

Huawei.H12-921_V1.0.v2024-07-03.q88

試験コード:	H12-921_V1.0
試験名称:	HCIE-Data Center Network (Written) V1.0
認定資格:	Huawei
無料問題数:	88
バージョン:	v2024-07-03
アクセス数:	342
ページビュー数:	880
https://www.jpnpdf.com/Huawei.H12-921_V1.0.v2024-07-03.q88-mondaishu.html	

最新問題: 1

PFC バックプレッシャ フレームの宛先 MAC アドレスは次のうちどれですか?

- A. 0180-c200-0001
- B. 0280-c200-0001
- C. 0100-5e00-0003
- D. 0080-c200-0002

Answer: A ([メッセージを残す](#))

解析:

最新問題: 2

OpenStack が VM セキュリティ ポリシーを実装するために使用するテクノロジーは次のうちどれですか?

- A. FloatingIP
- B. セキュリティ グループ
- C. 外部ネットワーク
- D. EIP

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 3

Huawei の CloudFabric ソリューションでは、iMasterNCEFabricInsight がデバイス ステータスアラームやログなどの情報を収集するために使用するインターフェイスは次のうちどれですか?

- A. SNMP
- B. Syslog
- C. NETCONF
- D. RESTful

Answer: A,B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 4

デフォルトでは、iMaster NCE-FabricInsight は、次のどの時点でインターフェイス トラフィックの傾向を予測できますか？

- A. 3 か月
- B. 1 か月
- C. 4 か月
- D. 2 か月

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 5

CloudFabric ネットワーク サービスのオープン プログラマブルな全体ソリューションでは、異種ネットワーク デバイスとのサウスバウンド相互接続を担当するコンポーネントはどれですか？

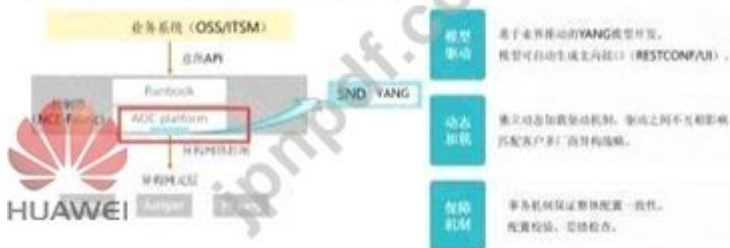
- A. AOC
- B. FabricInsight
- C. ビジネス システム
- D. ランブック

Answer: A ([メッセージを残す](#))

分析: AOC は、対応するベンダーから SND パッケージをアップロードし、サードパーティ NE との相互接続をサポートできるオープン プラットフォームです。

AOC (Agile Open Container) 概観

• AOC は YANG 模型を基礎とし、提供しお客様がネットワーク設備を統一管理する手段。通過动态加载客户开发的设备驱动包 (SND)，帮助把客户设备接入 NCE-Fabric 系统实现网络的统一管控运维。AOC 提供了方便易用、上手简单的开发编程能力：包括开发、调试、发布、驱动管理等完整的开发配置能力。



最新問題: 6

多変量計算に関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

- A. 基本的な一般技術に対応する基本的な計算能力は、主に CPU チップに基づいてサーバーによって提供される計算能力を指します。
- B. AI コンピューティングに対応するインテリジェント AI コンピューティング能力とは、主に、AI トレーニングと推論を提供するために、CPU、NPU、FPGA ASIC などのチップに基づくアクセラレーション コンピューティング プラットフォームによって提供されるコンピューティング能力を指します。
- C. ハイパフォーマンスコンピューティングに対応するスーパーコンピューティング能力とは、主にスーパーコンピュータなどのハイパフォーマンスコンピューティングクラスタによって提供される計算能力を指します。

D. 多変量コンピューティングは、基本的な汎用コンピューティング、人工知能コンピューティング、および高性能コンピューティングを提供できます。これらはすべて、ロスレス ネットワーク経路で伝送する必要があります。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 7

CloudFabric ソリューションのクラウドネットワーク統合シナリオで Huawei のファイアウォールを管理するために使用されるコンポーネントは次のどれですか？

- A. OpenStack クラウド プラットフォーム
- B. セコマネージャー
- C. IMaster NCE ファブリック
- D. NMS

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

分析: Seco-manager は、Huawei デバイスのみを管理できるセキュリティ コントローラーです。したがって、HuaweiのFWはSECO-Managerでのみ管理できます。

最新問題: 8

CloudFabric データセンター ネットワークでサービス プロビジョニングが失敗した場合、次の機能のうちどれを使用して iMaster NCE-Fabric でサービス プロビジョニングをシミュレートし、特定の問題を確認できますか

- A. 障害アラーム
- B. ビジネスシミュレーション
- C. サービス接続テスト
- D. テナント スナップショットのロールバック

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 9

iMaster NCE-Fabric に実装されたアンダーレイ ネットワークの事後検証機能で検出できる項目は次のうちどれですか？

- A. ネットワーク構成パラメータ
- B. ブラック ホールのルーティング
- C. ルーティング ループ
- D. パスの接続性

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

最新問題: 10

仮想化を実現するには、完全仮想化、準仮想化、ハードウェア支援仮想化の 3 つの主な方法があります。1/I 擬人化に関する次の説明ですが、正しい用語は何ですか？

- A. 完全仮想化: ソフトウェアを完全に使用して、キーボードやマウスなどの実際のハードウェアをエミュレートします。

- B. ハードウェア支援仮想化: I/O デバイス ドライバーは仮想マシンのオペレーティング システムに直接インストールされ、オペレーティング システムを変更せずに使用できます。
- C. 準仮想化やハードウェア支援仮想化と比較すると、完全仮想化は遅延が最も低く、パフォーマンスが最高です。
- D. 準仮想化: ハードウェア ドライバーを実行するために特権付き仮想マシン (Domain0) を導入します。残りの GuestOS は、特権付き仮想マシンを介して I/O デバイスによってアクセスされません。

Answer: A,B,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 11

接続されたホストとストレージ ノードを管理するために、Cloudfabric 集中型ストレージ NoF+ ソリューションで使用できる機能は次のうちどれですか？

- A. BFD
- B. LLDP
- C. PFC
- D. ゾーン

Answer: ([解答を表示する](#))

解決策: ゾーン機能は、デバイスのストレージとホストの管理を実装します。

最新問題: 12

ビジネスの継続性を実現し、障害発生時にユーザーへの中断のないサービスを確保するために、次のデータセンター導入シナリオのうち、通常使用されるのはどれですか？

- A. エッジ DC
- B. 都市内アクティブ/アクティブ
- C. ハイブリッドクラウド
- D. 2つの場所と3つの中心

Answer: B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 13

企業が帯域幅と遅延の影響を受けやすく、多くの計算を必要としないサービスを提供している場合、企業はコストとユーザー エクスペリエンスを考慮してサービスを展開するために次のどの方法を採用する必要がありますか？

- A. ハイブリッドクラウド
- B. 2つの場所と3つの中心
- C. エッジ DC
- D. 都市内のアクティブ/アクティブ

Answer: C ([メッセージを残す](#))

分析: 帯域幅と遅延に敏感なサービスは、通常、VR ビデオ、クラウド ゲーム、セキュリティ、顔認識などのエッジ DC に展開されます。エッジ DC の特徴は --- 小規模: 単一のエッジ DC のネットワーク規模は限られており、通常、少数のコンピューティング サービスを提供するために 1 ~ 2

グループのリーフ デバイスが存在します。コストを考慮して、B と D は除外されます。サービスは帯域幅と遅延の影響を受けやすく、エッジ DC と一致する計算量が少ないためです。

最新問題: 14

HPC ソリューションでは、通常、GPU にインストールされるノードは次のうちどれですか？

- A. ノードにログインします
- B. ファットノード
- C. ノードを高速化します
- D. MPI ノード

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 15

Huawei スイッチが次の機能のいずれかを有効にすると、HPC の小さなバイト パケットの低遅延伝送を保証できますか？

- A. INOF
- B. 株式会社
- C. AI ECN
- D. IQCN

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 16

CloudFabric ソリューションのコンテナ ネットワーク シナリオにおける L2 ブリッジング ソリューションの特性の説明で、次の選択肢のうち間違っているものはどれですか？

- A. ホストの単一のネットワーク インターフェイスまたは VLAN サブインターフェイス上で複数の仮想ネットワーク インターフェイスを構成できます。
- B. 仮想ネットワーク インターフェイスには個別の MAC アドレスと IP アドレスがあります
- C. コンテナにはホストと同じネットワーク機能があります。
- D. クロスノードコンテナアクセスには NAT が必要です

