

HP.HPE0-S59.v2026-08-27.q173

試験コード:	HPE0-S59
試験名称:	HPE Compute Solutions
認定資格:	HP
無料問題数:	173
バージョン:	v2026-08-27
アクセス数:	113
ページビュー数:	1730
https://www.jpnpdf.com/HP.HPE0-S59.v2026-08-27.q173-mondaishu.html	

最新問題: 1
展示資料を参照してください。

Refer to the exhibit.

Logical JBODs 1

Create Logical JBOD

Name ▲

Number of physical drives

Logical -JBOD

1

Logical-JBOD

Overview ▾

🔍

General >

Description

State

Drive enclosure

Used by

Number of physical drives

Drive technology

Minimum drive size

Maximum drive size

Erase on delete

none

Configured

CZ204400XB, bay 11

none

1

SAS HDD

600 GB

600 GB

Yes

Drives >

Bay ▲

Drive Enclosure

Model

Type

Capacity

▶

19

CZ204400XB, bay 11

EG000600JWJNH

SAS HDD

600 GB



この論理JBODに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. この論理JBODは複数のシステムに接続して、スネアデータストアを構成できます。
- B. この論理JBODドライブを削除した後、12時間ブロックされます。このJBODを再作成する必要がある場合は、12時間ブロックされます。
- C. この論理JBODを削除した後、クリーンアップ手順6が完了するまで、そのドライブは使用できなくなります。
- D. この論理JBODは、異なるフレームで計算ノードに提示できます。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

HPE Synergyでは、論理JBOD (Just a Bunch of Disks) を、異なるフレームにまたがるコンピュータノードからアクセスできるように構成できます。この柔軟性により、ストレージモジュールと同じフレームにないコンピュータノードにも論理JBODを提示できるため、リソースの利用効率とワークロード管理が向上します。

参考資料 HPE Synergyストレージモジュールユーザーガイド

最新問題: 2

モデルの並列化を用いた分散学習は、どのような課題を解決するのでしょうか？

- A. 複数の異なるモデルを訓練し、互いの結果を検証することで、ドリフトを回避する。
- B. データサイエンティストがどの事前学習済みモデルが自分のユースケースに最適か確信が持てない場合のモデルの微調整。
- C. マルチコアプロセッサ搭載サーバー上での実験を加速する
- D. 単一のGPUに収まらない非常に大規模なモデルのトレーニング

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

最新問題: 3

お客様は以下のHPE Synergy設定を使用しています。

- HPE Synergy 12000 フレーム 3台
- HPE Virtual Connect SE 100 Gb F32モジュール 4個
- HPE Synergy 50 GO インターコネクトリンクモジュール 2個
- HPE Synergy 480 Gen10 Plus コンピュータモジュール 36個
- HPE Composer 2モジュール×2

この設定に関する以下の記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. すべてのフレームを管理するには、お客様は HPE Composer 2 モジュールを 2 個追加で購入する必要があります。
- B. お客様は、コンピューティングモジュールを管理するために、36個のHPE OneView Advancedライセンスを購入する必要があります。
- C. お客様は、各フレームにD3940ストレージモジュールを1つ追加できます。
- D. すべての計算ノードを使用するには、顧客は少なくとも2つの論理エンクロージャを作成する必要があります。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 4

お客様は、以下の構成のアングルHPE Synergyフレームを使用して構成された論理エンクロージャを持っています。

- Synergy用HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール2個
- HPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュール2台 - 適切なメザニンカードを備えたHPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピュータノード12台 既存の論理エンクロージャに、以下の構成で新しいHPE Synergyフレームを追加する予定です。
- HPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュール 2個
- HPE Synergy 20Gbインターコネクトリンクモジュール2個
- 適切なメザニンカードを備えた 8 台の HPE Synergy 480 Gen 10 Plus コンピュータ ノード 計画されている構成変更について、正しい記述はどれですか？

- A. 構成のバランスを取るために、4つの計算モジュールを2番目のフレームに移動する必要があります。
- B. 2つのHPE Synergy 20Gbインターコネクトリンクモジュールを50Gbオプションのものに交換する必要があります。
- C. 拡張論理エンクロージャのライセンスは、GUI を介して HPE OneView に追加する必要があります。
- D. 両方のフレームのHPE Synergy仮想Connect SE 32Gb FCモジュールをスタックする必要があります

Answer: D ([メッセージを残す](#))

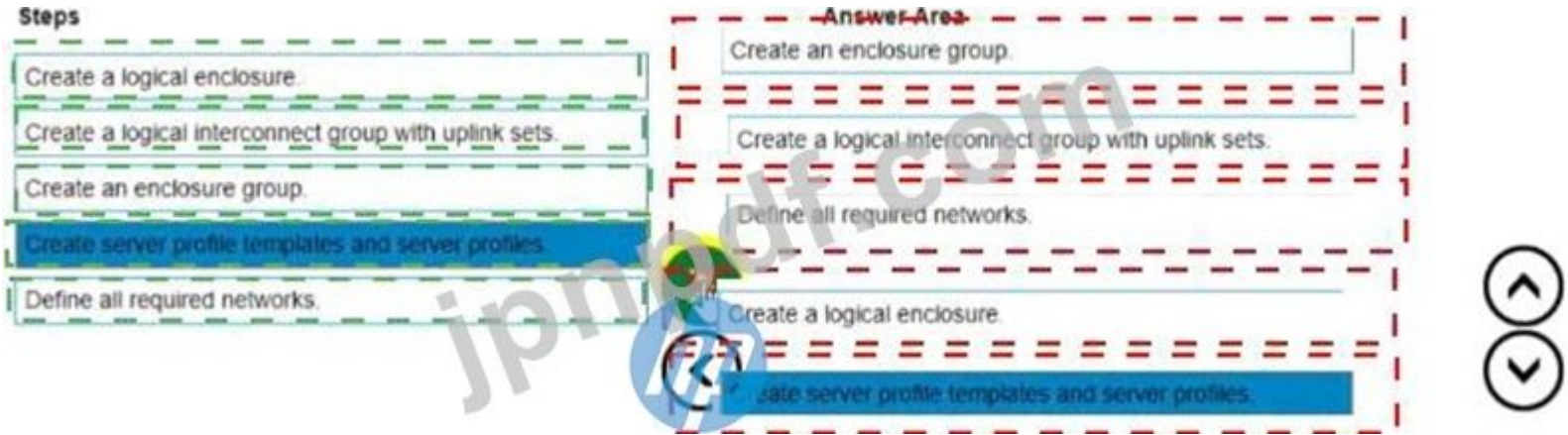
既存の論理エンクロージャに新しいHPE Synergyフレームを追加する場合、両方のフレームからHPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュールをスタックすることが不可欠です。これらのモジュールをスタックすることで、論理エンクロージャ全体で一貫した管理と冗長性が確保され、シームレスな統合と最適なパフォーマンスが実現します。

最新問題: 5

HPE OneView内でハードウェアコンポーネントが検出された後、HPE Synergyフレームを設定する必要があります。
この目標を達成するための手順を、右側の解答欄に円錐状に並べて記入してください。



Answer:



Explanation:

HPE OneView内でハードウェアコンポーネントが検出された後、HPE Synergyフレームを設定するには、以下の手順を正しい順序で実行する必要があります。

- * エンクロージャグループを作成します。
- * アップリンクセットを含む論理相互接続グループを作成します。
- 必要なネットワークをすべて定義します。
- * 論理的な囲みを作成します。
- * サーバプロファイルテンプレートとサーバプロファイルを作成します。
- * エンクロージャグループの作成: この手順では、ファームウェア ベースラインや論理相互接続グループなど、エンクロージャの構成を含むエンクロージャグループを定義します。
- * アップリンクセットを含む論理相互接続グループを作成する: 次に、エンクロージャからデータセンターへの接続を定義するアップリンクセットを含む論理相互接続グループを設定します。
- * ネットワーク。
- * 必要なネットワークをすべて定義します: 論理相互接続グループを設定した後、HPE Synergy環境内で使用される必要なネットワークをすべて定義します。

- * 論理エンクロージャの作成: 物理エンクロージャと定義済みのエンクロージャグループを組み合わせることで論理エンクロージャを作成し、ハードウェア構成と論理設定を効果的に関連付けます。
- * サーバープロファイルテンプレートとサーバープロファイルの作成: 最後に、必要な構成設定をコンピューティングモジュールに適用するために、サーバープロファイルテンプレートと個別のサーバープロファイルを作成します。

最新問題: 6

特定のネットワークの目的が「一般」から「VM移行」に変更された場合、そのネットワークのトラフィックにどのような影響がありますか？

Refer to the exhibit.

Create Network ?

Name: Production

Type: ☒ Ethernet ☐ Fibre Channel ☐ FCoE ☐ RoCE

VLAN: Tagged ▼

VLAN ID: 101-105

Associate with IPv4 subnet ID: none Subnet IDs cannot be assigned when creating networks in bulk

Associate with IPv6 subnet ID: none Subnet IDs cannot be assigned when creating networks in bulk

Purpose: General ▼

Preferred bandwidth: 2.5 Gb/s

Maximum bandwidth: 50 Gb/s

☒ Smart link

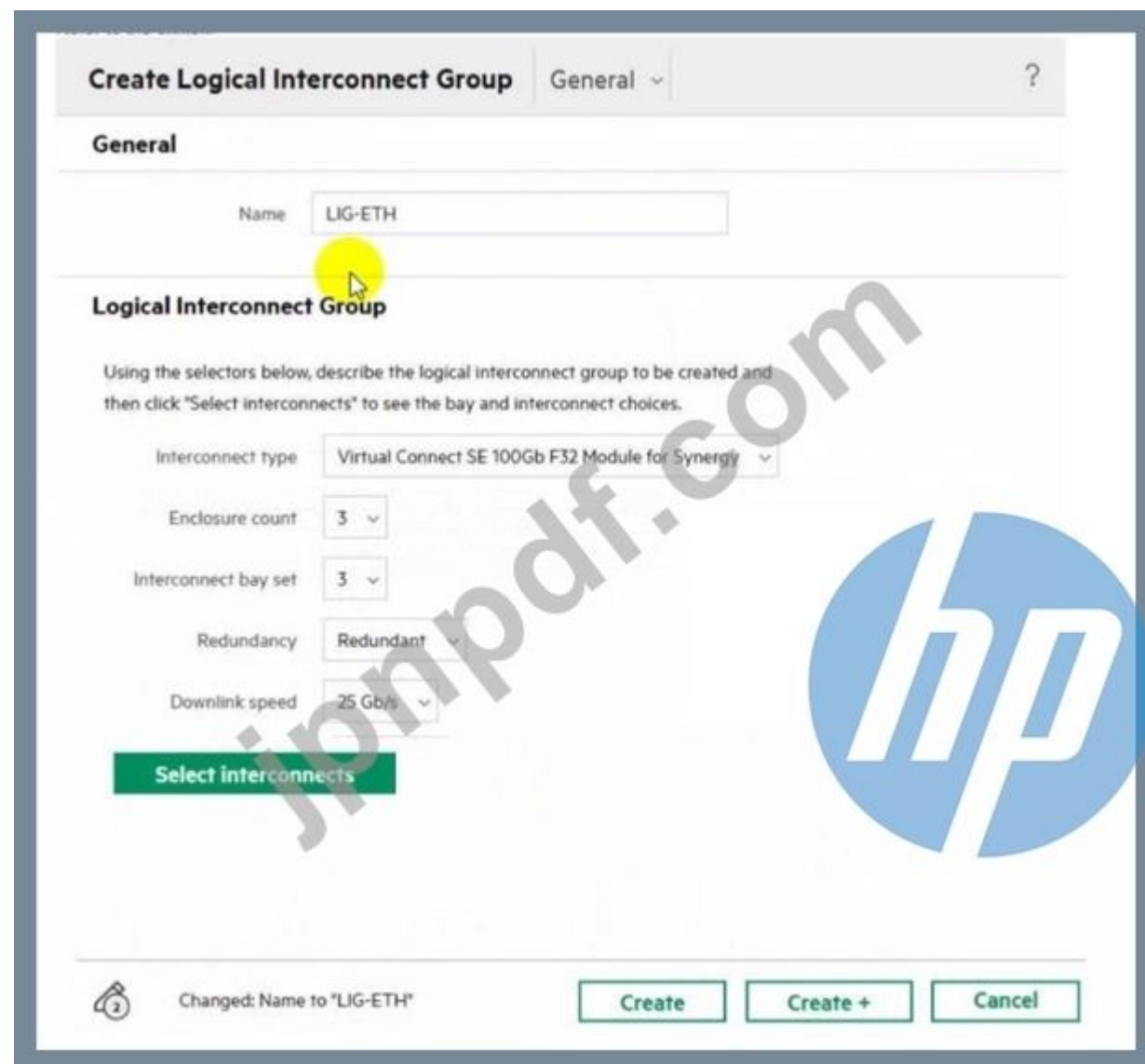
☐ Private network

- A. このパラメータを使用すると、管理者は VMkernel ポートを定義できます。
- B. このパラメータを変更しても、ネットワークやトラフィックの動作には影響しません。
- C. VM移行を選択した場合、vMotion以外のすべての種類のトラフィックがブロックされます。
- D. このパラメータを VM Migration に変更すると、vMotion トラフィックの優先度が高くなります。

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 7

展示資料を参照してください。



この論理相互接続グループに関する記述として正しいのはどれですか？

- A. マスターモジュールはインターコネクトベイ2と5に配置されています。
- B. 指定されたダウンリンク速度で、最大フレーム数に達しました
- C. 両方のマスターモジュールは同じHPE Synergyフレーム内に配置されています
- D. インターコネクトベイセット3を使用するには、すべての計算ノードがハーフハイトである必要があります

Answer: C ([メッセージを残す](#))

この展示では、HPE Virtual Connect SE を使用した論理相互接続グループ (LIG) の作成方法を示しています。100Gb F32モジュール。オプションCが正しい理由と、他のオプションが間違っている理由を以下に説明します。

* マスターモジュールの配置 オプション C) : 冗長構成 HPE Synergy では、2 つの 「マスター」モジュールが

またはプライマリ) 相互接続 ジュールは、同じフレーム (マスターフレームと呼ばれる) に設置する必要があります。これらのモジュールは、選択したベイセットの冗長ベイ (例ベイ3とベイ6) に配置されます。

論理エンクロージャ内の他のフレーム (エンクロージャ数 :3) には、マスターからファブリックを拡張するサテライトモジュールとして機能するインターコネクトリンクモジュール (ILM) が収容されます。このアーキテクチャにより、マルチフレームファブリック全体に対して単一の管理ポイントと統一された制御プレーンが確保されます。

* ベイセットのマッピング オプションA) : 図は、インターコネクトベイセットが3に設定されていることが明示的に示されています。HPE Synergy 12000フレームでは、ベイセットは特定のベイにマッピングされます。

* ベイセット1 :ベイ1とベイ4

* ベイセット2 :ベイ2とベイ5

* ベイセット 3: ベイ 3 と 6 LIG はベイセット 3 用に構成されているため、マスター モジュールはベイ 3 と 6 に配置され、オプション A は誤りとなります。

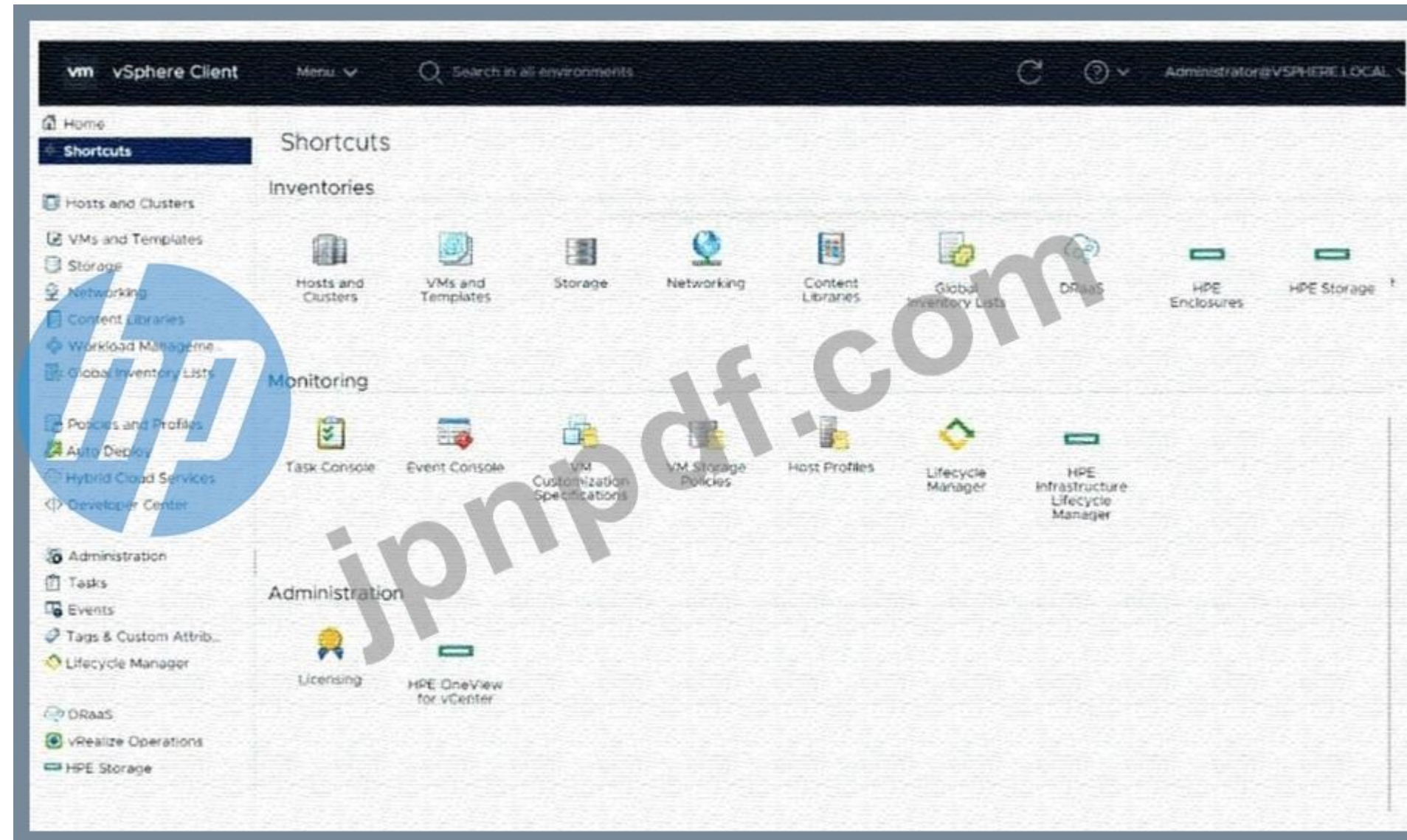
* フレーム拡張性 オプション B) HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールはマスターをサポートします

単一のファブリック内で最大5つのフレーム (マスターフレーム1つ+サテライトフレーム4つ)まで拡張可能なサテライトアーキテクチャ。展示されているエンクロージャ数は3ですが、これはサポートされている制限内に十分収まっており、25 Gb/sダウンリンク構成の最大値ではありません。

