

Google.Professional-Cloud-DevOps-Engineer.v2022-09-30.q104

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 試験コード: | Professional-Cloud-DevOps-Engineer |
| 試験名称: | Google Cloud Certified - Professional Cloud DevOps Engineer Exam |
| 認定資格: | Google |
| 無料問題数: | 104 |
| バージョン: | v2022-09-30 |
| アクセス数: | 964 |
| ページビュー数: | 1040 |
| https://www.jpnpdf.com/Google.Professional-Cloud-DevOps-Engineer.v2022-09-30.q104-mondaishu.html | |

最新問題: 1

あなたの会社は、レポートをCloudStorageバケットにアップロードするアプリケーションを作成しました。レポートがバケットにアップロードされたら、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開する必要があります。実装に少し手間がかかるソリューションを実装したいと考えています。

あなたは何をするべきか？

- A. オブジェクトが変更されたときにCloud Pub/Sub通知をトリガーするようにCloudStorageバケットを構成します。
- B. ファイルを受信するためのAppEngineアプリケーションを作成します。受信したら、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開します。
- C. CloudStorageバケットによってトリガーされるCloudFunctionを作成します。Cloud Functionで、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開します。
- D. ファイルを受信するためにGoogleKubernetesEngineクラスターにデプロイされたアプリケーションを作成します。受信したら、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開します。

Answer: C (メッセージを残す)

説明/参照 : <https://cloud.google.com/storage/docs/pubsub-notifications>

最新問題: 2

500MBのファイルサイズ制限が適用された内部ファイルアップロードAPIをAppEngineに移行する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. FTPを使用してファイルをアップロードします。
- B. CPanelを使用してファイルをアップロードします。

C. 署名付きURLを使用してファイルをアップロードします。

D. APIをマルチパートファイルアップロードAPIに変更します。

Answer: ([解答を表示する](#))

参照：

https://wiki.christophchamp.com/index.php?title=Google_Cloud_Platform

トピック1、HipLocalのケーススタディ

会社概要

HipLocalは、近くにいる人々間のコミュニケーションを促進するように設計されたコミュニティアプリケーションです。これは、イベントの計画やスポーツイベントの開催、および企業が地域社会とつながるために使用されます。HipLocalは最近、ダラスのいくつかの地域で立ち上げられ、急速に世界的な現象に成長しています。そのユニークなスタイルのハイパーローカルコミュニティコミュニケーションとビジネスアウトリーチは、世界中で求められています。

エグゼクティブステートメント

私たちはナンバーワンのローカルコミュニティアプリです。地元のコミュニティサービスをグローバルに展開する時が来ました。私たちのベンチャーキャピタル投資家は、メンバーが互いに10マイルまたは10,000マイル離れているかどうかに関係なく、オンラインになる新しいローカルコミュニティと仮想コミュニティの急速な成長と同じ素晴らしい体験を望んでいます。

ソリューションの概念

HipLocalは、グローバルな顧客により良いサービスを提供するために、新しい地域で機能を更新して既存のサービスを拡張したいと考えています。彼らは、タイムゾーンでこれらの地域をサポートするために新しいチームを雇い、訓練したいと考えています。アプリケーションがスムーズに拡張され、明確な稼働時間データが提供されるようにする必要があります。

既存の技術環境

HipLocalの環境は、GoogleCloudPlatformで実行されているオンプレミスのハードウェアとインフラストラクチャが混在しています。HipLocalチームはアプリケーションをよく理解していますが、グローバル規模のアプリケーションの経験は限られています。彼らの既存の技術環境は次のとおりです。

*既存のAPIは、GCPでホストされているComputeEngine仮想マシンインスタンスで実行されます

*状態はGCPのシングルインスタンスMySQLデータベースに保存されます

*データはオンプレミスのTeradata/Verticaデータウェアハウスにエクスポートされます

*データ分析はオンプレミスのHadoop環境で実行されます

*アプリケーションにはログがありません

*稼働時間の基本的な指標があります。APIが応答しない場合にアラートが頻繁に発生します。ビジネス要件HipLocalの投資家は、フットプリントを拡大し、見ている需要の増加をサポートしたいと考えています。それらの要件は次のとおりです。

*アプリケーションの可用性を新しい地域に拡大する

- *サポートできる同時ユーザーの数を増やす
- *ユーザーがさまざまな地域に旅行するときに一貫したエクスペリエンスを確保する
- *ユーザーアクティビティの指標を取得して、製品を収益化する方法をよりよく理解する
- *新しい地域の規制 (GDPRなど)への準拠を確認する
- *インフラストラクチャ管理の時間とコストを削減します
- *クラウドコンピューティングにGoogleが推奨する手法を採用する

技術要件

- *アプリケーションとバックエンドは、使用状況の指標と監視を提供する必要があります
- *APIには強力な認証と承認が必要です
- *ロギングを増やし、データをクラウド分析プラットフォームに保存する必要があります
- *柔軟なスケーリングを容易にするためにサーバーレスアーキテクチャに移行する
- *安全な方法で内部アプリへの許可されたアクセスを提供する

最新問題: 3

あなたはソーシャルメディアアプリケーションに取り組んでいます。ユーザーが画像をアップロードできる機能を追加する予定です。これらの画像のサイズは2MB~1GB になります。この機能のインフラストラクチャ運用のオーバーヘッド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？

- A. ユーザーの画像を受け入れるようにGCPにウェブサーバーを設定し、アップロードされたファイルを保持するファイルストアを作成します。ファイルストアから画像を取得するようにアプリケーションを変更します。
- B. CloudStorageのユーザーごとに個別のバケットを作成します。個別のサービスアカウントを割り当てて、各バケットへの書き込みアクセスを許可します。ユーザー情報に基づいて、サービスアカウントのクレデンシャルをクライアントアプリケーションに転送します。アプリケーションはこのサービスアカウントを使用して、画像をCloudStorageにアップロードします。
- C. アプリケーションを変更してCloudStorageの署名付きURLを作成します。これらの署名付きURLをクライアントアプリケーションに転送して、画像をCloudStorageにアップロードします。
- D. 画像を直接受け入れるようにアプリケーションを変更し、他のユーザー情報を格納するデータベースに画像を格納します。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 4

Pub/Subサブスクリプションからクレジットカードデータを読み取るアプリケーションを開発しています。コードを記述し、単体テストを完了しました。Google Cloudにデプロイする前に、Pub/Sub統合をテストする必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. メッセージをパブリッシュするサービスを作成し、Pub/Subエミュレーターをデプロイします。公開サービスからエミュレーターにテストメッセージの標準セットを公開します。

- B. アプリケーションにメッセージを公開するサービスを作成します。本番環境のPub/Subからメッセージを収集し、パブリッシュサービスを介して再生します。
- C. メッセージをパブリッシュするサービスを作成し、Pub/Subエミュレーターをデプロイします。本番環境のPub/Subからメッセージを収集し、エミュレーターに公開します。
- D. メッセージをパブリッシュするサービスを作成し、Pub/Subエミュレーターをデプロイします。公開サービスでランダムなコンテンツを生成し、エミュレーターに公開します。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 5

技術者はいつ顧客に対して肯定的な「いいえ」を使用する必要がありますか？ (3つ選択してください。)

- A. 顧客は新しいデバイスを購入したいと考えています。
- B. 顧客はサービスオプションについて誤った情報を持っています。
- C. アップルが新製品を発表。
- D. デバイスは保証対象外です。
- E. このデバイスは廃止されたデバイスであり、現在はサービスを提供していません。
- F. デバイスは修理の対象です。
- G. 技術者は顧客を助ける気がしません。

Answer: B,D,E (メッセージを残す)

最新問題: 6

HipLocalのデータサイエンスチームは、ユーザーレビューを分析したいと考えています。彼らはどのようにデータを準備する必要がありますか？

- A. レビューデータセットの編集にはCloud Data LossPreventionAPIを使用します。
- B. レビューデータセットの匿名化にはCloud Data LossPreventionAPIを使用します。
- C. レビューデータセットの編集にはCloud Natural LanguageProcessingAPIを使用します。
- D. レビューデータセットの匿名化にはCloud Natural LanguageProcessingAPIを使用します。

Answer: B (メッセージを残す)

<https://cloud.google.com/dlp/docs/deidentify-sensitive-data>

最新問題: 7

全体的なCPU使用率に応じて自動的にスケーリングするようにComputeEngineインスタンスグループを構成しました。ただし、クラスターがインスタンスの追加を完了する前に、アプリケーションの応答待ち時間が急激に増加します。インスタンスグループのオートスケーラーの構成を変更することで、エンドユーザーにより一貫したレイテンシーエクスペリエンスを提供したいと考えています。構成を変更する必要があるのはどれですか？ (2つ選択してください。)

- A. インスタンスグループ内の個々のVMのヘルスチェックを削除します。

- B. インスタンスグループオートスケーラーのターゲットCPU使用率を下げます。
- C. グループに追加されたインスタンスのクールダウン期間を短縮します。
- D. インスタンスグループテンプレートにラベル「AUTOSCALE」を追加します。
- E. インスタンスグループオートスケーラーのターゲットCPU使用率を上げます。

Answer: D,E (メッセージを残す)

最新問題: 8

AppEngineの標準設定は次のとおりです。

サービス : 生産

instance_class :B1

アプリケーションを5つのインスタンスに制限したいとします。

どのコードスニペットを構成に含める必要がありますか？

manual_scaling :

A. max_instances :5

idle_timeout :10m

B. インスタンス :5

min_pending_latency :30ms

manual_scaling :

C. max_instances :5

idle_timeout :10m

basic_scaling :

D. インスタンス :5

min_pending_latency :30ms

basic_scaling :

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 9

コンピューターサービス技術者は、「私はESD予防策を使用しておらず、問題が発生したことは一度もない」と述べています。この声明に対する正しい回答は次のうちどれですか？

- A. ESDによる損傷がすぐに現れない場合があります。
- B. ESDは、経験の浅い技術者にのみ発生します。
- C. ESDは非常にまれな状況でのみ発生します。
- D. ESDによる損傷は、誰もが思っているほど悪くはありません。

Answer: (解答を表示する)

説明/参照 :<https://electronics.stackexchange.com/questions/2945/should-i-be-worried-about-electro-static-charge>

最新問題: 10

管理対象インスタンスグループによって制御されるアプリケーションがあります。アプリケーションの新しいバージョンをデプロイするときは、コストを最小限に抑え、インスタ

ンスの数を増やさないようにする必要があります。新しいインスタンスが作成されるたびに、新しいインスタンスが正常な場合にのみデプロイが継続されるようにする必要があります。あなたは何をすべきか？

- A. maxSurgeを1に設定し、maxUnavailableを0に設定してローリングアクションを実行します。
- B. maxHealthyを1に設定し、maxUnhealthyを0に設定してローリングアクションを実行します。
- C. maxHealthyを0に設定し、maxUnhealthyを1に設定してローリングアクションを実行します。
- D. maxSurgeを0に設定し、maxUnavailableを1に設定してローリングアクションを実行します

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 11

ディレクトリlocal-scriptsとそのすべてのコンテンツを、ローカルワークステーションからComputeEngine仮想マシンインスタンスにコピーする必要があります。

どのコマンドを使用する必要がありますか？

- A. gsutil cp --project "my-gcp-project" -r ~/local-scripts / gcp-instance-name :~/server-scripts / --zone "us-east1-b"
- B. gsutil cp --project "my-gcp-project" -R ~/local-scripts / gcp-instance-name :~/server-scripts / --zone "us-east1-b"
- C. gcloudcompute scp --project "my-gcp-project" --recurse ~/local-scripts / gcpinstance-name :~/server-scripts / --zone "us-east1-b"
- D. gcloudcompute mv --project "my-gcp-project" --recurse ~/local-scripts / gcpinstance-name :~/server-scripts / --zone "us-east1-b"

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 12

アプリケーションが本番環境にデプロイされています。新しいバージョンがデプロイされると、アプリケーションが本番環境のユーザーからトラフィックを受信するまで、いくつかの問題は発生しません。影響と影響を受けるユーザー数の両方を減らしたいと考えています。