Answer: D ([メッセージを残す](#))

解決策: オプション A と B は正しく、複数の仮想インターフェイスが複数のコンテナに割り当てられています。各コンテナには独自のプロトコル アドレス、MAC および IP があります。選択肢 C は正解です。すべてのコンテナは、ネットワーク インターフェイス上のサブインターフェイスまたは VLAN インターフェイスを使用して、ホストがアクセスできるネットワークにアクセスします。D オプションは間違っています。下の画像を参照してください。※MacvlanはLinux Kernelの機能の1つであり、Dockerでネイティブにサポートできるネットワークソリューションでもありません。設定されたコンテナネットワークはホストネットワークと同じLANに属し、コンテナはホストと同じネットワーク機能を持ちます、クロスノードコンテナアクセスにはNATは必要ありません。MacVLAN を使用すると、ホストのネットワーク インターフェイスまたは VLAN サブインターフェイス上のコンテナに対して複数の仮想ネットワーク インターフェイスを構成できます。これらの仮想ネットワーク インターフェイスには、個別の MAC アドレスと IP アドレスがありま

す。*Macvlan では、プロミスキャス モードをサポートするには物理 NIC が必要で、コンテナ ゲートウェイは物理スイッチ上にあります。これには、IPAM (IP アドレス管理) とコンテナ IP が存在せず、手動の構成と管理に依存するという欠点があります。

有効な H12-921_V1.0 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-921_V1.0 試験問題集！ GoShiken.com が最新の H12-921_V1.0 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-921_V1.0 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-921_V1.0 問題集をゲットする人はこちら：
https://www.goshiken.com/Huawei/H12-921_V1.0-mondaishu.html (24130%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

一般的なコンテナ管理プラットフォームは次のオプションのうちどれですか？

- A. ドッカー
- B. 群れ
- C. Kubernetes
- D. メソス

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 18

CloudFabric データセンター ネットワークが変更された後、変更前後のデバイスで ARP を実行するために使用できる iMaster NCE-FabricInsight の次の機能はどれですか？ 項目比較分析

- A. エッジのインテリジェンス
- B. データ プレーンの意図の検証
- C. ネットワークの健全性
- D. デバイスのスナップショットの比較

Answer: ([解答を表示する](#))

解決策: iMaster NCE-FabricInsight は、設定を変更する前にネットワーク スナップショット タスクを作成します。リソース スナップショット、プロトコル スナップショット、構成ファイルとテーブル エントリのスナップショット、テレメトリ メトリック スナップショットなどのスナップショットをファブリックごとに作成できます。

最新問題: 19

HPC ソリューションの一般的な 4 要素ファットツリー トポロジでは、コア層スイッチはいくつ必要ですか？

- A. 2
- B. 4
- C. 8

D. 6

Answer: [\(解答を表示する\)](#)

最新問題: 20

iMaster NCE-Fabric の自動オーケストレーション モードでマイクロ セグメンテーションを設定する場合、EPG の作成に使用できる属性は次のどれですか??

- A. MAC アドレスまたは IP アドレスに基づく
- B. ポート番号による
- C. 仮想マシンの名前に基づくプレフィックスとサフィックス
- D. ホスト名に基づくプレフィックスとサフィックス

Answer: [\(解答を表示する\)](#)

解析:

最新問題: 21

データセンター ネットワークを展開する際のアンダーレイ ルーティングに関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか?

- A. 中小規模のデータセンター ネットワークには OSPF が推奨され、大規模および中規模のネットワークには EBGP が推奨されます。
- B. OSPF と比較して、EBGP は計算消費量が少なく、スケーラビリティが優れています。
- C. EBGP がアンダーレイ ルーティングに使用される場合、アクティブ/アクティブ リーフの各グループが AS に展開されます。
- D. OSPF がアンダーレイ ルーティングに使用される場合、単一リージョン OSPF のみを展開できます。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

分析: ABC は正解です D は不正解です。通常、設計では OSPF、ファブリックは OSPF 非バックボーンエリア、ファブリック間のネットワークはエリア 0 のバックボーンです。

对比项	OSPF	EBGP
收敛速度	收敛速度较快。	收敛速度快。
协议部署	协议部署简单，但控制手段较少，依赖Cost，需要全网调整。	配置相对复杂，路由控制手段丰富。
网络规模	适用中小型网络。 OSPF计算消耗较大，扩展能力有限。	适用大中型网络。 BGP计算消耗低，可扩展性好。
故障域	故障域较大。	每个分区路由域独立，故障域可控。
适用场景	<ul style="list-style-type: none"> • 中小型数据中心使用，极少在大型数据中心使用。 • 中小型网络单Area部署，大型网络三层架构多Area部署。 • 建议Router ID<200，OSPF Peer<100。 • 单PoD邻居数<100，避免路由域过大影响网络性能。 	<ul style="list-style-type: none"> • 大中型数据中心网络广泛采用。 • 多PoD多层Spine设计，PoD间通过EBGP传递路由。 • 建议邻居数<500。 • 单PoD邻居数<100，避免路由域过大影响网络性能。

最新問題: 22

Linux 名前空間は主に環境の分離の問題を解決しますが、コンピューター リソースの使用の分離も解決する必要があります。この要件を達成するには次のどの技術が使用されますか？

- A. ストレージ I/O
- B. ハイパーバイザー
- C. プロセス ID
- D. Cグループ

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 23

CloudFabric ソリューション iMasterNCEFabric の論理概念に関する以下の説明の正しい用語は何ですか？

- A. LoadPortVM はネットワークへのアクセス ポイントであり、ネットワーク デバイスの物理ポートを複数の LoaicPort として仮想化できます。
- B. ロジック スイッチ: 異なる VM を接続し、VM がレイヤー 2 ネットワーク内の他の VM と確実に通信できるようにするために使用されます。
- C. ロジック ルーター: 異なるネットワーク上にある VM を接続するために使用され、VM が 3 層ネットワークを介して他の VM と通信できるようにします。
- D. テナント: エンタープライズ ビジネス管理の基本単位。テナントは 1 つの VPC のみを作成できません。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 24

Kubernetes のネットワーク ソリューションである Macvlan に関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

- A. Macvlan は Linux カーネルの機能の 1 つであり、Docker でネイティブにサポートできるネットワーク ソリューションでもあります。
- B. MACVLAN は無差別モードをサポートするために物理 NIC を必要とし、コンテナ ゲートウェイは物理スイッチ上にあり、コンテナ IP は手動の構成と管理に依存します。
- C. Macvlan スキームはコンテナ IP アドレスの自動割り当てを当然サポートしています。
- D. Macvlan は L2 ブリッジング スキームです

Answer: C ([メッセージを残す](#))

分析: Macvlan は Linux カーネルの機能の 1 つであり、Docker によってネイティブにサポートできるネットワーク ソリューションでもあります。Macvlan を介してコンテナ ネットワークとホスト ネットワーク用に構成されます。コンテナはホストと同じネットワーク機能を持ち、クロス ネットワーク機能を備えています。ノードコンテナへのアクセスには NAT は必要ありません。Macvlan は、ホストのネットワーク インターフェイスのいずれかで使用できます。コンテナで使用するために複数の仮想ネットワーク インターフェイスが VLAN サブインターフェイス上に構成されており、これらの仮想ネットワーク インターフェイスには独立した MAC アドレスと IP アドレスがあります。*Macvlan は無差別モードをサポートするために物理 NIC を必要とし、コン

テナ ゲートウェイは物理スイッチ上にあります。これには、IPAM (IP アドレス管理) とコンテナ IP が手動の構成と管理に依存しないという欠点があります。

最新問題: 25

次のオプションのうち、OpenStackNeutron コンポーネントはどれですか？

- A. コアプラグイン
- B. Neutron サーバー
- C. サービス プラグイン
- D. エージェント

Answer: A,B,C,D (メッセージを残す)

最新問題: 26

Huawei の CloudFabric ソリューションで、サードパーティの VAS デバイスを使用して付加価値 サービスを提供する場合、VAS デバイスをコントローラで管理できない場合、次の VAS デバイス 管理モードのどれを使用する必要がありますか??