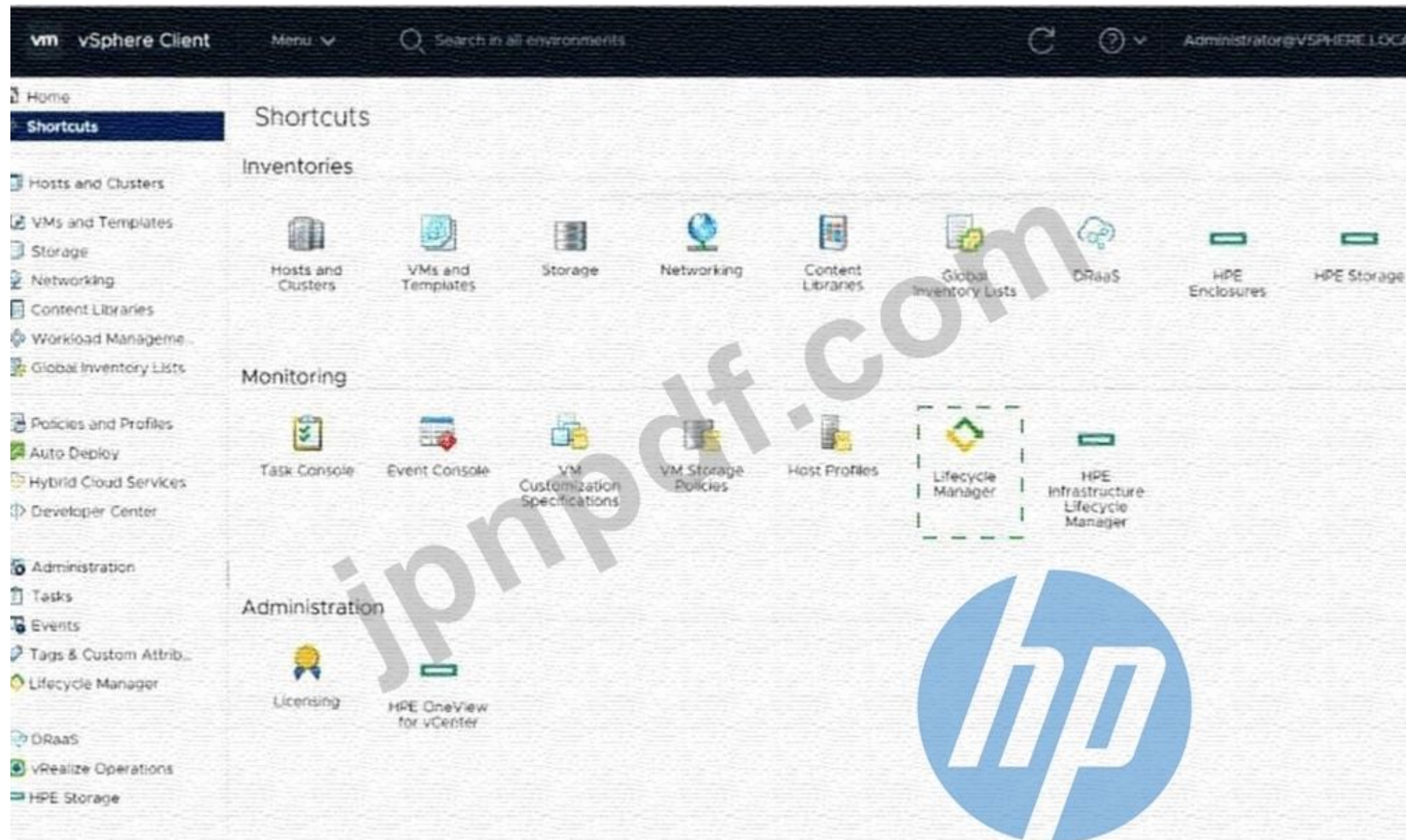
* コンピュートノードのフォームファクター オプションD) ハーフハイト (例Synergy 480)とフルハイト (例Synergy 660)の両方のコンピューモジュールで、インターコネクトベイセット3を使用できます。ハーフハイトモジュールには3つのメザニンスロットがあり、スロット3はベイセット3に接続されます。フルハイトモジュールには6つのメザニンスロットがあり、スロット3とスロット6はこれらのファブリックに接続できます。このファブリックを使用するために、ノードがハーフハイトである必要はありません。

最新問題: 8

カスタマイズされたキックスタート機能を備えたOS展開プランを作成できるオプションをクリックしてください。



Answer:



最新問題: 9

複数のベンダーが関わるサーバーソリューションにおいて、最も重要な考慮事項は何ですか？

- A. 相互互換性と相互運用性
- B. ブランドの統一性を確保する
- C. サーバーコンポーネントの物理的なサイズ
- D. 各ベンダーの人気度

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 10

お客様は、18台のHPE Synergyフレームにまたがる6つの論理エンクロージャを所有しています。

お客様は、5つのHPE Synergyフレームをベースとした論理エンクロージャをもう1つ追加する必要があります。

この変更は顧客環境にどのような影響を与えるでしょうか？

- A. 単一の管理リング内の論理エンクロージャの最大数に達していないため、お客様は既存の設定に新しい論理エンクロージャを追加できます。
- B. お客様は、HPE Composer 2 モジュールを追加するか、メモリを追加してモジュールあたり 128GB に達するようにすることで、管理リングの容量を拡張する必要があります。

C. 単一の管理リングの最大フレーム数に達したため、新しい論理エンクロージャ用に新しい管理リングを作成する必要があります。

D. 必要なライセンスがすべて HPE OneView に追加され、新しいフレームに関連付けられると、お客様は既存のセットアップに新しい論理エンクロージャを追加できます。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

HPE Synergy管理リングには、管理できるフレーム数に最大容量があります。既に6つの論理エンクロージャで18フレームを管理しているため、さらに5フレームを追加するとこの容量を超えてしまいます。したがって、適切な管理と運用を確保するには、新しい論理エンクロージャ用に新しい管理リングを作成する必要があります。

最新問題: 11

管理者は、HPEプライベートクラウドAIソリューション内のAI最適化ワーカーで実行されているMellanoxカーネルドライバを更新したいと考えています。HPEはどのような方法を推奨しますか？

A. HPEサポートサイトからダウンロードしたOFEDドライバを使用する

B. HPE AI Essentials UIからアップデートを実行する

C. HPEプライベートクラウドAIソフトウェアカタログの更新の一環としてドライバを更新します

D. まずHPE Aruba Networking CXスイッチのソフトウェアをアップデートしてください。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 12

HPE SimpliVityの新規導入に関する記述として正しいのはどれですか？

A. HPE SimpliVityの新導入により、顧客はハイパーバイザーを柔軟に選択できるようになります

B. 新しいHPE SimpliVityノードは、複数のダスターのメンバーになることができます。

C. 新しいHPE SimpliVityモデルはソフトウェアが最適化されています

D. すべての新しいHPE SimpliVityモデルはミドルレンジCPUをベースとしています

Answer: (解答を表示する)

HPE SimpliVityの新たな導入により、お客様はVMware vSphereやMicrosoft Hyper-Vなど、さまざまなハイパーバイザーを選択できる柔軟性を得られます。この柔軟性により、お客様は既存のインフラストラクチャと運用上のニーズに最適なハイパーバイザーを選択できます。

最新問題: 13

お客様は、アプリケーションをHPE Synergy 480 Gen10 Compute ModuleからHPE Synergy 660 Gen 10 Compute Moduleに移行する必要があります。480には、HPE OneViewのゾーン外に手動で設定されたスイッチがあります。

顧客はアプリケーションを移行する前に何をしなければならないのでしょうか？

A. サーバープロファイルを編集し、サーバーのハードウェアタイプを変更します。

B. アプリケーションを論理JBODに移行し、新しいサーバーに接続します。

C. サーバープロファイルをコピーし、クローンを新しいハードウェアに割り当てます。

D. 新しいサーバープロファイルテンプレートを作成し、新しいハードウェアに適用する

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 14

HPE SN4000シリーズ (NVIDIA Spectrum) スwitchは、GPUDirect Storage (GDS)の伝送を可能にするどのような技術を提供していますか？

A. iSCSI

B. イーサネット上のファイバーチャネル (FCoE)

C. RDMA over Converged Ethernet (RoCE) v2

D. インフィニバンド

Answer: C (メッセージを残す)

NVIDIA SpectrumベースのSN4000スイッチはRoCE v2をサポートしており、これによりイーサネット上でRDMAが可能になり、GPUDirect Storageなどの技術がストレージとGPU間の低遅延かつ高スループットのデータ転送を実現するために必要となります。

最新問題: 15

お客様がHPE OneView for VMware vCenter Serverを使用してVMware Dusterを拡張しようとしていますが、エラーが発生して先に進めません。この問題のトラブルシューティングにはどのツールを使用すべきでしょうか？

- A. HPE One View for VMware vCenter Serverを使用して、サーバープロファイルテンプレートのプロパティがインポートされ、登録されているかどうかを確認します。
- B. vCenter ServerでOSバンドルプランプロパティが定義され、ESXiイメージがアップロードされているかを確認します。
- C. ハイパーバイザークラスタプロファイル機能を使用して既存のクラスタをインポートするためのHPE OneViewインターフェイス。
- D. 特定の HPE Synergy コンピュート ノードの ILO インターレースを使用して、このノードが HPE Oneview に登録されているかどうかを確認します。

Answer: A (メッセージを残す)

HPE OneView for VMware vCenter Serverを使用してVMwareクラスタを拡張する際にエラーが発生した場合は、サーバープロファイルテンプレートがHPE OneViewに正しくインポートされ、登録されていることを確認することが重要です。これにより、クラスタに追加される新しいコンピュートノードに必要な構成と設定が正しく適用されることが保証されます。

最新問題: 16

お客様は、D3940ストレージモジュールを搭載したHPE Synergyフレームを所有しています。

各計算ノードには適切なストレージコントローラがインストールされており、最初のファブリックには2台の12Gb SASスイッチが設置されています。

顧客からの報告によると、コンピューティングノードがストレージモジュールにアクセスできないとのことです。

この問題のトラブルシューティングを行う際に、最初に確認すべきことは何ですか？

- A. 12Gb SASスイッチに基づいて論理的な相互接続が作成されている場合。
- B. D3940モジュールがボリュームプロビジョニングを可能にする管理状態でインポートされた場合。
- C. D3940ストレージモジュールがHPE OneViewインターフェースを介して適切にライセンスされている場合。
- D. モジュールへのアクセスを提供する iSCSI ネットワークが少なくとも 1 つ構成されている場合。

Answer: A (メッセージを残す)

HPE Synergy環境でコンピュートノードがD3940ストレージモジュールにアクセスできない場合、まず確認すべきことは、12Gb SASスイッチに基づいて論理インターコネクトが作成されているかどうかです。論理インターコネクトは、コンピュートノードとストレージモジュール間の接続および通信経路を定義するために不可欠です。適切な論理インターコネクト構成がないと、コンピュートノードはストレージモジュールにアクセスできません。

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

お客様は、既存の管理リングに4台のHPE Synergyフレームを追加する予定です。既に設置されているフレームには2ポートFLMモジュールが2つ搭載されていますが、新たに追加するフレームには4ポートFLMモジュールが搭載されます。

異なるFLMモジュールを混在させることに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 既存の2ポートFLMモジュールは4ポートFLMモジュールに交換する必要があります。

- B. ファームウェアのバージョンがすべて同じであれば、異なるFLMモジュールを混在させることは可能です。
- C. 管理リングは、複数のフレームリンクモジュール構成を混在させることができる。
- D. FLMモジュールが混在する管理リングは、12フレームを超えることはできません。

Answer: [\(解答を表示する\)](#)

最新問題: 18

HPE D3940ストレージモジュールに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. Gen10サーバーでは、1つのフレームに最大5つのモジュールを搭載できます。
- B. HPE Synergyコンソールから入手可能なCL1を介して構成されます
- C. SATAドライブには、このモジュールに冗長10アダプタをインストールする必要があります
- D. 各モジュールには、SATA、SAS、SSDのいずれか1種類のドライブのみを搭載できます。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 19

お客様は、HPE Primera を使用して HPE Synergy コンピュート ノードを起動する予定です。現在、フレームには HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy モジュールが 2 台搭載されています。お客様はストレージ アクセス プロトコルとして FC を使用したいと考えています。このタスクを完了するには、どのような作業が必要ですか？

- A. HPE OneViewでFCアップグレードライセンスを追加し、モジュールのFC接続を有効にします。
- B. 両方のモジュールをメンテナンスモードにしてから、CLI経由でFC接続を有効にします。
- C. モジュール上のFC接続を有効にするには、サービスコンソールでFCoEを無効にする必要があります。
- D. HPE OneViewインターフェースを介してモジュール上でFCプライマリブートとセカンダリブートを有効にする

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 20

お客様は、D3940ストレージモジュールを搭載したHPE Synergyフレームを所有しています。各コンピューターノードには適切なストレージコントローラがインストールされており、第1ファブリックには2台の12Gb SASスイッチが設置されています。

顧客からの報告によると、コンピューティングノードがストレージモジュールにアクセスできないとのこと。

この問題のトラブルシューティングを行う際、最初に何を確認しますか？

- A. D3940モジュールがボリュームプロビジョニングを許可する管理状態でインポートされた場合。
- B. D3940ストレージモジュールがHPE OneViewインターフェースを通じて適切にライセンスされている場合。
- C. SAS論理インターコネクが論理エンクロージャの一部であり、正常な状態である場合。
- D. モジュールへのアクセスを提供するiSCSIネットワークが少なくとも1つ構成されている場合。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 21

HPE J2000 Flash Enclosureのサポートのためにロスレスネットワークを有効にするには、RoCEネットワークを構成する必要があります。この接続をサポートするために必要なインターコネクはどれですか？ 2つ選択してください。）

- A. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 40Gb F8モジュール
- B. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 32Gb FCモジュール
- C. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール
- D. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 16Gb FCモジュール

E. Brocade 32Gb ファイバーチャネル SAN スイッチモジュール (HPE Synergy対応)

F. Brocade 16Gb Fibre Channel SAN スイッチモジュール (HPE Synergy対応)

Answer: B,D (メッセージを残す)

最新問題: 22

お客様は、HPE OneViewを使用してHPE Synergyプラットフォームを導入および管理しています。また、RMCを搭載したHPE Superdome Flexも導入済みです。お客様は、2台目のnParとHPE Superdome Flexを導入する予定です。

280 彼らはHPE OneViewを使用して新しいコンポーネントを管理する予定です

この目標を達成するためには、何をしなければならないのか？

A. お客様はIL05を使用してHPE Superdome FlexシステムをHPE OneViewに追加する必要があります

B. お客様は、HPE Superdome Flex管理のためにHPE OneViewアプライアンスを導入する必要があります。

C. お客様はHPE Superdome Flex 280用に2台目のラック管理コントローラを追加する必要があります。

D. お客様は、HPE Synergy の管理に使用する HPE OneView に HPE Superdome Flex を追加する必要があります。

Answer: (解答を表示する)

HPE OneViewを使用して、新型Superdome Flex 280を含むHPE Superdome Flexシステムを管理するには、HPE Superdome Flex専用のHPE OneViewアプライアンスを導入する必要があります。この方法により、Superdome FlexシステムがHPE OneView環境内で適切に統合および管理され、他のHPEインフラストラクチャと連携した一貫性のある一元管理が可能になります。

参考資料 :HPE OneViewを使用したHPE Superdome Flexの管理

最新問題: 23

AIワークロードを実行するために顧客のエッジサイトに導入されるHPE ProLiantサーバー用のGPUを選択する必要があります。契約を獲得するには、使用事例に適したパフォーマンスを提供しつつ、最もコスト効率の高いGPUを選択する必要があります。

AIワークロードには、検索拡張生成 (RAG) を備えた生成AIが含まれます。

どのGPUを選択すべきでしょうか？

A. L4

B. H100

C. L40

D. H200

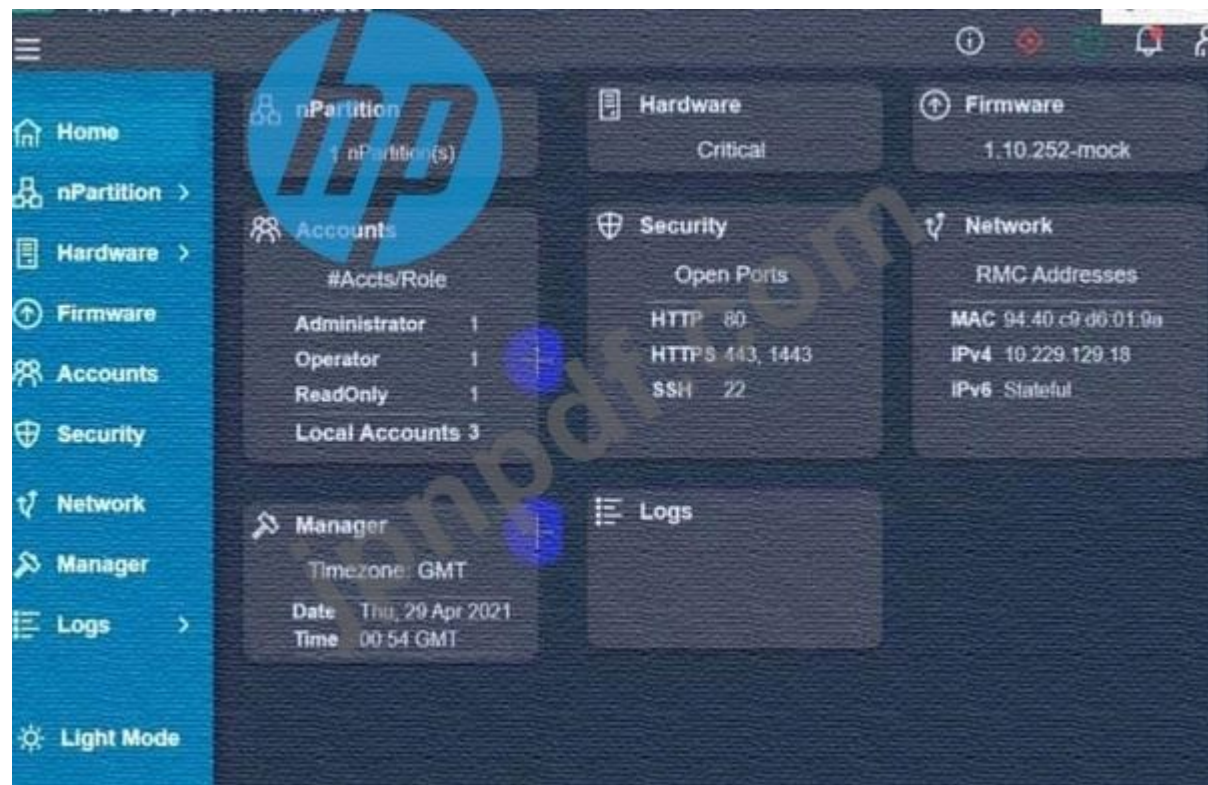
Answer: (解答を表示する)

NVIDIA L4は、低消費電力と低コストで効率的な推論性能を提供するため、本格的なトレーニング用GPUを必要としない、RAGを用いた生成型AIを実行するエッジ環境に最適です。

最新問題: 24

HPE Superdome Flex 280をデプロイした後、コア解析エンジン (CAE) ログを確認する必要があります。

HPE Superdome Flex 280の管理インターフェースで、このタスクを完了できる適切なセクションをクリックしてください。



Answer:



Explanation:

HPE Superdome Flex 280 のコア分析エンジン (CAE) ログを確認するには、管理インターフェイスの [ログ] セクションに移動します。このセクションでは、システムログ、セキュリティログ、診断ログなど、さまざまなログにアクセスできます。これらのログには、詳細な分析とトラブルシューティングに必要な CAE ログが含まれています。

参考資料 :HPE Superdome Flex 280 管理ガイド

HPE D3940ストレージモジュールは、HPE Synergyプラットフォーム内で柔軟かつ拡張性の高いストレージを提供するように設計されています。Gen10サーバーと組み合わせる場合、1つのHPE Synergyフレームに最大5つのD3940ストレージモジュールを搭載できます。この構成により、1つのフレーム内で高密度ストレージソリューションを実現できるため、大容量ストレージを必要とする環境に最適です。

参考資料 :HPE Synergyストレージモジュールのクイックスペック

最新問題: 25

RoCEネットワークを使用する際の制約は何ですか？

- A. デフォルトではタグなしネットワークとして設定されており、ネットワークセットの一部にすることはできません。
- B. プライベートVLANとマルチキャストVLANはサポートしていません。
- C. HPE Synergy 用の HPE Virtual Connect SE 40 GD F8 モジュールではサポートされていません。
- D. スマートリンク機能とプライベートネットワーク機能はサポートしていません。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

RoCE RDMA over Converged Ethernet) ネットワークを使用する際の制約の一つは、スマートリンク機能とプライベートネットワーク機能をサポートしていないことです。これらの機能は特定のネットワーク構成やユースケースにおいて不可欠ですが、高性能かつ低遅延の通信を目的としたRoCEネットワークでは利用できません。

最新問題: 26

お客様は、既存の管理リングに4台のHPE Synergyフレームを追加する予定です。既に設置されているフレームには2ポートFLMモジュールが2つ搭載されていますが、新たに追加するフレームには4ポートFLMモジュールが搭載されます。

異なるFLMモジュールを混在させることに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 既存の2ポートFLMモジュールは4ポートFLMモジュールに交換する必要があります。
- B. 管理リングは、複数のフレームリンクモジュール構成を混在させることができる。
- C. FLMモジュールが混在する管理リングは、12フレームを超えることはできません。
- D. ファームウェアのバージョンがすべて同じであれば、異なるFLMモジュールを混在させることは可能です。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE Synergyでは、管理リング内に複数のフレームリンクモジュール (FLM) 構成を混在させることができます。つまり、既存の2ポートモジュールを交換することなく、同じ管理リング内で2ポートと4ポートのFLMモジュールを混在させることが可能です。この柔軟性により、管理リング内での段階的なアップグレードと拡張性を実現できます。

参考資料 :HPE Synergy管理ガイド

最新問題: 27

展示資料を参照してください。

Create Logical Interconnect Group General ?