どの展開戦略を使用する必要がありますか？

- A. 青/緑の展開
- B. カナリアの展開
- C. ローリングデプロイメント
- D. デプロイメントを再作成します

Answer: ([解答を表示する](#))

参照 :

<https://thenewstack.io/deployment-strategies/>

最新問題: 13

Cloud Buildを使用して、CloudSourceRepositoriesリポジトリにコミットする各ソースコードに新しいDockerイメージを作成しています。アプリケーションは、マスターブランチへのすべてのコミットに基づいて構築されます。自動化された方法でマスターブランチに対して行われた特定のコミットを解放したい。

あなたは何をするべきか？

- A. 新しいリリースのビルドを手動でトリガーします。
- B. Gitタグパターンにビルドトリガーを作成します。新しいリリースにはGitタグの規則を使用してください。
- C. Gitブランチ名パターンでビルドトリガーを作成します。新しいリリースには、Gitブランチの命名規則を使用してください。
- D. 2番目のCloud Buildトリガーを使用して、ソースコードを2番目のCloudSourceRepositoriesリポジトリにコミットします。このリポジトリは、新しいリリースにのみ使用してください。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

説明/参照 :<https://docs.docker.com/docker-hub/builds/>

最新問題: 14

既存のアプリケーションは、ユーザーの状態情報を単一のMySQLデータベースに保持します。この状態情報は非常にユーザー固有であり、ユーザーがアプリケーションを使用している期間に大きく依存します。MySQLデータベースは、さまざまなユーザーのスキーマを維持および強化するという課題を引き起こしています。

どのストレージオプションを選択する必要がありますか？

- A. クラウドスパンナー
- B. クラウドストレージ
- C. クラウドデータストア/Firestore
- D. クラウドSQL

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 15

財務部門向けにComputeEngineで企業ツールを開発しています。このツールは、ユーザーを認証し、ユーザーが財務部門にいることを確認する必要があります。会社の全従業員がGSuiteを使用しています。

あなたは何をするべきか？

- A. 企業のIPアドレス範囲のみへのアクセスを制限するようにCloudArmorセキュリティポリシーを構成します。アプリケーション内で提供されたJSONWebトークンを確認します。
- B. 企業のIPアドレス範囲のみへのアクセスを制限するようにCloudArmorセキュリティポリシーを構成します。財務チームの全員にクライアント側の証明書を発行し、アプリケーションで証明書を確認します。

C. HTTP \$)ロードバランサーでCloud Identity-Aware Proxyを有効にし、財務部門のユーザーを含むGoogleグループへのアクセスを制限します。財務チームの全員にクライアント側の証明書を発行し、アプリケーションで証明書を確認します。

D. HTTP \$)ロードバランサーでCloud Identity-Aware Proxyを有効にし、財務部門のユーザーを含むGoogleグループへのアクセスを制限します。アプリケーション内で提供されたJSONWebトークンを確認します。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 16

コードはプロジェクトAのCloudFunctionsで実行されています。

クラウドストレージにオブジェクトを書き込むことになっています

プロジェクトBが所有するバケット。

ただし、書き込み呼び出しは「403Forbidden」というエラーで失敗します。

問題を修正するにはどうすればよいですか？

A. ユーザーアカウントにCloudStorageバケットのroles/storage.objectCreatorロールを付与します。

B. プロジェクトBでCloudStorageAPIを有効にします。

C. service-PROJECTA@gcf-admin-robot.iam.gserviceaccount.comサービスアカウントにCloudStorageバケットのroles/storage.objectCreatorロールを付与します。

D. ユーザーアカウントにサービスのroles /iam.serviceAccountUserロールを付与します-PROJECTA@gcf-adminrobot.

iam.gserviceaccount.comサービスアカウント。

Answer: D (メッセージを残す)

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

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

<https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-Engineer-mondaishu.html> (20030%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

Tonyは、iTunesで使用する新しいAppleIDを作成したいと考えています。彼のクレジットカード情報を提供しないのが彼の好みです。

彼の状況について正しい説明は次のうちどれですか？

A. Tonyは、Apple IDを設定する前に、iTunesギフトカードを購入する必要があります。

- B. Tonyは、銀行口座と銀行コードを使用してAppleIDを設定する必要があります。
- C. Tonyは、クレジットカードやその他の支払い方法がなくてもiTunesでAppleIDを作成できます。
- D. トニーは、クレジットカード情報を提供する意思がない限り、iTunesでAppleIDを使用することはできません。

Answer: C (メッセージを残す)

説明/参照 :<https://support.apple.com/en-us/HT204034>

最新問題: 18

GoogleCloudで実行されるマークステートレスウェブアプリケーションを開発していません。着信ユーザートラフィックの割合は予測できないと予想され、一部の日にはトラフィックがなく、他の日には大きなスパイクが発生します。アプリケーションを自動的にスケールアップおよびスケールダウンする必要があり、アプリケーションの実行に関連するコストを最小限に抑える必要があります。あなたは何をすべきか？

- A. データベースとしてFirestoreを使用してPythonでアプリケーションをビルドします。自動スケーリングを使用して、アプリケーションをComputeEngineマネージドインスタンスグループにデプロイします。
- B. データベースとしてCloudSQLを使用してPythonでアプリケーションをビルドします。アプリケーションをAppEngine標準環境にデプロイします。
- C. データベースとしてFirestoreを使用してPythonでアプリケーションをビルドします。アプリケーションをCloudRunにデプロイします。
- D. データベースとしてFirestoreを使用してC#でアプリケーションをビルドします。アプリケーションをAppEngineフレキシブル環境にデプロイします。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 19

継承したAppEngineでアプリケーションを実行しています。アプリケーションが安全でないバイナリを使用しているか、XSS攻撃に対して脆弱であるかを調べたいと考えています。どのサービスを使用する必要がありますか？

- A. クラウドアモール
- B. Stackdriverデバッガー
- C. クラウドセキュリティスキャナー
- D. Stackdriverエラーレポート

Answer: C (メッセージを残す)

参照 :

<https://cloud.google.com/security-scanner>

最新問題: 20

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タイミングが調整されていません。各ケースを完了するのに必要なだけの試験時間を使用できます。ただし、この試験には追加のケーススタディとセクションがある場合があります。提供された時間内にこの試験に含まれるすべての質問を確実に完了することができるように、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ている質問に答えるには、ケーススタディで提供されてい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ている場合があります。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、回答を確認して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。

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を注意してください。質問に答える準備ができたら、[質問]ボタンをクリックして質問に戻ります。

会社概要

HipLocalは、近くにいる人々間のコミュニケーションを促進するように設計されたコミュニティアプリケーションです。これは、イベントの計画やスポーツイベントの開催、および企業が地域社会とつながるために使用されます。HipLocalは最近、ダラスのいくつかの地域で立ち上げられ、急速に世界的な現象に成長しています。そのユニークなスタイルのハイパーローカルコミュニティコミュニケーションとビジネスアウトリーチは、世界中で求められています。

エグゼクティブステートメント

私たちはナンバーワンのローカルコミュニティアプリです。地元コミュニティサービスをグローバルに展開する時が来ました。私たちのベンチャーキャピタル投資家は、メンバーが互いに10マイルまたは10000マイル離れているかどうかに関係なく、オンラインになる新しいローカルコミュニティと仮想コミュニティの急速な成長と同じ素晴らしい体験を望んでいます。

ソリューションコンセプト

HipLocalは、グローバルな顧客により良いサービスを提供するために、新しい地域で機能を更新して既存のサービスを拡張したいと考えています。彼らは、タイムゾーンでこれらの地域をサポートするために新しいチームを雇い、訓練したいと考えています。アプリケーションがスムーズに拡張され、明確な稼働時間データが提供されるようにする必要があります。

既存の技術環境

HipLocalの環境は、GoogleCloudPlatformで実行されているオンプレミスのハードウェアとインフラストラクチャが混在しています。

HipLocalチームはアプリケーションをよく理解していますが、グローバル規模のアプリケーションの経験は限られています。

彼らの既存の技術環境は次のとおりです。

*既存のAPIは、GCPでホストされているComputeEngine仮想マシンインスタンスで実行されます。

*状態はGCPのシングルインスタンスMySQLデータベースに保存されます。

*データはオンプレミスのTeradata/Verticaデータウェアハウスにエクスポートされます。

*データ分析はオンプレミスのHadoop環境で実行されます。

*アプリケーションにはログがありません。

*稼働時間の基本的な指標があります。APIが応答しない場合、アラートが頻繁に発生します。

ビジネス要件

HipLocalの投資家は、フットプリントを拡大し、見ている需要の増加をサポートしたいと考えています。それらの要件は次のとおりです。

*アプリケーションの可用性を新しいリージョンに拡張します。

*サポートできる同時ユーザーの数を増やします。

*ユーザーがさまざまな地域に旅行するときに、一貫したエクスペリエンスを確保します。

*ユーザーアクティビティの指標を取得して、製品を収益化する方法をよりよく理解します。

*新しい地域の規制 (GDPRなど)への準拠を確認します。

*インフラストラクチャ管理の時間とコストを削減します。

*クラウドコンピューティングにGoogleが推奨する手法を採用します。

技術要件

*アプリケーションとバックエンドは、使用状況のメトリックと監視を提供する必要があります。

*APIには、強力な認証と承認が必要です。

*ロギングを増やし、データをクラウド分析プラットフォームに保存する必要があります。

*柔軟なスケーリングを容易にするために、サーバーレスアーキテクチャに移行します。

*安全な方法で内部アプリへの許可されたアクセスを提供します。

HipLocalはユーザーアクティビティを保存するためにどのデータベースを使用する必要がありますか？

A. クラウドデータストア

B. BigQuery

C. クラウドスパンナー

D. クラウドSQL

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 21

データグレーションの一部として、オンプレミスの仮想マシンからGoogleCloudStorageにファイルをアップロードしたいとします。これらのファイルは、GCP環境のCloudDataProcHadoopクラスターによって使用されます。

どのコマンドを使用する必要がありますか？

- A. gsutil cp [LOCAL_OBJECT] gs // [DESTINATION_BUCKET_NAME] /
- B. gcloud cp [LOCAL_OBJECT] gs // [DESTINATION_BUCKET_NAME] /
- C. hadoop fs cp [LOCAL_OBJECT] gs // [DESTINATION_BUCKET_NAME] /
- D. gcloud dataproc cp [LOCAL_OBJECT] gs // [DESTINATION_BUCKET_NAME] /

Answer: A (メッセージを残す)

gsutil cpコマンドを使用すると、ローカルファイル間でデータをコピーできます。保管所。
「gsutilconfig」を実行して生成されたbotoファイル

最新問題: 22

ケーススタディ

会社概要

HipLocalは、近くにいる人々間のコミュニケーションを促進するように設計されたコミュニティアプリケーションです。これは、イベントの計画やスポーツイベントの開催、および企業が地域社会とつながるために使用されます。HipLocalは最近、ダラスのいくつかの地域で立ち上げられ、急速に世界的な現象に成長しています。そのユニークなスタイルのハイパーローカルコミュニティコミュニケーションとビジネスアウトリーチは、世界中で求められています。

エグゼクティブステートメント

私たちはナンバーワンのローカルコミュニティアプリです。地元のコミュニティサービスをグローバルに展開する時が来ました。私たちのベンチャーキャピタル投資家は、メンバーが互いに10マイルまたは10000マイル離れているかどうかに関係なく、オンラインになる新しいローカルコミュニティと仮想コミュニティの急速な成長と同じ素晴らしい体験を望んでいます。

ソリューションコンセプト

HipLocalは、グローバルな顧客により良いサービスを提供するために、新しい地域で機能を更新して既存のサービスを拡張したいと考えています。彼らは、タイムゾーンでこれらの地域をサポートするために新しいチームを雇い、訓練したいと考えています。アプリケーションがスムーズに拡張され、明確な稼働時間データが提供されるようにする必要があります。

