

Microsoft.AZ-305.v2024-02-26.q273

試験コード:	AZ-305
試験名称:	Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions
認定資格:	Microsoft
無料問題数:	273
バージョン:	v2024-02-26
アクセス数:	1246
ページビュー数:	2730
https://www.jpnpdf.com/Microsoft.AZ-305.v2024-02-26.q273-mondaishu.html	

最新問題: 1

あなたは、高性能アプリケーション用の実稼働データベースをホストする Azure ソリューションを計画しています。

ソリューションには次のコンポーネントが含まれます。

* Microsoft SQL Server 2016 を実行する 2 つの仮想マシンは、同じ Azure リージョン内の異なるデータセンターにデプロイされ、Always On 可用性グループの一部になります。

* SQL Server IaaS Agent Extension (SQLIaaSExtension) の自動バックアップ機能を使用してバックアップされる SQL Server データ 次の表に示すように、さまざまなデータタイプのストレージ優先順位を特定します。

Data type	Storage priority
Operating system	Speed and availability
Databases and logs	Speed and availability
Backups	Lowest cost

各データタイプに対してどのストレージタイプを推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なストレージタイプを正しいデータタイプにドラッグします。各ストレージタイプは、1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Storage Types

- A geo-redundant storage (GRS) account
- A locally-redundant storage (LRS) account
- A premium managed disk
- A standard managed disk

Answer Area

Operating system:

Databases and logs:

Backups:

Answer:

Storage Types	Answer Area
A geo-redundant storage (GRS) account	Operating system: A premium managed disk
A locally-redundant storage (LRS) account	Databases and logs: A premium managed disk
A premium managed disk	Backups: A locally-redundant storage (LRS) account
A standard managed disk	

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

Operating system: A premium managed disk

Databases and logs: A premium managed disk

Backups: A locally-redundant storage (LRS) account

最新問題: 2

IT サポート配布グループに通知ソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure ネットワーク ウォッチャー
- B. アクショングループ
- C. 高度なレポート機能を備えた SendGrid アカウント
- D. Azure AD Connect の健全性

Answer: ([解答を表示する](#))

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/hybrid/how-to-connect-health-operations>
 ケーススタディ これはケーススタディです。ケーススタディは個別に時間が設定されるわけではありません。各ケースを完了したいだけ試験時間を費やすことができます。ただし、この試験には追加のケーススタディやセクションが存在する場合があります。この試験に含まれるすべての質問を指定された時間内に完了できるように時間を管理する必要があります。

ケーススタディに含まれる質問に答えるには、ケーススタディで提供される情報を参照する必要があります。ケーススタディには、ケーススタディで説明されているシナリオに関する詳細情報を提供する展示やその他のリソースが含まれる場合があります。このケーススタディでは、各質問は他の質問から独立しています。

このケーススタディの最後に、レビュー画面が表示されます。この画面では、試験の次のセクションに進む前に、回答を確認し、変更を加えることができます。新しいセクションを開始した後は、このセクションに戻ることはできません。

トピック 3、Contoso

ケーススタディを開始するには

このケーススタディの最初の質問を表示するには、**次へ** ボタンをクリックします。質問に答える前に、左側のペインのボタンを使用してケーススタディの内容を調べてください。これらのボタンをクリックすると、ビジネス要件、既存の環境、問題の説明などの情報が表示されます。ケーススタディに **[すべての情報]** タブがある場合、表示される情報は後続のタブに表示される情報と同じであることに注意してください。質問に答える準備ができたなら、**質問** ボタンをクリックして質問に戻ります。

既存環境: 技術環境

オンプレミス ネットワークには、contoso.com という名前の単一の Active Directory ドメインが含まれています。

Contoso には 1 つの Azure サブスクリプションがあります。

既存環境 : 業務提携

Contoso は、Fabrikam, Inc. とビジネス パートナーシップを結んでいます。Fabrikam ユーザーは、Azure Active Directory (Azure AD) ゲスト アカウントを使用して、インターネット経由で一部の Contoso アプリケーションにアクセスします。

要件: 計画された変更

Contoso は、App1 と App2 という名前の 2 つのアプリケーションを Azure にデプロイすることを計画しています。

要件: App1

App1 は、Linux ランタイムを必要とする、Azure App Service でホストされる Python Web アプリになります。Contoso と Fabrikam のユーザーは App1 にアクセスします。

App1 は、サードパーティの資格情報とアクセス文字列を必要とするいくつかのサービスにアクセスします。資格情報とアクセス文字列は Azure Key Vault に保存されます。

App1 には 6 つのインスタンスがあり、そのうち 3 つは米国東部の Azure リージョンに、3 つは西ヨーロッパの Azure リージョンにあります。

App1 には次のデータ要件があります。

各インスタンスは、インスタンスと同じアベイラビリティ ゾーン内のデータ ストアにデータを書き込みます。

App1 インスタンスによって書き込まれたデータは、すべての App1 インスタンスに表示される必要があります。

App1 にはインターネットからのみアクセスできます。App1 には次の接続要件があります。

App1 への接続は、Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) を通過する必要があります。

App1 への接続は、インスタンス間でアクティブ/アクティブ負荷分散される必要があります。

北米から App1 へのすべての接続は、米国東部リージョンに向けられる必要があります。他のすべての接続は西ヨーロッパ地域に向けられる必要があります。

すべての App1 インスタンスからファイルをコピーする PowerShell スクリプトを呼び出して、1 時間ごとにメンテナンス タスクを実行します。PowerShell スクリプトは中央の場所から実行されます。

要件: アプリ2

App2 は、Windows ランタイムを必要とする App Service でホストされる NET アプリになります。App2 には次のファイルストレージ要件があります。
ファイルを Azure ストレージ アカウントに保存します。
ファイルをオンプレミスの場所にレプリケートします。
オンプレミスのクライアントが SMB プロトコルを使用して LAN 経由でファイルを読み取ることができることを確認します。

App2 を監視して、アプリケーション内でさまざまなトランザクションを実行するのにかかる時間を分析する必要があります。ソリューションでは、アプリケーション コードの変更が必要であってはなりません。

アプリケーション開発要件

アプリケーション開発者は、App1 と App2 の新しいバージョンを常に開発します。開発プロセスは次の要件を満たす必要があります。

新しいアプリケーション バージョンを実稼働環境で使用する前に、新しいアプリケーション バージョンのステージング インスタンスをアプリケーション ホストにデプロイする必要があります。新しいバージョンをテストした後、アプリケーションのステージング バージョンが運用バージョンを置き換えます。

ステージングから実稼働への新しいアプリケーション バージョンへの切り替えは、アプリケーションのダウンタイムなしに行われる必要があります。

アイデンティティ要件

Contoso は、Fabrikam のリソースへのアクセスを管理するための次の要件を特定しています。Fabrikam のアカウント マネージャーは毎月、どの Fabrikam ユーザーが App1 へのアクセス許可を持っているかを確認する必要があります。権限がなくなったアカウントはゲストとして削除する必要があります。

ソリューションでは、開発労力を最小限に抑える必要があります。

セキュリティ要件

Azure サービスで使用されるすべてのシークレットは、Azure Key Vault に保存する必要があります。

資格情報を必要とするサービスには、サービス インスタンスに関連付けられた資格情報が必要です。資格情報をサービス間で共有してはなりません。

最新問題: 3

2 TB のデータ ファイルを保存するオンプレミスのファイル サーバーがあります。

データ ファイルを中央ヨーロッパ リージョンの Azure Blob Storage に移動することを計画しています。

データ ファイルを保存するためのストレージ アカウントの種類と、ストレージ アカウントのレプリケーション ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

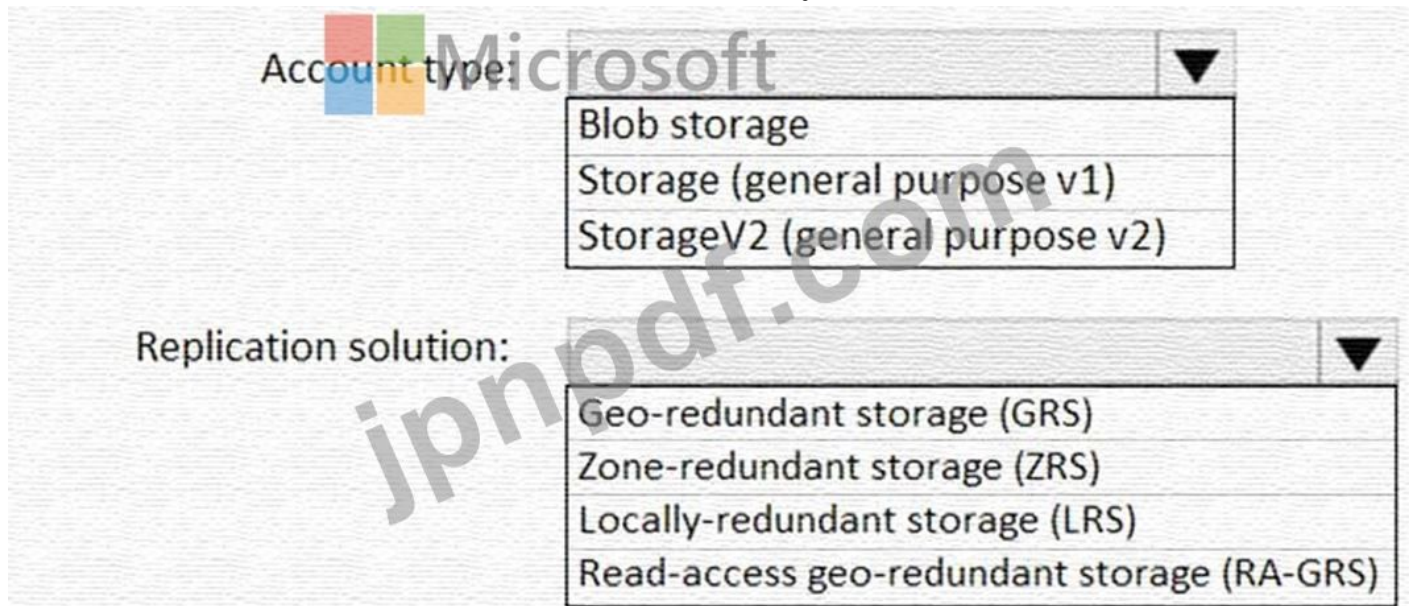
* 単一の Azure データセンターに障害が発生した場合に利用可能。

* ストレージ階層をサポートします。

*コストを最小限に抑えます。

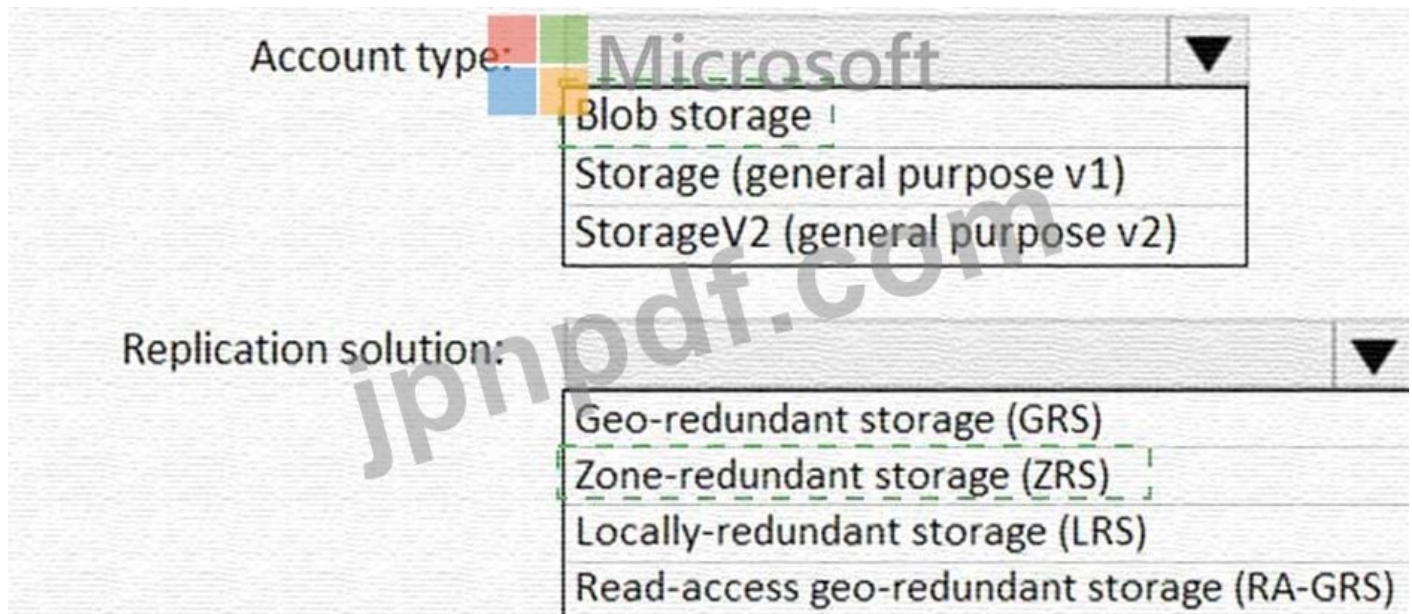
何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



The screenshot shows a dropdown menu for 'Account type' with the Microsoft logo. The menu is open, showing three options: 'Blob storage', 'Storage (general purpose v1)', and 'StorageV2 (general purpose v2)'. Below this is another dropdown menu for 'Replication solution:' which is also open, showing four options: 'Geo-redundant storage (GRS)', 'Zone-redundant storage (ZRS)', 'Locally-redundant storage (LRS)', and 'Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)'. A watermark 'jpnpdf.com' is visible across the image.

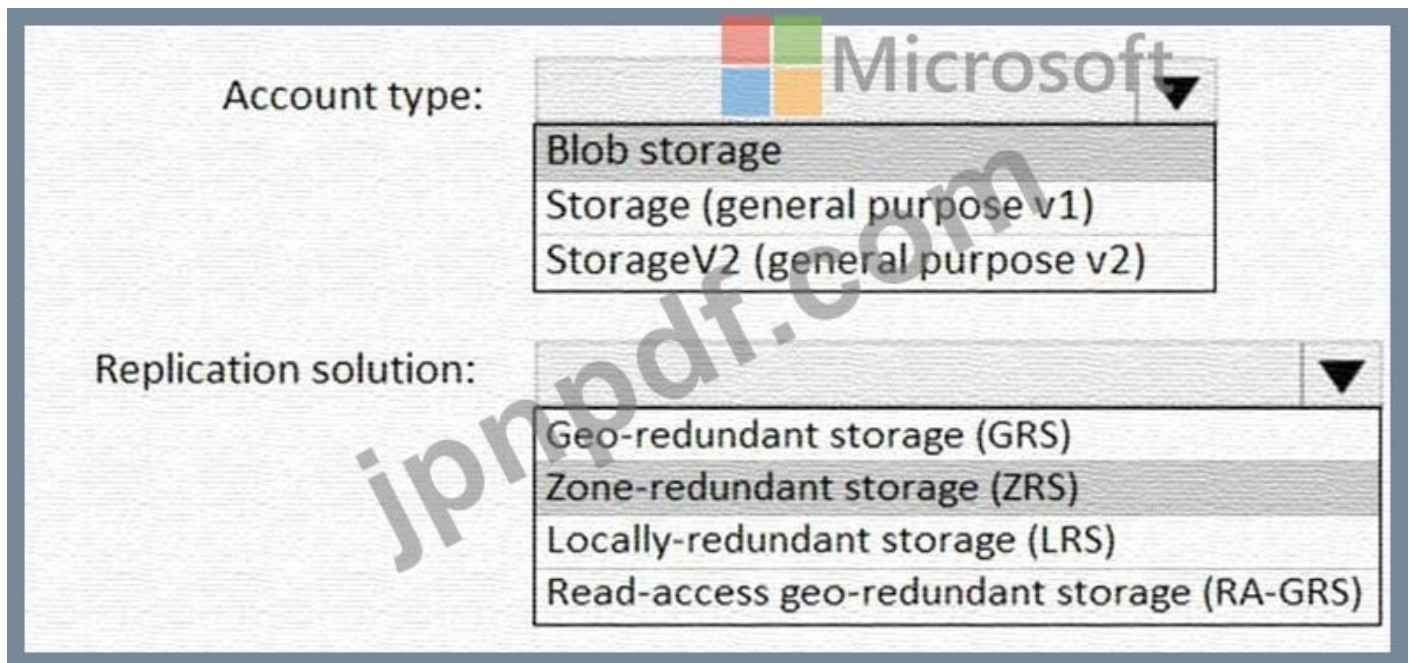
Answer:



This screenshot is identical to the one above, but with a green dashed box highlighting the 'Zone-redundant storage (ZRS)' option in the 'Replication solution:' dropdown menu. A watermark 'jpnpdf.com' is visible across the image.

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、チャットまたはテキスト メッセージ 説明が自動的に生成



アカウントの種類: StorageV2

レプリケーション ソリューション: ゾーン冗長ストレージ (ZRS)

最新問題: 4

5 つの Azure 仮想マシンへのリクエストを分散する LB1 という名前の Azure Load Balancer があります。

LB1 の監視ソリューションを開発する必要があります。ソリューションは、次の条件のいずれかが満たされた場合にアラートを生成する必要があります。

仮想マシンが使用できません。

接続試行は 1 分あたり 50,000 回を超えます。

各条件のソリューションにどのシグナルを含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

An unavailable virtual machine:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

More than 50,000 connection attempts per minute:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	



Answer:

A screenshot of a user interface. On the left is the Microsoft logo. The main area contains two error messages: "An unavailable virtual machine:" and "More than 50,000 connection attempts per minute:". To the right of each message is a dropdown menu. The first dropdown menu is open, showing a list of items: "Byte Count", "Data Path Availability", "Health Probe Status", "Packet Count", and "SYN Count". The second dropdown menu is also open, showing the same list of items. A large watermark "ipn.pdf.com" is visible across the center of the screenshot.

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される

An unavailable virtual machine:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

More than 50,000 connection attempts per minute:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

ボックス 1: データパスの可用性

Standard Load Balancer は、リージョン内からロードバランサー フロントエンドに至るまで、VM をサポートする SDN スタックに至るまでのデータパスを継続的に実行します。正常なインスタンスが残っている限り、測定はアプリケーションの負荷分散されたトラフィックと同じパスに従います。顧客が使用するデータパスも検証されます。測定はアプリケーションには表示されず、他の操作を妨げません。

注: ロードバランサーは、ロードバランサーのフロントエンドに到着する受信フローをバックエンドプールインスタンスに分散します。これらのフローは、設定された負荷分散ルールと正常性プローブに従っています。バックエンドプールインスタンスには、Azure Virtual Machines または仮想マシンスケールセット内のインスタンスを使用できます。

ボックス 2: SYN カウント

SYN (同期) カウント: Standard Load Balancer は、伝送制御プロトコル (TCP) 接続を終了したり、TCP または UDP パケットフローと対話したりしません。フローとそのハンドシェイクは常にソースと VM インスタンスの間で行われます。TCP プロトコルシナリオのトラブルシューティングを改善するには、SYN パケットカウンタを使用して、TCP 接続の試行回数を把握します。このメトリクスは、受信した TCP SYN パケットの数を報告します。

参照:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/load-balancer/load-balancer-standard-diagnostics>

最新問題: 5


あなたの会社では、複数の Linux および Windows 仮想マシン (VM) を Azure にデプロイしています。VM は、Azure VM 拡張機能を使用してインストールされた Microsoft dependency Agent と Microsoft Monitoring Agent とともにデプロイされます。オンプレミス接続は、Azure ExpressRoute を使用して有効になりました。

VM を監視するソリューションを設計する必要があります。

どの Azure 監視サービスを使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切な Azure 監視サービスを選択します。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Scenario



Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting internet access.

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.


Azure Monitoring Service

	▼
Azure Network Watcher	
Azure ExpressRoute Monitor	
Azure Service Endpoint Monitor	
Azure DNS Analytics	

	▼
Azure Service Map	
Azure Activity Log	
Azure Service Health	
Azure Advisor	

Answer:

Scenario



Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting internet access.

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.

Azure Monitoring Service


	▼
Azure Network Watcher	
Azure ExpressRoute Monitor	
Azure Service Endpoint Monitor	
Azure DNS Analytics	

	▼
Azure Service Map	
Azure Activity Log	
Azure Service Health	
Azure Advisor	

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

Scenario



Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting internet access.

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.

Azure Monitoring Service

	▼
Azure Network Watcher	
Azure ExpressRoute Monitor	
Azure Service Endpoint Monitor	
Azure DNS Analytics	

	▼
Azure Service Map	
Azure Activity Log	
Azure Service Health	
Azure Advisor	

ボックス 1: Azure ネットワーク ウォッチャー

Traffic Analytics は、クラウド ネットワーク内のユーザーとアプリケーションのアクティビティを可視化するクラウドベースのソリューションです。トラフィック分析は、Network Watcher ネットワーク セキュリティ グループ (NSG) のフロー ログを分析し、Azure クラウド内のトラフィック フローに関する洞察を提供します。トラフィック分析を使用すると、次のことが可能になります。

開いているポート、インターネット アクセスを試みるアプリケーション、不正なネットワークに接続している仮想マシン (VM) などの情報を使用して、セキュリティ上の脅威を特定し、ネットワークを保護します。

Azure サブスクリプション全体のネットワーク アクティビティを視覚化し、ホットスポットを特定します。

Azure リージョンとインターネット全体のトラフィック フロー パターンを理解して、パフォーマンスと容量のネットワーク デプロイを最適化します。

ネットワーク内の接続障害につながるネットワーク構成の誤りを特定します。

ボックス 2: Azure サービス マップ

Service Map は、Windows および Linux システム上のアプリケーション コンポーネントを自動的に検出し、サービス間の通信をマッピングします。Service Map を使用すると、サーバーを、重要なサービスを提供する相互接続されたシステムとして考えることができます。サービス マップには、TCP 接続されたアーキテクチャ全体にわたるサーバー、プロセス、受信および送信接続の遅延、ポート間の接続が表示されます。エージェントのインストール以外に構成は必要ありません。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/traffic-analytics>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/insights/service-map>

最新問題: 6

あなたの会社は、会社のオンプレミス データ センターで販売、財務、およびレポート アプリケーションをホストする仮想マシンのビジネス継続性とディザスタ リカバリの次の目標を特定しています。

※ファイナンスアプリケーションでは7年間のデータ保持が義務付けられています。災害が発生した場合、アプリケーションは Azure から実行できる必要があります。目標回収時間 (RTO) は 10 分です。

* レポート アプリケーションは、毎日の粒度でポイント イン タイム データを回復できなければなりません。RTO は 8 時間です。

*販売アプリケーションは、2 番目のオンプレミス データ センターにフェールオーバーできる必要があります。

どの Azure サービスがビジネス コミュニティとディザスター リカバリーの目標を満たすかを推奨する必要があります。

ソリューションではコストを最小限に抑える必要があります。

それぞれのアプリケーションに何を推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しいアプリケーションにドラッグします。各サービスは義務を負って利用される場合があります。

す。ペイン間でスピナーをドラッグするか、ビュー コンテンツをスクロールする必要がある場合があります。



Answer:



説明

- 1) 販売: Azure Site Recovery のみ
- 2) 財務: Azure Site Recovery と Azure Backup
- 3) レポート: Azure Backup のみ

最新問題: 7

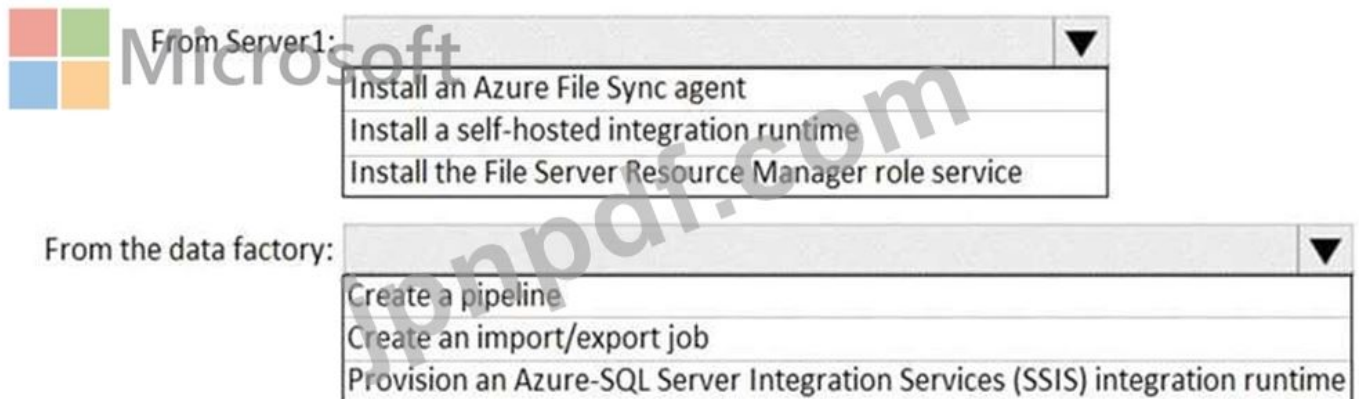
オンプレミス ネットワークには、500 GB のデータを保存する Server1 という名前のファイル サーバーが含まれています。

Azure Data Factory を使用して、Server1 から Azure Storage にデータをコピーする必要があります。

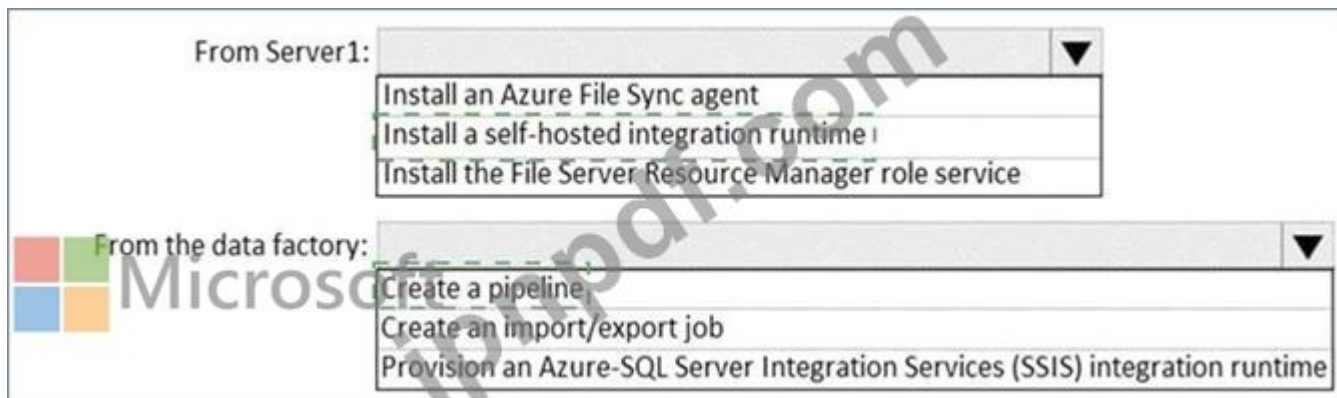
新しいデータ ファクトリを追加します。

次に何をすべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

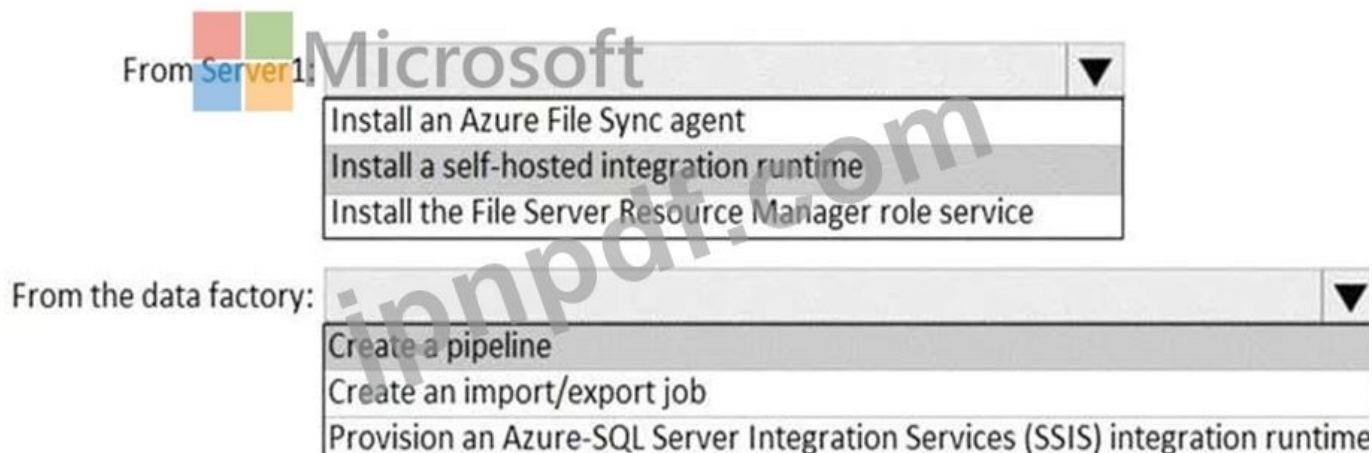


Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される



ボックス 1: セルフホステッド統合ランタイムをインストールする

統合ランタイムは、さまざまなネットワーク環境間でデータ統合機能を提供するために Azure Data Factory によって使用される顧客管理のデータ統合インフラストラクチャです。

ボックス 2: パイプラインを作成する

ADF を使用すると、既存のデータ処理サービスを可用性の高いデータ パイプラインに構成し、クラウドで管理できます。これらのデータ パイプラインは、データの取り込み、準備、変換、分析、公開をスケジュールでき、ADF は複雑なデータと処理の依存関係を管理および調整します。

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/machine-learning/team-data-science-process/move-sql-azure-adf>

<https://docs.microsoft.com/pl-pl/azure/data-factory/tutorial-hybrid-copy-data-tool> syu31svc 3 か月、4 週間前

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/data-factory/create-self-hosted-integration-runtime?tabs=data-factory>

セルフホステッド統合ランタイムは、クラウド データ ストアとプライベート ネットワーク内のデータ ストアの間でコピー アクティビティを実行できます。」

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/data-factory/introduction>

Data Factory を使用すると、データ パイプラインでコピー アクティビティを使用して、オンプレミスとクラウドの両方のソース データ ストアからクラウドの一元化データ ストアにデータを移動し、さらに分析することができます。」

最新問題: 8

注: この質問は、同じシナリオを示す一連の質問の一部です。このシリーズの各質問には、指定された目標を達成できる可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策が含まれる場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答すると、その質問に戻ることはできません。そのため、これらの質問はレビュー画面には表示されません。

File1 と File2 という名前の 2 つの 1 GB データ ファイルを含む Azure ストレージ アカウントがあります。データ ファイルは、アーカイブ アクセス層を使用するように設定されています。

取得リクエストが開始されたときに、ただちに File1 にアクセスできるようにする必要があります。

解決策: File1 の場合、アクセス層を Cool に設定します。

これは目標を達成していますか?

A. はい

B. いいえ

Answer: A (メッセージを残す)

説明

クール層のデータは 80 日間保存されると考えられています/意図されています」。しかし、これは必須ではありません。クール層にはデータを無期限に保存できます。前述の参考文献 (以下を参照) では、クール層に長期間保存される大規模な科学データまたはその他の大規模データの例も示しています。

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/storage-blob-storage-tiers?tabs=azure-portal>

最新問題: 9

ビジネスに重要なデータを保存する新しいアプリを開発する予定です。

a. アプリは次の要件を満たす必要があります。

1 年間は新しいデータが変更されないようにします。

読み取り遅延を最小限に抑えます。

データの復元力を最大化します。

アプリ用のストレージ ソリューションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Azure Storage account kind:

▼
StorageV2
BlobStorage
BlockBlobStorage

Replication:



▼
Zone-redundant storage (ZRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Answer:

Azure Storage account kind:	▼
	StorageV2
	BlobStorage
	BlockBlobStorage
Replication:	▼
	Zone-redundant storage (ZRS)
	Locally-redundant storage (LRS)
	Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?toc=/azure/storage/blobs/toc.json)

[toc=/azure/storage/blobs/toc.json](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/toc.json)

最新問題: 10

AG1 という名前の Always On 可用性グループをホストするオンプレミスの Microsoft SQL Server 2017 インスタンスが 2 つあります。AG1 には、DB1 という名前の単一データベースが含まれています。

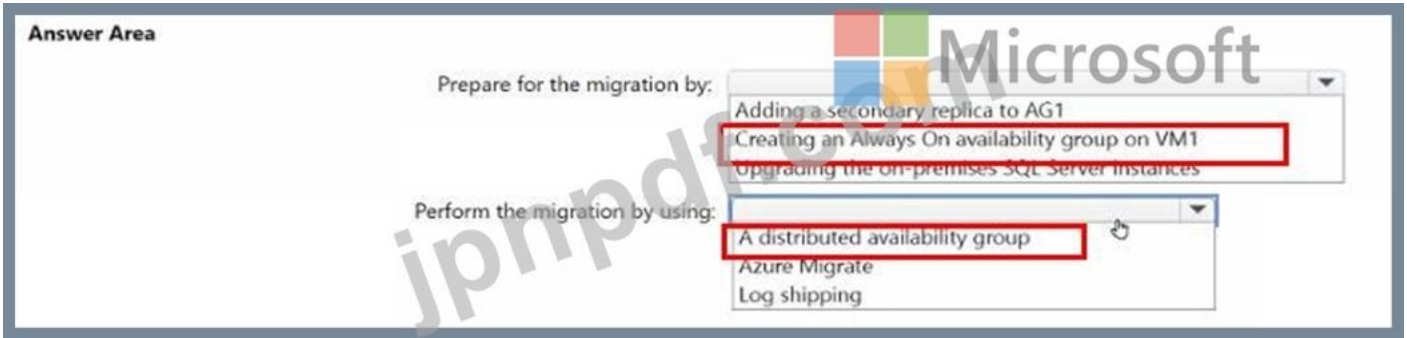
Linux を実行し、SQL Server 2019 インスタンスを含む VM1VM1 という名前の仮想マシンを含む Azure サブスクリプションがあります。

DB1 を VMI に移行する必要があります。ソリューションでは、DB1 のダウンタイムを最小限に抑える必要があります。あなたは何をするべきか？回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area	
Prepare for the migration by:	▼
	Adding a secondary replica to AG1
	Creating an Always On availability group on VM1
	Upgrading the on-premises SQL Server instances
Perform the migration by using:	▼
	A distributed availability group
	Azure Migrate
	Backup

Answer:



最新問題: 11

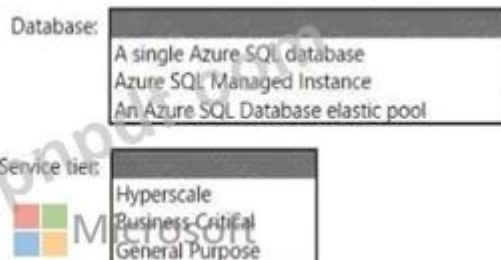
DB1 と DB2 を Azure に移行する予定です。

Azure データベースとサービス層が回復性とビジネス要件を満たしていることを確認する必要があります。

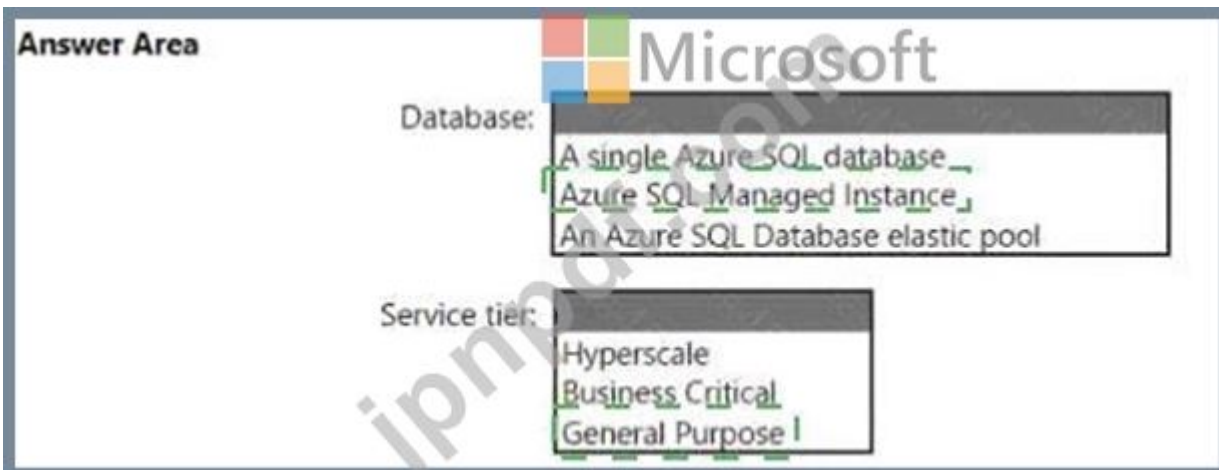
何を設定すればよいのでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area



Answer:



説明



最新問題: 12

App1 がサードパーティの資格情報にアクセスし、文字列にアクセスできるようにするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションはセキュリティ要件を満たしている必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Authenticate App1 by using:

	▼
A certificate	
A service principal	
A system-assigned managed identity	
A user-assigned managed identity	

Authorize App1 to retrieve Key Vault secrets by using:

	▼
An access policy	
A connected service	
A private link	
A role assignment	

Answer:

Authenticate App1 by using:

	▼
A certificate	
A service principal	
A system-assigned managed identity	
A user-assigned managed identity	

Authorize App1 to retrieve Key Vault secrets by using:

	▼
An access policy	
A connected service	
A private link	
A role assignment	

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、テーブルの説明が自動的に生成される

Authenticate App1 by using:	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">A certificate</div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">A service principal</div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">A system-assigned managed identity</div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">A user-assigned managed identity</div> </div>
Authorize App1 to retrieve Key Vault secrets by using:	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">An access policy</div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">A connected service</div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">A private link</div> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;">A role assignment</div> </div>

シナリオ: セキュリティ要件

Azure サービスで使用されるすべてのシークレットは、Azure Key Vault に保存する必要があります。

資格情報を必要とするサービスには、サービス インスタンスに関連付けられた資格情報が必要です。資格情報をサービス間で共有してはなりません。

ボックス 1: サービス プリンシパル

サービス プリンシパルは、アプリケーションまたはサービス、つまりユーザーやグループではなくコードの一部を識別するセキュリティ プリンシパルの一種です。サービス プリンシパルのオブジェクト ID はクライアント ID として知られ、ユーザー名のように機能します。サービス プリンシパルのクライアント シークレットは、そのパスワードのように機能します。

注: Key Vault による認証は、特定のセキュリティ プリンシパルの ID を認証する役割を担う Azure Active Directory (Azure AD) と連携して機能します。

セキュリティ プリンシパルは、Azure リソースへのアクセスを要求しているユーザー、グループ、サービス、またはアプリケーションを表すオブジェクトです。Azure は、すべてのセキュリティ プリンシパルに一意のオブジェクト ID を割り当てます。

ボックス 2: 役割の割り当て

Azure ロールベースのアクセス制御を使用して、Key Vault のキー、証明書、およびシークレットへのアクセスを提供できます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/key-vault/general/authentication>

最新問題: 13

5 つの Azure 仮想マシンへのリクエストを分散する LB1 という名前の Azure Load Balancer があります。

LB1 の監視ソリューションを開発する必要があります。ソリューションは、次の条件のいずれかが満たされた場合にアラートを生成する必要があります。

仮想マシンが使用できません。

接続試行は 1 分あたり 50,000 回を超えます。

各条件のソリューションにどのシグナルを含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



An unavailable virtual machine:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

More than 50,000 connection attempts per minute:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

Answer:

An unavailable virtual machine:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

More than 50,000 connection attempts per minute:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/load-balancer/load-balancer-standard-diagnostics>

最新問題: 14

次の表に示すように、複数のインスタンスを持つカスタム データベース ソリューションをデプロイすることを計画しています。

Host virtual machine	Azure Availability Zone	Azure region
USDB1	1	US East
USDB2	2	US East
USDB3	3	US East
EUDB1	1	West Europe
EUDB2	2	West Europe
EUDB3	3	West Europe

クライアント アプリケーションは、db.contoso.com を使用してデータベース サーバーにアクセスします。

計画された展開に対して負荷分散サービスを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

地域的な停止が発生した場合でも、少なくとも 1 つのデータベース サーバーへのアクセスを維持する必要があります。

仮想マシンはインターネットに直接接続しないでください。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Global load balancing service:

Microsoft ▼

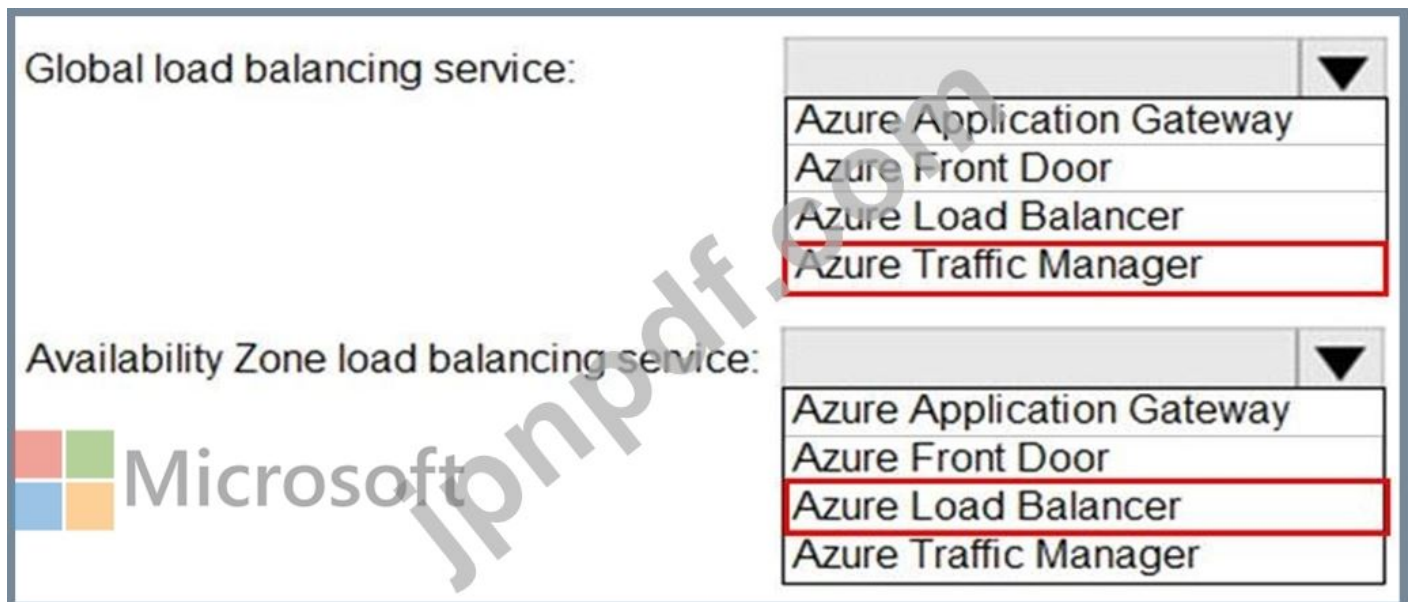
- Azure Application Gateway
- Azure Front Door
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager

Availability Zone load balancing service:

▼

- Azure Application Gateway
- Azure Front Door
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager

Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/architecture/guide/technology-choices/load-balancing-overview>

最新問題: 15

次の図に示すように、API Management で OAuth2 認証を構成します。

Add OAuth2 service
✕

API Management service

Display name *

Id *

Description

Client registration page URL *

Authorization grant types

Authorization code

Implicit

Resource owner password

Client credentials

Authorization endpoint URL *

Support state parameter

Authorization request method

GET

POST

Token endpoint URL *

Create

ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完成させる回答の選択肢を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The selected authorization grant type is for **[answer choice]**

- Background services
- Headless device authentication
- Web applications

To enable custom data in the grant flow, select **[answer choice]**.

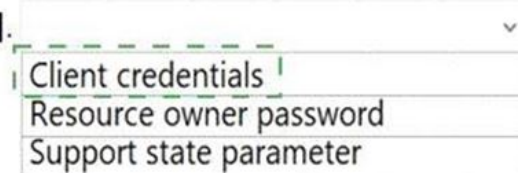
- Client credentials
- Resource owner password
- Support state parameter

Answer:

The selected authorization grant type is for [answer choice].



To enable custom data in the grant flow, select [answer choice].



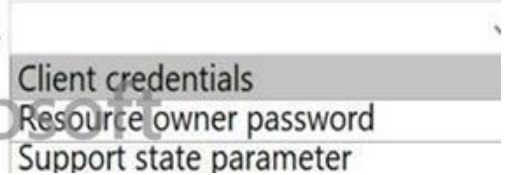
説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

The selected authorization grant type is for [answer choice].



To enable custom data in the grant flow, select [answer choice].



ボックス 1: Web アプリケーション

認証コード付与タイプは、ユーザーがアプリを認証した後にアクセス トークンを取得するために、Web アプリとネイティブ アプリの両方で使用されます。

注: 認証コード付与タイプは、アクセス トークンの認証コードを交換するために機密クライアントとパブリック クライアントによって使用されます。

ユーザーがリダイレクト URL 経由でクライアントに戻った後、アプリケーションは URL から認証コードを取得し、それを使用してアクセス トークンを要求します。

参照 :

<https://developer.okta.com/blog/2018/04/10/oauth-authorization-code-grant-type>

<https://connect2id.com/products/server/docs/guides/client-registration>

最新問題: 16

Contoso, Ltd. という名前の会社は、HTTP トリガーを備えたいくつかの Azure ロジック アプリを実装しています。ロジック アプリは、オンプレミス Web サービスへのアクセスを提供します。

Contoso は、Fabrikam という別の会社とパートナーシップを確立します。Incl Fabrikam には既存の Azure Active Directory (Azure AD) テナントがなく、サードパーティの OAuth 2.0 ID 管理を使用してユーザーを認証します。

Fabrikam の開発者は、ロジック アプリのサブセットを使用して、Contoso のオンプレミス Web サービスと統合するアプリケーションを構築することを計画しています。

Fabrikam 開発者がロジック アプリにアクセスできるようにするソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 開発者からのロジック アプリへのリクエストは、Contoso のユーザーからのリクエストよりも低いレートに制限する必要があります。

* 開発者は、既存の OAuth 2.0 プロバイダーを利用してロジック アプリにアクセスする必要があります。

* ソリューションではロジック アプリの変更を必要としないでください。

* ソリューションでは Azure AD ゲスト アカウントを使用しないでください。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか？

A. Azure AD 企業間 (B2B)

B. Azure AD アプリケーション プロキシ

C. アズール フロント ドア

D. Azure API 管理

Answer: ([解答を表示する](#))

API Management は、組織が API を外部、パートナー、および内部の開発者に公開して、データとサービスの可能性を引き出すのに役立ちます。

OAuth 2.0 クライアント認証情報フローを使用して API Management を保護できます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-key-concepts>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-features>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-howto-protect-backend-with-aad#enable-oauth-20-user-authorization-in-the-developer-コンソール>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！

GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 17

ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントの Free エディションを所有していません。テナントはパスワード ハッシュ同期を使用します。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

Azure AD ユーザー アカウントをターゲットとしたブルート フォース攻撃の結果、Active Directory ドメイン ユーザー アカウントがロックアウトされるのを防ぎます。

Azure AD 統合アプリに対する従来の認証試行をブロックします。

コストを最小限に抑えます。

それぞれの要件に対して何を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To protect against brute force attacks:

- Azure AD Password Protection
- Conditional access policies
- Pass-through authentication
- Smart lockout

To block legacy authentication attempts:

- Azure AD Application Proxy
- Azure AD Password Protection
- Conditional access policies
- Enable Security defaults

Answer:

To protect against brute force attacks:

- Azure AD Password Protection
- Conditional access policies
- Pass-through authentication
- Smart lockout

To block legacy authentication attempts:

- Azure AD Application Proxy
- Azure AD Password Protection
- Conditional access policies
- Enable Security defaults

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/authentication/howto-password-smart-lockout>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/conditional-access/block-legacy-authentication>

最新問題: 18

App2 のファイル ストレージ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

Azure サブスクリプションとオンプレミス ネットワークには何をデプロイする必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しい場所にドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Services	Answer Area
Azure Blob Storage	Azure subscription: Service
Azure Data Box	On-premises network: Service
Azure Data Box Gateway	
Azure Data Lake Storage	
Azure File Sync	
Azure Files	

Answer:
services

services	Answer Area
Azure Blob Storage	Azure subscription: Azure Files
Azure Data Box	On-premises network: Azure File Sync
Azure Data Box Gateway	
Azure Data Lake Storage	
Azure File Sync	
Azure Files	

参照 :

最新問題: 19

あなたは、複数の Azure リージョンで複数の書き込み可能なレプリカをホストする Azure Cosmos DB ソリューションを設計しています。

設計に対して最も強力なデータベース整合性レベルを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

書き込みに対して遅延ベースのサービス レベル アグリーメント (SLA) を提供します。

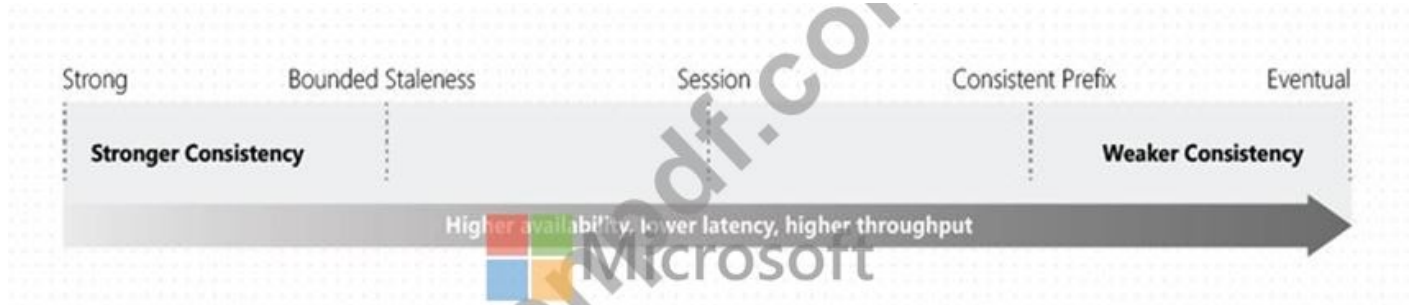
複数のリージョンをサポートします。

どの整合性レベルを推奨する必要がありますか？

- A. 期限付きの古さ
- B. 強い
- C. セッション
- D. 一貫したプレフィックス

Answer: A (メッセージを残す)

各レベルでは、可用性とパフォーマンスのトレードオフが提供されます。次の図は、さまざまな整合性レベルをスペクトルとして示しています。



注: このサービスは、5 つの整合性レベルのいずれかで構成された単一の Azure リージョンを対象とする Azure Cosmos DB データベース アカウント、または複数の Azure リージョンにまたがるデータベースアカウントのスループット、整合性、可用性、待機時間の保証をカバーする、包括的な 99.99% の SLA を提供します。4 つの緩和された整合性レベルのいずれかで構成されます。

参照 :

https://azure.microsoft.com/en-us/support/legal/sla/cosmos-db/v1_3/

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/consistency-levels#consistency-levels-and-latency>

最新問題: 20

あなたの会社には、次の表に示すインフラストラクチャがあります。

Location	Resource
Azure	<ul style="list-style-type: none"> • Azure subscription named Subscription1 • 20 Azure web apps
On-premises datacenter	<ul style="list-style-type: none"> • Active Directory domain • Server running Azure AD Connect • Linux computer named Server1

オンプレミスの Active Directory ドメインは Azure Active Directory (Azure AD) と同期します。Server1 は、LDAP クエリを使用してオンプレミスの Active Directory ドメイン内のユーザー ID を確認する Appl という名前のアプリケーションを実行します。

Server1 を Subscription1 の仮想マシンに移行する予定です。

会社のセキュリティ ポリシーでは、Subscription1 にデプロイされた仮想マシンとサービスがオンプレミス ネットワークにアクセスできないようにする必要があると規定されています。

移行後も Appl が引き続き機能することを保証するソリューションを推奨する必要があります。ソリューションはセキュリティ ポリシーを満たしている必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure AD ドメイン サービス (Azure AD DS)
- B. Azure VPN ゲートウェイ
- C. 仮想マシン上の Active Directory ドメイン サービスの役割
- D. Azure AD アプリケーション プロキシ

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory-domain-services/overview> Azure Active Directory Domain Services (Azure AD DS) は、ドメイン参加、グループ ポリシー、軽量ディレクトリ アクセスなどのマネージド ドメイン サービスを提供します。プロトコル (LDAP)、および Kerberos/NTLM 認証 Azure AD Domain Services (Azure AD DS) - これは、AAD DS が Azure AD から既存のアカウントを取り込み、AD Connect 経由でオンプレミス AD から同期されるため、機能する可能性があります。ただし、アプリを再構成して LDAP 接続を更新する必要がある可能性があります。Azure Active Directory (Azure AD) は、Azure AD Domain Services (AD DS) 経由の LDAP 認証をサポートしています。 <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/fundamentals/auth-ldap>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory-domain-services/synchronization>

最新問題: 21

次の表に示すストレージ アカウントを含む Azure サブスクリプションがあります。

Name	Type	Performance
storage1	StorageV2	Standard
storage2	SrorageV2	Premium
storage3	BlobStorage	Standard
storage4	FileStorage	Premium

次の表に示す要件を持つ2つの新しいアプリを実装する予定です。

Name	Requirement
App1	Use lifecycle management to migrate app data between storage tiers
App2	Store app data in an Azure file share

各アプリにどのストレージアカウントの使用を推奨する必要がありますか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。

App1: Storage1 and storage2 only
Storage1 and storage3 only
Storage1, storage2, and storage3 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2: Storage4 only
Storage1 and storage4 only
Storage1, storage2, and storage4 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

Answer:

App1: Storage1 and storage2 only
Storage1 and storage3 only
Storage1, storage2, and storage3 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2: Storage4 only
Storage1 and storage4 only
Storage1, storage2, and storage4 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

最新問題: 22

あなたの会社は Azure App Service Web アプリをデプロイしています。

テスト中に負荷がかかるとアプリケーションが失敗します。アプリケーションは、100 を超える同時ユーザー セッションを処理できません。常時オン機能を有効にします。また、HTTP キューの長さに基づいてカウントを 2 から 10 に増やすように自動スケーリングを構成します。

アプリケーションのパフォーマンスを向上させる必要があります。

各アプリケーション シナリオではどのソリューションを使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Scenario	Solution
Store content close to end users.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway
Store content close to the application.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway

Answer:

Scenario	Solution
Store content close to end users.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway
Store content close to the application.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-cache-for-redis/cache-overview>

最新問題: 23

次の表に示すように、複数のインスタンスを持つカスタム データベース ソリューションをデプロイすることを計画しています。

Host virtual machine	Azure Availability Zone	Azure region
USDB1	1	US East
USDB2	2	US East
USDB3	3	US East
EUDB1	1	West Europe
EUDB2	2	West Europe
EUDB3	3	West Europe

クライアント アプリケーションは、db.contoso.com を使用してデータベース サーバーにアクセスします。

計画された展開に対して負荷分散サービスを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

地域的な停止が発生した場合でも、少なくとも 1 つのデータベース サーバーへのアクセスを維持する必要があります。

仮想マシンはインターネットに直接接続しないでください。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Global load balancing service:

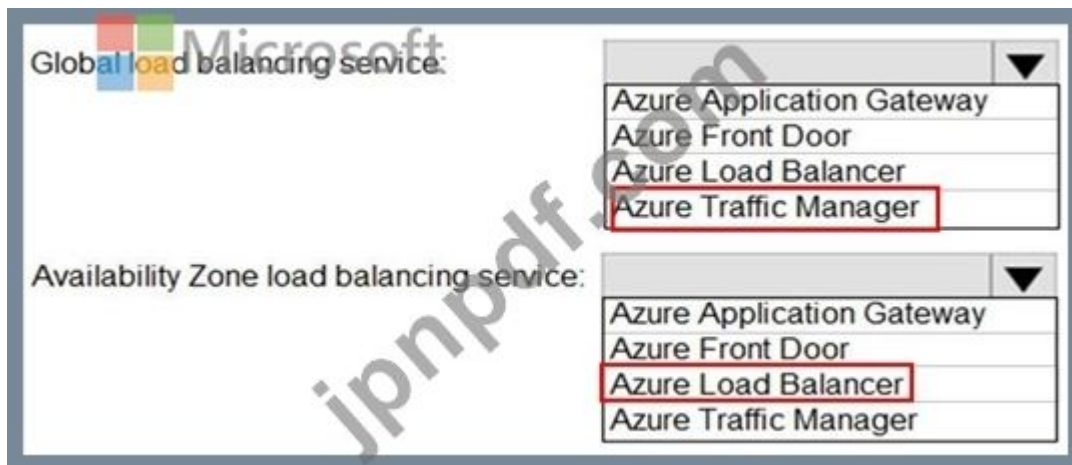
- Azure Application Gateway
- Azure Front Door
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager

Availability Zone load balancing service:

- Azure Application Gateway
- Azure Front Door
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager

Microsoft

Answer:



。参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/architecture/guide/technology-choices/load-balancing-overview>

最新問題: 24

Contoso, Ltd という名前の会社は、HTTP トリガーを持ついくつかの Azure ロジック アプリを実装しています。ロジック アプリは、オンプレミス Web サービスへのアクセスを提供します。

Contoso は、Fabrikam, Inc. という別の会社とパートナーシップを確立します。

Fabrikam には既存の Azure Active Directory (Azure AD) テナントがなく、サードパーティの OAuth 2.0 ID 管理を使用してユーザーを認証します。

Fabrikam の開発者は、ロジック アプリのサブセットを使用して、Contoso のオンプレミス Web サービスと統合するアプリケーションを構築することを計画しています。

Fabrikam 開発者がロジック アプリにアクセスできるようにするソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

開発者からロジック アプリへのリクエストは、Contoso のユーザーからのリクエストよりも低いレートに制限する必要があります。

開発者は、既存の OAuth 2.0 プロバイダーを利用してロジック アプリにアクセスする必要があります。

ソリューションでは、ロジック アプリへの変更が必要ではありません。

ソリューションでは Azure AD ゲスト アカウントを使用しないでください。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか？

- A. Azure AD 企業間 (B2B)
- B. アズール フロント ドア
- C. Azure API 管理
- D. Azure AD アプリケーション プロキシ

Answer: ([解答を表示する](#))

API Management は、組織が API を外部、パートナー、および内部の開発者に公開して、データとサービスの可能性を引き出すのに役立ちます。

OAuth 2.0 クライアント認証情報フローを使用して API Management を保護できます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-key-concepts>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-features>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-howto-protect-backend-with-aad#enable-oauth-20-user-authorization-in-the-developer-コンソール>

最新問題: 25

次の表に示す SQL サーバーを含む Azure サブスクリプションがあります。

Name	Resource group	Location
SQLsvr1	RG1	East US
SQLsvr2	RG2	West US

サブスクリプションには、次の表に示すストレージ アカウントが含まれています。

Name	Resource group	Location	Account kind
storage1	RG1	East US	StorageV2 (general purpose v2)
storage2	RG2	Central US	BlobStorage

次の表に示す Azure SQL データベースを作成します。

Name	Resource group	Server	Pricing tier
SQLdb1	RG1	SQLsvr1	Standard
SQLdb2	RG1	SQLsvr1	Standard
SQLdb3	RG2	SQLsvr2	Premium

Answer Area

Statements	Yes	No
When you enable auditing for SQLdb1, you can store the audit information to storage1.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb2, you can store the audit information to storage2.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb3, you can store the audit information to storage2.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Answer Area

Statements	Yes	No
When you enable auditing for SQLdb1, you can store the audit information to storage1.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb2, you can store the audit information to storage2.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb3, you can store the audit information to storage2.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

説明

ボックス 1: はい

宛先がデータベースおよびサーバーと同じリージョンにあることを確認してください。

ボックス 2: いいえ

ボックス 3: はい

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/sql-database/sql-database-auditing> リファレンス:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/sql-database/sql-database-auditing>

[https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/azure/dn741340\(v=azure.100\)?redirectedfrom=MSDN](https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/azure/dn741340(v=azure.100)?redirectedfrom=MSDN)

最新問題: 26

次の表に示す Azure リソースがあります。

Name	Type	Description
VNET1	Virtual network	Connected to an on-premises network by using ExpressRoute
VM1	Virtual machine	Configured as a DNS server
SQLDB1	Azure SQL Database	Single instance
PE1	Private endpoint	Provides connectivity to SQLDB1
contoso.com	Private DNS zone	Linked to VNET1 and contains an A record for PE1
contoso.com	Public DNS zone	Contains a CNAME record for SQLDB1

PE1 を介して SQLDB1 へのオンプレミス ネットワーク接続を提供するソリューションを設計する必要があります。名前解決をどのように設定すればよいでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

The screenshot shows two configuration sections. The 'Azure configuration' section contains three options: 'Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.', 'Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.', and 'In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.'. The 'On-premises DNS configuration' section contains three options: 'Forward contoso.com to VM1.', 'Forward contoso.com to the public DNS zone.', and 'Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.'.