General

Name: LIG-FC

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type: Virtual Connect SE 32Gb FC Module for Synergy

Enclosure count: 1

Interconnect bay set: 1

Redundancy: Redundant

Select interconnects

Changed: Interconnect type t... Create Create + Cancel

この論理相互接続グループに関する記述として正しいのはどれですか？

- A. 冗長性を確保するため、両モジュールは異なるフレームに配置されています。
- B. アップリンクセットの場合、異なるモジュールのポートを選択できます。
- C. 相互接続モジュールは相互接続ベイ1と4に設置されます。
- D. エンクロージャ数を変更するには、追加のライセンスが必要です。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

図に示すHPE Synergyの構成では、インターコネクトの種類はVirtual Connect SE 32Gb FC Module for Synergyで、エンクロージャ数は1、インターコネクトベイセットは1です。通常、このような構成では、冗長性を確保するためにインターコネクトモジュールはベイ1とベイ4に取り付けられます。この配置により、高い可用性とフェイルオーバー機能が保証されます。

参考資料 :HPE Synergy Interconnects 構成ガイド

最新問題: 28

展示資料を参照してください。

Logical JBODs 1

Create Logical JBOD

NameNumber of physical drives

Logical JBOD1



Logical-JBOD

Overview

General

Descriptionnone

StateConfigured

Drive enclosureCZ204400XB, bay.11

Used bynone

Number of physical drives1

Drive technologySAS HDD

Minimum drive size600 GB

Maximum drive size600 GB

Erase on deleteYes

Drives

Bay	Drive Enclosure	Model	Type	Capacity
19	CZ204400XB, bay.11	EG000600JWJNH	SAS HDD	600 GB

この論理JBODに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. この論理JBODを削除した後、クリーンアップ手順6が完了するまで、そのドライブは使用できなくなります。
- B. この論理JBODドライブを削除すると、12時間ブロックされます。このJBODを再作成する必要がある場合は、12時間ブロックされます。
- C. この論理JBODは、異なるフレームで計算ノードに提示できます。
- D. この論理JBODは複数のシステムに接続して、スネアデータストアを構成できます。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 29

HPE OneView Update Readiness Checkerに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 特定のSynergy Service Packと特定のバージョンのHPE OneViewとの互換性を確認するために使用できます。
- B. アプライアンスのアップデートを進める前に、HPE OneViewアプライアンスの状態を評価するために使用できます。
- C. コンピューティングノードにインストールされているファームウェアのバージョンと、HPE OneView バージョンとの準拠を確認するために使用できます。
- D. 最新のマイルストーン版HPE OneViewが現在インストールされているかどうかを判断するために使用できます。

Answer: B (メッセージを残す)

HPE OneView Update Readiness Checker (URC) は、アプライアンスのアップデートプロセス中にスムーズな移行を保証するために設計された専用ユーティリティです。その主な機能は以下のとおりです。

* アップデート前の健全性検証 :このツールは、HPE OneViewアプライアンス VMまたはSynergy Composerのいずれであっても)の内部健全性を評価し、アップデートの失敗につながる可能性のある既知の一連の条件を検証するように設計されています。これには、データベースの整合性、ファイルシステムの空き容量、および内部サービスの状態の確認が含まれます。

* アプライアンス中心の分析 :HPEの公式ドキュメントによると、このチェッカーはアプライアンス自体の状態のみを評価し、管理対象環境 (個々のコンピューティングノードのファームウェアや相互接続モジュールなど)は評価しません。そのため、特に管理レイヤー向けの「セーフティネット」として機能します。

- * 展開方法：本ツールはアプライアンス外部のクライアントシステム（WindowsまたはLinux）上で動作し、API経由で接続してこれらのヘルスチェックを実行します。アプライアンスのメジャーアップデートまたはマイナーアップデートの直前に本ツールを実行することをお勧めします。
- 他の選択肢が間違っている理由：
- * オプション A: Synergy サービス パック (SSP) と OneView バージョンの互換性は、通常、URC ユーティリティではなく、HPE Synergy ソフトウェア リリースのドキュメントまたは Synergy Management 組み合わせマトリックスを使用して確認します。
 - * オプション C: コンピュート ノードのファームウェア コンプライアンスは、外部の更新準備状況チェッカーではなく、メインの OneView UI 内の HPE OneView ファームウェア コンプライアンス レポートとサーバー プロファイルによって処理されます。
 - * オプション D: マイルストーン リリースは更新パスにとって重要ですが、URC はアプライアンスの「バージョン情報」ページで簡単に確認できる現在のバージョン番号やマイルストーン ステータスを識別するだけでなく、健全性と準備状況を確認します。

最新問題: 30

ドラッグアンドドロップ問題

HPE Superdome Flexの導入とnParの設定が完了したら、HPE Superdome Flexコンポーネントの健全性を確認する必要があります。
この作業を行うには、左側の手順を右側の円錐形の順序に並べ替えてください。

Answer:

1

Open SSH client.

2

Open session to RMC.

3

Enter show health command.

4

Confirm health status.

最新問題: 31

ホットスポットに関する質問

ドロップダウンメニューをクリックすると、論理相互接続グループ内のマスターモジュールの配置場所を定義できます。

Create Logical Interconnect Group

General

?

General

Name

LIG-ETH

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type

Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy

Enclosure count

3

Interconnect bay set

3

Redundancy

Redundant

Downlink speed

25 Gb/s

Select interconnects

Answer:

Create Logical Interconnect Group

General

?

General

Name

LIG-ETH

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type

Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy

Enclosure count

3

Interconnect bay set

3

Redundancy

Redundant

Downlink speed

25 Gb/s

Select interconnects

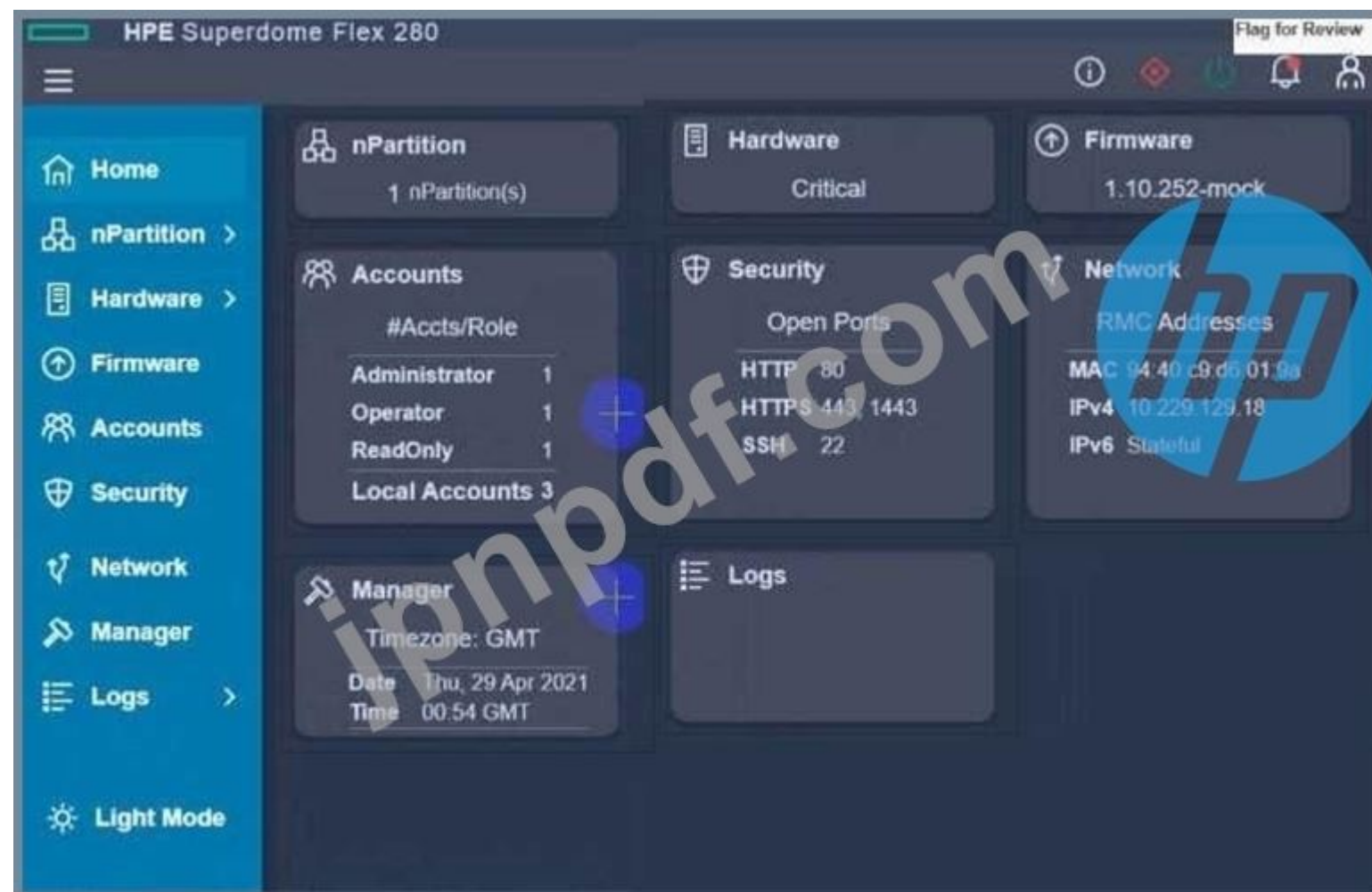
有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 32

ホットスポットに関する質問

HPE Superdome Flex 280をデプロイした後、コア解析エンジン (CAE) ログを確認する必要があります。

HPE Superdome Flex 280の管理インターフェースで、このタスクを完了できる適切なセクションをクリックしてください。



Answer:

HPE Superdome Flex 280

Flag for Review

Home

nPartition >

Hardware >

Firmware

Accounts

Security

Network

Manager

Logs >

Light Mode

nPartition

1 nPartition(s)

Hardware

Critical

Firmware

1.10.252-mock

Accounts

#Accts/Role

Administrator	1
Operator	1
ReadOnly	1
Local Accounts	3

Security

Open Ports

HTTP	80
HTTPS	443 1443
SSH	22

Network

RMC Addresses

MAC 94:40:c9:d6:01:9a

IPv4 10.229.129.18

IPv6 Stateful

Manager

Timezone: GMT

Date Thu, 29 Apr 2021

Time 00:54 GMT

Logs

Explanation:

HPE Superdome Flex 280の管理インターフェースでコア解析エンジン (CAE) ログを確認するには、左側のメニューにある「ログ」セクションに移動します。

「ログ」セクションでは、さまざまなログにアクセスできます。その中には、システムのトラブルシューティングや健全性の監視に不可欠なコア解析エンジン (CAE) ログも含まれています。

このインターフェースは主要な機能を分かりやすくラベル付けされたセクションに整理しており、ログ領域は詳細なシステムログを確認するために特別に設計されています。

最新問題: 33

ドロップダウンメニューをクリックすると、論理相互接続グループ内のマスターモジュールの配置場所を定義できます。

Create Logical Interconnect Group General ?

General

Name LIG-ETH

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy

Enclosure count 3

Interconnect bay set 3

Redundancy Redundant

Downlink speed 25 Gb/s

Select interconnects

Answer:

Create Logical Interconnect Group

General

?

General

Name

LIG-ETH

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type

Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy

+

Enclosure count

3

Interconnect bay set

3

Redundancy

Redundant

Downlink speed

25 Gb/s

Select interconnects

最新問題: 34

若手アーキテクトが、HPE Synergy をベースとしたソリューションを設計しました。このソリューションは、以下の要件を満たす必要があります。

- * 少なくとも30個のHPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールをサポートする
- * インターコネクトモジュールはMACおよびWWNの仮想化機能を提供する必要があります。
- * すべてのHPE Synergyフレームは、単一の管理エンティティを構成する必要があります。

管理機器は単一障害点であってはならない。

- * FCアレイへの接続は、すべての計算ノードで利用可能である必要があります。

提案内容は以下のとおりです。

- * HPE Synergy 12000 フレーム 3台
- * HPE Composer 2モジュール 6個
- * HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール 2個
- * HPE Synergy 50Gbインターコネクトリンクモジュール 4個

この設計案について、正しい記述はどれですか？ 2つ選択してください

- A. HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール用のFCアップグレードライセンスを追加する必要があります。
- B. HPE Synergy 50Gb ILM は、HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールに交換する必要があります。
- C. HPE Composer 2 モジュール 4 個は不要なので、設計から削除します。
- D. 選択された相互接続モジュールは、要求されたWWN仮想化を提供しません。

E. 現在の構成では、最大18個のHPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールをサポートできます。

Answer: A,C (メッセージを残す)

このシナリオでは、HPE Synergy Master/Satelliteアーキテクチャと管理リングの要件に関する知識が問われます。提示された要件に基づくと、設計には対処すべき2つの主要な課題があります。

* 管理冗長性 (HPE Composer 2) :

* 要件では、すべてのフレームが単一の管理エンティティを構成する必要があると規定されています。シナジー環境では、3つのフレームのフレームリンクモジュール (FLM) をリンクさせて管理リングを形成することで、これを実現します。

* 単一の管理リング (1つの論理エンクロージャ) 内では、HPE Synergy Composer は2つまでしか使用できません。

高可用性と冗長性を備えた管理クラスタを実現するには、2つのモジュールが必要です。

* 設計者の提案には、6つのコンポーザー (フレームごとに2つ) が含まれていました。これは、単一の管理エンティティ設計としては不適切です。したがって、4つのコンポーザーは不要であり、削除する必要があります (オプションC)。

* ファイバーチャネル接続ライセンス :

* HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュールは、統合型インターコネクトです。物理的にはファイバーチャネル (FC) とFCoEをサポートしていますが、ファイバーチャネルのアップリンク機能はデフォルトでは有効になっていません。

* HPE QuickSpecsによると、QSFP28ポートをSANへのネイティブファイバーチャネルアップリンクとして使用するには、特定のFCアップグレードライセンスを購入し、HPE OneView経由で適用する必要があります。これらのライセンスがない場合、お客様はFCアレイへの接続要件 (オプションA) を満たすことができません。

その他の選択肢の分析 :

* オプションBは誤りです。3フレーム構成の場合、「マスター」モジュール (F32) は1組のみ必要です。他のフレームには、マスターのファブリックを拡張するサテライトとして機能するインターコネクトリンクモジュール (ILM) が正しく装備されています。

* オプションDは誤りです。Virtual Connectテクノロジーは、MAC および WWN 仮想化 (「サーバーサイドネットワーク」と呼ばれることが多い) を提供するように明示的に設計されており、ID をハードウェアにハードコードするのではなく、サーバー プロファイルに割り当てることができます。

* オプションEは誤りです。3フレームのSynergyセットアップでは、合計36個のハーフハイトスロット (1フレームあたり12個) が提供されます。

HPE Synergy 480 Gen10 Plusはハーフハイトモジュールであるため、物理インフラストラクチャは最大36モジュールをサポートでき、少なくとも30」という要件を容易に満たします。この特定のF32/ILMの組み合わせには、18モジュールに制限されるようなアーキテクチャ上の制約はありません。

最新問題: 35

HPE Superdome nParsに関する以下の記述のうち、正しいものはどれですか？

A. 同じnPar内のシャーシでも、CPU構成が異なる場合があります。

B. nPar構成にはラック管理コントローラが必要です

C. 同じ nPar 内のシャーシは、異なるメモリ構成を持つことができます。

D. nParsは第3世代Intel Xeon Scalableプロセッサでのみサポートされます

Answer: B (メッセージを残す)

ラック管理コントローラ (RMC) は、HPE Superdomeシステムにおけるnパーティション (nPars) の構成において重要なコンポーネントです。RMCは、nParsの定義と管理に必要な制御および管理インターフェースを提供し、リソースの適切な割り当てとワークロードの分離を保証します。

参考資料 :HPE Superdome Flex管理ガイド

最新問題: 36

お客様はVMware ESXi 7.0 U2を導入する予定で、最大16個のCPUソケットを使用できるハードウェアプラットフォームを探しています。HPEのどのコンピューティングシステムがお客様の要件を満たしますか？

A. HPE ProLiant DL580 Gen10

- B. HPE ProLiant OL380 Gen 10 Plus
- C. HPE Synergy 480 Gen10 Plus
- D. HPE Superdome Flexシステム

Answer: D ([メッセージを残す](#))

HPE Superdome Flexシステムは、最大16個のCPUソケットをサポートする唯一のHPEコンピューティングシステムであり、高い拡張性を備えたハードウェアプラットフォームを必要とするお客様に最適です。Superdome Flexは、ミッションクリティカルなワークロード向けに設計されており、卓越した拡張性とパフォーマンスを提供します。

最新問題: 37

HPE ProLiant DL 380a Gen11にはL4 GPUが搭載されています。GPUの機能を正しく説明しているのはどれですか？

- A. これらのGPUはブリッジを必要とせずにNVLinkと通信できます。
- B. これらのGPUは双方向ブリッジのみを使用してNVLinkと通信できます。
- C. これらのGPUは、双方向ブリッジまたは4方向ブリッジを使用してNVLinkと通信できます。
- D. これらのGPUはNVLinkと通信できません。

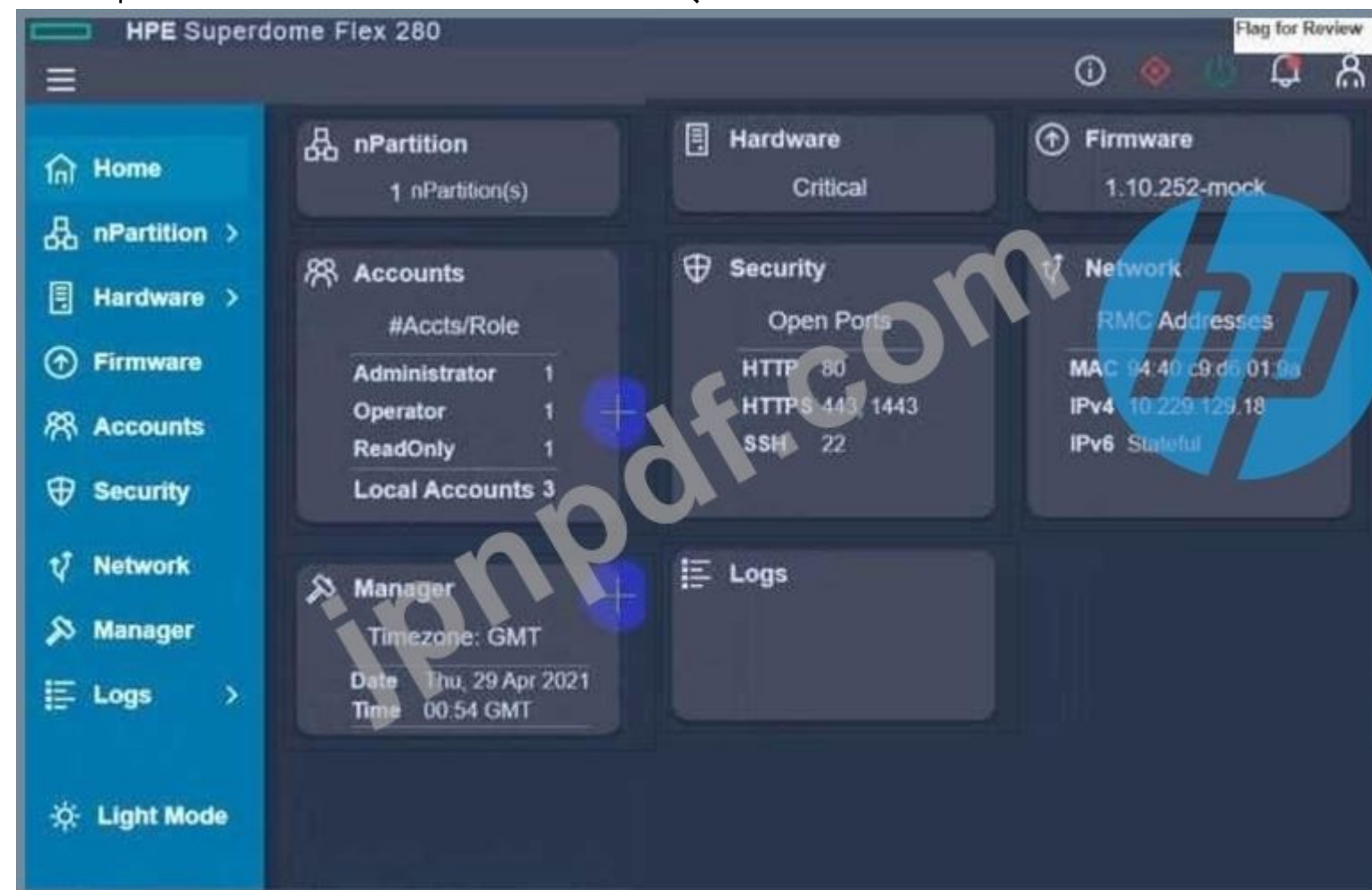
Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 38

ホットスポットに関する質問

HPE Superdome Flex 280をデプロイした後、コア解析エンジン (CAE) ログを確認する必要があります。

HPE Superdome Flex 280の管理インターフェースで、このタスクを完了できる適切なセクションをクリックしてください。



Answer:

HPE Superdome Flex 280

Flag for Review

Home

nPartition >

Hardware >

Firmware

Accounts

Security

Network

Manager

Logs >

Light Mode

nPartition

1 nPartition(s)