既存の技術環境

HipLocalの環境は、GoogleCloudPlatformで実行されているオンプレミスのハードウェアとインフラストラクチャが混在しています。

HipLocalチームはアプリケーションをよく理解していますが、グローバル規模のアプリケーションの経験は限られています。

彼らの既存の技術環境は次のとおりです。

*既存のAPIは、GCPでホストされているComputeEngine仮想マシンインスタンスで実行されます。

*状態はGCPのシングルインスタンスMySQLデータベースに保存されます。

*データはオンプレミスのTeradata/Verticaデータウェアハウスにエクスポートされます。

*データ分析はオンプレミスのHadoop環境で実行されます。

*アプリケーションにはログがありません。

*稼働時間の基本的な指標があります。APIが応答しない場合、アラートが頻繁に発生します。

ビジネス要件

HipLocalの投資家は、フットプリントを拡大し、見ている需要の増加をサポートしたいと考えています。それらの要件は次のとおりです。

*アプリケーションの可用性を新しいリージョンに拡張します。

*サポートできる同時ユーザーの数を増やします。

*ユーザーがさまざまな地域に旅行するときに、一貫したエクスペリエンスを確保します。

*ユーザーアクティビティの指標を取得して、製品を収益化する方法をよりよく理解します。

*新しい地域の規制 (GDPRなど)への準拠を確認します。

*インフラストラクチャ管理の時間とコストを削減します。

*クラウドコンピューティングにGoogleが推奨する手法を採用します。

技術要件

*アプリケーションとバックエンドは、使用状況のメトリックと監視を提供する必要があります。

*APIには、強力な認証と承認が必要です。

*ロギングを増やし、データをクラウド分析プラットフォームに保存する必要があります。

*柔軟なスケーリングを容易にするために、サーバーレスアーキテクチャに移行します。

*安全な方法で内部アプリへの許可されたアクセスを提供します。

HipLocalのAPIはときどき失敗を示していますが、パターンを見つけることができません。彼らは、トラブルシューティングに役立ついくつかのメトリックを収集したいと考えています。

彼らは何をすべきですか？

A. Stackdriver Traceを使用して、パフォーマンスのボトルネックを探します。

B. StackdriverMonitoringエージェントをVMにインストールします。

C. すべてのVMのスナップショットを頻繁に作成します。

D. VMにStackdriverLoggingエージェントをインストールします。

Answer: B (メッセージを残す)

サービスは、CloudStorageから読み取る画像にテキストを追加します。1年の忙しい時期には、CloudStorageへのリクエストはHTTP429の「TooManyRequests」ステータスコードで失敗します。

このエラーをどのように処理する必要がありますか？

- A. GCPコンソールから割り当ての増加をリクエストします。
- B. オブジェクトにcache-controlヘッダーを追加します。
- C. 切り捨てられた指数バックオフ戦略を使用してリクエストを再試行します。
- D. CloudStorageバケットのストレージクラスをマルチリージョンに変更します。

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 24

StackdriverMonitoringAgentがインストールされたComputeEngine仮想マシンインスタンスにアプリケーションをデプロイしています。アプリケーションは、インスタンス上のUNIXプロセスです。UNIXプロセスが少なくとも5分間実行されなかった場合に、アラートを受け取る必要があります。アプリケーションを変更してメトリックまたはログを生成することはできません。

どのアラート条件を構成する必要がありますか？

- A. メトリックしきい値
- B. 稼働時間チェック
- C. メトリックの不在
- D. プロセスの健全性

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 25

ユーザーのGoogleドライブにファイルを書き込むAppEngineアプリケーションを作成しています。

アプリケーションはGoogleドライブAPIに対してどのように認証する必要がありますか？

- A. <https://www.googleapis.com/auth/drive.filescope>を使用して各ユーザーのアクセストークンを取得するOAuthクライアントIDを使用します。
- B. ドメイン全体の権限が委任されたOAuthクライアントIDを使用します。
- C. AppEngineサービスアカウントと<https://www.googleapis.com/auth/drive.filescope>を使用して署名されたJWTを生成します。
- D. ドメイン全体の権限が委任されたAppEngineサービスアカウントを使用します。

Answer: B (メッセージを残す)

説明/参照 <https://developers.google.com/drive/api/v3/about-auth>

最新問題: 26

HipLocalは、ビジネス要件と技術要件を満たしながら、MySQLデプロイメントの復元力を向上させたいと考えています。

どの構成を選択する必要がありますか？

- A. 現在のシングルインスタンスMySQLインスタンスをCloud SQLに置き換え、高可用性を構成します。
- B. Compute Engineで現在のシングルインスタンスMySQLを使用し、ComputeEngineでいくつかの読み取り専用MySQLサーバーを使用します。
- C. Compute Engineで現在のシングルインスタンスMySQLを使用し、外部マスター構成でデータをCloudSQLにレプリケートします。
- D. 現在のシングルインスタンスMySQLインスタンスをCloud SQLに置き換えると、Googleは追加の構成なしで冗長性を提供します。

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 27

サービスは、CloudStorageから読み取る画像にテキストを追加します。1年の忙しい時期には、CloudStorageへのリクエストはHTTP429の「TooManyRequests」ステータスコードで失敗します。

このエラーをどのように処理する必要がありますか？

- A. オブジェクトにcache-controlヘッダーを追加します。
- B. GCPコンソールから割り当ての増加をリクエストします。
- C. 切り捨てられた指数バックオフ戦略を使用してリクエストを再試行します。
- D. CloudStorageバケットのストレージクラスをマルチリージョンに変更します。

Answer: (解答を表示する)

説明/参照 :<https://developers.google.com/gmail/api/v1/reference/quota>

最新問題: 28

次の顧客の声明のうち、安全性の問題について警告するのはどれですか？ (2つ選択してください。)

- A. iPhoneを充電しようとする、iPhoneが点滅して火花を散らしました。
- B. iPadの角がひどく曲がっています。
- C. iPhoneのホームボタンが沈んでしまったようです。
- D. 画面が明るすぎます。目を痛めます。
- E. 私のiPhoneのサウンドレベルは変動します。時々それは耳をつんざくようなものです。
- F. 私の新しいApple Watchは私をかゆくさせ、手首は赤くてイライラします。

Answer: A,C (メッセージを残す)

最新問題: 29

MySQLからCloudBigtableに移動されるテーブルのスキーマを設計しています。MySQLテーブルは次のとおりです。

このテーブルのCloudBigtableの行キーをどのように設計する必要がありますか？

- A. Event_timestampsにキーを設定します。
- B. Account_id_Event_timestampsにキーを設定します。

C. Account_idasにキーを設定します。

D. Event_timestamp_Account_idasにキーを設定します。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 30

実稼働中のアプリケーションがあります。これは、マネージドインスタンスグループによって制御されるCompute Engine仮想マシンインスタンスにデプロイされます。トラフィックは、HTTP §)ロードバランサーを介してインスタンスにルーティングされます。ユーザーはアプリケーションにアクセスできません。アプリケーションが利用できないときに警告する監視手法を実装する必要があります。

どのテクニックを選ぶべきですか？

A. スモークテスト

B. Stackdriverの稼働時間チェック

C. クラウド負荷分散サービスチェック

D. マネージドインスタンスグループヘルスチェック

Answer: B ([メッセージを残す](#))

説明/参照 <https://medium.com/google-cloud/stackdriver-monitoring-automation-part-3-uptime-checks-476b8507f59c>

最新問題: 31

以下に示すgcloudコマンドを使用してHTTP §)ロードバランサーをデプロイしました。Compute Engine仮想マシンインスタンスのポート80へのヘルスチェックが失敗し、インスタンスにトラフィックが送信されません。問題を解決したい。

どのコマンドを実行する必要がありますか？

A. gcloudcomputeファイアウォールルールcreateallow-lb --network load-balancer --allow tcp --source-ranges 130.211.0.0/22,35.191.0.0/16 --direction INGRESS

B. gcloud計算インスタンスadd-tags \$ {NAME} -backend-instance-1 --tags http-server

C. gcloud計算インスタンスadd-access-config \$ {NAME} -backend-instance-1

D. gcloudcomputeファイアウォールルールcreateallow-lb --network load-balancer --allow tcp --destination-ranges 130.211.0.0/22,35.191.0.0/16 --direction EGRESS

Answer: A ([メッセージを残す](#))

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

GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 問題集をゲッ

トする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-Engineer-mondaishu.html> (20030%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

既存のアプリケーションは、ユーザーの状態情報を単一のMySQLデータベースに保持します。この状態情報は非常にユーザー固有であり、ユーザーがアプリケーションを使用している期間に大きく依存します。MySQLデータベースは、さまざまなユーザーのスキーマを維持および強化するという課題を引き起こしています。

どのストレージオプションを選択する必要がありますか？

- A. クラウドSQL
- B. クラウドストレージ
- C. クラウドスパナー
- D. クラウドデータストア/Firestore

Answer: A ([メッセージを残す](#))

説明/参照 :

参照 <https://cloud.google.com/solutions/migrating-mysql-to-cloudsql-concept>

最新問題: 33

リーは、彼女のMacBook Pro Retina、15インチ、2015年半ば)は彼女が持ってきたSDカードを認識しないと述べています。あなたは彼女に問題を再現させ、彼女がカードを正しく挿入していることを発見します。ただし、写真や画像キャプチャでは認識されません。問題をハードウェアに限定するために、次にどのような質問をする必要がありますか？

- A. SDカードにはどのようなファイルや画像が入っていますか？
- B. 最新バージョンのPhotosを実行していますか？
- C. すべてのSDカードでこの問題が発生しましたか、それともこれだけで問題が発生しましたか？
- D. SMCとNVRAMをリセットしてみましたか？

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 34

開発チームはCloudBuildを使用して、AppEngine上に構築されたNode.jsアプリケーションをステージング環境から本番環境にプロモートしています。このアプリケーションは、ステージング環境でwebphotos-stagingという名前のクラウドストレージバケットに保存されている写真のいくつかのディレクトリに依存しています。プロモーション後、これらの写真は、実稼働環境でwebphotos-prodという名前のクラウドストレージバケットで利用できる必要があります。可能な場合はプロセスを自動化する必要があります。あなたは何をすべきか？

A)

写真を手動でwebphotos-prodにコピーします。

B)

アプリケーションのapp.yamlファイルに起動スクリプトを追加して、写真をwebphotos-stagingからwebphotos-prodに移動します。

C)

引数を使用して、プロモーションステップの前にcloudbuild.yamlファイルにビルドステップを追加します。

D)

引数を使用して、プロモーションステップの前にcloudbuild.yamlファイルにビルドステップを追加します。

A. オプションA

B. オプションB

C. オプションD

D. オプションC

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 35

あなたの会社は、AppEngineStandard環境に新しいAPIをデプロイしました。テスト中、APIは期待どおりに動作していません。アプリケーションを再デプロイせずに、アプリケーションコード内の問題を診断するために、アプリケーションを長期にわたって監視する必要があります。

どのツールを使用する必要がありますか？

A. Stackdriverトレース

B. Stackdriverモニタリング

C. Stackdriverデバッグスナップショット

D. Stackdriverデバッグログポイント

Answer: (解答を表示する)

参照 :

<https://rominirani.com/gcp-stackdriver-tutorial-debug-snapshots-traces-logging-and-logpoints-1ba49e4780e6>

最新問題: 36

データはCloudStorageバケットに保存されます。仲間の開発者は、CloudStorageからダウンロードしたデータがAPIのパフォーマンスを低下させていると報告しています。問題を調査して、GCPサポートチームに詳細を提供したいと考えています。どのコマンドを実行する必要がありますか？

A. gsutil test -o output.json gs // my-bucket

B. gsutil perfdiag -o output.json gs // my-bucket

C. gcloud Compute scp example-instance :~ test-data -o output.json gs // my-bucket

D. gcloud services test -o output.json gs // my-bucket

Answer: B (メッセージを残す)

参照 :

<https://groups.google.com/forum/#!topic/gce-discussion/xBI9Jq5HDsY>

最新問題: 37

サービスは、CloudStorageから読み取る画像にテキストを追加します。1年の忙しい時期には、CloudStorageへのリクエストはHTTP429の「TooManyRequests」ステータスコードで失敗します。