Answer:

The screenshot shows the same two configuration sections as above, but with the first option in each section selected. In the 'Azure configuration' section, the first option 'Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.' is selected. In the 'On-premises DNS configuration' section, the first option 'Forward contoso.com to VM1.' is selected.

最新問題: 27

ビジネスに重要なデータを保存する新しいアプリを開発する予定です。

a. アプリは次の要件を満たす必要があります。

※ 1年間は新たなデータの変更を禁止します。

* データの復元力を最大化します。

* 読み取り遅延を最小限に抑えます。

アプリにはどのようなストレージソリューションを推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area



Storage Account type:

Standard general-purpose v1
Standard general-purpose v2
Premium block blobs

These are the selections for Storage Account type.

Redundancy:

Zone-redundant storage (ZRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Answer:

The screenshot shows the Microsoft Azure portal interface. Under 'Storage Account type:', 'Standard general-purpose v2' is selected and highlighted with a red box. Under 'Redundancy:', 'Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)' is selected and highlighted with a red box. A tooltip is visible over the 'Premium block blobs' option, stating 'These are the selections for Storage Account type.'

最新問題: 28

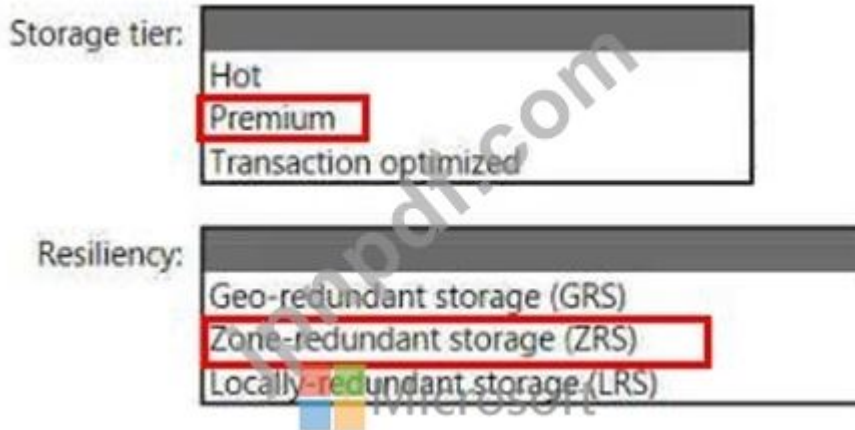
ファイル共有をホストする Azure ストレージ アカウントを作成する予定です。共有には、トランザクション集約型のオンプレミス アプリケーションからアクセスします。

ファイル共有にアクセスする際の遅延を最小限に抑えるソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、選択したストレージ層に最高レベルの復元力を提供する必要があります。推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows the Microsoft Azure portal interface. Under 'Storage tier:', 'Transaction optimized' is selected. Under 'Resiliency:', 'Geo-redundant storage (GRS)' is selected.

Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/files/storage-files-planning>

最新問題: 29

5 つの Azure 仮想マシンへのリクエストを分散する LB1 という名前の Azure Load Balancer があります。

LB1 の監視ソリューションを開発する必要があります。ソリューションは、次の条件のいずれかが満たされた場合にアラートを生成する必要があります。

仮想マシンが使用できません。

接続試行は 1 分あたり 50,000 回を超えます。

各条件のソリューションにどのシグナルを含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

An unavailable virtual machine:

- Byte Count
- Data Path Availability
- Health Probe Status
- Packet Count
- SYN Count

More than 50,000 connection attempts per minute:

- Byte Count
- Data Path Availability
- Health Probe Status
- Packet Count
- SYN Count

Answer:

An unavailable virtual machine:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

More than 50,000 connection attempts per minute:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/load-balancer/load-balancer-standard-diagnostics>

最新問題: 30

ある企業には、Azure の仮想マシン (VM) 上で実行される既存の Web アプリケーションがあります。

アプリケーションが SQL インジェクションの試行から保護され、レイヤー 7 ロード バランサーが使用されていることを確認する必要があります。ソリューションでは、既存の Web アプリケーションのコードへの中断を最小限に抑える必要があります。

何を勧めるべきですか? 答えるには、適切な値を正しい項目にドラッグします。各値は 1 回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Values

- Web Application Firewall (WAF)
- Azure Application Gateway
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager
- SSL offloading
- URL-based content routing

Answer Area

Item

Value

Azure service

Feature



Answer:

Values	Answer Area
Web Application Firewall (WAF)	
Azure Application Gateway	Azure service: Azure Application Gateway
Azure Load Balancer	
Azure Traffic Manager	Feature: Web Application Firewall (WAF)
SSL offloading	
URL-based content routing	

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/application-gateway/application-gateway-faq>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/application-gateway/waf-overview>

最新問題: 31

App! という名前の Web アプリケーションを移動する予定です。オンプレミスのデータセンターから Azure へ。

App1 は、ホスト サーバーにインストールされているカスタム COM コンポーネントに依存します。

Azure で App1 をホストするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* Azure データセンターが利用できなくなった場合、ユーザーは App1 を利用できる必要があります。

* コストは最小限に抑える必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

A. 2 つの Azure リージョンに、ロード バランサーと仮想マシン スケール セットをデプロイします。

B. 2 つの Azure リージョンに、Traffic Manager プロファイルと Web アプリをデプロイします。

C. 2 つの Azure リージョンに、ロード バランサーと Web アプリをデプロイします。

D. ロード バランサーと仮想マシン スケール セットを 2 つの Availability ゾーンにデプロイします。

Answer: D (メッセージを残す)

説明

(<https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/azure/migration/app-service#com-and-com-components>)

Azure App Service では、プラットフォーム上で COM コンポーネントを登録できません。アプリで COM コンポーネントを使用する場合は、それらをマネージド コードで書き換えて、サイトまたはアプリケーションとともに展開する必要があります。<https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/azure/migration/app-service>

Windows コンテナを使用した Azure App Service アプリを App Service に直接移行できない場合は、Windows コンテナを使用した App Service を検討してください。これにより、GAC、COM コンポーネント、MSI、.NET FX API、DirectX などへのフル アクセスが可能になります。」

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！

GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 32

Azure Active Directory Premium Plan 2 テナントにリンクされた Azure サブスクリプションがある。テナントでは、すべてのユーザーに対して多要素認証 (MFA) が有効になっています。

次の表に示す名前付きの場所があります。

Name	IP address range	Trusted
NY	192.168.2.0/27	Yes
DC	192.168.1.0/27	No
LA	192.168.3.0/27	No

次の表に示すユーザーがいます。

次の表に示す条件付きアクセス ポリシーを展開する予定です。

Name	Assignment	Conditions: Locations	Conditions: User risk	Conditions: Sign-in risk	Access Control: Grant
CA1	All users	Trusted locations	High, Medium	None	Block access
CA2	All users	NY	None	High, Medium	Block access
CA3	All users	LA	None	None	Grant access: Require device to marked as compliant

次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、「いいえ」を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
To ensure that the conditions in CA1 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection user risk policy .	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA2 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection sign-in risk policy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA3 can be evaluated, you must deploy Microsoft Endpoint Manager.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
To ensure that the conditions in CA1 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection user risk policy .	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA2 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection sign-in risk policy.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA3 can be evaluated, you must deploy Microsoft Endpoint Manager.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

説明

コンピューターのスクリーンショット 中程度の信頼度で自動的に生成された説明

Statements	Yes	No
To ensure that the conditions in CA1 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection user risk policy .	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA2 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection sign-in risk policy.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA3 can be evaluated, you must deploy Microsoft Endpoint Manager.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

最新問題: 33

SQL Server のインスタンスを Azure Virtual Machines にデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 15.000 ディスク IOPS をサポートします。

* SR-IOV をサポートします。

*コストを最小限に抑えます。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答内の適切な選択肢を選択してください。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



最新問題: 34

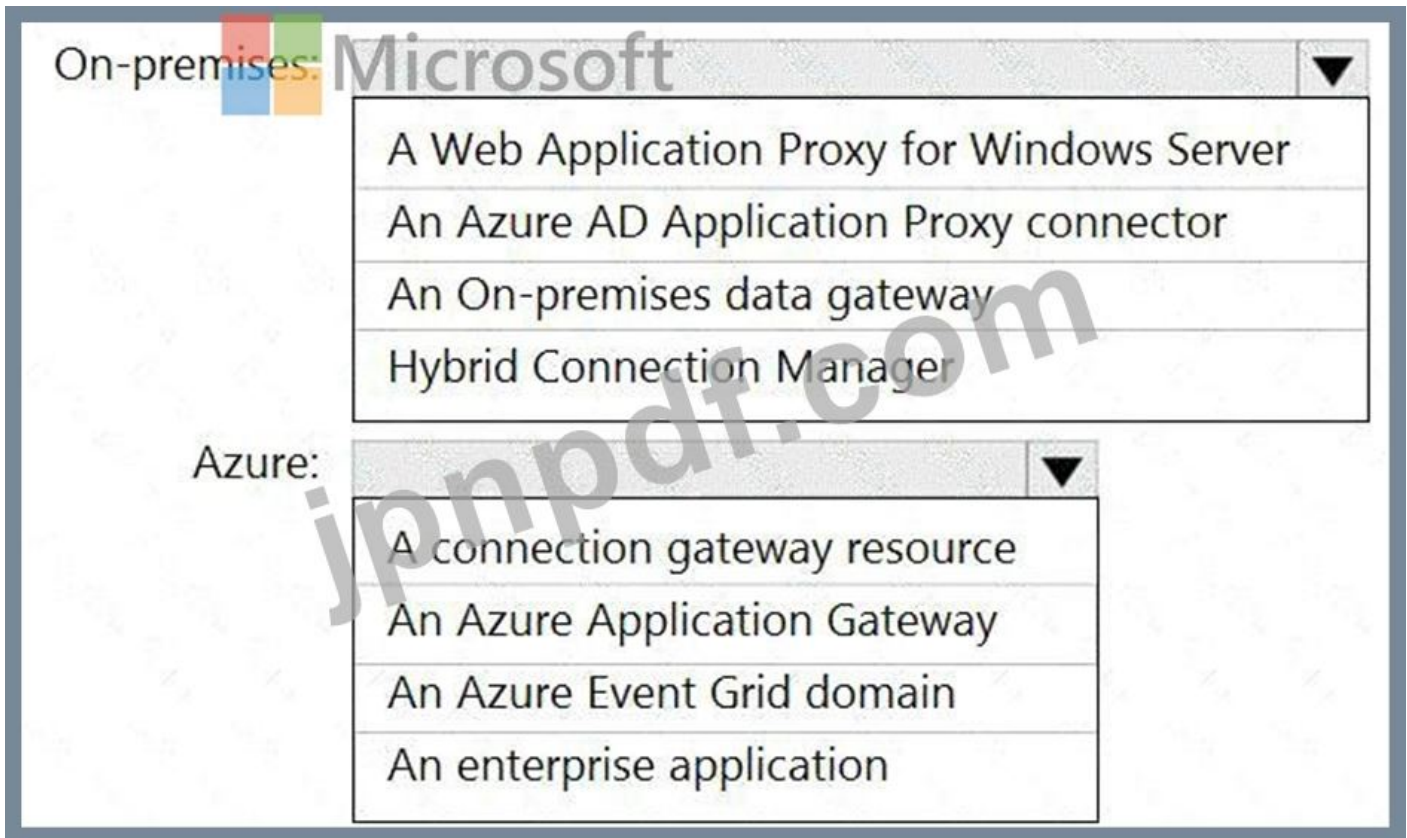
ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントにリンクされている Subscription1 という名前の Azure サブスクリプションがあります。

Subscription1 への VPN 接続を備えたオンプレミス データセンターがあります。データセンターには、Microsoft SQL Server 2016 がインストールされている Server1 という名前のコンピューターが含まれています。Server1 はインターネットにアクセスできません。

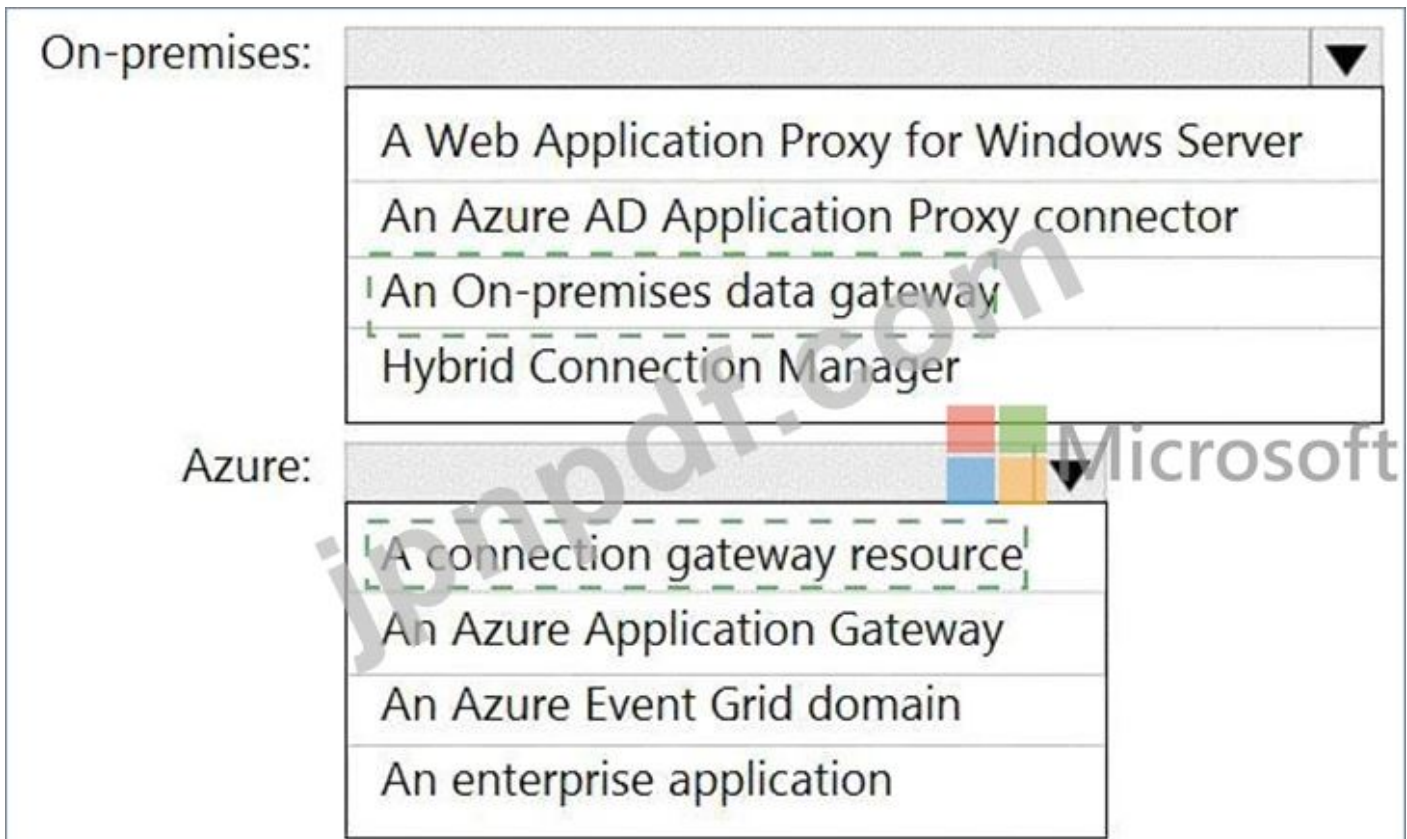
LogicApp1 という名前の Azure ロジック アプリには、Server1 上のデータベースへの書き込みアクセスが必要です。

LogicApp1 に Server1 へのアクセス機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。オンプレミスと Azure にデプロイする場合、何を推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

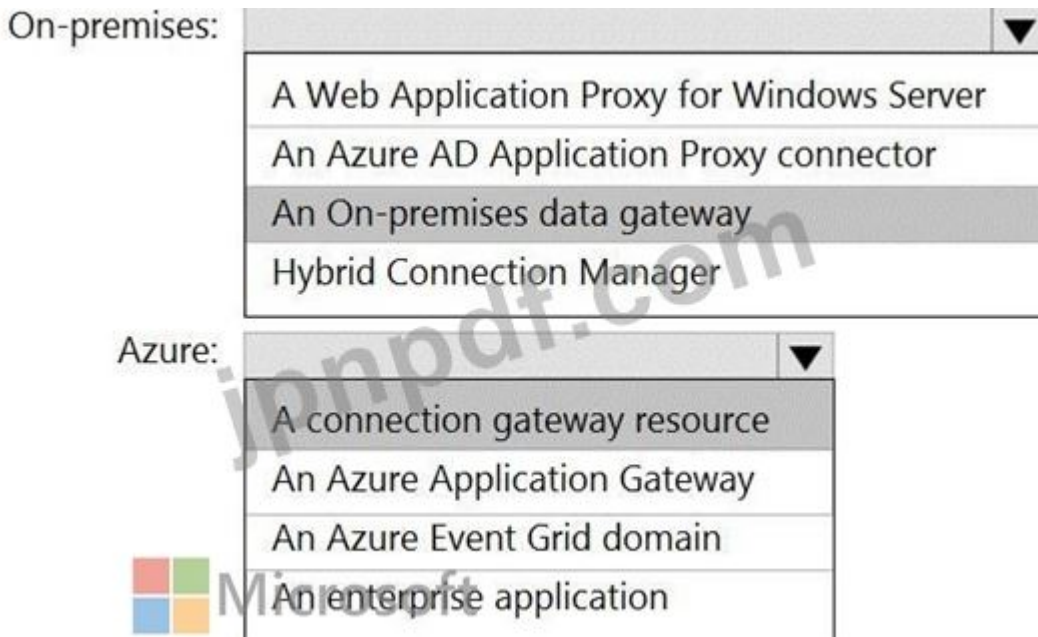


Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、チャットまたはテキスト
メッセージ 説明が自動的に生成



ボックス 1: オンプレミス データ ゲートウェイ

オンプレミス SQL Server に接続するグローバル マルチテナント Azure のロジック アプリの場合、ローカル コンピューターにオンプレミス データ ゲートウェイがインストールされており、Azure で既に作成されているデータ ゲートウェイ リソースが必要です。

ボックス 2: 接続ゲートウェイ リソース

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/connectors/connectors-create-api-sqlazure>

最新問題: 35

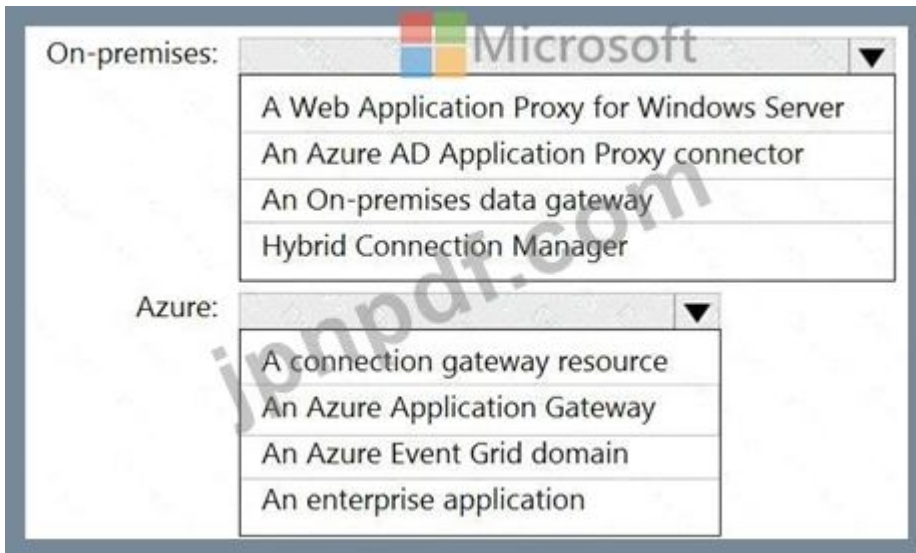
ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントにリンクされている Subscription1 という名前の Azure サブスクリプションがあります。

オンプレミスのデータセンターには、Subscription1 への VPN 接続がありません。データセンターには、Microsoft SQL Server 2016 がインストールされている Server1 という名前のコンピューターが含まれています。Server1 はインターネットにアクセスできません。

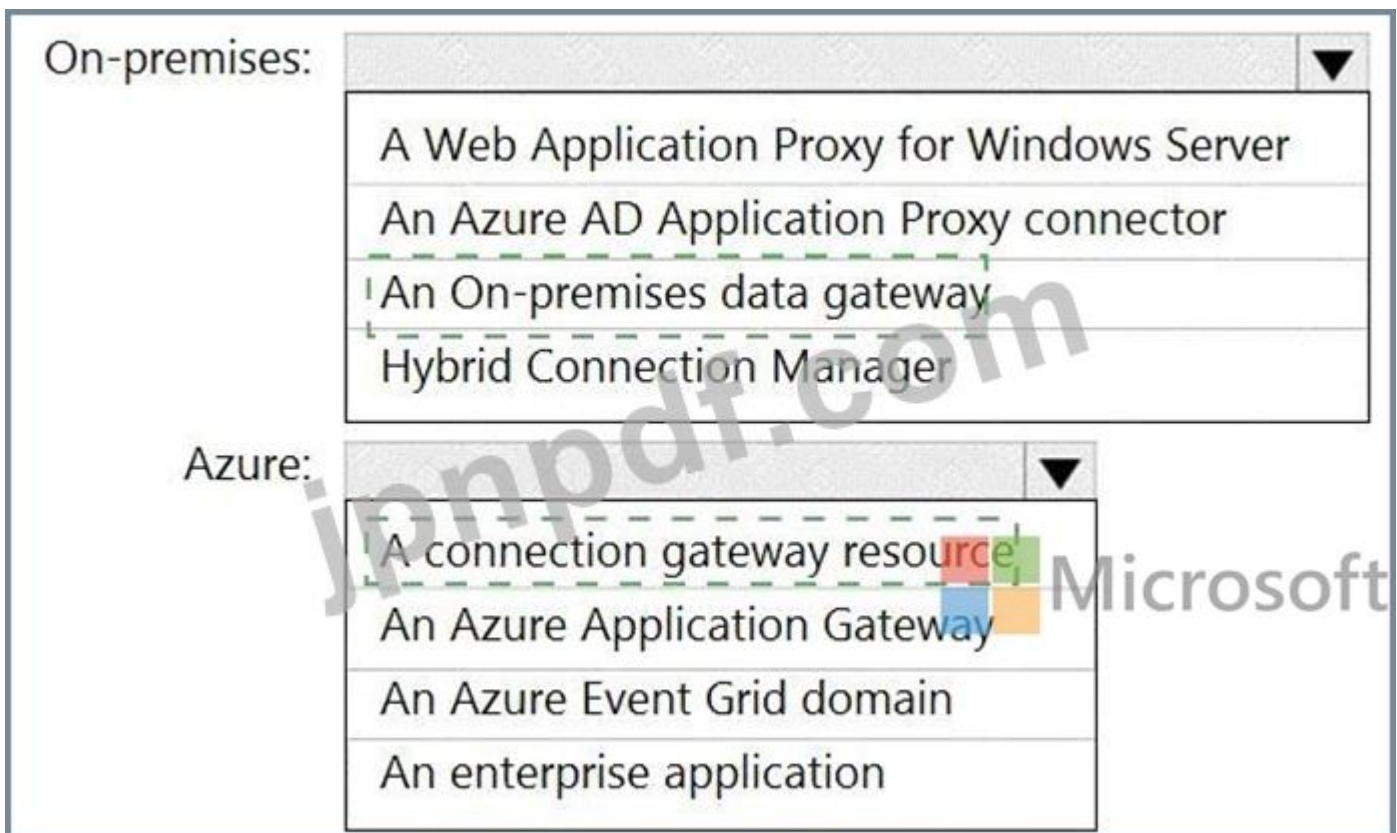
LogicApp1 という名前の Azure ロジック アプリには、Server1 上のデータベースへの書き込みアクセスが必要です。

LogicApp1 に Server1 へのアクセス機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。オンプレミスと Azure にデプロイする場合、何を推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

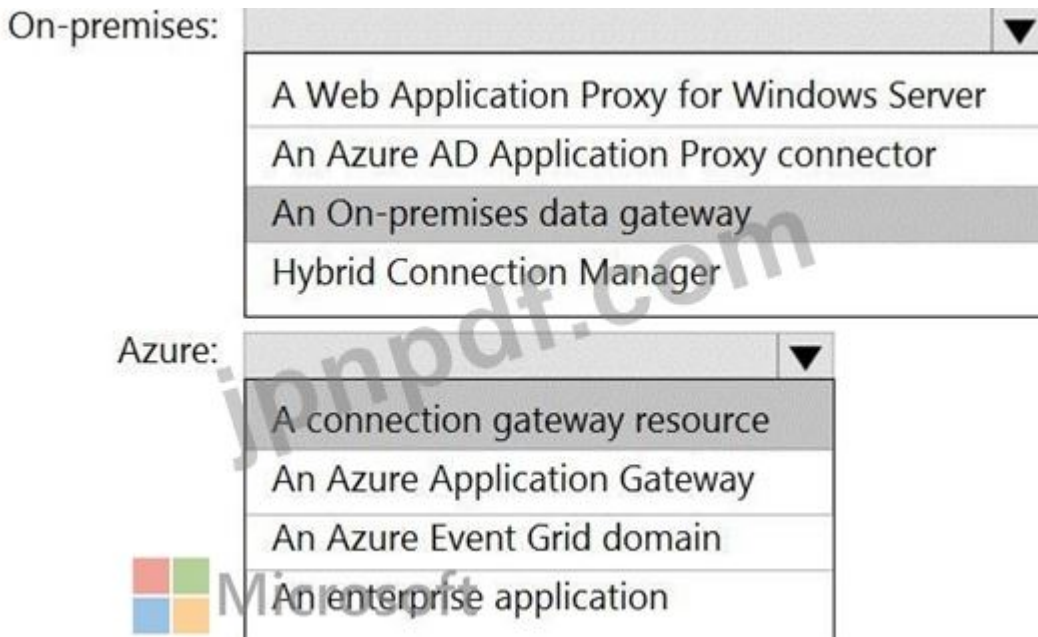


Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、チャットまたはテキスト メッセージ 説明が自動的に生成



ボックス 1: オンプレミス データ ゲートウェイ

オンプレミス SQL Server に接続するグローバル マルチテナント Azure のロジック アプリの場合、ローカル コンピューターにオンプレミス データ ゲートウェイがインストールされており、Azure で既に作成されているデータ ゲートウェイ リソースが必要です。

ボックス 2: 接続ゲートウェイ リソース

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/connectors/connectors-create-api-sqlazure>

最新問題: 36

あなたは、多くのサブスクリプションを含む大規模な Azure 環境を設計しています。

ガバナンス ソリューションの一部として Azure Policy を使用する予定です。

Azure Policy 定義を割り当てることができる 3 つのスコープはどれですか? それぞれの正解は完全な解決策を示します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

- A. 管理グループ
- B. サブスクリプション
- C. Azure Active Directory (Azure AD) テナント
- D. リソースグループ
- E. Azure Active Directory (Azure AD) 管理単位
- F. コンピューティングリソース

Answer: A,D,E (メッセージを残す)

Azure Policy は、Azure 内のリソースのプロパティをビジネス ルールと比較することによって評価します。

ビジネス ルールが形成されると、ポリシー定義またはイニシアティブが、管理グループ、サブスクリプション、リソース グループ、個々のリソースなど、Azure がサポートするリソースの範囲に割り当てられます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/policy/overview>

最新問題: 37

IT サポート配布グループに通知ソリューションを推奨する必要があります。
推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure ネットワーク ウォッチャー
- B. アクショングループ
- C. 高度なレポート機能を備えた SendGrid アカウント
- D. Azure AD Connect の健全性

Answer: D ([メッセージを残す](#))

説明

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/hybrid/how-to-connect-health-operations>

最新問題: 38

Azure AD に App1 と App2 という名前の 2 つのアプリ登録があります。App1 はロールベースのアクセス制御 (RBAC) をサポートしており、Writer という名前のロールが含まれています。App2 が App1 へのアクセスを認証するときに、Azure AD によって発行されたトークンに Writer ロール要求が含まれていることを確認する必要があります。

各アプリの登録を変更するにはどのブレードを使用する必要がありますか？ 答えるには、適切なブレードを正しいアプリ登録にドラッグします。各ブレードは 1 回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



説明



最新問題: 39

注: この質問は、同じシナリオを示す一連の質問の一部です。このシリーズの各質問には、指定された目標を達成できる可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策が含まれる場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答すると、その質問に戻ることはできません。そのため、これらの質問はレビュー画面には表示されません。

あなたの会社は、複数の仮想マシン (VM) をオンプレミスと Azure にデプロイしています。Azure ExpressRoute は、オンプレミスから Azure への接続用にデプロイおよび構成されています。

いくつかの VM でネットワーク接続の問題が発生しています。

ネットワーク トラフィックを分析して、VM へのパケットが許可されているか拒否されているかを判断する必要があります。

解決策: Azure Network Watcher を使用して IP フロー検証を実行し、ネットワーク トラフィックを分析します。ソリューションは目標を達成していますか?

A. はい

B. いいえ

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

Network Watcher ネットワーク パフォーマンス モニターは、ネットワーク インフラストラクチャ内のさまざまなポイント間のネットワーク パフォーマンスの監視に役立つクラウドベースのハイブリッド ネットワーク監視ソリューションです。また、サービスとアプリケーションのエンドポイントへのネットワーク接続を監視し、Azure ExpressRoute のパフォーマンスを監視するのも役立ちます。

注記:

IP フロー検証では、仮想マシンとの間のパケットが許可または拒否されているかどうかを確認します。情報は、方向、プロトコル、ローカル IP、リモート IP、ローカル ポート、およびリモートポートで構成されます。パケットがセキュリティ グループによって拒否された場合、パケットを拒否したルールの名前が返されます。任意の送信元 IP または宛先 IP を選択できますが、IP フロー検証は、管理者がインターネットとの間、およびオンプレミス環境との間の接続の問題を迅速に診断するのに役立ちます。

IP フロー検証では、サブネットや仮想マシン NIC などのネットワーク インターフェイスに適用されるすべてのネットワーク セキュリティ グループ (NSG) のルールが調べられます。次に、そのネットワーク インターフェイスとの間でのトラフィック フローが、構成された設定に基づいて検証されます。IP フロー検証は、ネットワーク セキュリティ グループ内のルールが仮想マシンへ

の、または仮想マシンからの送信トラフィックをブロックしているかどうかを確認するのに役立ちます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/network-watcher-monitoring-overview>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/network-watcher-ip-flow-verify-overview>

最新問題: 40

複数の Azure SQL Database インスタンスをデプロイします。

次の図に示すように、データベースの診断設定を構成する予定です。

Diagnostics settings

Save Discard Delete

★

Diagnostics

Archive to a storage account

Storage account
csa14d260928e42x4ea7xb77

Stream to an event hub

Send to Log Analytics

Log Analytics
fabrikamproductionworkspace

LOG

<input checked="" type="checkbox"/> SQLInsights	Retention (days) ●	90
<input checked="" type="checkbox"/> AutomaticTuning	Retention (days) ●	30
<input type="checkbox"/> QueryStoreRuntimeStatistics	Retention (days) ●	0
<input type="checkbox"/> QueryStoreWaitStatistics	Retention (days) ●	0

ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完成させる回答の選択肢を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The amount of time that SQLInsights data will be stored in blob storage is [answer choice].



	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

The maximum amount of time that SQLInsights data can be stored in Azure Log Analytics is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

Answer:

The amount of time that SQLInsights data will be stored in blob storage is [answer choice].	<table border="1"><tr><td></td><td>▼</td></tr><tr><td colspan="2">30 days</td></tr><tr><td colspan="2">90 days</td></tr><tr><td colspan="2">730 days</td></tr><tr><td colspan="2">indefinite</td></tr></table>		▼	30 days		90 days		730 days		indefinite	
	▼										
30 days											
90 days											
730 days											
indefinite											
The maximum amount of time that SQLInsights data can be stored in Azure Log Analytics is [answer choice].	<table border="1"><tr><td></td><td>▼</td></tr><tr><td colspan="2">30 days</td></tr><tr><td colspan="2">90 days</td></tr><tr><td colspan="2">730 days</td></tr><tr><td colspan="2">indefinite</td></tr></table>		▼	30 days		90 days		730 days		indefinite	
	▼										
30 days											
90 days											
730 days											
indefinite											

最新問題: 41

注: この質問は、同じシナリオを示す一連の質問の一部です。このシリーズの各質問には、指定された目標を達成できる可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策が含まれる場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答すると、その質問に戻ることはできません。そのため、これらの質問はレビュー画面には表示されません。

あなたの会社は、Azure SQL データベースを使用するさまざまな Azure App Service インスタンスをデプロイすることを計画しています。App Service インスタンスは、Azure SQL データベースと同時にデプロイされます。

同社には、App Service インスタンスを特定の Azure リージョンにのみデプロイするという規制要件があります。

App Service インスタンスのリソースは同じリージョンに存在する必要があります。

規制要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

解決策: Azure ポリシー イニシアチブを使用して場所を強制することをお勧めします。
これは目標を達成していますか?

A. はい

B. いいえ

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

App Service インスタンスを使用して特定のリソース グループに適用できる Azure リソース ポリシー定義を使用できます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/policy/overview>

最新問題: 42

あなたの会社には、次の表に示す部門があります。

Division	Azure subscription	Azure Active Directory (Azure AD) tenant
East	Sub1, Sub2	East.contoso.com
West	Sub3, Sub4	West.contoso.com

各サブスクリプションにカスタム アプリケーションをデプロイすることを計画しています。アプリケーションには次のものが含まれます。

リソースグループ

Azure Web アプリ

カスタム役割の割り当て

Azure Cosmos DB アカウント

アプリケーションを各サブスクリプションにデプロイするには、Azure Blueprints を使用する必要があります。

アプリケーションをデプロイするために必要なオブジェクトの最小数はどれくらいですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Microsoft
Management groups:

1
2
3
4

Blueprint definitions:

1
2
3
4

Blueprint assignments:

1
2
3
4

Answer:

Management groups:

1
2
3
4

Blueprint definitions:

1
Microsoft
2
3
4

Blueprint assignments:

1
2
3
4

説明

ボックス 1: 2

East に 1 つの管理グループ、West に 1 つの管理グループ。

ブループリント定義を作成するときは、ブループリントの保存場所を定義します。ブループリントは、共同作成者アクセス権を持つ管理グループまたはサブスクリプションに保存できます。場所が管理グループの場合、ブループリントをその管理グループの子サブスクリプションに割り当てることができます。

ボックス 2: 2

ボックス 3: 4

サブスクリプションごとに1つの割り当て。

ブループリント定義を管理グループに割り当てるということは、割り当てオブジェクトが管理グループに存在することを意味します。アーティファクトのデプロイは依然としてサブスクリプションを対象としています。管理グループの割り当てを実行するには、Create Or Update REST APIを使用する必要があり、リクエスト本文には次のものが含まれている必要があります。ターゲットのサブスクリプションを定義するためのproperties.scopeの値。<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/blueprints/overview#blueprint-assignment>

最新問題: 43

頻繁に使用される大量のデータを保存するアプリのストレージソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

データのスループットを最大化します。

1年間データの改ざんを防止します。

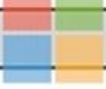
読み取りおよび書き込み操作の遅延を最小限に抑えます。

どの Azure ストレージ アカウントの種類とストレージ サービスを推奨する必要がありますか？

回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。

Storage account type:

 Microsoft ▼
BlobStorage
BlockBlobStorage
FileStorage
StorageV2 with Premium performance
StorageV2 with Standard performance

Storage service:

▼
Blob
File
Table

Answer:

Storage account type:

	▼
BlobStorage	
BlockBlobStorage	
FileStorage	
StorageV2 with Premium performance	
StorageV2 with Standard performance	

Storage service:

	▼
Blob	
File	
Table	

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/archive-blob>

最新問題: 44

Azure Active Directory Premium Plan 2 テナントにリンクされた Azure サブスクリプションがある。テナントでは、すべてのユーザーに対して多要素認証 (MFA) が有効になっています。次の表に示す名前付きの場所があります。

Name	IP address range	Trusted
NY	192.168.2.0/27	Yes
DC	192.168.1.0/27	No
LA	192.168.3.0/27	No

次の表に示すユーザーがいます。

Name	Device operating system	User-risk level	Matching compliance policies
User1	Windows 10	High	None
User2	Windows 10	Medium	None
User3	macOS	Low	None

次の表に示す条件付きアクセス ポリシーを展開する予定です。

Name	Assignment	Conditions: Locations	Conditions: User risk	Conditions: Sign-in risk	Access Control: Grant
CA1	All users	Trusted locations	High, Medium	None	Block access
CA2	All users	NY	None	High, Medium	Block access
CA3	All users	LA	None	None	Grant access: Require device to marked as compliant

次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、[いいえ] を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
To ensure that the conditions in CA1 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection user risk policy .	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA2 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection sign-in risk policy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA3 can be evaluated, you must deploy Microsoft Endpoint Manager.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
To ensure that the conditions in CA1 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection user risk policy .	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA2 can be evaluated, you must enforce an Azure Active Directory (Azure AD) Identity Protection sign-in risk policy.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
To ensure that the conditions in CA3 can be evaluated, you must deploy Microsoft Endpoint Manager.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

最新問題: 45

オンプレミスの Active Directory ドメインと同期する Azure Active Directory (Azure AD) テナントがあります。

あなたの会社には、社内で開発された基幹業務 (LOB) アプリケーションがあります。

実装する必要があります。SAML シングル サインオン (SSO) は、ユーザーが不明な場所からアプリケーションにアクセスしようとしたときに多要素認証 (MFA) を強制します。

ソリューションに含めるべき 2 つの機能はどれですか? それぞれの正解は、解決策の一部を示しています。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

- A. 条件付きアクセス ポリシー
- B. Azure アプリケーション ゲートウェイ
- C. Azure AD エンタープライズ アプリケーション
- D. Azure AD ID 保護
- E. Azure AD Privileged Identity Management (PIM)

Answer: A,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 46

次の表に示すストレージ アカウントを含む Azure サブスクリプションがあります。

<e ip="bf5bf53100d92242bd877e838160831d.jpg"></e>次の表に示す要件を持つ

2 つの新しいアプリを実装する予定です。

Name	Requirement
App1	Use lifecycle management to migrate app data between storage tiers
App2	Store app data in an Azure file share

各アプリにどのストレージ アカウントの使用を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

App1:

- Storage1 and storage2 only
- Storage1 and storage3 only
- Storage1, storage2, and storage3 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2:

- Storage4 only
- Storage1 and storage4 only
- Storage1, storage2, and storage4 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

Answer:

App1:

- Storage1 and storage2 only
- Storage1 and storage3 only
- Storage1, storage2, and storage3 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2:

- Storage4 only
- Storage1 and storage4 only
- Storage1, storage2, and storage4 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

説明

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

<https://www.edureka.co/community/40011/Different-storage-accounts-there-major-difference-between>

<https://insidemstech.com/tag/general-Purpose-v2/>

結論として、正しい答えは次のとおりです。

Box1 --> Storage1 および Storage3 のみ

Box2 --> Storage1 および Storage4 のみ

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/files/storage-how-to-create-file-share?tabs=azure-portal#basics>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 47

オンプレミス環境から Azure にデータをインポートする予定です。データを次の表に示します。

On-premises source	Azure target
A Microsoft SQL Server 2012 database	An Azure SQL database
A table in a Microsoft SQL Server 2014 database	An Azure Cosmos DB account that uses the SQL API

データの移行には何を使用することをお勧めしますか? 答えるには、適切なツールを正しいデータソースにドラッグします。各ツールは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows an exam question interface. On the left, under the heading "Tools", there is a list of four tools: AzCopy, Azure Cosmos DB Data Migration Tool, Data Management Gateway, and Data Migration Assistant. On the right, under the heading "Answer Area", there are two input fields. The first is labeled "From the SQL Server 2012 database:" and the second is labeled "From the table in the SQL Server 2014 database:". Both input fields have a "Tool" label next to them. A large watermark "jpenpdf.com" is visible across the center of the screenshot, and the Microsoft logo is at the bottom.

Answer:

Tools

- AzCopy
- Azure Cosmos DB Data Migration Tool
- Data Management Gateway
- Data Migration Assistant

Answer Area

From the SQL Server 2012 database:

- Data Migration Assistant

From the table in the SQL Server 2014 database:

- Azure Cosmos DB Data Migration Tool

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/dms/tutorial-sql-server-to-azure-sql>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/import-data>

最新問題: 48

Azure サブスクリプションをお持ちです。

Windows Server 2019 ノードを使用する Azure Kubernetes Service (AKS) ソリューションをデプロイする必要があります。

ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

スケールアウト操作中にコンピューティング リソースをプロビジョニングするのにかかる時間を最小限に抑えます。

Windows Server コンテナの自動スケーリングをサポートします。

どのスケーリング オプションをお勧めしますか？

- A. クラスタ オートスケーラー
- B. 水平ポッド オートスケーラー
- C. Kubernetes バージョン 1.20.2 以降
- D. Virtual Kubelet ACI を使用した仮想ノード

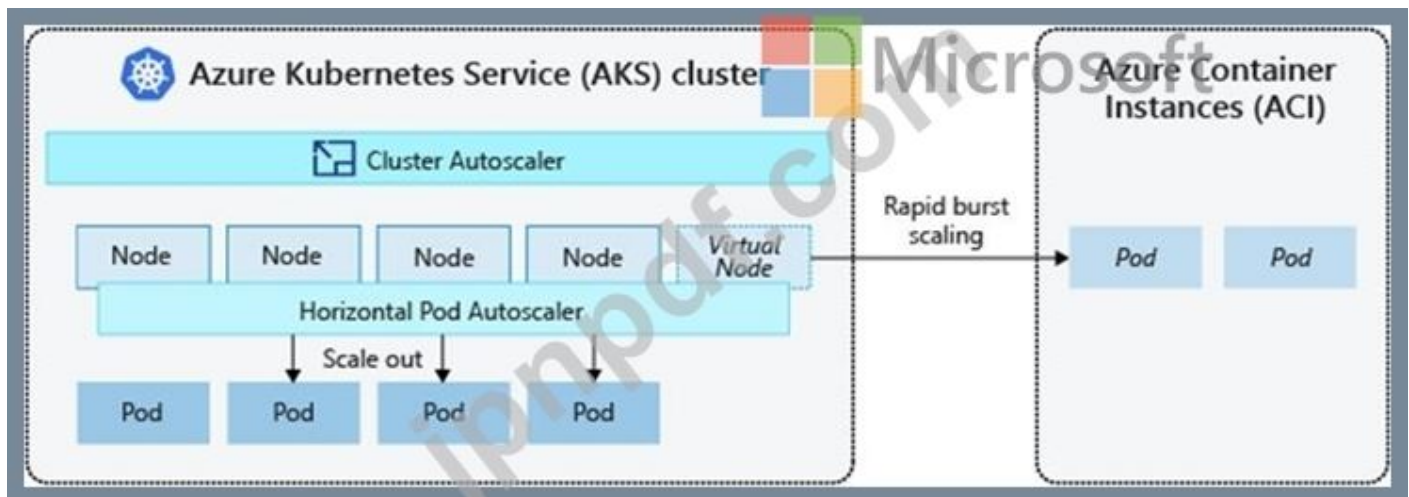
Answer: ([解答を表示する](#))

説明

Azure Container Instances (ACI) を使用すると、インフラストラクチャのオーバーヘッドを追加することなく、コンテナ インスタンスを迅速にデプロイできます。AKS に接続すると、ACI は AKS クラスタの安全な論理拡張機能になります。Virtual Kubelet に基づく仮想ノード コンポーネントは、ACI を仮想 Kubernetes ノードとして提供する AKS クラスタにインストールされません。その後、Kubernetes は、AKS クラスタ内の VM ノード上のポッドとしてではなく、仮想ノードを介して ACI インスタンスとして実行されるポッドをスケジュールできるようになります。

仮想ノードを使用するためにアプリケーションを変更する必要はありません。クラスタ オートスケーラーが AKS クラスタに新しいノードをデプロイするため、デプロイは AKS と ACI 全体に遅延なくスケーリングできます。

自動生成される図の説明



注: AKS クラスタは、次の 2 つの方法のいずれかでスケーリングできます。

* クラスタ オートスケーラーは、リソースの制約によりノード上でスケジュールできないポッドを監視します。

その後、クラスタはノードの数を自動的に増やします。

* 水平ポッド オートスケーラーは、Kubernetes クラスタ内のメトリクス サーバーを使用してポッドのリソース需要を監視します。アプリケーションがより多くのリソースを必要とする場合、ポッドの数は自動的に増加します。

* 需要に応えるため。

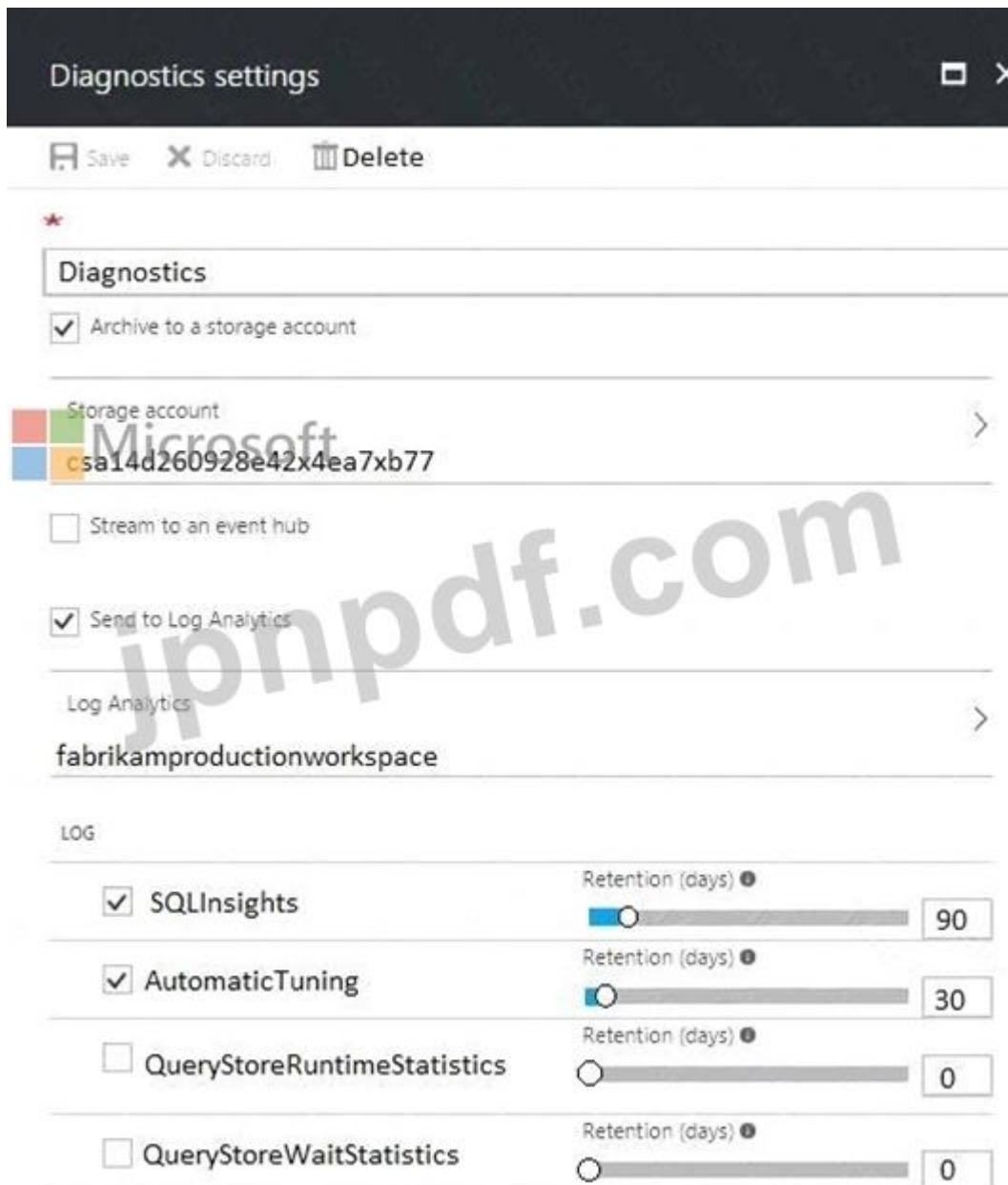
参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/aks/concepts-scale5>

最新問題: 49

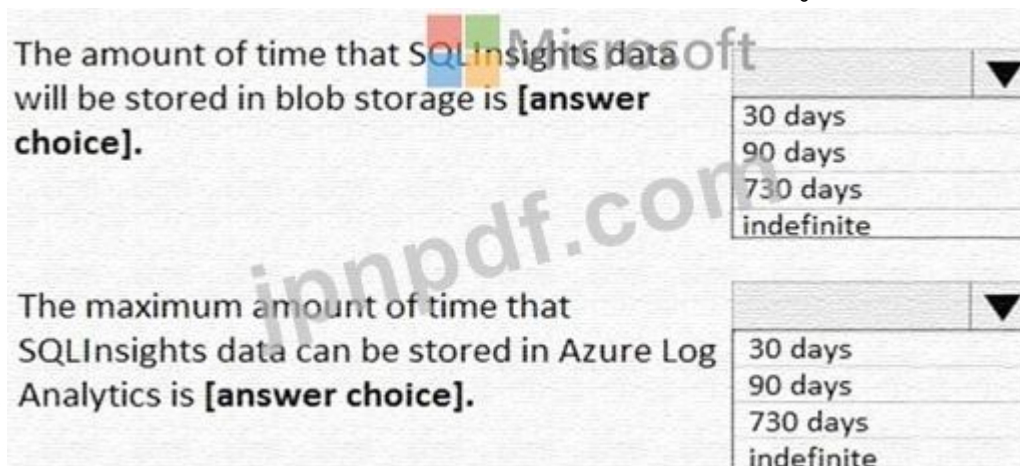
複数の Azure SQL Database インスタンスをデプロイします。

次の図に示すように、データベースの診断設定を構成する予定です。



ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完成させる回答の選択肢を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:

The amount of time that SQLInsights data will be stored in blob storage is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

The maximum amount of time that SQLInsights data can be stored in Azure Log Analytics is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される

The amount of time that SQLInsights data will be stored in blob storage is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

The maximum amount of time that SQLInsights data can be stored in Azure Log Analytics is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

展示では、SQLInsights データは Azure Log Analytics に 90 日間保存されるように構成されています。ただし、質問はデータを保存できる「最大」期間を尋ねており、それは 730 日です。

最新問題: 50

あなたの会社は、会社のオンプレミス データ センターで販売、財務、およびレポート アプリケーションをホストする仮想マシンのビジネス継続性とディザスタ リカバリの次の目標を特定しています。

※ファイナンスアプリケーションでは7年間のデータ保持が義務付けられています。災害が発生した場合、アプリケーションは Azure から実行できる必要があります。目標回収時間 (RTO) は 10 分です。

* レポート アプリケーションは、毎日の粒度でポイント イン タイム データを回復できなければなりません。RTO は 8 時間です。

*販売アプリケーションは、2番目のオンプレミス データ センターにフェールオーバーできる必要があります。

どの Azure サービスがビジネス コミュニティとディザスター リカバリーの目標を満たすかを推奨する必要があります。

ソリューションではコストを最小限に抑える必要があります。

それぞれのアプリケーションに何を推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しいアプリケーションにドラッグします。各サービスは義務を負って利用される場合があります。ペイン間でスピンバーをドラッグするか、ビュー コンテンツをスクロールする必要があります。

Actions	Answer Area
Azure Backup only	Sales: Service or Services
Azure Site Recovery only	Finance: Service or Services
Azure Site Recovery and Azure Backup	Reporting: Service or Services

Answer:

Actions

Actions	Answer Area
Azure Backup only	Sales: Azure Site Recovery only
Azure Site Recovery only	Finance: Azure Site Recovery and Azure Backup
Azure Site Recovery and Azure Backup	Reporting: Azure Backup only

説明

- 1) 販売: Azure Site Recovery のみ
- 2) 財務: Azure Site Recovery と Azure Backup
- 3) レポート: Azure Backup のみ

最新問題: 51

複数の Azure SQL Database インスタンスをデプロイします。

次の図に示すように、データベースの診断設定を構成する予定です。

Microsoft

Diagnostics settings

Save Discard Delete

★

Diagnostics

Archive to a storage account

Storage account
csa14d260928e42x4ea7xb77

Stream to an event hub

Send to Log Analytics

Log Analytics
fabrikamproductionworkspace

LOG

<input checked="" type="checkbox"/> SQLInsights	Retention (days) ●	<input type="range" value="90"/>	90
<input checked="" type="checkbox"/> AutomaticTuning	Retention (days) ●	<input type="range" value="30"/>	30
<input type="checkbox"/> QueryStoreRuntimeStatistics	Retention (days) ●	<input type="range" value="0"/>	0
<input type="checkbox"/> QueryStoreWaitStatistics	Retention (days) ●	<input type="range" value="0"/>	0

ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完成させる回答の選択肢を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The amount of time that SQL Insights data will be stored in blob storage is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

The maximum amount of time that SQL Insights data can be stored in Azure Log Analytics is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

Answer:

The amount of time that SQL Insights data will be stored in blob storage is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

The maximum amount of time that SQL Insights data can be stored in Azure Log Analytics is [answer choice].

	▼
30 days	
90 days	
730 days	
indefinite	

最新問題: 52

ビジネスに重要なデータを保存する新しいアプリを開発する予定です。アプリは次の要件を満たす必要があります。

※1年間は新たなデータの変更を禁止します。

* 読み取り遅延を最小限に抑えます。

* データの復元力を最大化します。

アプリ用のストレージソリューションを推奨する必要があります。

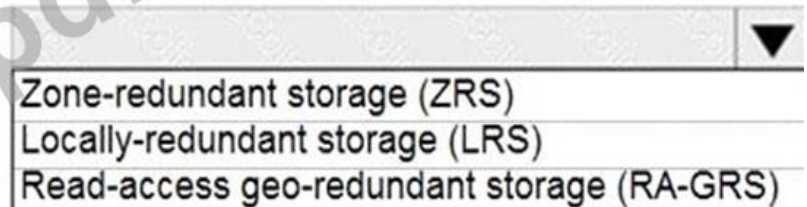
何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Azure Storage account kind:



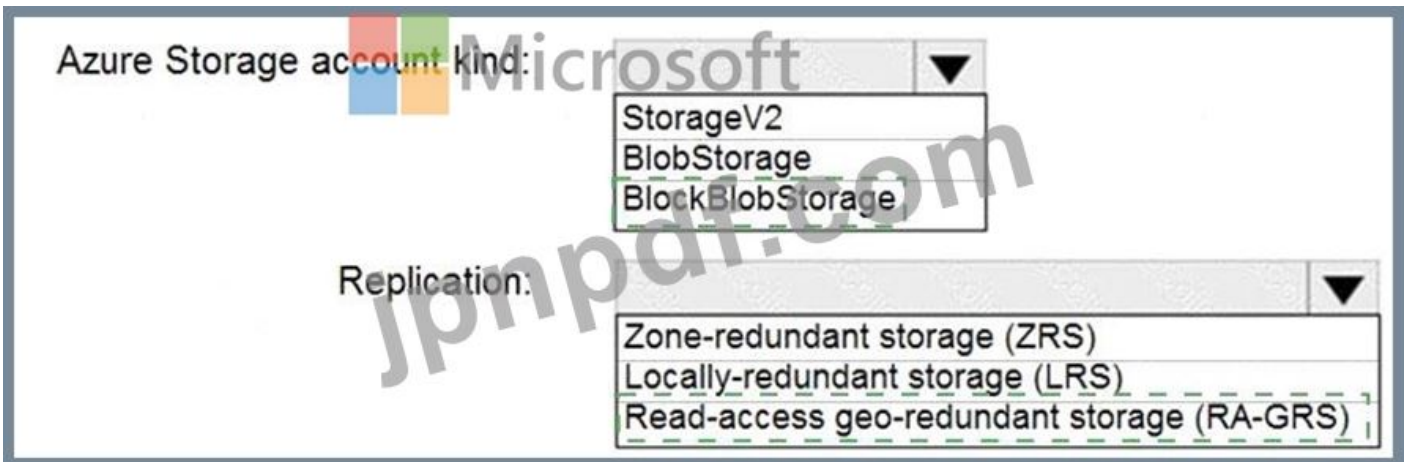
A dropdown menu with a Microsoft logo icon and a downward arrow. The menu is open, showing three options: StorageV2 (with a blue square), BlobStorage (with a green square), and BlockBlobStorage (with a red square).

Replication:



A dropdown menu with a downward arrow. The menu is open, showing three options: Zone-redundant storage (ZRS) (with a blue square), Locally-redundant storage (LRS) (with a green square), and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS) (with a red square).

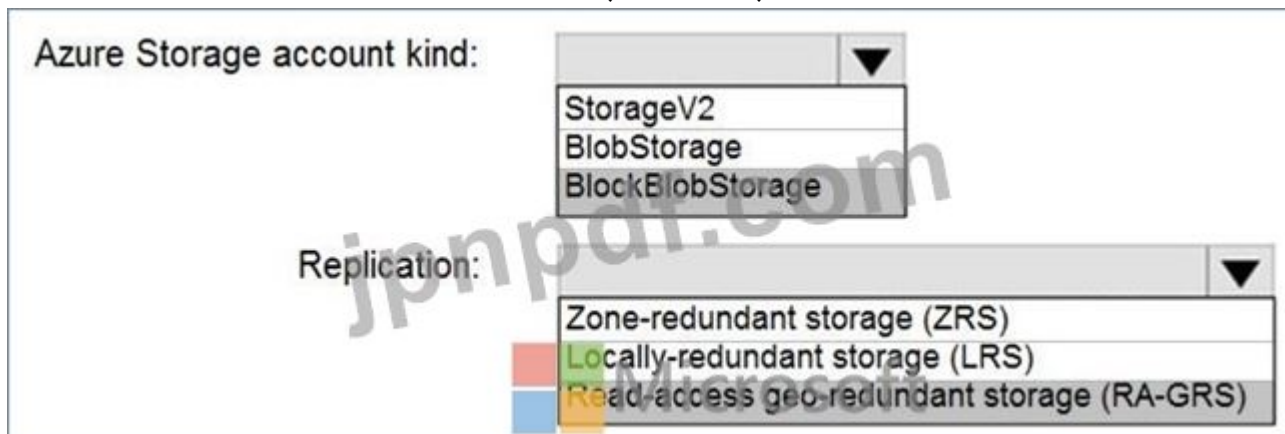
Answer:



A screenshot of the Azure Storage account configuration interface. It shows the 'Azure Storage account kind:' dropdown menu with 'StorageV2' selected, and the 'Replication:' dropdown menu with 'Zone-redundant storage (ZRS)' selected. The interface is overlaid with a large watermark 'jpnpdf.com'.

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



A screenshot of the Azure Storage account configuration interface, similar to the one above. A red rectangular box highlights the 'Replication:' dropdown menu, which has 'Zone-redundant storage (ZRS)' selected. The interface is overlaid with a large watermark 'jpnpdf.com'.