- A. サービス ポリシー
- B. ネットワーク ポリシー
- C. ネットワークマネージャー
- D. サービスマネージャー

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 27

サーバー NIC ボンドには複数のモードがありますが、ダイナミック リンク アグリゲーションを サポートするモードは次のどれですか？

- A. ボンド 3
- B. 絆 1
- C. ボンド 4
- D. ボンド 2

Answer: C (メッセージを残す)

分析: 1、モード=0 (バランス-rr) (バランスサイクルポリシー) 2、モード= 1 (アクティブバックアップ) (プライマリバックアップポリシー) 3、モード=2 (バランス-xor) 4、モード=3 (ブロードキャスト) 5 mode=4 (802.3ad) (IEEE 802.3ad ダイナミック リンク アグリゲーション) 6、mode=5 (balance-tlb) (アダプタ トランスポート ロード バランシング) 7、mode=6 (balance-alb) (アダプタ 適応ロード バランシング)。

最新問題: 28

集中型ストレージは通常、ストレージアレイによってデータ ストレージを提供します。ストレージアレイには次のコンポーネントのうちどれが含まれますか？

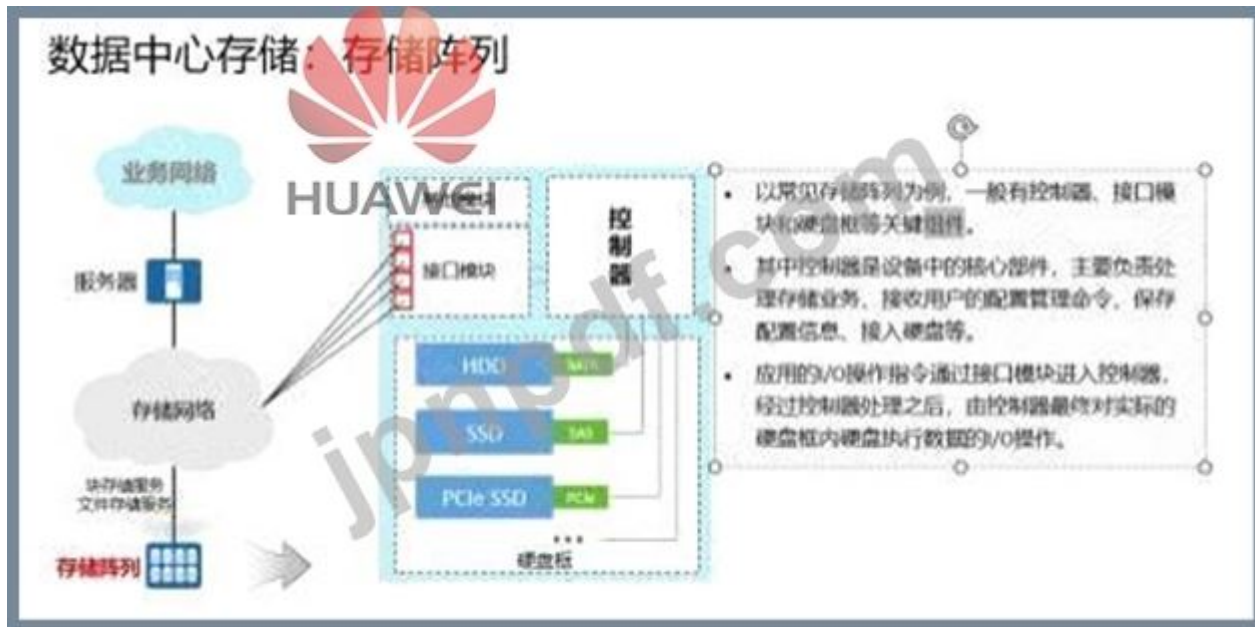
- A. 電源モジュール
- B. コントローラー

C. ハードディスクエンクロージャ

D. インターフェースモジュール

Answer: A,B,C,D (メッセージを残す)

解析:



最新問題: 29

データセンターネットワークの初期IPv6化計画の「新インターネットアクセス領域におけるIPv6シングルスタック」の記述で間違っているのはどれか。

A. このソリューションは既存のビジネスの中断を引き起こすため、サービス中断に敏感ではないシナリオで使用できます。

B. このソリューションは、IPv6 サービスを迅速に提供し、長期的な目標に向けてスムーズに進化できます。

ネットワーク全体のシングルスタック。

C. DNS6 サーバーに AAAA レコードを追加し、外部に公開する必要があります

D. IPv6 インターネット アクセス エリアでは、IPv6 ユーザー アクセスをサポートするために、ISP に接続するための IPv6 アクセス回線を追加する必要があります。

Answer: A (メッセージを残す)

分析: 主要テクノロジー: セキュリティ ソリューション: Anti-DDoS、内部および外部ネットワーク ファイアウォール、IPS/IDS などのセキュリティ デバイスを導入して、アクセス エリアのセキュリティを確保し、IPv4 ネットワーク機能と同等以上の IPv6 セキュリティを提供します。負荷分散設計: GSLB/LLB を展開して、グローバル負荷分散またはリンク負荷分散を実現します。SLB を展開して、ビジネス サーバーに負荷分散を実装します。

インターネット下り設計: 静的ルートまたは EBGp4+ を介してサービス ルートを公開します。DNS6 導入ソリューション:

新しく作成した DMZ ゾーンに新しい DNS6 サーバーを作成し、AAAA レコードを追加して、一般に公開します。

特徴: 最初に推奨されるソリューションである IPv4 サービスには影響しません。利点: IPv4 サービスに影響を与えず、IPv6 サービスを迅速に提供でき、「ネットワーク全体のシングルスタック」という長期目標にスムーズに進化し、IPv6 の運用経験を蓄積し、事前にスキルを準備できます。デメリット: インターネットアクセスエリアとDMZエリア全体を新たに構築する必要があり、投資額はNAT64より大きく、作業負荷は中程度である。適用可能なシナリオ: IPv6 の進化は、ライブネットワーク上の IPv4 サービスに影響を与えず、サービスの中断を許可しません。例: 銀行のデータセンター。

最新問題: 30

iMaster NCE-FabricInsight のエッジ インテリジェンス機能を使用して指定されたストリーム分析を行う場合、デバイス構成パラメーターを調整できます。UDP 指定ストリーム解析時に自動配信できないデバイス構成は次のうちどれですか？

- A. TAG パケットをレイヤー 1 VLAN と照合するかどうか
- B. VXLAN パケットが一致するかどうか
- C. アクティブ エージング タイム
- D. ACL 番号

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 31

CloudFabric インテリジェント ロスレス多変量コンピューティング物理ネットワークの設計に関する次の説明で正しい項目はどれですか？

- A. スパイン スイッチの数は、すべてのリーフ スイッチにわたるアップストリーム インターフェイスの合計数に基づいて考慮する必要があります。
- B. アクセス側で高い信頼性を確保するには、サーバーを LEAF スイッチに対してシングルホーム接続する必要があります
- C. リーフ スイッチは個別に導入可能
- D. 規模に応じて 2 層または 3 層のネットワーク アーキテクチャを選択できます

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

有効な H12-921_V1.0 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-921_V1.0 試験問題集！ GoShiken.com が最新の H12-921_V1.0 試験問題集を提供しています。

GoShiken.com H12-921_V1.0 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-921_V1.0 問題集をゲットする人はこちら:

https://www.goshiken.com/Huawei/H12-921_V1.0-mondaishu.html (24130%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

iMaster NCE-Fabric は、ユーザーの意図に基づいて障害イベントのループを閉じることができるインテリジェント イベント機能を提供します。ビジネスの失敗に対するクローズドループのアプローチは次のうちどれですか？

- A. 修復計画を提供します
- B. 不明なリンクに関連付けられたネットワーク構成を修正します
- C. このセクションには、異常な再保険フロー監視の詳細が表示されます。
- D. ユーザーに失敗を通知します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 33

オープンソース OpenStack の次のコンポーネントは、ベア メタル サーバーのライフサイクルの管理サービスを提供しますか？

- A. 皮肉ですね
- B. ノヴァ
- C. 地平線
- D. 熱

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

分析: Ironic はベア メタル サービスの管理を担当します。

最新問題: 34

iMaster NCE-Fabric は、レイヤ 3 トポロジのインターサイト機能をサポートしていますが、含まれていないものは次のうちどれですか？

- A. ビジネス ネットワーク トポロジ
- B. 論理ネットワーク トポロジ
- C. アプリケーション ネットワーク トポロジ
- D. 物理ネットワーク トポロジ

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 35

マイクロセグメンテーションにおいて、送信元リーフに送信元IPに対応するEPGパケット情報が存在する場合、宛先側には宛先IPに対応するEPGパケットメッセージが存在しない場合の動作として正しいのはどれか。