このエラーをどのように処理する必要がありますか？

- A. オブジェクトにcache-controlヘッダーを追加します。
- B. GCPコンソールから割り当ての増加をリクエストします。
- C. 切り捨てられた指数バックオフ戦略を使用してリクエストを再試行します。
- D. CloudStorageバケットのストレージクラスをマルチリージョンに変更します。

Answer: (解答を表示する)

参照 :

<https://developers.google.com/gmail/api/v1/reference/quota>

最新問題: 38

あなたの会社は、AppEngineStandard環境に新しいAPIをデプロイしました。テスト中、APIは期待どおりに動作していません。アプリケーションを再デプロイせずに、アプリケーションコード内の問題を診断するために、アプリケーションを長期にわたって監視する必要があります。

どのツールを使用する必要がありますか？

- A. Stackdriverトレース
- B. Stackdriverモニタリング
- C. Stackdriverデバッグスナップショット
- D. Stackdriverデバッグログポイント

Answer: (解答を表示する)

参照 :

1ba49e4780e6

最新問題: 39

右の質問に答えるには、以下の情報を参照してください。

LucilleはAppleデバイスに問題があり、技術者のBaronが彼女を支援するAppleサービスプロバイダーに持ち込みます。彼女のデバイスの技術的側面について多くの知識がなくても、ルシールはバロンに問題を漠然と説明します。

次の行動のうち、男爵がルシールの問題を理解するのに役立たないのはどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. ルシールの解決策をすぐに提案します。
- B. ルシールがこの問題について間違っていることを証明してみてください。

- C. ルシールが終わるまで黙ってください。
- D. ルシールの言うことを反映してください。
- E. 適切なボディランゲージを使用して、ルシールの問題を認めます。

Answer: A,B (メッセージを残す)

最新問題: 40

会社には、アプリケーション情報をBigQueryに保持するデータウェアハウスがあります。BigQueryデータウェアハウスは、2PBのユーザーデータを保持します。最近、あなたの会社はユーザーベースを拡大してEUユーザーを含め、次の要件に準拠する必要があります。

*会社は、ユーザーの要求に応じてすべてのユーザーアカウント情報を削除できる必要があります。

*すべてのEUユーザーデータは、EUユーザー専用の単一のリージョンに保存する必要があります。

あなたはどちらの2つの行動を取るべきですか？ 2つ選択してください。)

- A. BigQueryフェデレーションクエリを使用して、CloudStorageからデータをクエリします。
- B. EUユーザーに関する情報のみを保持するデータセットをEU地域に作成します。
- C. EUリージョンにCloud Storageバケットを作成して、EUユーザーのみの情報を保存します。
- D. ユーザーレコードを除外して、CloudDataflowパイプラインを使用してデータを再アップロードします。
- E. BigQueryのDMLステートメントを使用して、リクエストに基づいてユーザーレコードを更新/削除します。

Answer: C,E (メッセージを残す)

説明/参照 :<https://cloud.google.com/solutions/bigquery-data-warehouse>

最新問題: 41

一部のアプリケーションをGoogleCloudに移行しました。オンプレミスとクラウドにデプロイされたアプリケーションの両方に、オンプレミスにデプロイされたレガシー監視プラットフォームを使用しています。通知システムがクラウドアプリケーションのタイムクリティカルな問題にゆっくりと応答していることに気づきました。あなたは何をするべきか？

- A. ComputeEngineインスタンスにCloudMonitoringエージェントをインストールします。
- B. 一部のトラフィックを古いプラットフォームに移行します。2つのプラットフォームで同時にA/Bテストを実行します。
- C. CloudLoggingとCloudMonitoringを使用して、ログをキャプチャし、監視し、アラートを送信します。それらを既存のプラットフォームに送信します。
- D. モニタリングプラットフォームをクラウドモニタリングに置き換えます。

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 42

以下に示すgcloudコマンドを使用してHTTP 80ロードバランサーをデプロイしました。Compute Engine仮想マシンインスタンスのポート80へのヘルスチェックが失敗し、インスタンスにトラフィックが送信されません。問題を解決したい。

どのコマンドを実行する必要がありますか？

gcloud計算インスタンスadd-access-config\${NAME} -backend-instance-1

A. gcloudcomputeインスタンスadd-tags\${NAME} -backend-instance-1 --tags http-

B. サーバー

gcloudcomputeファイアウォールルールcreateallow-lb--network load-balancer --allow

C. tcp --source-ranges 130.211.0.0/22,35.191.0.0/16 --direction INGRESS

gcloudcomputeファイアウォールルールcreateallow-lb--network load-balancer --allow

D. tcp --destination-ranges 130.211.0.0/22,35.191.0.0/16 --direction EGRESS

Answer: (解答を表示する)

説明/参照 :<https://cloud.google.com/vpc/docs/special-configurations>

最新問題: 43

最近、アプリケーションをGoogle Kubernetes Engineにデプロイしましたが、アプリケーションの新しいバージョンをリリースする必要があります。新しいバージョンで問題が発生した場合に備えて、以前のバージョンに即座にロールバックする機能が必要です。どの展開モデルを使用する必要がありますか？

A. 青/緑の展開を実行し、展開後に新しいアプリケーションをテストします。完了。

B. カナリア展開を実行し、新しいバージョンが展開された後、定期的に新しいアプリケーションをテストします。

C. ローリングデプロイメントを実行し、デプロイメントの完了後に新しいアプリケーションをテストします。

D. A/Bテストを実行し、新しいテストが実装された後、定期的にアプリケーションをテストします。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 44

アプリケーションが本番環境にデプロイされています。新しいバージョンがデプロイされると、アプリケーションが本番環境のユーザーからトラフィックを受信するまで、いくつかの問題は発生しません。影響と影響を受けるユーザー数の両方を減らしたいと考えています。

どの展開戦略を使用する必要がありますか？

A. 青/緑の展開

B. カナリアの展開

C. ローリングデプロイメント

D. デプロイメントを再作成します

Answer: ([解答を表示する](#))

説明/参照 <https://thenewstack.io/deployment-strategies/>

最新問題: 45

簡単なHTMLアプリケーションをインターネットで利用できるようにする予定です。このサイトには、アプリケーションのFAQに関する情報があります。アプリケーションは静的であり、画像、HTML、CSS、およびJavascriptが含まれています。このアプリケーションをできるだけ少ない手順でインターネット上で利用できるようにする必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. アプリケーションをAppEngine環境にアップロードします。
- B. アプリケーションをCloudStorageにアップロードします。
- C. ApacheWebサーバーがインストールされたComputeEngineインスタンスを作成します。アプリケーションをホストするようにApacheWebサーバーを構成します。
- D. 最初にアプリケーションをコンテナ化します。このコンテナをGoogleKubernetesEngine (GKE)にデプロイし、アプリケーションをホストしているGKEポッドに外部IPアドレスを割り当てます。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 46

次の文のうち、顧客に共感する、または対立を解決するのに役立つものはどれですか？ 3つ選択してください。)

- A. 月曜日までに修理することはできません。」
- B. その通りです。私もイライラします。」
- C. それを聞いてすみません。」
- D. 落ち着いて。あなたはばかげている。」
- E. これらのデバイスは高価です。変更できません。」
- F. なぜあなたが動揺しているのか理解できます。」
- G. 自分でコントロールしてください。それは機能しません。」

Answer: B,C,F ([メッセージを残す](#))

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

GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps->

[Engineer-mondaishu.html](https://www.freepdfdumps.com/Engineer-mondaishu.html) (20030%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

画像を調べます。

このドックアイコンをクリックすると、macOSのどの機能が開きますか？

- A. システム環境設定
- B. ランチパッド
- C. ファインダー
- D. スポットライト

Answer: B (メッセージを残す)

説明/参照 : <https://support.apple.com/en-us/HT202635>

最新問題: 48

マイクロサービスモデルに従うように、モノリシックアプリケーションを再構築する必要があります。この変更によるビジネスへの影響を最小限に抑えながら、これを効率的に達成する必要があります。

どのアプローチを取るべきですか？

- A. アプリケーションをCompute Engineにデプロイし、自動スケーリングをオンにします。
- B. アプリケーションの機能を段階的に適切なマイクロサービスに置き換えます。
- C. モノリシックアプリケーションを適切なマイクロサービスで1回の作業でリファクタリングし、デプロイします。
- D. モノリスとは別の適切なマイクロサービスを使用して新しいアプリケーションを構築し、完了したら置き換えます。

Answer: C (メッセージを残す)

説明/参照 : <https://cloud.google.com/solutions/migrating-a-monolithic-app-to-microservices-gke>

最新問題: 49

HipLocalはアクセス制御を構成しています。

どのファイアウォール構成を実装する必要がありますか？

- A. ポート443のすべてのトラフィックをブロックします。
- B. ポート443のすべてのトラフィックをネットワークに許可します。
- C. ネットワークへのすべてのトラフィックを許可します。
- D. 特定のタグのポート443でのトラフィックを許可します。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 50

ComputeEngineインスタンスで実行されるアプリケーションを管理します。また、ComputeEngineインスタンスで実行されているスタンドアロンのDockerコンテナで実

行されている複数のバックエンドサービスがあります。バックエンドサービスをサポートするComputeEngineインスタンスは、複数のリージョンのマネージドインスタンスグループによってスケールされます。呼び出し元のアプリケーションを緩く結合する必要があります。リクエストで見つかったHTTPヘッダーの値に基づいて選択された個別のサービス実装を呼び出すことができる必要があります。バックエンドサービスを呼び出すためにどのGoogleCloud機能を使用する必要がありますか？

- A. 内部HTTP \$) 負荷分散
- B. Anthosサービスマッシュ
- C. トラフィックディレクター
- D. サービスディレクトリ

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 51

ビジネス要件を満たすために、HipLocalはアプリケーションの状態をどのように保存する必要がありますか？

- A. MySQLの前にmemcacheレイヤーを配置します。
- B. ローカルSSDを使用して状態を保存します。
- C. 状態ストレージをCloudSpannerに移動します。
- D. MySQLインスタンスをCloudSQLに置き換えます。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 52

Appleの基準によるESD予防策は次のうちどれですか？

- A. 合成繊維製の安全エプロンを着用する必要があります。
- B. ESDに敏感な回路で作業している人には触れないでください。
- C. 作業エリアの相対湿度は50%未満である必要があります。
- D. 作業エリアを接地する代わりに、イオン化空気発生器を使用できます。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 53

あなたの会社は、レポートをCloudStorageバケットにアップロードするアプリケーションを作成しました。レポートがバケットにアップロードされたら、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開する必要があります。実装に少し手間がかかるソリューションを実装したいと考えています。あなたは何をするべきか？

- A. オブジェクトが変更されたときにCloud Pub/Sub通知をトリガーするようにCloudStorageバケットを構成します。
- B. ファイルを受信するためのAppEngineアプリケーションを作成します。受信したら、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開します。
- C. CloudStorageバケットによってトリガーされるCloudFunctionを作成します。Cloud Functionで、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開します。

D. ファイルを受信するためにGoogleKubernetesEngineクラスターにデプロイされたアプリケーションを作成します。受信したら、Cloud Pub/Subトピックにメッセージを公開します。

Answer: C (メッセージを残す)

<https://cloud.google.com/storage/docs/pubsub-notifications>

最新問題: 54

あなたの会社は、顧客の購入履歴を保存し、次の要件を満たすデータベースソリューションを必要としています。

顧客は、送信後すぐに購入を照会できます。

購入はさまざまなフィールドで並べ替えることができます。

個別のレコード形式を同時に保存できます。

これらの要件を満たすストレージオプションはどれですか？

- A. ネイティブモードのFirestore
- B. グローバルクエリを使用したデータストアモードのFirestore
- C. オブジェクト読み取りを使用したクラウドストレージ
- D. SQLSELECTステートメントを使用したクラウドSQL

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 55

アプリケーションをGoogleKubernetesEngine (GKE)クラスターにデプロイすることを計画しています。アプリケーションは水平方向に拡張でき、アプリケーションの各インスタンスには、安定したネットワークIDと独自の永続ディスクが必要です。