Hardware

Critical

Firmware

1.10.252-mock

Security

Open Ports

HTTP	80
HTTPS	443 1443
SSH	22

Network

RMC Addresses

MAC 94:40:c9:d6:01:9a

IPv4 10.229.129.18

IPv6 Stateful

Accounts

#Accts/Role	
Administrator	1
Operator	1
ReadOnly	1
Local Accounts 3	

Manager

Timezone: GMT

Date Thu, 29 Apr 2021

Time 00:54 GMT

Logs

最新問題: 39

お客様は、3つのフレームをベースとしたHPE Synergyソリューションを導入しています。
衛星モジュールを接続するために使用できるポートをそれぞれクリックしてください。



Answer:



Explanation:



HPE Synergy 用 HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールの QSFP+ ポート (Q1 および Q2) は、サテライト モジュールを接続するために使用できます。これらのポートは、追加のフレームを接続して Synergy インフラストラクチャを拡張するために必要な高速接続に対応するように設計されています。
参考資料 :HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール \$ynergy用)

最新問題: 40

提案内容は以下のとおりです。

- HPE Synergy 12000 フレーム 3台
- HPE Composer 2モジュール6個
- HPE Virtual Connect SE 100 GO F32モジュール 2個
- HPE Synergy 50 GOインターコネクトリンクモジュール 4個

この設計案について、正しい記述はどれですか？ 2つ選択してください。）

- A.** 選択された相互接続モジュールは、要求されたWWN仮想化機能を提供していません。
- B.** HPE Synergy 50Gb ILMは、HPE Virtual Connect SE 100 GO F32モジュールに交換する必要があります。
- C.** 現在の構成では、最大18個のHPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールをサポートできます。
- D.** HPE Virtual Connect SE 100 GbF32モジュール用のFCアップグレードライセンスを追加する必要があります
- E.** HPE Composer 2モジュール4個は不要なので、設計から削除してください。

Answer: D,E (メッセージを残す)

* D. HPE Virtual Connect SE 100 GbF32 モジュール用の FC アップグレード ライセンスを追加する必要があります: HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールでファイバー チャネル機能を有効にするには、FC アップグレード ライセンスを追加する必要があります。これらのライセンスにより、提案された構成に必要な FC 機能が利用可能になります。

* E. 不要なHPE Composer 2モジュール4個を設計から削除します。提案された設計にはHPE Composer 2モジュールが6個含まれていますが、通常、最大21フレームを管理するにはHPE Composer 2モジュールが2個あれば十分です。したがって、残りの4個のComposer 2モジュールは不要なので、設計から削除できます。

最新問題: 41

HPE CrayがHPE Private Cloud AIよりも顧客にとって優れたソリューションである可能性を示す特徴は何ですか？

- A.** 顧客はエッジでAIワークロードを実行する必要があります。
- B.** お客様は、推論ワークロードでRAGを使用する必要があります。
- C.** お客様は、大規模で複雑なモデルを多数トレーニングすることに重点を置いています。
- D.** お客様は、本番環境でのモデルの展開に注力しています。

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 42

HPE ProLiant DL145サーバーの適切な設置方法を教えてください。

- A.** AIを実行するクライアントを含む、さまざまなクライアントにNASを提供するため
- B.** 物理的に困難な環境におけるAI推論向け
- C.** 事前学習済みAIモデルの微調整用
- D.** 事前学習済みLLMに検索拡張生成 (RAG)を追加する

Answer: B (メッセージを残す)

HPE ProLiant DL145サーバーは、エッジ環境への導入向けに設計されており、過酷な環境やスペースに制約のある環境におけるAI推論に適した堅牢な機能と効率的なパフォーマンスを提供します。

最新問題: 43

提案内容は以下のとおりです。

- HPE Synergy 12000 フレーム 3台
- HPE Composer 2モジュール6個
- HPE Virtual Connect SE 100 GO F32モジュール 2個
- HPE Synergy 50 GOインターコネクトリンクモジュール 4個

この設計案について、正しい記述はどれですか？ 2つ選択してください。）

- A. 選択された相互接続モジュールは、要求されたWWN仮想化機能を提供していません。
- B. HPE Synergy 50Gb ILMは、HPE Virtual Connect SE 100 GO F32モジュールに交換する必要があります。
- C. 現在の構成では、最大18個のHPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールをサポートできます。
- D. HPE Virtual Connect SE 100 GbF32モジュール用のFCアップグレードライセンスを追加する必要があります
- E. HPE Composer 2モジュール4個は不要なので、設計から削除してください。

Answer: D,E (メッセージを残す)

* D. HPE Virtual Connect SE 100 GbF32 モジュール用の FC アップグレード ライセンスを追加する必要があります: HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールでファイバー チャネル機能を有効にするには、FC アップグレード ライセンスを追加する必要があります。これらのライセンスにより、提案された構成に必要な FC 機能が利用可能になります。

* E. 不要なHPE Composer 2モジュール4個を設計から削除します。提案された設計にはHPE Composer 2モジュールが6個含まれていますが、通常、最大21フレームを管理するにはHPE Composer 2モジュールが2個あれば十分です。したがって、残りの4個のComposer 2モジュールは不要なので、設計から削除できます。

参照：

HPE Synergy構成および計画ガイド

HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール ユーザーガイド

最新問題: 44

お客様は、既存のHPE SimpliVity環境に複数のコンピューティングノードを追加したいと考えています。

この拡張に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. ストレッチドクラスタを実装する場合、計算ノードを追加する前に拡張機能を適用する必要があります。
- B. 各計算ノードには、特定の量のメモリ、CPU、ストレージをカバーする容量ベースのライセンスが必要です。
- C. HPE SimpliVityクラスタごとに最大5つのコンピューティングノードを追加でき、ソケットの総数は32個までです。
- D. 追加できるコンピューティングノードの数は、HPE SimpliVityノードの数と種類によって異なります。

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 45

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter Serverを使用して、HPE SynergyおよびHPE ProLiantサーバーにESXiシステムを導入する予定です。

この環境において、HPE OneView for VMware vCenter Serverの機能に関する記述として正しいのはどれですか？

- A. HPE ProLiantサーバーは、フル機能を利用するためにHPE OneView for VMware vCenter Serverライセンスが必要です。
- B. 個々のシステムは、ILO管理プロセッサを介してHPE OneView for VMware vCenter Serverに追加できます。
- C. HPE SynergyでHPE OneView for VMware vCenter Serverの全機能を利用するには、HPE Composer 2が必要です。
- D. HPE Oneviewを使用して管理されているシステムのみが、HPE Oneview for VMware vCenter Serverの機能を使用できます。

Answer: (解答を表示する)

HPE OneView for VMware vCenter Serverは、HPE OneViewとVMware vCenterを統合し、VMware環境内でHPEインフラストラクチャを一元管理できるようにします。ただし、HPE OneView for VMware vCenterは、既にHPE OneViewによって管理されているシステムのみを管理できることを理解しておくことが重要です。

つまり、HPE OneView管理環境の一部であるシステムのみが、HPE OneView for VMware vCenter Serverの機能を最大限に活用できるということです。これらの機能には、HPEサーバーとストレージのプロビジョニング、監視、管理を効率化するためのVMware vCenterとの統合が含まれます。

最新問題: 46

お客様は、HPE Synergyコンピューティングノードの起動にHPE Primeraを使用する予定です。現在、フレームにはHPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール \$ynergy用)が2個搭載されています。

顧客はストレージアクセスプロトコルとしてFCを使用したいと考えている。

このタスクを完了するには、何をしなければならないか？

- A. HPE OneViewインターフェースを介してモジュール上でFCプライマリブートとセカンダリブートを有効にする
- B. サービスコンソールでFCoEを無効にすることにより、モジュールのFC接続を有効にする必要があります。
- C. HPE OneViewでFCアップグレードライセンスを追加し、モジュールのFC接続を有効にします。
- D. 両方のモジュールをメンテナンスモードにしてから、CLI経由でFC接続を有効にします。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE PrimeraでFC (ファイバーチャネル) をストレージアクセスプロトコルとして使用し、HPE Synergyコンピュートノードを起動するには、HPE OneViewでFCアップグレードライセンスを追加する必要があります。これらのライセンスにより、HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュールのFC接続が有効になり、コンピュートノードがFCストレージに接続できるようになります。

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

HPE Synergy環境を使用しているお客様は、外部スイッチのファームウェアアップグレード中にタイムアウトや通信途絶が発生するのを防ぐ必要があります。お客様は、この要件を満たすために、アップリンクセット内のどのパラメータを設定すればよいでしょうか？

- A. お客様はLACPタイマーを長く設定する必要があります。
- B. お客様はLACPロードバランシングを有効にする必要があります。
- C. お客様はLACPフェイルオーバートリガーを無効にする必要があります。
- D. お客様は接続モードをマニュアルに設定する必要があります。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 48

お客様は、サーバープロファイルテンプレートから割り当てられたサーバープロファイルを使用して、36台のHPE Synergy 480 Gen 10コンピューティングモジュールのファームウェアをアップデートしたいと考えています。

左側に示されたこの目標を達成するために必要な手順を、右側に正しい順序で並べ替えてください。

Steps

Select Firmware baseline within server profile template.

Select Installation method (online or offline).

Update all server profiles from the template.

Upload SPP to HPE OneView repository.

>

<

Answer Area

>

<

Steps

Select Firmware baseline within server profile template.

Select Installation method (online or offline).

Update all server profiles from the template.

Upload SPP to HPE OneView repository.

>

<

Answer Area

Upload SPP to HPE OneView repository.

Select Firmware baseline within server profile template.

Select Installation method (online or offline).

Update all server profiles from the template.

>

<

Explanation:

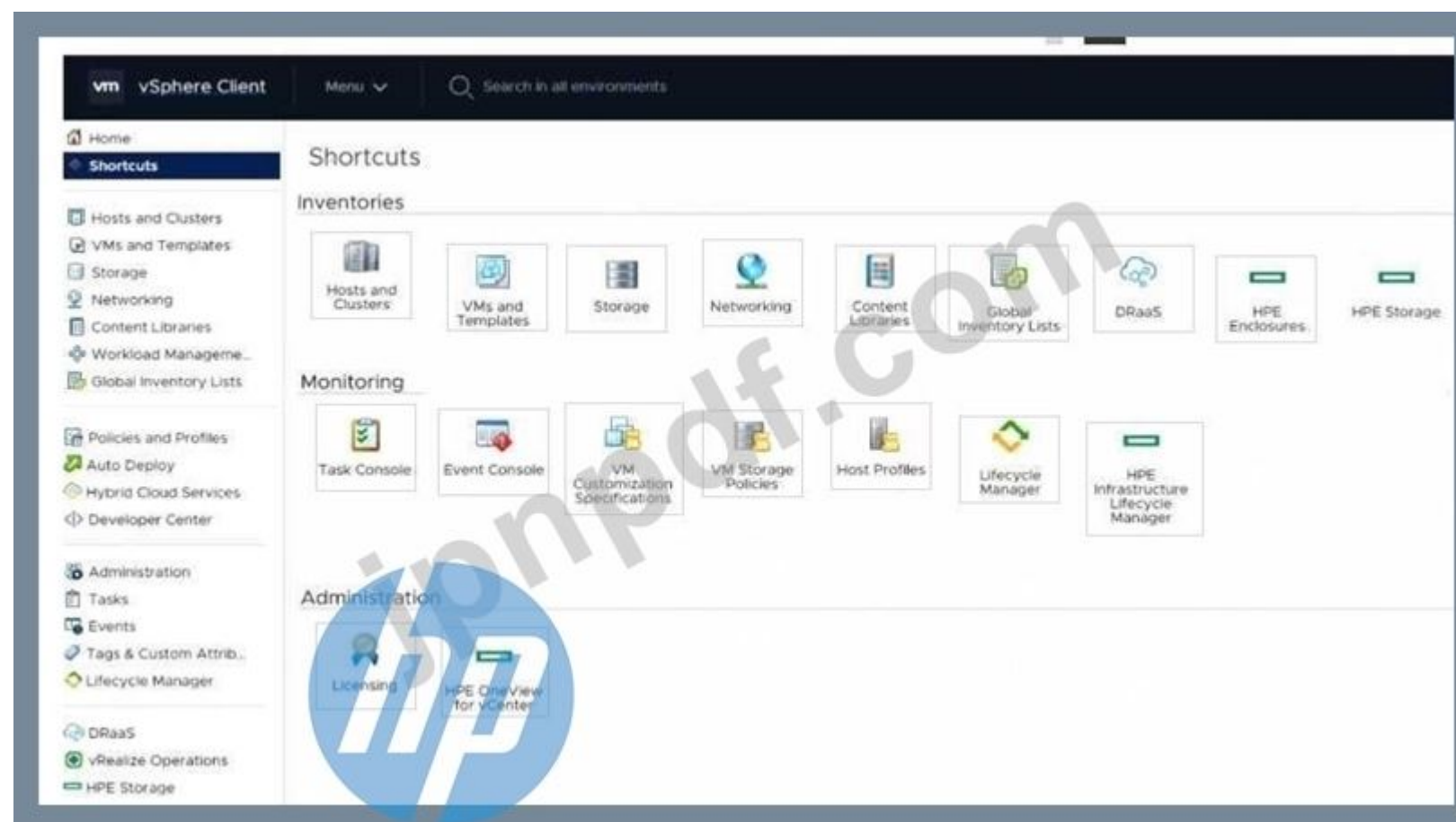
サーバープロファイルテンプレートから割り当てられたサーバープロファイルを使用してHPE Synergy 480 Gen 10コンピュートモジュールのファームウェアを更新するには、以下の手順を順番に実行する必要があります。

- * SPPをHPE OneViewリポジトリにアップロードします。まず、ファームウェアアップデートを含むService Pack for ProLiant (SPP)をHPE OneViewリポジトリにアップロードする必要があります。)
- * サーバープロファイルテンプレート内でファームウェアベースラインを選択します。(次に、サーバープロファイルテンプレート内で目的のファームウェアベースラインを選択する必要があります。)
- * インストール方法を選択してください (オンラインまたはオフライン)。ファームウェアのアップデートをオンラインでインストールするか、オフラインでインストールするかを選択してください。)
- * テンプレートからすべてのサーバープロファイルを更新します。(最後に、変更後のテンプレートからすべてのサーバープロファイルを更新して、コンピューティングモジュールにファームウェアのアップデートを適用します。)

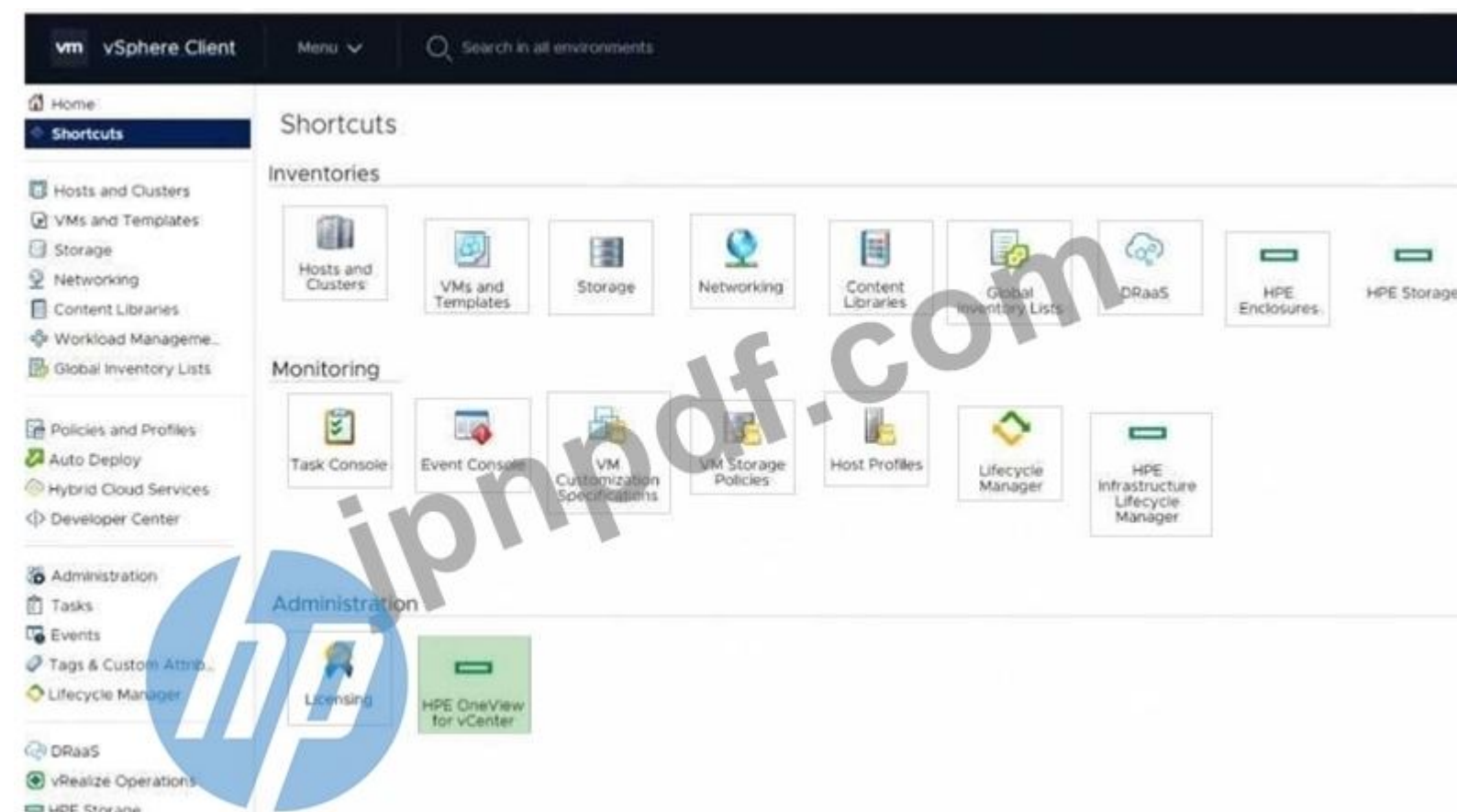
最新問題: 49

ホットスポットに関する質問

OS展開計画で使用されるESXiイメージを変更できるオプションをクリックしてください。



Answer:



最新問題: 50

お客様は、HPE OneViewを使用してHPE Synergyプラットフォームを導入および管理しています。

お客様は既にHPE Superdome FlexとRMCを導入済みです。今後は2台目のnParとHPE Superdome Flex 280を導入する予定です。

彼らはHPE OneViewを使用して新しいコンポーネントを管理する予定です。

この目標を達成するためには、何をしなければならないのか？

- A. お客様はIL05を使用してHPE Superdome FlexシステムをHPE OneViewに追加する必要があります
- B. お客様は、HPE Superdome Flex管理のためにHPE OneViewアプライアンスを導入する必要があります。
- C. お客様はHPE Superdome Flex 280用に2台目のラック管理コントローラを追加する必要があります。
- D. お客様は、HPE Synergy の管理に使用する HPE OneView に HPE Superdome Flex を追加する必要があります。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

HPE OneViewを使用して、新型Superdome Flex 280を含むHPE Superdome Flexシステムを管理するには、HPE Superdome Flex専用のHPE OneViewアプライアンスを導入する必要があります。この方法により、Superdome FlexシステムがHPE OneView環境内で適切に統合および管理され、他のHPEインフラストラクチャと連携した一貫性のある一元管理が可能になります。

最新問題: 51

顧客は、HPE Compute Ops Managementで管理されるHPE ProLiantサーバーと、HPE Data Ops Managerで管理されるストレージを使用しています。顧客は、HPEソリューションに関してTech Careサポートを受けています。

顧客はOpsRampも利用しており、そこでHPEのインフラストラクチャをすべて検出しています。トラブルシューティングを行う際、管理者はサーバーと特定のストレージアレイ間の接続状況を把握したいと考えています。

管理者は何ができるのでしょうか？

- A. HPE Insightsダッシュボードを使用して、サーバーとストレージデバイス間の接続を表示します。
- B. OpsRampでストレージアレイを中心としたトポロジーマップを作成します。
- C. OpsRampの監視テンプレートを使用して、サーバー接続を示すグラフを作成します。
- D. HPE Wellness Dashboardを使用して、ストレージアレイの接続グラフを表示します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

OpsRampは、インフラストラクチャコンポーネント間の関係と依存関係を視覚化するトポロジーマッピング機能を提供し、管理者はストレージアレイを中心としたマップを作成し、それに接続されているサーバーを表示できます。

最新問題: 52

展示資料を参照してください。

Create Logical Interconnect Group

General

?