- A. ソース側では、リーフは EPG グループ メンバーのデフォルトのアクセス コントロール ポリシーと一致します。
- B. ターゲット側で、リーフは不明な EPG グループ メンバーのデフォルトのアクセス コントロール ポリシーと一致します。
- C. ソース側で、リーフは不明な EPG グループ メンバーのデフォルトのアクセス コントロール ポリシーと一致します。
- D. ターゲット側で、リーフは EPG グループ メンバーのデフォルトのアクセス コントロール ポリシーと一致します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 36

iMaster NCE-FabricInsight プロトコル層の健全性評価の範囲内にはないものは次のうちどれですか？

- A. OSPF 接続
- B. BGP ピア接続
- C. M-LAG グループのステータス
- D. VXLAN トンネル

Answer: D ([メッセージを残す](#))

解決策: ABC これら 3 つのオプションはプロトコル層での障害であり、オプション D はオーバーレイ層での障害です。

最新問題: 37

マルチクラウドおよびマルチ DC シナリオの iMaster NCE-FabricInsight MDA でサポートされていないものは次のうちどれですか？

- A. DC ネットワーク間で相互に送受信されるトラフィックの可視性
- B. DC 間アプリケーション アクセス トラフィックの可視性
- C. DC アンダーレイ ネットワーク全体での統合構成
- D. DC 間ネットワークの健全性評価

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

最新問題: 38

CloudFabric ソリューションのマルチサイト ソリューションで、サイト間でレイヤー 2 通信を実現する場合、次の相互接続方法のどれが選択できますか？

- A. アンダーレイ方法
- B. VLAN ハンドオフ
- C. エンドツーエンド VXLAN
- D. セグメント VXLAN

Answer: B,D ([メッセージを残す](#))

分析: マルチサイト ソリューションでサイト間相互接続を実装するには、セグメント VXLAN、L3 アンダーレイ、および VLAN ハンドオフの 3 つの方法があります。L3 アンダーレイ モード: IGP または BGP を介したファブリック アンダーレイ間のレイヤー 3 相互接続 ルートはサービス CIDR ブロックからクリアされ、VXLAN パケットはファブリック ゲートウェイ上で直接カプセル化解除され、IGP/BGP ルートに基づいてアンダーレイを通じて転送されます。

Multi-Site间互联方式对比

对比项	Segment VXLAN	L3 Underlay	VLAN Hand-off
管理域	多套独立/Master NCE-Fabric, 解耦, 故障或升级范围都可控。	多套独立/Master NCE-Fabric, 解耦, 故障或升级范围都可控。	多套独立/Master NCE-Fabric, 解耦, 故障或升级范围都可控。
DC物理网络规模	规模大 (PoD多, DC多)	规模大 (PoD多, DC多)	规模大 (PoD多, DC多)
服务器数量多	需要多套VMM	需要多套VMM	需要多套VMM
二层互通	支持	不支持	支持 (DC间二层互通依赖广播, 极受限)
三层互通	支持	支持	支持
DC网络自愈	DC间解耦, 如果开启二层互通则自愈增加。	DC间解耦	DC间解耦, 如果开启二层互通则自愈增加。
DC建设	全新建设	和传统PoD共存, 多DC间的互通要兼容原有网络。	和传统PoD共存, 多DC间的互通要兼容原有网络。
设备要求	Fabric-GW需支持三段VXLAN	Fabric-GW仅需支持普通VXLAN	需增加DCI-GW设备
DCI	DC网络仅传递Fabric-GW的Underlay路由。	DC网络感知业务, 传递业务路由, 增加减少业务三层互通需DCI网络变更配置。	DCI网络仅传递DCI-GW的路由, 但Fabric-GW与DCI-GW之间感知业务, 二层广播, 互通和精受VLAN限制。

最新問題: 39

次の RDMA ネットワークのうち、イーサネット経由でネットワーク セグメント全体に RDMA を実装できるのはどれですか？

- A. RoCE v2
- B. RoCE v1
- C. iWARP
- D. インフィニバンド

Answer: A,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 40

マイクロセグメンテーションに関する次の説明は何ですか？また、エラーは何ですか？

- A. 同じ EPG のグループ メンバーは相互に直接通信でき、相互に通信できない方法についての制限はありません。
- B. クロスデバイス転送シナリオでは、宛先 EPG グループ番号が VXLAN パケット ヘッダーに書き込まれ、リモート VTEP に転送されます。
- C. ローカル転送シナリオでは、ソース VM と宛先 VM は同じネットワーク デバイス上にあり、EPG パケット情報はネットワーク デバイス上に維持されます。
- D. GBP は、EPG パケット + プロトコル番号 + ポート番号に基づくフロー制御ポリシーであり、EPG パケット内および EPG パケット間のフロー制御ポリシーを指定します。

Answer: ([解答を表示する](#))

分析: オプション A: エラー、通信の制限はグループでも実装できます。オプション B: エラー、送信元 EPG グループ番号が vxlan ヘッダーに書き込まれ、非宛先 EPG グループ番号が書き込まれます。

最新問題: 41

Huawei スイッチで次の機能のいずれかが有効になっている場合、CNP パケットを送信できますか？

- A. AI ECN
- B. NPCC

C. INOF

D. 株式会社

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 42

RDMA に関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

A. RDMA では、ホスト CPU がプロトコル スタック メモリの複数のコピーに参加するため、CPU に継続的に高い負荷がかかります。

B. 従来の TCP ソケット ネットワーク インターフェイスとは異なり、RDMA はオペレーティング システムのカーネルをバイパスし、カーネル バイパスを実装します。

C. RDMA テクノロジーは、HPC、AI、ストレージなどのシナリオで広く使用されており、CPU 負荷と処理遅延を軽減し、アプリケーションのパフォーマンスを大幅に向上させます。

D. RDMA により、周辺機器 (ネットワーク カードなど) がリモート ホストのメモリに直接アクセスできるようになります。

Answer: (解答を表示する)

解析: RDMA は CPU 負荷を軽減するように設計されています

最新問題: 43

次のいずれかのネットワーク モードを使用する場合、Docker マシンと外部ネットワーク間の通信は NAT 経由で実現する必要があります。

A. コンテナ

B. ホスト

C. なし

D. 橋

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 44

オープンソース OpenStack Neutron Agent に関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

A. エージェントは Plug-in からのリクエストを処理し、仮想マシンにサービスを提供します。

B. L3 エージェントは、レイヤー 3 ネットワーク機能とネットワーク アドレス変換を提供します。

C. DHCP エージェントは、テナントのネットワーク内の仮想マシンに IP アドレスを静的に割り当てます。

D. 通常、各ハイパーバイザー ホストは、さまざまなネットワーク サービスを提供するためにエージェントを展開する必要があります。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

解決策: DHCP エージェントは動的に割り当てられる IP アドレスです。L3 エージェント: レイヤ 3 ネットワーク機能とネットワーク アドレス変換機能を提供し、テナントの仮想マシンが外部ネットワークと通信できるようにします。実際の展開環境では、通常、複数の L3 エージェントを

同時に実行する必要があります。DHCP エージェント: テナント ネットワークに動的ホスト構成サービスを提供し、主にテナント ネットワーク内の仮想マシンに IP アドレスを動的に割り当てるために使用されます。プラグイン エージェント: プラグイン エージェントは、ハイパーバイザーを実行している各ホストに展開する必要があります、使用される特定のプラグイン タイプに応じてローカル仮想スイッチ構成を提供します。共通エージェントには、ML2 プラグイン エージェント、OpenSwitch エージェント、および Linux Bridge エージェントが含まれます。

最新問題: 45

CloudFabric ソリューションで、iMaster NCE-Fabric がデバイス ログ情報を収集するのは次のうちどれですか？

- A. エルSPAN
- B. Syslog
- C. gRPC
- D. NETCONF

Answer: B ([メッセージを残す](#))

解決策: ERSPAN はミラーリング プロトコル、gRPC はテレメトリ メカニズムで使用されるプロトコル、Netconf は構成管理プロトコル、syslog はログ プロトコルです。

[MCQ]。

最新問題: 46

データセンター ネットワークで動的な VXLAN トンネルの確立を実装できるプロトコルは次のどれですか？

- A. BGP EVPN
- B. M-LAG
- C. OSPF
- D. MPLS

Answer: A ([メッセージを残す](#))

解決策: BGP EVPN は、ホストとプレフィックス情報をアドバタイズし、トンネルを動的に構築する VxLAN コントロール プレーン プロトコルです。

有効な **H12-921_V1.0** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-921_V1.0 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **H12-921_V1.0** 試験問題集を提供しています。

GoShiken.com H12-921_V1.0 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の

GoShiken.com H12-921_V1.0 問題集をゲットする人はこちら:

https://www.goshiken.com/Huawei/H12-921_V1.0-mondaishu.html (**24130%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