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?toc=/azure/storage/blobs/toc.json)

[toc=/azure/storage/blobs/toc.json](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/toc.json)

最新問題: 53

2 TB のデータ ファイルを保存するオンプレミスのファイル サーバーがあります。

西ヨーロッパの Azure リージョンでは、データ ファイルを Azure Blob Storage に移動する予定です。データ ファイルを保存するためのストレージ アカウントの種類と、ストレージ アカウント

のレプリケーション ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 単一の Azure データセンターに障害が発生した場合に利用可能。
- * ストレージ階層をサポートします。
- * コストを最小限に抑えます。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Storage Account type:

- Premium block blobs
- Standard general-purpose v1
- Standard general-purpose v2

Redundancy:

- Geo-redundant storage (GRS)
- Zone-redundant storage (ZRS)
- Locally-redundant storage (LRS)
- Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Answer:

Answer Area

Storage Account type:

- Premium block blobs
- Standard general-purpose v1
- Standard general-purpose v2

Redundancy:

- Geo-redundant storage (GRS)
- Zone-redundant storage (ZRS)
- Locally-redundant storage (LRS)
- Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

最新問題: 54

あなたは、Azure Linux 仮想マシンを使用してビデオ ファイルを分析するアプリケーションを設計しています。ファイルは、ExpressRoute を使用して Azure に接続する企業オフィスからアップロードされます。

ファイルをホストするために Azure ストレージ アカウントをプロビジョニングする予定です。ストレージ アカウントが次の要件を満たしていることを確認する必要があります。

- * 最大 7 TB のビデオ ファイルをサポート
- * 可能な限り最高の可用性を提供します
- * ストレージが大きなビデオ ファイル用に最適化されていることを確認します。
- * オンプレミス ネットワークからのファイルが ExpressRoute を使用してアップロードされていることを確認するストレージ アカウントはどのように構成すればよいですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Storage account type:
Premium file shares
Premium page blobs
Standard general-purpose v2

Data redundancy:
Geo-redundant storage (GRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Zone-redundant storage (ZRS)

Networking:
Azure Route Server
A private endpoint
A service endpoint

These are the selections for Data redundancy

Answer:

Storage account type:
Premium file shares
Premium page blobs
Standard general-purpose v2

Data redundancy:
Geo-redundant storage (GRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Zone-redundant storage (ZRS)

Networking:
Azure Route Server
A private endpoint
A service endpoint

These are the selections for Data redundancy

最新問題: 55

あなたは、Contoso, Ltd. という名前の Microsoft ボリューム ライセンス顧客のデータベース環境を管理しています。Contoso はソフトウェア アシユアランスによるライセンス モビリティを使用しています。

50 個のデータベースをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

自動スケーリングをサポートします。

Microsoft SQL Serverのライセンスコストを最小限に抑えます。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Purchase model:

Deployment option:

Answer:

Purchase mode:

Deployment option:

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/purchasing-models>

最新問題: 56

あなたの会社には、ニューヨークとロサンゼルスに2つのオンプレミス サイトがあり、米国東部の Azure リージョンと米国西部の Azure リージョンに Azure 仮想ネットワークがあります。各オンプレミス サイトには、両方のリージョンへの Azure ExpressRoute 回線があります。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

仮想ネットワーク上でホストされているワークロードからインターネットへのアウトバウンドトラフィックは、最も近い利用可能なオンプレミス サイトを経由してルーティングされる必要があります。

オンプレミス サイトに障害が発生した場合、仮想ネットワーク上のワークロードからインターネットへのトラフィックは、他のサイトに自動的に再ルーティングされる必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:

- Azure default routes
- Border Gateway Protocol (BGP)
- User-defined routes

The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:

- Border Gateway Protocol (BGP)
- Hot Standby Routing Protocol (HSRP)
- Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

Answer:

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:

- Azure default routes
- Border Gateway Protocol (BGP)
- User-defined routes

The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:

- Border Gateway Protocol (BGP)
- Hot Standby Routing Protocol (HSRP)
- Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

Explanation:

オンプレミス ネットワーク ゲートウェイは、ボーダー ゲートウェイ プロトコル (BGP) を使用して Azure 仮想ネットワーク ゲートウェイとルートを交換できます。Azure 仮想ネットワーク ゲートウェイでの BGP の使用は、ゲートウェイの作成時に選択した種類によって異なります。選択した種類が次の場合: ExpressRoute: BGP を使用して、オンプレミス ルートを Microsoft Edge ルーターにアドバタイズする必要があります。タイプ: ExpressRoute としてデプロイされた仮想ネットワーク ゲートウェイをデプロイする場合、トラフィックを ExpressRoute 仮想ネットワーク ゲートウェイに強制するユーザー定義ルートを作成することはできません。ユーザー定義のルートを使用して、Express Route からネットワーク仮想アライアンスなどにトラフィックを強制的に送信できます。

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/azure/expressroute/designing-for-disaster-recovery-with-expressroute-privatepeering>

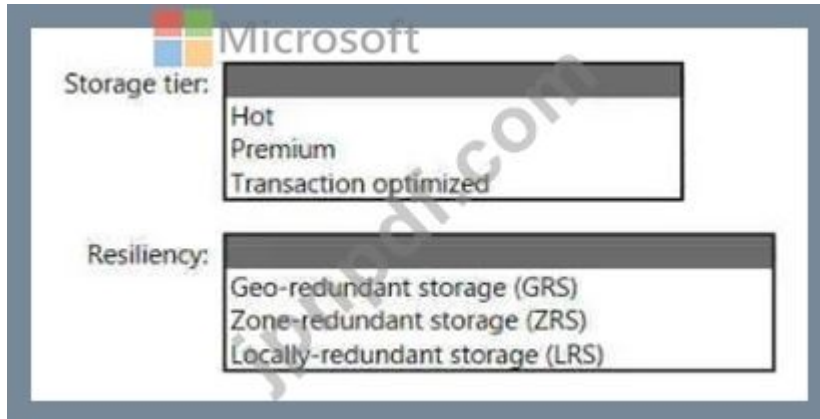
<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/expressroute/expressroute-optimize-routing#suboptimal-routing-from-customer-to-microsoft>

最新問題: 57

ファイル共有をホストする Azure ストレージ アカウントを作成する予定です。共有には、トランザクション集約型のオンプレミス アプリケーションからアクセスします。ファイル共有にアクセスする際の遅延を最小限に抑えるソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、選択したストレージ層に最高レベルの復元力を提供する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/files/storage-files-planning>

最新問題: 58

App1 のデータ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。App1 のインスタンスを含む各アベイラビリティ ゾーンに何をデプロイすることを推奨しますか?

Answer:

シナリオ: App1 には次のデータ要件があります。

各インスタンスは、インスタンスと同じアベイラビリティ ゾーン内のデータ ストアにデータを書き込みます。

App1 インスタンスによって書き込まれたデータは、すべての App1 インスタンスに表示される必要があります。

Azure Cosmos DB: すべてのリージョンの各パーティションがレプリケートされます。各リージョンには、Azure Cosmos コンテナのすべてのデータ パーティションが含まれており、マルチリージョン書き込みが有効になっている場合は、読み取りだけでなく書き込みも処理できます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/high-availability>

最新問題: 59

Azure Key Vault を使用してデータ暗号化キーを保存する Azure App Service Web アプリがいくつかあります。いくつかの部門から、Web アプリをサポートするために次のようなリクエストがあります。

Department	Request
Security	<ul style="list-style-type: none">Review the membership of administrative roles and require users to provide a justification for continued membership.Get alerts about changes in administrator assignments.See a history of administrator activation, including which changes administrators made to Azure resources.
Development	<ul style="list-style-type: none">Enable the applications to access Key Vault and retrieve keys for use in code.

各部門の要望に対してどのサービスを推奨しますか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを設定します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Security: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
: Azure Managed Identity
Azure AD Connect
: Azure AD Identity Protection

Development: Azure Managed Identity
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

Quality Assurance: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection


Answer:

Answer Area

Security: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
: Azure Managed Identity
Azure AD Connect
: Azure AD Identity Protection

Development: Azure Managed Identity
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

Quality Assurance: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection



Azure サブスクリプションをお持ちです。サブスクリプションには、Windows Server 2016 と Linux を実行する Azure 仮想マシンが含まれています。

Azure Log Analytics を使用して、セキュリティ関連イベントのアラート戦略を設計する必要があります。

どの Log Analytics テーブルにクエリを実行する必要がありますか? 答えるには、適切なテーブルを正しいログタイプにドラッグします。各値は1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。

Tables

- AzureActivity
- AzureDiagnostics
- Event
- Syslog

Answer Area

Events from Windows event logs: Table

Events from Linux system logging: Table

Answer:

Tables

- AzureActivity
- AzureDiagnostics
- Event
- Syslog

Answer Area

Events from Windows event logs: Event

Events from Linux system logging: Syslog

最新問題: 61

Azure RBAC ロールの割り当てを実装する必要があります。ソリューションは、認証と認可の要件を満たしている必要があります。

Role1 のネットワーク共同作成者ロールにはいくつかの割り当てを構成する必要がありますか? 回答するには、回答エリアで適切なものを選択してください。

注記:



Answer:



有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (43030%OFF問題集溶と正解付きで 30%w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 62

次の表に示すリソースがあります。

Name	Type
AS1	Azure Synapse Analytics instance
CDB1	Azure Cosmos DB SQL API account

CDB1 は、継続的に更新される運用データを保存するコンテナをホストします。

あなたは、ASI を使用して運用データを毎日分析するソリューションを設計しています。

運用データストアのパフォーマンスに影響を与えずにデータを分析するソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure Cosmos DB の Azure Synapse リンク
- B. PolyBase データ読み込みを使用した Azure Synapse Analytics
- C. Azure Cosmos DB および Azure Synapse Analytics コネクタを備えた Azure Data Factory
- D. Azure Cosmos DB 変更フィード

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 63

次の要件を満たす高可用性 Azure SQL データベースを設計する必要があります。

- * データベースのレプリカ間のフェイルオーバーは、データ損失なしに発生する必要があります。
- * ゾーンが停止した場合でも、データベースは利用可能な状態を維持する必要があります。
- * コストは最小限に抑える必要があります。

どの展開オプションを使用する必要がありますか？

- A. Azure SQL データベース ビジネス クリティカル
- B. Azure SQL データベース マネージド インスタンスのビジネスクリティカル
- C. Azure SQL データベース サーバーレス
- D. Azure SQL データベース標準

Answer: C ([メッセージを残す](#))

説明

汎用 / 標準は、可用性の高いストレージによりデータ損失を防止します

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?view=azuresql)

[view=azuresql](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?view=azuresql)。このアーキテクチャ モデルは、データベース ファイルを透過的にレプリケートし、基盤となるインフラストラクチャに障害が発生した場合でもデータ損失がないことを保証する Azure Blob Storage の高可用性と信頼性に依存しています。汎用 / 標準サポート ゾーン冗長性汎用レベルのゾーン冗長構成は、次のリージョンで一般提供されています。

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?view=azuresql&tabs=azure-pow)

[view=azuresql&tabs=azure-pow](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?view=azuresql&tabs=azure-pow) 使用パターンに関する情報がなければ、サーバーレスが可能です。他のオプションは [Dhttps://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?view=azuresql](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?view=azuresql) です。

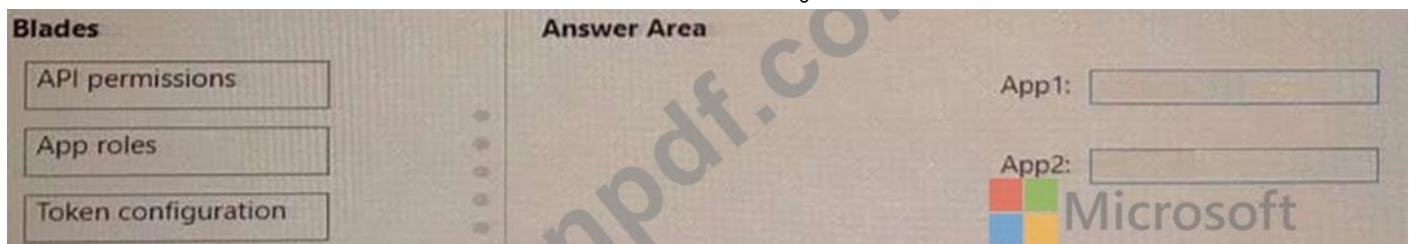
最新問題: 64

Azure AD に App1 と App2 という名前の 2 つのアプリ登録があります。App1 はロールベースのアクセス制御 (RBAC) をサポートしており、Writer という名前のロールが含まれています。

App2 が App1 へのアクセスを認証するときに、Azure AD によって発行されたトークンに Writer ロール要求が含まれていることを確認する必要があります。

各アプリの登録を変更するにはどのブレードを使用する必要がありますか？ 答えるには、適切なブレードを正しいアプリ登録にドラッグします。各ブレードは 1 回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

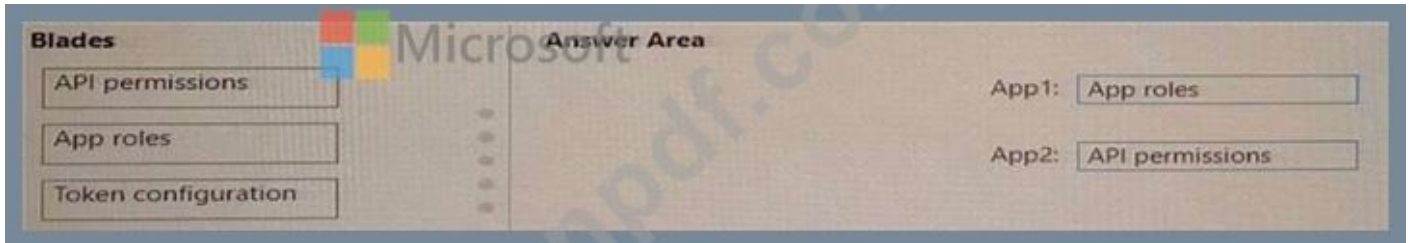
注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



説明



最新問題: 65

毎日 50,000 件のイベントを生成するアプリがあります。

イベントを Azure イベント ハブにストリーミングし、Event Hubs Capture を使用してコールドパス処理を実装する予定です。Event Hubs Capture のイベント出力はレポート システムによって消費されます。

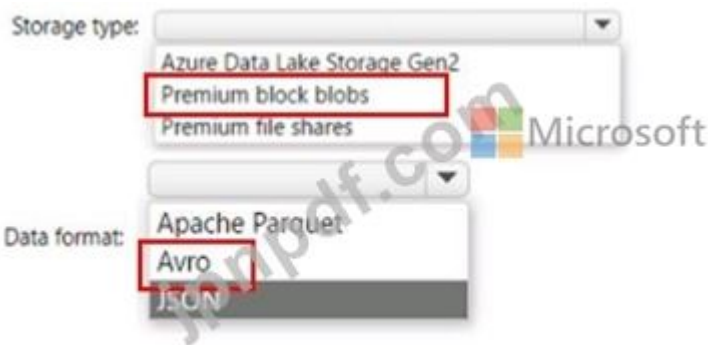
Event Hubs Capture をサポートするにはどの種類の Azure ストレージをプロビジョニングする必要があるか、またレポート システムがサポートする必要がある受信データ形式を特定する必要があります。

何を識別する必要がありますか? 答える。答えの中から適切な選択肢を選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



最新問題: 66

あなたの会社には、ニューヨークとロサンゼルスに2つのオンプレミス サイトがあり、米国東部の Azure リージョンと米国西部の Azure リージョンに Azure 仮想ネットワークがあります。各オンプレミス サイトには、両方のリージョンへの Azure ExpressRoute 回線があります。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

仮想ネットワーク上でホストされているワークロードからインターネットへのアウトバウンドトラフィックは、最も近い利用可能なオンプレミス サイトを経由してルーティングされる必要があります。

オンプレミス サイトに障害が発生した場合、仮想ネットワーク上のワークロードからインターネットへのトラフィックは、他のサイトに自動的に再ルーティングされる必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:	<ul style="list-style-type: none">Azure default routesBorder Gateway Protocol (BGP)User-defined routes
The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:	<ul style="list-style-type: none">Border Gateway Protocol (BGP)Hot Standby Routing Protocol (HSRP)Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

Answer:

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:

- Azure default routes
- Border Gateway Protocol (BGP)**
- User-defined routes

The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:

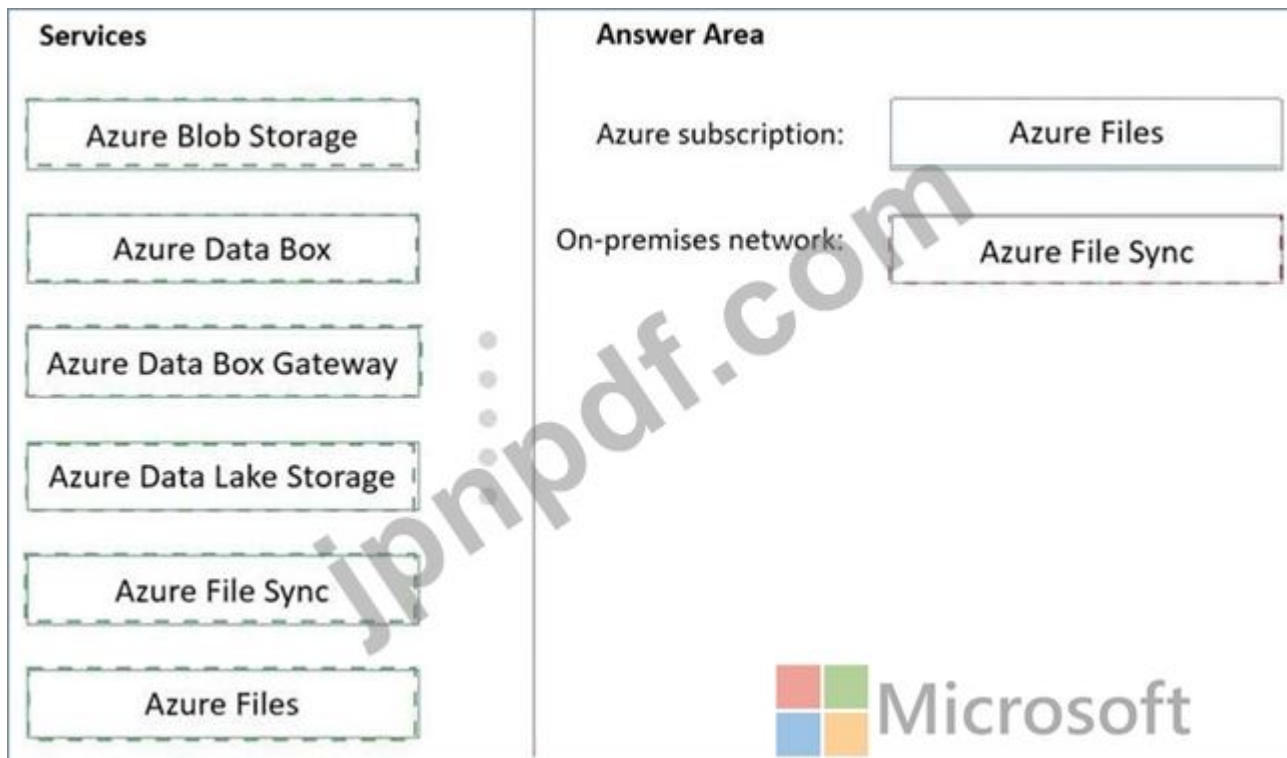
- Border Gateway Protocol (BGP)**
- Hot Standby Routing Protocol (HSRP)
- Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

最新問題: 67

App2 のファイル ストレージ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。 Azure サブスクリプションとオンプレミス ネットワークには何をデプロイする必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しい場所にドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Services	Answer Area
Azure Blob Storage	Azure subscription: Service
Azure Data Box	On-premises network: Service
Azure Data Box Gateway	
Azure Data Lake Storage	
Azure File Sync	
Azure Files	

Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、アプリケーションの説明が自動的に生成される



ボックス 1: Azure ファイル

シナリオ: App2 には次のファイル ストレージ要件があります。

- * ファイルを Azure ストレージ アカウントに保存します。
- * ファイルをオンプレミスの場所にレプリケートします。
- * オンプレミスのクライアントが SMB プロトコルを使用して LAN 経由でファイルを読み取ることができることを確認します。

ボックス 2: Azure ファイル同期

Azure File Sync を使用すると、オンプレミス ファイル サーバーの柔軟性、パフォーマンス、互換性を維持しながら、組織のファイル共有を Azure Files に一元化できます。Azure File Sync は、Windows Server を Azure ファイル共有の迅速なキャッシュに変換します。SMB、NFS、FTPS など、Windows Server で利用可能な任意のプロトコルを使用して、データにローカルにアクセスできます。世界中で必要な数のキャッシュを保持できます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/file-sync/file-sync-deployment-guide>

最新問題: 68

Azure サブスクリプションをお持ちです。サブスクリプションには、Windows Server を実行する Azure 仮想マシンが含まれています

2016 と Linux。

Azure Log Analytics を使用して、セキュリティ関連イベントのアラート戦略を設計する必要があります。

どの Log Analytics テーブルにクエリを実行する必要がありますか? 答えるには、適切なテーブルを正しいログ タイプにドラッグします。

各値は1 回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Tables

- AzureActivity
- AzureDiagnostics
- Event
- Syslog

Answer Area

- Events from Windows event logs: Table
- Events from Linux system logging: Table

Answer:

Tables

- AzureActivity
- AzureDiagnostics
- Event
- Syslog

Answer Area

- Events from Windows event logs: Event
- Events from Linux system logging: Syslog

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、表 説明が中程度の信頼度で自動的に生成される



<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/log-analytics-agent> Windows イベント ログ --> Windows イベント ログ システムに送信される情報。Syslog --> Linux イベント ログ システムに送信される情報。

最新問題: 69

ビジネスに重要なデータを保存する新しいアプリを開発する予定です。

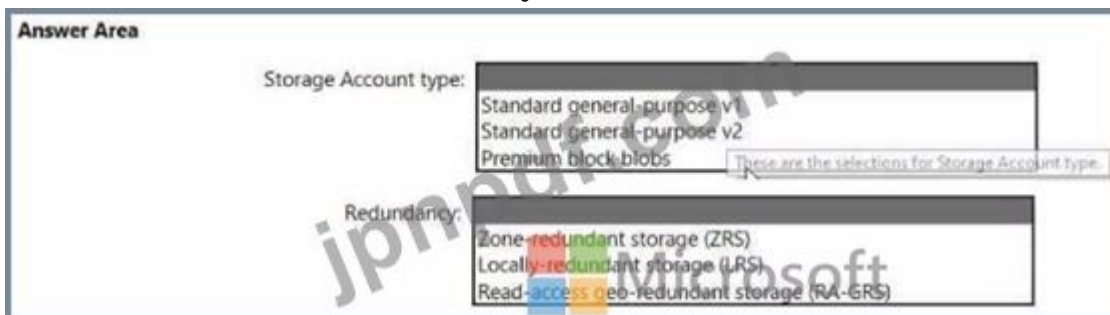
a. アプリは次の要件を満たす必要があります。

※1年間は新たなデータの変更を禁止します。

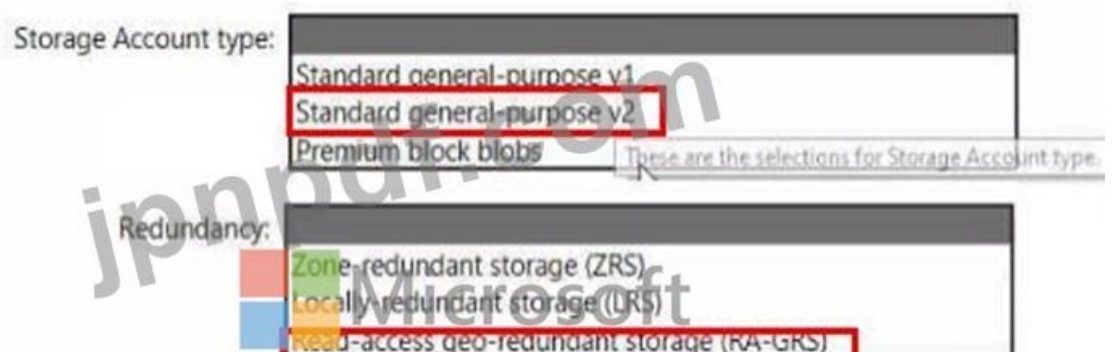
* データの復元力を最大化します。

* 読み取り遅延を最小限に抑えます。

アプリにはどのようなストレージソリューションを推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。注: 正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。



Answer:
Answer Area



最新問題: 70

移行されたデータベース DB1 および DB2 は Azure にどのように実装されるべきですか?

Database: ▼

- A single Azure SQL database
- Azure SQL Managed Instance
- An Azure SQL Database elastic pool

Service tier: ▼

- Hyperscale
- Business Critical
- General Purpose

Answer:

Database: ▼

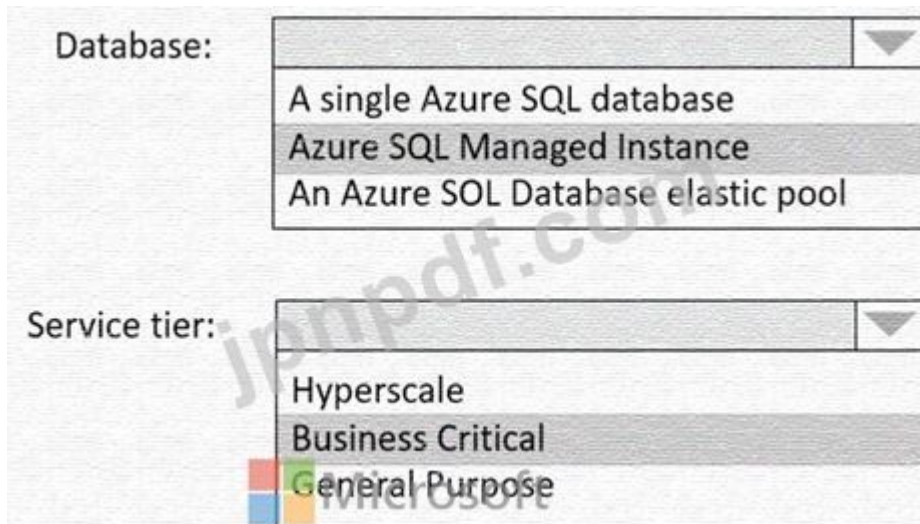
- A single Azure SQL database
- Azure SQL Managed Instance
- An Azure SQL Database elastic pool

Service tier: ▼

- Hyperscale
- Business Critical
- General Purpose

説明

テーブルの説明が自動的に生成される



ボックス 1: SQL マネージド インスタンス

シナリオ: Azure に移行したら、DB1 と DB2 は次の要件を満たす必要があります。

- * ローカル Azure リージョン内の 2 つの可用性ゾーンに障害が発生した場合でも、可用性を維持します。
- * 自動的にフェイルオーバーします。
- * I/O 遅延を最小限に抑えます。

自動フェールオーバー グループ機能を使用すると、サーバー上のデータベースのグループ、またはマネージド インスタンス内のすべてのデータベースの別のリージョンへのレプリケーションとフェールオーバーを管理できます。これは、既存のアクティブ geo レプリケーション機能を基盤とした宣言型の抽象化であり、geo レプリケーションされたデータベースの大規模な展開と管理を簡素化するように設計されています。geo フェールオーバーは手動で開始することも、ユーザー定義のポリシーに基づいて Azure サービスに委任することもできます。後者のオプションを使用すると、プライマリ リージョンの SQL Database または SQL Managed Instance の可用性が完全または部分的に失われる致命的な障害やその他の計画外のイベントが発生した後に、セカンダリ リージョンで複数の関連データベースを自動的に回復できます。

ボックス 2: ビジネスクリティカル

SQL Managed Instance は、次の 2 つのサービス レベルで利用できます。

汎用: 一般的なパフォーマンスと I/O 遅延要件を持つアプリケーション向けに設計されています。
ビジネス クリティカル: 低 I/O レイテンシ要件と、基礎となるメンテナンス操作によるワークロードへの影響を最小限に抑えるアプリケーション向けに設計されています。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/auto-failover-group-overview>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/managed-instance/sql-managed-instance-paas-overview>

最新問題: 71

次の要件を満たす高可用性 Azure SQL データベースを設計する必要があります。

- * データベースのレプリカ間のフェールオーバーは、データ損失なしに発生する必要があります。
- * ゾーンが停止した場合でも、データベースは利用可能な状態を維持する必要があります。

*コストは最小限に抑える必要があります。

どの展開オプションを使用する必要がありますか？

- A. Azure SQL データベース ビジネス クリティカル
- B. Azure SQL データベース マネージド インスタンスのビジネスクリティカル
- C. Azure SQL データベース サーバーレス
- D. Azure SQL データベース プレミアム

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

汎用 / 標準は、可用性の高いストレージによりデータ損失を防止します

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?view=azuresql)

[view=azuresql](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?view=azuresql)。このアーキテクチャ モデルは、データベース ファイルを透過的にレプリケートし、基盤となるインフラストラクチャに障害が発生した場合でもデータ損失がないことを保証する Azure Blob Storage の高可用性と信頼性に依存しています。汎用 / 標準サポート ゾーン冗長性汎用レベルのゾーン冗長構成は、次のリージョンで一般提供されています。

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?view=azuresql&tabs=azure-pow)

[view=azuresql&tabs=azure-pow](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?view=azuresql&tabs=azure-pow) 使用パターンに関する情報がなければ、サーバーレスが可能です。他のオプションは [Dhttps://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?view=azuresql](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?view=azuresql) です。

最新問題: 72

あなたは、Ubuntu を実行する Azure 仮想マシンでホストされるアプリを設計しています。アプリはサードパーティの電子メール サービスを使用して、ユーザーに電子メール メッセージを送信します。サードパーティの電子メール サービスでは、アプリが API キーを使用して認証する必要があります。

API キーの保存とアクセスには、Azure Key Vault ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションでは、管理労力を最小限に抑える必要があります。

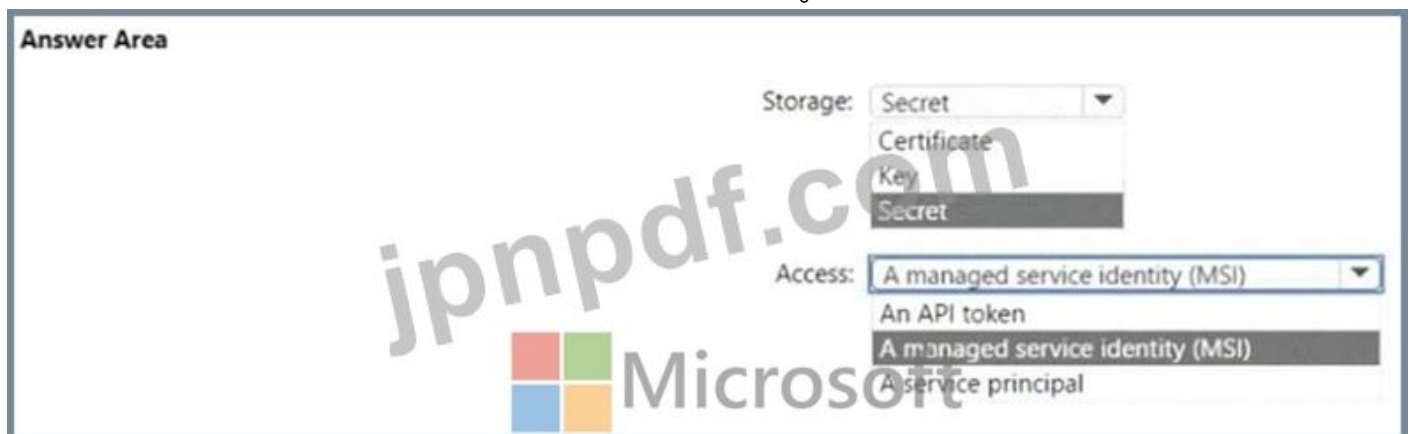
キーの保存とアクセスには何を使用することをお勧めしますか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

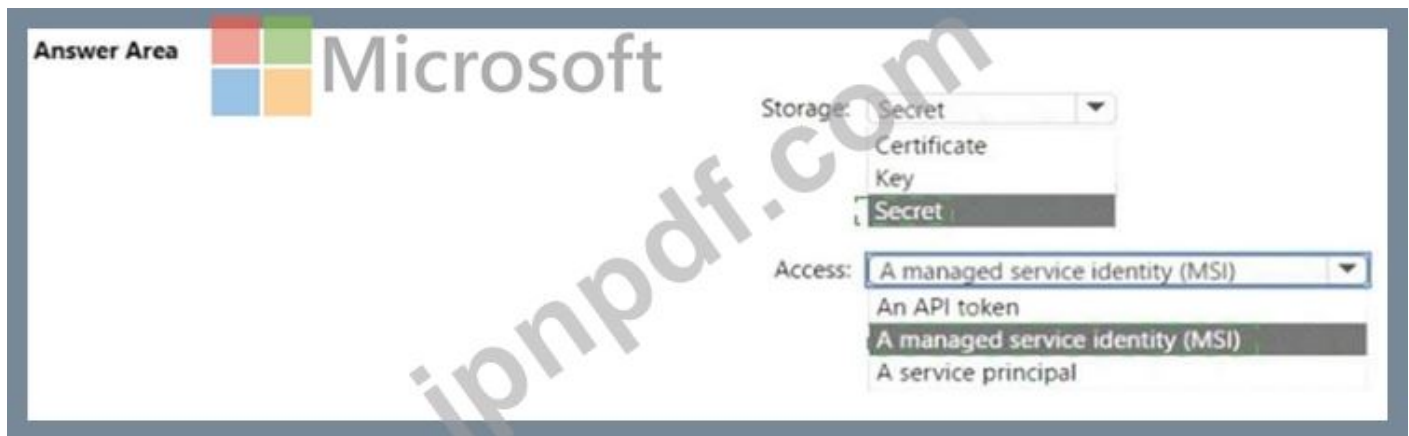
Answer Area

Storage: Secret
Certificate
Key
Secret

Access: A managed service identity (MSI)
An API token
A managed service identity (MSI)
A service principal



Answer:



説明



最新問題: 73

App 1 という名前のオンプレミスがあります。

お客様のデジタル画像を管理するための App1。

App1 を Azure に移行する予定です。

App1 向けのデータ ストレージ ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、次の画像ストレージ要件を満たしている必要があります。

保存中のイメージを暗号化します。

最大 50M のファイルを許可



Answer:



最新問題: 74

Azure サブスクリプションをお持ちです。サブスクリプションには、米国東部、中央ヨーロッパ、東アジアの各リージョンでホストされるアプリが含まれています。

アプリ用のデータ層ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

複数の整合性レベルをサポートします。

少なくとも 1 TB のデータを保存できること。

アプリ インスタンスに対してローカルな Azure リージョンで読み取りおよび書き込み操作を実行できる。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure Cosmos DB データベース
- B. Azure 仮想マシン上の Microsoft SQL Server Always On 可用性グループ
- C. エラスティック プール内の Azure SQL データベース
- D. geo 冗長ストレージ (GRS) レプリケーションを使用する Azure テーブル ストレージ

Answer: A (メッセージを残す)

Azure Cosmos DB は、データの一貫性をさまざまな選択肢としてアプローチします。このアプローチには、強整合性と結果整合性の 2 つの極端な方法よりも多くのオプションが含まれています。一貫性スペクトルに関して明確に定義された 5 つのレベルから選択できます。

Cosmos DB では、リージョンへの書き込みはすべてレプリケートされ、アカウント内の構成されたすべてのリージョンにコミットされる必要があります。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/consistency-levels-tradeoffs>

最新問題: 75

App1 のデータ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

App1 のインスタンスを含む各アベイラビリティ ゾーンに何をデプロイすることを推奨しますか？

- A. マルチリージョン書き込みを使用する Azure Cosmos DB
- B. geo ゾーン冗長ストレージ (GZRS) を使用する Azure Data Lake ストア
- C. アクティブ geo レプリケーションを使用する Azure SQL データベース
- D. geo ゾーン冗長ストレージ (GZRS) を使用する Azure ストレージ アカウント

Answer: A (メッセージを残す)

シナリオ: App1 には次のデータ要件があります。

各インスタンスは、インスタンスと同じアベイラビリティ ゾーン内のデータ ストアにデータを書き込みます。

App1 インスタンスによって書き込まれたデータは、すべての App1 インスタンスに表示される必要があります。

Azure Cosmos DB: すべてのリージョンの各パーティションがレプリケートされます。各リージョンには、Azure Cosmos コンテナのすべてのデータ パーティションが含まれており、マル

チリージョン書き込みが有効になっている場合は、読み取りだけでなく書き込みも処理できません。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/high-availability>

トピック 4、HABInsurance

現在の環境

一般的な

保険会社 HABInsurance は 3 つの州で事業を展開し、住宅保険、自動車保険、船舶保険を提供しています。HABInsurance には、本社のほかに 3 つの地方事務所があります。

技術評価

この会社には、main.habinsurance.com と region.habinsurance.com という 2 つの Active Directory フォレストがあります。HABInsurance の主要な内部システムは保険処理システム (IPS) です。これは、データ センターでホストされている IIS/Windows サーバー上で実行される ASP.Net/C# アプリケーションです。IPS には、Web、ビジネス ロジック API、バックエンドのデータストアの 3 つの層があります。同社はバックエンドに Microsoft SQL Server と MongoDB を使用しています。このシステムには、顧客データと保険フォームおよび書類の 2 つの部分があります。顧客データは Microsoft SQL Server と保険のフォームおよびドキュメント - MongoDB に保存されます。同社はまた、本社の NAS に 10 TB の人事 (HR) データを保存しています。

要件

一般的な

HABInsurance は、ワークロードを Azure に移行することを計画しています。彼らは Azure サブスクリプションを購入しました。セグメントの変更 移行期間中、HABInsurance は、Microsoft Office 365 の展開とともにハイブリッド ID モデルを作成したいと考えています。同社は、AD フォレストを Azure AD に同期し、Azure AD 管理単位の機能を活用する予定です。

HABInsurance は、現在の IPSCustomers SQL データベースを、予算重視でスケーラブルなコンピューティングおよびストレージ オプションとバランスの取れた Azure の新しいフルマネージド SQL データベースに移行する必要があります。管理チームは、Azure データベース サービスが最小限のダウンタイムでデータベース リソースを動的に拡張することを期待しています。技術チームは、新しいデータベースに DTU ベースの購入モデルを実装することを提案しています。HABInsurance は、保険フォームとドキュメントを Azure データベース サービスに移行したいと考えています。HABInsurance は、IPS の最初の 2 層を変更せずに Azure に移行する予定です。テクノロジー チームは、一連の仮想マシン インスタンス上で IPS 層を実行する可能性について話し合います。インスタンスの数は、CPU 使用率に基づいて自動的に調整される必要があります。コンピューティング インフラストラクチャに対して 99.95% の SLA を保証する必要があります。

会社は人事データを Azure ファイル共有に移動する必要があります。

HABInsurance は、新しい Azure エコシステムで、社内およびサードパーティのアプリケーションを使用することを計画しています。同社は、登録されたアプリケーションへのデータ アクセスに対するユーザーの同意を追加することを検討しています。その後、テクノロジー チームは、カスタ

マールセルフサービスポータルを IPS に追加し、新しい IPS をマルチリージョン ASK に展開することを検討しています。しかし、管理チームは、リージョン停止時のマルチリージョン AKS デプロイのパフォーマンスと可用性を懸念しています。

最新問題: 76

2 TB のデータ ファイルを保存するオンプレミスのファイル サーバーがあります。

西ヨーロッパの Azure リージョンでは、データ ファイルを Azure Blob Storage に移動する予定です。データ ファイルを保存するためのストレージ アカウントの種類と、ストレージ アカウントのレプリケーション ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 単一の Azure データセンターに障害が発生した場合に利用可能。

* ストレージ階層をサポートします。

* コストを最小限に抑えます。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Storage Account type:

- Premium block blobs
- Standard general-purpose v1
- Standard general-purpose v2

Redundancy:

- Geo-redundant storage (GRS)
- Zone-redundant storage (ZRS)
- Locally-redundant storage (LRS)
- Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Answer:

Answer Area

Storage Account type:

- Premium block blobs
- Standard general-purpose v1
- Standard general-purpose v2

Redundancy:

- Geo-redundant storage (GRS)
- Zone-redundant storage (ZRS)
- Locally-redundant storage (LRS)
- Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集!

GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験

問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人

はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (43030%OFF問題集
と正解付きで 30%w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 77

あなたの会社は、Azure SQL データベースを使用するさまざまな Azure App Service インスタンスをデプロイすることを計画しています。App Service インスタンスは、Azure SQL データベースと同時にデプロイされます。

同社には、App Service インスタンスを特定の Azure リージョンにのみデプロイするという規制要件があります。App Service インスタンスのリソースは同じリージョンに存在する必要があります。

規制要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

解決策: Microsoft Defender for Cloud の規制遵守ダッシュボードを使用することをお勧めします。

これは目標を達成していますか?

A. いいえ

B. はい

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 78

次の図に示すように、API Management で OAuth2 認証を構成します。



Add OAuth2 service



API Management service

Display name *

Unique name used to reference this authorization server on t...

Id *

Description

Authorization server description



Microsoft

Client registration page URL *

<https://contoso.com/register>

Authorization grant types

- Authorization code
- Implicit
- Resource owner password
- Client credentials

Authorization endpoint URL *

<https://login.microsoftonline.com/contosoonmicrosoft.com...>

Support state parameter

Authorization request method

GET

POST

Token endpoint URL *

Token endpoint is used by clients to obtain access tokens in ...

Create

ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完成させる回答の選択肢を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The selected authorization grant type is for [answer choice].

- Background services
- Headless device authentication
- Web applications

To enable custom data in the grant flow, select [answer choice].

- Client credentials
- Resource owner password
- Support state parameter

Answer:

The selected authorization grant type is for [answer choice].

- Background services
- Headless device authentication
- Web applications**

To enable custom data in the grant flow, select [answer choice].

- Client credentials**
- Resource owner password
- Support state parameter

参照 :

<https://developer.okta.com/blog/2018/04/10/oauth-authorization-code-grant-type>

<https://connect2id.com/products/server/docs/guides/client-registration>

最新問題: 79

Azure SQL データベースで TDE が有効になっていることを確認するには、Azure ポリシーを構成する必要があります。ソリューションはセキュリティとコンプライアンスの要件を満たしている必要があります。

どの 3 つのアクションを順番に実行する必要がありますか? 回答するには、アクションのリストから適切なアクションを回答領域に移動し、正しい順序で並べます。

The screenshot shows a Microsoft Learn assessment interface. On the left, under the heading "Actions", there is a list of five actions in rectangular boxes:

- Create an Azure policy definition that uses the deployIfNotExists effect.
- Create a user-assigned managed identity.
- Invoke a remediation task.
- Create an Azure policy assignment.
- Create an Azure policy definition that uses the Modify effect.

On the right, under the heading "Answer Area", there is an empty space with a dashed border. A Microsoft logo is visible in the background. Navigation arrows (up, down, left, right) are present around the interface.

Answer:

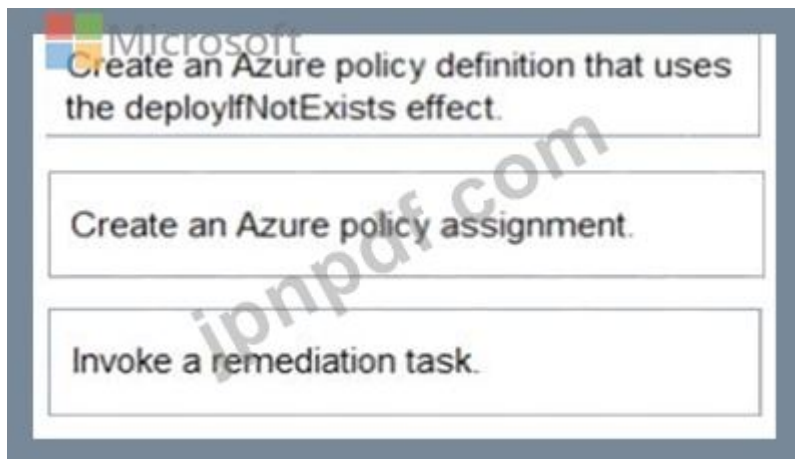
The screenshot shows the same Microsoft Learn assessment interface, but now the "Answer Area" contains three actions in a dashed box, indicating the correct sequence:

- Create an Azure policy definition that uses the deployIfNotExists effect.
- Create an Azure policy assignment.
- Invoke a remediation task.

The other two actions from the "Actions" list remain in their original positions. The Microsoft logo and navigation arrows are also present.

説明

自動的に生成されたテキスト説明を含む画像



シナリオ: 運用環境のすべての Azure SQL データベースでは、透過的データ暗号化 (TDE) が有効になっている必要があります。

手順 1: deployIfNotExists ID を使用する Azure ポリシー定義を作成します。

最初のステップは、deployIfNotExists を実行するロールを定義し、含まれているテンプレートのコンテンツを正常にデプロイするためにポリシー定義のニーズを変更することです。

ステップ 2: Azure ポリシー割り当てを作成する

ポータルを使用して割り当てを作成する場合、Azure Policy はマネージド ID を生成し、それに roleDefinitionIds で定義されたロールを付与します。

ステップ 3: 修復タスクを呼び出す

deployIfNotExists または変更ポリシーに準拠していないリソースは、修復を通じて準拠状態にすることができます。修復は、割り当てが管理グループ、サブスクリプション、リソース グループ、または個別のリソースであるかどうかに関係なく、既存のリソースおよびサブスクリプションに対して、deployIfNotExists 効果を実行するか、割り当てられたポリシーの変更操作を実行するように Azure Policy に指示することによって実現されます。

評価中に、deployIfNotExists または変更効果を使用したポリシー割り当てにより、非準拠のリソースまたはサブスクリプションがあるかどうか判断されます。非準拠のリソースまたはサブスクリプションが見つかった場合、詳細が修復ページに表示されます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/policy/how-to/remediate-resources>

最新問題: 80

あなたは、高さマップ データから 3D ジオメトリを計算するソリューションを設計しています。次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

- * Azure で計算を実行します。
- * 各ノードが他のすべてのノードにデータを通信できるようにします。
- * 複数のシーンをできるだけ速く計算するためにノードの数を最大化します。
- * ソリューションを実装するための労力を最小限に抑えます。

推奨事項に含めるべき 2 つのアクションはどれですか? それぞれの正解は、解決策の一部を示しています。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

- A. Azure で並列ファイル システムを有効にします。
- B. 仮想マシンを使用するレンダー ファームを作成します。
- C. コンピューティング ノードでの並列タスクの実行を有効にします。
- D. 仮想マシン スケール セットを使用するレンダー ファームを作成します。
- E. Azure Batch を使用するレンダー ファームを作成します。

Answer: C,E (メッセージを残す)

最新問題: 81

Contoso, Ltd. という名前の会社には、Microsoft Office 365 および Azure サブスクリプションと統合された Azure Active Directory (Azure AD) テナントがあります。

Contoso にはオンプレミスの ID インフラストラクチャがあります。インフラストラクチャには、Active Directory ドメイン サービス (AD DS) を実行するサーバーが含まれており、Azure AD Connect Contoso は Fabrikam, Inc. という会社と提携しています。Fabrikam には Active Directory フォレストと Office 365 テナントがあります。Fabrikam には、Contoso と同じオンプレミス ID インフラストラクチャがあります。

Fabrikam の 10 人の開発者チームは、Contoso の Azure サブスクリプションでホストされる Azure ソリューションに取り組みます。開発者は、Contoso サブスクリプション内のリソースの共同作成者ロールに追加される必要があります。

Contoso が 10 人の Fabrikam 開発者にロールを確実に割り当てることができるソリューションを推奨する必要があります。

このソリューションでは、Fabrikam 開発者が既存の資格情報を使用してリソースにアクセスできるようにする必要があります。

何を勧めるべきですか？

- A. Contoso と Fabrikam のオンプレミスの Active Directory フォレスト間のフォレストの信頼を構成します。
- B. Fabrikam と Contoso の Office 365 テナント間の組織関係を構成します。
- C. Contoso の Azure AD テナントで、MIM を使用して Fabrikam 開発者用のゲスト アカウントを作成します。
- D. fabrikam と Contoso AD FS インフラストラクチャ間の AD FS 証明書利用者信頼を構成します。

Answer: A (メッセージを残す)

説明

信頼の構成 - 管理対象フォレストまたはドメインから管理フォレストへの信頼を構成します。運用環境から管理フォレストへの一方向の信頼が必要です。

選択的認証を使用して、管理フォレスト内のアカウントが適切な運用ホストにのみログオンするように制限する必要があります。

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/windows-server/identity/securing-privileged-access/securing-privileged-access->

最新問題: 82

次の表に示すストレージ アカウントを含む Azure サブスクリプションがあります。

Name	Type	Performance
storage1	StorageV2	Standard
storage2	StorageV2	Premium
storage3	BlobStorage	Standard
storage4	FileStorage	Premium

次の表に示す要件を持つ 2 つの新しいアプリを実装する予定です。

Name	Requirement
App1	Use lifecycle management to migrate app data between storage tiers
App2	Store app data in an Azure file share

各アプリにどのストレージ アカウントの使用を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

App1:
Storage1 and storage2 only
Storage1 and storage3 only
Storage1, storage2, and storage3 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2:
Storage4 only
Storage1 and storage4 only
Storage1, storage2, and storage4 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

Answer:

App1:
Storage1 and storage2 only
Storage1 and storage3 only
Storage1, storage2, and storage3 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2:
Storage4 only
Storage1 and storage4 only
Storage1, storage2, and storage4 only
Storage1, storage2, storage3, and storage4

最新問題: 83

あなたは、複数のオンプレミス Microsoft SQL Server データベースからの大量のデータを Azure の分析プラットフォームに統合するデータ パイプラインを設計しています。パイプラインには次のアクションが含まれます。

- * データベースの更新は、Azure Blob Storage のステージング領域に定期的にエクスポートされます。
 - * BLOB ストレージのデータは、高度に並列化された読み込みプロセスを使用してクレンジングおよび変換されます。
 - * 変換されたデータはデータ ウェアハウスにロードされます。
 - * 更新の各バッチは、マネージド サービング レイヤーのオンライン分析処理 (OLAP) モデルを更新するために使用されます。
 - * マネージド サービング レイヤーは、数千のエンド ユーザーによって使用されます。
- データ ウェアハウスとサービス レイヤーを実装する必要があります。
何をえばいいのでしょうか？回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。
- 注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

To implement the data warehouse:

- An Apache Spark pool in Azure Synapse Analytics
- An Azure Synapse Analytics dedicated SQL pool
- Azure Data Lake Analytics

To implement the serving layer:

- Azure Analysis Services
- An Apache Spark pool Azure Synapse Analytics
- An Azure Synapse Analytics dedicated SQL pool

Answer:
Answer Area

To implement the data warehouse:

- An Apache Spark pool in Azure Synapse Analytics
- An Azure Synapse Analytics dedicated SQL pool
- Azure Data Lake Analytics

To implement the serving layer:

- Azure Analysis Services
- An Apache Spark pool Azure Synapse Analytics
- An Azure Synapse Analytics dedicated SQL pool

説明

Answer Area

To implement the data warehouse: Azure Data Lake Analytics

To implement the serving layer: Azure Analysis Services

最新問題: 84

Oracle データベースを使用する App1 という名前のオンプレミス アプリケーションがあります。Azure Databricks を使用して、App1 から Azure Synapse Analytics インスタンスにデータを変換して読み込むことを計画しています。App1 データが Databricks で利用できることを確認する必要があります。ソリューションに含めるべき 2 つの Azure サービスはどれですか？それぞれの正解は、解決策の

一部を示しています。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

A. Azure インポート/エクスポート サービス

B. Azure Data Box ゲートウェイ

C. Azure データ ファクトリ

D. Azure Data Box Edge

E. Azure データ レイク ストレージ

Answer: A,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 85

あなたの会社には、Azure 仮想マシン上で実行される既存の Web アプリがあります。

アプリが SQL インジェクションの試行から保護され、レイヤー 7 ロード バランサーが使用されていることを確認する必要があります。ソリューションでは、アプリのコードの中断を最小限に抑える必要があります。

何を勧めるべきですか? 答えるには、適切なサービスを正しいターゲットにドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要があります。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows a drag-and-drop interface. On the left, under the heading "Services", there is a list of six items: Web Application Firewall (WAF), Azure Application Gateway, Azure Load Balancer, Azure Traffic Manager, SSL offloading, and URL-based content routing. On the right, under the heading "Answer area", there are two input fields: "Azure service:" and "Feature:". The Microsoft logo is visible in the bottom right corner of the interface.

Answer:

This screenshot shows the same interface as above, but with the correct answer selected. The "Azure service:" field contains "Azure Application Gateway" and the "Feature:" field contains "Web Application Firewall (WAF)". The Microsoft logo is also present.

説明



最新問題: 86

あなたは、Contoso, Ltd. という名前の Microsoft ボリューム ライセンス顧客のデータベース環境を管理しています。

Contoso は、ソフトウェア アシユアランスによるライセンス モビリティを使用しています。

50 個のデータベースをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 自動スケーリングをサポートします。

* Microsoft SQL Server のライセンス コストを最小限に抑えます。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

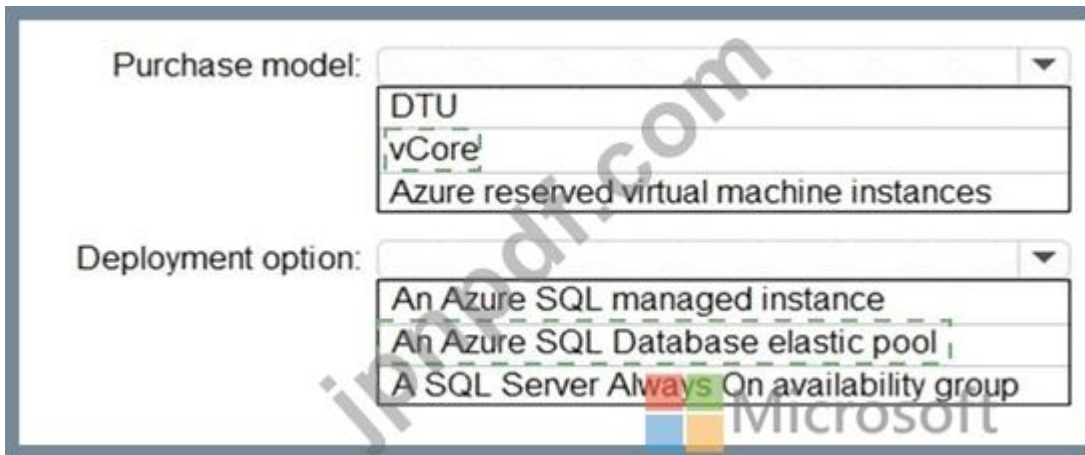
Purchase model:

	▼
DTU	
vCore	
Azure reserved virtual machine instances	

Deployment option:

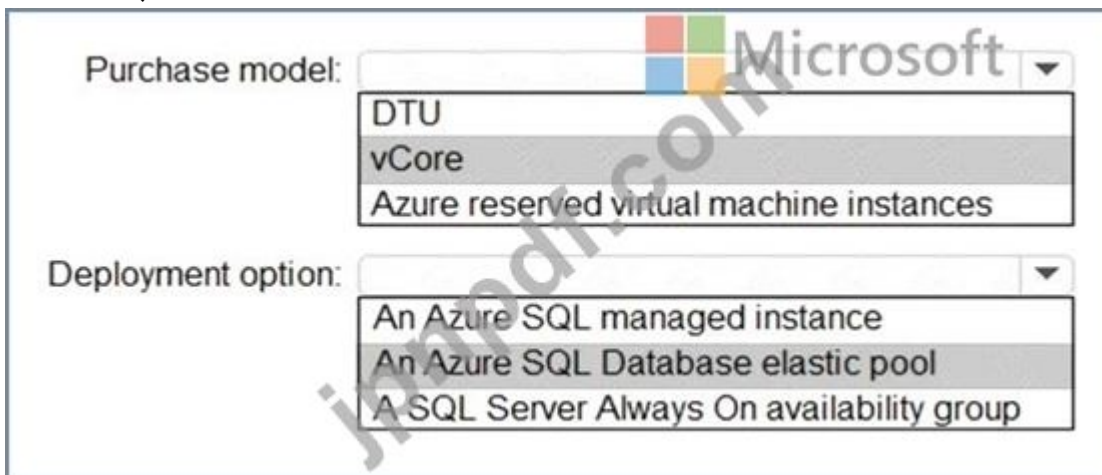
	▼
An Azure SQL managed instance	
An Azure SQL Database elastic pool	
A SQL Server Always On availability group	

Answer:



説明

テキスト、表の説明が自動生成されます



ボックス 1: 仮想コア

仮想コア (vCore) ベースの購入モデル (推奨)。この購入モデルでは、プロビジョニングされたコンピューティング層とサーバーレスコンピューティング層のどちらかを選択できます。プロビジョニングされたコンピューティング層を使用すると、ワークロードに対して常にプロビジョニングされるコンピューティングリソースの正確な量を選択できます。サーバーレスコンピューティング層では、構成可能なコンピューティング範囲にわたるコンピューティングリソースの自動スケールリングを指定します。ボックス 2: Azure SQL Database Elastic プール Azure SQL Database では、データベースに対して次のデプロイ オプションが提供されます。

* 単一データベースは、完全に管理された分離されたデータベースを表します。

* エラスティック プールは、CPU やメモリなどの共有リソース セットを持つ単一データベースのコレクションです。

単一のデータベースは、エラスティック プールに出入りすることができます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/purchasing-models>

最新問題: 87

Azure サブスクリプションへのリソースのデプロイを自動化することを計画しています。

Azure Blueprints と Azure Resource Manager テンプレートの使用の違いは何ですか？

A. Azure Resource Manager テンプレートは、デプロイされたリソースに接続されたままになり

ます。

B. Azure Resource Manager テンプレートのみポリシー定義を含めることができます。

C. Azure Blueprint は、デプロイされたリソースに接続されたままになります。

D. Azure Blueprints のみにポリシー定義を含めることができます。

Answer: C (メッセージを残す)

説明

Azure Blueprints では、ブループリント定義 (何をデプロイする必要があるか) とブループリントの割り当て (何をデプロイするか) の間の関係が維持されます。この接続により、展開の追跡と監査が強化されます。Azure Blueprints は、同じブループリントによって管理される複数のサブスクリプションを一度にアップグレードすることもできます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/answers/questions/26851/how-is-azure-blue-prints-Difference-from-resource-mh>

最新問題: 88

Azure Key Vault を使用してデータ暗号化キーを保存する Azure App Service Web アプリがいくつかあります。

いくつかの部門から、Web アプリをサポートするために次のようなリクエストがあります。

Department	Request
Security	<ul style="list-style-type: none">Review the membership of administrative roles and require users to provide a justification for continued membership.Get alerts about changes in administrator assignments.See a history of administrator activation, including which changes administrators made to Azure resources.
Development	<ul style="list-style-type: none">Enable the applications to access Key Vault and retrieve keys for use in code.