どのGKEオブジェクトを使用する必要がありますか？

- A. 展開
- B. ReplicaSet
- C. StatefulSet
- D. ReplicaController

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 56

次のiPhoneのうち、Memojiの使用をサポートしているのはどれですか？

- A. iPhone X
- B. iPhone 7
- C. iPhone 8
- D. iPhone 6s

Answer: A (メッセージを残す)

説明/参照 <https://www.quora.com/Does-Memoji-work-on-all-devices-updated-to-iOS-12>

最新問題: 57

アプリケーションはカスタムマシンイメージとして構築されます。マシンイメージの複数の一意の展開があります。各デプロイメントは、独自のテンプレートを持つ個別のマネージドインスタンスグループです。各デプロイメントには、固有の構成値のセットが必要です。これらの一意の値を各デプロイメントに提供する必要がありますが、すべてのデプロイメントで同じカスタムマシンイメージを使用します。ComputeEngineのすぐに使える機能を使用したい。あなたは何をするべきか？

- A. インスタンステンプレートの起動スクリプトに一意の構成値を配置します。
- B. 固有の構成値を永続ディスクに配置します。
- C. インスタンステンプレートインスタンスメタデータに一意の構成値を配置します。
- D. 一意の構成値をCloudBigtableテーブルに配置します。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 58

GoogleKubernetesEngineクラスタ内のさまざまなチームが使用するアプリケーションのリソース共有ポリシーを設計しています。すべてのアプリケーションが実行に必要なリソースにアクセスできることを確認する必要があります。あなたは何をするべきか？ (2つ選択してください。)

- A. オブジェクト仕様でリソース制限とリクエストを指定します。
- B. チームごとに名前空間を作成し、各名前空間にリソース割り当てを付加します。
- C. LimitRangeを作成して、各名前空間のデフォルトの計算リソース要件を指定します。
- D. アプリケーションごとにKubernetesサービスアカウント (KSA)を作成し、各KSAを名前空間に割り当てます。
- E. Anthos Policy Controllerを使用して、すべての名前空間にラベル注釈を適用します。taintsとtolerationsを使用して、名前空間のリソース共有を許可します。

Answer: B,C (メッセージを残す)

<https://kubernetes.io/docs/concepts/policy/resource-quotas/>

<https://kubernetes.io/docs/concepts/policy/limit-range/>

<https://cloud.google.com/blog/products/containers-kubernetes/kubernetes-best-practices-resource-requests-and-limits>

最新問題: 59

ComputeEngineにデプロイされたアプリケーションのメモリ使用量を表示したいとします。あなたは何をするべきか？

- A. StackdriverMetricsExplorerを使用します。
- B. Stackdriverクライアントライブラリをインストールします。
- C. GoogleCloudPlatformコンソールを使用します。
- D. StackdriverMonitoringAgentをインストールします。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 60

アプリケーションをGoogleKubernetesEngine (GKE) クラスタにデプロイすることを計画しています。アプリケーションは、/healthzでHTTPベースのヘルスチェックを公開します。このヘルスチェックエンドポイントを使用して、トラフィックをロードバランサーによってポッドにルーティングする必要があるかどうかを判断します。

Podconfigurationに含める必要があるコードスニペットはどれですか？

- A.
- B.
- C.
- D.

Answer: B (メッセージを残す)

GKE IngressコントローラーがreadinessProbesをヘルスチェックとして使用するには、Ingressの作成時にIngressのポッドが存在している必要があります。レプリカが0にスケールされている場合、デフォルトのヘルスチェックが適用されます。

最新問題: 61

マイクロサービスモデルに従うように、モノリシックアプリケーションを再構築する必要があります。この変更によるビジネスへの影響を最小限に抑えながら、これを効率的に達成する必要があります。

どのアプローチを取るべきですか？

- A. アプリケーションをCompute Engineにデプロイし、自動スケールリングをオンにします。
- B. アプリケーションの機能を段階的に適切なマイクロサービスに置き換えます。
- C. モノリシックアプリケーションを適切なマイクロサービスで1回の作業でリファクタリングし、デプロイします。
- D. モノリスとは別の適切なマイクロサービスを使用して新しいアプリケーションを構築し、次の場合に置き換えます

Answer: C (メッセージを残す)

完了です。

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

GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-Engineer-mondaishu.html> (20030%OFF問題集溶と正解付きで 30%w特別割引ロード:

Freepdfdumps)

最新問題: 62

次のうち、共感ではなく共感を表すものはどれですか？

- A. ごめんなさい。なぜあなたががっかりするのか分かります
- B. ごめんなさい。私はあなたが失望していると思うに違いない。
- C. かわいそう！あなたはひどい気分には違いない。
- D. ああ、なんて残念だ！これはあなたを失望させなければなりません。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 63

Cloud Buildを使用して、CloudSourceRepositoriesに保存されているアプリケーションソースコードをビルドおよびテストしています。ビルドプロセスには、クラウドビルド環境では使用できないビルドツールが必要です。

あなたは何をするべきか？

- A. ビルドプロセス中にインターネットからバイナリをダウンロードします。
- B. カスタムクラウドビルダーイメージをビルドし、ビルドステップでイメージを参照します。
- C. バイナリをCloud Source Repositoriesリポジトリに含め、ビルドスクリプトで参照します。
- D. クラウドに対して機能リクエストを提出して、バイナリをクラウドビルド環境に追加するように依頼します

Answer: B ([メッセージを残す](#))

公開課題追跡システムを構築します。

最新問題: 64

データはCloudStorageバケットに保存されます。仲間の開発者は、CloudStorageからダウンロードしたデータがAPIのパフォーマンスを低下させていると報告しています。問題を調査して、GCPサポートチームに詳細を提供したいと考えています。

どのコマンドを実行する必要がありますか？

- A. gsutil test -o output.json gs // my-bucket
- B. gsutil perfdiag -o output.json gs /
- C. gcloud Compute scp example-instance :~ test-data -o output.json gs // my-bucket
- D. gcloud services test -o output.json gs // my-bucket

Answer: B ([メッセージを残す](#))

説明/参照 :<https://groups.google.com/forum/#!topic/gce-discussion/xBI9Jq5HDsY>

最新問題: 65

ユーザーのGoogleドライブにファイルを書き込むAppEngineアプリケーションを作成しています。

アプリケーションはGoogleドライブAPIに対してどのように認証する必要がありますか？

- A. <https://www.googleapis.com/auth/drive.file>スコープを使用して各ユーザーのアクセストークンを取得するOAuthクライアントIDを使用します。

- B. ドメイン全体の権限が委任されたOAuthクライアントIDを使用します。
- C. AppEngineサービスアカウントと<https://www.googleapis.com/auth/drive.file>スコープを使用して署名されたJWTを生成します。
- D. ドメイン全体の権限が委任されたAppEngineサービスアカウントを使用します。

Answer: B (メッセージを残す)

参照 :

<https://developers.google.com/drive/api/v3/about-auth>

最新問題: 66

実稼働中のアプリケーションがあります。これは、マネージドインスタンスグループによって制御されるComputeEngine仮想マシンインスタンスにデプロイされます。トラフィックは、HTTP 4)ロードバランサーを介してインスタンスにルーティングされます。ユーザーはアプリケーションにアクセスできません。アプリケーションが利用できないときに警告する監視手法を実装する必要があります。

どのテクニックを選ぶべきですか？

- A. スモークテスト
- B. Stackdriverの稼働時間チェック
- C. クラウド負荷分散ヘルスチェック
- D. マネージドインスタンスグループヘルスチェック

Answer: (解答を表示する)

参照 :

476b8507f59c

最新問題: 67

APIバックエンドは複数のクラウドプロバイダーで実行されています。APIのネットワーク遅延に関するレポートを生成する必要があります。

どの2つのステップを実行する必要がありますか？ 2つ選択してください。)

- A. Zipkinコレクターを使用してデータを収集します。
- B. Fluentdエージェントを使用してデータを収集します。
- C. StackdriverTraceを使用してレポートを生成します。
- D. StackdriverDebuggerを使用してレポートを生成します。
- E. StackdriverProfilerを使用してレポートを生成します。

Answer: A,C (メッセージを残す)

<https://cloud.google.com/trace/docs/zipkin>

「Zipkinクライアントからトレースを受信し、分析のためにそれらのトレースをCloudTraceに転送します。」

https://cloud.google.com/trace/docs/quickstart#analysis_reports_window

最新問題: 68

サーバーアプリケーションの負荷テストを行っています。最初の30秒間に、以前は非アクティブだったCloudStorageバケットが1秒あたり2000件の書き込みリクエストと1秒あたり7500件の読み取りリクエストを処理していることがわかります。

アプリケーションは、需要がエスカレートするにつれて、Cloud StorageJSONAPIから断続的な5xxおよび429HTTP応答を受信しています。CloudStorageAPIからの失敗した応答を減らしたい。

あなたは何をするべきか？

- A. アップロードを多数の個別のストレージバケットに分散します。
- B. CloudStorageとのインターフェースにはJSONAPIの代わりにXMLAPIを使用します。
- C. アプリケーションからアップロードを呼び出しているクライアントにHTTP応答コードを返します。
- D. アプリケーションクライアントからのアップロードレートを制限して、休止状態のバケットのピークリクエストレートに徐々に到達するようにします。

Answer: A (メッセージを残す)

参照：

<https://cloud.google.com/storage/docs/request-rate>

最新問題: 69

ケーススタディ

会社概要

HipLocalは、近くにいる人々間のコミュニケーションを促進するように設計されたコミュニティアプリケーションです。これは、イベントの計画やスポーツイベントの開催、および企業が地域社会とつながるために使用されます。HipLocalは最近、ダラスのいくつかの地域で立ち上げられ、急速に世界的な現象に成長しています。そのユニークなスタイルのハイパーローカルコミュニティコミュニケーションとビジネスアウトリーチは、世界中で求められています。

エグゼクティブステートメント

私たちはナンバーワンのローカルコミュニティアプリです。地元のコミュニティサービスをグローバルに展開する時が来ました。私たちのベンチャーキャピタル投資家は、メンバーが互いに10マイルまたは10000マイル離れているかどうかに関係なく、オンラインになる新しいローカルコミュニティと仮想コミュニティの急速な成長と同じ素晴らしい体験を望んでいます。

ソリューションコンセプト

HipLocalは、グローバルな顧客により良いサービスを提供するために、新しい地域で機能を更新して既存のサービスを拡張したいと考えています。彼らは、タイムゾーンでこれらの地域をサポートするために新しいチームを雇い、訓練したいと考えています。アプリケーションがスムーズに拡張され、明確な稼働時間データが提供されるようにする必要があります。

既存の技術環境

HipLocalの環境は、GoogleCloudPlatformで実行されているオンプレミスのハードウェアとインフラストラクチャが混在しています。

HipLocalチームはアプリケーションをよく理解していますが、グローバル規模のアプリケーションの経験は限られています。

彼らの既存の技術環境は次のとおりです。

*既存のAPIは、GCPでホストされているComputeEngine仮想マシンインスタンスで実行されます。

*状態はGCPのシングルインスタンスMySQLデータベースに保存されます。

*データはオンプレミスのTeradata/Verticaデータウェアハウスにエクスポートされます。

*データ分析はオンプレミスのHadoop環境で実行されます。

*アプリケーションにはログがありません。

*稼働時間の基本的な指標があります。APIが応答しない場合、アラートが頻繁に発生します。

ビジネス要件

HipLocalの投資家は、フットプリントを拡大し、見ている需要の増加をサポートしたいと考えています。それらの要件は次のとおりです。

*アプリケーションの可用性を新しいリージョンに拡張します。

*サポートできる同時ユーザーの数を増やします。

*ユーザーがさまざまな地域に旅行するときに、一貫したエクスペリエンスを確保します。

*ユーザーアクティビティの指標を取得して、製品を収益化する方法をよりよく理解します。

*新しい地域の規制 (GDPRなど)への準拠を確認します。

*インフラストラクチャ管理の時間とコストを削減します。

*クラウドコンピューティングにGoogleが推奨する手法を採用します。

技術要件

*アプリケーションとバックエンドは、使用状況のメトリックと監視を提供する必要があります。

*APIには、強力な認証と承認が必要です。

*ロギングを増やし、データをクラウド分析プラットフォームに保存する必要があります。

*柔軟なスケーリングを容易にするために、サーバーレスアーキテクチャに移行します。

*安全な方法で内部アプリへの許可されたアクセスを提供します。

HipLocalは、オンコールエンジニアの数を減らし、手動スケーリングを排除したいと考えています。

彼らはどちらの2つのサービスを選ぶべきですか？ 2つ選択してください。)