General

Name

LIG-ETH

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type

Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy

Enclosure count

3

Interconnect bay set

3

Redundancy

Redundant

Downlink speed

25 Gb/s

Select interconnects

Changed: Name to "LIG-ETH"

Create

Create +

Cancel

この論理相互接続グループに関する記述として正しいのはどれですか？

- A. インターコネクトベイセット3を使用するには、すべての計算ノードがハーフハイトである必要があります
- B. 両方のマスターモジュールは同じHPE Synergyフレーム内に配置されています
- C. 指定されたダウンリンク速度で、最大フレーム数に達しました
- D. マスターモジュールはインターコネクトベイ2と5に配置されています。

Answer: [解答を表示する](#)

最新問題: 53

HPE Synergy環境をご利用のお客様は、外部スイッチのファームウェアアップグレード中にタイムアウトや通信途絶が発生するのを防ぐ必要があります。顧客は、要件を満たすために、アップリンクセット内でどのパラメータを設定できますか？

- A. お客様はLACPタイマーを長く設定する必要があります。
- B. お客様はLACPフェイルオーバートリガーを無効にする必要があります。
- C. お客様は接続モードをマニュアルに設定する必要があります。
- D. お客様はLACPロードバランシングを有効にする必要があります。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 54

お客様はVMware ESXi 7.0 U2を導入する予定で、最大24TBの物理メモリを使用できるハードウェアプラットフォームを探しています。この顧客の要件を満たすHPEのコンピューティングシステムはどれですか？

- A. HPE ProLiant DL380 Gen 10 Plus
- B. HPE Synergy 480 Gen10 Plus
- C. HPE ProLiant DL560 Gen10
- D. HPE Superdome Flex 280

Answer: D ([メッセージを残す](#))

HPE Superdome Flex 280は、最大24TBの物理メモリを必要とするお客様に最適なハードウェアプラットフォームです。このシステムは高い拡張性とパフォーマンスを実現するように設計されており、要求の厳しいアプリケーションやワークロードに適した大容量メモリ構成をサポートします。

最新問題: 55

管理インターフェース内の、HPE OneView SSO証明書が正しく適用されているかどうかを確認できる領域をクリックしてください。

Information - iLO Overview

Overview | Security Dashboard | Session List | iLO Event Log | Integrated Management Log

Security Log | Active Health System Log | Diagnostics

Server

Product Name	Synergy 480 Gen10
Server Name	h7198.wsw.edunet.hpe.com
Operating System	VMware ESXi 7.0.1 Build-17325551 Update 1 Patch 25
System ROM	I42 v2.42 (01/23/2021)
System ROM Date	01/23/2021
Redundant System ROM	I42 v2.42 (01/23/2021)
Server Serial Number	CZ204400X0
Serial Number (Logical)	VCGQH1801V
Product ID	871940-B21
UUID	39313738-3034-5A43-3230-343430305830
UUID (Logical)	75D6663D-8DA5-4DC0-B107-7D20CFAA3B84
Remote Console	HTML5 .NET Java Web Start

iLO

IP Address	15.194.45.41
Link-Local IPv6 Address	FE80:B67A:F1FF:FE44:377A
iLO Hostname	ILO CZ204400X0.wsw.edunet.hpe.com
iLO Dedicated Network Port	Enabled

Explanation:

HPE OneView SSO証明書を確認する場所は、「セキュリティ」の下にある「HPE SSO」です。

理由は以下のとおりです。

* セキュリティ :このセクションでは、証明書を含む、セキュリティ関連のすべての設定について説明します。

* HPE SSO: これは「シングルサインオン」の略で、HPE OneViewが統合認証に使用する特定のテクノロジーです。証明書が正しく適用されていれば、ここに表示されます。

このセクションにアクセスするには、左側のナビゲーションメニューで「セキュリティ」をクリックし、次に「HPE SSO」をクリックします。
メインコンテンツエリアに。

最新問題: 56

若手アーキテクトが、HPE Synergy をベースとしたソリューションを設計しました。このソリューションは、以下の要件を満たす必要があります。

- * 少なくとも30個のHPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールをサポートする
 - * インターコネクトモジュールはMACおよびWWNの仮想化機能を提供する必要がある。
 - * すべてのHPE Synergyフレームは、単一の管理エンティティを構成する必要があります。
- 管理機器は単一障害点であってはならない。
- * FCアレイへの接続はすべての計算ノードで利用可能であるべきである。提案内容は以下のとおりである。
 - * HPE Synergy 12000 フレーム 3台
 - * HPE Composer 2モジュール 6個
 - * HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール 2個
 - * 4 HPE Synergy 50Gb インターコネクトリンクモジュール この提案された設計について、正しい記述はどれですか？
2つ選択してください)
- A. HPE Synergy 50Gb ILM は、HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールに交換する必要があります。
- B. 現在の構成では、最大18個のHPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールをサポートできます。
- C. HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュール用の FC アップグレード ライセンスを追加する必要があります。
- D. 選択された相互接続モジュールは、要求された WWN 仮想化を提供しません。
- E. HPE Composer 2モジュール4個は不要なので、設計から削除します。

Answer: D,E (メッセージを残す)

最新問題: 57

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter Serverを使用してESXiシステムをデプロイする予定です。お客様は、HPE OneViewで使用するサーバープロファイルテンプレートを作成しました。左側に示された、VMware vCenter Server 用 HPE OneView を構成するために必要な手順を、右側に正しい順序に並べ替えてください。

Steps

Add HPE OneView credentials to the vCenter Server and create OS Deployment Plan.

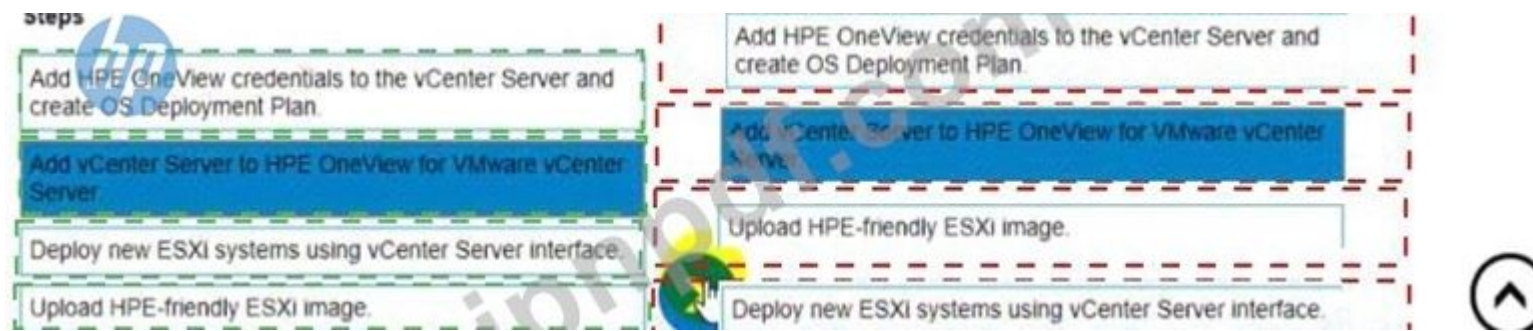
Add vCenter Server to HPE OneView for VMware vCenter Server.

Deploy new ESXi systems using vCenter Server interface.

Upload HPE-friendly ESXi image.

Answer Area

Answer:



Explanation:

VMware vCenter Server 用の HPE OneView を構成して ESXi システムをデプロイするには、以下の手順を正しい順序で実行してください。

* vCenter ServerにHPE OneViewの認証情報を追加し、OS展開計画を作成します。

* VMware vCenter Server 用 HPE OneView に vCenter Server を追加します。

* HPE対応のESXiイメージをアップロードします。

* vCenter Serverインターフェースを使用して、新しいESXiシステムをデプロイします。

* HPE OneView の認証情報を vCenter Server に追加し、OS デプロイメント プランを作成します:必要な認証情報を追加し、OS デプロイメント プランを設定することで、HPE OneView を vCenter Server と統合します。

* vCenter Server を HPE OneView for VMware vCenter Server に追加します: 通信と管理を有効にするために、vCenter Server が HPE OneView for VMware vCenter Server に追加されていることを確認してください。

* HPE対応ESXiイメージのアップロード HPEハードウェア向けに最適化されたESXiイメージをvCenter Serverにアップロードし、デプロイメントプロセスで使用します。

* vCenter Server インターフェイスを使用して新しい ESXi システムをデプロイします: vCenter Server インターフェイスを使用して、作成したサーバー プロファイル テンプレートとアップロードした ESXi イメージに基づいて新しい ESXi システムをデプロイします。

これらの手順により、VMware vCenter Serverと統合されたHPE OneViewを使用して、ESXiシステムのシームレスな展開と管理が保証されます。

最新問題: 58

お客様から、Windows Server 用の外部 FC ブート ボリュームがディスクの管理で 4 回表示されるという報告がありました。1 回はオンラインで、3 回はオフラインです。

この問題を解決するにはどうすればよいでしょうか？

A. このボリュームの重複排除をアレイレベルで無効にする

B. アレイ管理ツールを使用してオフラインディスクを削除します

C. 私のWindowsシステムにMPIOをインストールして設定します

D. Windowsのディスク管理を使用してオフラインディスクを削除します。

Answer: (解答を表示する)

ディスク管理でFCブートボリュームのインスタンスが複数表示され、1つがオンラインで3つがオフラインになっているという問題は、通常、マルチパスI/O (MPIO)の設定不足が原因です。WindowsシステムにMPIOをインストールして設定することで、オペレーティングシステムは同じストレージボリュームへの複数のパスを認識し、正しく管理できるようになり、ボリュームのオンラインインスタンスは1つだけ表示されるようになります。

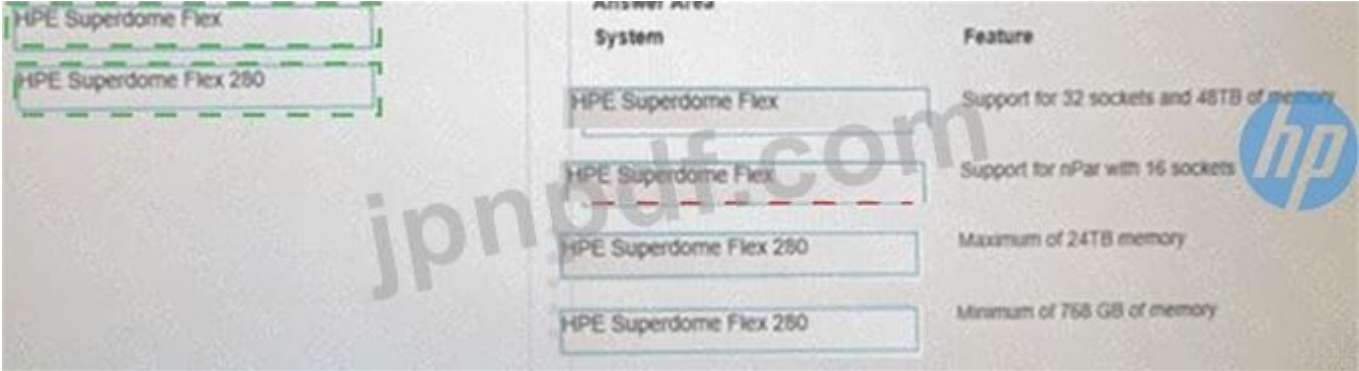
最新問題: 59

HPE Superdome Flexシステムをその特定の機能と照らし合わせて確認してください。



System	Feature
HPE Superdome Flex	Support for 32 sockets and 48TB of memory
HPE Superdome Flex 280	Support for nPar with 16 sockets
	Maximum of 24TB memory
	Minimum of 768 GB of memory

Answer:



System	Feature
HPE Superdome Flex	Support for 32 sockets and 48TB of memory
HPE Superdome Flex	Support for nPar with 16 sockets
HPE Superdome Flex 280	Maximum of 24TB memory
HPE Superdome Flex 280	Minimum of 768 GB of memory

Explanation:

各HPE Superdome Flexシステムとその機能に対応する正しい対応機種は以下のとおりです。

- * HPE Superdome Flex
- * 32個のソケットと48TBのメモリをサポート
- * 16ソケットのnParをサポート
- * HPE Superdome Flex 280
- * 最大24TBのメモリ
- * 最低768GBのメモリ
- * HPE Superdome Flex:
 - * 32 ソケットと 48TB のメモリのサポート: HPE Superdome Flex システムは、極めて大規模なワークロード向けに設計されており、最大 32 個の CPU ソケットと 48TB のメモリ構成をサポートできます。48TBのメモリ。
 - * 16ソケットのnParのサポート :このシステムは、最大16個のCPUソケットを含む構成のnPartitions (nPar)をサポートしており、柔軟なパーティショニングとリソース割り当てを提供します。
- * HPE Superdome Flex 280:
 - * 最大24TBのメモリ :HPE Superdome Flex 280は最大24TBのメモリ容量をサポートしており、フルバージョンのSuperdome Flexと比較すると大規模ではあるものの、それほど大規模ではないワークロードに適しています。
 - * 最低768GBのメモリ :HPE Superdome Flex 280の最小メモリ構成は768GBで、小規模な導入環境において最低限のパフォーマンスと容量を保証します。

参考資料 :HPE Superdome Flex QuickSpecs

最新問題: 60

お客様は、HPE OneViewを使用してHPE Synergyプラットフォームを導入および管理しています。また、RMCを搭載したHPE Superdome Flexも導入済みです。お客様は、2台目のnParとHPE Superdome Flexを導入する予定です。

280 彼らはHPE OneViewを使用して新しいコンポーネントを管理する予定です

この目標を達成するためには、何をしなければならないのか？

- A.** お客様はIL05を使用してHPE Superdome FlexシステムをHPE OneViewに追加する必要があります
- B.** お客様は、HPE Superdome Flex管理のためにHPE OneViewアプライアンスを導入する必要があります。
- C.** お客様はHPE Superdome Flex 280用に2台目のラック管理コントローラを追加する必要があります。
- D.** お客様は、HPE Synergy の管理に使用する HPE OneView に HPE Superdome Flex を追加する必要があります。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE OneViewを使用して、新型Superdome Flex 280を含むHPE Superdome Flexシステムを管理するには、HPE Superdome Flex専用のHPE OneViewアプライアンスを導入する必要があります。この方法により、Superdome FlexシステムがHPE OneView環境内で適切に統合および管理され、他のHPEインフラストラクチャと連携した一貫性のある一元管理が可能になります。

最新問題: **61**

お客様は以下のHPE Synergy設定を使用しています。

- HPE Synergy 12000 フレーム 3台
- HPE Virtual Connect SE 100 Gb F32モジュール 4個
- HPE Synergy 50 GO インターコネクトリンクモジュール 2個
- HPE Synergy 480 Gen10 Plus コンピュートモジュール 36個
- HPE Composer 2モジュール×2

この設定に関する以下の記述のうち、正しいものはどれですか？

- A.** すべての計算ノードを使用するには、顧客は少なくとも2つの論理エンクロージャを作成する必要があります。
- B.** すべてのフレームを管理するには、お客様はHPE Composer 2モジュールを2つ追加で購入する必要があります。
- C.** お客様は、コンピューティングモジュールを管理するために、36個のHPE OneView Advancedライセンスを購入する必要があります。
- D.** お客様は、各フレームにD3940ストレージモジュールを1つ追加できます。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE Synergy環境では、論理エンクロージャは、複数のSynergyフレームとそれに関連するコンピューティング、ストレージ、ファブリックリソースをグループ化する管理ドメインを表します。3台のHPE Synergy 12000フレームと指定されたコンポーネントを使用した構成の場合、複数のフレームにわたるすべてのコンピューティングノードとリソースを効果的に管理するには、少なくとも2つの論理エンクロージャを作成する必要があります。これにより、適切なリソース割り当て、管理、および冗長性が確保されます。

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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**

ある企業が、HPEサーバー上で稼働するアプリケーションにオブジェクトストレージを提供する必要がある。どのHPEソリューションを推奨すべきか？

- A.** HPE Alletra MP X10000
- B.** HPEソリューションとWeka
- C.** QumuloによるHPEソリューション
- D.** HPE Alletra MP B10000

Answer: (解答を表示する)

HPE Alletra MP X10000は、拡張性の高いオブジェクトストレージ向けに設計されており、オブジェクトベースのデータストレージを必要とするアプリケーションにS3互換のアクセスを提供します。

最新問題: 63

ドラッグアンドドロップ問題

HPE OneView内でハードウェアコンポーネントが検出された後、HPE Synergyフレームを設定する必要があります。
この目標を達成するための手順を、右側の解答欄に円錐状に並べて記入してください。



Answer:



最新問題: 64

お客様のHPE Synergyの設定は以下のとおりです。

- 各サーバーポートに50Gb接続を備えたHPE Synergy 12000フレーム15台
- HPE Composer 2モジュール×2
- HPE D3940ストレージモジュール15個 (フレームごとに1個)
- フレームあたり2台のHPE 12Gb SASスイッチ

この設定に関する以下の記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. お客様は、この設定のために少なくとも 5 つの論理エンクロージャを作成する必要があります。
- B. 15フレームを管理するには、追加のHPE Composerが必要です。
- C. お客様は、1フレームあたり最大12台のHPE Synergy 480コンピューティングノードをインストールできます。
- D. ケーブルが正しく接続されていれば、どのコンピューティングノードでもどのHPE D3490ストレージモジュールにもアクセスできます。

Answer: A (メッセージを残す)

HPE Synergy 12000フレームを15台使用する場合、効率的な管理のために複数の論理エンクロージャを作成する必要があります。HPE Synergyは通常、1つの論理エンクロージャにつき最大5台のフレームをサポートするため、15台すべてのフレームを管理するには少なくとも5つの論理エンクロージャが必要になります。これにより、リソースの適切な構成、管理、および拡張性が確保されます。

参考資料 :HPE Synergy構成および計画ガイド

最新問題: 65

NVIDIA Hopper GPUは、NVIDIA Ada Lovelace GPUと比較して、どのような点でAIトレーニングを高速化しているのでしょうか？

- A. GPUごとに複数の第4世代Tensorコアを提供します。
- B. 分散トレーニングを高速化するために、マルチインスタンスGPU (MIG)をサポートしています。
- C. GPU間の通信を高速化するためにNVLinkをサポートしています。
- D. RASエンジンをサポートし、トレーニング中に問題を動的に修正します。

Answer: (解答を表示する)

NVIDIA Hopper GPUは、高帯域幅インターコネクトを備えたNVLinkをサポートしており、GPU間的高速通信を可能にすることで、この機能を持たないアーキテクチャと比較して、分散型AIトレーニングを大幅に高速化します。

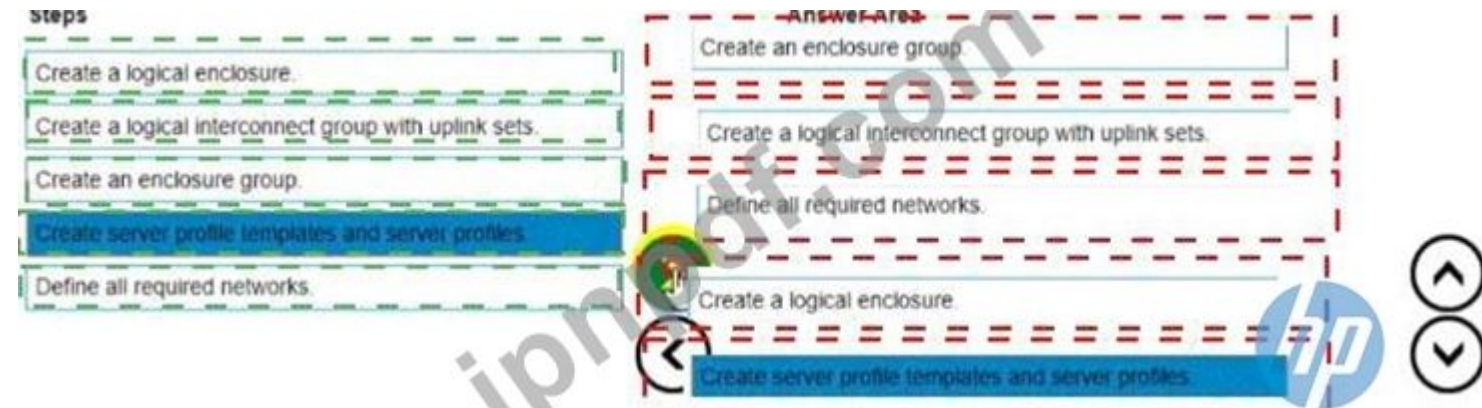
最新問題: 66

HPE OneView内でハードウェアコンポーネントが検出された後、HPE Synergyフレームを設定する必要があります。

この目標を達成するための手順を、右側の解答欄に円錐状に並べて記入してください。



Answer:



Explanation:

HPE OneView内でハードウェアコンポーネントが検出された後、HPE Synergyフレームを設定するには、以下の手順を正しい順序で実行する必要があります。

- * エンクロージャグループを作成します。
- * アップリンクセットを含む論理相互接続グループを作成します。
- 必要なネットワークをすべて定義します。
- * 論理的な囲みを作成します。
- * サーバープロファイルテンプレートとサーバープロファイルを作成します。
- * エンクロージャグループの作成: この手順では、ファームウェアベースラインや論理相互接続グループなど、エンクロージャの構成を含むエンクロージャグループを定義します。

- * アップリンク セットを含む論理相互接続グループを作成します: 次に、エンクロージャからデータセンター ネットワークへの接続を定義するアップリンク セットを含む論理相互接続グループを設定します。
- * 必要なネットワークをすべて定義します: 論理相互接続グループを設定した後、HPE Synergy 環境内で使用される必要なネットワークをすべて定義します。
- * 論理エンクロージャの作成: 物理的なエンクロージャを定義済みのエンクロージャ グループと組み合わせることで論理エンクロージャを作成し、ハードウェア構成と論理設定を効果的に関連付けます。
- * サーバープロファイルテンプレートとサーバープロファイルの作成: 最後に、必要な構成設定をコンピューティングモジュールに適用するために、サーバープロファイルテンプレートと個別のサーバープロファイルを作成します。

最新問題: 67

ドロップダウンメニューをクリックすると、論理相互接続グループ内のマスターモジュールの配置場所を定義できます。

Create Logical Interconnect Group

General

?