各部門の要望に対してどのサービスを推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを設定します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Security: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

Development: Azure Managed Identity
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

Quality Assurance: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

Answer:

Answer Area

Security: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

Development: Azure Managed Identity
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

Quality Assurance: Azure AD Privileged Identity Management
Azure AD Privileged Identity Management
Azure Managed Identity
Azure AD Connect
Azure AD Identity Protection

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される

Answer Area

Security: Azure AD Privileged Identity Management

Development: Azure Managed Identity

Quality Assurance: Azure AD Privileged Identity Management

最新問題: 89

ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントにリンクされている Subscription1 という名前の Azure サブスクリプションがあります。

オンプレミスのデータセンターには、Subscription1 への VPN 接続がありません。データセンターには、Microsoft SQL Server 2016 がインストールされている Server1 という名前のコンピューターが含まれています。Server1 はインターネットにアクセスできません。

LogicApp1 という名前の Azure ロジック アプリには、Server1 上のデータベースへの書き込みアクセスが必要です。

LogicApp1 に Server1 へのアクセス機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。オンプレミスと Azure にデプロイする場合、何を推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

On-premises:

- A Web Application Proxy for Windows Server
- An Azure AD Application Proxy connector
- An On-premises data gateway
- Hybrid Connection Manager

Azure:

- A connection gateway resource
- An Azure Application Gateway
- An Azure Event Grid domain
- An enterprise application

Answer:

On-premises:

- A Web Application Proxy for Windows Server
- An Azure AD Application Proxy connector
- An On-premises data gateway
- Hybrid Connection Manager

Azure:

- A connection gateway resource
- An Azure Application Gateway
- An Azure Event Grid domain
- An enterprise application

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/connectors/connectors-create-api-sqlazure>

最新問題: 90

Azure サブスクリプションをお持ちです。

リレーショナル データベースをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 複数の読み取り専用レプリカをサポートします。

* すべての読み取り専用レプリカにわたって読み取り専用リクエストの負荷を自動的に分散します。

* 管理労力を最小限に抑える

何をえばいいのでしょうか？回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Service: Azure SQL Managed Instances
A single Azure SQL database
An Azure SQL Database elastic pool
Azure SQL Managed Instances

Service tier: Business Critical
Hyperscale
Premium

Answer:

Answer Area

Service: Azure SQL Managed Instances
A single Azure SQL database
An Azure SQL Database elastic pool
Azure SQL Managed Instances

Service tier: Business Critical
Hyperscale
Premium

説明

Answer Area

Service: Azure SQL Managed Instances

Service tier: Premium

最新問題: 91

複数の Azure リージョンにわたって複数のインスタンスを持つ Azure App Service Web アプリをデプロイすることを計画しています。

計画された展開に対して負荷分散サービスを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

地域的な停電が発生した場合でも、アプリへのアクセスを維持します。
Azure Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) をサポートします。
Cookie ベースのアフィニティをサポートします。
URL ルーティングをサポートします。
推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. アズール フロント ドア
- B. Azure ロード バランサー
- C. Azure Traffic Manager
- D. Azure アプリケーション ゲートウェイ

Answer: A (メッセージを残す)

Azure Traffic Manager は、Azure Application Gateway に基づくリージョン ロード バランサーを備えた Azure リージョン全体で Web トラフィックのグローバル ロード バランシングを実行します。この組み合わせにより、Traffic Manager の多くのルーティング ルールと、WAF、TLS 終端、パスベースのルーティング、Cookie ベースのセッション アフィニティなどの Application Gateway の機能の利点が得られます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/application-gateway/features>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 92

Azure サブスクリプションでステートレス Web アプリをホストするには、リソースをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 完全な .NET フレームワークへのアクセスを提供します。
- * Azure リージョンに障害が発生した場合に冗長性を提供します。
- * カスタム アプリケーションの依存関係をインストールするために、管理者にオペレーティングシステムへのアクセスを許可します。

解決策: 自動スケーリングを使用する Azure 仮想マシン スケール セットをデプロイします。

これは目標を達成していますか？

- A. はい
- B. いいえ

Answer: B (メッセージを残す)

代わりに、2 つの Azure 仮想マシンを 2 つの Azure リージョンにデプロイし、Traffic Manager プロファイルを作成する必要があります。

最新問題: 93


ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントにリンクされている Subscription1 という名前の Azure サブスクリプションがあります。

オンプレミスのデータセンターには、Subscription1 への VPN 接続がありません。データセンターには、Microsoft SQL Server 2016 がインストールされている Server1 という名前のコンピューターが含まれています。Server1 はインターネットにアクセスできません。

LogicApp1 という名前の Azure ロジック アプリには、Server1 上のデータベースへの書き込みアクセスが必要です。

LogicApp1 に Server1 へのアクセス機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。オンプレミスと Azure にデプロイする場合、何を推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

On-premises:  ▼

- A Web Application Proxy for Windows Server
- An Azure AD Application Proxy connector
- An On-premises data gateway
- Hybrid Connection Manager

Azure: ▼

- A connection gateway resource
- An Azure Application Gateway
- An Azure Event Grid domain
- An enterprise application

Answer:

On-premises: ▼

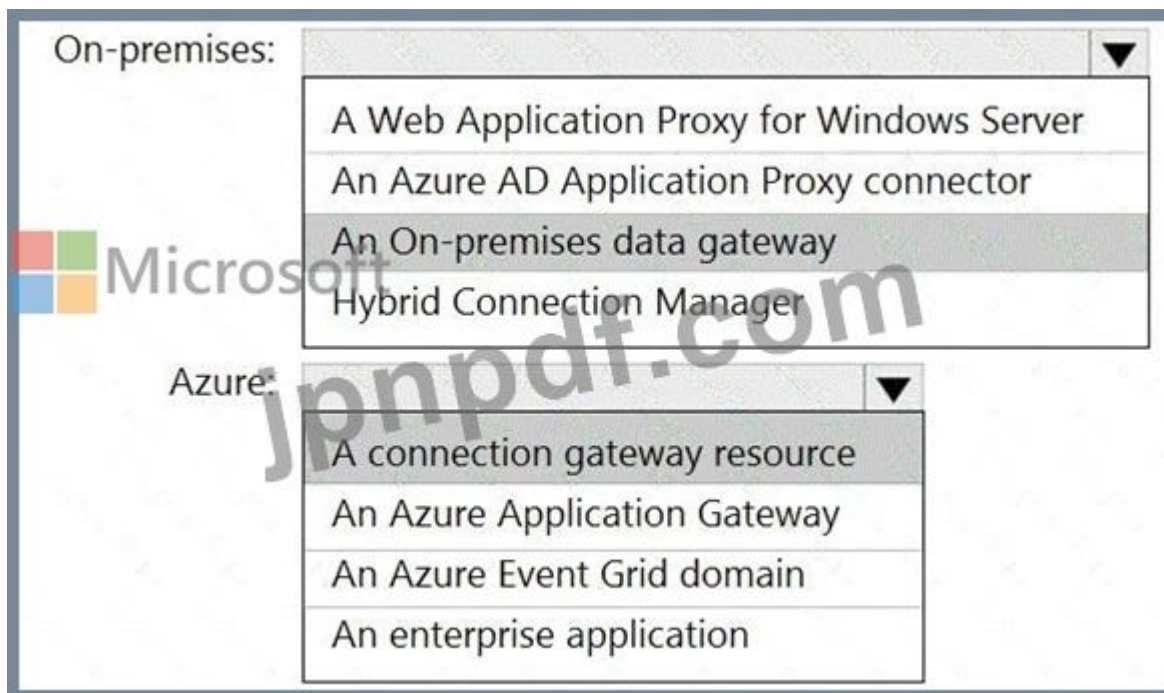
- A Web Application Proxy for Windows Server
- An Azure AD Application Proxy connector
- An On-premises data gateway
- Hybrid Connection Manager

Azure: ▼

- A connection gateway resource
- An Azure Application Gateway
- An Azure Event Grid domain
- An enterprise application

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、チャットまたはテキスト メッセージ 説明が自動的に生成



ボックス 1: オンプレミス データ ゲートウェイ

オンプレミス SQL Server に接続するグローバル マルチテナント Azure のロジック アプリの場合、ローカル コンピューターにオンプレミス データ ゲートウェイがインストールされており、Azure で既に作成されているデータ ゲートウェイ リソースが必要です。

ボックス 2: 接続ゲートウェイ リソース

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/connectors/connectors-create-api-sqlazure>

最新問題: 94

あなたの会社には、ニューヨークとロサンゼルスに 2 つのオンプレミス サイトがあり、米国東部の Azure リージョンと米国西部の Azure リージョンに Azure 仮想ネットワークがあります。各オンプレミス サイトには、両方のリージョンへの Azure ExpressRoute 回線があります。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

仮想ネットワーク上でホストされているワークロードからインターネットへのアウトバウンドトラフィックは、最も近い利用可能なオンプレミス サイトを経由してルーティングされる必要があります。

オンプレミス サイトに障害が発生した場合、仮想ネットワーク上のワークロードからインターネットへのトラフィックは、他のサイトに自動的に再ルーティングされる必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:

- Azure default routes
- Border Gateway Protocol (BGP)
- User-defined routes

The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:

- Border Gateway Protocol (BGP)
- Hot Standby Routing Protocol (HSRP)
- Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

Answer:

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:

- Azure default routes
- Border Gateway Protocol (BGP)
- User-defined routes

The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:

- Border Gateway Protocol (BGP)
- Hot Standby Routing Protocol (HSRP)
- Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:

- Azure default routes
- Border Gateway Protocol (BGP)
- User-defined routes

The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:

- Border Gateway Protocol (BGP)
- Hot Standby Routing Protocol (HSRP)
- Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

オンプレミス ネットワーク ゲートウェイは、ボーダー ゲートウェイ プロトコル (BGP) を使用して Azure 仮想ネットワーク ゲートウェイとルートを交換できます。Azure 仮想ネットワーク ゲートウェイでの BGP の使用は、ゲートウェイの作成時に選択した種類によって異なります。選択した種類が次の場合: ExpressRoute: BGP を使用して、オンプレミス ルートを Microsoft Edge ルーターにアドバタイズする必要があります。次のタイプとしてデプロイされた仮想ネットワーク ゲートウェイをデプロイする場合、トラフィックを ExpressRoute 仮想ネットワーク ゲートウェイに強制するユーザー定義ルートを作成することはできません。エクスプレスルート。ユーザー定義のルートを使用して、Express Route からネットワーク仮想ア

プライアンスなどにトラフィックを強制的に送信できます。

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/azure/expressroute/designing-for-disaster-recovery-with-expressroute-privatepep>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/expressroute/expressroute-optimize-routing#suboptimal-routing-from-cus>

最新問題: 95

あなたは、レポート作成をサポートするデータ ストレージ ソリューションを設計しています。このソリューションは、Azure Event Hubs を使用して、JSON 形式で大量のデータを取り込みます。データが到着すると、Event Hubs はデータをストレージに書き込みます。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

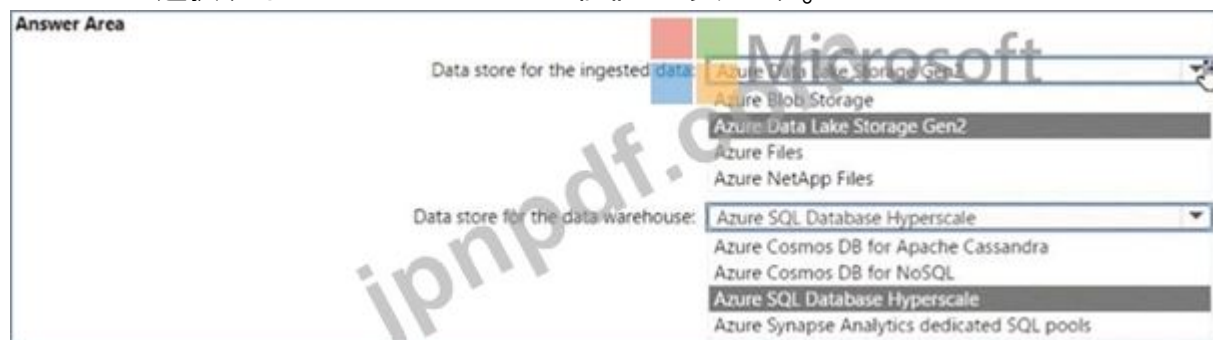
* ディレクトリ内のデータを日付と時刻で整理します。

* 保存されたデータを直接クエリし、要約テーブルに変換して、データ ウェアハウスに保存できるようにします。

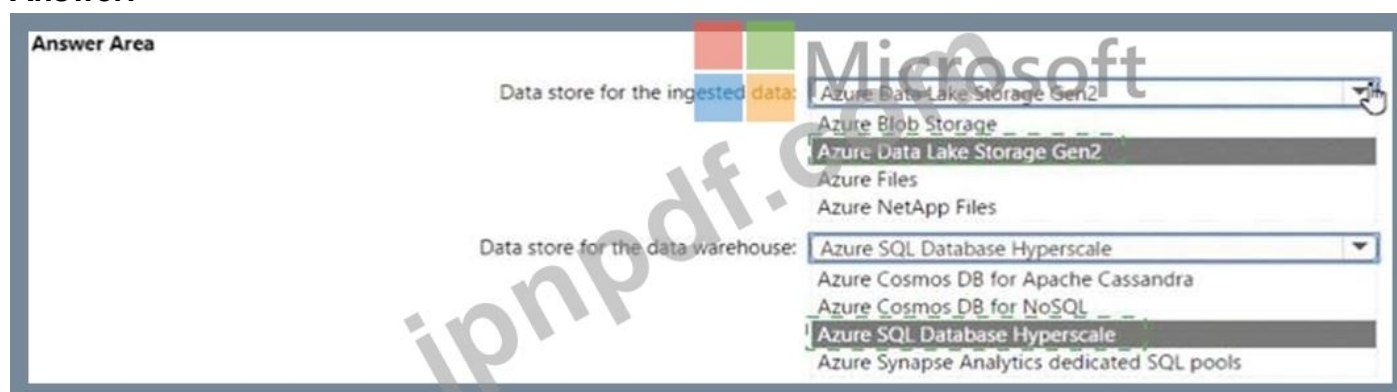
* データ ウェアハウスが 50 TB のリレーショナル データを保存でき、200 ~ 300 の同時読み取り操作をサポートできることを確認します。

データ ストアの種類ごとにどのサービスを推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

Answer Area

Microsoft

Data store for the ingested data: Azure Data Lake Storage Gen2

Data store for the data warehouse: Azure SQL Database Hyperscale

最新問題: 96

App1 を Azure に移行する予定です。

Azure の App1 のコンピューティング コストを見積もる必要があります。ソリューションはセキュリティとコンプライアンスの要件を満たしている必要があります。

コストを見積もるために何を使用する必要がありますか? また、コストを最小限に抑えるために何を実装する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To estimate the costs, use:

- Azure Advisor
- The Azure Cost Management Power BI app
- The Azure Total Cost of Ownership (TCO) calculator

Implement:

- Azure Reservations
- Azure Hybrid Benefit
- Azure Spot Virtual Machine pricing

Answer:

To estimate the costs, use:

- Azure Advisor
- The Azure Cost Management Power BI app
- The Azure Total Cost of Ownership (TCO) calculator

Implement:

- Azure Reservations
- Azure Hybrid Benefit
- Azure Spot Virtual Machine pricing

参照 :

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/tco/>

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/hybrid-benefit/>

トピック 3、Contoso

既存の環境

技術環境

オンプレミス ネットワークには、contoso.com という名前の単一の Active Directory ドメインが含まれています。

Contoso には 1 つの Azure サブスクリプションがあります。

既存環境 : 業務提携

Contoso は、Fabrikam, Inc. とビジネス パートナーシップを結んでいます。Fabrikam ユーザーは、Azure Active Directory (Azure AD) ゲスト アカウントを使用して、インターネット経由で一部の Contoso アプリケーションにアクセスします。

要件: 計画された変更

Contoso は、App1 と App2 という名前の 2 つのアプリケーションを Azure にデプロイすることを計画しています。

要件: App1

App1 は、Linux ランタイムを必要とする、Azure App Service でホストされる Python Web アプリになります。Contoso と Fabrikam のユーザーは App1 にアクセスします。

App1 は、サードパーティの資格情報とアクセス文字列を必要とするいくつかのサービスにアクセスします。資格情報とアクセス文字列は Azure Key Vault に保存されます。

App1 には 6 つのインスタンスがあり、そのうち 3 つは米国東部の Azure リージョンに、3 つは西ヨーロッパの Azure リージョンにあります。

App1 には次のデータ要件があります。

各インスタンスは、インスタンスと同じアベイラビリティ ゾーン内のデータ ストアにデータを書き込みます。

App1 インスタンスによって書き込まれたデータは、すべての App1 インスタンスに表示される必要があります。

App1 にはインターネットからのみアクセスできます。App1 には次の接続要件があります。

App1 への接続は、Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) を通過する必要があります。

App1 への接続は、インスタンス間でアクティブ/アクティブ負荷分散される必要があります。

北米から App1 へのすべての接続は、米国東部リージョンに向けられる必要があります。他のすべての接続は西ヨーロッパ地域に向けられる必要があります。

すべての App1 インスタンスからファイルをコピーする PowerShell スクリプトを呼び出して、1 時間ごとにメンテナンス タスクを実行します。PowerShell スクリプトは中央の場所から実行されます。

要件: アプリ2

App2 は、Windows ランタイムを必要とする App Service でホストされる NET アプリになります。App2 には次のファイル ストレージ要件があります。

ファイルを Azure ストレージ アカウントに保存します。

ファイルをオンプレミスの場所にレプリケートします。

オンプレミスのクライアントが SMB プロトコルを使用して LAN 経由でファイルを読み取ることができることを確認します。

App2 を監視して、アプリケーション内でさまざまなトランザクションを実行するのにかかる時間を分析する必要があります。ソリューションでは、アプリケーション コードの変更が必要であってはなりません。

アプリケーション開発要件

アプリケーション開発者は、App1 と App2 の新しいバージョンを常に開発します。開発プロセスは次の要件を満たす必要があります。

新しいアプリケーション バージョンを実稼働環境で使用する前に、新しいアプリケーションバー

ジョンのステージング インスタンスをアプリケーション ホストにデプロイする必要があります。新しいバージョンをテストした後、アプリケーションのステージング バージョンが運用バージョンを置き換えます。

ステージングから実稼働への新しいアプリケーション バージョンへの切り替えは、アプリケーションのダウンタイムなしに行われる必要があります。

アイデンティティ要件

Contoso は、Fabrikam のリソースへのアクセスを管理するための次の要件を特定しています。Fabrikam のアカウント マネージャーは毎月、どの Fabrikam ユーザーが App1 へのアクセス許可を持っているかを確認する必要があります。権限がなくなかったアカウントはゲストとして削除する必要があります。

ソリューションでは、開発労力を最小限に抑える必要があります。

セキュリティ要件

Azure サービスで使用されるすべてのシークレットは、Azure Key Vault に保存する必要があります。

資格情報を必要とするサービスには、サービス インスタンスに関連付けられた資格情報が必要です。資格情報をサービス間で共有してはなりません。

最新問題: 97

次の表に示す Azure リソースがあります。

Name	Type	Description
VNET1	Virtual network	Connected to an on-premises network by using ExpressRoute
VM1	Virtual machine	Configured as a DNS server
SQLDB1	Azure SQL Database	Single instance
PE1	Private endpoint	Provides connectivity to SQLDB1
contoso.com	Private DNS zone	Linked to VNET1 and contains an A record for PE1
contoso.com	Public DNS zone	Contains a CNAME record for SQLDB1

PE1 を介して SQLDB1 へのオンプレミス ネットワーク接続を提供するソリューションを設計する必要があります。名前解決をどのように設定すればよいでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Azure configuration:

- Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.
- Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
- In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

On-premises DNS configuration:

- Forward contoso.com to VM1.
- Forward contoso.com to the public DNS zone.
- Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

Answer:

Azure configuration:

- Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.
- Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
- In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

On-premises DNS configuration:

- Forward contoso.com to VM1.
- Forward contoso.com to the public DNS zone.
- Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

最新問題: 98

運用環境を管理するユーザーが Azure MFA に登録されていることを確認し、Azure portal にサインインするときに Azure MFA を使用して認証する必要があります。ソリューションは、認証と認可の要件を満たしている必要があります。

あなたは何をするべきか？回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To register the users for Azure MFA, use:

- Azure AD Identity Protection
- Security defaults in Azure AD
- Per-user MFA in the MFA management UI

To enforce Azure MFA authentication, configure:

- Grant control in capolicy1
- Session control in capolicy1
- Sign-in risk policy in Azure AD Identity Protection for the Litware.com tenant

Answer:

To register the users for Azure MFA, use:

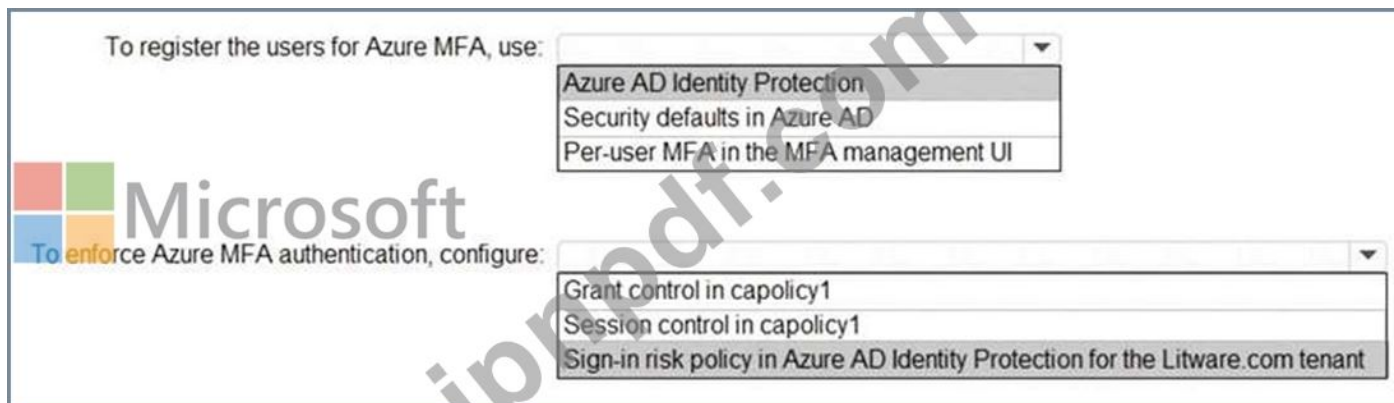
- Azure AD Identity Protection
- Security defaults in Azure AD
- Per-user MFA in the MFA management UI

To enforce Azure MFA authentication, configure:

- Grant control in capolicy1
- Session control in capolicy1
- Sign-in risk policy in Azure AD Identity Protection for the Litware.com tenant

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



ボックス 1: Azure AD ID 保護

Azure AD Identity Protection は、サインインしている最新認証アプリに関係なく、MFA 登録を要求するように条件付きアクセス ポリシーを構成することで、Azure AD Multi-Factor Authentication (MFA) 登録のロールアウトを管理するのに役立ちます。

シナリオ: Azure portal を使用して運用環境を管理するユーザーは、ハイブリッド Azure AD に参加しているデバイスから接続し、Azure Multi-Factor Authentication (MFA) を使用して認証する必要があります。

ボックス 2: サインイン リスク ポリシー...

シナリオ: Litware.com テナントには、capolicy1 という名前の条件付きアクセス ポリシーがあります。Capolicy1 では、ユーザーが Azure portal を使用して運用環境の Azure サブスクリプションを管理する場合、ハイブリッド Azure AD に参加しているデバイスから接続する必要があります。ID 保護ポリシー ディレクトリで有効にできる 2 つのリスク ポリシーがあります。

サインインのリスク ポリシー

ユーザーリスクポリシー

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-m>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-r>

最新問題: 99

展示に示すように、WebApp1 の Web 層のソリューションを設計します。



次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、[いいえ] を選択します。

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-overview>

<https://blogs.msdn.microsoft.com/hsirtl/2017/07/03/autoscaling-azure-web-apps/>

最新問題: 100

Windows Server 2016 を実行する 300 台の Azure 仮想マシンを含む Azure サブスクリプションがあります。

仮想マシンのシステム ログ内のすべての警告イベントを一元的に監視する必要があります。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Resource to create in Azure:

- An event hub
- A Log Analytics workspace
- A search service
- A storage account

Configuration to perform on the virtual machines:

- Create event subscriptions
- Configure Continuous delivery
- Install the Microsoft Monitoring Agent
- Modify the membership of the Event Log Readers Groups

Answer:

Resource to create in Azure:

- An event hub
- A Log Analytics workspace**
- A search service
- A storage account

Configuration to perform on the virtual machines:

- Create event subscriptions
- Configure Continuous delivery
- Install the Microsoft Monitoring Agent**
- Modify the membership of the Event Log Readers Groups

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/data-sources-windows-events>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/agent-windows>

最新問題: 101

次の表に示すオブジェクトを含む RG1 という名前のリソース グループがあります。

Name	Type	Location
ASP-RG1	App Service plan	East US
KV1	Azure Key Vault	East US
KV2	Azure Key Vault	West Europe
App1	Azure Logic Apps	West US

App1 が KV1 から KV2 にすべてのシークレットをコピーできるようにアクセス許可を構成する必要があります。App1 には現在、KV1 のシークレットに対する Get アクセス許可があります。App1 にどの追加権限を割り当てる必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Permission to assign so that App1 can copy the secrets from KV1:

	▼
Add	
Backup	
Create	
List	
Unwrap Key	

Permission to assign so that App1 can copy the secrets to KV2:

	▼
Create	
Import	
List	
Wrap Key	

Answer:

Permission to assign so that App1 can copy the secrets from KV1:

	▼
Add	
Backup	
Create	
List	
Unwrap Key	

Permission to assign so that App1 can copy the secrets to KV2:

	▼
Create	
Import	
List	
Wrap Key	

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/rest/api/keyvault/>

最新問題: 102

Windows Server 2012 R2 を実行し、Microsoft SQL Server 2012 R2 インスタンスをホストするサーバーが 100 台あります。インスタンスは、次の特性を持つデータベースをホストします。現在、最大のデータベースは 3 TB です。どのデータベースも 4 TB を超えることはありません。ストアド プロシージャは CLR を使用して実装されます。すべてのデータを SQL Server から Azure に移動することを計画しています。

データベースをホストするには Azure サービスを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

可能な限り、移行されたデータベースの管理オーバーヘッドを最小限に抑えます。

移行を容易にするために必要なデータベース変更の数を最小限に抑えます。

ユーザーが Active Directory 資格情報を使用して認証できることを確認します。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure SQL Database の単一データベース
- B. Azure SQL データベース マネージド インスタンス
- C. Azure SQL Database エラスティック プール
- D. Azure 仮想マシン上の SQL Server 2016

Answer: B ([メッセージを残す](#))

SQL Managed Instance を使用すると、既存の SQL Server 顧客は、アプリケーションとデータベースの変更を最小限に抑えて、オンプレミス アプリケーションをクラウドにリフトアンドシフトできます。同時に、SQL Managed Instance はすべての PaaS 機能 (自動パッチ適用とバージョン更新、自動バックアップ、高可用性) を維持し、管理オーバーヘッドと TCO を大幅に削減します。

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/managed-instance/transact-sql-tsql-differences-sql-server#clr>

<https://docs.microsoft.com/en-gb/azure/azure-sql/database/transact-sql-tsql-differences-sql-server#transact-sql-syntax-not-supported-in-azure-sql>-データベース参照:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/sql-database/sql-database-managed-instance>

最新問題: 103

App1 と App2 という 2 つのアプリケーションを含む Azure サブスクリプションがあります。App1 は販売処理アプリケーションです。App1 のトランザクションで配送が必要になると、メッセージが Azure ストレージ アカウントのキューに追加され、App2 は関連するトランザクションのキューをリッスンします。

将来的には、取引の特定の詳細に基づいて配送リクエストの一部を処理する追加のアプリケーションが追加される予定です。

追加の各アプリケーションが関連するトランザクションを確実に読み取れるようにするには、ストレージ アカウント キューの置き換えを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか？

- A. 1 つの Azure Service Bus キュー
- B. 1 つの Azure Data Factory パイプライン
- C. 複数のストレージ アカウント キュー
- D. 1 つの Azure Service Bus トピック

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 104

データを Azure に移行することを計画しています。

あなたの会社の IT 部門は、次の要件を特定します。

* ストレージは 1 PB のデータをサポートする必要があります。

※ データは BLOB ストレージに保存する必要があります。

* ストレージは 3 レベルのサブフォルダーをサポートする必要があります。

* ストレージはアクセス制御リスト (ACL) をサポートしている必要があります。

要件を満たす必要があります。

何をえばいいのでしょうか？

A. ブロック BLOB 用に構成された Premium Storage アカウント

B. 階層名前空間が有効になっている汎用 v2 ストレージ アカウント

C. ページ BLOB 用に構成された Premium Storage アカウント

D. ファイル共有用に構成され、大規模なファイル共有をサポートするプレミアム ストレージ アカウント

Answer: B (メッセージを残す)

説明

Microsoft では、ほとんどのシナリオで GPv2 ストレージ アカウントを使用することをお勧めします。最大 5 PB と、Data Lake ストレージを含む BLOB ストレージをサポートします。

注: Azure Data Lake Storage Gen2 がオブジェクトストレージの規模と価格でファイルシステムのパフォーマンスを提供できるようにする重要なメカニズムは、階層名前空間の追加です。これにより、コンピュータ上のファイルシステムが編成されるのと同じ方法で、アカウント内のオブジェクト/ファイルのコレクションをディレクトリとネストされたサブディレクトリの階層に編成できます。階層名前空間を有効にすると、ストレージアカウントは、分析エンジンやフレームワークに馴染みのあるファイルシステムセマンティクスを使用して、オブジェクトストレージのスケラビリティとコスト効率を提供できるようになります。

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/data-lake-storage-namespace>

最新問題: 105

あなたは Azure Web アプリを設計しています。

Web アプリを北ヨーロッパ Azure リージョンと西ヨーロッパ Azure リージョンにデプロイする予定です。

Web アプリのソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

ユーザーは、北ヨーロッパ地域で障害が発生しない限り、常に北ヨーロッパ地域から Web アプリにアクセスする必要があります。

Azure リージョンが使用できない場合、ユーザーは Web アプリを使用できる必要があります。

導入コストは最小限に抑える必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Request routing method: ▼

- A Traffic Manager profile
- Azure Application Gateway
- Azure Load Balancer

Request routing configuration: ▼

- Cookie-based session affinity
- Performance traffic routing
- Priority traffic routing
- Weighted traffic routing

Answer:

Request routing method: ▼

- A Traffic Manager profile
- Azure Application Gateway
- Azure Load Balancer

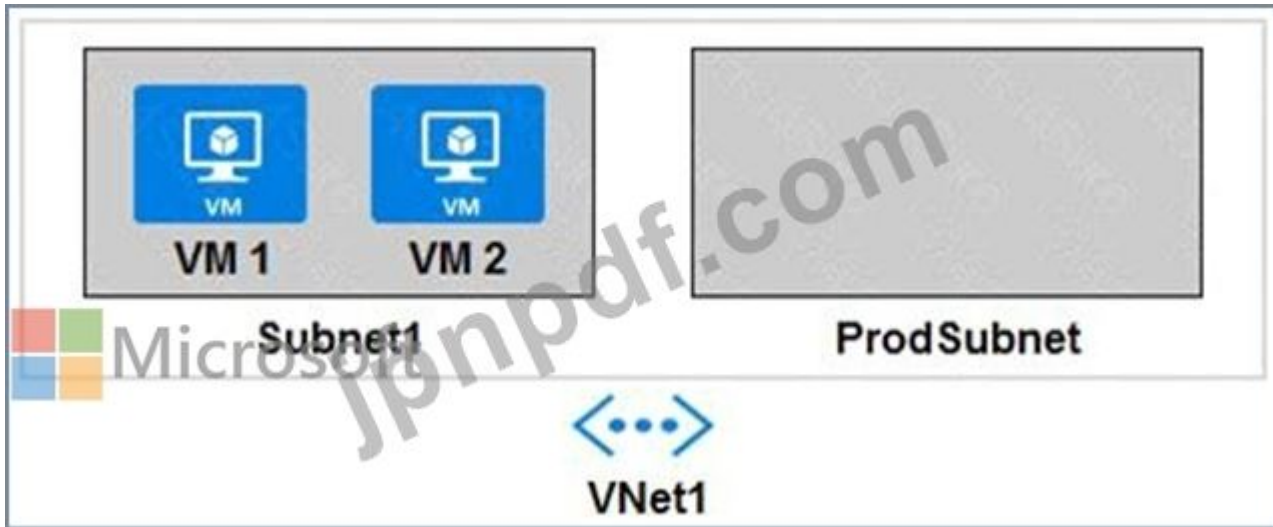
Request routing configuration: ▼

- Cookie-based session affinity
- Performance traffic routing
- Priority traffic routing
- Weighted traffic routing

最新問題: 106

あなたの会社は、VM1 という名前の Azure 仮想マシンにデプロイされる Web サービスを開発しています。Web サービスにより、API が VM1 からのリアルタイム データにアクセスできるようになります。

現在の仮想マシンのデプロイメントは、「デプロイメント」の展示に表示されます。([展開]タブをクリックします)。



最高技術責任者 (CTO) は、次の電子メール メッセージを送信します。 当社の開発者は、VM1 という名前の仮想マシンに Web サービスをデプロイしました。テストの結果、VM1 と VM2 から API にアクセスできることが示されました。当社のパートナーは、インターネット経由の API。パートナーは、開発するアプリケーションでこのデータを使用します。」Azure API Management (APIM) サービスをデプロイします。関連する API Management 構成は API の展示に示されています。(「API」タブをクリックします。)



次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、「いいえ」を選択します。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
The API is available to partners over the Internet.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The APIM instance can access real-time data from VM1.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
A VPN gateway is required for partner access.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The API is available to partners over the Internet.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The APIM instance can access real-time data from VM1.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
A VPN gateway is required for partner access.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される

Statements	Yes	No
The API is available to partners over the Internet.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The APIM instance can access real-time data from VM1.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
A VPN gateway is required for partner access.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-using-with-vnet>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 107

次の要件を満たす高可用性 Azure SQL データベースを設計する必要があります。

- * データベースのレプリカ間のフェイルオーバーは、データ損失なしに発生する必要があります。
- * ゾーンが停止した場合でも、データベースは利用可能な状態を維持する必要があります。
- * コストは最小限に抑える必要があります。

どの展開オプションを使用する必要がありますか？

- A. Azure SQL データベース ビジネス クリティカル
- B. Azure SQL データベース マネージド インスタンスのビジネスクリティカル

C. Azure SQL データベース ハイパースケール

D. Azure SQL データベース標準

Answer: A (メッセージを残す)

汎用/標準は、高可用性ストレージ <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?view=azuresql> を通じてデータ損失を防ぎます。このアーキテクチャモデルは、データベース ファイルを透過的にレプリケートし、基盤となるインフラストラクチャに障害が発生した場合でもデータ損失がないことを保証する Azure Blob Storage の高可用性と信頼性に依存しています。汎用 / 標準サポート ゾーン冗長性 汎用層のゾーン冗長構成は、次のリージョンで一般提供されています: <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?view=azuresql&tabs=azure-powershell> 使用パターンに関する情報がなければ、サーバーレスが可能です。他のオプションは D <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?view=azuresql>

最新問題: 108

あなたの組織は、いくつかの Azure App Service Web および API アプリケーションを開発およびデプロイしています。アプリケーションは Azure Key Vault を使用して、いくつかの認証、ストレージアカウント、データ暗号化キーを保存します。いくつかの部門から、アプリケーションをサポートするために次のようなリクエストがあります。

Department	Request
Security	<ul style="list-style-type: none">Review membership of administrative roles and require to provide a justification for continued membershipGet alerts about changes in administrator assignments.See a history of administrator activation, including which changes administrators made to Azure resources.
Development	<ul style="list-style-type: none">Enable the applications to access Azure Key Vault and retrieve keys for use in code.
Quality Assurance	<ul style="list-style-type: none">Receive temporary administrator access to create and configure additional Web and API applications in the test environment.

各部門の要求に応じて、適切な Azure サービスを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域のダイアログ ボックスで適切なオプションを設定します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Department

Azure Service

Security

	▼
Azure AD Privileged Identity Management	
Azure AD Managed Service Identity	
Azure AD Connect	
Azure AD Identity Protection	

Development

	▼
Azure AD Privileged Identity Management	
Azure AD Managed Service Identity	
Azure AD Connect	
Azure AD Identity Protection	

Quality Assurance

	▼
Azure AD Privileged Identity Management	
Azure AD Managed Service Identity	
Azure AD Connect	
Azure AD Identity Protection	



Answer:

Department



Security

	▼
Azure AD Privileged Identity Management	
Azure AD Managed Service Identity	
Azure AD Connect	
Azure AD Identity Protection	

Development

	▼
Azure AD Privileged Identity Management	
Azure AD Managed Service Identity	
Azure AD Connect	
Azure AD Identity Protection	

Quality Assurance

	▼
Azure AD Privileged Identity Management	
Azure AD Managed Service Identity	
Azure AD Connect	
Azure AD Identity Protection	

最新問題: 109

同じサブスクリプション内の 10 台の Azure 仮想マシン上で実行される 5 つの .NET Core アプリケーションがあります。

アプリケーションが同じ Azure Active Directory (Azure AD) ID を使用して認証できるようにするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

アプリケーションが 10 個の仮想マシンで実行されている場合にのみ認証できるようにします。管理労力を最小限に抑えます。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To provision the Azure AD identity:

- Create a system-assigned Managed Service Identity
- Create a user-assigned Managed Service Identity
- Register each application in Azure AD

To authenticate request a token by using:

- An Azure AD v1.0 endpoint
- An Azure AD v2.0 endpoint
- An Azure Instance Metadata Service Identity
- OAuth2 endpoint



Answer:

To provision the Azure AD identity:

- Create a system-assigned Managed Service Identity
- Create a user-assigned Managed Service Identity
- Register each application in Azure AD

To authenticate request a token by using:

- An Azure AD v1.0 endpoint
- An Azure AD v2.0 endpoint
- An Azure Instance Metadata Service Identity
- OAuth2 endpoint

最新問題: 110

展示に示すように、WebApp1 の Web 層のソリューションを設計します。



次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ

以外の場合は、「いいえ」を選択します。

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

説明

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ボックス 1: はい

Azure への新しいデプロイは、Azure リージョンに障害が発生した場合に備えて冗長化する必要があります。

Traffic Manager は、DNS を使用して、トラフィック ルーティング方法とエンドポイントの正常性に基づいて、クライアント要求を最も適切なサービス エンドポイントに送信します。エンドポイントは、Azure の内部または外部でホストされるインターネットに接続されたサービスです。Traffic Manager は、さまざまなアプリケーションのニーズと自動フェールオーバー モデルに合わせて、さまざまなトラフィック ルーティング方法とエンドポイント監視オプションを提供します。Traffic Manager は、Azure リージョン全体の障害を含む障害に対する回復力を備えています。

ボックス 2: はい

Azure の最近の変更により、Azure Web Apps の自動スケーリング オプションにいくつかの重要な変更がもたらされました (例:

正確には、スケーリングは App Service プラン レベルで行われ、その App Service プランで実行

されているすべての Web アプリに影響を与えるため、Azure App Service)。

ボックス 3: いいえ

Traffic Manager は、さまざまなアプリケーションのニーズと自動フェールオーバー モデルに合わせて、さまざまなトラフィック ルーティング方法とエンドポイント監視オプションを提供します。Traffic Manager は、Azure リージョン全体の障害を含む障害に対する回復力を備えています。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-overview>

<https://blogs.msdn.microsoft.com/hsirtl/2017/07/03/autoscaling-azure-web-apps/>

最新問題: 111

機械学習アプリケーションをサポートするために Azure Databricks をデプロイする予定です。データ エンジニアは、Azure Data Lake Storage アカウントを Databricks ファイル システムにマウントします。フォルダーへのアクセス許可はデータ エンジニアに直接付与されます。

計画された Databrick デプロイメントの設計を推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

データ エンジニアがアクセス許可を持っているフォルダーのみにアクセスできるようにします。開発労力を最小限に抑えます。


コストを最小限に抑えます。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Databricks SKU:	<input type="text"/>
	Premium
	Standard
Cluster configuration:	<input type="text"/>
	Credential passthrough
	Managed identities
	MLflow
	A runtime that contains Photon
	Secret scope

Answer:

Databricks SKU:  Microsoft

Premium
Standard

Cluster configuration:

Credential passthrough
Managed identities
MLflow
A runtime that contains Photon
Secret scope

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/databricks/security/credential-passthrough/adls-passthrough>

最新問題: 112

あなたの会社には、次の表に示す部門があります。

Division	Azure subscription	Azure Active Directory (Azure AD) tenant
East	Sub1, Sub2	East.contoso.com
West	Sub3, Sub4	West.contoso.com

各サブスクリプションにカスタムアプリケーションをデプロイすることを計画しています。アプリケーションには次のものが含まれます。

- * リソースグループ
- * Azure Web アプリ
- * カスタム役割の割り当て
- * Azure Cosmos DB アカウント

アプリケーションを各サブスクリプションにデプロイするには、Azure Blueprints を使用する必要があります。

アプリケーションをデプロイするために必要なオブジェクトの最小数はどれくらいですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Management groups:

	▼
1	
2	
3	Microsoft
4	

Blueprint definitions:

	▼
1	
2	
3	
4	

Blueprint assignments:

	▼
1	
2	
3	
4	

Answer:

Management groups:

1
2 Microsoft
3
4

Blueprint definitions:

1
2
3
4

Blueprint assignments:

1
2
3
4

説明

ボックス 1: 2

East に 1 つの管理グループ、West に 1 つの管理グループ。

ブループリント定義を作成するときは、ブループリントの保存場所を定義します。ブループリントは、共同作成者アクセス権を持つ管理グループまたはサブスクリプションに保存できます。場所が管理グループの場合、ブループリントをその管理グループの子サブスクリプションに割り当てることができます。

ボックス 2: 2

ボックス 3: 4

サブスクリプションごとに 1 つの割り当て。

ブループリント定義を管理グループに割り当てるということは、割り当てオブジェクトが管理グループに存在することを意味します。アーティファクトのデプロイは依然としてサブスクリプションを対象としています。管理グループの割り当てを実行するには、Create Or Update REST API を使用する必要があります、リクエスト本文には次のものが含まれている必要があります。ターゲットのサブスクリプションを定義するための `properties.scope` の値。」

最新問題: 113

WebApp1 のデータ ストレージ戦略を推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure SQL Database エラスティック プール
- B. SQL Server を実行する Azure 仮想マシン
- C. 仮想コアベースの Azure SQL データベース
- D. 固定サイズの DTU AzureSQL データベース。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 114

App1 がサードパーティの資格情報にアクセスし、文字列にアクセスできるようにするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションはセキュリティ要件を満たしている必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows a configuration interface with two sections:

- Authenticate App1 by using:** A dropdown menu with the following options:
 - A certificate
 - A service principal
 - A system-assigned managed identity
 - A user-assigned managed identity
- Authorize App1 to retrieve Key Vault secrets by using:** A dropdown menu with the following options:
 - An access policy
 - A connected service
 - A private link
 - A role assignment

The Microsoft logo is visible in the bottom left corner of the interface.

Answer:

Authenticate App1 by using:

	▼
A certificate	
A service principal	
A system-assigned managed identity	
A user-assigned managed identity	

Authorize App1 to retrieve Key Vault secrets by using:

	▼
An access policy	
A connected service	
A private link	
A role assignment	

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、テーブルの説明が自動的に生成される

Authenticate App1 by using:	<table border="1"><tr><td></td><td>▼</td></tr><tr><td colspan="2">A certificate</td></tr><tr><td colspan="2">A service principal</td></tr><tr><td colspan="2">A system-assigned managed identity</td></tr><tr><td colspan="2">A user-assigned managed identity</td></tr></table>		▼	A certificate		A service principal		A system-assigned managed identity		A user-assigned managed identity	
	▼										
A certificate											
A service principal											
A system-assigned managed identity											
A user-assigned managed identity											
Authorize App1 to retrieve Key Vault secrets by using:	<table border="1"><tr><td></td><td>▼</td></tr><tr><td colspan="2">An access policy</td></tr><tr><td colspan="2">A connected service</td></tr><tr><td colspan="2">A private link</td></tr><tr><td colspan="2">A role assignment</td></tr></table>		▼	An access policy		A connected service		A private link		A role assignment	
	▼										
An access policy											
A connected service											
A private link											
A role assignment											

シナリオ: セキュリティ要件

Azure サービスで使用されるすべてのシークレットは、Azure Key Vault に保存する必要があります。

資格情報を必要とするサービスには、サービス インスタンスに関連付けられた資格情報が必要です。資格情報をサービス間で共有してはなりません。

ボックス 1: サービス プリンシパル

サービス プリンシパルは、アプリケーションまたはサービス、つまりユーザーやグループではなくコードの一部を識別するセキュリティ プリンシパルの一種です。サービス プリンシパルのオブジェクト ID はクライアント ID として知られ、ユーザー名のように機能します。サービス プリン

シパルのクライアント シークレットは、そのパスワードのように機能します。

注: Key Vault による認証は、特定のセキュリティ プリンシパルの ID を認証する役割を担う Azure Active Directory (Azure AD) と連携して機能します。

セキュリティ プリンシパルは、Azure リソースへのアクセスを要求しているユーザー、グループ、サービス、またはアプリケーションを表すオブジェクトです。Azure は、すべてのセキュリティ プリンシパルに一意的オブジェクト ID を割り当てます。

ボックス 2: 役割の割り当て

Azure ロールベースのアクセス制御を使用して、Key Vault のキー、証明書、およびシークレットへのアクセスを提供できます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/key-vault/general/authentication>

最新問題: 115

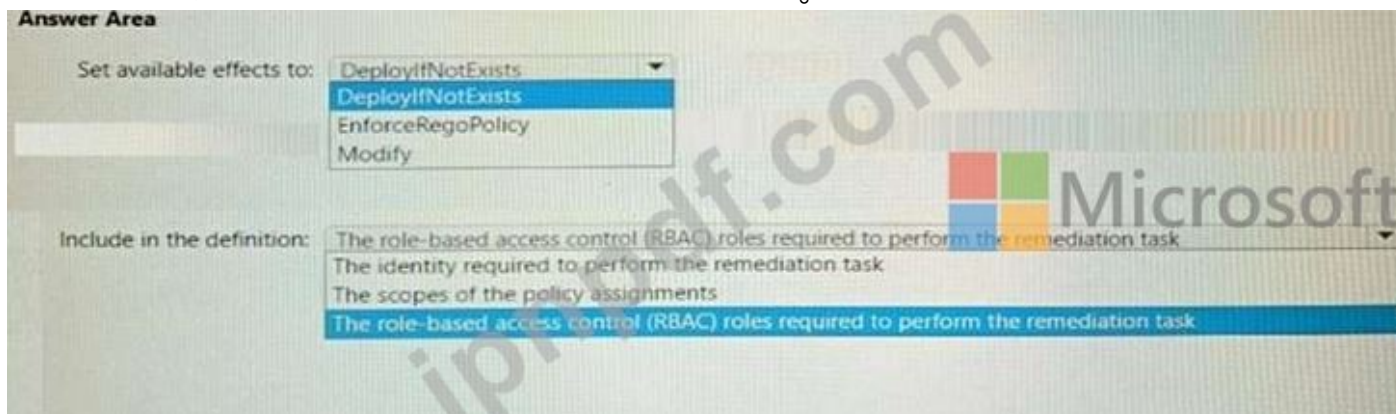
50 個の Azure SQL データベースを含む Azure サブスクリプションがあります。

という名前の Azure Resource Manager (ARM) テンプレートを作成します。透過的データ暗号化 (TDE) を有効にするテンプレート 1。

Template1 を使用して非標準の Azure SQL データベースに対して IDE を有効にする、Policy1 という名前の Azure ポリシー定義を作成する必要があります。

ポリシー 1 はどのように構成すればよいでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:

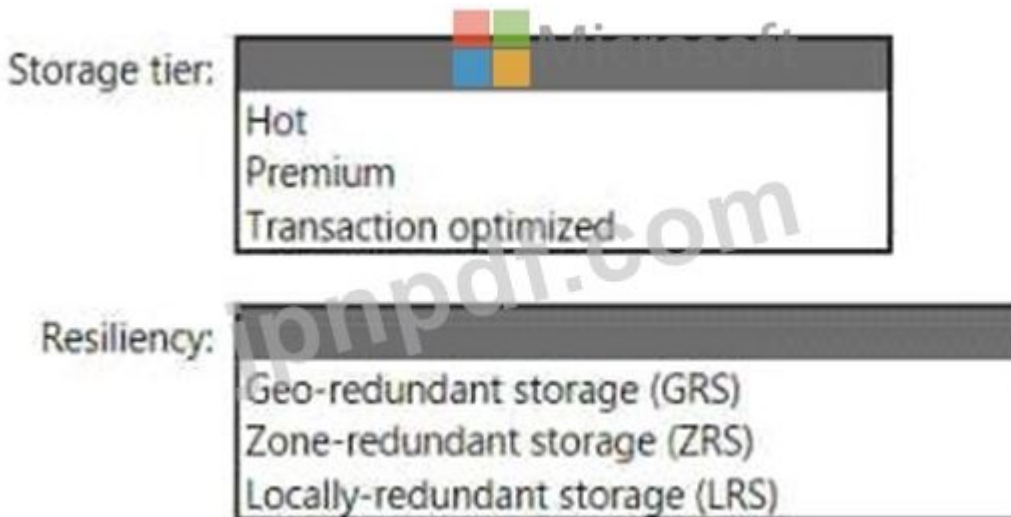


最新問題: 116

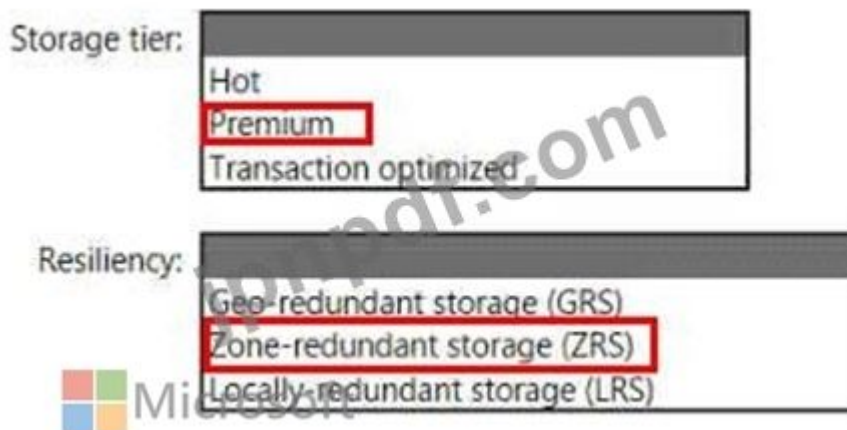
ファイル共有をホストする Azure ストレージ アカウントを作成する予定です。共有には、トランザクション集約型のオンプレミス アプリケーションからアクセスします。

ファイル共有にアクセスする際の遅延を最小限に抑えるソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、選択したストレージ層に最高レベルの復元力を提供する必要があります。推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/files/storage-files-planning>

最新問題: 117

機密データ用の Azure Storage ソリューションを計画している場合

a. データは毎日アクセスされます。データセットは 10 GB 未満です。

次の要件を満たすストレージ ソリューションを推奨する必要があります。

※ ストレージに書き込まれたすべてのデータは5年間保持する必要があります。

※ 5年経過後はデータを削除するのみのみ可能です。変更と削除は防止する必要があります。

* データアクセス料金は最小限に抑える必要があります

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows two dropdown menus. The first, labeled 'Storage account type:', has three options: 'General purpose v2 with Archive access tier for blobs', 'General purpose v2 with Cool access tier for blobs', and 'General purpose v2 with Hot access tier for blobs'. The second, labeled 'Configuration to prevent modifications and deletions:', has three options: 'Container access level', 'Container access policy', and 'Storage account resource lock'. A watermark 'jppdf.com' and 'Microsoft' are visible over the image.

Answer:

This screenshot is identical to the one above, but with red boxes highlighting the correct answers. The first option in the 'Storage account type:' dropdown, 'General purpose v2 with Archive access tier for blobs', is highlighted. The third option in the 'Configuration to prevent modifications and deletions:' dropdown, 'Storage account resource lock', is also highlighted. A watermark 'jppdf.com' and 'Microsoft' are visible over the image.

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/storage-blob-storage-tiers>

最新問題: 118

Azure Active Directory (Azure AD) テナントがあります。

Azure Monitor を使用してユーザーのサインインを監視し、特定のユーザーのサインイン イベントに基づいてアラートを生成することを計画しています。

イベントに基づいてアラートをトリガーするソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Send Azure AD logs to:

- An Azure event hub
- An Azure Log Analytics workspace
- An Azure Storage account

Signal type to use for triggering the alerts:

- Activity log
- Log
- Metric

Answer:

Send Azure AD logs to:

- An Azure event hub
- An Azure Log Analytics workspace
- An Azure Storage account

Signal type to use for triggering the alerts:

- Activity log
- Log
- Metric

参照 :

<https://4sysops.com/archives/how-to-create-an-azure-ad-admin-login-alert/>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/alerts-log>

最新問題: 119

Azure サブスクリプションをお持ちです。

Linux ノードを使用する Azure Kubernetes Service (AKS) ソリューションをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

スケールアウト操作中にコンピューティング リソースをプロビジョニングするのにかかる時間を最小限に抑えます。

Linux コンテナの自動スケーリングをサポートします。

管理労力を最小限に抑えます。

どのスケーリング オプションをお勧めしますか？

- A. 仮想 Kubelet
- B. クラスタ オートスケーラー
- C. 水平ポッド オートスケーラー
- D. AKS 仮想ノード

Answer: D ([メッセージを残す](#))

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/aks/virtual-nodes>

最新問題: 120

頻繁に使用される大量のデータを保存するアプリのストレージ ソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* データのスループットを最大化します。

※1年間はデータの改ざんを防止します。

* 読み取りおよび書き込み操作の遅延を最小限に抑えます。

どの Azure ストレージ アカウントの種類とストレージ サービスを推奨する必要がありますか？

回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。


注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Storage account type:

	▼
BlobStorage	
BlockBlobStorage	
FileStorage	
StorageV2 with Premium performance	
StorageV2 with Standard performance	

Storage service:

	▼
Blob	
File	
Table	




Answer:

Storage account type:

	▼
BlobStorage	
BlockBlobStorage	
FileStorage	
StorageV2 with Premium performance	
StorageV2 with Standard performance	

Storage service:

	▼
Blob	
File	
Table	



説明

ボックス 1: BlockBlobStorage

ブロック BLOB は、ブロック BLOB および追加 BLOB 用の Premium Storage アカウント タイプ

です。トランザクション率が高いシナリオ、またはより小さなオブジェクトを使用するシナリオ、または一貫して低いストレージ待機時間を必要とするシナリオに推奨されます。

ボックス 2: ブロブ

アーカイブ層は、ほとんどアクセスされない BLOB データを保存するためのオフライン層です。アーカイブ層はストレージコストが最も低くなりますが、オンライン層 (ホットおよびクール) に比べてデータ取得コストと遅延が高くなります。

データはアーカイブ層に少なくとも 180 日間保持する必要があります、そうでない場合は早期削除料金が発生します。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/archive-blob>

最新問題: 121

ある企業は、Web アプリをサポートするために HTTP ベースの API を実装することを計画しています。Web アプリを使用すると、顧客は注文のステータスを確認できます。

API は次の要件を満たす必要があります。

Azure 関数の実装

パブリック読み取り専用操作を提供する

書き込み操作を許可しない

構成オプションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域のダイアログ ボックスで適切なオプションを設定します。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Topic	Value
Allowed authentication methods	<input type="text" value="All methods"/> ▼ All methods GET only GET and POST only GET, POST, and OPTIONS only
Authorization level	<input type="text" value="Function"/> ▼ Function Anonymous Admin

Answer:

Topic

Value

Allowed authentication methods

	▼
All methods	
GET only	
GET and POST only	
GET, POST, and OPTIONS only	



Authorization level

	▼
Function	
Anonymous	
Admin	

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テーブルの説明が自動的に生成される

Topic

Value

Allowed authentication methods

	▼
All methods	
GET only	
GET and POST only	
GET, POST, and OPTIONS only	

Authorization level

	▼
Function	
Anonymous	
Admin	

許可される認証方法: GET のみ

認証レベル: 匿名

オプションは「匿名リクエストを許可」です。このオプションでは、App Service での認証と承認が有効になりますが、承認の決定はアプリケーション コードに委ねられます。認証された要求の場合、App Service は HTTP ヘッダーで認証情報も渡します。

このオプションにより、匿名リクエストの処理がより柔軟になります。

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service/overview-authentication-authorization>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！

GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験

問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人

はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (43030%OFF問題集
と正解付きで 30%w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 122

App1 を Azure に移行する予定です。

セキュリティとコンプライアンスの要件を満たす App1 用のストレージ ソリューションを推奨する必要があります。

どのタイプのストレージを推奨する必要がありますか? また、ストレージの構成をどのように推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Storage account type:

	▼
Premium page blobs	
Premium file shares	
Standard general-purpose v2	

Configuration:

	▼
NFSv3	
Large file shares	
Hierarchical namespace	

Answer:

Storage account type:

	▼
Premium page blobs	
Premium file shares	
Standard general-purpose v2	

Configuration:

	▼
NFSv3	
Large file shares	
Hierarchical namespace	

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/data-protection-overview>

最新問題: 123

あなたの会社は、会社のオンプレミス データ センターで販売、財務、およびレポート アプリケーションをホストする仮想マシンのビジネス継続性とディザスタ リカバリの次の目標を特定しています。

※金融アプリケーションではデータの7年間保持が義務付けられています。災害が発生した場合、アプリケーションは Azure から実行できる必要があります。目標回収時間 (RTO) は 10 分です。

* レポート アプリケーションは、毎日の粒度でポイント イン タイム データを回復できなければなりません。RTO は 8 時間です。

* 販売アプリケーションは、2 番目のオンプレミス データ センターにフェールオーバーできる必要があります。

どの Azure サービスがビジネス コミュニティとディザスタ リカバリの目標を満たすかを推奨する必要があります。ソリューションではコストを最小限に抑える必要があります。

それぞれのアプリケーションに何を推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しいアプリケーションにドラッグします。各サービスは義務を負って利用される場合があります。ペイン間でスピナーをドラッグするか、ビュー コンテンツをスクロールする必要がある場合があります。

Actions	Answer Area
Azure Backup only	Sales: Service or Services
Azure Site Recovery only	Finance: Service or Services
Azure Site Recovery and Azure Backup	Reporting: Service or Services

Answer:

Answer Area
Azure Site Recovery only
Azure Site Recovery and Azure Backup
Azure Backup only

- 1 - Azure Site Recovery のみ
- 2 - Azure Site Recovery と Azure Backup
- 3 - Azure Backup のみ

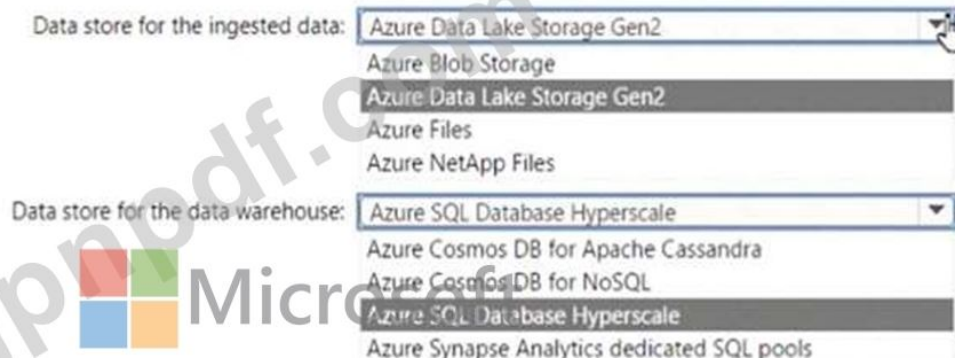
最新問題: 124

あなたは、レポート作成をサポートするデータ ストレージ ソリューションを設計しています。このソリューションは、Azure Event Hubs を使用して、JSON 形式で大量のデータを取り込みます。データが到着すると、Event Hubs はデータをストレージに書き込みます。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

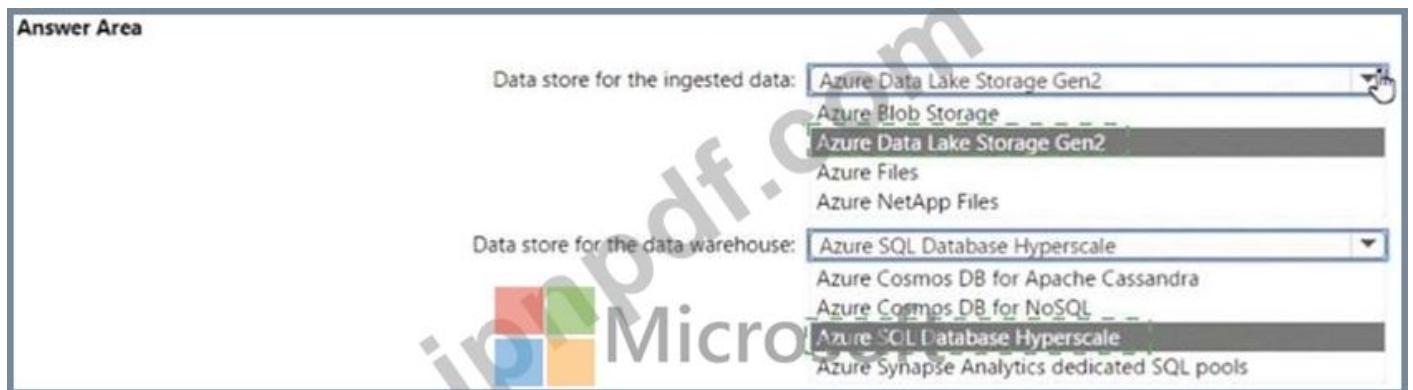
- * ディレクトリ内のデータを日付と時刻で整理します。
- * 保存されたデータを直接クエリし、要約テーブルに変換して、データ ウェアハウスに保存できるようにします。
- * データ ウェアハウスが 50 TB のリレーショナル データを保存でき、200 ~ 300 の同時読み取り操作をサポートできることを確認します。