CloudFabric ソリューションのマルチサイト相互接続シナリオでクロスサイト L2 相互運用性をサポートしていないものは次のうちどれですか？

- A. VLAN ハンドオフ
- B. L3 アンダーレイ
- C. エンドツーエンド VXLAN
- D. セグメント VXLAN

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 48

CloudFabric ベースのデータセンター ネットワークの場合、iMaster NCE-Fabric コントローラーと iMaster NCE-FabricInsight アナライザーを使用して、ネットワークに洗練された O&M を提供できます。iMaster NCE-Fabric が提供する O&M 機能ではないものは次のうちどれですか？

- A. ネットワークの健全性
- B. サービスパスの検出
- C. 3 レベルのロールバック
- D. 3 層トポロジが相互に参照する

Answer: A (メッセージを残す)

分析: ネットワーク健全性分析は FabricInsight の機能です。したがって、答えはAです。

最新問題: 49

iNOF ネットワークでは、iNOF メッセージで送信できる情報は次のうちどれですか？

- A. インターフェースエラーダウン情報
- B. ドメイン構成情報
- C. ホストのダイナミクス
- D. レイヤ 2 VNI 情報

Answer: A,B,C (メッセージを残す)

解析: iNOF パケットは、TCP ポート番号が 10000 ~ 57999 およびデフォルトで 19516 の範囲の TCP カプセル化パケットであり、TCP パケットのデータ フィールドに主要な iNOF 情報が含まれています。クライアントは、iNOF パケットを通じて主要な iNOF 情報をリフレクターに送信でき、リフレクターはそれを要約して他のクライアントに送信します。iNOF メッセージを通じて、次のタイプの情報を送信できます。接続情報: iNOF リフレクタとクライアントは、TCP 接続と同様に、iNOF 接続を確立するために iNOF パケットを交換する必要があります。ドメイン構成情報: iNOF システムでは、デバイスはゾーンを通じて接続されたホストを管理でき、iNOF リフレクター上で iNOF ドメイン構成が完了した後、iNOF を通過するパケットによってドメイン構成情報が各クライアントに送信されます。ホストの動的情報: 新しいホストがクライアントに接続するか、クライアントから離れると、ホストはアクティブに LLDP パケットをクライアントに送信し、LLDP がパケットに記録されます。近隣情報の変更により、iNOF システム内の他のデバイスが次のことを行うことができます。ホストの動的情報を認識します。インターフェイス エラーダウン情報: インターフェイス エラーダウンは、PFC デッドロックまたはアラームしきい値に達した CRC エラー パケットが原因で iNOF デバイスがトリガーされたときにトリガーされます。そ

の後、iNOF パケットはインターフェイス エラー ダウン情報を伝送します。iNOF システム内の他のデバイスはそれを迅速に感知し、適切なタイミングでパス情報を調整できます。*iNOFシステムが確立されると、システム内のすべてのデバイスがアクセスホストの変更を初めて認識できるため、情報が各インテリジェントロスレスネットワーク機能にフィードバックされ、関連する構成がインテリジェントに調整されます。これにより、ネットワークは最終的に低遅延、パケット損失なし、高スループット パフォーマンスを実現できるようになります。

最新問題: 50

サービス パケットがレイヤ 2 サブインターフェイスを介して VXLAN ネットワークに接続されている場合、異なるフロー カプセル化タイプを異なるレイヤ 2 サブインターフェイスに設定する必要があります。同じ物理インターフェイスが異なるデータ パケットにアクセスできません。レイヤ 2 サブインターフェイスでサポートされないストリーム カプセル化タイプは次のうちどれですか？

- A. QinQ
- B. トランク
- C. Dot1q
- D. タグを解除します

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 51

AI 業界の技術レイヤーに該当するものは次のうちどれですか？

- A. 機械学習
- B. ロボット
- C. 人工知能
- D. 自動運転

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 52

CloudFabric ネットワーク サービスのオープンでプログラム可能な進化の過程で、API はアトミック API からネットワーク サービス API、そしてインテント API へと進化します。Web サービス API は次のうちどれですか？

- A. RESFCONF API
- B. RESTful API
- C. NETCONF API
- D. サービスチェーン API

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 53

コンテナ技術と仮想マシン技術に関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

- A. コンテナは仮想マシンよりも速く起動します

- B. コンテナには個別のカーネルは必要ありません
- C. コンテナ イメージは仮想マシンより小さい
- D. コンテナは仮想マシンよりも分離されています

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 54

VXLAN ネットワークでは、VTEP1 が RT 値 100:1 の IRB ルートを VTEP2 に送信します。VTEP2 はルートをドロップしますか？

A. VTEP2 では、EVPN インスタンスの受信 RT は 100:1、IP VPN インスタンスの受信 RT は 100:1 です。

200:1

B. VTEP2 では、EVPN インスタンスの受信 RT は 200:1、IP VPN インスタンスの受信 RT は 200:1 です。

100:1

C. VTEP2 では、EVPN インスタンスの受信 RT は 100:1 で、IP VPN インスタンスの受信 RT は 100:1 です。

100:1

D. VTEP2 では、EVPN インスタンスの受信 RT は 200:1、IP VPN インスタンスの受信 RT は 200:1 です。

200:1

Answer: ([解答を表示する](#))

解決策: VTEP2 はルートを受信するために一致するインポート RT を持っている必要があるため、EVPN インスタンスまたは IP VPN インスタンスはルートを受信するために 100:1 を持っている必要があります。

最新問題: 55

Runbook アクション (アクションは複数のステップで構成されます。各ステップは次の API のどれが必要ですか??)

A. gRPC

B. RESTful

C. NETCONF

D. オープンフロー

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 56

サーバ仮想化におけるDVS分散仮想スイッチ環境におけるVM間の通信の記述で誤っているものはどれか。

A. 同じポート グループ内の VM が異なるホスト上にある場合、DVS のアップリンクを通じて宛先ホスト上の DVS に到達し、最終的にリモート VM との通信を完了できます。

- B. 異なるポートグループ (異なる VLAN に属する) の VM は、DVS のアップリンクを経由して、VLAN が実装されている物理スイッチに接続する必要があります。
- C. 同じポートグループ内の VM は、同じホスト内にある場合、DVS 経由で直接通信できます。
- D. 異なる DVS 内にあるが、同じ VLAN ポートグループに属している VM は、DVS 経由で直接通信できます。

Answer: ([解答を表示する](#))

解決策: 異なる DVS にあるものの、同じ VLAN ポートグループに属している VM は、DVS と直接通信できません。

最新問題: 57

マイクロセグメンテーションでは、送信元リーフに送信元 IP に対応する EPG パケット情報がある場合、宛先リーフには宛先 IP EPG グループ情報に対応する EPG グループ情報がありますが、両方のリーフにユーザー設定の EPG グループ間ポリシーはありません。、デフォルトで正しい動作は次のうちどれですか？

- A. サービス パケットは送信元から宛先に送信できます。
- B. リーフはソース側でサービス パケットを破棄します
- C. 宛先側で、リーフはサービス パケットを破棄します。
- D. サービス パケットの処理は、ソース リーフの不明な EPG グループ メンバーのデフォルトのアクセスコントロール ポリシーに依存します。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

分析: 質問では、ソースとターゲットが同じグループに属しているかどうかは述べられていませんが、それらが同じグループに属しているか、異なるグループに属しているかに関係なく、デフォルトではグループは相互にアクセスできず、グループ内のポリシーも異なります。グループ間のポリシーは同じです。デフォルトでは、不明な EPG グループ メンバーのデフォルトのアクセスコントロール ポリシーは許可です。これにより、不明な EPG グループ メンバーが相互にアクセスできるようになり、不明なメンバーが相互にアクセスできるようになります。EPG グループ メンバーと既知の EPG グループ メンバー間の相互アクセスが許可されます。デフォルトでは、EPG グループ メンバーのデフォルトのアクセスコントロール ポリシーは拒否です。つまり、EPG グループのメンバーは相互にアクセスできません。CE スイッチ モデルが異なると、EPG グループ内のメンバー間でデフォルトのアクセスコントロール ポリシーが異なります。

最新問題: 58

SCSI 命令を使用するインターフェイス規格は次のうちどれですか？

- A. FC
- B. IDE
- C. SAS
- D. SATA

Answer: ([解答を表示する](#))

解析:



最新問題: 59

CloudFabric ソリューションのコンテナ ネットワーク シナリオでは、コンテナ L3 が接続されているとき、次のコンポーネントのうち、ServerLeaf との BGP ネイバー関係を確立するタスクを引き受けるのはどれですか？