General

Name

LIG-ETH

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type

Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy

Enclosure count

3

Interconnect bay set

3

Redundancy

Redundant

Downlink speed

25 Gb/s

Select interconnects

Answer:

Create Logical Interconnect Group | General ▾ ?

General

Name: LIG-ETH

Logical Interconnect Group

Using the selectors below, describe the logical interconnect group to be created and then click "Select interconnects" to see the bay and interconnect choices.

Interconnect type: Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy ▾

Enclosure count: 3 ▾

Interconnect bay set: 5 ▾

Redundancy: Redundant ▾

Downlink speed: 25 Gb/s ▾

Select interconnects

Explanation:

「インターコネクトベイセット」の横にあるドロップダウンメニューをクリックしてください。

論理相互接続グループ内でマスターモジュールの配置場所を定義するには、適切な相互接続ベイセットを選択する必要があります。相互接続ベイセット」の横にあるドロップダウンメニューを使用すると、相互接続モジュールを配置するベイを指定でき、それによってマスターモジュールの配置場所が決定されます。

最新問題: 68

HPEプライベートクラウドAIソリューションにおいて、管理者がHPEプライベートクラウドAIソフトウェアカタログとは別に更新する必要があるコンポーネントはどれですか？

- A. 制御プレーンノードのSPP
- B. AI Essentialsソフトウェア
- C. ワーカー上で動作するRed Hat Enterprise Linux OS
- D. HPE GreenLake for File Storageソフトウェア

Answer: A ([メッセージを残す](#))

コントロールプレーンノード上のService Pack for ProLiant (SPP)は、基盤となるサーバーファームウェアの一部であり、アプリケーションおよびプラットフォームソフトウェアコンポーネントを管理するHPE Private Cloud AIソフトウェアカタログとは別に更新する必要があります。

最新問題: 69

HPE Superdome Flexに関する以下の記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. シャーシ1台あたり最低768GBのメモリが必要です。
- B. 2ソケット刻みで2～8ソケットをサポートします。
- C. 外部RMCを使用して最大2つのnParsをサポートできます。
- D. HPE OneView を使用して管理することはできません。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE Superdome Flex 4ソケットから32ソケットまで拡張可能なシステム)には、より小型のSuperdome Flex 280とは異なる特定のアーキテクチャ要件があります。

* メモリ構成 オプション A) HPE Superdome Flex は、大規模なインメモリ ワークロード向けに設計されています。4 ソケット シャーシには、48 個の DIMM スロット プロセッサごとに 12 個)が搭載されています。必要なパフォーマンスと RAS（信頼性 可用性、保守性）機能を維持するために、プラットフォームには最小メモリ要件があります。HPE QuickSpecs によると、共有メモリ容量は 768GB から始まり、これは 48 個のスロットすべてに最小サポートの 16GB DIMM を搭載することで実現されます $48 \times 16 \text{GB} = 768 \text{GB}$ 。

* 拡張性 オプションB) この記述は標準のSuperdome Flexには当てはまりません。Superdome Flex 280は2ソケット刻みで2ソケットから8ソケットまで拡張できます。オリジナルのSuperdome Flexは4ソケット刻み（一度に1シャーシ分）で最大32ソケット 8シャーシ分）まで拡張できます。

* ハードパーティショニング オプションC) ：外部ツク管理コントローラ RMC)を使用することで、Superdome Flexは2つ以上のパーティションをサポートできます。最大16個のnPars (ハードパーティション)をサポートし、パーティション間の電氣的絶縁による大規模なワークロード統合が可能になります。

* 管理 オプション D) これは誤りです。Superdome Flex は当初、RMC を介した CLI 管理に重点を置いていましたが、HPE OneView (バージョン 5.0 以降)は、監視、インベントリ、および健全性管理において Superdome Flex を完全にサポートしています。さらに最近のアップデートでは、テンプレートベースの BIOS およびファームウェアのオーケストレーションのための 管理モード」が導入されました。

最新問題: 70

ホットスポットに関する質問

表示されているネットワークに対して、自動ゾーニング機能を有効にする必要があります。

この機能を有効にするには、ネットワーク作成画面で設定が必要なパラメータをクリックしてください。

Answer Area

Create Network?

Name

FC-A

Type

☐ Ethernet

☒ Fibre Channel

☐ FCoE

☐ RoCE

Fabric type

Fabric attach

Associated SAN

none

Preferred bandwidth

2,5

Gb/s

Maximum bandwidth

50

Gb/s

Login redistribution

Auto

Link stability interval

30

seconds

1

Changed: Name to "FC...

Create

Create +

Cancel

Answer:

Answer Area

Create Network?

Name

FC-A

Type

☐ Ethernet

☒ Fibre Channel

☐ FCoE

☐ RoCE

Fabric type

Fabric attach

Associated SAN

none

Preferred bandwidth

25

Gb/s

Maximum bandwidth

50

Gb/s

Login redistribution

Auto

Link stability interval

30

seconds

Changed: Name to 'FC-A'

Create

Create +

Cancel

Explanation:

SANがファイバーチャネルネットワークに関連付けられている場合、自動ゾーニングが有効になります。これにより、OneViewはSAN構成を通じて、イニシエータ（サーバー）とターゲット（ストレージ）間のゾーニングを自動的に管理できます。

最新問題: 71

お客様は、D3940ストレージモジュールを使用してVMware vSANを導入する予定です。

この解決策に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. D3940ストレージモジュールにアクセスするストレージコントローラを使用するには、2つ目のCPUをインストールする必要があります。
- B. VMware vSAN の展開では、D3940 ストレージ モジュール内のすべてのドライブは SSD ドライブである必要があります。
- C. D3940ストレージモジュール内のすべてのドライブは、RAID5構成の単一の論理ドライブを構成する必要があります。
- D. D3940接続に必要な12Gb SASモジュールは、最初のファブリックにのみインストールできます。

Answer: (解答を表示する)

VMware vSAN環境においては、最適なパフォーマンスと効率性を確保するため、D3940ストレージモジュールのすべてのドライブをSSDドライブにすることをお勧めします。SSDは、vSANがストレージ負荷の高い処理を処理し、高いパフォーマンスを維持するために必要な速度と信頼性を提供します。

最新問題: 72

お客様はHPE Synergyプラットフォーム上でVMware ESXiを導入する予定です。分散スイッチとDRSクラスタを使用する予定です。以下のコンポーネントを含む提案書を作成中です。

- HPE Synergyフレームに、HPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールを10個搭載
- Synergy用HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール2個

各コンピュータノードに適切な数のvSphere Standardライセンス

- HPE D3940 ストレージモジュール 1 台 \$SSD 40 台搭載) - 必要なケーブルおよびオプション一式 この提案について正しい記述はどれですか？

- A. Synergy 用の HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュール 1 個を 50GD/S ILM に交換する必要があります
- B. 要求された機能を有効にするには、vSphere Standard ライセンスを Enterprise Plus ライセンスに置き換える必要があります。
- C. この構成には、HPE Synergy 480 Gen10 Plusコンピューティングモジュールをさらに2つ追加できます。
- D. D3940は20台のSSDまたはSASドライブしかサポートしていないため、この構成から20台のSSDドライブを取り外す必要があります。

Answer: (解答を表示する)

VMware vSphere Standard ライセンスには、分散リソーススケジューラ (DRS) や分散スイッチなどの高度な機能は含まれていません。これらの機能は、vSphere Enterprise Plus ライセンスでのみ利用可能です。したがって、分散スイッチと DRS クラスタを使用するというお客様の要件を満たすには、提案書には Standard ライセンスではなく vSphere Enterprise Plus ライセンスを含める必要があります。

最新問題: 73

HPEのパートナー企業が、顧客向けにHPEプライベートクラウドAIソリューションのSaaS サービスとしてのソフトウェア)を管理している。

顧客は、HPE GreenLakeクラウドにおいて、パートナーにどの役割を割り当てる必要がありますか？

- A. プライベートクラウドAIクラウド管理者のみ
- B. プライベートクラウドAIクラウド管理者およびデータ運用マネージャーオペレーター
- C. プライベートクラウドAI管理者およびデータ運用マネージャー管理者
- D. プライベートクラウドAI管理者のみ

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 74

各HPE OneViewネットワークタイプをその定義と一致させてください。

Network Type	Definition
Internal network	A network that contains multiple networks on a single uplink set that allows your customer to share uplinks with those networks.
Tagged network	A network in which any tagged packets are dropped and forwarding is done by a MAC address.
Tunnel network	A network with a dedicated set of uplink ports used to pass a group of VLANs without changing the VLAN tags.
Untagged network	A network that does not utilize any uplink ports and is used for communication between servers in the same frame.

Answer:

Network Type	Definition
Internal network	A network that contains multiple networks on a single uplink set that allows your customer to share uplinks with those networks.
Tagged network	A network in which any tagged packets are dropped and forwarding is done by a MAC address.
Tunnel network	A network with a dedicated set of uplink ports used to pass a group of VLANs without changing the VLAN tags.
Untagged network	A network that does not utilize any uplink ports and is used for communication between servers in the same frame.

Explanation:

HPE OneViewネットワークタイプごとに、それぞれの定義と一致する正しい項目を以下に示します。

- * 内部ネットワーク定義: アップリンクポートを使用せず、同じフレーム内のサーバー間の通信に使用されるネットワーク。
- * タグ付きネットワーク定義: タグ付きパケットはすべて破棄され、MAC アドレスによって転送が行われるネットワーク。
- * トンネルネットワーク定義: VLANタグを変更せずにVLANグループを通過させるために使用される専用のアップリンクポートセットを備えたネットワーク。
- * タグなしネットワーク定義: 単一のアップリンク セット上に複数のネットワークが含まれるネットワークで、顧客がそれらのネットワークとアップリンクを共有できるようにします。
- * 内部ネットワーク: このネットワークタイプは、アップリンクポートを使用せずに同じフレーム内のサーバー間の通信を容易にし、内部データ交換を提供します。
- * タグ付きネットワーク: このネットワークタイプは、タグ付けされたパケットをすべて破棄し、MAC アドレスに基づいてパケットを転送することで、タグ付けされていないトラフィックのみが処理されるようにします。
- * トンネルネットワーク: このタイプのネットワークは、特定のアップリンクポートセットを使用してVLANグループを転送し、
- * VLANタグを保持することで、異なるネットワークセグメント間でVLAN構成を維持するのに役立ちます。
- * タグなしネットワーク: このネットワークタイプでは、複数のネットワーク間でアップリンクを共有し、単一のアップリンクセットに配置することで、ネットワークリソースの使用を最適化するのに役立ちます。

最新問題: 75

ファームウェアアップデート時の手動オーケストレーションに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. インターコネクに現在インストールされているファームウェアよりも古いバージョンのファームウェアをインストールする機能を提供します
- B. 相互接続トポロジーの片側を一度に選択して更新する機能を提供します。
- C. 少なくとも3つのフレームを持つ論理エンクロージャでのみサポートされます
- D. すべての相互接続モジュールを同時に手動でアクティブ化できます。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 76

ある組織は、セキュリティビデオを分析するためにコンピュータビジョンモデルを導入したいと考えている。

この用途に適しており、必要な性能をコスト効率よく提供できるNVIDIA製GPUはどれでしょうか？

- A. NVIDIA GH200
- B. NVIDIA H100
- C. NVIDIA L4
- D. NVIDIA P100

Answer: C ([メッセージを残す](#))

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

お客様から、HPE OneView for VMware vCenter Server (HPE OV4VC) を使用して HPE Synergy コンピュート ノードをデプロイできないとの報告がありました。

トラブルシューティングの過程で確認すべきことは何ですか？

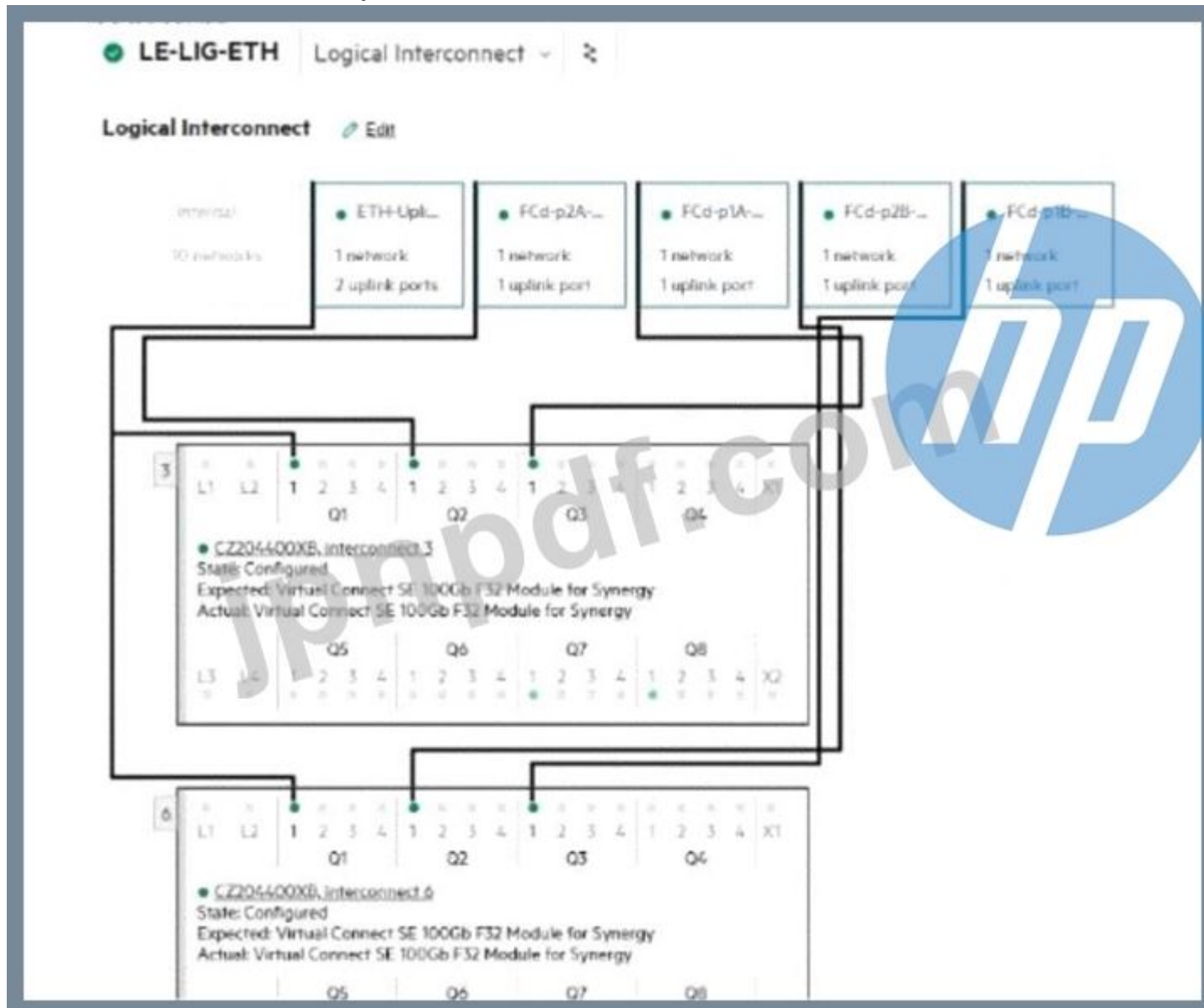
- A. HPE OneViewの認証情報がvCenter Serverに追加されている場合
- B. コンピューティングノードがvCenter Serverに追加された場合
- C. HPE OneviewインスタンスがHPE OV4VCと統合されている場合。
- D. vCenter ServerがHPE Oneviewインターフェースでライセンスされている場合

Answer: C ([メッセージを残す](#))

HPE OneView for VMware vCenter Server (HPE OV4VC) を使用して HPE Synergy コンピュート ノードを展開する際のトラブルシューティングを行うには、HPE OneView の認証情報が vCenter Server に正しく追加されていることを確認することが不可欠です。HPE OV4VC がコンピュート ノードと効果的に通信および管理するには、適切な統合と認証が必要です。

最新問題: 78

添付資料を参照してください。



お客様は、図示されている論理相互接続のファームウェアをアップデートする予定です。

展示資料の情報に基づくと、ネットワーク接続性に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 強制」オプションを選択すると、並列更新が強制されるため、計算ノードでネットワークダウンタイムが発生します。
- B. オークストレーション方式を使用すれば、ネットワークのダウンタイムなしでこの論理相互接続を更新することが可能です。
- C. ネットワークダウンタイムを発生させずにファームウェアのアップグレードを行うには、手動オークストレーション方式のみが有効です。

D. オーケストレーション方法に関わらず、計算ノードのネットワークダウンタイムは1分以内となります。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 79

お客様のHPE Synergyの設定は以下のとおりです。

- HPE Synergy 12000 フレーム 3台
- HPE Virtual Connect SE 100 Gb F32モジュール 4個
- HPE Synergy 50 GO インターコネクトリンクモジュール 2個
- HPE Synergy 480 Gen10 Plus コンピュートモジュール 36個
- HPE Composer 2モジュール×2

この設定に関する以下の記述のうち、正しいものはどれですか？

- A.** すべての計算ノードを使用するには、顧客は少なくとも2つの論理エンクロージャを作成する必要があります。
- B.** すべてのフレームを管理するには、お客様はHPE Composer 2モジュールを2つ追加で購入する必要があります。
- C.** お客様は、コンピューティングモジュールを管理するために、36個のHPE OneView Advancedライセンスを購入する必要があります。
- D.** お客様は、各フレームにD3940ストレージモジュールを1つ追加できます。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE Synergy環境において、論理エンクロージャは、複数のSynergyフレームと、それらに関連付けられたコンピューティング、ストレージ、およびファブリックリソースをグループ化する管理ドメインを表します。

3台のHPE Synergy 12000フレームと指定されたコンポーネントを使用した構成では、複数のフレームにわたるすべてのコンピューティングノードとリソースを効果的に管理するために、少なくとも2つの論理エンクロージャを作成する必要があります。これにより、適切なリソース割り当て、管理、および冗長性が確保されます。

最新問題: 80

特定のネットワークの目的が「一般」から「VM移行」に変更された場合、そのネットワークのトラフィックにどのような影響がありますか？

Create Network?