A. GoogleAppEngineサービスを使用します。

B. サーバーレスのGoogleCloudFunctionsを使用します。

C. Knativeを使用して、サーバーレスアプリケーションを構築およびデプロイします。

D. 自動デプロイにはGoogleKubernetesEngineを使用します。

E. デプロイには大規模なGoogleComputeEngineクラスターを使用します。

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

最新問題: 70

500MBのファイルサイズ制限が適用された内部ファイルアップロードAPIをAppEngineに移行する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. FTPを使用してファイルをアップロードします。
- B. CPanelを使用してファイルをアップロードします。
- C. 署名付きURLを使用してファイルをアップロードします。
- D. APIをマルチパートファイルアップロードAPIに変更します。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

参照 :

https://wiki.christophchamp.com/index.php?title=Google_Cloud_Platform

最新問題: 71

新しいアプリケーションをGoogleKubernetesEngineにデプロイしましたが、パフォーマンスが低下しています。ログはCloudLoggingに書き込まれ、メトリックをキャプチャするためにPrometheusサイドカーモデルを使用しています。パフォーマンスの問題をトラブルシューティングし、コストを最小限に抑えながらリアルタイムアラートを送信するには、ログのメトリックとデータを相互に関連付ける必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. Prometheusメトリックをエクスポートし、CloudMonitoringを使用してそれらを外部メトリックとして表示します。ログからログベースのメトリックを作成し、それらをPrometheusデータと相関させるように、CloudMonitoringを構成します。
- B. CloudLoggingログとPrometheusメトリックをCloudBigtableにエクスポートします。クエリを実行して結果を結合し、GoogleDataStudioで分析します。
- C. クラウドロギングログをエクスポートし、PrometheusメトリックをBigQueryにストリーミングします。定期的なクエリを実行して結果を結合し、クラウドタスクを使用して通知を送信します。
- D. Cloud Loggingログからカスタムメトリックを作成し、Prometheusを使用してCloud MonitoringRESTAPIを使用して結果をインポートします。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 72

アプリケーションはユーザーからの入力を受け取り、それをユーザーの連絡先に公開します。この入力は、CloudSpannerのテーブルに保存されます。アプリケーションはレイテンシーに対してより敏感であり、一貫性に対してより敏感ではありません。

このアプリケーションのCloudSpannerからの読み取りをどのように実行する必要がありますか？

- A. 読み取り専用トランザクションを実行します。
- B. 単一読み取りメソッドを使用して古い読み取りを実行します。
- C. シングルリードメソッドを使用して強力なリードを実行します。
- D. 読み取り/書き込みトランザクションを使用して古い読み取りを実行します。

Answer: D (メッセージを残す)

説明/参照 :<https://cloud.google.com/solutions/best-practices-cloud-spanner-gaming-database>

最新問題: 73

同じ仮想プライベートクラウド (VPC) 内の複数のクライアントによって呼び出される必要があるComputeEngine仮想マシンインスタンスでホストされるHTTPAPIを開発しています。クライアントがサービスのIPアドレスを取得できるようにする必要があります。あなたは何をすべきか？

A. 静的外部IPアドレスを予約し、それをHTTP \$) 負荷分散サービスの転送ルールに割り当てます。

次に、CloudDNSでAレコードを定義します。クライアントは、Aレコードの名前を使用してサービスに接続する必要があります。

B. URLを使用してインスタンス名に接続することにより、クライアントがComputeEngineの内部DNSを使用するようにします

[https://\[INSTANCE_NAME\].\[ZONE\].c.\[PROJECT_ID\].internal/](https://[INSTANCE_NAME].[ZONE].c.[PROJECT_ID].internal/)。

C. 静的外部IPアドレスを予約し、それをHTTP \$) 負荷分散サービスの転送ルールに割り当てます。

クライアントは、このIPアドレスを使用してサービスに接続する必要があります。

D. URLを使用してインスタンス名に接続することにより、クライアントがComputeEngineの内部DNSを使用するようにします

[https://\[API_NAME\]/\[API_VERSION\]/](https://[API_NAME]/[API_VERSION]/)。

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 74

技術者のTommyは、Macminiのロジックボードを交換しています。ロジックボードを扱うとき、彼は次のうちどれを保持する必要がありますか？

A. 任意のコンポーネント

B. ヒートシンク

C. コネクタ

D. ロジックボードの端

Answer: D (メッセージを残す)

説明/参照 :<https://www.ifixit.com/Guide/Mac+mini+Late+2014+Logic+Board+Replacement/33077>

最新問題: 75

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タイミングが調整されていません。各ケースを完了するのに必要なだけの試験時間を使用できます。ただし、この試験には追加のケーススタディとセクションがある場合があります。提供された時間内にこの試験に含まれるすべての質問を確実に完了することができるように、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ている質問に答えるには、ケーススタディで提供されてい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ている場合があります。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、回答を確認して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。

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を注意してください。質問に答える準備ができたら、[質問]ボタンをクリックして質問に戻ります。

会社概要

HipLocalは、近くにいる人々間のコミュニケーションを促進するように設計されたコミュニティアプリケーションです。これは、イベントの計画やスポーツイベントの開催、および企業が地域社会とつながるために使用されます。HipLocalは最近、ダラスのいくつかの地域で立ち上げられ、急速に世界的な現象に成長しています。そのユニークなスタイルのハイパーローカルコミュニティコミュニケーションとビジネスアウトリーチは、世界中で求められています。

エグゼクティブステートメント

私たちはナンバーワンのローカルコミュニティアプリです。地元のコミュニティサービスをグローバルに展開する時が来ました。私たちのベンチャーキャピタル投資家は、メンバーが互いに10マイルまたは10000マイル離れているかどうかに関係なく、オンラインになる新しいローカルコミュニティと仮想コミュニティの急速な成長と同じ素晴らしい体験を望んでいます。

ソリューションコンセプト

HipLocalは、グローバルな顧客により良いサービスを提供するために、新しい地域で機能を更新して既存のサービスを拡張したいと考えています。彼らは、タイムゾーンでこれらの地域をサポートするために新しいチームを雇い、訓練したいと考えています。アプリケーションがスムーズに拡張され、明確な稼働時間データが提供されるようにする必要があります。

既存の技術環境

HipLocalの環境は、GoogleCloudPlatformで実行されているオンプレミスのハードウェアとインフラストラクチャが混在しています。

HipLocalチームはアプリケーションをよく理解していますが、グローバル規模のアプリケーションの経験は限られています。

彼らの既存の技術環境は次のとおりです。

*既存のAPIは、GCPでホストされているComputeEngine仮想マシンインスタンスで実行されます。

*状態はGCPのシングルインスタンスMySQLデータベースに保存されます。

*データはオンプレミスのTeradata/Verticaデータウェアハウスにエクスポートされます。

*データ分析はオンプレミスのHadoop環境で実行されます。

*アプリケーションにはログがありません。

*稼働時間の基本的な指標があります。APIが応答しない場合、アラートが頻繁に発生します。

ビジネス要件

HipLocalの投資家は、フットプリントを拡大し、見ている需要の増加をサポートしたいと考えています。それらの要件は次のとおりです。

*アプリケーションの可用性を新しいリージョンに拡張します。

*サポートできる同時ユーザーの数を増やします。

*ユーザーがさまざまな地域に旅行するときに、一貫したエクスペリエンスを確保します。

*ユーザーアクティビティの指標を取得して、製品を収益化する方法をよりよく理解します。

*新しい地域の規制 (GDPRなど)への準拠を確認します。

*インフラストラクチャ管理の時間とコストを削減します。

*クラウドコンピューティングにGoogleが推奨する手法を採用します。

技術要件

*アプリケーションとバックエンドは、使用状況のメトリックと監視を提供する必要があります。

*APIには、強力な認証と承認が必要です。

*ログインを増やし、データをクラウド分析プラットフォームに保存する必要があります。

*柔軟なスケーリングを容易にするために、サーバーレスアーキテクチャに移行します。

*安全な方法で内部アプリへの許可されたアクセスを提供します。

HipLocalは、ビジネス要件と技術要件を満たしながら、MySQLデプロイメントの復元力を向上させたいと考えています。

どの構成を選択する必要がありますか？

A. Compute Engineで現在の単一インスタンスのMySQLを使用し、ComputeEngineでいくつかの読み取り専用MySQLサーバーを使用します。

B. Compute Engineで現在のシングルインスタンスMySQLを使用し、外部マスター構成でデータをCloudSQLにレプリケートします。

- C. 現在のシングルインスタンスMySQLインスタンスをCloud SQLに置き換えると、Googleは追加の構成なしで冗長性を提供します。
- D. 現在のシングルインスタンスMySQLインスタンスをCloud SQLに置き換え、高可用性を構成します。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 76

アプリケーションはGoogleKubernetesEngine (GKE) クラスターにデプロイされます。このアプリケーションをCloudLoadBalancing HTTP (S) ロードバランサーの背後で公開する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. タイプがLoadBalancerのGKEサービスリソースを構成します。
- B. タイプがLoadBalancerのGKEIngressリソースを構成します。
- C. GKEサービスリソースを構成します。
- D. GKEIngressリソースを構成します。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

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

GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 問題集をゲッ

トする人はこちら: [https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-](https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-Engineer-mondaishu.html)

[Engineer-mondaishu.html](https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-Engineer-mondaishu.html) (20030%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

アプリケーションをGoogleCloudPlatformに移行し、既存のモニタリングプラットフォームを維持しました。これで、通知システムがタイムクリティカルな問題に対して遅すぎることがわかりました。

あなたは何をするべきか？

- A. 監視プラットフォーム全体をStackdriverに置き換えます。
- B. ComputeEngineインスタンスにStackdriverエージェントをインストールします。
- C. Stackdriverを使用してログをキャプチャしてアラートを出し、既存のプラットフォームに送信します。
- D. 一部のトラフィックを古いプラットフォームに移行し、2つのプラットフォームで同時にABテストを実行します。

Answer: ([解答を表示する](#))

参照 :

<https://cloud.google.com/monitoring/>

最新問題: 78

AndroidおよびiOSアプリで使用されるAPIを構築しています。APIは次の条件を満たしている必要があります。

*HTTPSをサポート

*帯域幅コストを最小限に抑える

*モバイルアプリと簡単に統合

どのAPIアーキテクチャを使用する必要がありますか？

A. SOAPベースのAPI

B. API用のMQTT

C. gRPCベースのAPI

D. RESTful API

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 79

あなたは、CI / CDチームと協力して、チームが導入した新機能のトラブルシューティングを行う開発者です。CI / CDチームは、HashiCorp Packerを使用して、開発ブランチから新しいCompute Engineイメージを作成しました。イメージは正常にビルドされましたが、起動していません。CI/CDチームで問題を調査する必要があります。あなたは何をすべきか？

A. 新しい機能ブランチを作成し、ビルドチームにイメージの再構築を依頼します。

B. デプロイされた仮想マシンをシャットダウンし、ディスクをエクスポートしてから、ディスクをローカルにマウントしてブートログにアクセスします。

C. Packerをローカルにインストールし、Compute Engineイメージをローカルでビルドしてから、個人のGoogle Cloudプロジェクトで実行します。

D. シリアルポートを使用してCompute Engine OSログを確認し、クラウドログログを確認してシリアルポートへのアクセスを確認します。

Answer: D (メッセージを残す)

<https://cloud.google.com/compute/docs/troubleshooting/troubleshooting-using-serial-console>

最新問題: 80

App Engineの標準設定は次のとおりです。

サービス : 生産

instance_class : B1

アプリケーションを5つのインスタンスに制限したいとします。どのコードスニペットを構成に含める必要がありますか？

manual_scaling :