- A. など
- B. 鳥
- C. CNI プラグイン
- D. VSwitch

Answer: B (メッセージを残す)

解決策: Kubernetes ノードは、BGP クライアント (バード) を介してリーフ スイッチとの eBGP ネイバー関係を確立し、BGP プロトコルを介したコンテナ ルートがリーフ スイッチに公開されます。リーフ スイッチはルートを学習し、EVPN を導入してコンテナ ルートを同期します。ネットワーク

最新問題: 60

CloudFabric ソリューションの AWS パブリック クラウド モデルの TGW ルーティング テーブルにマッピングされる MDC オーケストレーション モデルの概念はどれですか？

- A. トランジットルーター
- B. TGW ルーター
- C. TransitVAS
- D. 外部ゲートウェイ

Answer: A (メッセージを残す)

解決策: トランジット ルーターは TGW ルート テーブルにマッピングされます。MDCマニュアルを参照してください。

最新問題: 61

PFC は合計でいくつのキューをサポートしますか？

- A. 8
- B. 2
- C. 4
- D. 6

Answer: ([解答を表示する](#))

有効な H12-921_V1.0 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-921_V1.0 試験問題集！ GoShiken.com が最新の H12-921_V1.0 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-921_V1.0 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-921_V1.0 問題集をゲットする人はこちら：
https://www.goshiken.com/Huawei/H12-921_V1.0-mondaishu.html (24130%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

オープンソース OpenStack Neutron コンポーネントに関する次の説明のうち、正しいものはどれですか？

- A. プラグイン エージェントは、ハイパーバイザーを実行しているすべてのホストにデプロイされ、ローカル仮想スイッチ構成を提供します。
- B. コンピューティング ノードには、コア プラグイン、エージェント、サービス プラグインが含まれます。
- C. コア プラグインは、ネットワーク、サブネット、ポート、ルーターなどのサービスを提供します
- D. Neutron サーバーは、メッセージ キュー リクエストを受信し、適切なプラグインを呼び出してそれを処理する責任があります。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

分析: プラグイン エージェント: プラグイン エージェントは、ハイパーバイザーを実行している各ホストに展開する必要があり、使用される特定のプラグイン タイプに応じてローカル仮想スイッチ構成を提供します。

共通エージェントには、ML2 プラグイン エージェント、OpenSwitch エージェント、および Linux Bridge エージェントが含まれます。

最新問題: 63

CloudFabric ネットワーク仮想化シナリオのエラーを説明しているのは次のうちどれですか？

- A. コンピューティング管理者は、VMM を通じてコンピューティング リソースを管理します。
- B. ネットワーク管理者は、iMaster NCE-Fabric を通じてネットワークを制御します。
- C. iMaster NCE-Fabric は、VMM 経由でホストと TOR ポート間の接続を取得します。
- D. コンピューティング管理者が VM を作成するときに、対応するネットワークのポートグループを選択します

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 64

分散トレーニングに関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

- A. モデルの並列処理では、各計算ノードはトレーニングされたサブモデルのみと対話し、モデルの集約を通じて最終モデルを取得します。
- B. 分散トレーニングは、大量のデータと複雑なモデルのトレーニングをサポートできます。
- C. データ並列処理では、各コンピューティング ノードがローカル データに基づいて完全なモデルをトレーニングします。
- D. データ並列処理とモデル並列処理は、一般的な分散トレーニング方法です。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 65

データセンターの IPv6 ネットワークが複数の ISP 出口と相互接続し、IPv6 ユーザーにサービスアクセスを提供する場合に必要なテクノロジーは次のうちどれですか？

IPV6 と IPv6 間のアドレス変換？

- A. NAT64
- B. IVI
- C. NAT44
- D. NAT66

Answer: D ([メッセージを残す](#))

分析: NAT66 テクノロジー: 通信事業者はパブリック IPv6 アドレス プレフィックスをプライベート IPv6 ユーザー グループに割り当てます。パブリック IPv6 プレフィックスは変更される可能性があり、IPv6 ユーザーはそれを取得することを望んでいます。パブリック ネットワーク リソースであり、プライベート IP を変更する必要はありません。パブリック IPv6 プレフィックスが変更された場合の設定。上記の要件を満たすために、ネットワークのエッジにあるゲートウェイ デバイスに NAT66 機能が設定され、プライベート ネットワーク アドレスをパブリック ネットワーク アドレスに変換し、パブリック ネットワークにアクセスしている間、プライベート IPv6 ユーザーのプライバシーとセキュリティを保護します。リソースを取得するためのネットワーク。アプリケーション シナリオ: データ センター ネットワークが複数の ISP に接続されている場合、IPv6 アドレス変換に NAT66 テクノロジーを使用できます。それ以外の場合は、複数の ISP アドレスに対して IPv6 を構成する必要があり、O&M の作業負荷が増加します。

最新問題: 66

ファウエイのディープラーニングフレームワークは次のうちどれですか？

- A. マインドスポア
- B. TensorFlow
- C. PyTorch
- D. CloudAI

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 67

集中型ストレージは通常、ストレージアレイによってデータストレージを提供します。ストレージアレイには次のコンポーネントのうちどれが含まれますか？

- A. コントローラー
- B. ハードディスクエンクロージャ
- C. インターフェースモジュール
- D. 電源モジュール

Answer: A,B,C,D (メッセージを残す)

最新問題: 68

データセンター ネットワークを展開する際のファイアウォールに関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

- A. ファイアウォール上で異なるセキュリティゾーンが分割された後、デフォルトでは異なるセキュリティゾーンが分離されます。
- B. ファイアウォールを Border Leaf と一緒に導入して、送受信トラフィックへの安全なアクセスを制御できます。
- C. ファイアウォールは SecoManager を通じて管理できますが、サービスは手動で構成する必要があります
- D. ファイアウォールをアクティブ イメージ モードとスタンバイ イメージ モードで導入して信頼性を高めることができます。

Answer: C (メッセージを残す)

分析: FW のサービスは SecoManager を通じて自動的に配信可能

最新問題: 69

次のデータセンター ネットワーク向けの IPv6 変換ソリューションのうち、IPV4/IPv6 デュアルスタック サービスをサポートするために出口ゲートウェイを変換するだけで済み、変換の労力と既存のネットワーク サービスへの影響が少ないものはどれですか？

- A. インターネットアクセスエリアのデュアルスタック改修スキーム
- B. インターネット アクセス ゾーン用の IPv6 シングルスタック ソリューションを作成します。
- C. NAT64 レトロフィット スキームのエクスポート
- D. インターネット アクセス領域のデュアル スタック移行および変換スキーム

Answer: C (メッセージを残す)

分析: 特徴: 初期段階の一時的な解決に適しており、推奨されません。

利点: 出力をデュアルスタックに変換して NAT64 を展開するだけで済みます。これにより、変換作業が少なくなり、ライブ ネットワーク サービスへの影響が少なくなり、IPv6 サービスを迅速に提供できます。