データ ストアの種類ごとにどのサービスを推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

Answer Area



最新の質問: 125 SQL サーバーを含む Azure サブスクリプションがあります。

Name	Resource group	Location
SQLsvr1	RG1	East US
SQLsvr2	RG2	West US

サブスクリプションには、次の表に示すストレージ アカウントが含まれています。

Name	Resource group	Location	Account kind
storage1	RG1	East US	StorageV2 (general purpose v2)
storage2	RG2	Central US	BlobStorage

次の表に示す Azure SQL データベースを作成します。

Name	Resource group	Server	Pricing tier
SQLdb1	RG1	SQLsvr1	Standard
SQLdb2	RG1	SQLsvr1	Standard
SQLdb3	RG2	SQLsvr2	Premium

Answer Area

Statements	Yes	No
When you enable auditing for SQLdb1, you can store the audit information to storage1.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb2, you can store the audit information to storage2.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb3, you can store the audit information to storage2.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Answer Area

Statements	Yes	No
When you enable auditing for SQLdb1, you can store the audit information to storage1.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb2, you can store the audit information to storage2.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
When you enable auditing for SQLdb3, you can store the audit information to storage2.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

説明

ボックス 1: はい

宛先がデータベースおよびサーバーと同じリージョンにあることを確認してください。

ボックス 2: いいえ

ボックス 3: はい

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/sql-database/sql-database-auditing> リファレンス:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/sql-database/sql-database-auditing>

[https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/azure/dn741340\(v=azure.100\)?](https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/azure/dn741340(v=azure.100)?)

redirectedfrom=MSDN

最新問題: 126

次の要件を満たす高可用性 Azure SQL データベースを設計する必要があります。

- * データベースのレプリカ間のフェイルオーバーは、データ損失なしに発生する必要があります。
- * ゾーンが停止した場合でも、データベースは利用可能な状態を維持する必要があります。
- * コストは最小限に抑える必要があります。

どの展開オプションを使用する必要がありますか？

- A. Azure SQL データベース ビジネス クリティカル
- B. Azure SQL データベース マネージド インスタンスのビジネスクリティカル
- C. Azure SQL データベース ハイパースケール
- D. Azure SQL データベース標準

Answer: A ([メッセージを残す](#))

説明

汎用 / 標準は、可用性の高いストレージによりデータ損失を防止します

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?view=azuresql)

[view=azuresql](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/service-tier-general-Purpose?view=azuresql)。このアーキテクチャ モデルは、データベース ファイルを透過的にレプリケートし、基盤となるインフラストラクチャに障害が発生した場合でもデータ損失がないことを保証する Azure Blob Storage の高可用性と信頼性に依存しています。汎用 / 標準サポート ゾーン冗長性汎用レベルのゾーン冗長構成は、次のリージョンで一般提供されています。

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?view=azuresql&tabs=azure-pow)

[view=azuresql&tabs=azure-pow](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/high-availability-sla?view=azuresql&tabs=azure-pow) 使用パターンに関する情報がなければ、サーバーレスが可能です。他のオプションはDです

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?view=azuresql)

[view=azuresql](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/serverless-tier-overview?view=azuresql)

最新問題: 127

Azure SQL データベースを含む Azure サブスクリプションを持っています。

Azure SQL データベースで Azure 予約を使用するかどうかを評価しています。

潜在的な節約額を見積もるにはどのツールを使用する必要がありますか？

- A. Azure portal の購入予約ブレード
- B. Azure portal の Advisor ブレード
- C. Azure portal の SQL データベース ブレード

Answer: (解答を表示する)

説明

予約容量を購入する

Azure ポータルにサインインします。

[すべてのサービス] > [予約] を選択します。

[追加] を選択し、[予約の購入] ペインで [SQL Database] を選択して SQL Database の新しい予約を購入します。

必須フィールドに入力します。選択した属性と一致する SQL Database および SQL Managed Instance の既存のデータベースは、予約容量の割引を受ける資格があります。割引を受ける実際のデータベースまたはマネージド インスタンスの数は、選択した範囲と数量によって異なります。

グラフィカル ユーザー インターフェイス、自動生成されるテキスト説明

Select the product you want to purchase

SQL Reserved vCores provide a significant discount over pay-as-you-go prices by allowing you to pre-pay for the future use of compute capacity for your Azure SQL Database (PaaS) deployments. Additional software costs will still apply. For SQL Server on Azure VMs (IaaS), purchase Reserved Virtual Machines Instances. [Learn More](#)

* Scope: Single resource group | * Subscription: Finance App - Test | * Resource Group: cloud-shell-storage-westus

Filter by name... | Region: West US 2 | Term: One Year | Add Filter | Reset filters

PERFORMANCE TIER	REGION	TERM	DEPLOYMENT TYPE
SQL Database Managed Instance Business Critical - Compute Gen4	West US 2	One Year	SQL Database Managed Instance
SQL Database Managed Instance Business Critical - Compute Gen5	West US 2	One Year	SQL Database Managed Instance
SQL Database Managed Instance General Purpose - Compute Gen4	West US 2	One Year	SQL Database Managed Instance
SQL Database Managed Instance General Purpose - Compute Gen5	West US 2	One Year	SQL Database Managed Instance
SQL Database Single/Elastic Pool Business Critical - Compute Gen4	West US 2	One Year	SQL Database Single/Elastic Pool
SQL Database Single/Elastic Pool Business Critical - Compute Gen5	West US 2	One Year	SQL Database Single/Elastic Pool
SQL Database Single/Elastic Pool General Purpose - Compute Gen4	West US 2	One Year	SQL Database Single/Elastic Pool
SQL Database Single/Elastic Pool General Purpose - Compute Gen5	West US 2	One Year	SQL Database Single/Elastic Pool

Price per unit: <UnitPrice> **34% Estimated savings**

ロス」セクションで容量予約のコストを確認します。

購入」を選択します。

[この予約を表示] を選択して、購入のステータスを確認します。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/reserved-capacity-overview>

最新問題: 128

次の表に示すリソースがあります。

Name	Type
AS1	Azure Synapse Analytics instance
CDB1	Azure Cosmos DB SQL API account

CDB1 は、継続的に更新される運用データを保存するコンテナをホストします。あなたは、AS1 を使用して運用データデイリーを分析するソリューションを設計しています。

運用データストアのパフォーマンスに影響を与えずにデータを分析するソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

A. Azure Cosmos DB および Azure Synapse Analytics コネクタを備えた Azure Data Factory

B. Azure Cosmos DB 変更フィード

C. PolyBase データ読み込みを使用した Azure Synapse Analytics

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 129

オンプレミスの Microsoft SQL Server データベースを Azure に移行することを計画しています。

次の要件を満たす展開および復元ソリューションを推奨する必要があります。

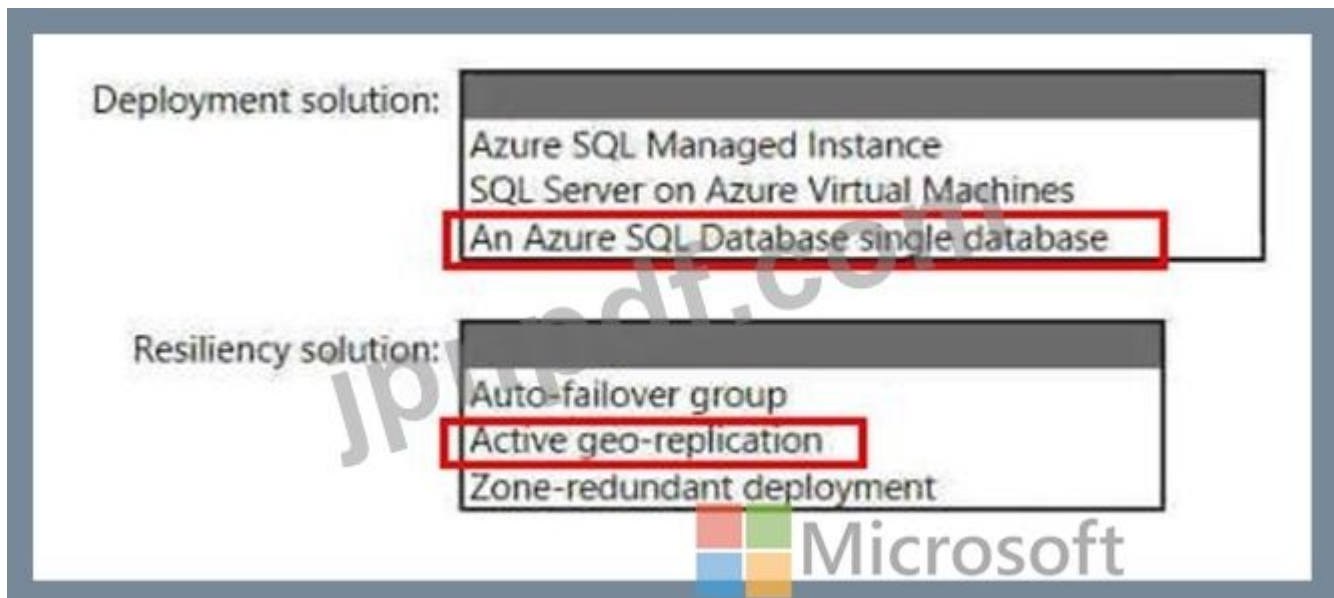
ユーザーが開始したバックアップをサポート

Azure リージョン間で自動的にレプリケートされる複数のインスタンスをサポート ビジネス継続性を実装および維持するための管理労力を最小限に抑える 何を推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/active-geo-replication-overview>

最新問題: 130

注: この質問は、同じシナリオを示す一連の質問の一部です。このシリーズの各質問には、指定された目標を達成できる可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策が含まれる場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答すると、その質問に戻ることはできません。そのため、これらの質問はレビュー画面には表示されません。

あなたの会社は、複数の仮想マシン (VM) をオンプレミスと Azure にデプロイしています。Azure ExpressRoute は、オンプレミスから Azure への接続用にデプロイおよび構成されています。

いくつかの VM でネットワーク接続の問題が発生しています。

ネットワークトラフィックを分析して、VM へのパケットが許可されているか拒否されているかを判断する必要があります。

解決策: Azure Advisor を使用してネットワーク トラフィックを分析します。

解決策は目標を達成できますか?

A. はい

B. いいえ

Answer: B (メッセージを残す)

代わりに、Azure Network Watcher を使用して IP フロー検証を実行し、ネットワーク トラフィックを分析します。

注: Advisor は、ベスト プラクティスに従って Azure の展開を最適化するのに役立つ、パーソナライズされたクラウド コンサルタントです。リソース構成と使用状況テレメトリを分析し、Azure リソースのコスト効率、パフォーマンス、高可用性、セキュリティの向上に役立つソリューションを推奨します。

Advisor を使用すると、次のことが可能になります。

プロアクティブで実行可能な、パーソナライズされたベスト プラクティスの推奨事項を入手します。

Azure の全体的な支出を削減する機会を特定しながら、リソースのパフォーマンス、セキュリティ、高可用性を向上させます。

提案されたアクションを含む推奨事項をインラインで取得します。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/advisor/advisor-overview>

最新問題: 131

ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントにリンクされている Subscription1 という名前の Azure サブスクリプションがあります。

オンプレミスのデータセンターには、Subscription1 への VPN 接続がありません。データセンターには、Microsoft SQL Server 2016 がインストールされている Server1 という名前のコンピューターが含まれています。Server1 はインターネットにアクセスできません。

LogicApp1 という名前の Azure ロジック アプリには、Server1 上のデータベースへの書き込みアクセスが必要です。

LogicApp1 に Server1 へのアクセス機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。オンプレミスと Azure にデプロイする場合、何を推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

On-premises:

▼
A Web Application Proxy for Windows Server
An Azure AD Application Proxy connector
An On-premises data gateway
Hybrid Connection Manager

Azure:

▼
A connection gateway resource
An Azure Application Gateway
An Azure Event Grid domain
An enterprise application

Answer:

On-premises:

▼
A Web Application Proxy for Windows Server
An Azure AD Application Proxy connector
An On-premises data gateway
Hybrid Connection Manager

Azure:

▼
A connection gateway resource
An Azure Application Gateway
An Azure Event Grid domain
An enterprise application

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/connectors/connectors-create-api-sqlazure>

最新問題: 132

App1 という名前の Web アプリケーションをオンプレミスのデータ センターから Azure に移動する予定です。

App1 は、ホスト サーバーにインストールされているカスタム COM コンポーネントに依存します。

Azure で App1 をホストするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* Azure データセンターが利用できなくなった場合、ユーザーは App1 を利用できる必要があります

す。

*コストは最小限に抑える必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. 2つの Azure リージョンに、ロード バランサーと仮想マシン スケール セットをデプロイします。
- B. 2つの Azure リージョンに、Traffic Manager プロファイルと Web アプリをデプロイします。
- C. 2つの Azure リージョンに、ロード バランサーと Web アプリをデプロイします。
- D. ロード バランサーと仮想マシン スケール セットを2つのアベイラビリティ ゾーンにデプロイします。

Answer: D (メッセージを残す)

説明

(<https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/azure/migration/app-service#com-and-com-components>)

Azure App Service では、プラットフォーム上で COM コンポーネントを登録できません。アプリで COM コンポーネントを使用する場合は、それらをマネージド コードで書き換えて、サイトまたはアプリケーションとともに展開する必要があります。 <https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/azure/migration/app-service>

Windows コンテナを使用した Azure App Service アプリを App Service に直接移行できない場合は、Windows コンテナを使用した App Service を検討してください。これにより、GAC、COM コンポーネント、MSI、.NET FX API、DirectX などへのフル アクセスが可能になります。」

最新問題: 133

ある企業には、Azure の仮想マシン (VM) 上で実行される既存の Web アプリケーションがあります。

アプリケーションが SQL インジェクションの試行から保護され、レイヤー 7 ロード バランサーが使用されていることを確認する必要があります。ソリューションでは、既存の Web アプリケーションのコードへの中断を最小限に抑える必要があります。

何を勧めるべきですか？ 答えるには、適切な値を正しい項目にドラッグします。各値は 1 回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Values

- Web Application Firewall (WAF)
- Azure Application Gateway
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager
- SSL offloading
- URL-based content routing

Answer Area

Item

Value

Azure service

Feature

Answer:

Values

- Web Application Firewall (WAF)
- Azure Application Gateway
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager
- SSL offloading
- URL-based content routing

Answer Area

Item

Value

Azure service

Feature

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



ボックス 1: Azure アプリケーション ゲートウェイ

Azure Application Gateway は、アプリケーション配信コントローラー (ADC) をサービスとして提供します。アプリケーションにさまざまなレイヤー 7 負荷分散機能を提供します。

ボックス 2: Web アプリケーション ファイアウォール (WAF)

Application Gateway Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) は、Web アプリケーションを一般的な脆弱性やエクスプロイトから保護します。

これは、OWASP コア ルール セット 3.0 または 2.2.9 に基づいて定義されたルールを通じて行われます。

SQL インジェクション攻撃を検出するルールがあります。

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/application-gateway/application-gateway-faq>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/application-gateway/waf-overview>

最新問題: 134

あなたの会社では、複数の仮想マシンをオンプレミスと Azure にデプロイしていません。ExpressRoute は、オンプレミスから Azure への接続用にデプロイおよび構成されています。いくつかの仮想マシンでネットワーク接続の問題が発生します。

ネットワーク トラフィックを分析して、Azure 仮想マシンからオンプレミス仮想マシンへのパケットが許可されているか拒否されているかを識別する必要があります。

解決策: Azure Advisor を使用します。

これは目標を達成していますか?

A. いいえ

B. はい

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 135

あなたは、Ubuntu を実行する Azure 仮想マシンでホストされるアプリを設計しています。アプリ

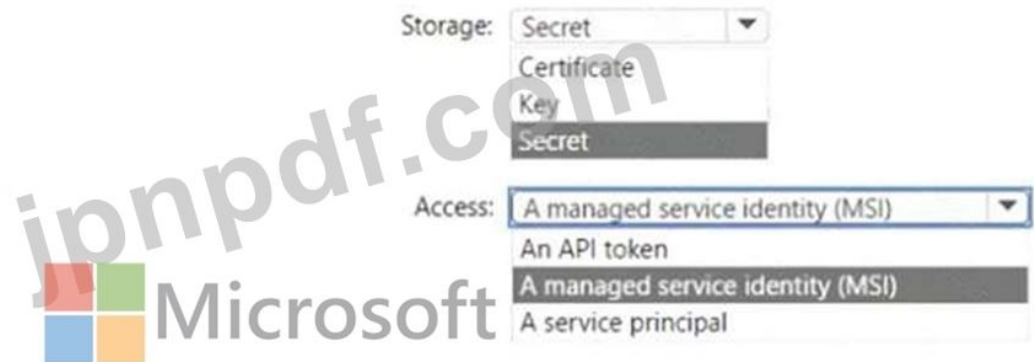
はサードパーティの電子メール サービスを使用して、ユーザーに電子メール メッセージを送信します。サードパーティの電子メール サービスでは、アプリが API キーを使用して認証する必要があります。

API キーの保存とアクセスには、Azure Key Vault ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションでは、管理労力を最小限に抑える必要があります。

キーの保存とアクセスには何を使用することをお勧めしますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area



Answer:



説明



最新問題: 136

App1 を Azure に移行する予定です。

Azure の App1 のコンピューティング コストを見積もる必要があります。ソリューションはセキュリティとコンプライアンスの要件を満たしている必要があります。

コストを見積もるために何を使用する必要がありますか? また、コストを最小限に抑えるために何を実装する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To estimate the costs, use:

- Azure Advisor
- The Azure Cost Management Power BI app
- The Azure Total Cost of Ownership (TCO) calculator

Implement:

- Azure Reservations
- Azure Hybrid Benefit
- Azure Spot Virtual Machine pricing

Answer:

To estimate the costs, use:

- Azure Advisor
- The Azure Cost Management Power BI app
- The Azure Total Cost of Ownership (TCO) calculator

Implement:

- Azure Reservations
- Azure Hybrid Benefit
- Azure Spot Virtual Machine pricing

参照 :

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/tco/>

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/hybrid-benefit/>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 137

オンプレミス環境から Azure にデータをインポートする予定です。データを次の表に示します。

On-premises source	Azure target
A Microsoft SQL Server 2012 database	An Azure SQL database
A table in a Microsoft SQL Server 2014 database	An Azure Cosmos DB account that uses the SQL API

データの移行には何を使用することをお勧めしますか? 答えるには、適切なツールを正しいデータソースにドラッグします。各ツールは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まっ

たく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows a 'Tools' list on the left with four items: AzCopy, Azure Cosmos DB Data Migration Tool, Data Management Gateway, and Data Migration Assistant. On the right, the 'Answer Area' has two sections: 'From the SQL Server 2012 database:' with a 'Tool' input field, and 'From the table in the SQL Server 2014 database:' with another 'Tool' input field. The Microsoft logo is visible in the background.

Answer:

This screenshot shows the same interface as above, but with green boxes highlighting 'AzCopy', 'Azure Cosmos DB Data Migration Tool', 'Data Management Gateway', and 'Data Migration Assistant' in the 'Tools' list. In the 'Answer Area', 'Data Migration Assistant' is highlighted in red in the first input field, and 'Azure Cosmos DB Data Migration Tool' is highlighted in red in the second input field.

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/dms/tutorial-sql-server-to-azure-sql>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/import-data>

最新問題: 138

ビジネスに重要なデータを保存する新しいアプリを開発する予定です。アプリは次の要件を満たす必要があります。

※ 1年間は新たなデータの変更を禁止します。

* 読み取り遅延を最小限に抑えます。

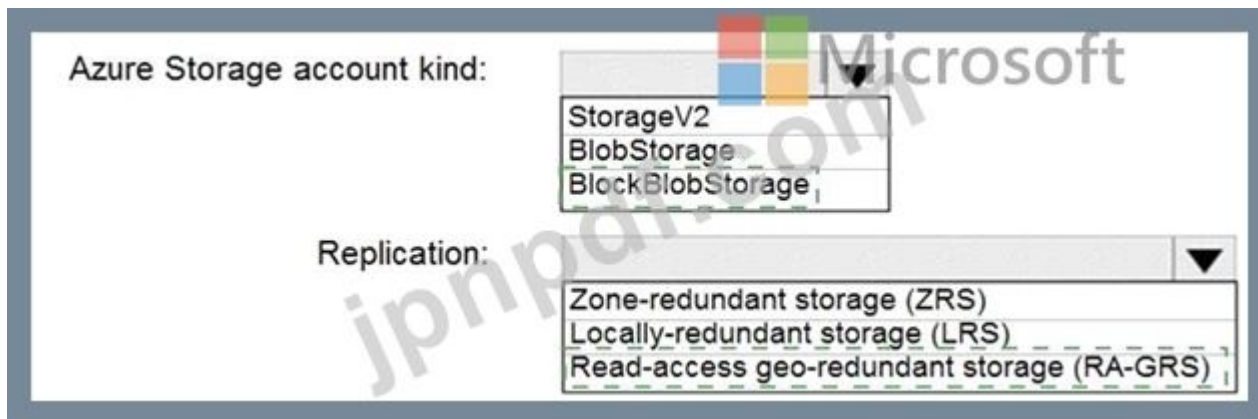
* データの復元力を最大化します。

アプリ用のストレージソリューションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

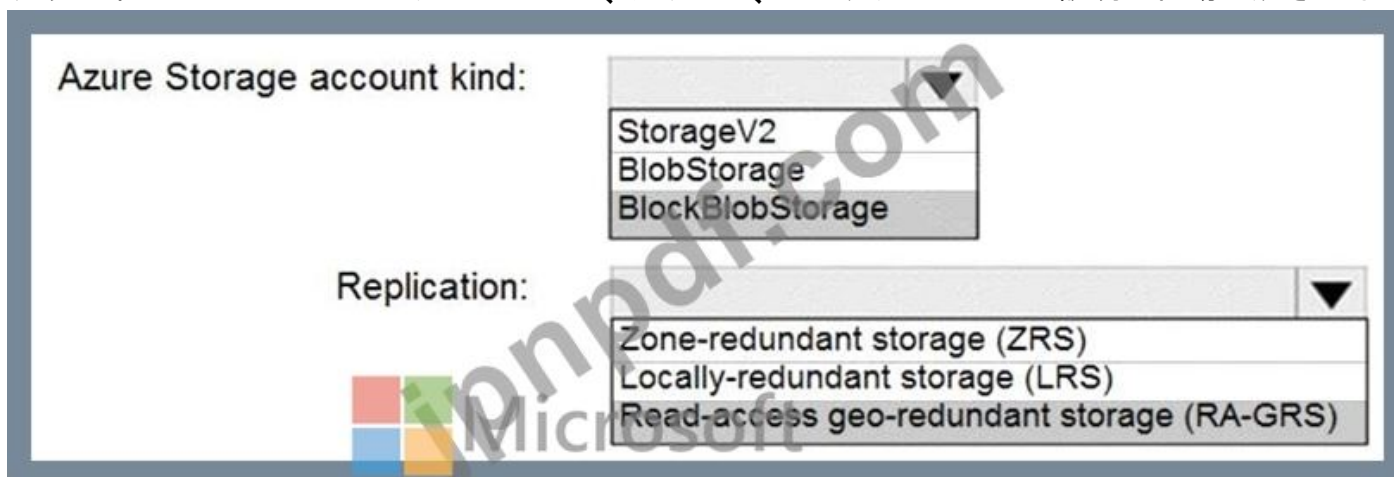
The screenshot shows the 'Azure Storage account kind:' dropdown menu with options: StorageV2, BlobStorage, and BlockBlobStorage. Below it, the 'Replication:' dropdown menu has options: Zone-redundant storage (ZRS), Locally-redundant storage (LRS), and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS). The Microsoft logo is visible in the background.

Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?toc=/azure/storage/blobs/toc.json)

[toc=/azure/storage/blobs/toc.json](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/toc.json)

最新問題: 139

あなたの会社は、VM1 という名前の Azure 仮想マシンにデプロイされる Web サービスを開発しています。Web サービスにより、API が VM1 からのリアルタイム データにアクセスできるようになります。

現在の仮想マシンのデプロイメントは、「デプロイメント」の展示に表示されます。(「展開」タブをクリックします)。

最高技術責任者 (CTO) は、次の電子メール メッセージを送信します。 当社の開発者は、VM1 という名前の仮想マシンに Web サービスをデプロイしました。テストの結果、VM1 と VM2 から API にアクセスできることが示されました。当社のパートナーは、次の場所に接続する必要があります。「インターネット経由の API。パートナーは開発するアプリケーションでこのデータを使用します。」Azure API Management (APIM) サービスをデプロイします。関連する API

Management 構成は API の展示に示されています。(「API」タブをクリックします。) 次の各ステートメントについて、ステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、[いいえ] を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
The API is available to partners over the Internet.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The APIM instance can access real-time data from VM1.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
A VPN gateway is required for partner access.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The API is available to partners over the Internet.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The APIM instance can access real-time data from VM1.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
A VPN gateway is required for partner access.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-using-with-vnet>

最新問題: 140

App1 のデータ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

App1 のインスタンスを含む各アベイラビリティ ゾーンに何をデプロイすることを推奨しますか?

- A. マルチリージョン書き込みを使用する Azure Cosmos DB
- B. geo ゾーン冗長ストレージ (GZRS) を使用する Azure ストレージ アカウント
- C. geo ゾーン冗長ストレージ (GZRS) を使用する Azure Data Lake ストア
- D. アクティブな geo レプリケーションを使用する Azure SQL データベース

Answer: A ([メッセージを残す](#))

トピック 4、HABInsurance

現在の環境

一般的な

保険会社 HABInsurance は 3 つの州で事業を展開し、住宅保険、自動車保険、船舶保険を提供しています。HABInsurance には、本社のほかに 3 つの地方事務所があります。

技術評価

この会社には、main.habinsurance.com と region.habinsurance.com という 2 つの Active

Directory フォレストがあります。HABInsurance の主要な内部システムは保険処理システム (IPS) です。これは、データ センターでホストされている IIS/Windows サーバー上で実行される ASP.Net/C# アプリケーションです。IPS には、Web、ビジネス ロジック API、バックエンドの データストアの 3 つの層があります。同社はバックエンドに Microsoft SQL Server と MongoDB を使用しています。このシステムには、顧客データと保険フォームおよび書類の 2 つの部分があります。顧客データは Microsoft SQL Server と保険のフォームおよびドキュメント - MongoDB に保存されます。同社はまた、本社の NAS に 10 TB の人事 (HR) データを保存しています。要件 一般 HABInsurance は、ワークロードを Azure に移行することを計画しています。彼らは Azure サブスクリプションを購入しました。タイトルの変更 移行期間中、HABInsurance は、Microsoft Office 365 の展開とともにハイブリッド ID モデルを作成したいと考えています。同社は、AD フォレストを Azure AD に同期し、Azure AD 管理単位の機能を活用する予定です。

HABInsurance は、現在の IPSCustomers SQL データベースを、予算重視でスケーラブルな コンピューティングおよびストレージ オプションとバランスの取れた Azure の新しいフルマネージド SQL データベースに移行する必要があります。管理チームは、Azure データベース サービスが 最小限のダウンタイムでデータベース リソースを動的に拡張することを期待しています。技術 チームは、新しいデータベースに DTU ベースの購入モデルを実装することを提案しています。HABInsurance は、保険フォームとドキュメントを Azure データベース サービスに移行したいと 考えています。HABInsurance は、IPS の最初の 2 層を変更せずに Azure に移行する予定です。テ クノロジー チームは、一連の仮想マシン インスタンス上で IPS 層を実行する可能性について話 し合います。インスタンスの数は、CPU 使用率に基づいて自動的に調整される必要があります。 コンピューティング インフラストラクチャに対して 99.95% の SLA を保証する必要があります。

会社は人事データを Azure ファイル共有に移動する必要があります。

HABInsurance は、新しい Azure エコシステムで、社内およびサードパーティのアプリケーション を使用することを計画しています。同社は、登録されたアプリケーションへのデータ アクセスに 対するユーザーの同意を追加することを検討しています。その後、テクノロジー チームは、カスタ マー セルフサービス ポータルを IPS に追加し、新しい IPS をマルチリージョン ASK に展開する ことを検討しています。しかし、管理チームは、リージョン停止時のマルチリージョン AKS デブ ロイのパフォーマンスと可用性を懸念しています。

最新問題: 141

App1 の接続要件を満たすために Azure Traffic Manager と Azure Application Gateway を使用す るかどうかを評価しています。

各サービスに必要なインスタンスの最小数はどれくらいですか? 回答するには、回答領域で適切 なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:
ANSWER AREA



説明



最新問題: 142

Azure サブスクリプションをお持ちです。

開発者に Azure 仮想マシンをプロビジョニングできる機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 特定のリージョンでのみ仮想マシンの作成を許可します。
- * 特定のサイズの仮想マシンの作成のみを許可します。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. 条件付きアクセス ポリシー
- B. ロールベースのアクセス制御 (RBAC)
- C. Azure Resource Manager (ARM) テンプレート
- D. Azure ポリシー

Answer: B (メッセージを残す)

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/policy/tutorials/create-and-manage>
<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cloud-adoption-framework/manage/azure-server->

最新問題: 143

ネットワーク集約型のアプリケーションを複数の Azure 仮想マシンにデプロイすることを計画しています。


次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

データ転送のための仮想マシンプロセッサの使用を最小限に抑えます。

ネットワーク遅延を最小限に抑える

どの仮想マシンのサイズと機能を使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

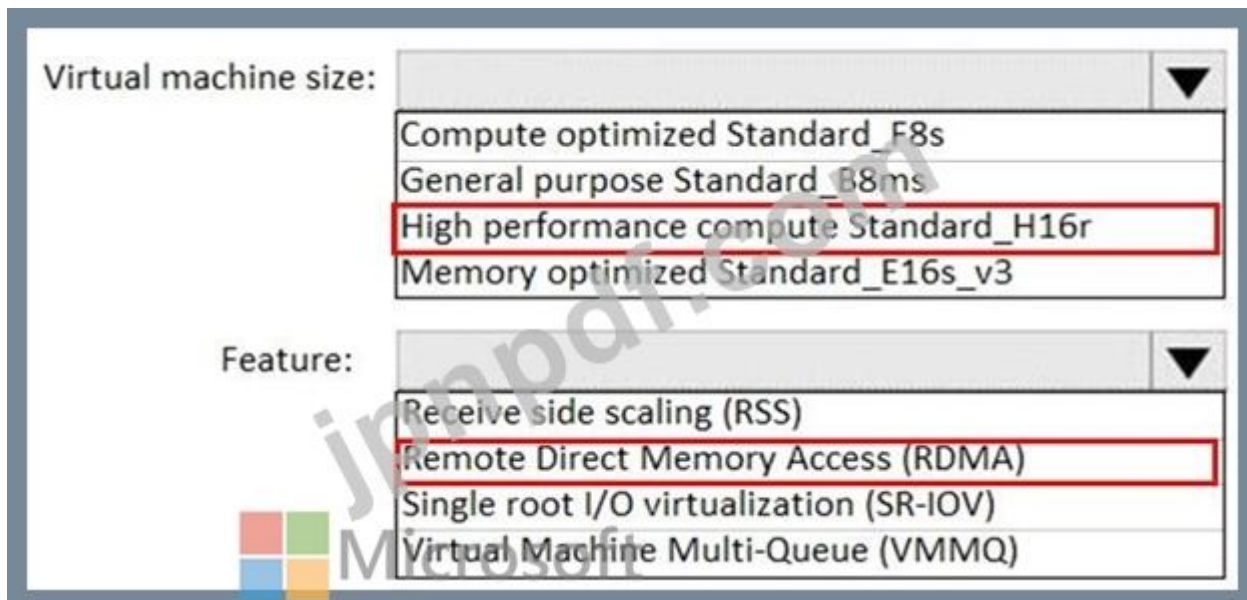
Virtual machine size:  Microsoft ▼

Compute optimized Standard_F8s
General purpose Standard_B8ms
High performance compute Standard_H16r
Memory optimized Standard_E16s_v3

Feature: ▼

Receive side scaling (RSS)
Remote Direct Memory Access (RDMA)
Single root I/O virtualization (SR-IOV)
Virtual Machine Multi-Queue (VMMQ)

Answer:



Virtual machine size: ▼

Compute optimized Standard_F8s
General purpose Standard_B8ms
High performance compute Standard_H16r
Memory optimized Standard_E16s_v3

Feature: ▼

Receive side scaling (RSS)
Remote Direct Memory Access (RDMA)
Single root I/O virtualization (SR-IOV)
Virtual Machine Multi-Queue (VMMQ)

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machines/windows/sizes-hpc#h-series>

最新問題: 144

IT サポート配布グループに通知ソリューションを推奨する必要があります。
推奨事項には何を含めるべきですか?

A. Azure ネットワーク ウォッチャー

B. アクショングループ

C. 高度なレポート機能を備えた SendGrid アカウント

D. Azure AD Connect の健全性

Answer: D ([メッセージを残す](#))

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/hybrid/how-to-connect-health-operations>

これはケーススタディです。ケーススタディは個別に時間が設定されるわけではありません。各ケースを完了したいだけ試験時間を費やすことができます。ただし、この試験には追加のケーススタディやセクションが存在する場合があります。この試験に含まれるすべての質問を指定された時間内に完了できるように時間を管理する必要があります。

ケーススタディに含まれる質問に答えるには、ケーススタディで提供される情報を参照する必要があります。ケーススタディには、ケーススタディで説明されているシナリオに関する詳細情報を提供する展示やその他のリソースが含まれる場合があります。このケーススタディでは、各質問は他の質問から独立しています。

このケーススタディの最後に、レビュー画面が表示されます。この画面では、試験の次のセクションに進む前に、回答を確認し、変更を加えることができます。新しいセクションを開始した後は、このセクションに戻ることはできません。

最新問題: 145

App1 を Azure に移行する予定です。

セキュリティとコンプライアンスの要件を満たす App1 用のストレージソリューションを推奨する必要があります。

どのタイプのストレージを推奨する必要がありますか? また、ストレージの構成をどのように推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows a configuration interface with two dropdown menus. The first dropdown, labeled 'Storage account type:', has three options: 'Premium page blobs', 'Premium file shares', and 'Standard general-purpose v2'. The second dropdown, labeled 'Configuration:', has three options: 'NFSv3', 'Large file shares', and 'Hierarchical namespace'. A large 'jpn.pdf.com' watermark is overlaid on the image.

Storage account type:	<ul style="list-style-type: none">Premium page blobsPremium file sharesStandard general-purpose v2
Configuration:	<ul style="list-style-type: none">NFSv3Large file sharesHierarchical namespace

Answer:

Storage account type:

	▼
Premium page blobs	
Premium file shares	
Standard general-purpose v2	

Configuration:

	▼
NFSv3	
Large file shares	
Hierarchical namespace	

説明

テキスト、表の説明が自動生成されます

Storage account type:

	▼
Premium page blobs	
Premium file shares	
Standard general-purpose v2	

Configuration:

	▼
NFSv3	
Large file shares	
Hierarchical namespace	

ボックス 1: 標準汎用 v2

標準の汎用 v2 は Blob Storage をサポートします。

Azure Storage は、Blob Storage と Azure Data Lake Storage Gen2 のデータ保護を提供します。

シナリオ :

Litware は、次のセキュリティおよびコンプライアンスの要件を特定します。

* App1 を Azure に移行したら、新しいデータをアプリに書き込めること、および 3 年間は新規および既存のデータの変更が禁止されることを確認する必要があります。

- * オンプレミスのユーザーとサービスは、App1 のデータをホストする Azure ストレージ アカウントにアクセスできる必要があります。
- * App1 データをホストする Azure ストレージ アカウントのパブリック エンドポイントへのアクセスを防止する必要があります。
- * 運用環境のすべての Azure SQL データベースでは、透過的データ暗号化 (TDE) が有効になっている必要があります。
- * App1 は他のワークロードと物理ハードウェアを共有してはなりません。

ボックス 2: NFSv3

シナリオ: 計画: App1 を Azure 仮想マシンに移行します。

BLOB ストレージは、ネットワーク ファイル システム (NFS) 3.0 プロトコルをサポートするようになりました。このサポートにより、オブジェクトストレージの規模と価格で Linux ファイル システムの互換性が提供され、Linux クライアントが Azure 仮想マシン (VM) またはオンプレミスのコンピューターから BLOB ストレージにコンテナをマウントできるようになります。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/data-protection-overview>

最新問題: 146

システム割り当てのマネージド ID を使用する Azure App Service Web アプリがあります。Web アプリの設定をシークレットとして Azure Key Vault に保存するソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * アプリコードへの変更を最小限に抑えます。
- * 最小特権の原則を使用します。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Answer Area

The screenshot shows two sections of a configuration interface:

- Key Vault integration method:**
 - Key Vault references in Application settings
 - Key Vault references in Appsettings.json
 - Key Vault references in Web.config
 - Key Vault SDK
- Key Vault permissions for the managed identity:**
 - Keys: Get
 - Keys: List and Get
 - Secrets: Get
 - Secrets: List and Get

Answer:

ANSWER AREA

Key Vault integration method:

- Key Vault references in Application settings
- Key Vault references in Appsettings.json
- Key Vault references in Web.config
- Key Vault SDK

Key Vault permissions for the managed identity:

- Keys: Get
- Keys: List and Get
- Secrets: Get
- Secrets: List and Get

説明



最新問題: 147

SQL1 という名前のオンプレミス Microsoft SQL Server データベースがあります。

SQL 1 を Azure に移行する予定です。

SQL1 のホスティング ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 複数のセカンダリの読み取り専用レプリカの展開をサポートします。
- * プライマリ レプリカとセカンダリ レプリカ間の自動レプリケーションをサポートします。
- * 15 分の目標復旧時間 (RTO) 以内でのプライマリ レプリカとセカンダリ レプリカ間のフェールオーバーをサポートします。

Answer Area



Answer:



最新問題: 148

あなたの会社には、VMware 環境でホストされている 300 台の仮想マシンがあります。仮想マシンのサイズはさまざまで、使用率もさまざまです。

すべての仮想マシンを Azure に移動する予定です。

現在のワークロードを Azure に移動するには、必要な Azure 仮想マシンの数とサイズを推奨する必要があります。ソリューションでは、管理労力を最小限に抑える必要があります。

推奨事項を作成するには何を使用する必要がありますか？

- A. Azure コスト管理
- B. Azure 料金計算ツール
- C. Azure 移行
- D. Azure アドバイザ

Answer: C (メッセージを残す)

説明

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/移行/移行-appliance#collected-data---vmware>

Azure Migrate アプライアンスによって検出されたメタデータは、サーバーが Azure に移行する準備ができているかどうかを判断し、サーバーの適切なサイズを決定し、コストを計画し、アプリケーションの依存関係を分析するのに役立ちます。」

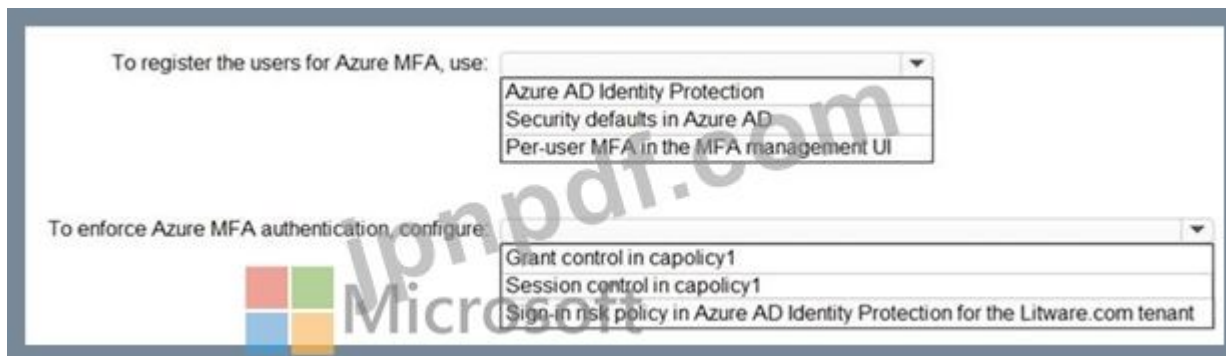
<https://docs.microsoft.com/en-us/learn/modules/design-your-migration-to-azure/2-plan-your-azure-migration>

最新問題: 149

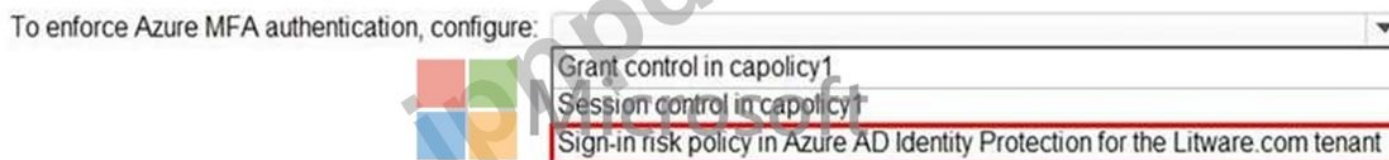
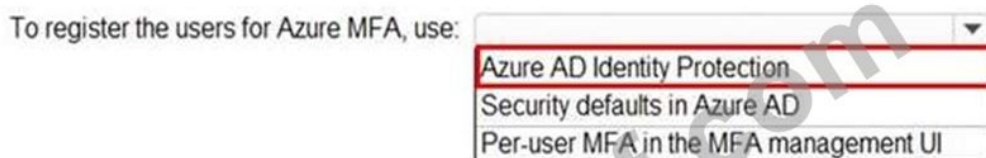
運用環境を管理するユーザーが Azure MFA に登録されていることを確認し、Azure portal にサインインするときに Azure MFA を使用して認証する必要があります。ソリューションは、認証と認可の要件を満たしている必要があります。

あなたは何をするべきか？回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-mfa-policy>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-risk-policies>

概要。総括

Litware, Inc. は中規模の金融会社です。

概要。物理的な場所

Litware はボストンに本社を置いています。

既存の環境

アイデンティティ環境

ネットワークには、Litware.com という名前の Azure Active Directory (Azure AD) テナントにリンクされている Litware.com という名前の Active Directory フォレストが含まれています。すべてのユーザーは Azure Active Directory Premium P2 ライセンスを持っています。

Litware には、開発環境として使用される dev.Litware.com という名前の 2 番目の Azure AD テナントがあります。Litware.com テナントには、capolicy1 という名前の条件付きアクセス ポリシーがありま

す。Capolicy1 では、ユーザーが Azure portal を使用して運用環境の Azure サブスクリプションを管理する場合、ハイブリッド Azure AD に参加しているデバイスから接続する必要があります。

既存の環境。Azure環境

Litware には、Litware.com テナントにリンクされた 10 個の Azure サブスクリプションと、dev.Litware.com テナントにリンクされた 5 個の Azure サブスクリプションがあります。すべてのサブスクリプションはエンタープライズ契約 (EA) に含まれています。

Litware.com テナントには、Azure Storage 内の BLOB とファイルに対する DataActions 読み取りアクセス許可を付与する、Role1 という名前のカスタム Azure ロールベースのアクセス制御

(Azure RBAC) ロールが含まれています。

既存の環境。オンプレミス環境

Litware のオンプレミス ネットワークには、次の表に示すリソースが含まれています。

Name	Type	Configuration
SERVER1 SERVER2 SERVER3	Ubuntu 18.04 virtual machines hosted on Hyper-V	The virtual machines host a third-party app named App1. App1 uses an external storage solution that provides Apache Hadoop-compatible data storage. The data storage supports POSIX access control list (ACL) file-level permissions.
SERVER10	Server that runs Windows Server 2016	The server contains a Microsoft SQL Server instance that hosts two databases named DB1 and DB2.

既存の環境。ネットワーク環境

Litware には Azure への ExpressRoute 接続があります。

計画された変更と要件。計画された変更

Litware は次の変更を実装する予定です。

DB1 と DB2 を Azure に移行します。

App1 を Azure 仮想マシンに移行します。

App1 をホストする Azure 仮想マシンを Azure 専用ホストにデプロイします。

計画された変更と要件。認証と認可の要件 Litware では、次の認証と認可の要件を特定しています。

Azure portal を使用して運用環境を管理するユーザーは、ハイブリッド Azure AD に参加しているデバイスから接続し、Azure Multi-Factor Authentication (MFA) を使用して認証する必要があります。

すべての Azure サブスクリプションのすべての仮想ネットワークにアクセス許可を付与するには、ネットワーク共同作成者組み込み RBAC ロールを使用する必要があります。

Azure のリソースにアクセスするには、App1 はアプリをホストする仮想マシンのマネージド ID を使用する必要があります。

すべての Azure サブスクリプションのストレージアカウントにアクセス許可を割り当てるには、Role1 を使用する必要があります。

RBAC ロールは、可能な限り最高レベルで適用する必要があります。

計画された変更と要件。回復力の要件

Litware では、次の復元性要件が特定されています。

Azure に移行したら、DB1 と DB2 は次の要件を満たす必要があります。

- ローカル Azure リージョン内の 2 つの可用性ゾーンに障害が発生した場合でも、可用性を維持します。

- 自動的にフェイルオーバーします。

- I/O 遅延を最小限に抑えます。

App1 は次の要件を満たす必要があります。

- 可用性ゾーンをサポートする Azure リージョンでホストされる。

- 自動スケーリングをサポートする Azure 仮想マシンでホストされる。
- ローカル Azure リージョン内の 2 つの可用性ゾーンに障害が発生した場合でも、可用性を維持します。

計画された変更と要件。セキュリティとコンプライアンスの要件

Litware は、次のセキュリティおよびコンプライアンスの要件を特定します。

App1 を Azure に移行したら、新しいデータをアプリに書き込めるようにする必要があります。また、新規および既存のデータの変更は 3 年間禁止されます。

オンプレミスのユーザーとサービスは、App1 のデータをホストする Azure ストレージ アカウントにアクセスできる必要があります。

App1 データをホストする Azure ストレージ アカウントのパブリック エンドポイントへのアクセスを防止する必要があります。

運用環境のすべての Azure SQL データベースでは、透過的データ暗号化 (TDE) が有効になっている必要があります。

App1 は他のワークロードと物理ハードウェアを共有してはなりません。

計画された変更と要件。ビジネス要件

Litware は次のビジネス要件を特定します。

管理労力を最小限に抑えます。

コストを最小限に抑える

最新問題: 150

ユーザーの作成とロールの割り当てをキャプチャするアーキテクチャを設計する必要があります。キャプチャされたデータは Azure Cosmos DB に保存される必要があります。

どの Azure サービスを設計に含める必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しいターゲットにドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Azure Services

Answer Area

Azure Event Grid

Azure Event Hubs

Azure Functions

Azure Log Analytics

Azure Notification Hubs



Azure
Active Directory
audit log



Microsoft

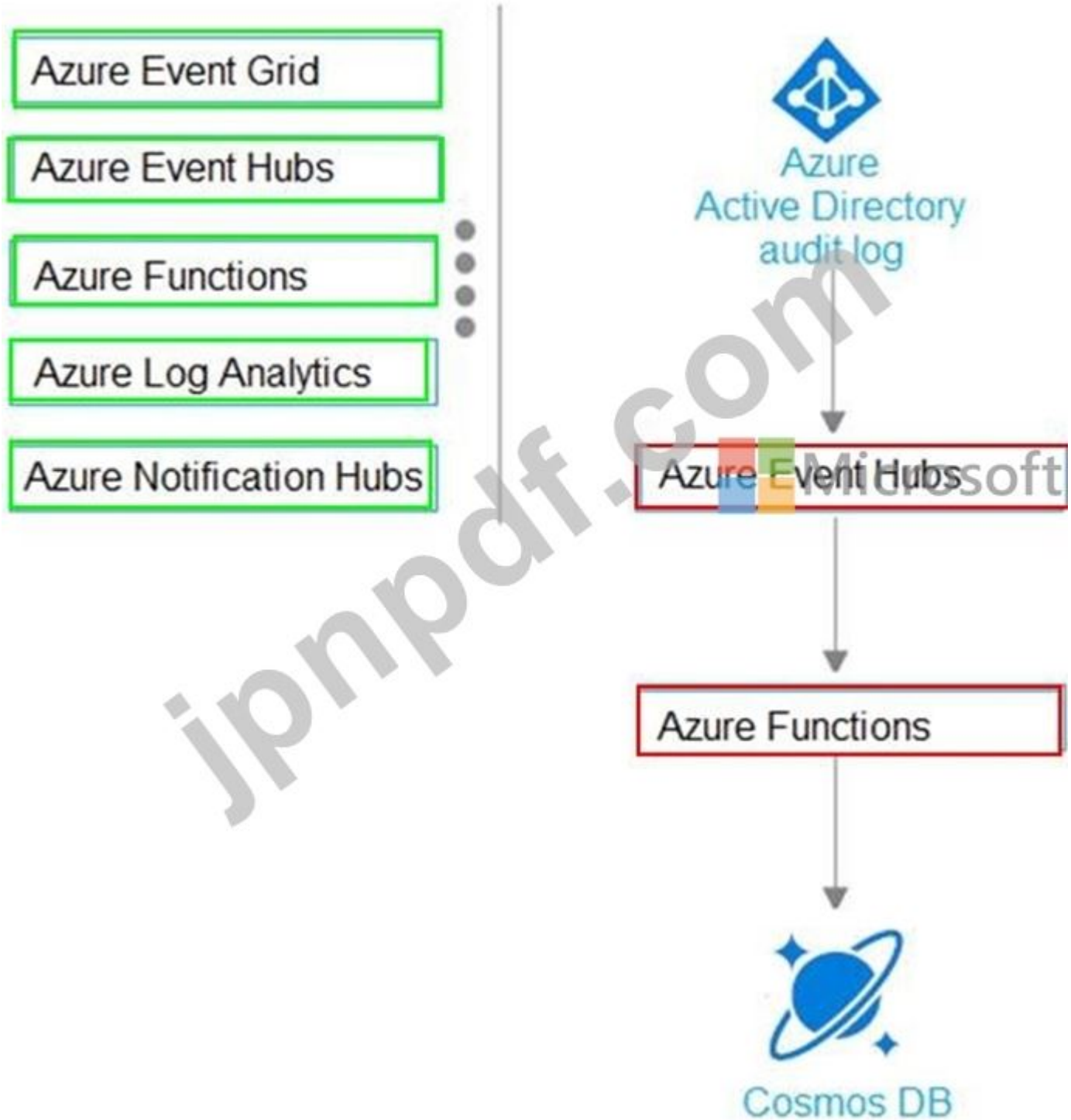


Cosmos DB

Answer:

Azure Services

Answer Area



最新問題: 151

あなたの会社では、複数の Linux および Windows 仮想マシン (VM) を Azure にデプロイしています。VM は、Azure VM 拡張機能を使用してインストールされた Microsoft 依存関係エージェントと Log Analytics エージェントとともにデプロイされます。

オンプレミス接続は、Azure ExpressRoute を使用して有効になりました。

VM を監視するソリューションを設計する必要があります。

どの Azure 監視サービスを使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切な Azure 監視サービスを選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Scenario	Azure Monitoring Service
Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.	<ul style="list-style-type: none">Azure Traffic AnalyticsAzure ExpressRoute MonitorAzure Service Endpoint MonitorAzure DNS Analytics
Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.	<ul style="list-style-type: none">Azure Service MapAzure Activity LogAzure Service HealthAzure Advisor

Answer:

Scenario	Azure Monitoring Service
Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.	<ul style="list-style-type: none">Azure Traffic AnalyticsAzure ExpressRoute MonitorAzure Service Endpoint MonitorAzure DNS Analytics
Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.	<ul style="list-style-type: none">Azure Service MapAzure Activity LogAzure Service HealthAzure Advisor

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される

Scenario	Azure Monitoring Service
Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.	<ul style="list-style-type: none">Azure Traffic AnalyticsAzure ExpressRoute MonitorAzure Service Endpoint MonitorAzure DNS Analytics
Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.	<ul style="list-style-type: none">Azure Service MapAzure Activity LogAzure Service HealthAzure Advisor

ボックス 1: Azure トラフィック分析

Traffic Analytics は、クラウド ネットワーク内のユーザーとアプリケーションのアクティビティを可視化するクラウドベースのソリューションです。トラフィック分析は、Network Watcher ネットワーク セキュリティ グループ (NSG) のフロー ログを分析し、Azure クラウド内のトラフィック フローに関する洞察を提供します。トラフィック分析を使用すると、次のことが可能になります。

- * 開いているポート、インターネット アクセスを試みるアプリケーション、不正なネットワークに接続する仮想マシン (VM) などの情報を使用して、セキュリティ上の脅威を特定し、ネットワークを保護します。
- * Azure サブスクリプション全体のネットワーク アクティビティを視覚化し、ホットスポットを特定します。
- * Azure リージョンとインターネット全体のトラフィック フロー パターンを理解し、パフォーマンスと容量のネットワーク展開を最適化します。
- * ネットワーク内の接続障害につながるネットワーク構成の誤りを特定します。

ボックス 2: Azure サービス マップ

Service Map は、Windows および Linux システム上のアプリケーション コンポーネントを自動的に検出し、サービス間の通信をマッピングします。Service Map を使用すると、サーバーを、重要なサービスを提供する相互接続されたシステムとして考えることができます。サービス マップには、TCP 接続されたアーキテクチャ全体にわたるサーバー、プロセス、受信および送信接続の遅延、ポート間の接続が表示されます。エージェントのインストール以外に構成は必要ありません。

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/traffic-analytics>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/insights/service-map>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 152

同じサブスクリプション内の 10 台の Azure 仮想マシン上で実行される 5 つの .NET Core アプリケーションがあります。

アプリケーションが同じ Azure Active Directory (Azure AD) ID を使用して認証できるようにするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * アプリケーションが 10 台の仮想マシンで実行されている場合にのみ認証できることを確認します。

* 管理労力を最小限に抑えます。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To provision the Azure AD identity:	<ul style="list-style-type: none">Create a system-assigned Managed Service IdentityCreate a user-assigned Managed Service IdentityRegister each application in Azure AD
To authenticate request a token by using:	<ul style="list-style-type: none">An Azure AD v1.0 endpointAn Azure AD v2.0 endpointAn Azure Instance Metadata Service IdentityOAuth2 endpoint

Answer:

To provision the Azure AD identity:	<ul style="list-style-type: none">Create a system-assigned Managed Service IdentityCreate a user-assigned Managed Service IdentityRegister each application in Azure AD
To authenticate request a token by using:	<ul style="list-style-type: none">An Azure AD v1.0 endpointAn Azure AD v2.0 endpointAn Azure Instance Metadata Service IdentityOAuth2 endpoint

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

To provision the Azure AD identity:	<ul style="list-style-type: none">Create a system-assigned Managed Service IdentityCreate a user-assigned Managed Service IdentityRegister each application in Azure AD
To authenticate request a token by using:	<ul style="list-style-type: none">An Azure AD v1.0 endpointAn Azure AD v2.0 endpointAn Azure Instance Metadata Service IdentityOAuth2 endpoint

最新問題: 153

オンプレミス ネットワークには、500 GB のデータを保存する Server1 という名前のファイル

サーバーが含まれています。

Azure Data Factory を使用して、Server1 から Azure Storage にデータをコピーする必要があります。

新しいデータ ファクトリを追加します。

次に何をすべきでしょうか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

From Server1:

- Install an Azure File Sync agent
- Install a self-hosted integration runtime
- Install the File Server Resource Manager role service

From the data factory:

- Create a pipeline
- Create an import/export job
- Provision an Azure-SQL Server Integration Services (SSIS) integration runtime

Answer:

From Server1:

- Install an Azure File Sync agent
- Install a self-hosted integration runtime
- Install the File Server Resource Manager role service

From the data factory:

- Create a pipeline
- Create an import/export job
- Provision an Azure-SQL Server Integration Services (SSIS) integration runtime

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/machine-learning/team-data-science-process/move-sql-azure-adf>

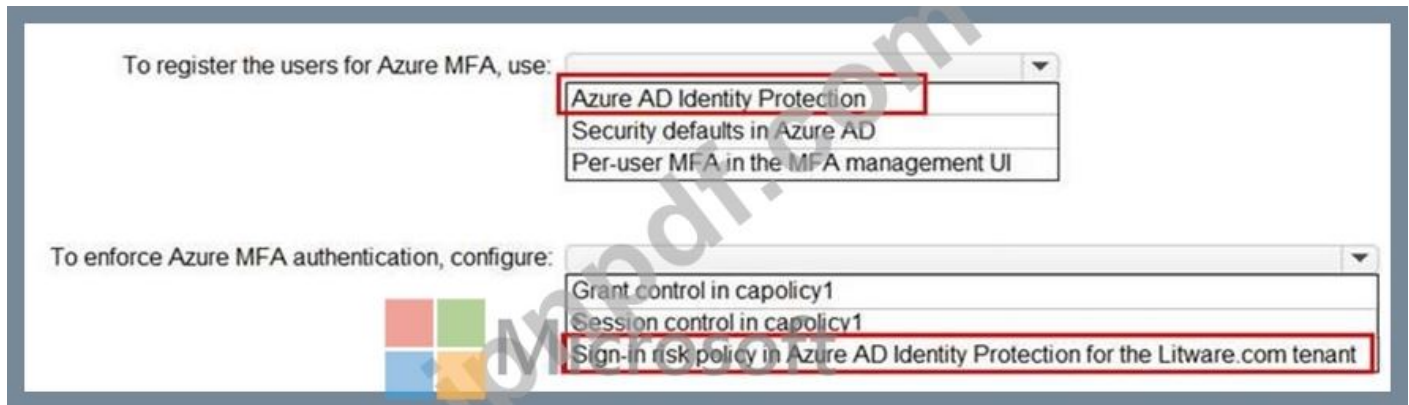
最新問題: 154

運用環境を管理するユーザーが Azure MFA に登録されていることを確認し、Azure portal にサインインするときに Azure MFA を使用して認証する必要があります。ソリューションは、認証と認可の要件を満たしている必要があります。

あなたは何をすべきか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-mfa-policy>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-risk-policies>

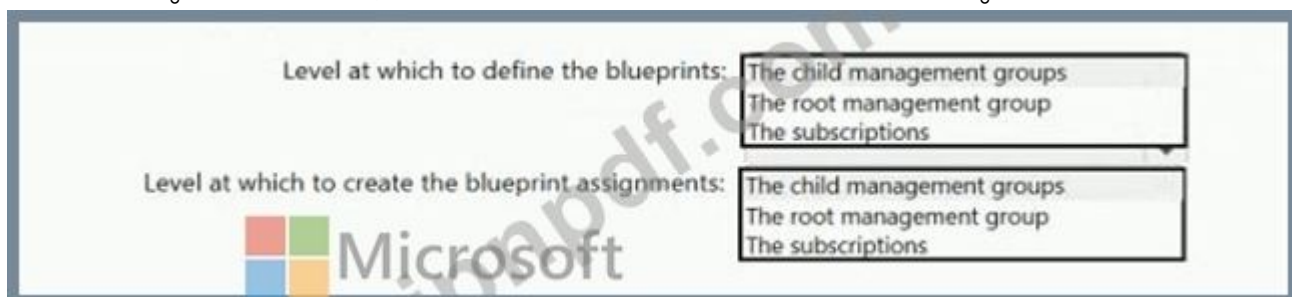
最新問題: 155

ルート管理グループと 10 個の子管理グループを含む Azure 環境を作成する予定です。各子管理グループには 5 つの Azure サブスクリプションが含まれます。各サブスクリプションに 10 ~ 30 のリソース グループを含める予定です。