A. インスタンス : 5

min_pending_latency :30ms

basic_scaling :

B. max_instances :5

idle_timeout :10m

basic_scaling :

C. max_instances :5

idle_timeout :10m

D. インスタンス :5

min_pending_latency :30ms

manual_scaling :

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 81

HipLocalのAPIはときどき失敗を示していますが、パターンを見つけることができません。彼らは、トラブルシューティングに役立ついくつかのメトリックを収集したいと考えています。

彼らは何をすべきですか？

A. StackdriverMonitoringエージェントをVMにインストールします。

B. すべてのVMのスナップショットを頻繁に作成します。

C. VMにStackdriverLoggingエージェントをインストールします。

D. Stackdriver Traceを使用して、パフォーマンスのボトルネックを探します。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 82

アプリケーションは複数のGoogleKubernetesEngineクラスターで実行されています。これは、各クラスターのデプロイメントによって管理されます。デプロイメントにより、各クラスターにポッドの複数のレプリカが作成されました。すべてのクラスターのデプロイメント内のすべてのレプリカについて、stdoutに送信されたログを表示する必要があります。どのコマンドを使用する必要がありますか？

A. gcloud logging read [PARAM]

B. kubectl exec -it [PARAM] journalctl

C. kubectl ログ[PARAM]

D. gcloud Compute ssh [PARAM] --command = "sudo journalctl"

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 83

プロジェクトAでComputeEngineがホストするアプリケーションを作成しており、プロジェクトBのCloud Pub/Subトピックに対して安全に認証する必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. プロジェクトBが所有するサービスアカウントを使用してインスタンスを構成します。サービスアカウントをCloud Pub/SubパブリッシャーとしてプロジェクトAに追加します。
- B. プロジェクトBが所有するサービスアカウントの秘密鍵を使用するようにアプリケーションのデフォルトの資格情報を構成します。プロジェクトAにCloudPub/Subパブリッシャーとしてサービスアカウントを追加します。
- C. プロジェクトAが所有するサービスアカウントを使用してインスタンスを構成します。トピックのパブリッシャーとしてサービスアカウントを追加します。
- D. プロジェクトAが所有するサービスアカウントの秘密鍵を使用するようにアプリケーションのデフォルトの資格情報を構成します。トピックの発行者としてサービスアカウントを追加します

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 84

内部アプリへのアクセスを有効にするためにHipLocalほどのサービスを使用する必要がありますか？

- A. クラウドVPN
- B. クラウドアーマー
- C. 仮想プライベートクラウド
- D. クラウドID対応プロキシ

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

参照 :

<https://cloud.google.com/iap/docs/cloud-iap-for-on-prem-apps-overview>

最新問題: 85

アプリケーションはユーザーからの入力を受け取り、それをユーザーの連絡先に公開します。この入力は、CloudSpannerのテーブルに保存されます。アプリケーションはレイテンシーに対してより敏感であり、一貫性に対してより敏感ではありません。このアプリケーションのCloudSpannerからの読み取りをどのように実行する必要がありますか？

- A. 読み取り専用トランザクションを実行します。
- B. 読み取り/書き込みトランザクションを使用して古い読み取りを実行します。
- C. シングルリードメソッドを使用して強力なリードを実行します。
- D. 単一読み取りメソッドを使用して古い読み取りを実行します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 86

あなたのウェブサイトはComputeEngineに展開されています。マーケティングチームは、3つの異なるウェブサイトデザイン間のコンバージョン率をテストしたいと考えています。どのアプローチを使用する必要がありますか？

- A. App Engineにウェブサイトをデプロイし、トラフィック分割を使用します。

- B. WebサイトをAppEngineに3つの別個のサービスとしてデプロイします。
- C. WebサイトをCloud Functionsにデプロイし、トラフィック分割を使用します。
- D. Webサイトを3つの別個の機能としてCloudFunctionsにデプロイします。

Answer: A (メッセージを残す)

説明/参照 :<https://cloud.google.com/appengine/docs/standard/python/splitting-traffic>

最新問題: 87

ケーススタディ

会社概要

HipLocalは、近くにいる人々間のコミュニケーションを促進するように設計されたコミュニティアプリケーションです。これは、イベントの計画やスポーツイベントの開催、および企業が地域社会とつながるために使用されます。HipLocalは最近、ダラスのいくつかの地域で立ち上げられ、急速に世界的な現象に成長しています。そのユニークなスタイルのハイパーローカルコミュニティコミュニケーションとビジネスアウトリーチは、世界中で求められています。

エグゼクティブステートメント

私たちはナンバーワンのローカルコミュニティアプリです。地元のコミュニティサービスをグローバルに展開する時が来ました。私たちのベンチャーキャピタル投資家は、メンバーが互いに10マイルまたは10000マイル離れているかどうかに関係なく、オンラインになる新しいローカルコミュニティと仮想コミュニティの急速な成長と同じ素晴らしい体験を望んでいます。

ソリューションコンセプト

HipLocalは、グローバルな顧客により良いサービスを提供するために、新しい地域で機能を更新して既存のサービスを拡張したいと考えています。彼らは、タイムゾーンでこれらの地域をサポートするために新しいチームを雇い、訓練したいと考えています。アプリケーションがスムーズに拡張され、明確な稼働時間データが提供されるようにする必要があります。

既存の技術環境

HipLocalの環境は、GoogleCloudPlatformで実行されているオンプレミスのハードウェアとインフラストラクチャが混在しています。

HipLocalチームはアプリケーションをよく理解していますが、グローバル規模のアプリケーションの経験は限られています。

彼らの既存の技術環境は次のとおりです。

*既存のAPIは、GCPでホストされているComputeEngine仮想マシンインスタンスで実行されます。

*状態はGCPのシングルインスタンスMySQLデータベースに保存されます。

*データはオンプレミスのTeradata/Verticaデータウェアハウスにエクスポートされます。

*データ分析はオンプレミスのHadoop環境で実行されます。

*アプリケーションにはログがありません。

*稼働時間の基本的な指標があります。APIが応答しない場合、アラートが頻繁に発生します。

ビジネス要件

HipLocalの投資家は、フットプリントを拡大し、見ている需要の増加をサポートしたいと考えています。それらの要件は次のとおりです。

*アプリケーションの可用性を新しいリージョンに拡張します。

*サポートできる同時ユーザーの数を増やします。

*ユーザーがさまざまな地域に旅行するときに、一貫したエクスペリエンスを確保します。

*ユーザーアクティビティの指標を取得して、製品を収益化する方法をよりよく理解します。

*新しい地域の規制 (GDPRなど)への準拠を確認します。

*インフラストラクチャ管理の時間とコストを削減します。

*クラウドコンピューティングにGoogleが推奨する手法を採用します。

技術要件

*アプリケーションとバックエンドは、使用状況のメトリックと監視を提供する必要があります。

* APIには、強力な認証と承認が必要です。

*ロギングを増やし、データをクラウド分析プラットフォームに保存する必要があります。

*柔軟なスケーリングを容易にするために、サーバーレスアーキテクチャに移行します。

*安全な方法で内部アプリへの許可されたアクセスを提供します。

ビジネス要件を満たすために、HipLocalはアプリケーションの状態をどのように保存する必要がありますか？

A. MySQLインスタンスをCloudSQLに置き換えます。

B. 状態ストレージをCloudSpannerに移動します。

C. MySQLの前にmemcacheレイヤーを配置します。

D. ローカルSSDを使用して状態を保存します。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 88

問題を修正するときに、顧客の期待を適切に設定するステートメントを選択します。

A. 現在、その部品の在庫はありません。部品が到着次第、お電話いたします。」

B. このコンポーネントの修理は簡単です。4時間以内に修理することは間違いありません。」

C. 私たちの宅配便は常に時間通りに配達します。」

D. 明日の正午までに製品を準備することを約束します。」

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 89

ケーススタディ

会社概要

HipLocalは、近くにいる人々間のコミュニケーションを促進するように設計されたコミュニティアプリケーションです。これは、イベントの計画やスポーツイベントの開催、および企業が地域社会とつながるために使用されます。HipLocalは最近、ダラスのいくつかの地域で立ち上げられ、急速に世界的な現象に成長しています。そのユニークなスタイルのハイパーローカルコミュニティコミュニケーションとビジネスアウトリーチは、世界中で求められています。

エグゼクティブステートメント

私たちはナンバーワンのローカルコミュニティアプリです。地元のコミュニティサービスをグローバルに展開する時が来ました。私たちのベンチャーキャピタル投資家は、メンバーが互いに10マイルまたは10000マイル離れているかどうかに関係なく、オンラインになる新しいローカルコミュニティと仮想コミュニティの急速な成長と同じ素晴らしい体験を望んでいます。

ソリューションコンセプト

HipLocalは、グローバルな顧客により良いサービスを提供するために、新しい地域で機能を更新して既存のサービスを拡張したいと考えています。彼らは、タイムゾーンでこれらの地域をサポートするために新しいチームを雇い、訓練したいと考えています。アプリケーションがスムーズに拡張され、明確な稼働時間データが提供されるようにする必要があります。

既存の技術環境

HipLocalの環境は、GoogleCloudPlatformで実行されているオンプレミスのハードウェアとインフラストラクチャが混在しています。

HipLocalチームはアプリケーションをよく理解していますが、グローバル規模のアプリケーションの経験は限られています。

彼らの既存の技術環境は次のとおりです。

*既存のAPIは、GCPでホストされているComputeEngine仮想マシンインスタンスで実行されます。

*状態はGCPのシングルインスタンスMySQLデータベースに保存されます。

*データはオンプレミスのTeradata/Verticaデータウェアハウスにエクスポートされます。

*データ分析はオンプレミスのHadoop環境で実行されます。

*アプリケーションにはログがありません。

*稼働時間の基本的な指標があります。APIが応答しない場合、アラートが頻繁に発生します。

ビジネス要件

HipLocalの投資家は、フットプリントを拡大し、見ている需要の増加をサポートしたいと考えています。それらの要件は次のとおりです。

*アプリケーションの可用性を新しいリージョンに拡張します。

*サポートできる同時ユーザーの数を増やします。

*ユーザーがさまざまな地域に旅行するときに、一貫したエクスペリエンスを確保します。

*ユーザーアクティビティの指標を取得して、製品を収益化する方法をよりよく理解します。

*新しい地域の規制 (GDPRなど)への準拠を確認します。

*インフラストラクチャ管理の時間とコストを削減します。

*クラウドコンピューティングにGoogleが推奨する手法を採用します。

技術要件

*アプリケーションとバックエンドは、使用状況のメトリックと監視を提供する必要があります。

*APIには、強力な認証と承認が必要です。

*ログインを増やし、データをクラウド分析プラットフォームに保存する必要があります。

*柔軟なスケーリングを容易にするために、サーバーレスアーキテクチャに移行します。

*安全な方法で内部アプリへの許可されたアクセスを提供します。

HipLocalは、オンコールエンジニアの数を減らし、手動スケーリングを排除したいと考えています。

彼らはどちらの2つのサービスを選ぶべきですか？ 2つ選択してください。)

A. GoogleAppEngineサービスを使用します。

B. サーバーレスのGoogleCloudFunctionsを使用します。

C. Knativeを使用して、サーバーレスアプリケーションを構築およびデプロイします。

D. 自動デプロイにはGoogleKubernetesEngineを使用します。

E. デプロイには大規模なGoogleComputeEngineクラスターを使用します。

Answer: B,C (メッセージを残す)

説明/参照 :

最新問題: 90

あなたの会社は、人気のあるアプリケーションのためにユーザーを米国外に拡大したいと考えています。同社は、アプリケーションのデータベースの99.999%の可用性を確保し、世界中のユーザーの読み取り遅延を最小限に抑えたいと考えています。

彼らはどの2つの行動を取るべきですか？ 2つ選択してください。)