短所: NAT 変換により ALG の問題が発生し、ソリューションは「ネットワーク全体の単一スタック」という長期目標にスムーズに進化できず、進化性が劣ります。

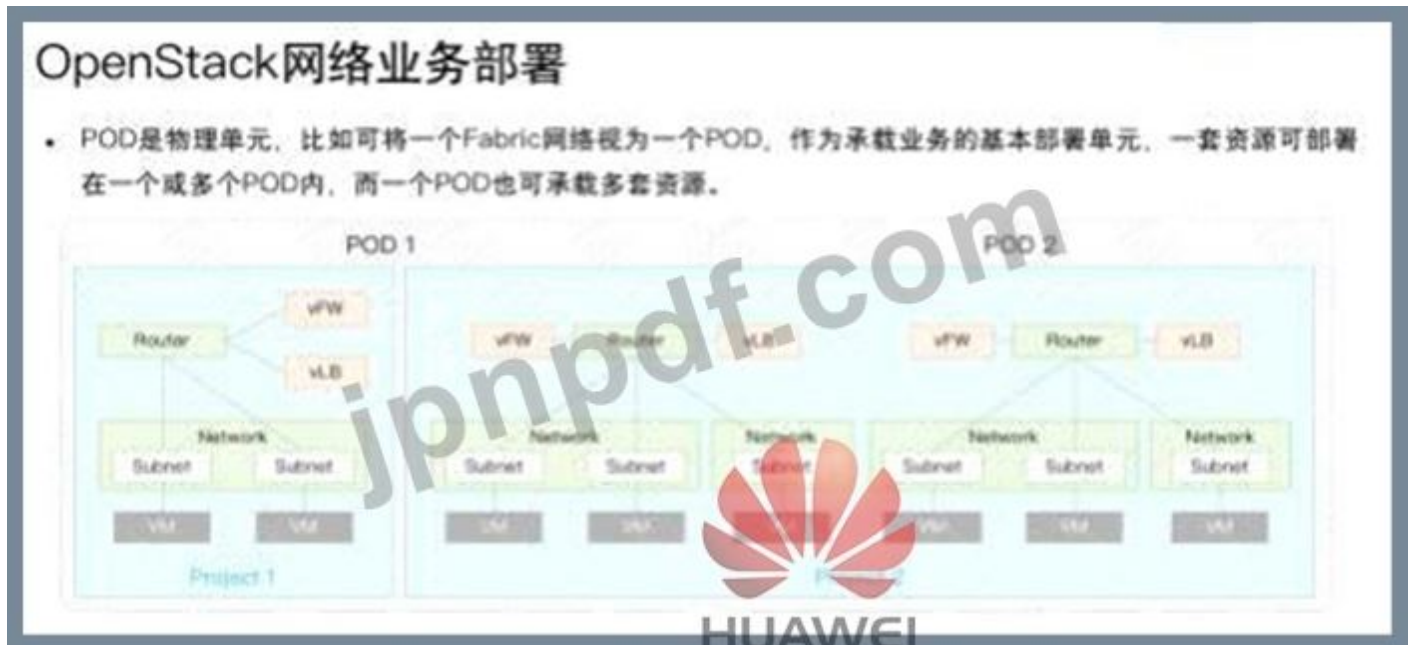
最新問題: 70

OpenStack ビジネス モデルに関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

- A. DC 内に複数の独立した AZ を設定でき、DC を AZ として計画することもできます。
- B. ルーターは 1 つの vFW のみを関連付けることができ、その逆も同様です
- C. プロジェクトはリソースの単位であり、プロジェクトは 1 つ以上の PoD 内にデプロイでき、PoD は複数のリソース セットをホストできます。
- D. プロジェクトには複数のルーターを含めることができます

Answer: B ([メッセージを残す](#))

解決策: オプション A が正しいです。解決策: AZ と DC は、実際の展開状況に応じて柔軟にマッピングできます。たとえば、大規模なパブリッククラウドでは AZ に複数の DC を含めることができ、中小規模のプライベートクラウドでは、DC 内に複数の独立した AZ を設定し、DC を 1 つの AZ として計画できます。ここで、DC と AZ は同等です。次の図でわかるように、オプション B は間違っています。ルーターと vFW の比率は N:1 です。



最新問題: 71

Linux サーバーで作成できる仮想 NIC のタイプは次のうちどれですか？

- A. タップ
- B. Linux ブリッジ
- C. タン
- D. OVS

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 72

CPU コマンドは階層的な保護ドメインを定義します。ハードウェアを直接操作する最も高い権限を持つのは次のレベルのどれですか？

- A. リング 1
- B. リング 2

- C. リング
- D. リング0

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 73

AWS パブリック クラウド モデルの VPC ルーティング テーブルに関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？

- A. デフォルトでは、同じ VPC 内の異なるルート テーブルに関連付けられたサブネットは相互に分離されます。
- B. メインルート テーブルは VPC に付属するルート テーブルであり、VPC 内のサブネットはデフォルトでメインルート テーブルに関連付けられます。
- C. VPC は、VPC 内に 1 つ以上の VPC ルート テーブルを持つことができます。
- D. 各サブネットは、そのサブネット内の EC2 インスタンスのルーティングと転送をガイドする VPC ルーティング テーブルに関連付ける必要があります。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

分析: VPC ルート テーブル: ルート テーブルは、ネットワークトラフィックの転送先を決定する一連のルーティングおよび転送ルールです。VPC には、1 つ以上の VPC ルート テーブルを含めることができます。メインルート テーブルは VPC に付属するルート テーブルであり、VPC 内のサブネットはデフォルトでメインルート テーブルに関連付けられます。カスタム ルート テーブルは、メインルート テーブルに加えてユーザーが作成できるルート テーブルです。カスタム ルート テーブルは必要な数だけ作成できます。各サブネットは、そのサブネット内の EC2 インスタンスのルーティングと転送をガイドする VPC ルーティング テーブルに関連付ける必要があります。VPC ルートテーブルのローカルをターゲットとする 1 つのルートエントリを除き、VPC 内のサブネット通信に使用されます。他のルートエントリは別の VPC ルートテーブルであり、互いに分離されています。

最新問題: 74

CloudFabric インテリジェント O&M では、次のコンポーネントのどれが障害 1-3-5 機能の障害閉鎖で完了しますか？

- A. iMaster NCE-FabricInsight
- B. クラウド プラットフォーム
- C. 物理デバイス
- D. iMaster NCE ファブリック

Answer: ([解答を表示する](#))

分析: iMaster NCE-Fabric は、ネットワーク管理、パス検出、ネットワーク到達可能性検証、障害 1-3-5 閉ループなど、CloudFabric ソリューション全体でいくつかの O&M 機能を実行します。ファウエイのビッグ データ プラットフォーム上に構築された iMaster NCE-FabricInsight は、さまざまなネットワーク デバイスから報告されたデータを受信し、インテリジェントなアルゴリズムを使用してネットワーク データを分析し、ネットワーク障害や隠れた O&M 危険を迅速に発

見し、ネットワーク障害を迅速に特定し、主要なネットワーク イベントを提示して、ネットワーク O&Mの意思決定の基礎。

最新問題: 75

次のコンポーネントのうち、通常、オープン ソース OpenStack の制御ノードに含まれないものはどれですか？

- A. キーストーン
- B. 燃え殻
- C. ノヴァ
- D. 地平線

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 76

CloudFabric ソリューションのコンピューティング リンケージ シナリオでは、VM が有線接続されている場合、iMasterNCEFabric は、どのホストが次のどのプロトコルを介してリーフ ポイントに接続しているかのポートを感知します。？

- A. HTTP
- B. NETCONF
- C. LLDP
- D. gRPC

Answer: C ([メッセージを残す](#))

有効な H12-921_V1.0 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-921_V1.0 試験問題集！ GoShiken.com が最新の H12-921_V1.0 試験問題集を提供しています。

GoShiken.com H12-921_V1.0 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-921_V1.0 問題集をゲットする人はこちら:

https://www.goshiken.com/Huawei/H12-921_V1.0-mondaishu.html (24130%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: 77

CloudFabric クラウドとネットワークの統合 OpenStack シナリオでは、企業のイントラネット内の 2 つのデュアルスタック VM が同じ VPC 内にあり、(ファイアウォールを経由せずに) 相互にファイルを送信したいと考えています。この場合、OpenStack クラウド プラットフォーム上にサブネットを作成するときに、次のパラメーターのどれを指定する必要がありませんか？

- A. 関連するルート
- B. IP バージョン
- C. サブネット名
- D. ネットワークアドレス

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 78

CloudFabric インテリジェント ロスレス ネットワークでは、IP ヘッダーの TOS フィールドの最後の 2 ビットが次の値の場合、ネットワークが混雑していることを意味しますか？

- A. 有効な値は 10 です。
- B. 値 01
- C. 有効な値は 11 です
- D. 値 00 が設定されています

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

解決策: CP (輻輳ポイント) のキュー内のパケットが明示的輻輳通知 (ECN) のしきい値を超えた場合、CP は転送されたパケットに ECN 輻輳マーク (ECN フィールドは 11 に設定) をマークし、ECN 輻輳マークは IP パケット ヘッダーの ToS フィールドの最後の 2 ビット。次の意味があります。00 - ECN の送信はサポートされず、非 ECT (ECN 対応トランスポート、サポートされる ECN 送信)。10 - ECN 送信、ECT(0) のサポート。01 - はい ECN、ECT (1) の送信。11 - CE (輻輳発生)。

最新問題: 79

iMasterNCEFabricInsight ネットワーク スナップショット分析機能では、次のどのオブジェクトが分析用にサポートされていますか？

- A. OSPF プロトコル
- B. ランタイム構成
- C. ARP エントリ
- D. インターフェイスで失われたパケットの数

Answer: A,B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 80

データセンターの CloudFabric ソリューションは、競争力と事例の点で競合他社よりも優れています。次のうち、CloudFabric ソリューションの機能ではないものはどれですか？

- A. コントロールは単一コントローラーのデプロイメントをサポートします。
- B. アクティブ/スタンバイ制御クラスター
- C. シミュレーション検証がサポートされています
- D. NSH とマイクロセグメンテーション