Name

Production

Type

☒ Ethernet

☐ Fibre Channel

☐ FCoE

☐ RoCE

VLAN

Tagged

VLAN ID

101-105

Associate with IPv4 subnet ID

none

Associate with IPv6 subnet ID

none

Purpose

General

Preferred bandwidth

25

Gb/s

Maximum bandwidth

50

Gb/s

☒ Smart link

☐ Private network

Network sets

Add to network sets

Subnet IDs cannot be assigned when creating networks in bulk

Subnet IDs cannot be assigned when creating networks in bulk

Changed: VLAN ID to "101-105"

Create

Create +

Cancel

A. このパラメータを VM Migration に変更すると、vMotion トラフィックの優先度が高くなります。

B. このパラメータを変更しても、ネットワークやトラフィックの動作には影響しません。

C. VM移行を選択した場合、vMotion以外のすべての種類のトラフィックがブロックされます。

D. このパラメータを使用すると、管理者は VMkernel ポートを定義できます。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE OneViewでは、目的」フィールド（例：一般VM移行）はラベル付けと分類のみに使用されます。実際のネットワーク動作やトラフィックの優先順位付けには影響しません。したがって、これをVM移行に設定しても、情報提供のみを目的としており、トラフィックの流れや処理方法には影響しません。

最新問題: 81

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter Serverを使用して、HPE SynergyおよびHPE ProLiantサーバーにESXiシステムを導入する予定です。
この環境において、HPE OneView for VMware vCenter Serverの機能に関する記述として正しいのはどれですか？

A. HPE ProLiantサーバーは、フル機能を利用するためにHPE OneView for VMware vCenter Serverライセンスが必要です。

B. 個々のシステムは、ILO管理プロセッサを介してHPE OneView for VMware vCenter Serverに追加できます。

C. HPE SynergyでHPE OneView for VMware vCenter Serverの全機能を利用するには、HPE Composer 2が必要です。

D. HPE Oneviewを使用して管理されているシステムのみが、HPE Oneview for VMware vCenter Serverの機能を使用できます。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE OneView for VMware vCenter Serverは、HPE OneViewで管理されるシステム向けに、統合された管理および監視機能を提供します。つまり、HPE OneView for VMware vCenter Serverの機能を最大限に活用するには、システム (HPE SynergyサーバーとHPE ProLiantサーバーの両方) をHPE OneViewで管理する必要があります。この統合により、VMware vCenterインターフェイスから直接、包括的なインフラストラクチャ管理が可能になります。

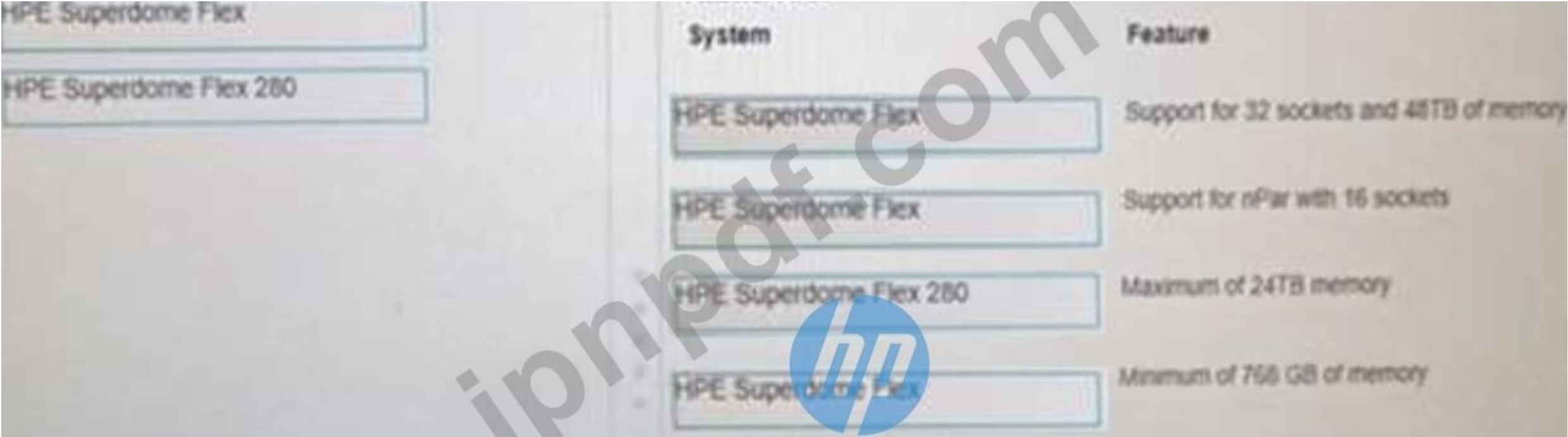
最新問題: 82

ドラッグアンドドロップ問題

HPE Superdome Flexシステムをその特定の機能と照らし合わせて確認してください。



Answer:



最新問題: 83

管理者は、HPE Compute Ops Managementを使用して、カスタムBIOS/ワークロードプロファイルを複数のサーバーに適用したいと考えています。セットアップに必要な要素は何ですか？

- A. サーバーのBIOS設定が工場出荷時のデフォルトに設定されていることを確認する必要があります。
- B. カスタムプロファイルを作成するには、HPE Compute Ops Management APIを使用する必要があります。
- C. iLOを使用して、サーバーが最適化されたUEFIモードで起動するように構成する必要があります。
- D. サーバーのOSがカスタムプロファイルが制御する設定を制御しようとしなくする必要があります。

Answer: ([解答を表示する](#))

HPE GreenLakeクラウドプラットフォームの一部であるHPE Compute Ops Management (COM)は、サーバー群全体にわたるBIOS設定とワークロードプロファイルの集中管理を可能にします。カスタムプロファイルを実装する際には、ハードウェア (BIOS)とオペレーティングシステム (OS) 間の相互作用が重要なアーキテクチャ上の考慮事項となります。

* OSとBIOSの競合：最新のオペレーティングシステム (Windows Server、VMware ESXi、各種Linuxディストリビューションなど)には、電源管理機能とパフォーマンススケーリング機能が組み込まれています。OSが「Pステート」または「Cステート」（標準的なプロセッサの電力/パフォーマンス状態）を管理するように構成されている場合、BIOSワークロードプロファイルで定義された設定が上書きされます。

* 「必要な設定」オプションD) BIOS/ワークロード プロファイルを有効にするには、管理者はOSの電源管理がBIOSに委ねるモード (OS設定では「BIOS マッチ」または「静的高パフォーマンス」と呼ばれることが多い)に設定されていることを確認する必要があります。OSがこれらの設定を制御しようとする、COM経由で適用されたカスタムプロファイルの利点が損なわれたり、サーバーのパフォーマンスが不安定になったりする可能性があります。

* HPEワークロードプロファイル：これらは、特定のタスク（仮想化、最大パフォーマンス、低遅延など）向けに最適化された、事前に定義されたBIOS設定のセットです。COM経由でカスタムプロファイルを適用すると、これらの変数を微調整することになります。OSがBIOSと制御を奪い合うことがないようにすることは、安定した最適化されたデプロイメントの前提条件です。

他の選択肢が間違っている理由：

* オプションA：工場出荷時の設定に戻すことでクリーンなベースラインが得られますが、これは技術的な要件ではありません。COM経由で適用されるプロファイルは、既存の設定の現在の状態に関係なく、既存の設定を上書きします。

* オプションB：HPE GreenLake/COM GUIを使用すれば、カスタムプロファイルを簡単に作成できます。自動化のためのAPIは利用可能ですが、セットアップに必須ではありません。

* オプションC：ほとんどの最新機能はUEFIを必要としますが、特に「最適化されたUEFIモード」を設定する必要があります。

ローカルのiLOインターフェースを介してCOMプロファイルを適用することは、主要な要件ではありません。COM自体は、サーバーがオンボーディングされると、これらの構成をリモートで処理するように設計されています。

最新問題: 84

お客様はVMware ESXi 7.0 U2を導入する予定で、最大24TBの物理メモリを使用できるハードウェアプラットフォームを探しています。

この顧客の要件を満たすHPEのコンピューティングシステムはどれですか？

A. HPE ProLiant DL380 Gen 10 Plus

B. HPE Synergy 480 Gen10 Plus

C. HPE ProLiant DL560 Gen10

D. HPE Superdome Flex 280

Answer: (解答を表示する)

HPE Superdome Flex 280は、最大24TBの物理メモリを必要とするお客様に最適なハードウェアプラットフォームです。このシステムは高い拡張性とパフォーマンスを実現するように設計されており、要求の厳しいアプリケーションやワークロードに適した大容量メモリ構成をサポートします。

参考資料：HPE Superdome Flex 280 クイックスペック

最新問題: 85

HPE Oneviewアプライアンスのアップデートを実行する前に、アプライアンスの状態を評価するために使用できるツールはどれですか？

A. HPE OneViewファームウェア準拠レポート

B. HPE OneView アップデート準備状況チェッカー

C. HPE Composerメンテナンスコンソール

D. HPE OneViewグローバルダッシュボード

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 86

お客様は、HPE Primera を使用して HPE Synergy コンピュート ノードを起動する予定です。現在、フレームには HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy モジュールが 2 台搭載されています。お客様はストレージ アクセス プロトコルとして FC を使用したいと考えています。このタスクを完了するには、どのような作業が必要ですか？

- A. HPE OneViewインターフェースを介してモジュール上でFCプライマリブートとセカンダリブートを有効にする
- B. サービスコンソールでFCoEを無効にすることにより、モジュールのFC接続を有効にする必要があります。
- C. HPE OneViewでFCアップグレードライセンスを追加し、モジュールのFC接続を有効にします。
- D. 両方のモジュールをメンテナンスモードにしてから、CLI経由でFC接続を有効にします。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE PrimeraでFC (ファイバーチャネル) をストレージアクセスプロトコルとして使用し、HPE Synergyコンピュートノードを起動するには、HPE OneViewでFCアップグレードライセンスを追加する必要があります。これらのライセンスにより、HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュールのFC接続が有効になり、コンピュートノードがFCストレージに接続できるようになります。

最新問題: 87

お客様は、HPE OneViewを使用してHPE Synergyプラットフォームを導入および管理しています。また、RMCを搭載したHPE Superdome Flexも導入済みです。お客様は、2台目のnParとHPE Superdome Flexを導入する予定です。

280 彼らはHPE OneViewを使用して新しいコンポーネントを管理する予定です

この目標を達成するためには、何をしなければならないのか？

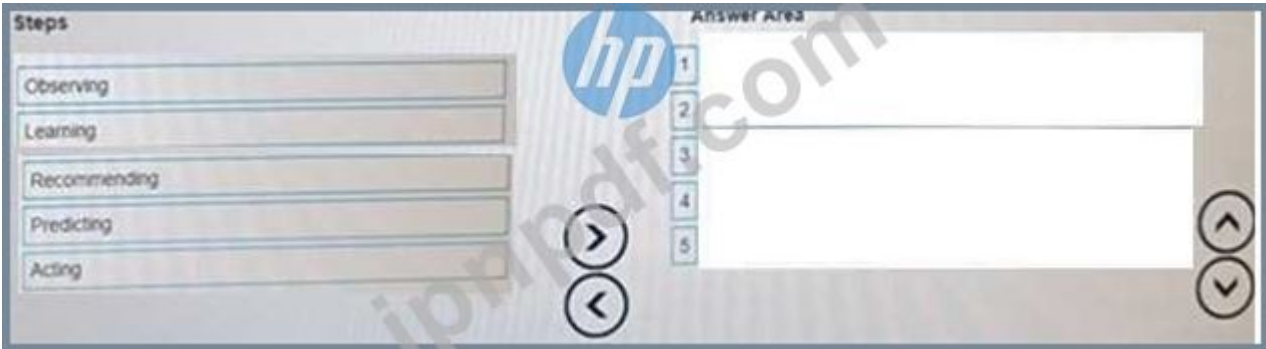
- A. お客様は、HPE Synergyの管理に使用するHPE OneViewにHPE Superdome Flexを追加する必要があります。
- B. お客様はHPE Superdome Flex 280用に2台目のラック管理コントローラを追加する必要があります。
- C. お客様は、HPE Superdome Flex管理のためにHPE OneViewアプライアンスを導入する必要があります。
- D. お客様はIL05を使用してHPE Superdome FlexシステムをHPE OneViewに追加する必要があります

Answer: B ([メッセージを残す](#))

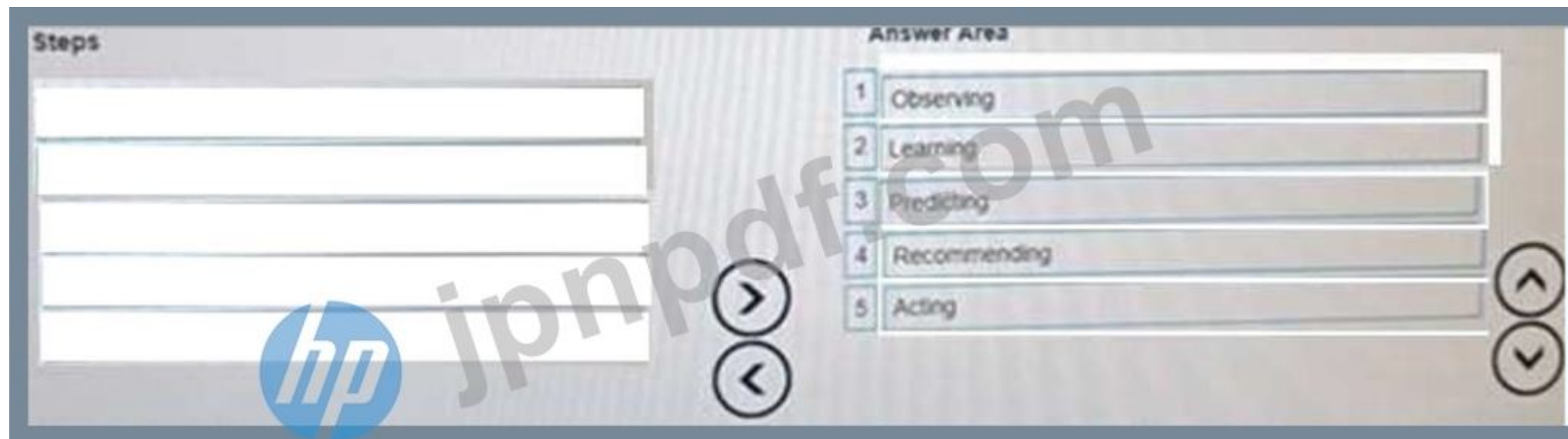
最新問題: 88

ドラッグアンドドロップ問題

HPE InfoSightのフローの手順を正しい順序に並べ替えてください。



Answer:



最新問題: 89

HPE SimpliVityの新規導入に関する記述として正しいのはどれですか？

- A. HPE SimpliVityの新導入により、顧客はハイパーバイザーを柔軟に選択できるようになります
- B. すべての新しいHPE SimpliVityモデルはAMD製CPUをベースとしています
- C. すべての新しいHPE SimpliVityモデルは重複排除と圧縮をサポートしています
- D. 新しいHPE SimpliVityの導入では、物理ソケット単位ではなくノード単位でライセンスが付与されます。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

HPE SimpliVityは、コンピューティング、ストレージ、ネットワークを単一システムに統合したハイパーコンバージドインフラストラクチャ (HCI) ソリューションです。HPE SimpliVityの主要機能の一つは、初期段階での重複排除と圧縮機能であり、これによりストレージ使用量を削減し、パフォーマンスを向上させます。

最新問題: 90

お客様はVMware ESXi 7.0 U2を導入する予定で、最大16個のCPUソケットを使用できるハードウェアプラットフォームを探しています。HPEのどのコンピューティングシステムがお客様の要件を満たしますか？

- A. HPE ProLiant DL580 Gen10
- B. HPE ProLiant OL380 Gen 10 Plus
- C. HPE Synergy 480 Gen10 Plus
- D. HPE Superdome Flexシステム

Answer: D ([メッセージを残す](#))

HPE Superdome Flexシステムは、最大16個のCPUソケットをサポートする唯一のHPEコンピューティングシステムであり、高い拡張性を備えたハードウェアプラットフォームを必要とするお客様に最適です。Superdome Flexは、ミッションクリティカルなワークロード向けに設計されており、卓越した拡張性とパフォーマンスを提供します。

参考資料 HPE Superdome Flex QuickSpecs

最新問題: 91

既存のインフラストラクチャに新しいサーバーソリューションを統合する場合、重要な考慮事項は何ですか？

- A. サーバーラックの数
- B. サーバーのデザイン美学
- C. 既存のハードウェアのブランド
- D. 既存のインフラとの互換性

Answer: D ([メッセージを残す](#))

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

あなたは、ある企業のAI相互接続用に、管理機能のないInfiniBandスイッチを提案しようと計画しています。

何を検証すべきですか？

- A.** 推奨されているスイッチモデルはRoCEv2をサポートしています
- B.** 同社はスイッチ管理のためにHPE Aruba Networking Centralのサブスクリプションを保有している。
- C.** 当該企業が独立したサブネットマネージャを保有している、または導入できること
- D.** スwitchが決定論的ルーティングをサポートしていること

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

アンマネージドInfiniBandスイッチには組み込みのサブネットマネージャが含まれていないため、InfiniBandファブリックの初期化と管理には別途サブネットマネージャが必要になります。

最新問題: 93

お客様は、HPE Superdome Flexのファームウェアが古いことが原因でいくつかの問題が発生しました。今後このような問題を回避するには、どのアップデート方法を使用すればよいでしょうか？

- A.** HPE OneView方式によるI/Oファームウェアアップデート手順
- B.** RMC CLIを使用してI/OおよびHPEパーシステントメモリのファームウェアを更新します。
- C.** HPE OneView IT HPE Persistent Memory ファームウェアを更新する必要があります。
- D.** HPEパーシステントメモリのファームウェアを更新する必要がある場合は、HPE SUMを使用してください。

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

HPE System Update Manager (SUM) は、HPE Superdome Flex システムのファームウェアを更新するための推奨方法です。特に、HPE Persistent Memory のファームウェアを更新する必要がある場合に有効です。HPE SUM を使用することで、すべてのファームウェア コンポーネントが正しく一貫して更新され、互換性の問題が発生するリスクを軽減できます。

最新問題: 94

お客様からHPE Synergyのセットアップ手順について指示を受けています。

- HPE Synergy 480 Gen10 Plusモジュールと25Gb/sのダウンリンク速度を完全に搭載した3つのフレームが、単一の論理エンクロージャを構成します。
- Synergy用HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール2個
- HPE Synergy 50Gbインターコネクトリンクモジュール 4個
- HPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュール 6個

お客様はフレームを追加する必要があります。

この設定の拡張に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A.** 追加フレームにはHPE Virtual Connect FCモジュールがインストールされている必要があります
- B.** お客様は既存の論理エンクロージャを最大5フレームまで拡張できます。
- C.** お客様は追加フレーム用に新しい論理エンクロージャを作成する必要があります
- D.** 追加フレームには12Gb SAS接続モジュールを取り付けることはできません。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE Synergyでは、論理エンクロージャを最大5フレームまで拡張できます。現在、HPE Synergy 480 Gen10 Plusモジュールとその他の指定コンポーネントが完全に搭載された3つのフレームが稼働している場合、お客様は既存の論理エンクロージャにさらに1つのフレームを追加できます。この柔軟な拡張性により、必要な相互接続モジュールが設置されていれば、新しい論理エンクロージャを作成することなく、論理エンクロージャを拡張できます。

参考資料 :HPE Synergy プランニングガイド

最新問題: 95

HPE D3940ストレージモジュールに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. SATAドライブには、このモジュールに冗長10アダプタをインストールする必要があります
- B. Gen10サーバーでは、1つのフレームに最大5つのモジュールを搭載できます。
- C. HPE Synergyコンソールから入手可能なCL1を介して構成されます
- D. 各モジュールには、SATA、SAS、SSDのいずれか1種類のドライブのみを搭載できます。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE Synergy D3940ストレージモジュールは、HPE Synergy環境向けの直接接続ストレージ (DAS) 拡張オプションです。Synergyフレームに統合され、HPE Synergy SAS接続モジュールおよびSmart Arrayコントローラを介してコンピューティングモジュールに接続されます。

最新問題: 96

サーバープロファイルを HPE Synergy から移動するために使用する必要があるサーバープロファイル内のオプションをクリックします。
480 Gen 10 コンピュート モジュールを HPE Synergy 660 Gen10 コンピュート モジュールへ。



Answer:

Answer Area

Edit 01-ESXi01 OS Deployment ?