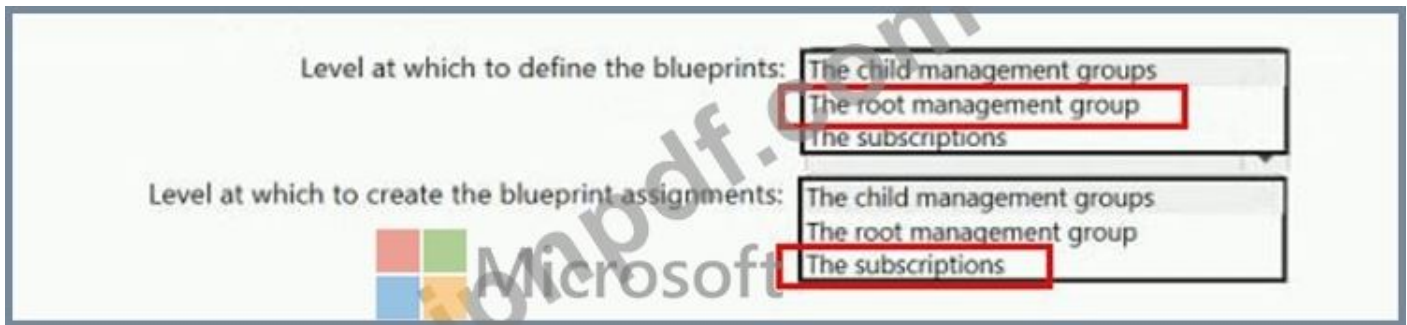
Azure ガバナンス ソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * Azure Blueprints を使用して、すべてのサブスクリプションとリソース グループにわたるガバナンスを制御します。
- * ブループリント ベースの構成がすべてのサブスクリプションとリソース グループにわたって一貫していることを確認します。
- * ブループリントの定義と割り当ての数を最小限に抑えます。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答内の適切な選択肢を選択してください。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



参照：

ブループリントの割り当てブループリントが公開された後、サブスクリプションに割り当てることができます。作成したブループリントを、管理グループ階層の下のサブスクリプションの1つに割り当てます。ブループリントがサブスクリプションに保存されている場合、そのサブスクリプションにのみ割り当てることができます。

最新問題: 156

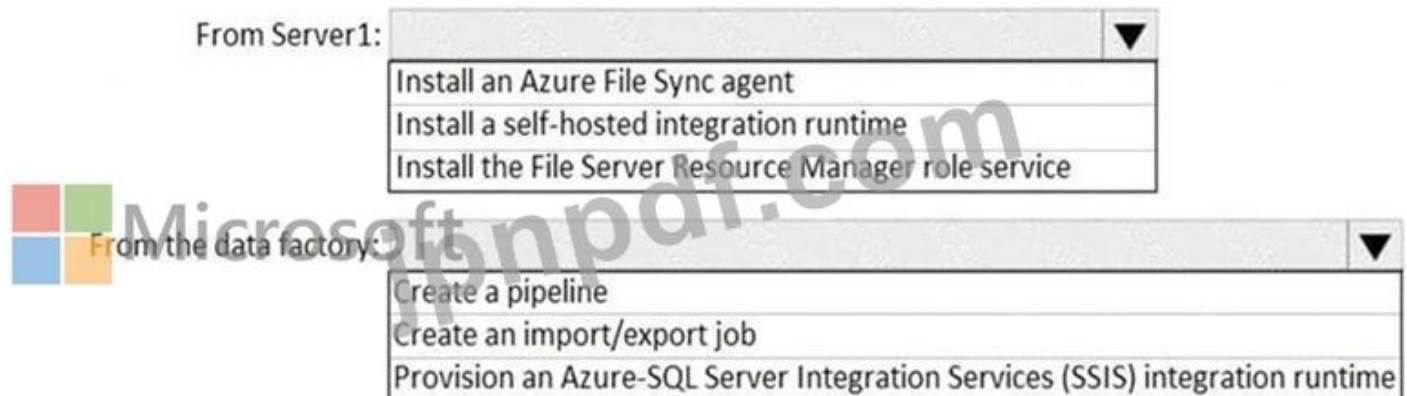
オンプレミス ネットワークには、500 GB のデータを保存する Server1 という名前のファイルサーバーが含まれています。

Azure Data Factory を使用して、Server1 から Azure Storage にデータをコピーする必要があります。

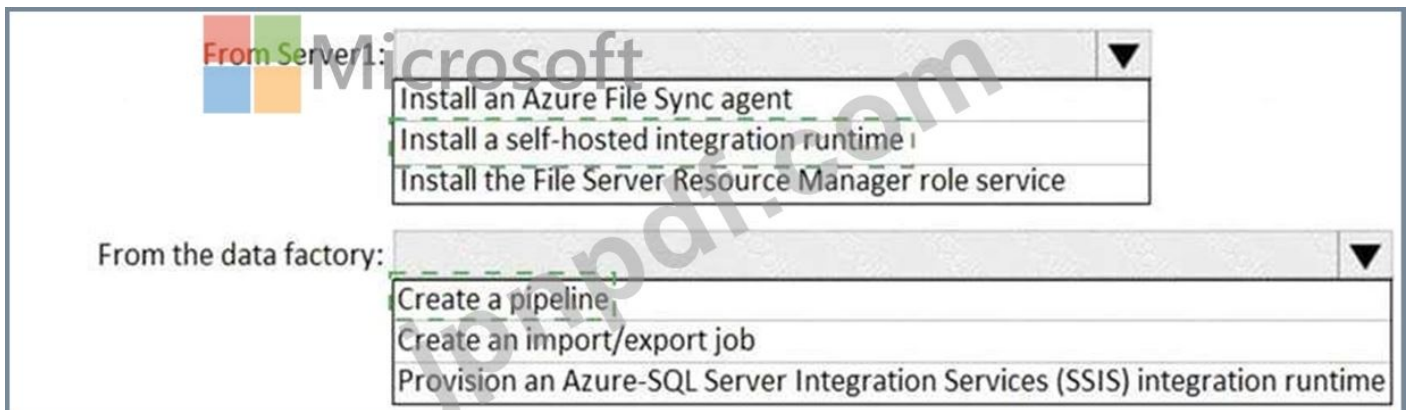
新しいデータ ファクトリを追加します。

次に何をすべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



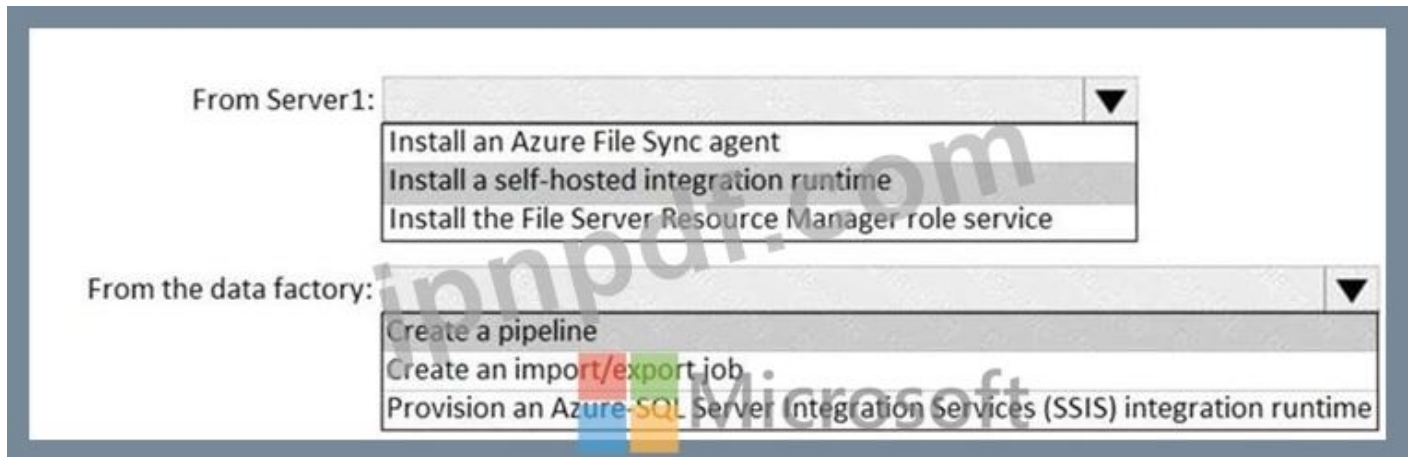
Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動

生成される



ボックス 1: セルフホステッド統合ランタイムをインストールする

統合ランタイムは、さまざまなネットワーク環境間でデータ統合機能を提供するために Azure Data Factory によって使用される顧客管理のデータ統合インフラストラクチャです。

ボックス 2: パイプラインを作成する

ADF を使用すると、既存のデータ処理サービスを可用性の高いデータ パイプラインに構成し、クラウドで管理できます。これらのデータ パイプラインは、データの取り込み、準備、変換、分析、公開をスケジュールでき、ADF は複雑なデータと処理の依存関係を管理および調整します。

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/machine-learning/team-data-science-process/move-sql-azure-adf>

最新問題: 157

contoso.com という名前の Azure AD テナントにリンクされている Sub1 という名前の Azure サブスクリプションがあります。

App1 と App2 という名前の 2 つの ASP.NET Core アプリを実装し、Sub1 の 100 台の仮想マシンにデプロイする予定です。ユーザーは、contoso.com 資格情報を使用して App1 と App2 にサインインします。

App1 には、signed-m ユーザーのカレンダーにアクセスするための読み取り権限が必要です。App2 には、サインインしているユーザーの予定表にアクセスするための書き込み権限が必要です。

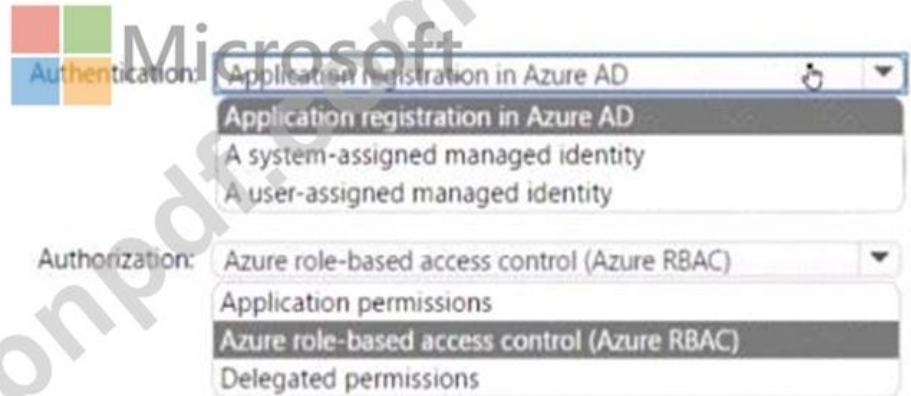
アプリの認証および認可ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 最小特権の原則を使用します。
- * 管理労力を最小限に抑える

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しい選択はそれぞれ 1 ペントの価値があります。

Answer Area

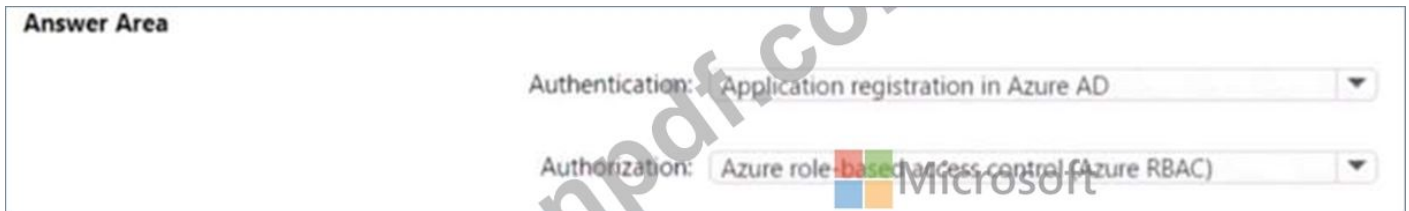


Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



最新問題: 158

VNET1 という名前の仮想ネットワークと 10 台の仮想マシンを含む Azure サブスクリプションがあります。仮想マシンは VNET1 に接続されます。

インターネットから仮想マシンを管理するソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 仮想マシンへの受信接続は、ネットワーク接続を許可する前に、Azure Multi-Factor Authentication (MFA) を使用して認証する必要があります。

* 受信接続は TLS を使用し、TCP ポート 443 に接続する必要があります。

* ソリューションは RDP と SSH をサポートする必要があります。

ソリューションには何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

To provide access to virtual machines on VNET1, use:

- Azure Bastion
- Just-in-time (JIT) VM access
- Azure Web Application Firewall (WAF) in Azure Front Door

To enforce Azure MFA, use:

- An Azure Identity Governance access package
- A Conditional Access policy that has the Cloud apps assignment set to Azure Windows VM Sign-In
- A Conditional Access policy that has the Cloud apps assignment set to Microsoft Azure Management

Answer:

Answer Area

To provide access to virtual machines on VNET1, use:

- Azure Bastion
- Just-in-time (JIT) VM access
- Azure Web Application Firewall (WAF) in Azure Front Door

To enforce Azure MFA, use:

- An Azure Identity Governance access package
- A Conditional Access policy that has the Cloud apps assignment set to Azure Windows VM Sign-In
- A Conditional Access policy that has the Cloud apps assignment set to Microsoft Azure Management

最新問題: 159

あなたは Azure Web アプリを設計しています。

Web アプリを北ヨーロッパ Azure リージョンと西ヨーロッパ Azure リージョンにデプロイする予定です。

Web アプリのソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

ユーザーは、北ヨーロッパ地域で障害が発生しない限り、常に北ヨーロッパ地域から Web アプリにアクセスする必要があります。

Azure リージョンが使用できない場合、ユーザーは Web アプリを使用できる必要があります。

導入コストは最小限に抑える必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Request routing method:

- A Traffic Manager profile
- Azure Application Gateway
- Azure Load Balancer

Request routing configuration:

- Cookie-based session affinity
- Performance traffic routing
- Priority traffic routing
- Weighted traffic routing

Answer:

Request routing method:

- A Traffic Manager profile
- Azure Application Gateway
- Azure Load Balancer

Request routing configuration:

- Cookie-based session affinity
- Performance traffic routing
- Priority traffic routing
- Weighted traffic routing

最新問題: 160

次の表に示すオブジェクトを含む RG1 という名前のリソース グループがあります。

Name	Type	Location
ASP-RG1	App Service plan	East US
KV1	Azure Key Vault	East US
KV2	Azure Key Vault	West Europe
App1	Azure Logic Apps	West US

App1 が KV1 から KV2 にすべてのシークレットをコピーできるようにアクセス許可を構成する必要があります。App1 には現在、KV1 のシークレットに対する Get アクセス許可があります。

App1 にどの追加権限を割り当てる必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Permission to assign so that App1 can copy the secrets from KV1:

▼
Add
Backup
Create
List
Unwrap Key

Permission to assign so that App1 can copy the secrets to KV2:

▼
Create
Import
List
Wrap Key



Answer:

Permission to assign so that App1 can copy the secrets from KV1:

▼
Add
Backup
Create
List
Unwrap Key

Permission to assign so that App1 can copy the secrets to KV2:

▼
Create
Import
List
Wrap Key

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/rest/api/keyvault/>

最新問題: 161

Azure サブスクリプションをお持ちです。サブスクリプションには、Windows Server を実行する Azure 仮想マシンが含まれています

2016 と Linux。

Azure Log Analytics を使用して、セキュリティ関連イベントのアラート戦略を設計する必要があります。

どの Log Analytics テーブルにクエリを実行する必要がありますか? 答えるには、適切なテーブルを正しいログ タイプにドラッグします。

各値は 1 回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Tables

- AzureActivity
- AzureDiagnostics
- Event
- Syslog

Answer Area

Events from Windows event logs: Table

Events from Linux system logging: Table

Answer:

Tables

- AzureActivity
- AzureDiagnostics
- Event
- Syslog

Answer Area

Events from Windows event logs: Event

Events from Linux system logging: Syslog

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、表 説明が中程度の信頼度で自動的に生成される

Events from Windows event logs:

Event

Events from Linux system logging:

Syslog

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/log-analytics-agent> Windows イベント ログ --> Windows イベント ログ システムに送信される情報。Syslog --> Linux イベント ログ システムに送信される情報。

最新問題: 162

あなたは、Azure Batch を使用して Linux ノード上で 2 種類のジョブを実行する、コストが最適化されたソリューションを設計しています。

最初のジョブタイプは、開発環境の短時間実行タスクで構成されます。2 番目のジョブタイプは、ジョブをタイムリーに完了する必要がある運用環境向けの、長時間実行されるメッセージパッシング インターフェイス (MPI) アプリケーションで構成されます。

ジョブタイプごとにプールタイプとノードタイプを推奨する必要があります。ソリューションでは、コンピューティング料金を最小限に抑え、可能な限り Azure ハイブリッド特典を活用する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:

Answer Area



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



最新問題: 163

App1 を Azure に移行する予定です。

Azure の App1 のコンピューティング コストを見積もる必要があります。ソリューションはセキュリティとコンプライアンスの要件を満たしている必要があります。

コストを見積もるために何を使用する必要がありますか? また、コストを最小限に抑えるために何を実装する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To estimate the costs, use:

- Azure Advisor
- The Azure Cost Management Power BI app
- The Azure Total Cost of Ownership (TCO) calculator

Implement:

- Azure Reservations
- Azure Hybrid Benefit
- Azure Spot Virtual Machine pricing

Answer:

To estimate the costs, use:

- Azure Advisor
- The Azure Cost Management Power BI app
- The Azure Total Cost of Ownership (TCO) calculator

Implement:

- Azure Reservations
- Azure Hybrid Benefit
- Azure Spot Virtual Machine pricing

参照 :

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/tco/>

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/hybrid-benefit/>

最新問題: 164

App1 を Azure に移行する予定です。

App1 データをホストする Azure ストレージ アカウント用のネットワーク接続ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションはセキュリティとコンプライアンスの要件を満たしている必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか?

- A. プライベート エンドポイント
- B. サービス エンドポイント ポリシーを持つサービス エンドポイント
- C. ExpressRoute 回線の Azure パブリック ピアリング
- D. ExpressRoute 回線の Microsoft ピアリング

Answer: (解答を表示する)

プライベート エンドポイントは、プライベート ピアリングを備えた VPN または ExpressRoute を使用して VNet に接続するオンプレミス ネットワークからストレージ アカウントに安全に接続します。

また、プライベート エンドポイントは、ストレージ サービスのパブリック エンドポイント上のすべての接続をブロックするようにストレージ ファイアウォールを構成することで、ストレージ アカウントを保護します。

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/expressroute/expressroute-faqs#microsoft-peering>

最新問題: 165

Contoso, Ltd. という名前の会社には、Microsoft Office 365 および Azure サブスクリプションと統合された Azure Active Directory (Azure AD) テナントがあります。

Contoso にはオンプレミスの ID インフラストラクチャがあります。インフラストラクチャには、Active Directory ドメイン サービス (AD DS) を実行するサーバーが含まれており、Azure AD Connect Contoso は Fabrikam, Inc. という会社とパートナーシップを結んでいます。Fabrikam には Active Directory フォレストと Office 365 テナントがあります。Fabrikam には、Contoso と同じオンプレミス ID インフラストラクチャがあります。

Fabrikam の 10 人の開発者チームは、Contoso の Azure サブスクリプションでホストされる Azure ソリューションに取り組みます。開発者は、Contoso サブスクリプション内のリソースの共同作成者ロールに追加される必要があります。

Contoso が 10 人の Fabrikam 開発者にロールを確実に割り当てることができるソリューションを推奨する必要があります。このソリューションでは、Fabrikam 開発者が既存の資格情報を使用してリソースにアクセスできるようにする必要があります。

何を勧めるべきですか？

- A. Contoso と Fabrikam のオンプレミスの Active Directory フォレスト間のフォレストの信頼を構成します。
- B. Fabrikam と Contoso の Office 365 テナント間の組織関係を構成します。
- C. Contoso の Azure AD テナントで、MIM を使用して Fabrikam 開発者用のゲスト アカウントを作成します。
- D. fabrikam と Contoso AD FS インフラストラクチャ間の AD FS 証明書利用者信頼を構成します。

Answer: C (メッセージを残す)

信頼の構成 - 管理対象フォレストまたはドメインから管理フォレストへの信頼を構成します。運用環境から管理フォレストへの一方向の信頼が必要です。

選択的認証を使用して、管理フォレスト内のアカウントが適切な運用ホストにのみログオンするように制限する必要があります。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/windows-server/identity/securing-privileged-access/securing-privileged-access-reference-material>

最新問題: 166

172.16.0.0/16 の IP アドレス空間を使用するオンプレミス ネットワークがあります。新しい Azure サブスクリプションに 25 台の仮想マシンをデプロイする予定です。次の技術要件を特定します。

- * すべての Azure 仮想マシンは、Subnet1 という名前の同じサブネットに配置する必要があります。
- * すべての Azure 仮想マシンは、すべてのオンプレミス サーバーと通信する必要があります。
- * サーバーは、サイト間 VPN を使用してオンプレミス ネットワークと Azure の間で通信できる

必要があります。

技術要件を満たすサブネット設計を推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 答えるには、適切なネットワーク アドレスを正しいサブネットにドラッグします。各ネットワーク アドレスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows the 'Network Addresses' list on the left and the 'Answer Area' on the right. The 'Network Addresses' list contains four items: 172.16.0.0/16, 172.16.1.0/27, 192.168.0.0/24, and 192.168.1.0/27. The 'Answer Area' has two input fields: 'Subnet1: Network address' and 'Gateway subnet: Network address'. A mouse cursor is hovering over the 192.168.0.0/24 address in the list.

Answer:

This screenshot shows the same interface as above, but with the correct answer selected. The 192.168.0.0/24 address is highlighted with a green dashed border, and the 192.168.1.0/27 address is highlighted with a blue dashed border. In the 'Answer Area', 'Subnet1' is set to 192.168.0.0/24 and 'Gateway subnet' is set to 192.168.1.0/27.

説明

This screenshot shows the final answer in the 'Answer Area'. 'Subnet1' is 192.168.0.0/24 and 'Gateway subnet' is 192.168.1.0/27. The Microsoft logo is visible in the background.

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (43030%OFF問題集溶と正解付きで 30%w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 167

Windows Server 2016 を実行する 300 台の Azure 仮想マシンを含む Azure サブスクリプションがあります。

仮想マシンのシステム ログ内のすべての警告イベントを一元的に監視する必要があります。ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Resource to create in Azure:	<ul style="list-style-type: none">An event hubA Log Analytics workspaceA search serviceA storage account
Configuration to perform on the virtual machines:	<ul style="list-style-type: none">Create event subscriptionsConfigure Continuous deliveryInstall the Microsoft Monitoring AgentModify the membership of the Event Log Readers Groups

Answer:

Resource to create in Azure:	<ul style="list-style-type: none">An event hubA Log Analytics workspaceA search serviceA storage account
Configuration to perform on the virtual machines:	<ul style="list-style-type: none">Create event subscriptionsConfigure Continuous deliveryInstall the Microsoft Monitoring AgentModify the membership of the Event Log Readers Groups

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/data-sources-windows-events>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/agent-windows>

最新問題: 168

あなたは、5 つの Azure 仮想マシン上で実行される App1 という名前のアプリケーションをデプロイする予定です。App1 を実行するために、後で追加の仮想マシンがデプロイされます。App1 を実行する仮想マシンについては、次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

仮想マシンが Azure Active Directory (Azure AD) に対して認証して、Azure Key Vault、Azure Logic Apps インスタンス、および Azure SQL データベースにアクセスできることを確認します。追加の仮想マシンをデプロイする場合は、Azure サービスに新しいロールとアクセス許可を割り当てないようにしてください。

シークレットと証明書を仮想マシンに保存しないようにします。

推奨事項にはどのタイプの ID を含める必要がありますか？

- A. 証明書を使用するように構成されたサービス プリンシパル
- B. システムによって割り当てられたマネージド ID
- C. クライアント シークレットを使用するように構成されたサービス プリンシパル
- D. ユーザー割り当てのマネージド ID

Answer: D ([メッセージを残す](#))

説明

Azure リソースのマネージド ID は、Azure Active Directory の機能です。

ユーザー割り当てのマネージド ID を共有できます。同じユーザー割り当てマネージド ID を複数の Azure リソースに関連付けることができます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/managed-identities-azure-resources/overview>

最新問題: 169

Azure ストレージ アカウントのプロビジョニングが必要な、Azure への移行のコンポーネントを評価しています。

次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、「いいえ」を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
You must provision an Azure Storage account for the SQL Server database migration.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Web site content storage.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Database metric monitoring.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
You must provision an Azure Storage account for the SQL Server database migration.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Web site content storage.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Database metric monitoring.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

説明

Statements	Yes	No
You must provision an Azure Storage account for the SQL Server database migration.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Web site content storage.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Database metric monitoring.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

最新問題: 170

Azure Event Grid にルーティングされたイベントに応答してカスタム C# コードを実行するソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。実行されるコードは、Azure 仮想マシン上で実行される Microsoft SQL Server インスタンスのプライベート IP アドレスにアクセスできる必要があります。

コストは最小限に抑える必要があります。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか？

- A. 統合サービス環境の Azure Logic Apps
- B. 専用プランと基本 Azure App Service プランの Azure Functions
- C. 従量課金プランの Azure Logic Apps
- D. 従量課金プランの Azure Functions

Answer: D (メッセージを残す)

Azure で関数アプリを作成するときは、アプリのホスティング プランを選択する必要があります。Azure Functions では、従量課金プラン、プレミアム プラン、専用 (App Service) プランの3つの基本的なホスティング プランが利用できます。

従量課金制プランの場合、アイドル状態の VM の料金を支払ったり、容量を事前に予約したりする必要はありません。

Azure Functions を使用してプライベート エンドポイントに接続する

企業がサーバーレス (およびサービスとしてのプラットフォーム (PaaS)) ソリューションを採用し続けるにつれて、多くの場合、仮想ネットワーク上の既存のリソースと統合する方法が必要になります。これらの既存のリソースには、データベース、ファイルストレージ、メッセージキュー、イベントストリーム、または REST API などがあります。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-functions/functions-scale>

<https://techcommunity.microsoft.com/t5/azure-functions/connect-to-private-endpoints-with-azure-functions/ba-p/1426615>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-functions/functions-scale#hosting-plans-comparison>

最新問題: 171

ファイル共有をホストする Azure ストレージ アカウントを作成する予定です。共有には、トランザクション集約型のオンプレミス アプリケーションからアクセスします。

ファイル共有にアクセスする際の遅延を最小限に抑えるソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、選択したストレージ層に最高レベルの復元力を提供する必要があります。推奨事項には何を含めるべきですか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The image shows a screenshot of the Azure Storage configuration interface. It features two dropdown menus. The first menu, labeled 'Storage tier:', has three options: 'Hot', 'Premium', and 'Transaction optimized'. The second menu, labeled 'Resiliency:', has three options: 'Geo-redundant storage (GRS)', 'Zone-redundant storage (ZRS)', and 'Locally-redundant storage (LRS)'. The 'Premium' and 'Zone-redundant storage (ZRS)' options are highlighted with red boxes, indicating they are the selected answers.

Answer:

This screenshot is identical to the one above, but it highlights the correct answers for the question. The 'Premium' option in the 'Storage tier:' dropdown and the 'Zone-redundant storage (ZRS)' option in the 'Resiliency:' dropdown are both enclosed in red rectangular boxes. The Microsoft logo is visible at the top of the interface.

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/files/storage-files-planning>

最新問題: 172

ある企業は、Web アプリをサポートするために HTTP ベースの API を実装することを計画しています。Web アプリを使用すると、顧客は注文のステータスを確認できます。API は次の要件を満たす必要があります。

Azure 関数の実装

パブリック読み取り専用操作を提供する


書き込み操作を許可しない

構成オプションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか？ 回答するには、回答領域のダイアログ ボックスで適切なオプションを設定します。


注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Topic	Value
Allowed authentication methods	<ul style="list-style-type: none">All methodsGET onlyGET and POST onlyGET, POST, and OPTIONS only
Authorization level	<ul style="list-style-type: none">FunctionAnonymousAdmin



Answer:


Topic	Value
Allowed authentication methods	<ul style="list-style-type: none">All methodsGET onlyGET and POST onlyGET, POST, and OPTIONS only
Authorization level	<ul style="list-style-type: none">FunctionAnonymousAdmin



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テーブルの説明が自動的に生成される

Topic	Value
Allowed authentication methods	<ul style="list-style-type: none">All methodsGET onlyGET and POST onlyGET, POST, and OPTIONS only
Authorization level	<ul style="list-style-type: none">FunctionAnonymousAdmin



許可される認証方法: GET のみ

認証レベル: 匿名

オプションは「匿名リクエストを許可」です。このオプションでは、App Service での認証と承認が有効になりますが、承認の決定はアプリケーション コードに委ねられます。認証された要求の場合、App Service は HTTP ヘッダーで認証情報も渡します。

このオプションにより、匿名リクエストの処理がより柔軟になります。

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service/overview-authentication-authorization>

最新問題: 173

オンプレミス環境から Azure にデータをインポートする予定です。データを次の表に示します。

On-premises source	Azure target
A Microsoft SQL Server 2012 database	An Azure SQL database
A table in a Microsoft SQL Server 2014 database	An Azure Cosmos DB account that uses the SQL API

データの移行には何を使用することをお勧めしますか? 答えるには、適切なツールを正しいデータ ソースにドラッグします。各ツールは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Tools

- AzCopy
- Azure Cosmos DB Data Migration Tool
- Data Management Gateway
- Data Migration Assistant

Answer Area

From the SQL Server 2012 database: [] Tool

From the table in the SQL Server 2014 database: [] Tool

Answer:

Tools

- AzCopy
- Azure Cosmos DB Data Migration Tool
- Data Management Gateway
- Data Migration Assistant

Answer Area

From the SQL Server 2012 database: Data Migration Assistant

From the table in the SQL Server 2014 database: Azure Cosmos DB Data Migration

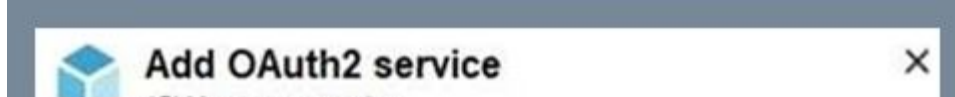
参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/dms/tutorial-sql-server-to-azure-sql>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/import-data>

最新問題: 174

次の図に示すように、API Management で OAuth2 認証を構成します。



Display name *

Unique name used to reference this authorization server on t...

Id * ⓘ

✓

Description

Authorization server description

Client registration page URL*

https://contoso.com/register ✓

Authorization grant types

- Authorization code
- Implicit
- Resource owner password
- Client credentials



Authorization endpoint URL*

https://loginmicrosoftonline.com/contosoonmicrosoft.com... ✓

- Support state parameter

Authorization request method

- GET
- POST

Token endpoint URL *

Token endpoint is used by clients to obtain access tokens in ...

Create

ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完成させる回答の選択肢を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The selected authorization grant type is for [answer choice].



Background services
Headless device authentication
Web applications

To enable custom data in the grant flow, select [answer choice].

Client credentials
Resource owner password
Support state parameter

Answer:

The selected authorization grant type is for [answer choice].



Background services
Headless device authentication
Web applications

To enable custom data in the grant flow, select [answer choice].

Client credentials
Resource owner password
Support state parameter

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

The selected authorization grant type is for [answer choice].

Background services
Headless device authentication
Web applications

To enable custom data in the grant flow, select [answer choice].

Client credentials
Resource owner password
Support state parameter

ボックス 1: Web アプリケーション

認証コード付与タイプは、ユーザーがアプリを認証した後にアクセス トークンを取得するために、Web アプリとネイティブ アプリの両方で使用されます。

注: 認証コード付与タイプは、アクセス トークンの認証コードを交換するために機密クライアントとパブリック クライアントによって使用されます。

ユーザーがリダイレクト URL 経由でクライアントに戻った後、アプリケーションは URL から認証コードを取得し、それを使用してアクセス トークンを要求します。

参照 :

<https://developer.okta.com/blog/2018/04/10/oauth-authorization-code-grant-type>

<https://connect2id.com/products/server/docs/guides/client-registration>

最新問題: 175

DB1 と DB2 を Azure に移行する予定です。

Azure データベースとサービス層が回復性とビジネス要件を満たしていることを確認する必要があります。

何を設定すればよいのでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Database:

- A single Azure SQL database
- Azure SQL Managed Instance
- An Azure SQL Database elastic pool

Service tier:

- Hyperscale
- Business Critical
- General Purpose

Answer:

Answer Area

Database:

- A single Azure SQL database
- Azure SQL Managed Instance
- An Azure SQL Database elastic pool

Service tier:

- Hyperscale
- Business Critical
- General Purpose

最新問題: 176

あなたの会社は Azure App Service Web アプリをデプロイしています。

テスト中に負荷がかかるとアプリケーションが失敗します。アプリケーションは、100 を超える同時ユーザー セッションを処理できません。常時オン機能を有効にします。また、カウントを 2 から 2 に増やすように自動スケーリングを構成します。

HTTP キューの長さに基づいて 10。

アプリケーションのパフォーマンスを向上させる必要があります。

各アプリケーション シナリオではどのソリューションを使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Scenario

Solution

Store content close to end users.

	▼
Azure Redis Cache	
Azure Traffic Manager	
Azure Content Delivery Network	
Azure Application Gateway	

Store content close to the application.

	▼
Azure Redis Cache	
Azure Traffic Manager	
Azure Content Delivery Network	
Azure Application Gateway	



Microsoft

Answer:

Scenario

Solution

Store content close to end users.

	▼
Azure Redis Cache	
Azure Traffic Manager	
Azure Content Delivery Network	
Azure Application Gateway	

Store content close to the application.

	▼
Azure Redis Cache	
Azure Traffic Manager	
Azure Content Delivery Network	
Azure Application Gateway	



Microsoft

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、中程度の信頼度で自動的に生成される説明テキスト

Scenario	Solution
Store content close to end users.	<ul style="list-style-type: none"> Azure Redis Cache Azure Traffic Manager Azure Content Delivery Network Azure Application Gateway
Store content close to the application.	<ul style="list-style-type: none"> Azure Redis Cache Azure Traffic Manager Azure Content Delivery Network Azure Application Gateway

ボックス 1: コンテンツ配信ネットワーク

コンテンツ配信ネットワーク (CDN) は、Web コンテンツをユーザーに効率的に配信できるサーバーの分散ネットワークです。CDN は、遅延を最小限に抑えるために、エンドユーザーに近いポイントオブプレゼンス (POP) の場所にあるエッジサーバーにキャッシュされたコンテンツを保存します。

Azure Content Delivery Network (CDN) は、世界中の戦略的に配置された物理ノードにコンテンツをキャッシュすることで、高帯域幅のコンテンツをユーザーに迅速に配信するためのグローバルソリューションを開発者に提供します。Azure CDN は、CDN POP を使用したさまざまなネットワーク最適化を活用することで、キャッシュできない動的コンテンツを高速化することもできます。たとえば、ボーダーゲートウェイプロトコル (BGP) をバイパスするルートの最適化です。

ボックス 2: Azure Redis キャッシュ

Azure Cache for Redis は、人気のあるソフトウェア Redis に基づいています。通常、バックエンドデータストアに大きく依存するシステムのパフォーマンスとスケーラビリティを向上させるためのキャッシュとして使用されます。頻繁にアクセスされるデータをアプリケーションの近くにある高速ストレージに一時的にコピーすることで、パフォーマンスが向上します。Azure Cache for Redis を使用すると、この高速ストレージは、データベースによってディスクから読み込まれるのではなく、Azure Cache for Redis のメモリ内に配置されます。

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-cache-for-redis/cache-overview>

最新問題: 177

ある企業は、Web アプリをサポートするために HTTP ベースの API を実装することを計画しています。Web アプリを使用すると、顧客は注文のステータスを確認できます。

API は次の要件を満たす必要があります。

Azure 関数の実装

パブリック読み取り専用操作を提供する

書き込み操作を許可しない

構成オプションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域のダイアログ ボックスで適切なオプションを設定します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Topic	Value
Allowed authentication methods	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"><div style="text-align: right;">▼</div>All methods GET only GET and POST only GET, POST, and OPTIONS only</div>
Authorization level	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"><div style="text-align: right;">▼</div>Function Anonymous Admin</div>

Answer:

Topic	Value
Allowed authentication methods	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"><div style="text-align: right;">▼</div>All methods GET only GET and POST only GET, POST, and OPTIONS only</div>
Authorization level	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"><div style="text-align: right;">▼</div>Function Anonymous Admin</div>

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service/overview-authentication-authorization>

最新問題: 178

あなたの会社の開発者は、コンテナ化された Python Django アプリを構築しています。アプリをホストするプラットフォームを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を

満たす必要があります。

* 自動スケーリングをサポートします。

* Azure Container Registry からの継続的なデプロイをサポートします。

* Azure Active Directory (Azure AD) を使用してアプリ ユーザーを認証するための組み込み機能を提供します。

どのプラットフォームを推奨事項に含めるべきですか？

A. Azure コンテナ インスタンス

B. コンテナを使用する Azure App Service インスタンス

C. Azure Kubernetes サービス (AKS)

Answer: C ([メッセージを残す](#))

説明

Azure Kubernetes Service (AKS) でのアプリケーションの需要に対応するには、ワークロードを実行するノードの数を調整する必要がある場合があります。クラスター オートスケーラー コンポーネントは、リソースの制約によりスケジュールできないクラスター内のポッドを監視できません。問題が検出されると、アプリケーションの需要を満たすためにノード プール内のノードの数が増加します。

Azure Container Registry は、コンテナ イメージをホストするためのプライベート レジストリです。Docker Swarm、DC/OS、新しい Azure Kubernetes サービスなどの Azure Container Service などのオーケストレーターと適切に統合されます。

さらに、ACR は、Azure Active Directory ベースの認証、Webhook サポート、削除操作などの機能を提供します。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/aks/cluster-autoscaler>

<https://medium.com/velotio-perspectives/continuous-deployment-with-azure-kubernetes-service-azurecontainer-registry-jenkins-ca337940151b>

最新問題: 179

App1 を Azure に移行する予定です。

App1 に対して高可用性ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは復元性の要件を満たしている必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Number of host groups: ▼

1
2
3
6

Number of virtual machine scale sets: ▼

0
1
3

Answer:

Number of host groups: ▼

1
2
3
6

Number of virtual machine scale sets: ▼

0
1
3

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machines/d-dedicated-hosts>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machine-scale-sets/virtual-machine-scale-sets-autoscale-overview>

最新問題: 180

次の表に示すストレージ アカウントを含む Azure サブスクリプションがあります。

Name	Type	Performance
storage1	StorageV2	Standard
storage2	SrorageV2	Premium
storage3	BlobStorage	Standard
storage4	FileStorage	Premium

次の表に示す要件を持つ 2 つの新しいアプリを実装する予定です。

Name	Requirement
App1	Use lifecycle management to migrate app data between storage tiers
App2	Store app data in an Azure file share

各アプリにどのストレージアカウントの使用を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。

App1:

- Storage1 and storage2 only
- Storage1 and storage3 only
- Storage1, storage2, and storage3 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2:

- Storage4 only
- Storage1 and storage4 only
- Storage1, storage2, and storage4 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

Answer:

App1:

- Storage1 and storage2 only
- Storage1 and storage3 only
- Storage1, storage2, and storage3 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

App2:

- Storage4 only
- Storage1 and storage4 only
- Storage1, storage2, and storage4 only
- Storage1, storage2, storage3, and storage4

説明

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

<https://www.edureka.co/community/40011/Different-storage-accounts-there-major-difference-between>

<https://insidemstech.com/tag/general-Purpose-v2/>

結論として、正しい答えは次のとおりです。

Box1 --> Storage1 および Storage3 のみ

Box2 --> Storage1 および Storage4 のみ

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/files/storage-how-to-create-file-share?tabs=azure-portal#basics>

最新問題: 181

複数の Azure リージョンにわたって複数のインスタンスを持つ Azure App Service Web アプリをデプロイすることを計画しています。

計画された展開に対して負荷分散サービスを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 地域的に停電が発生した場合でも、アプリへのアクセスを維持します。
- * Azure Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) をサポートします。
- * Cookie ベースのアフィニティをサポートします。
- * URL ルーティングをサポートします。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. アズール フロント ドア
- B. Azure ロード バランサー
- C. Azure Traffic Manager
- D. Azure アプリケーション ゲートウェイ

Answer: A (メッセージを残す)

説明

Azure Traffic Manager は、Azure Application Gateway に基づくリージョン ロード バランサーを備えた Azure リージョン全体で Web トラフィックのグローバル ロード バランシングを実行します。この組み合わせにより、Traffic Manager の多くのルーティングルールと、WAF、TLS 終端、パスペースのルーティング、Cookie ベースのセッション アフィニティなどの Application Gateway の機能の利点が得られます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/application-gateway/features>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 182

Azure サブスクリプションをお持ちです。

開発者に Azure 仮想マシンをプロビジョニングできる機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 特定のリージョンでのみ仮想マシンの作成を許可します。
- * 特定のサイズの仮想マシンの作成のみを許可します。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. 条件付きアクセス ポリシー
- B. ロールベースのアクセス制御 (RBAC)
- C. Azure Resource Manager (ARM) テンプレート
- D. Azure ポリシー

Answer: D ([メッセージを残す](#))

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/policy/tutorials/create-and-manage>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cloud-adoption-framework/manage/azure-server-management/common-policies#restrict-vm-size>

最新問題: 183

ある企業は、Web アプリをサポートするために HTTP ベースの API を実装することを計画しています。Web アプリを使用すると、顧客は注文のステータスを確認できます。

API は次の要件を満たす必要があります。

Azure 関数の実装

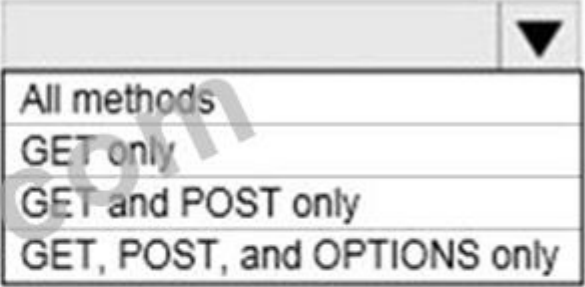

パブリック読み取り専用操作を提供する

書き込み操作を許可しない

構成オプションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか？ 回答するには、回答領域のダイアログ ボックスで適切なオプションを設定します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Topic	Value
Allowed authentication methods	 <ul style="list-style-type: none"> All methods GET only GET and POST only GET, POST, and OPTIONS only
Authorization level	 <ul style="list-style-type: none"> Function Anonymous Admin

Answer:

Topic

Value

Allowed authentication methods



▼
All methods
GET only
GET and POST only
GET, POST, and OPTIONS only

Authorization level

▼
Function
Anonymous
Admin

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service/overview-authentication-authorization>

最新問題: 184

システム割り当てのマネージド ID を使用する Azure App Service Web アプリがあります。Web アプリの設定をシークレットとして Azure Key Vault に保存するソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * アプリコードへの変更を最小限に抑えます。
- * 最小特権の原則を使用します。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Answer Area



Key Vault integration method:

Key Vault references in Application settings
Key Vault references in Appsettings.json
Key Vault references in Web.config
Key Vault SDK

Key Vault permissions for the managed identity:

Keys: Get
Keys: List and Get
Secrets: Get
Secrets: List and Get

Answer:

Answer Area

Key Vault integration method:

- Key Vault references in Application settings
- Key Vault references in Appsettings.json
- Key Vault references in Web.config
- Key Vault SDK

Key Vault permissions for the managed identity:

- Keys: Get
- Keys: List and Get
- Secrets: Get
- Secrets: List and Get

説明

Answer Area

Key Vault integration method: Key Vault references in Web.config

Key Vault permissions for the managed identity: Secrets: Get

最新問題: 185

あなたは、Azure Linux 仮想マシンを使用してビデオ ファイルを分析するアプリケーションを設計しています。ファイルは、ExpressRoute を使用して Azure に接続する企業オフィスからアップロードされます。

ファイルをホストするために Azure ストレージ アカウントをプロビジョニングする予定です。ストレージ アカウントが次の要件を満たしていることを確認する必要があります。

- * 最大 7 TB のビデオ ファイルをサポート
- * 可能な限り最高の可用性を提供します
- * ストレージが大きなビデオ ファイル用に最適化されていることを確認します。
- * オンプレミス ネットワークからのファイルが ExpressRoute を使用してアップロードされていることを確認する ストレージ アカウントはどのように構成すればよいですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Storage account type:

- Premium file shares
- Premium page blobs
- Standard general-purpose v2

Data redundancy:

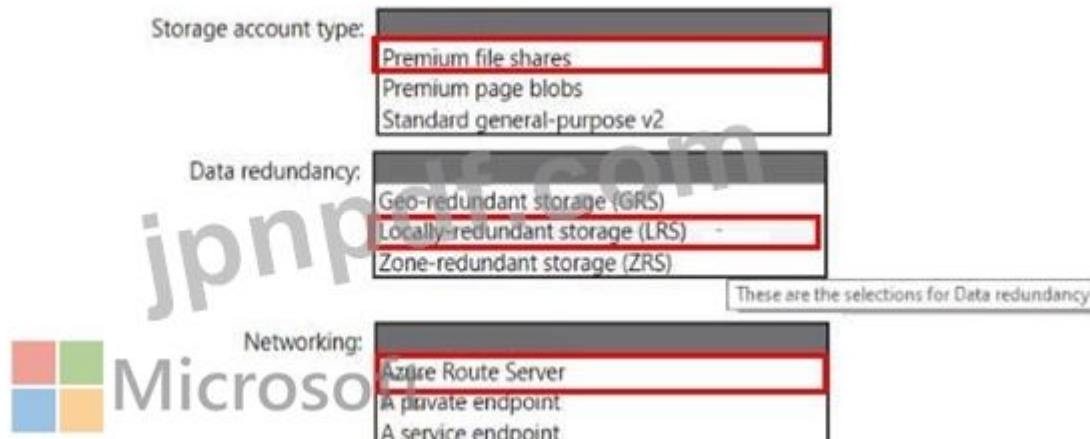
- Geo-redundant storage (GRS)
- Locally-redundant storage (LRS)
- Zone-redundant storage (ZRS)

Networking:

- Azure Route Server
- A private endpoint
- A service endpoint

These are the selections for Data redundancy

Answer:



最新問題: 186

Azure サブスクリプションでステートレス Web アプリをホストするには、リソースをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 完全な .NET フレームワークへのアクセスを提供します。
- * Azure リージョンに障害が発生した場合に冗長性を提供します。
- * カスタム アプリケーションの依存関係をインストールするために、管理者にオペレーティングシステムへのアクセスを許可します。

解決策: 自動スケーリングを使用する Azure 仮想マシン スケール セットをデプロイします。

これは目標を達成していますか?

- A. はい
- B. いいえ

Answer: B ([メッセージを残す](#))

代わりに、2 つの Azure 仮想マシンを 2 つの Azure リージョンにデプロイし、Traffic Manager プロファイルを作成する必要があります。

最新問題: 187

次の表に示す Azure リソースがあります。

Name	Type	Description
VNET1	Virtual network	Connected to an on-premises network by using ExpressRoute
VM1	Virtual machine	Configured as a DNS server
SQLDB1	Azure SQL Database	Single instance
PE1	Private endpoint	Provides connectivity to SQLDB1
contoso.com	Private DNS zone	Linked to VNET1 and contains an A record for PE1
contoso.com	Public DNS zone	Contains a CNAME record for SQLDB1

PE1 を介して SQLDB1 へのオンプレミス ネットワーク接続を提供するソリューションを設計する必要があります。名前解決をどのように設定すればよいでしょうか? 回答するには、回答領域で

適切なオプションを選択してください。

Azure configuration:	<pre>Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone. Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16. In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.</pre>
On-premises DNS configuration:	<pre>Forward contoso.com to VM1. Forward contoso.com to the public DNS zone. Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.</pre>

Answer:

Azure configuration:	<pre>Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone. Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16. In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.</pre>
On-premises DNS configuration:	<pre>Forward contoso.com to VM1. Forward contoso.com to the public DNS zone. Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.</pre>

最新問題: 188

2 TB のデータ ファイルを保存するオンプレミスのファイル サーバーがあります。

データ ファイルを中央ヨーロッパ リージョンの Azure Blob Storage に移動することを計画しています。

データ ファイルを保存するためのストレージ アカountの種類と、ストレージ アカountのレプリケーション ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

単一の Azure データセンターに障害が発生した場合でも利用できます。

ストレージ階層をサポートします。

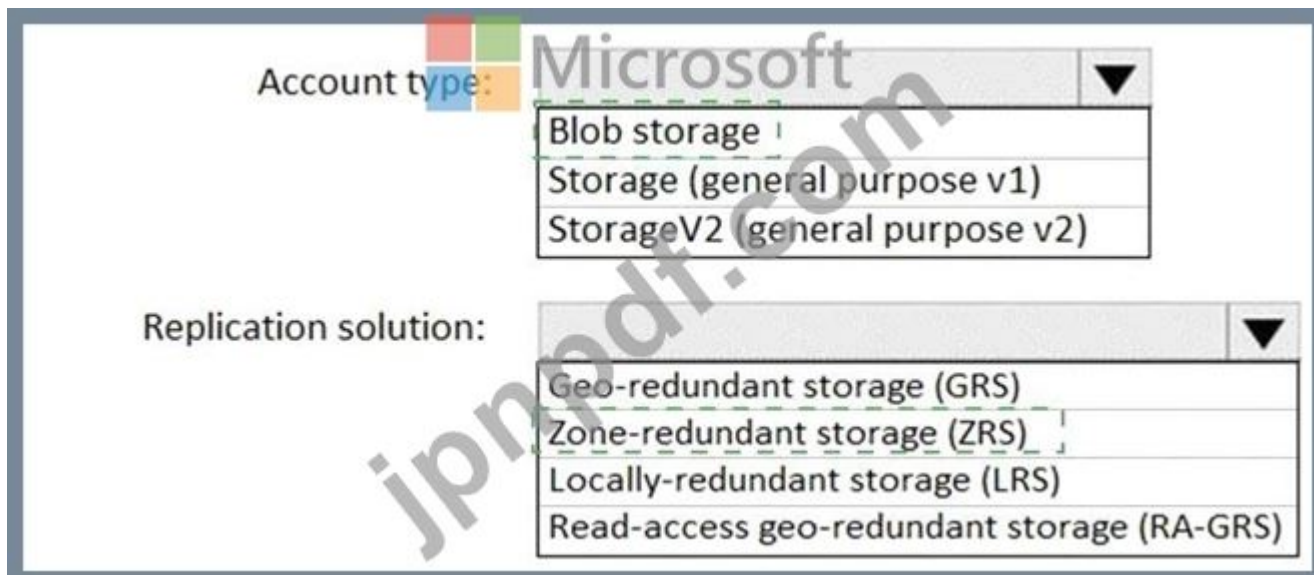
コストを最小限に抑えます。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

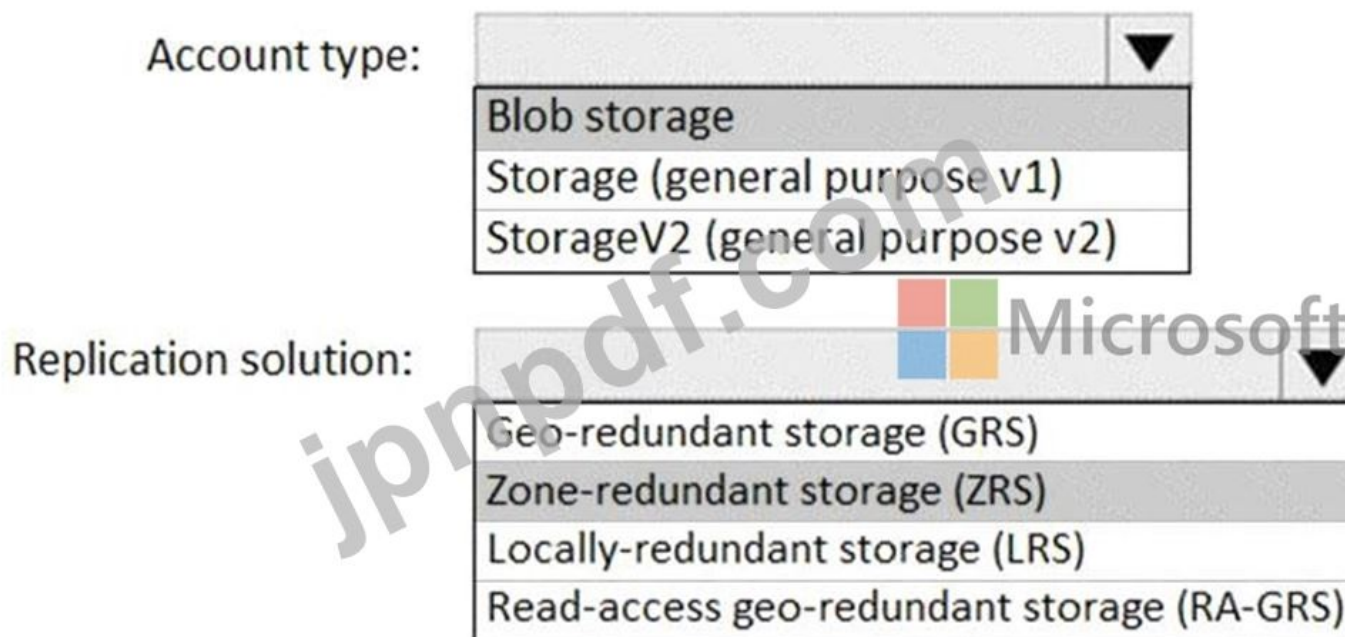
Account type:	<ul style="list-style-type: none">Blob storageStorage (general purpose v1)StorageV2 (general purpose v2)
Replication solution:	<ul style="list-style-type: none">Geo-redundant storage (GRS)Zone-redundant storage (ZRS)Locally-redundant storage (LRS)Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、チャットまたはテキスト メッセージ 説明が自動的に生成



アカウントの種類: StorageV2

レプリケーション ソリューション: ゾーン冗長ストレージ (ZRS)

最新問題: 189

ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントにリンクされている Subscription1 という名前の Azure サブスクリプションがあります。

オンプレミスのデータセンターには、Subscription1 への VPN 接続がありません。データセンターには、Microsoft SQL Server 2016 がインストールされている Server1 という名前のコンピューターが含まれています。Server1 はインターネットにアクセスできません。

LogicApp1 という名前の Azure ロジック アプリには、Server1 上のデータベースへの書き込みアクセスが必要です。

LogicApp1 に Server1 へのアクセス機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。

オンプレミスと Azure にデプロイする場合、何を推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

On-premises:

▼
A Web Application Proxy for Windows Server
An Azure AD Application Proxy connector
An On-premises data gateway
Hybrid Connection Manager

Azure:

▼
A connection gateway resource
An Azure Application Gateway
An Azure Event Grid domain
An enterprise application

Answer:

On-premises:	▼
A Web Application Proxy for Windows Server	
An Azure AD Application Proxy connector	
An On-premises data gateway	
Hybrid Connection Manager	
Azure:	▼
A connection gateway resource	
An Azure Application Gateway	
An Azure Event Grid domain	
An enterprise application	

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/connectors/connectors-create-api-sqlazure>

最新問題: 190

5 つの Azure 仮想マシンへのリクエストを分散する LB1 という名前の Azure Load Balancer があります。

LB1 の監視ソリューションを開発する必要があります。ソリューションは、次の条件のいずれかが満たされた場合にアラートを生成する必要があります。


仮想マシンが使用できません。

接続試行は 1 分あたり 50,000 回を超えます。

各条件のソリューションにどのシグナルを含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

An unavailable virtual machine:




Byte Count
Data Path Availability
Health Probe Status
Packet Count
SYN Count

More than 50,000 connection attempts per minute:

Byte Count
Data Path Availability
Health Probe Status
Packet Count
SYN Count

Answer:

An unavailable virtual machine:



Byte Count
Data Path Availability
Health Probe Status
Packet Count
SYN Count

More than 50,000 connection attempts per minute:

Byte Count
Data Path Availability
Health Probe Status
Packet Count
SYN Count

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/load-balancer/load-balancer-standard-diagnostics>

最新問題: 191

あなたの会社は Azure App Service Web アプリをデプロイしています。
テスト中に負荷がかかるとアプリケーションが失敗します。アプリケーションは、100 を超える同時ユーザー セッションを処理できません。常時オン機能を有効にします。また、HTTP キューの長さに基づいてカウントを 2 から 10 に増やすように自動スケーリングを構成します。
アプリケーションのパフォーマンスを向上させる必要があります。
各アプリケーション シナリオではどのソリューションを使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。
注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Scenario	Solution
Store content close to end users.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway
Store content close to the application.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway

Answer:

Scenario	Solution
Store content close to end users.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway
Store content close to the application.	<ul style="list-style-type: none">Azure Redis CacheAzure Traffic ManagerAzure Content Delivery NetworkAzure Application Gateway

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-cache-for-redis/cache-overview>

最新問題: 192

あなたは、Azure Linux 仮想マシンを使用してビデオ ファイルを分析するアプリケーションを設計しています。ファイルは、ExpressRoute を使用して Azure に接続する企業オフィスからアップロードされます。
ファイルをホストするために Azure ストレージ アカウントをプロビジョニングする予定です。

ストレージアカウントが次の要件を満たしていることを確認する必要があります。

* 最大 7 TB のビデオ ファイルをサポート

* 可能な限り最高の可用性を提供します

* ストレージが大きなビデオ ファイル用に最適化されていることを確認します。

* オンプレミス ネットワークからのファイルが ExpressRoute を使用してアップロードされていることを確認するストレージアカウントはどのように構成すればよいですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Storage account type: Premium file shares, Premium page blobs, Standard general-purpose v2

Data redundancy: Geo-redundant storage (GRS), Locally-redundant storage (LRS), Zone-redundant storage (ZRS)

Networking: Azure Route Server, A private endpoint, A service endpoint

These are the selections for Data redundancy

Answer:

Answer Area

Storage account type: Premium file shares, Premium page blobs, Standard general-purpose v2

Data redundancy: Geo-redundant storage (GRS), Locally-redundant storage (LRS), Zone-redundant storage (ZRS)

Networking: Azure Route Server, A private endpoint, A service endpoint

These are the selections for Data redundancy

最新問題: 193

Azure Active Directory (Azure AD) テナントがあります。

Azure Monitor を使用してユーザーのサインインを監視し、特定のユーザーのサインイン イベントに基づいてアラートを生成することを計画しています。

イベントに基づいてアラートをトリガーするソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Send Azure AD logs to:

- An Azure event hub
- An Azure Log Analytics workspace
- An Azure Storage account

Signal type to use for triggering the alerts:

- Activity log
- Log
- Metric

Answer:

Send Azure AD logs to:

- An Azure event hub
- An Azure Log Analytics workspace
- An Azure Storage account

Signal type to use for triggering the alerts:

- Activity log
- Log
- Metric

参照 :

<https://4sysops.com/archives/how-to-create-an-azure-ad-admin-login-alert/>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/alerts-log>

最新問題: 194

あなたの会社は、会社のオンプレミス データ センターで販売、財務、およびレポート アプリケーションをホストする仮想マシンのビジネス継続性とディザスタ リカバリの次の目標を特定しています。

※金融アプリケーションではデータの7年間保持が義務付けられています。災害が発生した場合、アプリケーションは Azure から実行できる必要があります。目標回収時間 (RTO) は 10 分です。

* レポート アプリケーションは、毎日の粒度でポイント イン タイム データを回復できなければなりません。RTO は 8 時間です。

* 販売アプリケーションは、2 番目のオンプレミス データ センターにフェールオーバーできる必要があります。

どの Azure サービスがビジネス コミュニティとディザスタ リカバリの目標を満たすかを推奨する必要があります。ソリューションではコストを最小限に抑える必要があります。

それぞれのアプリケーションに何を推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しいアプリケーションにドラッグします。各サービスは義務を負って利用される場合があります。ペイン間でスピンバーをドラッグするか、ビュー コンテンツをスクロールする必要がある場合があります。

Actions

Azure Backup only
Azure Site Recovery only
Azure Site Recovery and Azure Backup

Answer Area

←	Sales:	Service or Services
→	Finance:	Service or Services
Microsoft	Reporting:	Service or Services

Answer:

Actions

Azure Backup only
Azure Site Recovery only
Azure Site Recovery and Azure Backup

Answer Area

←	Sales:	Azure Site Recovery only
→	Finance:	Azure Site Recovery and Azure Backup
Microsoft	Reporting:	Azure Backup only

最新問題: 195

あなたの会社は、Azure API Management を使用してサービスの API を公開する予定です。サービス応答に AspNet-Version ヘッダーが含まれていることがわかります。

公開された API の応答から AspNet-Version を削除するソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. 新製品
- B. URL スキームの変更
- C. 新しいポリシー
- D. 新しいリビジョン

Answer: C ([メッセージを残す](#))

説明

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/transform-api>

最新問題: 196

次の表に示す Azure リソースがあります。

Name	Type	Description
VNET1	Virtual network	Connected to an on-premises network by using ExpressRoute
VM1	Virtual machine	Configured as a DNS server
SQLDB1	Azure SQL Database	Single instance
PE1	Private endpoint	Provides connectivity to SQLDB1
contoso.com	Private DNS zone	Linked to VNET1 and contains an A record for PE1
contoso.com	Public DNS zone	Contains a CNAME record for SQLDB1

PE1 を介して SQLDB1 へのオンプレミス ネットワーク接続を提供するソリューションを設計する必要があります。名前解決をどのように設定すればよいでしょうか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Azure configuration:

```
Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.
Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
```

On-premises DNS configuration:

```
Forward contoso.com to VM1.
Forward contoso.com to the public DNS zone.
Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
```

Answer:

Azure configuration:

```
Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.
Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
```

On-premises DNS configuration:

```
Forward contoso.com to VM1.
Forward contoso.com to the public DNS zone.
Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
```

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 197

次の表に示すオブジェクトを含む RG1 という名前のリソース グループがあります。

Name	Type	Location
ASP-RG1	App Service plan	East US
KV1	Azure Key Vault	East US
KV2	Azure Key Vault	West Europe
App1	Azure Logic Apps	West US

App1 が KV1 から KV2 にすべてのシークレットをコピーできるようにアクセス許可を構成する必要があります。App1 には現在、KV1 のシークレットに対する Get アクセス許可があります。App1 にどの追加権限を割り当てる必要がありますか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

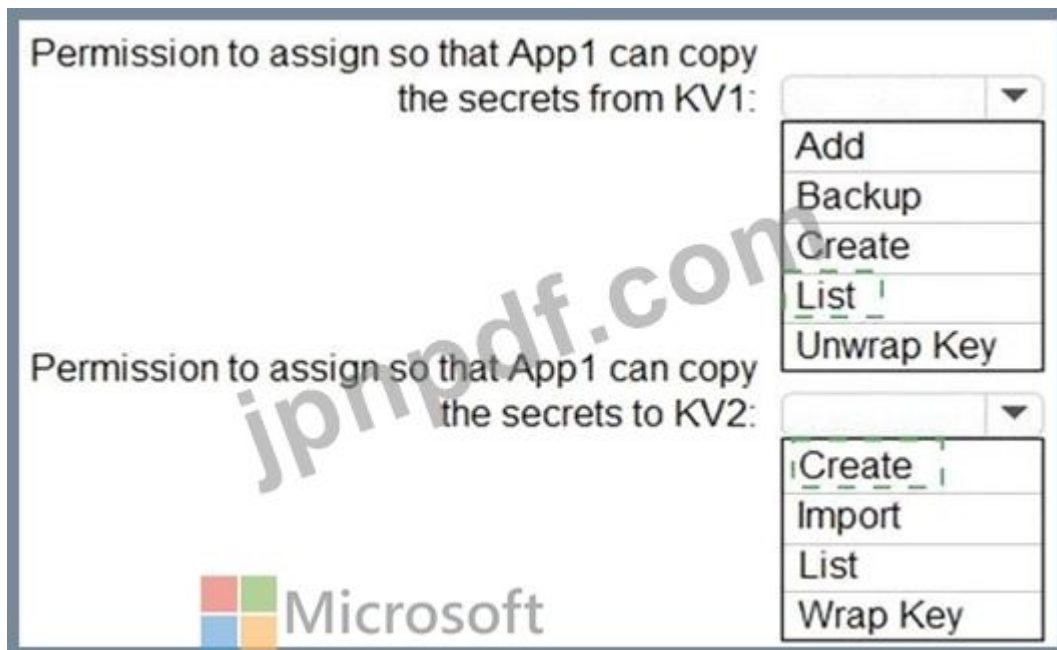
Permission to assign so that App1 can copy the secrets from KV1:

- Add
- Backup
- Create
- List
- Unwrap Key

Permission to assign so that App1 can copy the secrets to KV2:

- Create
- Import
- List
- Wrap Key

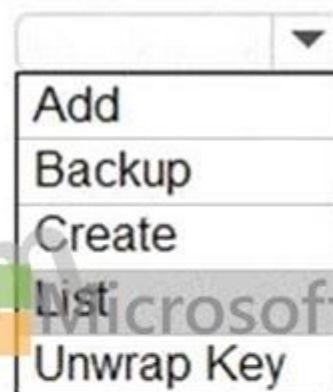
Answer:



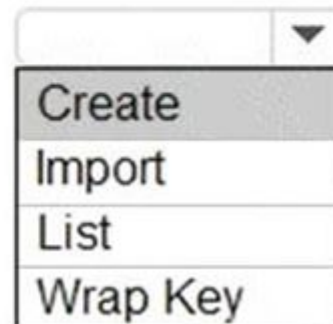
説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される

Permission to assign so that App1 can copy the secrets from KV1:



Permission to assign so that App1 can copy the secrets to KV2:



ボックス 1: リスト

Get: 指定された Azure Key Vault を取得します。

List: List オペレーションは、サブスクリプションに関連付けられたコンテナに関する情報を取得します。

ボックス 2: 作成する

作成または更新: 指定したサブスクリプションでキー コンテナを作成または更新します。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/rest/api/keyvault/>

最新問題: 198

DB1 というオンプレミスの Microsoft SQL Server データベースを使用する App1 という名前のアプリがあります。

DB1 を Azure SQL マネージド インスタンスに移行することを計画しています。

インスタンスに対して顧客管理の透過的データ暗号化 (TDE) を有効にする必要があります。ソリューションでは暗号化の強度を最大化する必要があります。

TDE プロテクターにはどの種類の暗号化アルゴリズムとキーの長さを使用する必要がありますか?