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 81

iMaster NCE-Fabric は、ユーザーの意図に基づいたインテリジェントなイベント機能を提供し、障害イベントのループを閉じることができます。機器障害に対する閉ループアプローチは次のうちどれですか？

- A. このセクションには、異常な再保険フロー監視の詳細が表示されます。

- B. 修復計画を提供します
- C. 修復に関する推奨事項を提供します
- D. ユーザーに失敗を通知します。

Answer: B,C,D ([メッセージを残す](#))

解析:



最新問題: 82

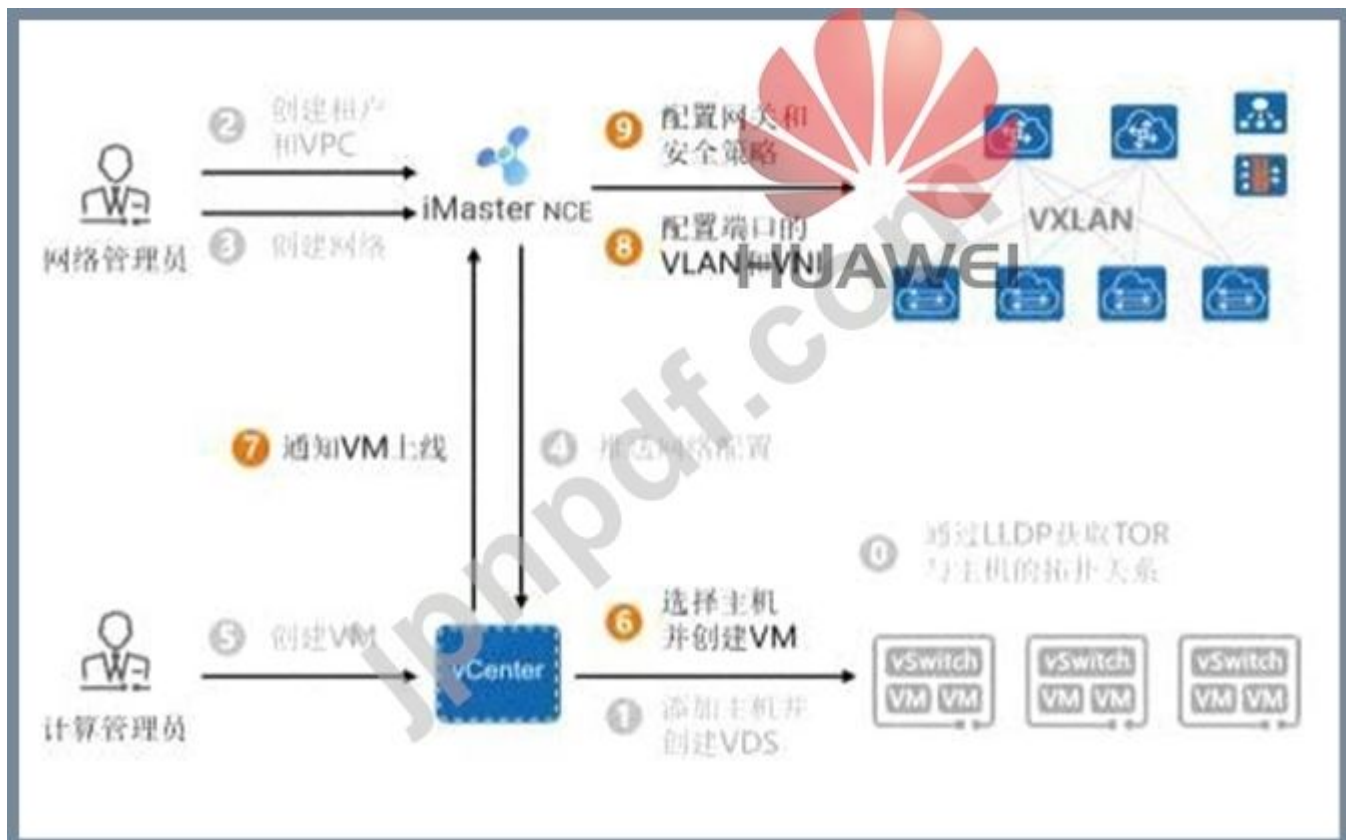
ファウウェイの CloudFabric ソリューションがカバーする主なシナリオは何ですか?

- A. クラウドネットワーク統合シナリオ
- B. コンピューティング連携 (仮想化) シナリオ
- C. アンダーレイ。Ansible などのサードパーティ構成ツールを通じて構成されます。
- D. VMware NSX コントローラなどのサードパーティ コントローラとのインターフェイス

Answer: A,B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 83

CloudFabric ソリューションにおいて、コンピューティング連携シナリオで VM を起動する正しい順序は次のうちどれですか: (1) コンピューティング管理者によって作成される。



VM;(2) iMaster NCE-Fabric は VMM を通じて VM オンライン情報を取得します (3) ネットワーク管理者は iMaster NCE-Fabric を通じて対応する仮想ネットワークを作成します (4) iMaster NCE-Fabric は VM の位置を感知し、VLAN と VNI のマッピング

- A. 1234
- B. 3142
- C. 4132
- D. 3124

Answer: D ([メッセージを残す](#))

解析:

最新問題: 84

ビジネスの展開と、オープンソースのネットワーク管理ツールである Ansible への顧客の作成と追加のサポートを担当するコンポーネントは次のどれですか？

- A. モジュール
- B. ハンドブック
- C. インベントリ
- D. プラグイン

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 85

Kubernetes のコア コンポーネントではないものは次のうちどれですか？

- A. ロードバランサー
- B. kubelet

C. etcd

D. API サーバー

Answer: A ([メッセージを残す](#))

分析: API サーバー: Kubernetes クラスター管理ポータルは、すべての Kubernetes リソースを追加、削除、変更、クエリするための唯一のエントリであり、クラスター内のさまざまな機能モジュール間のデータ対話と通信の中心ハブです。Northbound は、REST API、Kubernetes UI、および Kubectl CLI を通じて Kubernetes クラスター管理を提供できます。etcd: Kubernetes クラスターのメタデータ (Kubernetes ノードの名前とアドレス、ポッド IP、サービス IP、レイヤー 4 ポートなど) を保存するために使用される分散キー値データベース。kubelet: kubelet は各ノードにデプロイされ、Kubernetes API サーバーをリッスンすることでノード上のポッドを動的に作成および削除し、ノードのリソース使用状況を API サーバーに定期的に報告します。

最新問題: 86

データセンター オーバーレイ ネットワークのサービス オーケストレーションにはさまざまなシナリオがあります。DC 内のコンピューティング、ストレージ、およびネットワーク リソースの仮想化とリソース プールングを実現するには、次のシナリオのどれをクラウド プラットフォームを通じて統合する必要がありますか？

A. クラウドネットワーク統合シナリオ

B. コンテナ ネットワークのシナリオ

C. ラックレンタルシナリオ

D. 連携シナリオの計算

Answer: A ([メッセージを残す](#))

分析: クラウド プラットフォームの概念は、クラウドとネットワークの統合シナリオにのみ存在します。

最新問題: 87

OpenStack は、ネットワーク、サブネット、ポートなどの Neutron コンポーネントに基づいてネットワークを抽象化します。どれが間違っていますか？

A. 仮想マシンはポートを介してネットワークに関連付けられています

B. Neutron の ML2 プラグイン コンポーネントは、ネットワーク、サブネット、およびポート サービスを提供します

C. サブネットは IPv4/IPv6 アドレス セグメントであり、サブネットをネットワークにマッピングする必要があります。

D. ネットワークは、VLAN と VXLAN を含む、分離されたレイヤー 2 ネットワークです。

Answer: (解答を表示する)

解決策: サブネットとネットワークは 1 対 1 の関係ではありません。n:1 の関係であり、サブネットはネットワークに関連付ける必要があります

最新問題: 88

iMaster NCE-FabricInsight ネットワーク データ プレーン インテント検証プロセスの一部ではないものは次のうちどれですか？

- A. データ収集
- B. トラフィック分析
- C. ネットワーク モデリング
- D. 意図の検証

Answer: B ([メッセージを残す](#))

Valid H12-921_V1.0 Dumps shared by GoShiken.com for Helping Passing H12-921_V1.0 Exam! GoShiken.com now offer the **newest H12-921_V1.0 exam dumps**, the GoShiken.com H12-921_V1.0 exam **questions have been updated** and **answers have been corrected** get the **newest** GoShiken.com H12-921_V1.0 dumps with Test Engine here:

https://www.goshiken.com/Huawei/H12-921_V1.0-mondaishu.html (241 Q&As Dumps,

30%OFF Special Discount: Freepdfdumps)