A. 少なくとも3つのスパナードでクラスターを作成します。

B. 少なくとも1つのスパナードでクラスターを作成します。

C. 少なくとも1つのノードがある別々のリージョンに少なくとも2つのCloudSpannerインスタンスを作成します。

D. 3リージョン構成でマルチリージョンのCloudSpannerインスタンスを作成します。

E. Cloud Dataflowパイプラインを作成して、さまざまなデータベース間でデータを複製します。

F. 3リージョン構成でマルチリージョンのCloudSpannerインスタンスを作成します。

Answer: D,E (メッセージを残す)

最新問題: 91

HipLocalの.netベースの認証サービスは、断続的なロードで失敗します。
彼らは何をすべきですか？

- A. 自動スケーリングにCloudFunctionsを使用します。
- B. サービス専用のComputeEngine仮想マシンインスタンスを使用します。
- C. サービスにComputeEngineクラスターを使用します。
- D. 自動スケーリングにはAppEngineを使用します。

Answer: B (メッセージを残す)

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

GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com Professional-Cloud-DevOps-Engineer 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-Engineer-mondaishu.html> (20030%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

アプリケーションでは、ホストのComputeEngine仮想マシンインスタンスに保存されているクレデンシャルを介してサービスアカウントをGCP製品に対して認証する必要があります。これらのクレデンシャルをホストインスタンスにできるだけ安全に配布する必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. HTTP署名付きURLを使用して、必要なリソースへのアクセスを安全に提供します。
- B. インスタンスのサービスアカウントのアプリケーションデフォルトクレデンシャルを使用して、必要なリソースに対して認証します。
- C. インスタンスのデプロイ後にGCPコンソールからP12ファイルを生成し、アプリケーションを起動する前にクレデンシャルをホストインスタンスにコピーします。
- D. クレデンシャルJSONファイルをアプリケーションのソースリポジトリにコミットし、CI/CDプロセスにインスタンスにデプロイされたソフトウェアと一緒にパッケージ化させます。

Answer: B (メッセージを残す)

説明/参照 <https://cloud.google.com/compute/docs/api/how-tos/authorization>

最新問題: 93

あなたの会社には、従業員の出張と経費に関する情報を保持する「マスター」という名前のBigQueryデータセットがあります。この情報は、従業員部門によって編成されています。つ

まり、従業員は自分の部門の情報のみを表示できる必要があります。最小限の手順でこの要件を適用するために、セキュリティフレームワークを適用する必要があります。

あなたは何をすべきか？

A. 部門ごとに個別のデータセットを作成します。適切なWHERE句を使用してビューを作成し、特定の部門の特定のデータセットからレコードを選択します。このビューを承認して、マスターデータセットのレコードにアクセスします。この部門固有のデータセットへのアクセス許可を従業員に与えます。

B. 部門ごとに個別のデータセットを作成します。各部門のデータパイプラインを作成して、適切な情報をマスターデータセットから部門の特定のデータセットにコピーします。この部門固有のデータセットへのアクセス許可を従業員に与えます。

C. マスターデータセットという名前のデータセットを作成します。マスターデータセットの部門ごとに個別のビューを作成します。従業員が自分の部門の特定のビューにアクセスできるようにします。

D. マスターデータセットという名前のデータセットを作成します。マスターデータセットの部門ごとに個別のテーブルを作成します。従業員が自分の部門の特定のテーブルにアクセスできるようにします。

Answer: ([解答を表示する](#))

説明

最新問題: **94**

アプリケーションをGoogleKubernetesEngine (GKE) クラスタにデプロイすることを計画しています。アプリケーションは水平方向に拡張でき、アプリケーションの各インスタンスには、安定したネットワークIDと独自の永続ディスクが必要です。

どのGKEオブジェクトを使用する必要がありますか？

A. 展開

B. StatefulSet

C. ReplicaSet

D. ReplicaController

Answer: **B** ([メッセージを残す](#))

参照 :

<https://livebook.manning.com/book/kubernetes-in-action/chapter-10/46>

最新問題: **95**

エイプリルは、iPhoneのセルラーネットワークを使用して、Macで無料でインターネットにアクセスしたいと述べています。あなたは4月にどのような本当の声明を出すことができますか？

A. 「パーソナルホットスポットはCDMAネットワークでのみ機能します。」

B. 「この機能を無料で使用するには、iPhoneでパーソナルホットスポットを有効にする必要があります。」

- C. 「パーソナルホットスポットには追加料金がかかる場合があります。携帯通信会社にお問い合わせください。」
- D. 「パーソナルホットスポットは無料でインターネットにアクセスするのに最適な方法です！」

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 96

ローラは、内蔵バッテリーの目視検査を行っています。彼女はどのような美容上の問題を探すべきですか？ 2つ選択してください。）

- A. UPCコード
- B. アップル製品のシリアル番号
- C. IATAコンプライスラベル
- D. 傷
- E. QRコード
- F. アップルのロゴ
- G. へこみまたはドットの刻印

Answer: D,G ([メッセージを残す](#))

説明/参照 :<https://docplayer.net/50514766-Embedded-battery-safety.html>

最新問題: 97

ウェンデルは、彼のiPhoneXが通話を切断していると説明しています。ウェンデルの問題をさらに評価するのに最も役立つ未解決の質問は次のうちどれですか？

- A. iPhoneが電話を切ったとき、あなたはエレベーターまたは駐車場にいますか？
- B. iPhoneが電話を切る状況について教えてください。
- C. 通話が切れたことを除いて、iPhoneでの残りの経験はどうですか？
- D. これらのドロップされた通話が発生したときに、車で運転していることがわかりますか？

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 98

分析システムは、BigQueryデータセットに対してクエリを実行します。SQLクエリはバッチで実行され、SQLファイルの内容をBigQueryCLIに渡します。次に、BigQueryCLIの出力を別のプロセスにリダイレクトします。ただし、クエリの実行時にBigQueryCLIからアクセス許可エラーが発生します。

問題を解決したい。あなたは何をするべきか？

- A. サービスアカウントにBigQueryデータエディターとBigQueryデータビューアーの役割を付与します。
- B. BigQueryで新しいデータセットを作成し、ソーステーブルを新しいデータセットにコピーします。CLIから新しいデータセットとテーブルをクエリします。

- C. サービスアカウントにBigQueryDataViewerとBigQueryJobUserの役割を付与します。
 - D. SQLクエリからBigQueryでビューを作成し、CLIのビューからSELECT*を作成します。
- Answer: A (メッセージを残す)**

最新問題: 99

Cloud Buildを使用して、CloudSourceRepositotiesリポジトリにコミットする各ソースコードに新しいDockerイメージを作成しています。アプリケーションは、マスターブランチへのすべてのコミットに基づいて構築されます。自動化された方法でマスターブランチに対して行われた特定のコミットを解放したい。あなたは何をするべきか？

- A. Gitブランチ名パターンでビルドトリガーを作成します。新しいリリースには、Gitブランチの命名規則を使用してください。
- B. 新しいリリースのビルドを手動でトリガーします。
- C. 2番目のCloud Buildトリガーを使用して、ソースコードを2番目のCloudSourceRepositoriesリポジトリにコミットします。このリポジトリは、新しいリリースにのみ使用してください。
- D. Gitタグパターンにビルドトリガーを作成します。新しいリリースにはGitタグの規則を使用してください。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 100

会社には、アプリケーション情報をBigQueryに保持するデータウェアハウスがあります。BigQueryデータウェアハウスは、2PBのユーザーデータを保持します。最近、あなたの会社はユーザーベースを拡大してEUユーザーを含め、次の要件に準拠する必要があります。

会社は、ユーザーの要求に応じてすべてのユーザーアカウント情報を削除する必要があります。

すべてのEUユーザーデータは、特にEUユーザー専用の単一のリージョンに保存する必要があります。

あなたはどちらの2つの行動を取るべきですか？ 2つ選択してください。)

- A. BigQueryフェデレーションクエリを使用して、CloudStorageからデータをクエリします。
- B. EUリージョンにCloud Storageバケットを作成して、EUユーザーのみの情報を保存します。
- C. ユーザーレコードをフィルターで除外して、CloudDataflowパイプラインを使用してデータを再アップロードします。
- D. EUユーザーに関する情報のみを保持するデータセットをEU地域に作成します。
- E. BigQueryのDMLステートメントを使用して、リクエストに基づいてユーザーレコードを更新/削除します。

Answer: B,E (メッセージを残す)

最新問題: 101

簡単なHTMLアプリケーションをインターネットで利用できるようにする予定です。このサイトには、アプリケーションのFAQに関する情報があります。アプリケーションは静的であり、画像、HTML、CSS、およびJavascriptが含まれています。このアプリケーションをできるだけ少ない手順でインターネット上で利用できるようにする必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. アプリケーションをCloudStorageにアップロードします。
- B. アプリケーションをAppEngine環境にアップロードします。
- C. ApacheWebサーバーがインストールされたComputeEngineインスタンスを作成します。アプリケーションをホストするようにApacheWebサーバーを構成します。
- D. 最初にアプリケーションをコンテナ化します。このコンテナをGoogleKubernetesEngine (GKE)にデプロイし、アプリケーションをホストしているGKEポッドに外部IPアドレスを割り当てます。

Answer: ([解答を表示する](#))

参照 :

<https://cloud.google.com/storage/docs/hosting-static-website>

最新問題: 102

右の質問に答えるには、以下の情報を参照してください。

デブラはトラブルシューティングのために彼女のiPadProを持ってきました。彼女はバッテリーの充電が非常に遅いことを経験しており、フル充電できる唯一の方法はiPadを12時間以上放置することだと言います。

彼女はApplePowerアダプターとLightningtoUSBケーブルを持ち込みました。電源アダプタを調べると、iPadの電源アダプタではなくiPhoneの電源アダプタであることがわかります。また、彼女があなたに会うのを待っている間、iPhone6sを使用していることに気づきました。デブラは、iPhoneにこの電源アダプターとケーブルの充電に問題がないため、iPadに欠陥があると考えています。

デブラが提供した情報に基づいて、問題の原因を説明している次のリソースのどれを彼女と共有できますか？

- A. GSXトラブルシューティングの記事
- B. AppleVMIガイド
- C. Appleサポート記事
- D. アップルサービスガイド

Answer: ([解答を表示する](#))

説明/参照 :

最新問題: 103

あなたは、オンプレミスからGoogleCloudへの会社のアプリケーションの移行を計画する任務を負っています。あなたの会社のモノリシックアプリケーションはeコマースWebサイ

トです。アプリケーションは、段階的にGoogleCloudにデプロイされたマイクロサービスに移行されます。会社の収益の大部分はオンライン販売によって生み出されるため、移行中のリスクを最小限に抑えることが重要です。機能に優先順位を付け、移行する最初の機能を選択する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 支払い処理を移行します。これは、フロントエンド、注文データベース、およびサードパーティの支払いベンダーに統合されています。
- B. フロントエンドおよび製品データベースに統合されている製品カタログを移行します。
- C. オーダーフルフィルメントを移行します。これは、オーダーデータベース、在庫システム、およびサードパーティの配送ベンダーに統合されています。
- D. フロントエンド、カートデータベース、在庫システム、および支払い処理システムに統合されているショッピングカートを移行します。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 104

サーバーアプリケーションの負荷テストを行っています。最初の30秒間に、以前は非アクティブだったCloudStorageバケットが1秒あたり2000件の書き込みリクエストと1秒あたり7500件の読み取りリクエストを処理していることがわかります。

アプリケーションは、需要がエスカレートするにつれて、Cloud StorageJSONAPIから断続的な5xxおよび429HTTP応答を受信しています。CloudStorageAPIからの失敗した応答を減らしたい。

あなたは何をするべきか？

- A. アップロードを多数の個別のストレージバケットに分散します。
- B. CloudStorageとのインターフェースにはJSONAPIの代わりにXMLAPIを使用します。
- C. アプリケーションからアップロードを呼び出しているクライアントにHTTP応答コードを返します。
- D. 休止状態のバケットのピークリクエストレートが次のようになるように、アプリケーションクライアントからのアップロードレートを制限します

Answer: A ([メッセージを残す](#))

より徐々に到達しました。

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

<https://www.goshiken.com/Google/Professional-Cloud-DevOps-Engineer-mondaishu.html> (200 Q&As Dumps, **30%OFF** Special Discount: **Freepdfdumps**)