- A. RSA3072
- B. RSA4096
- C. AES256
- D. RSA2048

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 199

次の表に示すオブジェクトを含む RG1 という名前のリソース グループがあります。

Name	Type	Location
ASP-RG1	App Service plan	East US
KV1	Azure Key Vault	East US
KV2	Azure Key Vault	West Europe
App1	Azure Logic Apps	West US

App1 が KV1 から KV2 にすべてのシークレットをコピーできるようにアクセス許可を構成する必要があります。App1 には現在、KV1 のシークレットに対する Get アクセス許可があります。App1 にどの追加権限を割り当てる必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Permission to assign so that App1 can copy the secrets from KV1:

- Add
- Backup
- Create
- List
- Unwrap Key

Permission to assign so that App1 can copy the secrets to KV2:

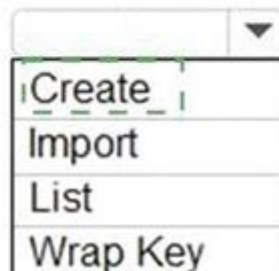
- Create
- Import
- List
- Wrap Key

Answer:

Permission to assign so that App1 can copy
the secrets from KV1:

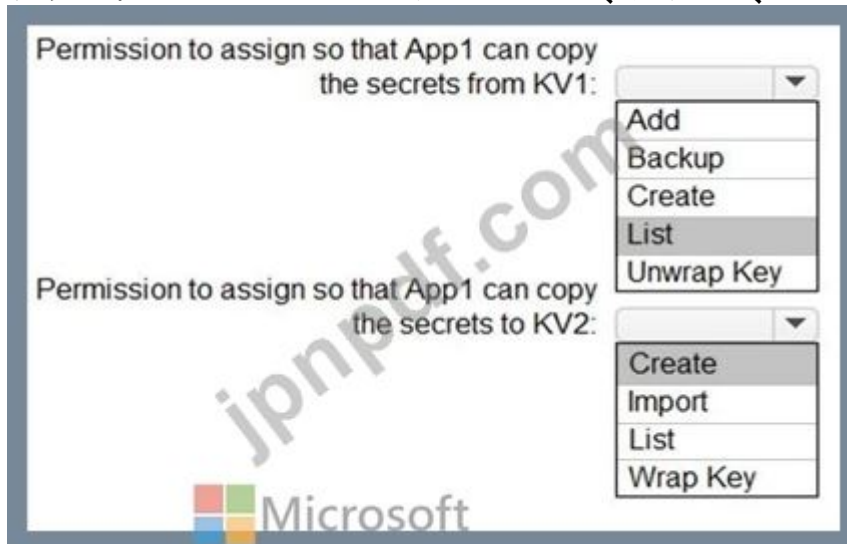


Permission to assign so that App1 can copy
the secrets to KV2:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



ボックス 1: リスト

Get: 指定された Azure Key Vault を取得します。

List: List オペレーションは、サブスクリプションに関連付けられたコンテナーに関する情報を取得します。

ボックス 2: 作成する

作成または更新: 指定したサブスクリプションでキー コンテナーを作成または更新します。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/rest/api/keyvault/>

最新問題: 200

App1 という名前の Azure Web アプリと、KV1 という名前の Azure Key Vault があります。

App1 はデータベース接続文字列を KV1 に保存します。

App1 は、KV1 に対して次のタイプのリクエストを実行します。

* 得る

- * リスト
- * 包む
- * 消去
- * 開梱
- * バックアップ
- * 復号化
- * 暗号化

App1 のサービスの継続性を評価しています。

KV1 をホストする Azure リージョンが使用できなくなった場合は、次のことを確認する必要があります。

* KV1 はどこにフェイルオーバーしますか？

* フェイルオーバー中は、どのリクエストタイプが使用できなくなりますか？

何を識別する必要がありますか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To where will KV1 fail over?

▼
A server in the same Availability Set
A server in the same fault domain
A server in the same paired region
A virtual machine in a scale set

During the failover, which request type will be unavailable?

▼
Backup
Decrypt
Delete
Encrypt
Get
List
Unwrap
Wrap


Answer:

To where will KV1 fail over?

- A server in the same Availability Set
- A server in the same fault domain
- A server in the same paired region
- A virtual machine in a scale set

During the failover, which request type will be unavailable?

- Backup
- Decrypt
- Delete
- Encrypt
- Get
- List
- Unwrap
- Wrap



説明

テーブルの説明が自動的に生成される

To where will KV1 fail over?

Microsoft

During the failover, which request type will be unavailable?

Backup

Decrypt

Delete

Encrypt

Get

List

Unwrap

Wrap

ボックス 1: 同じペアリングされたリージョン内のサーバー

キー コンテナの内容は、キーとシークレットの高い耐久性を維持するために、リージョン内および少なくとも 240 マイル離れた同じ地理内にあるセカンダリ リージョンにレプリケートされます。

ボックス 2: 削除

フェールオーバー中、キー コンテナは読み取り専用モードになります。このモードでサポートされるリクエストは次のとおりです。

- * 証明書の一覧表示
- * 証明書を取得する
- * 秘密を列挙する
- * 秘密を入手
- * リストキー
- * キー(のプロパティ)を取得します
- * 暗号化
- * 復号化
- * 包む
- * 開梱
- * 確認する
- * サイン

* バックアップ

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/key-vault/general/disaster-recovery-guidance>

最新問題: 201

1,000 個の 10 MB CSV ファイルと sql1 という名前の Azure Synapse Analytics 専用 SQL プールを含む Azure Data Lake Storage アカウントがあります。ファイルをsql1にロードする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

データ読み込みパフォーマンスを最大化します。

データをロードする前に外部テーブルを定義する必要がなくなります。

何をえばいいのでしょうか？

- A. PolyBase
- B. コピーステートメント
- C. sqlBulkcopy オブジェクト
- D. BCP

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 202

あなたは、Contoso, Ltd. という名前の Microsoft ボリューム ライセンス顧客のデータベース環境を管理しています。Contoso はソフトウェア アシュアランスによるライセンス モビリティを使用しています。

50 個のデータベースをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

自動スケーリングをサポートします。

Microsoft SQL Serverのライセンスコストを最小限に抑えます。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows a Microsoft exam question interface. It features two dropdown menus. The first dropdown is labeled 'Purchase model:' and has three options: 'DTU', 'vCore', and 'Azure reserved virtual machine instances'. The second dropdown is labeled 'Deployment option:' and has three options: 'An Azure SQL managed instance', 'An Azure SQL Database elastic pool', and 'A SQL Server Always On availability group'. A large watermark 'jimdai.com' is visible across the center of the image.

Answer:

Purchase model:

Deployment option:

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/purchasing-models>

最新問題: 203

次の表に示す Azure リソースを含む、Azure での注文処理システムを設計しています。

Name	Type	Purpose
App1	Web app	Processes customer orders
Function1	Function	Check product availability at vendor 1
Function2	Function	Check product availability at vendor 2
storage1	Storage account	Stores order processing logs

注文処理システムには次のトランザクション フローがあります。

顧客は App1 を使用して注文します。

注文を受け取ると、App1 はベンダー 1 とベンダー 2 での製品の在庫状況を確認するメッセージを生成します。

統合コンポーネントはメッセージを処理し、注文のタイプに応じて Function1 または Function2 をトリガーします。

ベンダーが製品の入手可能性を確認すると、App1 のステータス メッセージが Function1 または Function2 によって生成されます。

トランザクションのすべてのステップは storage1 に記録されます。

統合コンポーネントにはどのタイプのリソースを推奨しますか？

D18912E1457D5D1DDCDBD40AB3BF70D5D

統合コンポーネントにはどのタイプのリソースを推奨しますか？

- A. Azure Data Factory パイプライン
- B. Azure Service Bus キュー
- C. Azure Event Grid ドメイン
- D. Azure Event Hubs のキャプチャ

Answer: A (メッセージを残す)

説明

データ ファクトリには 1 つ以上のパイプラインを含めることができます。パイプラインは、一緒にタスクを実行するアクティビティの論理的なグループです。

パイプライン内のアクティビティは、データに対して実行するアクションを定義します。

Data Factory には、データ移動アクティビティ、データ変換アクティビティ、制御アクティビティという 3 つのアクティビティグループがあります。

Azure Functions は Azure Data Factory と統合され、Azure 関数をデータ ファクトリ パイプラインのステップとして実行できるようになりました。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/data-factory/concepts-pipelines-activities>

最新問題: 204

Azure AD に App1 と App2 という名前の 2 つのアプリ登録があります。App1 はロールベースのアクセス制御 (RBAC) をサポートしており、Writer という名前のロールが含まれています。

App2 が App1 へのアクセスを認証するときに、Azure AD によって発行されたトークンに Writer ロール要求が含まれていることを確認する必要があります。

各アプリの登録を変更するにはどのブレードを使用する必要がありますか? 答えるには、適切なブレードを正しいアプリ登録にドラッグします。各ブレードは 1 回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



説明



最新問題: 205

App1 を Azure に移行します。App1 のデータ ストレージがセキュリティとコンプライアンスの

要件を満たしていることを確認する必要があります。

- A. BLOB のアクセス ポリシーを作成します。
- B. BLOB サービスのアクセス レベルを変更します。
- C. Azure リソース ロックを実装します。
- D. Azure RBAC 割り当てを作成します。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

シナリオ: App1 を Azure に移行したら、新しいデータをアプリに書き込めるようにし、新規および既存のデータの変更が 3 年間禁止されることを確認する必要があります。

管理者は、組織内の他のユーザーが重要なリソースを誤って削除または変更しないように、サブスクリプション、リソース グループ、またはリソースをロックできます。ロックは、ユーザーが持つ権限をオーバーライドします。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-resource-manager/management/lock-resources>

最新問題: 206

2 TB のデータ ファイルを保存するオンプレミスのファイル サーバーがあります。

データ ファイルを中央ヨーロッパ リージョンの Azure Blob Storage に移動することを計画しています。

データ ファイルを保存するためのストレージ アカウントの種類と、ストレージ アカウントのレプリケーション ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

単一の Azure データセンターに障害が発生した場合でも利用できます。

ストレージ階層をサポートします。

コストを最小限に抑えます。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The image shows two dropdown menus from the Azure portal. The first menu is labeled 'Account type:' and has a Microsoft logo icon to its left. The dropdown is open, showing three options: 'Blob storage', 'Storage (general purpose v1)', and 'StorageV2 (general purpose v2)'. The second menu is labeled 'Replication solution:' and is also open, showing four options: 'Geo-redundant storage (GRS)', 'Zone-redundant storage (ZRS)', 'Locally-redundant storage (LRS)', and 'Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)'. A large 'jipmadi.com' watermark is visible across the center of the image.

Answer:

Account type: Microsoft ▼

Blob storage
Storage (general purpose v1)
StorageV2 (general purpose v2)

Replication solution:

Geo-redundant storage (GRS)
Zone-redundant storage (ZRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

最新問題: 207

ストレージアカウントを含む Azure サブスクリプションがあります。

アプリケーションは、重複したファイルをストレージアカウントに書き込むことがあります。ストレージアカウント内の重複ファイルを特定して削除する PowerShell スクリプトがありません。現在、スクリプトは運用管理者の承認後に手動で実行されます。

次のアクションを実行するサーバーレス ソリューションを推奨する必要があります。

- * スクリプトを 1 時間に 1 回実行して、重複ファイルが存在するかどうかを確認します
- * 重複ファイルを削除する承認を求める電子メール通知を運用管理者に送信します。
- * 削除が承認されたかどうかを示す運用マネージャーからの電子メール応答を処理します
- * 削除が承認された場合にスクリプトを実行します

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure Logic Apps と Azure Functions
- B. Azure Pipelines と Azure Service Fabric
- C. Azure Logic Apps と Azure Event Grid
- D. Azure 関数と Azure Batch

Answer: [\(解答を表示する\)](#)

説明

Azure Logic Apps を使用して PowerShell スクリプトをスケジュールできます。

ロジック アプリで特定のジョブを実行するコードを実行する場合は、Azure Functions を使用して独自の関数を作成できます。このサービスは、Node.js、C#、および F# 関数の作成に役立つため、コードを実行するための完全なアプリやインフラストラクチャを構築する必要はありません。Azure 関数内からロジック アプリを呼び出すこともできます。

Azure Functions はクラウドでサーバーレス コンピューティングを提供し、次の例のようなタスクを実行するのに役立ちます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/logic-apps/logic-apps-azure-functions>

最新問題: 208

Azure Web アプリの複数のインスタンスを複数の Azure リージョンにデプロイすることを計画しています。

アプリのアクセス ソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次のレプリケーション要件を満たしている必要があります。

- * レート制限をサポートします。
- * すべてのインスタンス間でリクエストのバランスをとります。
- * 地域的に停電が発生した場合でも、ユーザーがアプリにアクセスできるようにします。

解決策: Azure Traffic Manager を使用して、アプリへのアクセスを提供します。

これは目標を達成していますか?

A. はい

B. いいえ

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 209

あなたは Azure Web アプリを設計しています。

Web アプリを北ヨーロッパ Azure リージョンと西ヨーロッパ Azure リージョンにデプロイする予定です。

Web アプリのソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

ユーザーは、北ヨーロッパ地域で障害が発生しない限り、常に北ヨーロッパ地域から Web アプリにアクセスする必要があります。

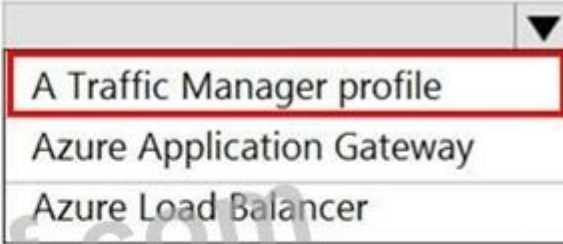
Azure リージョンが使用できない場合、ユーザーは Web アプリを使用できる必要があります。

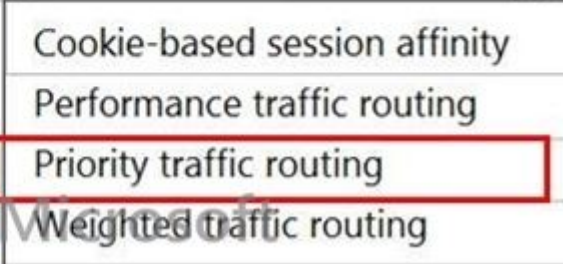
導入コストは最小限に抑える必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

The image shows a screenshot of the Azure portal configuration interface. It features two dropdown menus. The first dropdown, labeled 'Request routing method:', has three options: 'A Traffic Manager profile', 'Azure Application Gateway', and 'Azure Load Balancer'. The second dropdown, labeled 'Request routing configuration:', has four options: 'Cookie-based session affinity', 'Performance traffic routing', 'Priority traffic routing', and 'Weighted traffic routing'. A large, semi-transparent watermark 'ibnpdf.com' is overlaid across the center of the image, and the Microsoft logo is visible at the bottom left.

Answer:

Request routing method: 
A Traffic Manager profile
Azure Application Gateway
Azure Load Balancer

Request routing configuration: 
Cookie-based session affinity
Performance traffic routing
Priority traffic routing
Weighted traffic routing

最新問題: 210

注: この質問は、同じシナリオを示す一連の質問の一部です。このシリーズの各質問には、指定された目標を達成できる可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策が含まれる場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答すると、その質問に戻ることはできません。そのため、これらの質問はレビュー画面には表示されません。

あなたの会社は、複数の仮想マシン (VM) をオンプレミスと Azure にデプロイしています。Azure ExpressRoute は、オンプレミスから Azure への接続用にデプロイおよび構成されています。

いくつかの VM でネットワーク接続の問題が発生しています。

ネットワークトラフィックを分析して、VM へのパケットが許可されているか拒否されているかを判断する必要があります。

解決策: すべての VM に Microsoft Monitoring Agent と dependency Agent をインストールして構成します。Azure Monitor のワイヤ データ ソリューションを使用して、ネットワークトラフィックを分析します。

解決策は目標を達成できますか?

A. はい

B. いいえ

Answer: B (メッセージを残す)

説明

代わりに、Azure Network Watcher を使用して IP フロー検証を実行し、ネットワークトラフィックを分析します。

注: Wire Data は、TCP トランスポート層ではなく、アプリケーションレベルでネットワークデータを調べます。このソリューションでは、個々の ACK と SYN は考慮されません。

参照:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/network-watcher-monitoring-overview>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/network-watcher-ip-flow-verify-overview>

最新問題: 211

Azure SQL データベースを含む Azure サブスクリプションを持っています。

Azure SQL データベースで Azure 予約を使用する予定です。

予約割引はどのリソース タイプに適用されますか？

- A. 仮想コアのコンピューティング
- B. DTU コンピューティング
- C. ストレージ
- D. ライセンス

Answer: A (メッセージを残す)

数量: 容量予約内で購入されるコンピューティング リソースの量。数量は、選択した Azure リージョンおよびパフォーマンス層で予約されており、請求割引が適用される仮想コアの数です。たとえば、米国東部リージョンで Gen5 16 仮想コアの合計コンピューティング容量で複数のデータベースを実行または実行する予定がある場合、すべてのデータベースの利点を最大化するには、数量を 16 に指定します。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/reserved-capacity-overview>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 212

Azure サブスクリプションでステートレス Web アプリをホストするには、リソースをデプロイする必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 完全な .NET フレームワークへのアクセスを提供します。
- * Azure リージョンに障害が発生した場合に冗長性を提供します。
- * カスタム アプリケーションの依存関係をインストールするために、管理者にオペレーティングシステムへのアクセスを許可します。

解決策: Azure 仮想マシンを 2 つの Azure リージョンにデプロイし、Azure Application Gateway をデプロイします。

これは目標を達成していますか？

- A. はい
- B. いいえ

Answer: B (メッセージを残す)

説明

2つの Azure 仮想マシンを2つの Azure リージョンにデプロイする必要がありますが、Traffic Manager プロファイルも作成する必要があります。

最新問題: 213

Azure Key Vault を使用してデータ暗号化キーを保存する Azure App Service Web アプリがいくつかあります。

いくつかの部門から、Web アプリをサポートするために次のようなリクエストがあります。

Department	Request
Security	<ul style="list-style-type: none">Review the membership of administrative roles and require users to provide a justification for continued membership.Get alerts about changes in administrator assignments.See a history of administrator activation, including which changes administrators made to Azure resources.
Development	<ul style="list-style-type: none">Enable the applications to access Key Vault and retrieve keys for use in code.

各部門の要望に対してどのサービスを推奨しますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを設定します。

注: 正しく選択するたびに1ポイントの価値があります。

Answer Area

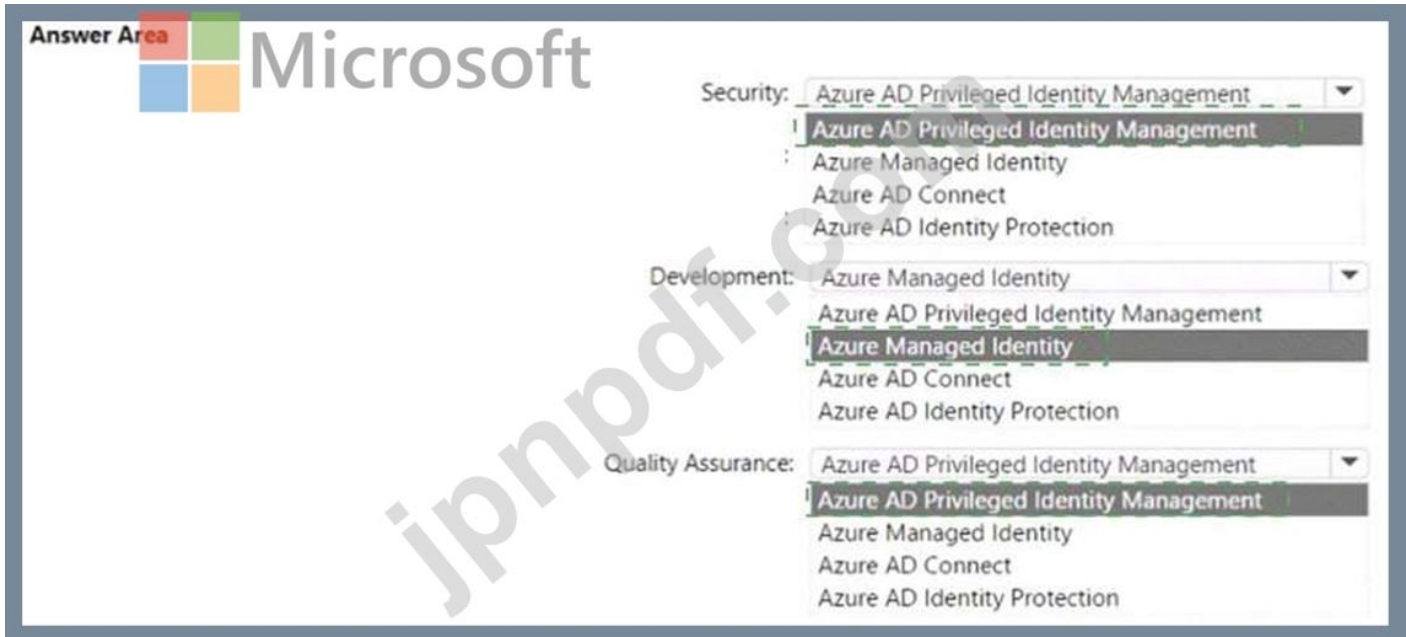
Security: Azure AD Privileged Identity Management
: Azure AD Privileged Identity Management
: Azure Managed Identity
: Azure AD Connect
: Azure AD Identity Protection

Development: Azure Managed Identity
: Azure AD Privileged Identity Management
: Azure Managed Identity
: Azure AD Connect
: Azure AD Identity Protection

Quality Assurance: Azure AD Privileged Identity Management
: Azure AD Privileged Identity Management
: Azure Managed Identity
: Azure AD Connect
: Azure AD Identity Protection



Answer:



説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



最新問題: 214

展示に示すように、WebApp1 の Web 層のソリューションを設計します。



次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、[いいえ] を選択します。

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-overview>

<https://blogs.msdn.microsoft.com/hsirtl/2017/07/03/autoscaling-azure-web-apps/>

最新問題: 215

次の表に示すように、複数のインスタンスを持つカスタム データベース ソリューションをデプロイすることを計画しています。

Host virtual machine	Azure Availability Zone	Azure region
USDB1	1	US East
USDB2	2	US East
USDB3	3	US East
EUDB1	1	West Europe
EUDB2	2	West Europe
EUDB3	3	West Europe

クライアント アプリケーションは、db.contoso.com を使用してデータベース サーバーにアクセスします。

計画された展開に対して負荷分散サービスを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

地域的な停止が発生した場合でも、少なくとも 1 つのデータベース サーバーへのアクセスを維持する必要があります。

仮想マシンはインターネットに直接接続しないでください。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Global load balancing service: ▼
Azure Application Gateway
Azure Front Door
Azure Load Balancer
Azure Traffic Manager

Availability Zone load balancing service: ▼
Azure Application Gateway
Azure Front Door
Azure Load Balancer
Azure Traffic Manager

Microsoft

Answer:

Global load balancing service: ▼
Azure Application Gateway
Azure Front Door
Azure Load Balancer
Azure Traffic Manager

Availability Zone load balancing service: ▼
Azure Application Gateway
Azure Front Door
Azure Load Balancer
Azure Traffic Manager

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/architecture/guide/technology-choices/load-balancing-overview>

最新問題: 216


DB1 と DB2 を Azure に移行する予定です。

Azure データベースとサービス層が回復性とビジネス要件を満たしていることを確認する必要があります。

何を設定すればよいのでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area



Database:


- A single Azure SQL database
- Azure SQL Managed Instance
- An Azure SQL Database elastic pool

Service tier:

- Hyperscale
- Business Critical
- General Purpose

Answer:

Answer Area



Database:

- A single Azure SQL database
- Azure SQL Managed Instance
- An Azure SQL Database elastic pool

Service tier:

- Hyperscale
- Business Critical
- General Purpose

説明

Answer Area



Database: Azure SQL Managed Instance

Service tier: General Purpose

最新問題: 217

WebApp1 のデータベース コンテンツを Azure に移行するための戦略を推奨する必要があります。推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. Azure Site Recovery を使用して SQL サーバーを Azure にレプリケートします。
- B. SQL Server トランザクション レプリケーションを使用します。
- C. Azure SQL データベース ファイルを含む BACPAC ファイルを Azure Blob Storage にコピーします。
- D. Azure SQL データベース ファイルを含む VHD を Azure Blob Storage にコピーします。

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

Windows 仮想マシン (VM) をオンプレミスから Azure にアップロードする前に、仮想ハード ディスク (VHD または VHDX) を準備する必要があります。

シナリオ: WebApp1 には、Microsoft インターネット インフォメーション サービス (IIS) を使用する Web 層と、Microsoft SQL Server 2016 を実行するデータベース層があります。Web 層とデータベース層は、Hyper-V 上で実行される仮想マシンにデプロイされます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machines/windows/prepare-for-upload-vhd-image>
トピック 1、Fabrikam, Inc ケース スタディ A

概要 :

既存の環境

Fabrikam, Inc. は、ヨーロッパ全土にオフィスを構えるエンジニアリング会社です。同社はロンドンに本社を置き、アムステルダム、ベルリン、ローマに 3 つの支社を構えています。

Active Directory環境:

ネットワークには、corp.fabrikam.com および rd.fabrikam.com という名前の 2 つの Active Directory フォレストが含まれています。フォレスト間には信頼関係がありません。Corp.fabrikam.com は、内部ユーザーおよびコンピューターの認証に使用される ID を含む運用フォレストです。Rd.fabrikam.com は研究開発 (R&D) 部門のみが使用します。研究開発部門は、オンプレミスのリソースのみの使用に制限されています。

ネットワークインフラストラクチャ:

各オフィスには、corp.fabrikam.com ドメインのドメイン コントローラーが少なくとも 1 つ含まれています。メイン オフィスには、rd.fabrikam.com フォレストのすべてのドメイン コントローラーが含まれています。

すべてのオフィスにはインターネットへの高速接続が備わっています。

WebApp1 という名前の既存のアプリケーションは、ロンドン オフィスのデータ センターでホストされています。WebApp1 は、顧客が注文を出したり追跡したりするために使用されません。WebApp1 には、Microsoft インターネット インフォメーション サービス (IIS) を使用する Web 層と、Microsoft SQL Server 2016 を実行するデータベース層があります。Web 層とデータベース層は、Hyper-V 上で実行される仮想マシンにデプロイされます。

IT 部門は現在、別の Hyper-V 環境を使用して WebApp1 の更新をテストしています。

Fabrikam は、ソフトウェア アシュアランスを含む Microsoft エンタープライズ契約を通じてすべての Microsoft ライセンスを購入します。

問題文 :

Web App1 の使用は予測できません。ピーク時には、ユーザーから遅延が報告されることがよくあります。また、WebApp1 の多くのリソースが十分に活用されていない場合もあります。

要件 :

計画されている変更:

Fabrikam は、今後数年間で運用ワークロードのほとんどを Azure に移行する予定です。

最初のプロジェクトの 1 つとして、同社はハイブリッド ID モデルを確立し、今後の Microsoft Office 365 の導入を促進する予定です。すべての研究開発業務はオンプレミスで行われます。

Fabrikam は、WebApp1 の実稼働インスタンスとテストインスタンスを Azure に移行することを計画しています。

技術的要件:

Fabrikam は次の技術要件を特定します。

- * Web サイトのコンテンツは 1 つのポイントから簡単に更新できる必要があります。
- * 新しいアプリ インスタンスをプロビジョニングするときは、ユーザー入力を最小限に抑える必要があります。
- * コストを削減するために、可能な限り既存のオンプレミス ライセンスを使用する必要があります。
- * ユーザーは常に、corp.fabrikam.com UPN ID を使用して認証する必要があります。
- * Azure への新しいデプロイメントは、Azure リージョンに障害が発生した場合に備えて冗長化する必要があります。
- * 可能な場合は常に、サービスとしてのプラットフォーム (PaaS) を使用してソリューションを Azure にデプロイする必要があります。
- * ディレクトリ同期サービスに関連する問題については、IT サポートという名前の電子メール配布グループに通知する必要があります。
- * Azure Active Directory (Azure AD) と corp.fabrikam.com の間のディレクトリ同期は、Azure とオンプレミス ネットワーク間のリンク障害の影響を受けてはいけません。

データベース要件:

Fabrikam は、次のデータベース要件を特定します。

- * データベース管理者がパフォーマンス設定を最適化できるように、WebApp1 の実稼働インスタンスのデータベース メトリックを分析に使用できる必要があります。
- * 顧客のアクセスの中断を避けるために、データベースを移行する際のデータベースのダウンタイムを最小限に抑える必要があります。
- * コンプライアンス要件を満たすために、データベースのバックアップは最低 7 年間保持する必要があります。セキュリティ要件:

Fabrikam は、次のセキュリティ要件を特定します。

- * ポリシー、テンプレート、データを含む会社情報は、社外の者がアクセスできないようにする必要があります。
- * インターネット リンクに障害が発生した場合、オンプレミス ネットワーク上のユーザーは corp.fabrikam.com に対して認証できる必要があります。
- * 管理者は、corp.fabrikam.com 資格情報を使用して Azure portal に対して認証できる必要があります。
- * Azure portal へのすべての管理アクセスは、多要素認証を使用して保護する必要があります。
- * WebApp1 アップデートのテストは、社外の人に見られてはなりません。

最新問題: 218

2 TB のデータ ファイルを保存するオンプレミスのファイル サーバーがあります。

西ヨーロッパの Azure リージョンでは、データ ファイルを Azure Blob Storage に移動する予定です。データ ファイルを保存するためのストレージ アカウントの種類と、ストレージ アカウントのレプリケーション ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * 単一の Azure データセンターに障害が発生した場合に利用可能。

* ストレージ階層をサポートします。

* コストを最小限に抑えます。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows a form with two dropdown menus. The first menu, labeled 'Storage Account type:', has three options: 'Premium block blobs', 'Standard general-purpose v1', and 'Standard general-purpose v2'. The second menu, labeled 'Redundancy:', has four options: 'Geo-redundant storage (GRS)', 'Zone-redundant storage (ZRS)', 'Locally-redundant storage (LRS)', and 'Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)'. The 'Standard general-purpose v2' and 'Zone-redundant storage (ZRS)' options are highlighted with green boxes.

Answer:
Answer Area

This image provides a closer look at the selected options. The 'Storage Account type:' dropdown shows 'Standard general-purpose v2' selected. The 'Redundancy:' dropdown shows 'Zone-redundant storage (ZRS)' selected. Both selections are highlighted with green boxes.

説明

アカウントの種類: StorageV2

レプリケーション ソリューション: ゾーン冗長ストレージ (ZRS)

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy#supported-azure-storage-services>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview#types-of-storage-accounts>

単一の Azure データセンターに障害が発生した場合でも、データを利用できる必要があります。これは、ストレージ アカウントが ZRS レプリケーションをサポートする必要があることを意味します。また、ソリューションはストレージ層をサポートする必要があります。汎用 V2 のみが ZRS とストレージ層をサポートします。

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/storage-blob-storage-tiers>

最新問題: 219

ある企業は、Web アプリをサポートするために HTTP ベースの API を実装することを計画しています。Web アプリを使用すると、顧客は注文のステータスを確認できます。

API は次の要件を満たす必要があります。

Azure 関数の実装

パブリック読み取り専用操作を提供する

書き込み操作を許可しない

構成オプションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域のダイアログ ボックスで適切なオプションを設定します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Topic	Value				
Allowed authentication methods	<table border="1"><tr><td>All methods</td></tr><tr><td>GET only</td></tr><tr><td>GET and POST only</td></tr><tr><td>GET, POST, and OPTIONS only</td></tr></table>	All methods	GET only	GET and POST only	GET, POST, and OPTIONS only
All methods					
GET only					
GET and POST only					
GET, POST, and OPTIONS only					
Authorization level	<table border="1"><tr><td>Function</td></tr><tr><td>Anonymous</td></tr><tr><td>Admin</td></tr></table>	Function	Anonymous	Admin	
Function					
Anonymous					
Admin					

Answer:

Topic	Value				
Allowed authentication methods	<table border="1"><tr><td>All methods</td></tr><tr><td>GET only</td></tr><tr><td>GET and POST only</td></tr><tr><td>GET, POST, and OPTIONS only</td></tr></table>	All methods	GET only	GET and POST only	GET, POST, and OPTIONS only
All methods					
GET only					
GET and POST only					
GET, POST, and OPTIONS only					
Authorization level	<table border="1"><tr><td>Function</td></tr><tr><td>Anonymous</td></tr><tr><td>Admin</td></tr></table>	Function	Anonymous	Admin	
Function					
Anonymous					
Admin					

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service/overview-authentication-authorization>

最新問題: 220

毎日 50,000 件のイベントを生成するアプリがあります。

イベントを Azure イベント ハブにストリーミングし、Event Hubs Capture を使用してコールドパス処理を実装する予定です。Event Hubs Capture のイベント出力はレポート システムによって消費されます。

Event Hubs Capture をサポートするにはどの種類の Azure ストレージをプロビジョニングする必要があるか、またレポート システムがサポートする必要がある受信データ形式を特定する必要があります。

何を識別する必要がありますか? 答える。答えの中から適切な選択肢を選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Storage type: Microsoft
Azure Data Lake Storage Gen2
Premium block blobs
Premium file shares

Data format: Apache Parquet
Avro
JSON

Answer:

Storage type: Microsoft
Azure Data Lake Storage Gen2
Premium block blobs
Premium file shares

Data format: Apache Parquet
Avro
JSON

最新問題: 221

あなたの会社では、複数の Linux および Windows 仮想マシン (VM) を Azure にデプロイしています。VM は、Azure VM 拡張機能を使用してインストールされた Microsoft 依存関係エージェントと Log Analytics エージェントとともにデプロイされます。オンプレミス接続は、Azure ExpressRoute を使用して有効になりました。

VM を監視するソリューションを設計する必要があります。

どの Azure 監視サービスを使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切な Azure 監視サービスを選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Scenario Microsoft Azure Monitoring Service

Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.

Azure Traffic Analytics
Azure ExpressRoute Monitor
Azure Service Endpoint Monitor
Azure DNS Analytics

Azure Service Map
Azure Activity Log
Azure Service Health
Azure Advisor

Answer:

Scenario Microsoft Azure Monitoring Service

Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.

Azure Traffic Analytics
Azure ExpressRoute Monitor
Azure Service Endpoint Monitor
Azure DNS Analytics

Azure Service Map
Azure Activity Log
Azure Service Health
Azure Advisor

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/traffic-analytics>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/insights/service-map>

最新問題: 222

展示に示すように、WebApp1 の Web 層のソリューションを設計します。



次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、「いいえ」を選択します。

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-overview>

<https://blogs.msdn.microsoft.com/hsirtl/2017/07/03/autoscaling-azure-web-apps/>

最新問題: 223

Windows Server 2016 を実行する 300 台の Azure 仮想マシンを含む Azure サブスクリプションがあります。

仮想マシンのシステム ログ内のすべての警告イベントを一元的に監視する必要があります。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Resource to create in Azure:

- An event hub
- A Log Analytics workspace
- A search service
- A storage account

Configuration to perform on the virtual machines:

- Create event subscriptions
- Configure Continuous delivery
- Install the Microsoft Monitoring Agent
- Modify the membership of the Event Log Readers Groups

Answer:

Resource to create in Azure:

- An event hub
- A Log Analytics workspace
- A search service
- A storage account

Configuration to perform on the virtual machines:

- Create event subscriptions
- Configure Continuous delivery
- Install the Microsoft Monitoring Agent
- Modify the membership of the Event Log Readers Groups

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/data-sources-windows-events>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/platform/agent-windows>

最新問題: 224

Windows Server を実行するオンプレミス サーバーが 10 台あります。

Recovery Services コンテナへのサーバーのバックアップを毎日実行する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* サーバー上のすべてのファイルとフォルダーをバックアップします。

* Azure にバックアップのコピーを 3 つ保持します。

* コストを最小限に抑えます。

何を設定すればよいでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

On the servers:

For the storage:

Answer:
 Answer Area

On the servers:

For the storage:

説明

Answer Area 

On the servers:

For the storage:

最新問題: 225

サードパーティのスケジューラを使用する、Azure でのハイ パフォーマンス コンピューティング (HPC) クラスターのプロビジョニングを計画しています。

HPC クラスター ノードをプロビジョニングおよび管理するためのソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

- A. 紺碧の灯台
- B. Azure CycleCloud
- C. Azure Purview
- D. Azure オートメーション

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

Azure CycleCloud を使用して Azure HPC クラスターを動的にプロビジョニングできます。

Azure CycleCloud は、HPC ワークロードを管理する最も簡単な方法です。

注: Azure CycleCloud は、Azure 上のハイ パフォーマンス コンピューティング (HPC) 環境をオーケストレーションおよび管理するためのエンタープライズ向けツールです。CycleCloud を使用すると、ユーザーは HPC システム用のインフラストラクチャをプロビジョニングし、使い慣れた HPC スケジューラを展開し、インフラストラクチャを自動的に拡張して、あらゆる規模でジョブを効率的に実行できます。CycleCloud を通じて、ユーザーはさまざまなタイプのファイル システムを作成し、それらをコンピューティング クラスター ノードにマウントして、HPC ワークロー

ドをサポートできます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cyclecloud/overview>

最新問題: 226

App1 の接続要件を満たすために Azure Traffic Manager と Azure Application Gateway を使用するかどうかを評価しています。

各サービスに必要なインスタンスの最小数はどれくらいですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Azure Traffic Manager:

Azure Application Gateway:

Answer:

Answer Area

Azure Traffic Manager:

Azure Application Gateway:

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 227

Azure サブスクリプションでステートレス Web アプリをホストするには、リソースをデプロイす

る必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 完全な .NET フレームワークへのアクセスを提供します。

* Azure リージョンに障害が発生した場合に冗長性を提供します。

* カスタム アプリケーションの依存関係をインストールするために、管理者にオペレーティングシステムへのアクセスを許可します。

解決策: Azure 仮想マシンを 2 つの Azure リージョンにデプロイし、Azure Application Gateway をデプロイします。

これは目標を達成していますか?

A. はい

B. いいえ

Answer: ([解答を表示する](#))

2 つの Azure 仮想マシンを 2 つの Azure リージョンにデプロイする必要がありますが、Traffic Manager プロファイルも作成する必要があります。

最新問題: 228

あなたは Azure Web アプリを設計しています。

Web アプリを北ヨーロッパ Azure リージョンと西ヨーロッパ Azure リージョンにデプロイする予定です。

Web アプリのソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

ユーザーは、北ヨーロッパ地域で障害が発生しない限り、常に北ヨーロッパ地域から Web アプリにアクセスする必要があります。

Azure リージョンが使用できない場合、ユーザーは Web アプリを使用できる必要があります。

導入コストは最小限に抑える必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Request routing method:

 Microsoft ▼
A Traffic Manager profile
Azure Application Gateway
Azure Load Balancer

Request routing configuration:

▼
Cookie-based session affinity
Performance traffic routing
Priority traffic routing
Weighted traffic routing

Answer:

Request routing method:

A Traffic Manager profile
Azure Application Gateway
Azure Load Balancer

Request routing configuration:

Cookie-based session affinity
Performance traffic routing
Priority traffic routing
Weighted traffic routing

Explanation:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-routing-methods#priority-traffic-routing-method>

最新問題: 229

Azure サブスクリプションが 5 つあります。各サブスクリプションは個別の Azure AD テナントにリンクされており、Windows Server 2022 を実行する仮想マシンが含まれています。仮想マシンから Windows セキュリティ イベントを収集し、単一の Log Analytics ワークスペースに送信することを計画しています。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

- * 複数のサブスクリプションからイベント ログを収集します
- * 収集するイベントを定義するためのデータ収集ルール (DCR) の使用をサポートします 各要件に対して何を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

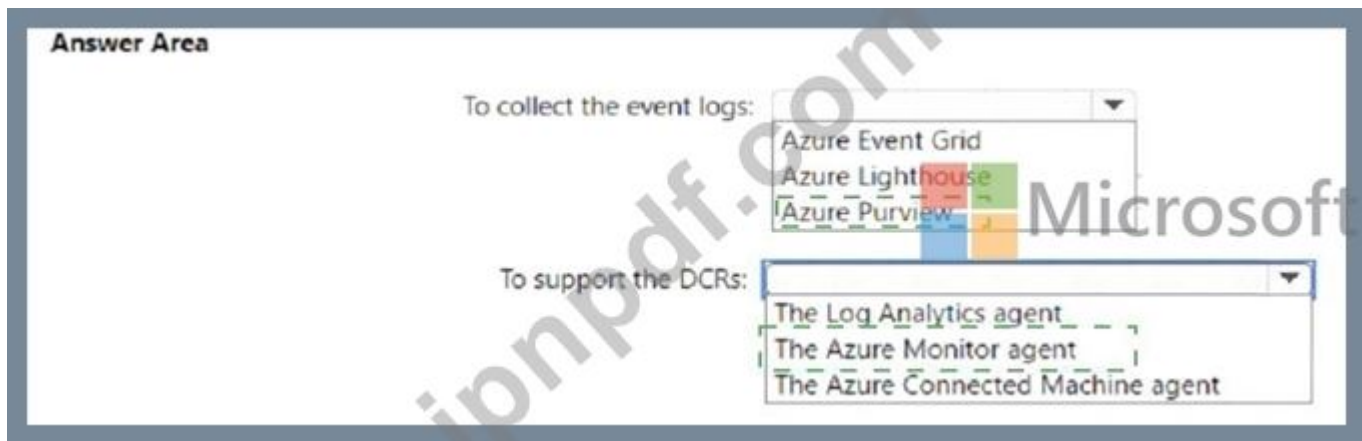
To collect the event logs:

Azure Event Grid
Azure Lighthouse
Azure Purview

To support the DCRs:

The Log Analytics agent
The Azure Monitor agent
The Azure Connected Machine agent

Answer:



説明



最新問題: 230

あなたの会社は、会社のオンプレミス データ センターで販売、財務、およびレポート アプリケーションをホストする仮想マシンのビジネス継続性とディザスタ リカバリの次の目標を特定しています。

※ファイナンスアプリケーションでは7年間のデータ保持が義務付けられています。災害が発生した場合、アプリケーションは Azure から実行できる必要があります。目標回収時間 (RTO) は 10 分です。

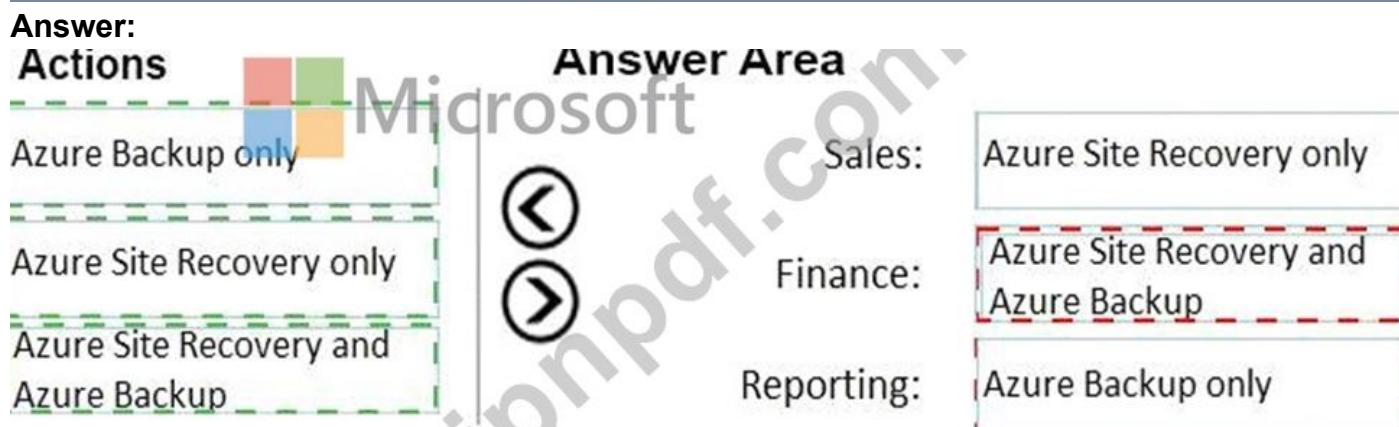
* レポート アプリケーションは、毎日の粒度でポイント イン タイム データを回復できなければなりません。RTO は 8 時間です。

*販売アプリケーションは、2 番目のオンプレミス データ センターにフェールオーバーできる必要があります。

どの Azure サービスがビジネス コミュニティとディザスタ リカバリの目標を満たすかを推奨する必要があります。

ソリューションではコストを最小限に抑える必要があります。

それぞれのアプリケーションに何を推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しいアプリケーションにドラッグします。各サービスは義務を負って利用される場合があります。ペイン間でスピンバーをドラッグするか、ビュー コンテンツをスクロールする必要がある場合があります。



説明

- 1) 販売: Azure Site Recovery のみ
- 2) 財務: Azure Site Recovery と Azure Backup
- 3) レポート: Azure Backup のみ

最新問題: 231

あなたは、多くのサブスクリプションを含む大規模な Azure 環境を設計しています。ガバナンス ソリューションの一部として Azure Policy を使用する予定です。Azure Policy 定義を割り当てることができる 3 つのスコープはどれですか? それぞれの正解は完全な解決策を示します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

- A. 管理グループ
- B. サブスクリプション
- C. Azure Active Directory (Azure AD) テナント
- D. リソースグループ
- E. Azure Active Directory (Azure AD) 管理単位
- F. コンピューティングリソース

Answer: A,B,D (メッセージを残す)

Azure Policy は、Azure 内のリソースのプロパティをビジネス ルールと比較することによって評価します。

ビジネス ルールが形成されると、ポリシー定義またはイニシアティブが、管理グループ、サブスクリプション、リソース グループ、個々のリソースなど、Azure がサポートするリソースの範囲に割り当てられます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/policy/overview>

最新問題: 232

オンプレミス ネットワークには、500 GB のデータを保存する Server1 という名前のファイルサーバーが含まれています。

Azure Data Factory を使用して、Server1 から Azure Storage にデータをコピーする必要があります。

新しいデータ ファクトリを追加します。

次に何をすべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The screenshot shows two dropdown menus. The first, labeled 'From Server1:', has three options: 'Install an Azure File Sync agent', 'Install a self-hosted integration runtime', and 'Install the File Server Resource Manager role service'. The second, labeled 'From the data factory:', has three options: 'Create a pipeline', 'Create an import/export job', and 'Provision an Azure-SQL Server Integration Services (SSIS) integration runtime'. A watermark 'Microsoft' is visible across the center.

Answer:

This screenshot is identical to the one above, but with red rectangular boxes highlighting the correct answers. The box around 'Install a self-hosted integration runtime' in the 'From Server1:' dropdown and the box around 'Create a pipeline' in the 'From the data factory:' dropdown indicate the selected options.

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/machine-learning/team-data-science-process/move-sql-azure-adf>

最新問題: 233

ID 要件を満たすために何を実装する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Service:

Azure AD Identity Governance
Azure AD Identity Protection
Azure AD Privilege Access Management (PIM)
Azure Automation

Feature:

Access packages
Access reviews
Approvals
Runbooks

Answer:

Service:	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td>Azure AD Identity Governance</td></tr> <tr><td>Azure AD Identity Protection</td></tr> <tr><td>Azure AD Privilege Access Management (PIM)</td></tr> <tr><td>Azure Automation</td></tr> </table>		Azure AD Identity Governance	Azure AD Identity Protection	Azure AD Privilege Access Management (PIM)	Azure Automation
Azure AD Identity Governance						
Azure AD Identity Protection						
Azure AD Privilege Access Management (PIM)						
Azure Automation						
Feature:	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td>Access packages</td></tr> <tr><td>Access reviews</td></tr> <tr><td>Approvals</td></tr> <tr><td>Runbooks</td></tr> </table>		Access packages	Access reviews	Approvals	Runbooks
Access packages						
Access reviews						
Approvals						
Runbooks						

説明

要件: アイデンティティ要件

Contoso は、Fabrikam のリソースへのアクセスを管理するための次の要件を特定しています。Fabrikam のアカウント マネージャーは毎月、どの Fabrikam ユーザーが App1 へのアクセス許可を持っているかを確認する必要があります。権限がなくなったアカウントはゲストとして削

除する必要があります。

ソリューションでは、開発労力を最小限に抑える必要があります。

ボックス 1: Azure AD Privileged Identity Management (PIM)

アクセス レビューはどのような場合に使用する必要がありますか？

特権ロールのユーザーが多すぎる: 管理アクセス権を持つユーザーの数、そのうち全体管理者が何人か、管理タスクを実行するように割り当てられた後に削除されていない招待ゲストまたはパートナーがいるかどうかを確認することをお勧めします。。 Azure AD Privileged Identity Management (PIM) エクスペリエンスでは、グローバル管理者などの Azure AD ロール、またはユーザー アクセス管理者などの Azure リソース ロールのロール割り当てユーザーを再認証できます。

ボックス 2: アクセスレビュー

Azure Active Directory (Azure AD) のアクセス レビューにより、組織はグループ メンバーシップ、エンタープライズ アプリケーションへのアクセス、ロールの割り当てを効率的に管理できるようになります。ユーザーのアクセスを定期的に確認して、適切なユーザーのみが継続的にアクセスできるようにすることができます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/governance/access-reviews-overview>

最新問題: 234

ID 要件を満たすために何を実装する必要がありますか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Service:

	▼
Azure AD Identity Governance	
Azure AD Identity Protection	
Azure AD Privilege Access Management (PIM)	
Azure Automation	

Feature:

	▼
Access packages	
Access reviews	
Approvals	
Runbooks	



Runbooks

Answer:

Service:

	▼
Azure AD Identity Governance	
Azure AD Identity Protection	
Azure AD Privilege Access Management (PIM)	
Azure Automation	

Feature:



	▼
Access packages	
Access reviews	
Approvals	
Runbooks	

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/governance/access-reviews-overview>

最新問題: 235

App1 を Azure に移行する予定です。

Azure の App1 のコンピューティング コストを見積もる必要があります。ソリューションはセキュリティとコンプライアンスの要件を満たしている必要があります。

コストを見積もるために何を使用する必要がありますか? また、コストを最小限に抑えるために何を実装する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

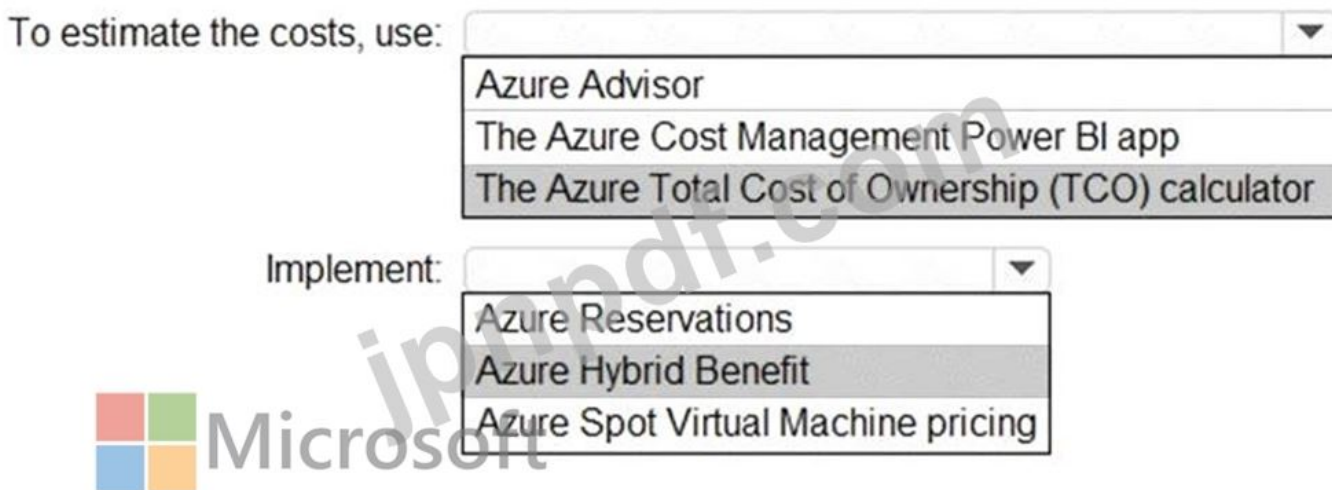
To estimate the costs, use:	<input type="text" value="Microsoft"/>
	<ul style="list-style-type: none">Azure AdvisorThe Azure Cost Management Power BI appThe Azure Total Cost of Ownership (TCO) calculator
Implement:	<input type="text" value=""/>
	<ul style="list-style-type: none">Azure ReservationsAzure Hybrid BenefitAzure Spot Virtual Machine pricing

Answer:



説明

自動生成されるテキスト説明



ボックス 1: Azure の総所有コスト (TCO) の計算ツール

総所有コスト (TCO) 計算ツールは、ワークロードを Azure に移行することで実現できるコスト削減を見積もります。

注: TCO 計算ツールでは、アプリケーションをサポートする Azure の同等のサービスのセットを推奨します。私たちの分析では、各コスト領域と、オンプレミスでの支出と Azure での支出の見積もりが表示されます。ワークロードをクラウドに移動すると、コストが削減されるか完全になくなるコスト カテゴリがいくつかあります。

ボックス 2: Azure ハイブリッド特典

Azure ハイブリッド特典は、クラウドでワークロードを実行するコストを大幅に削減するのに役立つライセンス特典です。これは、オンプレミスのソフトウェア アシユアランスが有効な Windows Server および SQL Server ライセンスを Azure 上で使用できるようにすることで機能します。そして今回、この特典は RedHat および SUSE Linux サブスクリプションにも適用されません。

シナリオ :

Litware は、次のセキュリティおよびコンプライアンスの要件を特定します。

App1 を Azure に移行したら、新しいデータをアプリに書き込めるようにする必要があります。また、新規および既存のデータの変更は 3 年間禁止されます。

オンプレミスのユーザーとサービスは、App1 のデータをホストする Azure ストレージ アカウン

トにアクセスできる必要があります。

App1 データをホストする Azure ストレージ アカウントのパブリック エンドポイントへのアクセスを防止する必要があります。

運用環境のすべての Azure SQL データベースでは、透過的データ暗号化 (TDE) が有効になっている必要があります。

App1 は他のワークロードと物理ハードウェアを共有してはなりません。

参照：

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/tco/>

<https://azure.microsoft.com/en-us/pricing/hybrid-benefit/>

最新問題: 236

Azure ストレージ アカウントのプロビジョニングが必要な、Azure への移行のコンポーネントを評価しています。

次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、「いいえ」を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
You must provision an Azure Storage account for the SQL Server database migration.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Web site content storage.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Database metric monitoring.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
You must provision an Azure Storage account for the SQL Server database migration.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Web site content storage.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
You must provision an Azure Storage account for the Database metric monitoring.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

最新問題: 237

App1 を Azure に移行する予定です。ソリューションは、認証と認可の要件を満たしている必要があります。

App1 がアクセス トークンを取得するにはどのタイプのエンドポイントを使用する必要がありますか？

- A. Azure インスタンス メタデータ サービス (IMDS)
- B. Azure AD
- C. Azure サービス管理
- D. Microsoft ID プラットフォーム

Answer: D ([メッセージを残す](#))

シナリオ: Azure のリソースにアクセスするには、App1 はアプリをホストする仮想マシンのマネージド ID を使用する必要があります。

マネージド ID は、Azure Active Directory (Azure AD) 認証をサポートするリソースに接続するときにアプリケーションに使用する ID を提供します。アプリケーションはマネージド ID を使用して Azure AD トークンを取得できます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/managed-identities-azure-resources/overview>

トピック 3、Contoso

ケーススタディを開始するには

このケーススタディの最初の質問を表示するには、「次へ」ボタンをクリックします。質問に答える前に、左側のペインのボタンを使用してケーススタディの内容を調べてください。これらのボタンをクリックすると、ビジネス要件、既存の環境、問題の説明などの情報が表示されます。ケーススタディに [すべての情報] タブがある場合、表示される情報は後続のタブに表示される情報と同じであることに注意してください。質問に答える準備ができたなら、「質問」ボタンをクリックして質問に戻ります。

既存環境: 技術環境

オンプレミス ネットワークには、contoso.com という名前の単一の Active Directory ドメインが含まれています。

Contoso には 1 つの Azure サブスクリプションがあります。

既存環境：業務提携

Contoso は、Fabrikam, Inc. とビジネス パートナーシップを結んでいます。Fabrikam ユーザーは、Azure Active Directory (Azure AD) ゲスト アカウントを使用して、インターネット経由で一部の Contoso アプリケーションにアクセスします。

要件: 計画された変更

Contoso は、App1 と App2 という名前の 2 つのアプリケーションを Azure にデプロイすることを計画しています。

要件: App1

App1 は、Linux ランタイムを必要とする、Azure App Service でホストされる Python Web アプリになります。Contoso と Fabrikam のユーザーは App1 にアクセスします。

App1 は、サードパーティの資格情報とアクセス文字列を必要とするいくつかのサービスにアクセスします。資格情報とアクセス文字列は Azure Key Vault に保存されます。

App1 には 6 つのインスタンスがあり、そのうち 3 つは米国東部の Azure リージョンに、3 つはヨーロッパの Azure リージョンにあります。

App1 には次のデータ要件があります。

各インスタンスは、インスタンスと同じアベイラビリティ ゾーン内のデータ ストアにデータを書き込みます。

App1 インスタンスによって書き込まれたデータは、すべての App1 インスタンスに表示される必要があります。

App1 にはインターネットからのみアクセスできます。App1 には次の接続要件があります。App1 への接続は、Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) を通過する必要があります。App1 への接続は、インスタンス間でアクティブ/アクティブ負荷分散される必要があります。北米から App1 へのすべての接続は、米国東部リージョンに向けられる必要があります。他のすべての接続は西ヨーロッパ地域に向けられる必要があります。

すべての App1 インスタンスからファイルをコピーする PowerShell スクリプトを呼び出して、1 時間ごとにメンテナンス タスクを実行します。PowerShell スクリプトは中央の場所から実行されます。

要件: アプリ2

App2 は、Windows ランタイムを必要とする App Service でホストされる NET アプリになります。App2 には次のファイル ストレージ要件があります。

ファイルを Azure ストレージ アカウントに保存します。

ファイルをオンプレミスの場所にレプリケートします。

オンプレミスのクライアントが SMB プロトコルを使用して LAN 経由でファイルを読み取ることができることを確認します。

App2 を監視して、アプリケーション内でさまざまなトランザクションを実行するのにかかる時間を分析する必要があります。ソリューションでは、アプリケーション コードの変更が必要であってはなりません。

アプリケーション開発要件

アプリケーション開発者は、App1 と App2 の新しいバージョンを常に開発します。開発プロセスは次の要件を満たす必要があります。

新しいアプリケーション バージョンを実稼働環境で使用する前に、新しいアプリケーション バージョンのステージング インスタンスをアプリケーション ホストにデプロイする必要があります。新しいバージョンをテストした後、アプリケーションのステージング バージョンが運用バージョンを置き換えます。

ステージングから実稼働への新しいアプリケーション バージョンへの切り替えは、アプリケーションのダウンタイムなしに行われる必要があります。

アイデンティティ要件

Contoso は、Fabrikam のリソースへのアクセスを管理するための次の要件を特定しています。

Fabrikam のアカウント マネージャーは毎月、どの Fabrikam ユーザーが App1 へのアクセス許可を持っているかを確認する必要があります。権限がなくなかったアカウントはゲストとして削除する必要があります。


ソリューションでは、開発労力を最小限に抑える必要があります。

セキュリティ要件

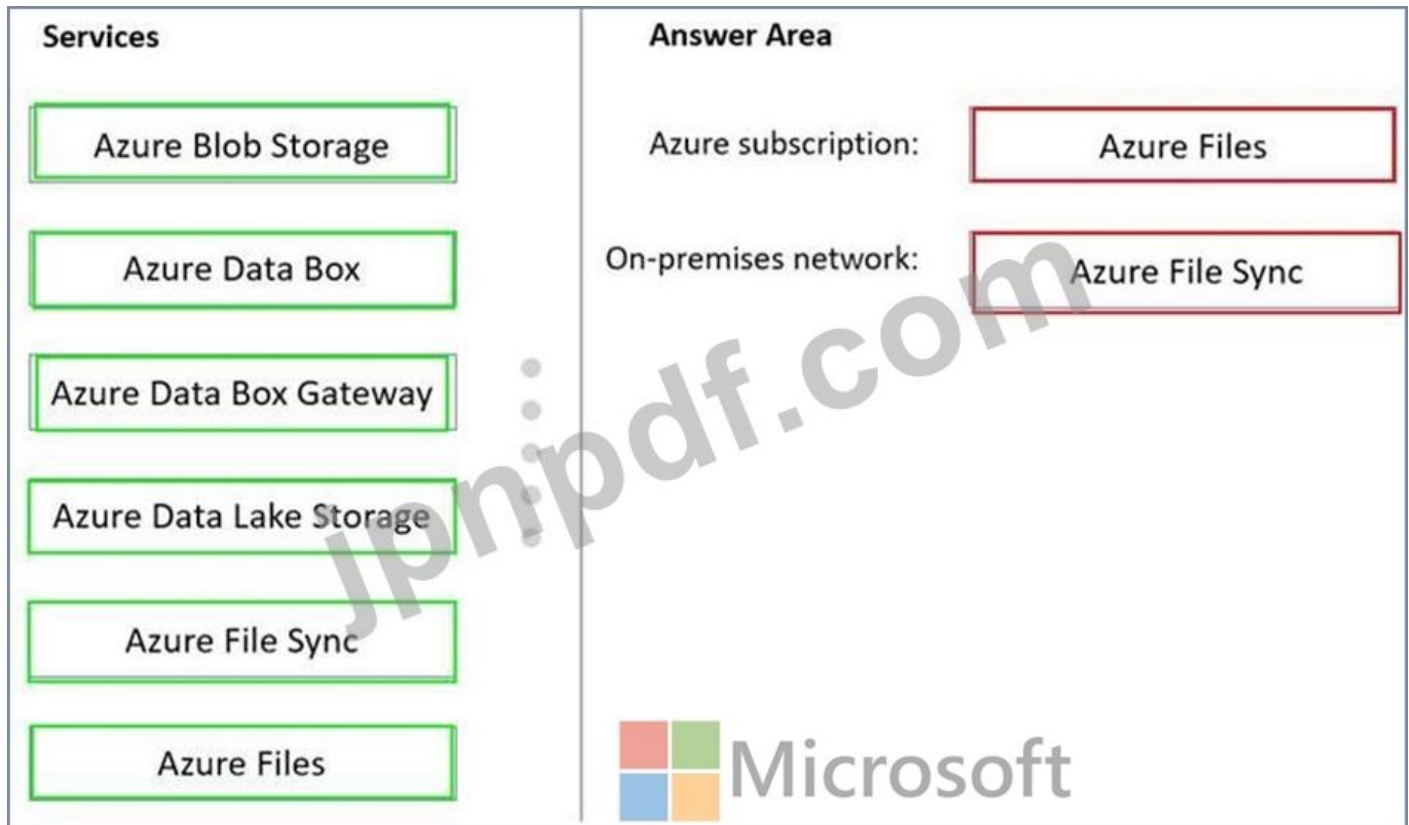
Azure サービスで使用されるすべてのシークレットは、Azure Key Vault に保存する必要があります。

資格情報を必要とするサービスには、サービス インスタンスに関連付けられた資格情報が必要です。資格情報をサービス間で共有してはなりません。

App2 のファイル ストレージ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。
Azure サブスクリプションとオンプレミス ネットワークには何をデプロイする必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しい場所にドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。
注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Services	Answer Area
Azure Blob Storage	Azure subscription: Service
Azure Data Box	On-premises network: Service
Azure Data Box Gateway	
Azure Data Lake Storage	
 Azure File Sync Azure Files	

Answer:



参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/file-sync/file-sync-deployment-guide>

最新問題: 239

同じサブスクリプション内の 10 台の Azure 仮想マシン上で実行される 5 つの .NET Core アプリケーションがあります。

アプリケーションが同じ Azure Active Directory (Azure AD) ID を使用して認証できるようにするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要がありません。

アプリケーションが 10 個の仮想マシンで実行されている場合にのみ認証できるようにします。管理労力を最小限に抑えます。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。


To provision the Azure AD identity:

 Microsoft ▼
Create a system-assigned Managed Service Identity
Create a user-assigned Managed Service Identity
Register each application in Azure AD

To authenticate request a token by using:

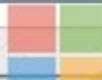
▼
An Azure AD v1.0 endpoint
An Azure AD v2.0 endpoint
An Azure Instance Metadata Service Identity
OAuth2 endpoint

Answer:

To provision the Azure AD identity:	 Microsoft ▼
	Create a system-assigned Managed Service Identity
	Create a user-assigned Managed Service Identity
	Register each application in Azure AD
To authenticate request a token by using:	▼
	An Azure AD v1.0 endpoint
	An Azure AD v2.0 endpoint
	An Azure Instance Metadata Service Identity
	OAuth2 endpoint

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動生成される

To provision the Azure AD identity:	 Microsoft ▼
	Create a system-assigned Managed Service Identity
	Create a user-assigned Managed Service Identity
	Register each application in Azure AD
To authenticate request a token by using:	▼
	An Azure AD v1.0 endpoint
	An Azure AD v2.0 endpoint
	An Azure Instance Metadata Service Identity
	OAuth2 endpoint

最新問題: 240

あなたの会社は、Azure API Management を使用してサービスの API を公開する予定です。

サービス応答に AspNet-Version ヘッダーが含まれていることがわかります。

公開された API の応答から AspNet-Version を削除するソリューションを推奨する必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか？

A. 新製品

B. URL スキームの変更

C. 新しいポリシー

D. 新しいリビジョン

Answer: C ([メッセージを残す](#))

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/transform-api>

最新問題: 241

同じサブスクリプション内の 10 台の Azure 仮想マシン上で実行される 5 つの .NET Core アプリケーションがあります。

アプリケーションが同じ Azure Active Directory (Azure AD) ID を使用して認証できるようにするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* アプリケーションが 10 台の仮想マシンで実行されている場合にのみ認証できることを確認します。

* 管理労力を最小限に抑えます。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To provision the Azure AD identity:

Microsoft	▼
Create a system-assigned Managed Service Identity	
Create a user-assigned Managed Service Identity	
Register each application in Azure AD	

To authenticate request a token by using:

	▼
An Azure AD v1.0 endpoint	
An Azure AD v2.0 endpoint	
An Azure Instance Metadata Service Identity	
OAuth2 endpoint	

Answer:

To provision the Azure AD identity:

Microsoft	▼
Create a system-assigned Managed Service Identity	
Create a user-assigned Managed Service Identity	
Register each application in Azure AD	

To authenticate request a token by using:

	▼
An Azure AD v1.0 endpoint	
An Azure AD v2.0 endpoint	
An Azure Instance Metadata Service Identity	
OAuth2 endpoint	

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーション、電子メール 説明が自動

生成される

To provision the Azure AD identity:

- Create a system-assigned Managed Service Identity
- Create a user-assigned Managed Service Identity
- Register each application in Azure AD

To authenticate request a token by using:

- An Azure AD v1.0 endpoint
- An Azure AD v2.0 endpoint
- An Azure Instance Metadata Service Identity
- OAuth2 endpoint

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 242

次の表に示す Azure リソースがあります。

Name	Type	Location
US-Central-Firewall-policy	Azure Firewall policy	Central US
US-East-Firewall-policy	Azure Firewall policy	East US
EU-Firewall-policy	Azure Firewall policy	West Europe
USEastfirewall	Azure Firewall	Central US
USWestfirewall	Azure Firewall	East US
EUFirewall	Azure Firewall	West Europe

すべての Azure Firewall デプロイに対する必須ルールを含む新しい Azure Firewall ポリシーをデプロイする必要があります。新しいポリシーは、既存のポリシーの親ポリシーとして構成されます。

作成する必要がある追加の Azure Firewall ポリシーの最小数は何ですか？

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

Answer: B (メッセージを残す)

ファイアウォールポリシーは、リージョンとサブスクリプションを超えて機能します。すべてのグローバル構成を親ポリシーに配置します。

注: ポリシーは階層内に作成できます。すべてまたは多数のファイアウォール インスタンスに適用される構成とルールを含む親/グローバル ポリシーを作成できます。次に、親ポリシーを継承する子ポリシーを作成します。親でのルールの変更はすぐに子に反映されることに注意してください。子はファイアウォールに関連付けられており、親ポリシーと子ポリシーの構成/ルールをファイアウォールに即座に適用します。

参照 :

<https://aidanfinn.com/?p=22006>

最新問題: 243

ルート管理グループと 10 個の子管理グループを含む Azure 環境を作成する予定です。各子管理グループには 5 つの Azure サブスクリプションが含まれます。10 から 10 の間を予定しています。各サブスクリプションに 30 のリソース グループ。

Azure ガバナンス ソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

- * Azure Blueprints を使用して、すべてのサブスクリプションとリソース グループにわたるガバナンスを制御します。
- * ブループリント ベースの構成がすべてのサブスクリプションとリソース グループにわたって一貫していることを確認します。
- * ブループリントの定義と割り当ての数を最小限に抑えます。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。注記 :

正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Level at which to define the blueprints:

- The child management groups
- The root management group
- The subscriptions

Level at which to create the blueprint assignments:

- The child management groups
- The root management group
- The subscriptions

Answer:

Level at which to define the blueprints:

- The child management groups
- The root management group
- The subscriptions

Level at which to create the blueprint assignments:

- The child management groups
- The root management group
- The subscriptions

説明

1. ルート管理グループ
2. サブスクリプション

参照:<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/governance/blueprints/create-blueprint-portal> ブルー

プリントの割り当てブループリントが公開された後、サブスクリプションに割り当てることができます。作成したブループリントを、管理グループ階層の下のサブスクリプションの1つに割り当てます。ブループリントがサブスクリプションに保存されている場合、そのサブスクリプションにのみ割り当てることができます。

最新問題: 244

Application1 と Applications という2つのアプリケーションに対して Azure ストレージ アカウント構成を推奨する必要があります。構成は次の要件を満たす必要があります。

- * Application1 のストレージは、可能な限り高いトランザクション レートと可能な限り低い遅延を提供する必要があります。
 - * Application2 のストレージは、GB あたりのストレージ コストを可能な限り低く抑える必要があります。
 - * 両方のアプリケーションのストレージをアップロードとダウンロード用に最適化する必要があります。
 - * データセンターに障害が発生した場合でも、両方のアプリケーション用のストレージが利用可能である必要があります。
- 何を勧めるべきですか? 回答するには、回答エリアで適切な選択肢を選択してください。注: 正しい選択肢はそれぞれ 1 ポイントの価値があります

Answer Area



Application1:

BlobStorage with Standard performance, Hot access tier, and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS) replication

BlockBlobStorage with Premium performance and Zone-redundant storage (ZRS) replication

General purpose v1 with Premium performance and Locally-redundant storage (LRS) replication

General purpose v2 with Standard performance, Hot access tier, and Locally-redundant storage (LRS) replication

Application2:

BlobStorage with Standard performance, Cool access tier, and Geo-redundant storage (GRS) replication

BlockBlobStorage with Premium performance and Zone-redundant storage (ZRS) replication

General purpose v1 with Standard performance and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS) replication

General purpose v2 with Standard performance, Cool access tier, and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS) replication

Answer:


Answer Area

Application1:

- BlobStorage with Standard performance, Hot access tier, and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS) replication
- BlockBlobStorage with Premium performance and Zone-redundant storage (ZRS) replication**
- General purpose v1 with Premium performance and Locally-redundant storage (LRS) replication
- General purpose v2 with Standard performance, Hot access tier, and Locally-redundant storage (LRS) replication

Application2:

- BlobStorage with Standard performance, Cool access tier, and Geo-redundant storage (GRS) replication
- BlockBlobStorage with Premium performance and Zone-redundant storage (ZRS) replication
- General purpose v1 with Standard performance and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS) replication
- General purpose v2 with Standard performance, Cool access tier, and Read-access geo-redundant storage (RA-GRS) replication**



参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy>

最新問題: 245

あなたは、Azure Linux 仮想マシンを使用してビデオ ファイルを分析するアプリケーションを設計しています。ファイルは、ExpressRoute を使用して Azure に接続する企業オフィスからアップロードされます。

ファイルをホストするために Azure ストレージ アカウントをプロビジョニングする予定です。

ストレージ アカウントが次の要件を満たしていることを確認する必要があります。

- * 最大 7 TB のビデオ ファイルをサポート
- * 可能な限り最高の可用性を提供します
- * ストレージが大きなビデオ ファイル用に最適化されていることを確認します。
- * オンプレミス ネットワークからのファイルが ExpressRoute を使用してアップロードされていることを確認するストレージ アカウントはどのように構成すればよいですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer Area

Storage account type:

- Premium file shares
- Premium page blobs
- Standard general-purpose v2

Data redundancy:

- Geo-redundant storage (GRS)
- Locally-redundant storage (LRS)
- Zone-redundant storage (ZRS)

Networking:

- Azure Route Server
- A private endpoint
- A service endpoint

These are the selections for Data redundancy

Answer:
Answer Area

Storage account type:

- Premium file shares
- Premium page blobs
- Standard general-purpose v2

Data redundancy:

- Geo-redundant storage (GRS)
- Locally-redundant storage (LRS)
- Zone-redundant storage (ZRS)

Networking:

- Azure Route Server
- A private endpoint
- A service endpoint

These are the selections for Data redundancy

最新問題: 246

毎日 50,000 件のイベントを生成するアプリがあります。

イベントを Azure イベント ハブにストリーミングし、Event Hubs Capture を使用してコールドパス処理を実装する予定です。Event Hubs Capture のイベント出力はレポート システムによって消費されます。

Event Hubs Capture をサポートするにはどの種類の Azure ストレージをプロビジョニングする必要があるか、またレポート システムがサポートする必要がある受信データ形式を特定する必要があります。

何を識別する必要がありますか? 答える。答えの中から適切な選択肢を選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Storage type:  Microsoft

- Azure Data Lake Storage Gen2
- Premium block blobs
- Premium file shares

Data format:

- Apache Parquet
- Avro
- JSON


Answer:

Storage type:

- Azure Data Lake Storage Gen2
- Premium block blobs
- Premium file shares

Data format:

- Apache Parquet
- Avro
- JSON



最新問題: 247

DB1 と DB2 を Azure に移行する予定です。

Azure データベースとサービス層が回復性とビジネス要件を満たしていることを確認する必要があります。

何を設定すればよいでしょうか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。


Answer Area

Database:

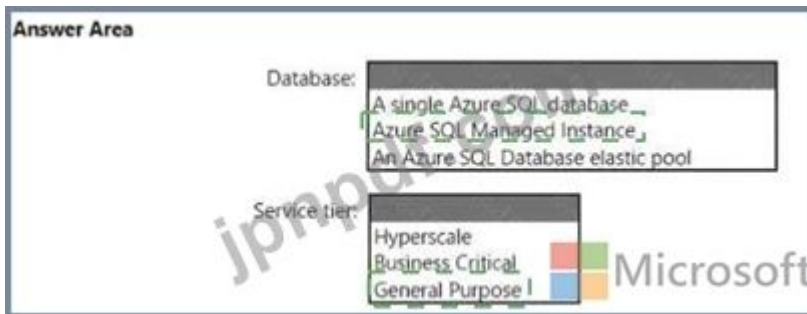
- A single Azure SQL database
- Azure SQL Managed Instance
- An Azure SQL Database elastic pool

Service tier:

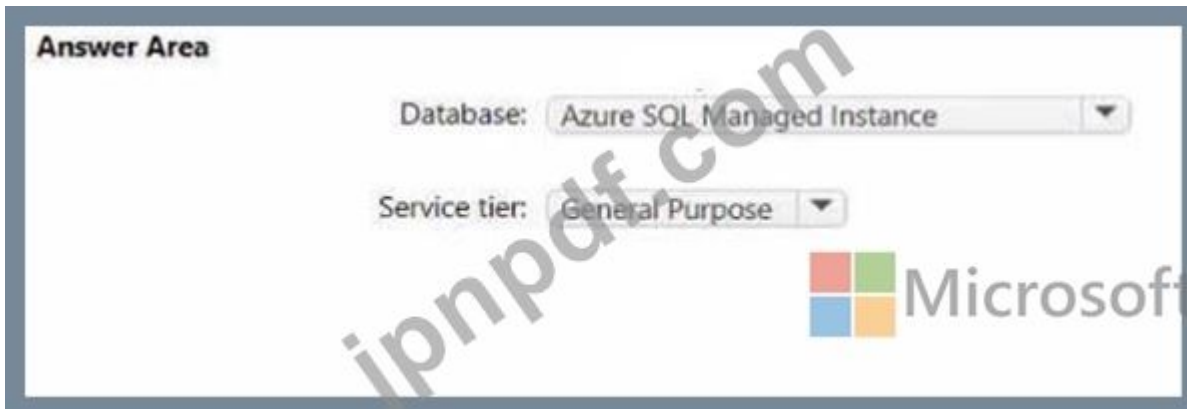
- Hyperscale
- Business Critical
- General Purpose



Answer:



説明



最新問題: 248

あなたは、Azure Synapse と Azure Data Lake Storage Gen2 を使用するデータ分析ソリューションを設計しています。次の要件を満たすように Azure Synapse プールを推奨する必要があります。

- * Data Lake Storage からハッシュ分散テーブルにデータを取り込みます。
- * Delta Lake でデータを実装、クエリ、更新します。

それぞれの要件に対して何を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答内の適切な選択肢を選択してください。注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:

Answer Area



最新問題: 249

Microsoft SQL Server を実行し、2 つのデータ ディスクを含む仮想マシンを設計しています。最初のデータ ディスクにはログ ファイルが保存され、2 番目のデータ ディスクにはデータが保存されます。どちらのディスクも P40 管理対象ディスクです。

各ディスクにキャッシュ ポリシーを推奨する必要があります。ポリシーは、仮想マシンに最高の全体的なパフォーマンスを提供する必要があります。

各ディスクに対してどのキャッシュ ポリシーを推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なポリシーを正しいディスクにドラッグします。各ポリシーは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Policies

- None
- ReadOnly
- ReadWrite

Answer Area

Log: Policy

Data: Policy

Answer:

Policies

- None
- ReadOnly
- ReadWrite

Answer Area

Log: None

Data: ReadOnly

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、アプリケーションの説明が自動的に生成される

Log: None

Data: ReadOnly

Microsoft

参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machines/windows/sql/virtual-machines-windows-sql-performanc>

最新問題: 250

Azure Event Grid にルーティングされたイベントにตอบสนองしてカスタム C# コードを実行するソリューションを設計する必要があります。ソリューションは次の要件を満たす必要があります。

* 実行されるコードは、Azure 仮想マシン上で実行される Microsoft SQL Server インスタンスのプライベート IP アドレスにアクセスできる必要があります。

コストは最小限に抑える必要があります。

ソリューションには何を含めるべきでしょうか？

- A. 統合サービス環境の Azure Logic Apps
- B. 専用プランと基本 Azure App Service プランの Azure Functions
- C. 従量課金プランの Azure Logic Apps
- D. 従量課金プランの Azure Functions

Answer: D (メッセージを残す)

説明

Azure で関数アプリを作成するときは、アプリのホスティング プランを選択する必要があります。Azure Functions では、従量課金プラン、プレミアム プラン、専用 (App Service) プランの 3 つの基本的なホスティング プランが利用できます。

従量課金制プランの場合、アイドル状態の VM の料金を支払ったり、容量を事前に予約したりする必要はありません。

Azure Functions を使用してプライベート エンドポイントに接続する

企業がサーバーレス (およびサービスとしてのプラットフォーム (PaaS)) ソリューションを採用し続けるにつれて、多くの場合、仮想ネットワーク上の既存のリソースと統合する方法が必要になります。これらの既存のリソースには、データベース、ファイルストレージ、メッセージキュー、イベントストリーム、または REST API などがあります。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-functions/functions-scale>

<https://techcommunity.microsoft.com/t5/azure-functions/connect-to-private-endpoints-with-azure-functions/ba-p> 参考:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-functions/functions-scale#hosting-plans-comparison>

最新問題: 251

App2 のファイル ストレージ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

Azure サブスクリプションとオンプレミス ネットワークには何をデプロイする必要がありますか? 答えるには、適切なサービスを正しい場所にドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Services

- Azure Blob Storage
- Azure Data Box
- Azure Data Box Gateway
- Azure Data Lake Storage
- Azure File Sync
- Azure Files

Answer Area

- Azure subscription: Service
- On-premises network: Service



**Answer:
Services**

- Azure Blob Storage
- Azure Data Box
- Azure Data Box Gateway
- Azure Data Lake Storage
- Azure File Sync
- Azure Files

Answer Area

- Azure subscription: Azure Files
- On-premises network: Azure File Sync



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/file-sync/file-sync-deployment-guide>

最新問題: 252

App1 という名前のオンプレミス アプリがあります。
お客様は App1 を使用してデジタル画像を管理します。

App1 を Azure に移行する予定です。

App1 向けのデータ ストレージ ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、次の画像ストレージ要件を満たしている必要があります。

- * 保存中の画像を暗号化します。
- * 最大 50 MB のファイルを許可します。
- * Azure Front Door 上の Azure Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) を使用して、イメージへのアクセスを管理します。

ソリューションは、次の顧客アカウント要件を満たす必要があります。

- * ストレージの自動スケールアウトをサポートします。
- * データセンターに障害が発生した場合でも、App1 の可用性を維持します。
- * 複数の Azure リージョンからのデータの読み取りと書き込みをサポートします。

データの種類ごとにどのサービスを推奨事項に含めるべきですか? 答えるには、適切なサービスを正しい種類のデータにドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。

コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Answer:



説明



最新問題: 253

あなたの会社には、ニューヨークとロサンゼルスに 2 つのオンプレミス サイトがあり、米国東部

の Azure リージョンと米国西部の Azure リージョンに Azure 仮想ネットワークがあります。各オンプレミス サイトには、両方のリージョンへの Azure ExpressRoute 回線があります。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

仮想ネットワーク上でホストされているワークロードからインターネットへのアウトバウンドトラフィックは、最も近い利用可能なオンプレミス サイトを経由してルーティングされる必要があります。

オンプレミス サイトに障害が発生した場合、仮想ネットワーク上のワークロードからインターネットへのトラフィックは、他のサイトに自動的に再ルーティングされる必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:	<ul style="list-style-type: none">Azure default routesBorder Gateway Protocol (BGP)User-defined routes
The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:	<ul style="list-style-type: none">Border Gateway Protocol (BGP)Hot Standby Routing Protocol (HSRP)Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

Answer:

Routing from the virtual networks to the on-premises locations must be configured by using:

<ul style="list-style-type: none">Azure default routesBorder Gateway Protocol (BGP)User-defined routes
--

The automatic routing configuration following a failover must be handled by using:

<ul style="list-style-type: none">Border Gateway Protocol (BGP)Hot Standby Routing Protocol (HSRP)Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)

最新問題: 254

データベース保持要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。何を勧めるべきですか?

- A. データベースの長期保存ポリシーを構成します。
- B. Azure Site Recovery を構成します。
- C. データベースの geo レプリケーションを構成します。
- D. Azure SQL Database の自動バックアップを使用します。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

説明

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-sql/database/long-term-retention-overview> Azure SQL Database では、長期バックアップ保持ポリシー (LTR) を使用してデータベースを構成できます。データベースのバックアップを別の Azure Blob ストレージ コンテナに最大 10 年間自動的に保持します。

最新問題: 255

次の図に示すバックアップ ポリシーを展開する予定です。

The screenshot displays the Microsoft Policy1 configuration page for a backup policy. The top navigation bar includes 'Policy1', the Microsoft logo, and action buttons: 'Associated items', 'Delete', 'Save', and 'Discard'. The main configuration area is divided into sections:

- Backup frequency:** Set to 'Daily' at '6:00 PM' in '(UTC) Coordinated Universal Time'.
- Retention range:** Contains three sub-sections:
 - Retention of daily backup point:** Checked. Settings: 'At' 6:00 PM, 'For' 90 Day(s).
 - Retention of weekly backup point:** Checked. Settings: 'On' Sunday, 'At' 6:00 PM, 'For' 26 Week(s).
 - Retention of monthly backup point:** Checked. Settings: 'On' First, 'Day' Sunday, 'At' 6:00 PM, 'For' 36 Month(s). The 'Week Based' tab is selected over the 'Day Based' tab.
- Retention of yearly backup point:** Unchecked.

At the bottom, the status is 'Not Configured'.

ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完成させる回答の選択肢を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Virtual machines that are backed up using the policy can be recovered for up to a maximum of [answer choice].

	▼
90 days	
26 weeks	
36 months	
45 months	

The minimum recovery point objective (RPO) for virtual machines that are backed up by using the policy is [answer choice].

	▼
1 hour	
1 day	
1 week	
1 month	
1 year	

Answer:

Virtual machines that are backed up using the policy can be recovered for up to a maximum of [answer choice].

	▼
90 days	
26 weeks	
36 months	
45 months	

The minimum recovery point objective (RPO) for virtual machines that are backed up by using the policy is [answer choice].

	▼
1 hour	
1 day	
1 week	
1 month	
1 year	

最新問題: 256

Azure Active Directory (Azure AD) 認証を使用する App1 という名前の Azure Web アプリをデプロイする予定です。

App1 には、会社のユーザーがインターネットからアクセスします。すべてのユーザーは Windows 10 を実行し、Azure AD に参加しているコンピューターを持っています。

ユーザーが認証を求められることなく App1 に接続でき、会社所有のコンピューターからのみ App1 にアクセスできるようにするソリューションを推奨する必要があります。

それぞれの要件に対して何を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

The users can connect to App1 without being prompted for authentication:

An Azure AD app registration
An Azure AD managed identity
Azure AD Application Proxy

The users can access App1 only from company-owned computers:

A conditional access policy
An Azure AD administrative unit
Azure Application Gateway
Azure Blueprints
Azure Policy



Microsoft

Answer:

The users can connect to App1 without being prompted for authentication:

The users can access App1 only from company-owned computers:

An Azure AD app registration
An Azure AD managed identity
Azure AD Application Proxy

A conditional access policy
An Azure AD administrative unit
Azure Application Gateway
Azure Blueprints
Azure Policy

参照 :

<https://codingcanvas.com/using-azure-active-directory-authentication-in-your-web-application/>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/conditional-access/overview>

<https://docs.microsoft.com/en-us/powerapps/developer/data-platform/walkthrough-register-app-azure-active-directory#:~:text=Create%20an%20application%20registration%201%20Create%20an%20アプリケーション,%20オプション%20および%20クリック%20on%20%20権限を追加してください。%20>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集 !

GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaihu.html> (43030%OFF問題集溶と正解付きで 30%w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 257

あなたは、高性能アプリケーション用の実稼働データベースをホストする Azure ソリューションを計画しています。ソリューションには次のコンポーネントが含まれます。

Microsoft SQL Server 2016 を実行する 2 つの仮想マシンは、同じ Azure リージョン内の異なるデータセンターにデプロイされ、Always On 可用性グループの一部になります。

SQL Server IaaS Agent Extension (SQLIaaSExtension) の自動バックアップ機能を使用してバツ

クアップされる SQL Server データ 次の表に示すように、さまざまなデータ タイプのストレージ優先順位を特定します。

Data type	Storage priority
Operating system	Speed and availability
Databases and logs	Speed and availability
Backups	Lowest cost

各データタイプに対してどのストレージタイプを推奨する必要がありますか? 答えるには、適切なストレージタイプを正しいデータタイプにドラッグします。各ストレージタイプは、1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Storage Types

Answer Area



- A geo-redundant storage (GRS) account
- A locally-redundant storage (LRS) account
- A premium managed disk
- A standard managed disk

Operating system:

Databases and logs:

Backups:

Answer:

Storage Types

Answer Area

- A geo-redundant storage (GRS) account
- A locally-redundant storage (LRS) account
- A premium managed disk
- A standard managed disk

Operating system:

Databases and logs:

Backups:

最新問題: 258

展示に示すように、WebApp1 の Web 層のソリューションを設計します。



次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、[いいえ] を選択します。

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The design supports the technical requirements for redundancy.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design supports autoscaling.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The design requires a manual configuration if an Azure region fails.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-overview>

<https://blogs.msdn.microsoft.com/hsirtl/2017/07/03/autoscaling-azure-web-apps/>

最新問題: 259

5 つの Azure 仮想マシンへのリクエストを分散する LB1 という名前の Azure Load Balancer があります。

LB1 の監視ソリューションを開発する必要があります。ソリューションは、次の条件のいずれかが満たされた場合にアラートを生成する必要があります。

仮想マシンが使用できません。

接続試行は 1 分あたり 50,000 回を超えます。

各条件のソリューションにどのシグナルを含めるべきでしょうか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



An unavailable virtual machine:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

More than 50,000 connection attempts per minute:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

Answer:

An unavailable virtual machine:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

More than 50,000 connection attempts per minute:

	▼
Byte Count	
Data Path Availability	
Health Probe Status	
Packet Count	
SYN Count	

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/load-balancer/load-balancer-standard-diagnostics>

最新問題: 260

ビジネスに重要なデータを保存する新しいアプリを開発する予定です。

a. アプリは次の要件を満たす必要があります。

1 年間は新しいデータが変更されないようにします。

読み取り遅延を最小限に抑えます。

データの復元力を最大化します。

アプリ用のストレージ ソリューションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Azure Storage account kind:

▼
StorageV2
BlobStorage
BlockBlobStorage

Replication:



▼
Zone-redundant storage (ZRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Answer:

Azure Storage account kind:	▼
	StorageV2
	BlobStorage
	BlockBlobStorage

Replication:	▼
	Zone-redundant storage (ZRS)
	Locally-redundant storage (LRS)
	Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?toc=/azure/storage/blobs/toc.json)

[toc=/azure/storage/blobs/toc.json](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/toc.json)

最新問題: 261

App 1 という名前のオンプレミスがあります。

お客様のデジタル画像を管理するための App1。

App1 を Azure に移行する予定です。

App1 向けのデータ ストレージ ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、次の画像ストレージ要件を満たしている必要があります。

保存中のイメージを暗号化します。

最大 50M のファイルを許可

Services

- Azure Blob storage
- Azure Cosmos DB
- Azure SQL Database
- Azure Table storage

Answer Area

Image storage: Service

Customer accounts: Service



Answer:

Services

- Azure Blob storage
- Azure Cosmos DB
- Azure SQL Database
- Azure Table storage

Answer Area



Image storage: Azure Blob storage

Customer accounts: Azure SQL Database

最新問題: 262

ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントの Free エディションを所有しています。テナントはパスワードハッシュ同期を使用します。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

Azure AD ユーザー アカウントをターゲットとしたブルート フォース攻撃の結果、Active Directory ドメイン ユーザー アカウントがロックアウトされるのを防ぎます。

Azure AD 統合アプリに対する従来の認証試行をブロックします。

コストを最小限に抑えます。

それぞれの要件に対して何を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To protect against brute force attacks:

- Azure AD Password Protection
- Conditional access policies
- Pass-through authentication
- Smart lockout

To block legacy authentication attempts:

- Azure AD Application Proxy
- Azure AD Password Protection
- Conditional access policies
- Enable Security defaults

Answer:

To protect against brute force attacks:



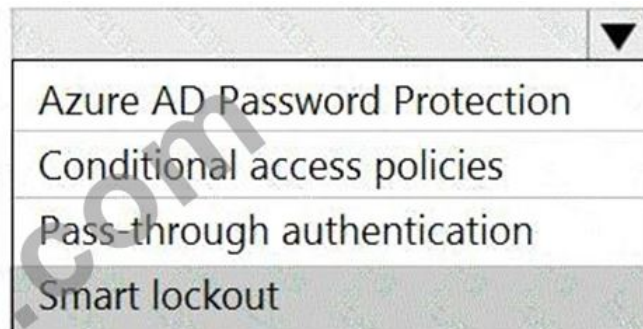
To block legacy authentication attempts:



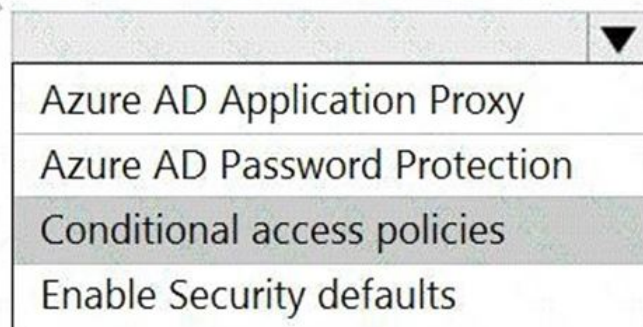
説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される

To protect against brute force attacks:



To block legacy authentication attempts:



ボックス 1: スマート ロックアウト

スマート ロックアウトは、ユーザーのパスワードを推測したり、ブルート フォース手法を使用して侵入しようとしたりする攻撃者をロックアウトするのに役立ちます。スマート ロックアウトは、有効なユーザーからのサインインを認識し、攻撃者やその他の不明なソースからのサインインとは異なる方法で処理します。攻撃者はロックアウトされますが、ユーザーはアカウントにアクセスし続けて生産性を維持できます。

ボックス 2: 条件付きアクセス ポリシー

テナントの保護を強化するためにレガシー認証をブロックする環境が整っている場合は、条件付きアクセスを使用してこの目標を達成できます。従来の認証を使用するアプリがテナントのリソースにアクセスできないようにするにはどうすれ

ばよいですか? 条件付きアクセス ポリシーを使用してそれらをブロックすることをお勧めします。必要に応じて、特定のユーザーおよび特定のネットワークの場所のみに、レガシー認証に基づくアプリの使用を許可します。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/authentication/howto-password-smart-lockout>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/conditional-access/block-legacy-authentication>

最新問題: 263

あなたの会社には、次の表に示すインフラストラクチャがあります。

Location	Resource
Azure	<ul style="list-style-type: none">Azure subscription named Subscription120 Azure web apps
On-premises datacenter	<ul style="list-style-type: none">Active Directory domainServer running Azure AD ConnectLinux computer named Server1

オンプレミスの Active Directory ドメインは Azure Active Directory (Azure AD) と同期します。

Server1 は、LDAP クエリを使用してオンプレミスの Active Directory ドメイン内のユーザー ID を確認する Appl という名前のアプリケーションを実行します。

Server1 を Subscription1 の仮想マシンに移行する予定です。

会社のセキュリティ ポリシーでは、Subscription1 にデプロイされた仮想マシンとサービスがオンプレミス ネットワークにアクセスできないようにする必要があると規定されています。

移行後も Appl が引き続き機能することを保証するソリューションを推奨する必要があります。ソリューションはセキュリティ ポリシーを満たしている必要があります。

推奨事項には何を含めるべきですか?

- A. Azure AD ドメイン サービス (Azure AD DS)
- B. Azure VPN ゲートウェイ
- C. 仮想マシン上の Active Directory ドメイン サービスの役割
- D. Azure AD アプリケーション プロキシ

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory-domain-services/overview> Azure Active Directory Domain Services (Azure AD DS) は、ドメイン参加、グループ ポリシー、軽量ディレクトリ アクセスなどのマネージド ドメイン サービスを提供します。プロトコル (LDAP)、および Kerberos/NTLM 認証 Azure AD Domain Services (Azure AD DS) - これは、AAD DS が Azure AD から既存のアカウントを取り込み、AD Connect 経由でオンプレミス AD から同期されるため、機能する可能性があります。ただし、アプリを再構成して LDAP 接続を更新する必要がある場合があります。Azure Active Directory (Azure AD) は、Azure AD Domain Services (AD DS) を介した LDAP 認証をサポートしています。

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/fundamentals/auth-ldap>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory-domain-services/synchronization>

最新問題: 264

ハイブリッド Azure Active Directory (Azure AD) テナントの Free エディションを所有していません。テナントはパスワードハッシュ同期を使用します。

次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

Azure AD ユーザー アカウントをターゲットとしたブルート フォース攻撃の結果、Active Directory ドメイン ユーザー アカウントがロックアウトされるのを防ぎます。

Azure AD 統合アプリに対する従来の認証試行をブロックします。

コストを最小限に抑えます。

それぞれの要件に対して何を推奨する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

To protect against brute force attacks:

	▼
Azure AD Password Protection	
Conditional access policies	
Pass-through authentication	
Smart lockout	

To block legacy authentication attempts:

	▼
Azure AD Application Proxy	
Azure AD Password Protection	
Conditional access policies	
Enable Security defaults	

Answer:

To protect against brute force attacks:

	▼
Azure AD Password Protection	
Conditional access policies	
Pass-through authentication	
Smart lockout	

To block legacy authentication attempts:

	▼
Azure AD Application Proxy	
Azure AD Password Protection	
Conditional access policies	
Enable Security defaults	

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/authentication/howto-password-smart-lockout>


<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/conditional-access/block-legacy-authentication>

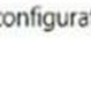
最新問題: 265

次の表に示す Azure リソースがあります。

Name	Type	Description
VNET1	Virtual network	Connected to an on-premises network by using ExpressRoute
VM1	Virtual machine	Configured as a DNS server
SQLDB1	Azure SQL Database	Single instance
PE1	Private endpoint	Provides connectivity to SQLDB1
contoso.com	Private DNS zone	Linked to VNET1 and contains an A record for PE1
contoso.com	Public DNS zone	Contains a CNAME record for SQLDB1

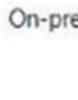
PE1 を介して SQLDB1 へのオンプレミス ネットワーク接続を提供するソリューションを設計する必要があります。名前解決をどのように設定すればよいでしょうか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Azure configuration:  Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.
Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

On-premises DNS configuration:  Forward contoso.com to VM1.
Forward contoso.com to the public DNS zone.
Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

Answer:

Azure configuration:  Configure VM1 to forward contoso.com to the public DNS zone.
Configure VM1 to forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.
In VNet1, configure a custom DNS server set to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

On-premises DNS configuration:  Forward contoso.com to VM1.
Forward contoso.com to the public DNS zone.
Forward contoso.com to the Azure-provided DNS at 168.63.129.16.

最新問題: 266

ネットワーク集約型のアプリケーションを複数の Azure 仮想マシンにデプロイすることを計画しています。


次の要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。

データ転送のための仮想マシンプロセッサの使用を最小限に抑えます。


ネットワーク遅延を最小限に抑える

どの仮想マシンのサイズと機能を使用する必要がありますか？ 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。


注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Virtual machine size: 


Compute optimized Standard_F8s
General purpose Standard_B8ms
High performance compute Standard_H16r
Memory optimized Standard_E16s_v3

Feature: 


Receive side scaling (RSS)
Remote Direct Memory Access (RDMA)
Single root I/O virtualization (SR-IOV)
Virtual Machine Multi-Queue (VMMQ)




Answer:

Virtual machine size: 

Compute optimized Standard_F8s
General purpose Standard_B8ms
High performance compute Standard_H16r
Memory optimized Standard_E16s_v3

Feature: 

Receive side scaling (RSS)
Remote Direct Memory Access (RDMA)
Single root I/O virtualization (SR-IOV)
Virtual Machine Multi-Queue (VMMQ)



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machines/windows/sizes-hpc#h-series>

最新問題: 267

App1 という名前のオンプレミス アプリがあります。

お客様は App1 を使用してデジタル画像を管理します。

App1 を Azure に移行する予定です。

App1 向けのデータ ストレージ ソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは、次の画像ストレージ要件を満たしている必要があります。

* 保存中の画像を暗号化します。

* 最大 50 MB のファイルを許可します。

* Azure Front Door 上の Azure Web アプリケーション ファイアウォール (WAF) を使用して、イメージへのアクセスを管理します。

ソリューションは、次の顧客アカウント要件を満たす必要があります。

* ストレージの自動スケールアウトをサポートします。

* データセンターに障害が発生した場合でも、App1 の可用性を維持します。

* 複数の Azure リージョンからのデータの読み取りと書き込みをサポートします。

データの種類ごとにどのサービスを推奨事項に含めるべきですか? 答えるには、適切なサービスを正しいタイプのデータにドラッグします。各サービスは、1 回だけ使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Services

- Azure Blob storage
- Azure Cosmos DB
- Azure SQL Database
- Azure Table storage

Answer Area

Image storage:

Customer accounts:

Answer:

Services

- Azure Blob storage
- Azure Cosmos DB
- Azure SQL Database
- Azure Table storage

Answer Area

Image storage: Azure Blob storage

Customer accounts: Azure Cosmos DB

最新問題: 268

Fabrikam の認証要件を満たすには、ソリューションに何を含める必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Minimum number of Azure AD tenants:

	▼
0	
1	
2	
3	
4	




Minimum number of custom domains to add:

	▼
0	
1	
2	
3	
4	

Minimum number of conditional access policies to create:

	▼
0	
1	
2	
3	
4	

Answer:

 Microsoft

Minimum number of Azure AD tenants: ▼

0
1
2
3
4

Minimum number of custom domains to add: ▼

0
1
2
3
4

Minimum number of conditional access policies to create: ▼

0
1
2
3
4

最新問題: 269

ビジネスに重要なデータを保存する新しいアプリを開発する予定です。

a. アプリは次の要件を満たす必要があります。

1 年間は新しいデータが変更されないようにします。

読み取り遅延を最小限に抑えます。

データの復元力を最大化します。

アプリ用のストレージソリューションを推奨する必要があります。

何を勧めるべきですか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

Azure Storage account kind: ▼

StorageV2
BlobStorage
BlockBlobStorage

Replication: ▼

Zone-redundant storage (ZRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Answer:

Azure Storage account kind:

StorageV2
BlobStorage
BlockBlobStorage

Replication:

Zone-redundant storage (ZRS)
Locally-redundant storage (LRS)
Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview>

[https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-redundancy?toc=/azure/storage/blobs/toc.json)

[toc=/azure/storage/blobs/toc.json](https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/toc.json)

最新問題: 270


毎日 50,000 件のイベントを生成するアプリがあります。

イベントを Azure イベント ハブにストリーミングし、Event Hubs Capture を使用してコールドパス処理を実装する予定です。Event Hubs Capture のイベント出力はレポート システムによって消費されます。

Event Hubs Capture をサポートするにはどの種類の Azure ストレージをプロビジョニングする必要があるか、またレポート システムがサポートする必要がある受信データ形式を特定する必要があります。

何を識別する必要がありますか? 答える。答えの中から適切な選択肢を選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

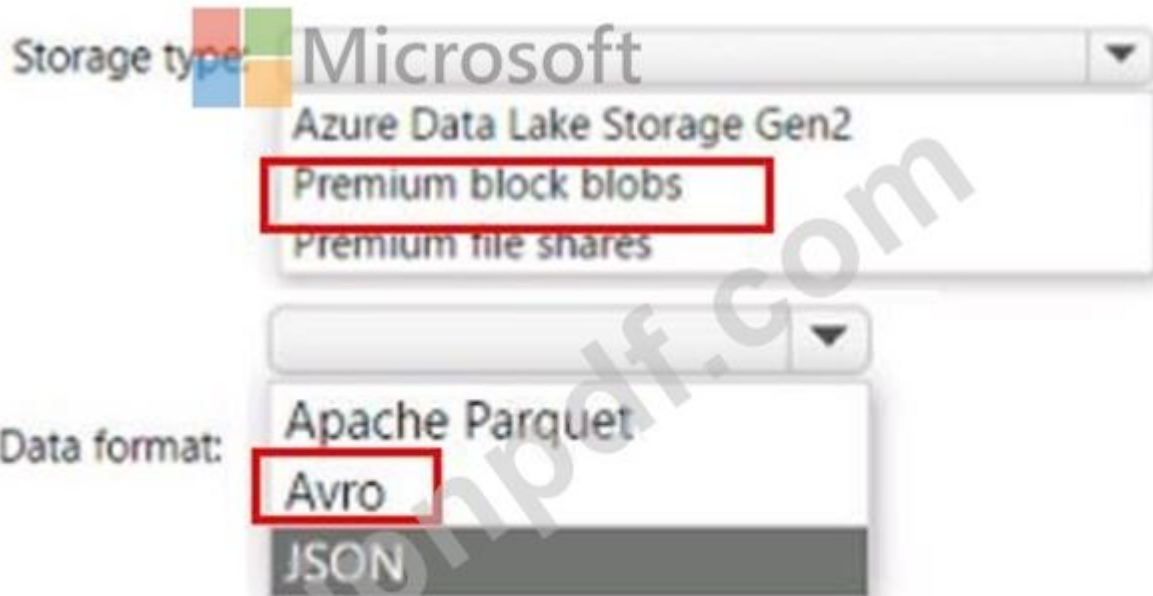
Storage type: 

Azure Data Lake Storage Gen2
Premium block blobs
Premium file shares

Data format:

Apache Parquet
Avro
JSON

Answer:



最新問題: 271

あなたの会社では、複数の Linux および Windows 仮想マシン (VM) を Azure にデプロイしています。VM は、Azure VM 拡張機能を使用してインストールされた Microsoft 依存関係エージェントと Log Analytics エージェントとともにデプロイされます。

オンプレミス接続は、Azure ExpressRoute を使用して有効になりました。

VM を監視するソリューションを設計する必要があります。

どの Azure 監視サービスを使用する必要がありますか? 回答するには、回答領域で適切な Azure 監視サービスを選択します。

注:正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。



Azure Monitoring Service

Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.

- Azure Traffic Analytics
- Azure ExpressRoute Monitor
- Azure Service Endpoint Monitor
- Azure DNS Analytics

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.

- Azure Service Map
- Azure Activity Log
- Azure Service Health
- Azure Advisor

Answer:

Scenario



Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.

▼
Azure Traffic Analytics
Azure ExpressRoute Monitor
Azure Service Endpoint Monitor
Azure DNS Analytics

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.

▼
Azure Service Map
Azure Activity Log
Azure Service Health
Azure Advisor

説明

グラフィカル ユーザー インターフェイス、テキスト、アプリケーションの説明が自動生成される



Azure Monitoring Service

Analyze Network Security Group (NSG) flow logs for VMs attempting Internet access.

▼
Azure Traffic Analytics
Azure ExpressRoute Monitor
Azure Service Endpoint Monitor
Azure DNS Analytics

Visualize the VMs with their different processes and dependencies on other computers and external processes.

▼
Azure Service Map
Azure Activity Log
Azure Service Health
Azure Advisor

ボックス 1: Azure トラフィック分析

Traffic Analytics は、クラウド ネットワーク内のユーザーとアプリケーションのアクティビティを可視化するクラウドベースのソリューションです。トラフィック分析は、Network Watcher ネットワーク セキュリティ グループ (NSG) のフロー ログを分析し、Azure クラウド内のトラフィック フローに関する洞察を提供します。トラフィック分析を使用すると、次のことが可能になります。

開いているポート、インターネット アクセスを試みるアプリケーション、不正なネットワークに接続している仮想マシン (VM) などの情報を使用して、セキュリティ上の脅威を特定し、ネットワークを保護します。

Azure サブスクリプション全体のネットワーク アクティビティを視覚化し、ホットスポットを特定します。

Azure リージョンとインターネット全体のトラフィック フロー パターンを理解して、パフォーマンスと容量のネットワーク デプロイを最適化します。

ネットワーク内の接続障害につながるネットワーク構成の誤りを特定します。

ボックス 2: Azure サービス マップ

Service Map は、Windows および Linux システム上のアプリケーション コンポーネントを自動的

に検出し、サービス間の通信をマッピングします。Service Map を使用すると、サーバーを、重要なサービスを提供する相互接続されたシステムとして考えることができます。サービス マップには、TCP 接続されたアーキテクチャ全体にわたるサーバー、プロセス、受信および送信接続の遅延、ポート間の接続が表示されます。エージェントのインストール以外に構成は必要ありません。
参考文献:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/network-watcher/traffic-analytics>

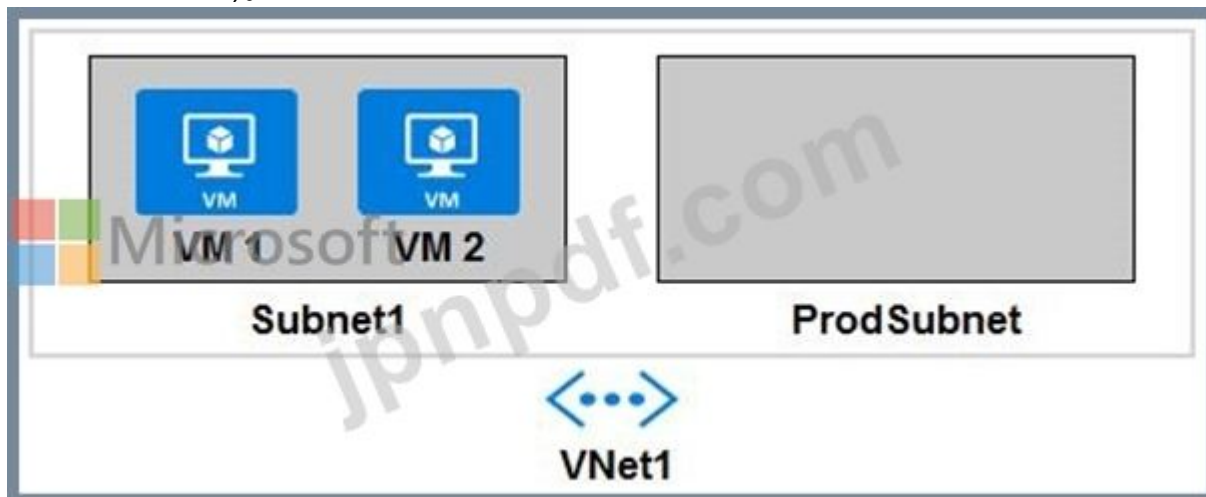
<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/insights/service-map>

有効な **AZ-305** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい AZ-305 試験問題集！
GoShiken.com が最新の **AZ-305** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com AZ-305 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com AZ-305 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (**43030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 272

あなたの会社は、VM1 という名前の Azure 仮想マシンにデプロイされる Web サービスを開発しています。Web サービスにより、API が VM1 からのリアルタイム データにアクセスできるようになります。

現在の仮想マシンのデプロイメントは、「デプロイメント」の展示に表示されます。(「展開」タブをクリックします)。



最高技術責任者 (CTO) は、次の電子メール メッセージを送信します。 当社の開発者は、VM1 という名前の仮想マシンに Web サービスをデプロイしました。テストの結果、VM1 と VM2 から API にアクセスできることが示されました。当社のパートナーは、次の場所に接続する必要があります。」インターネット経由の API。パートナーは開発するアプリケーションでこのデータを使用します。」Azure API Management (APIM) サービスをデプロイします。関連する API Management 構成は API の展示に示されています。(「API」タブをクリックします。)

Virtual network Off **External** Internal

LOCATION	VIRTUAL NETWORK	SUBNET
West Europe	VNet1	ProdSubnet

次の各ステートメントについて、そのステートメントが true の場合は [はい] を選択します。それ以外の場合は、[いいえ] を選択します。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
The API is available to partners over the Internet.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
The APIM instance can access real-time data from VM1.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
A VPN gateway is required for partner access.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Answer:

Statements	Yes	No
The API is available to partners over the Internet.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
The APIM instance can access real-time data from VM1.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
A VPN gateway is required for partner access.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/api-management/api-management-using-with-vnet>

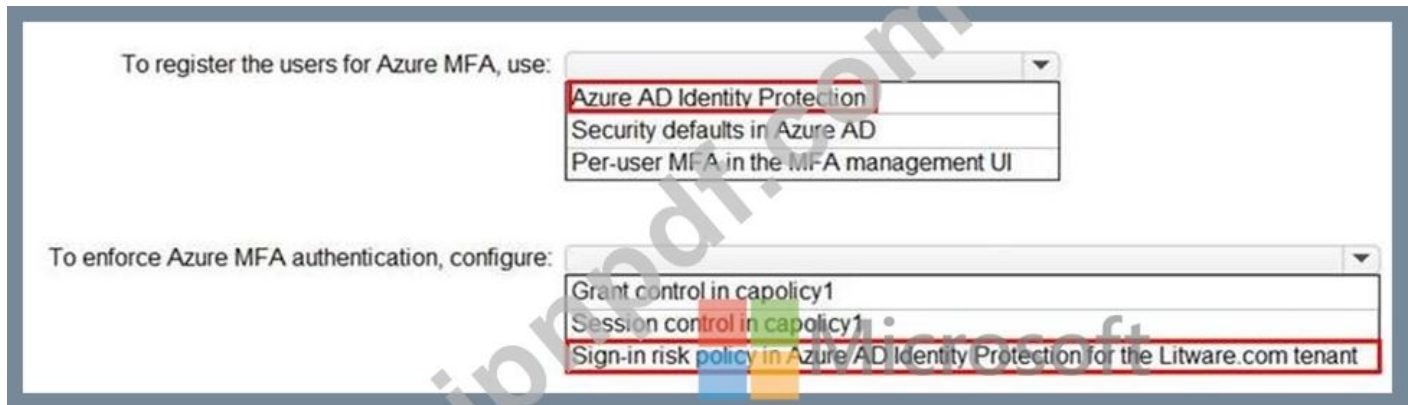
最新問題: 273

運用環境を管理するユーザーが Azure MFA に登録されていることを確認し、Azure portal にサインインするときに Azure MFA を使用して認証する必要があります。ソリューションは、認証と認可の要件を満たしている必要があります。

あなたは何をするべきか? 回答するには、回答領域で適切なオプションを選択してください。

注: 正しく選択するたびに 1 ポイントの価値があります。

Answer:



参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-mfa-policy>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/identity-protection/howto-identity-protection-configure-risk-policies>

Valid AZ-305 Dumps shared by GoShiken.com for Helping Passing AZ-305 Exam!

GoShiken.com now offer the **newest AZ-305 exam dumps**, the GoShiken.com AZ-305 exam **questions have been updated** and **answers have been corrected** get the **newest**

GoShiken.com AZ-305 dumps with Test Engine here:

<https://www.goshiken.com/Microsoft/AZ-305-mondaishu.html> (430 Q&As Dumps, **30%OFF**)

Special Discount: Freepdfdumps)