General

Name 01-ESXi01

Description

Server profile template 01-ESXi [Change](#)

Server hardware CZ204400XB, bay 1 [x](#) [?](#)

☐ Show empty bays

Server hardware power is on. Some server profile updates require the server to be powered off. [Power off](#) the server. [Learn more](#)

Server hardware type SY 480 Gen10 [Change](#)

Enclosure group EG [Change](#)

Affinity Device bay

OS Deployment

To define OS deployment settings, add a OneView Deployment Manager type OS deployment server. [Add OS deployment server](#)

Firmware

Firmware baseline managed manually

OK Cancel

Explanation:

「サーバーハードウェアタイプ」の横にある [変更](#) リンクをクリックしてください。

HPE OneViewにおいて、サーバープロファイルとは、サーバーの論理的なソフトウェア定義表現です。その定義における重要な要素はサーバーハードウェアタイプであり、これはサーバーの物理的な特性（プロセッサ数、ドライブベイ数、メザニンスロット数など）を記述する「スキーマ」として機能します。

* ハードウェアの非互換性 :HPE Synergy 480とSynergy 660は物理アーキテクチャが異なるため、異なるサーバーハードウェアタイプとして分類されます。480用に作成したプロファイルを660ブレードに直接割り当てることはできません。「サーバーハードウェア」ドロップダウンリストでは、660ブレードは互換性がないと表示されます。

* 移行手順 :この移行を実行するには、まずプロファイルを現在の物理ハードウェアから割り当て解除する必要があります。割り当て解除後、「サーバーハードウェアタイプ」の横にある [変更](#) リンクをクリックすると、管理者はSynergy 660に一致するハードウェアタイプを選択できます。

* IDの保持: 新規プロファイルを作成するのではなく、既存のプロファイル内でハードウェアタイプを変更することで、プロファイルは仮想ID (WWN、MACアドレス、シリアル番号) を保持します。これは、手動ストレージゾーニングや厳格なネットワークセキュリティのある環境では非常に重要です。新しいプロファイルが、新しい物理サーバーはファブリックによって「古い」論理サーバーとして認識されます。

* 検証: タイプを変更した後、HPE OneView は検証チェックを実行し、既存の設定 (メザニン カード マッピングなど) が新しいハードウェア レイアウトと互換性があることを確認してから、プロファイルを新しい 660 コンピュート モジュールに割り当てることができます。

お客様は、D3940ストレージモジュールを搭載したHPE Synergyフレームを所有しています。各コンピュータノードには適切なストレージコントローラがインストールされており、第1ファブリックには2台の12Gb SASスイッチが設置されています。

お客様から、コンピューティングノードがストレージモジュールにアクセスできないとの報告がありました。この問題のトラブルシューティングを行う際、まず何を確認すべきでしょうか？

- A. D3940ストレージモジュールがHPE OneViewインターフェースを介して適切にライセンスされている場合。
- B. 12Gb SAS スwitchに基づいて論理的な相互接続が作成されている場合。
- C. モジュールへのアクセスを提供する iSCSI ネットワークが少なくとも 1 つ構成されている場合。
- D. D3940モジュールがボリュームプロビジョニングを可能にする管理状態でインポートされた場合。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 98

HPE J2000 Flash Enclosureのサポートのためにロスレスネットワークを有効にするには、RoCEネットワークを構成する必要があります。

この接続をサポートするために必要な相互接続はどれですか？ 2つ選択してください。）

- A. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 40Gb F8モジュール
- B. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 16Gb FCモジュール
- C. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュール
- D. HPE Synergy用HPE Virtual Connect SE 32Gb FCモジュール
- E. Brocade 16Gb Fibre Channel SAN スwitchモジュール (HPE Synergy対応)
- F. Brocade 32Gb ファイバーチャネル SAN スwitchモジュール (HPE Synergy対応)

Answer: ([解答を表示する](#))

HPE J2000 Flash EnclosureをサポートするためにRoCE RDMA over Converged Ethernet) ネットワークを構成するには、高帯域幅かつ低遅延のイーサネット接続をサポートするインターコネクトが必要です。

HPE Synergy向けのHPE Virtual Connect SE 40Gb F8モジュールとHPE Virtual Connect SE 100Gb F32モジュールは、RoCEとロスレスネットワークに必要な機能を提供するため、適切な選択肢です。

最新問題: 99

ESXiシステムを実行しているコンピュータノードのサーバープロファイル内で、2つの接続に対してリンクアグリゲーショングループ (LAG) を構成する予定です。

VMware側でLAGを有効にするために必要なことは何ですか？

- A. 負荷分散クラスター
- B. 仮想分散スイッチ
- C. vSphere Standardライセンス
- D. 専用のVMKernelポート

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 100

ある企業は複数のHPE ProLiant DL Gen11サーバーを所有しています。顧客はHPE OneViewやHPE Compute Ops Managementを使用していません。サーバー管理者はサーバーのパフォーマンスを最適化するにはどうすればよいでしょうか？

- A. サーバーのiLOインターフェースにアクセスし、パフォーマンス設定でワークロードに一致するプロファイルを適用します。
- B. HPE GreenLakeクラウドにサーバーをオンボーディングします。ウェルネスダッシュボードを使用してサーバーのパフォーマンスを評価し、チューニング設定を動的に適用します。
- C. HPE Intelligent Provisioningを使用して、アプリケーションベースのパフォーマンスプロファイルを適用します。
- D. サーバーのオペレーティングシステムにアクセスし、HPE Agentless Management Software (AMS) をインストールします。

Answer: ([解答を表示する](#))

iLOは、ワークロードプロファイルを通じてパフォーマンスチューニング機能を内蔵しており、集中管理ツールがなくても、想定されるワークロードに基づいてBIOSやシステム設定を調整し、サーバーのパフォーマンスを最適化します。

最新問題: 101

SY480 Gen10 Plus Compute Moduleに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 同一フレーム内で第9世代演算モジュールと混在させることはできません。
- B. 8つのメモリーチャネルと最大256GBのメモリーDIMMをサポートします。
- C. NVDIMMパーシステントメモリのみをサポートします。
- D. 64コアの第3世代AMO EPYCサーバープロセッサをサポートします。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE Synergy 480 Gen10 Plus Compute Moduleは、8つのメモリーチャネルをサポートし、最大256GBのメモリーDIMMを搭載できます。この機能により、高いメモリー帯域幅と大容量メモリーが確保され、要求の厳しいワークロードやアプリケーションに不可欠な要件を満たします。

最新問題: 102

お客様はHPE Superdome Flexを導入し、それぞれ2台のシャーシをベースにした2台のnParを構成する予定です。お客様のニーズを満たすために、提案書にはどのコンポーネントを含める必要がありますか？

- A. nPAR管理用ラック管理コントローラ
- B. HPE Superdome Flex Gridライセンスにより、シャーシ間の接続が可能になります。
- C. nPARあたり少なくとも10個のHPEパーシステントメモリーDIMM
- D. ライセンス付きベースシャーシ1台と拡張シャーシ3台

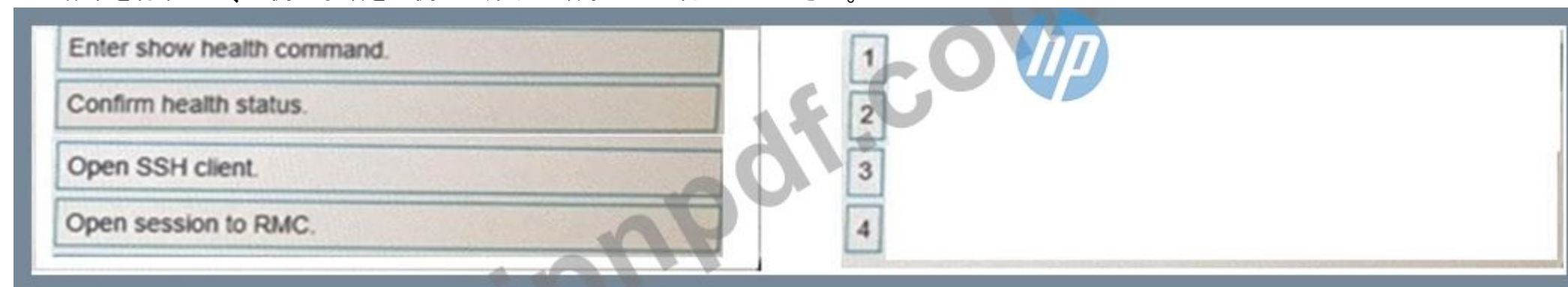
Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE Superdome Flexを導入し、それぞれ2台のシャーシをベースとした2つのnParを構成するには、HPE Superdome Flex Gridライセンスを含める必要があります。これらのライセンスにより、シャーシ間の接続が可能になり、複数のシャーシにまたがるnPar (nPartition)の作成が可能になります。これは、マルチシャーシnPar構成におけるシステムの適切な構成と動作に不可欠です。

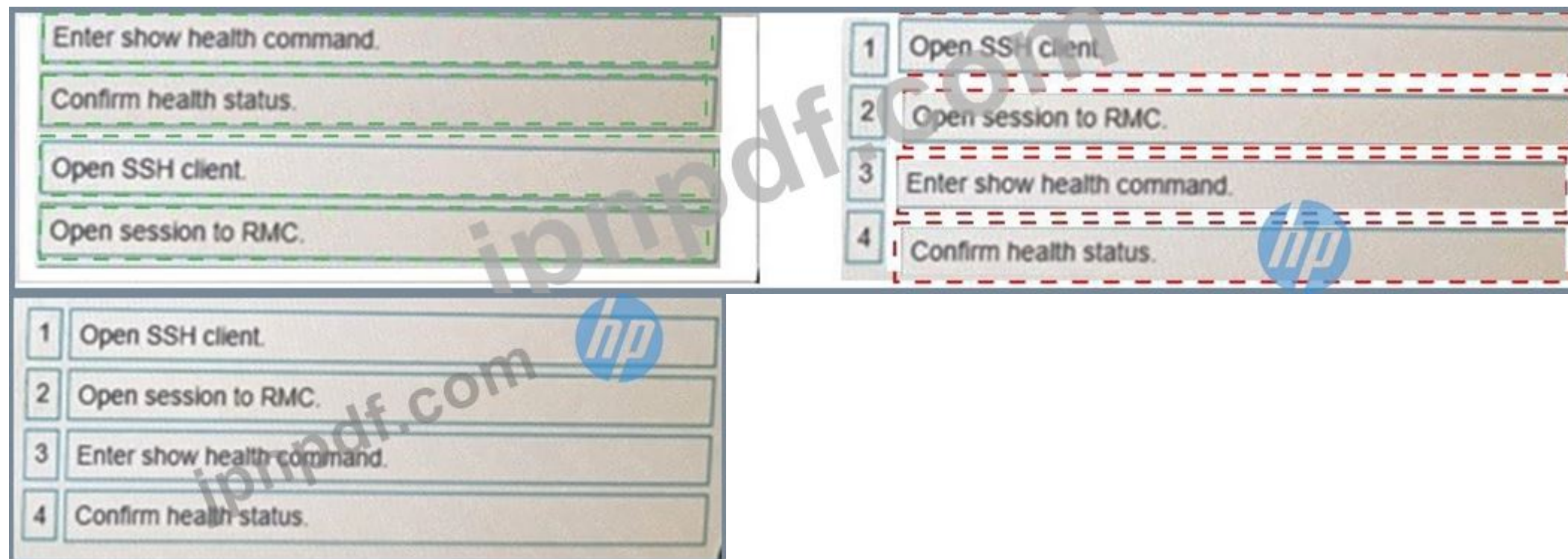
最新問題: 103

HPE Superdome Flexの導入とnParの設定が完了したら、HPE Superdome Flexコンポーネントの健全性を確認する必要があります。

この作業を行うには、左側の手順を右側の円錐形の順序に並べ替えてください。



Answer:



- * SSHクライアントを開く :まず、お使いのコンピュータでSSHクライアントを開きます。このクライアントは、ラック管理コントローラー (RMC) への安全な接続を確立するために使用されます。
- * RMCへのセッションを開く :SSHクライアントを使用してRMCへのセッションを開きます。RMCは、HPE Superdome Flexシステムの中央管理コンポーネントです。
- * show healthコマンドを入力してください :RMCに接続したら、show healthコマンドを入力してください。このコマンドを実行すると、Superdome Flexシステム内のさまざまなコンポーネントの健全性に関する詳細情報が表示されます。
- * 健全性の確認 show healthコマンドの出力結果を確認し、Superdome Flexコンポーネントの健全性を確認します。この手順により、すべてのコンポーネントが正しく機能していることが保証され、潜在的な問題が特定されます。

最新問題: 104

以前、ある顧客がネットワークポートが短時間のうちにダウンしたり復旧したりするネットワーク障害を経験しました。

HPE Synergy 用の HPE Virtual Connect SE 100 GD F32 モジュールのどの機能を使用して、これらのポートを無効にするように構成できますか？

- A. 洪水対策を一時停止する
- B. sFlow
- C. 暴風雨対策
- D. ポートフラップ保護

Answer: D (メッセージを残す)

ポートフラップ保護は、HPE Synergy 用 HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールの機能の一つで、頻繁にアップダウンを繰り返すポートを無効にするように設定できます。この機能は、ポートフラップによるネットワークの不安定化を防ぎ、ネットワークの安定化に役立ちます。

最新問題: 105

ある企業が、HPE Compute Ops Managementに複数のHPE Synergyアプライアンスを導入しました。管理者はこのクラウドソリューションからどのような操作を実行できますか？

- A. HPE SynergyアプライアンスのコンピューティングモジュールのBIOS設定を構成する
- B. HPE Synergyコンピューティングモジュールに接続する外部ストレージボリュームを選択する
- C. 複数のアプライアンスにプッシュダウンされる新しい論理相互接続グループを定義する
- D. あるアプライアンスからコピーしたサーバープロファイルテンプレートを他のアプライアンスに適用する

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 106

お客様から、HPE OneView for VMware vCenter Server (HPE OV4VC) を使用して HPE Synergy コンピュート ノードをデプロイできないとの報告がありました。トラブルシューティングの過程で確認すべきことは何ですか？

- A. コンピューティングノードがvCenter Serverに追加された場合
- B. HPE OneviewインスタンスがHPE OV4VCと統合されている場合。
- C. HPE OneViewの認証情報がvCenter Serverに追加されている場合
- D. vCenter ServerがHPE Oneviewインターフェースでライセンスされている場合

Answer: A ([メッセージを残す](#))

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

お客様はVMware ESXi 7.0 U2を導入する予定で、最大24TBの物理メモリを使用できるハードウェアプラットフォームを探しています。HPEのどのコンピューティングシステムがお客様の要件を満たしますか？

- A. HPE Synergy 480 Gen10 Plus
- B. HPE ProLiant DL580 Gen 10
- C. HPE Superdome Flex
- D. HPE ProLiant DL380 Gen 10 Plus

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 108

管理者は、HPE AlletraアレイでホストされているボリュームへのHPEサーバーの接続を自動化するために、HPE Compute Ops ManagementをData Services Cloud Consoleと統合しています。管理者はAPIクライアントIDとキーの入力を求められます。管理者はこれらをどこで入手すればよいでしょうか？

- A. データサービスへの読み書きアクセス権を持つアカウントから作成されたAPI認証情報
- B. HPE Alletraアレイのライセンスがアクティベートされた際に作成されたキーから
- C. データオペレーションマネージャーオペレーターロールを持つアカウントで作成されたAPI認証情報から
- D. HPE Compute Ops Management のサーバーをアクティベートする際に作成されたキーから

Answer: A ([メッセージを残す](#))

この統合には、十分な権限を持つデータサービスクラウドコンソールのAPI認証情報が必要です。また、データサービスの読み書きアクセス権を持つアカウントがあれば、自動化に必要なクライアントIDとキーを生成できます。

最新問題: 109

論理的な相互接続グループが複数のHPE Synergyフレームにまたがることができるのは、どのタイプの相互接続の場合ですか？

- A. Brocade 32GB ファイバーチャネルスイッチモジュール (HPE Synergy対応)
- B. HPE Virtual Connect SE 32 Gb FCモジュール \$ynergy用)

- C. HPE Virtual Connect SE 100 Gb F32モジュール \$Synergy用)
- D. HPE Synergy 12 Gb SAS接続モジュール

Answer: C ([メッセージを残す](#))

HPE Synergyにおける論理相互接続グループは、複数のフレーム間で一貫したネットワーク構成を定義するために使用されます。HPE Virtual Connect SE 100 Gb F32モジュール \$Synergy用)を使用すると、論理相互接続グループを複数のフレームにまたがらせることができます。これは、100 Gbモジュールが高速接続と、複数のフレーム間で一貫したネットワーク構成を維持するために必要なインフラストラクチャをサポートしているためです。これは、拡張性と柔軟性に優れたSynergy環境に不可欠です。

最新問題: 110

お客様は、アプリケーションをHPE Synergy 480 Gen10 Compute ModuleからHPE Synergy 660 Gen 10 Compute Moduleに移行する必要があります。480Iには、HPE OneViewのゾーン外に手動で設定されたスイッチがあります。

顧客はアプリケーションを移行する前に何をしなければならないのでしょうか？

- A. 新しいサーバープロファイルテンプレートを作成し、新しいハードウェアに適用します。
- B. アプリケーションを論理JBODに移行し、新しいサーバーに接続します。
- C. サーバープロファイルを編集し、サーバーのハードウェアタイプを変更します。
- D. サーバープロファイルをコピーし、クローンを新しいハードウェアに割り当てます。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 111

組織がKServeよりもHPEの機械学習推論ソフトウェアを好む理由の一つは何ですか？

- A. HPE Machine Learning Inference Softwareはオートスケーリングをサポートしていますが、KServeはサポートしていません。
- B. HPE Machine Learning Inference Software のバッチ処理およびバージョン管理機能は KServe を上回ります。
- C. HPE Machine Learning Inference SoftwareのAPIを使用すると、モデルのデプロイを簡単に自動化できます。
- D. HPE 機械学習推論ソフトウェアは Kubernetes 上で動作するように設計されているため、簡単にデプロイできます。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 112

お客様は、D3940ストレージモジュールを搭載したHPE Synergyフレームを所有しています。各コンピュータノードには適切なストレージコントローラがインストールされており、第1ファブリックには2台の12Gb SASスイッチが設置されています。

お客様から、コンピューティングノードがストレージモジュールにアクセスできないとの報告がありました。この問題のトラブルシューティングを行う際、まず何を確認すべきでしょうか？

- A. D3940モジュールがボリュームプロビジョニングを可能にする管理状態でインポートされた場合。
- B. 12Gb SASスイッチに基づいて論理的な相互接続が作成されている場合。
- C. D3940ストレージモジュールがHPE OneViewインターフェースを介して適切にライセンスされている場合。
- D. モジュールへのアクセスを提供する iSCSI ネットワークが少なくとも 1 つ構成されている場合。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

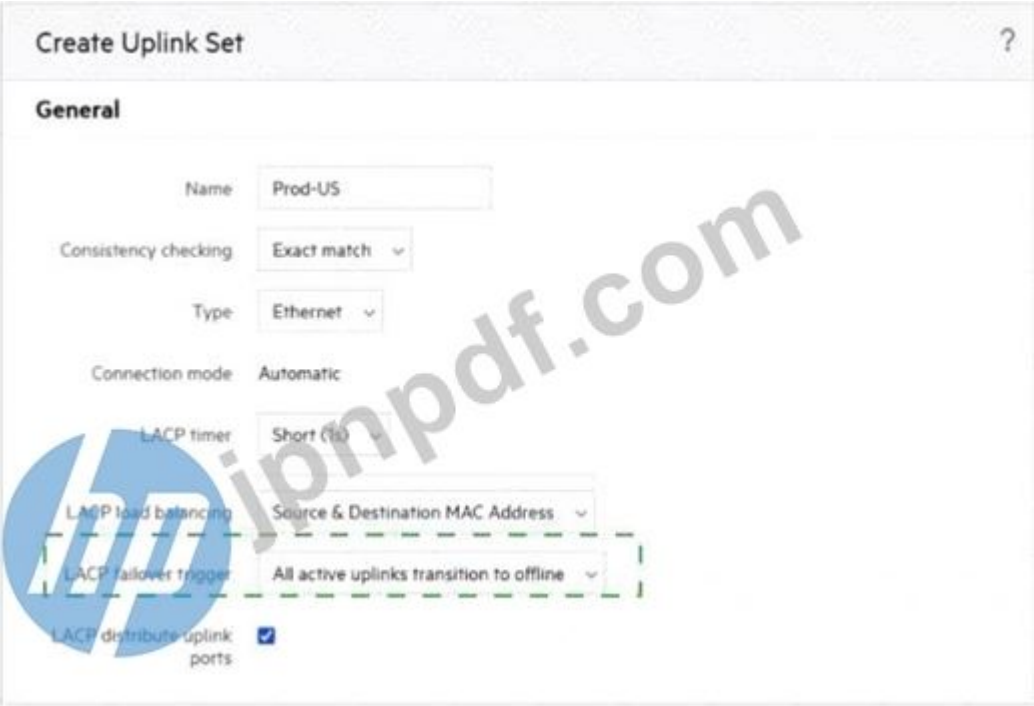
HPE Synergy環境でコンピュータノードがD3940ストレージモジュールにアクセスできない場合、まず確認すべきことは、12Gb SASスイッチに基づいて論理インターコネク트가作成されているかどうかです。論理インターコネク트는、コンピュータノードとストレージモジュール間の接続および通信経路を定義するために不可欠です。適切な論理インターコネク트가構成がないと、コンピュータノードはストレージモジュールにアクセスできません。

最新問題: 113

HPE Synergyの顧客は、外部スイッチのファームウェアアップグレード中にタイムアウトや通信途絶が発生するのを防ぐ必要がある。

この要件を満たすために、顧客がアップリンクセット内で設定する必要のあるパラメータをクリックしてください。

Answer:



Explanation:

外部スイッチのファームウェアアップグレード中にタイムアウトや通信途絶が発生するのを防ぐため、お客様はアップリンクセット内でLACPフェイルオーバートリガーを設定する必要があります。LACPフェイルオーバートリガーを「すべてのアクティブなアップリンクがオフラインに移行する」に設定することで、アップリンク障害発生時やアップグレード処理中にトラフィックが利用可能なアップリンクにリダイレクトされ、通信が維持され、タイムアウトが防止されます。

最新問題: 114

どの相互接続タイプの場合、論理相互接続グループは単一フレームのみに対して構成する必要がありますか？

- A. HPE Virtual Connect SE 40 Gb F8モジュール \$synergy用)
- B. HPE Synergy用 Brocade 32GB ファイバーチャネルスイッチモジュール
- C. HPE Virtual Connect SE 32 Gb FCモジュール \$synergy用)
- D. HPE Virtual Connect SE 100 Gb F32モジュール \$synergy用)

Answer: B (メッセージを残す)

HPE Synergyアーキテクチャでは、論理相互接続グループ (LIG) がフレーム間の接続パターンを定義します。LIGが複数のフレームにまたがることができるかどうかは、使用される相互接続技術に完全に依存します。

* Ethernet Virtual Connect (オプションAおよびD) HPE Virtual Connect SE 40 Gb F8および100 Gb F32モジュールは、マルチフレームリンクアグリゲーション用に設計されています。マスター/サテライトアーキテクチャを使用することで、これらのLIGは最大5つのSynergyフレームにまたがることができ、ファブリック全体を単一の論理管理ポイントで管理できます。

* ファイバーチャネルスイッチ (オプションB) Brocade 32GBファイバーチャネルスイッチモジュールは、従来の「マネージドスイッチ」です。ファブリックエクステンダーとして機能するVirtual Connectとは異なります。

アグリゲーターの場合、Brocade モジュールはフレームのバックプレーン内でスタンドアロン スwitchとして動作します。HPE OneView では、従来のファイバー チャネル スwitchを含む LIG は、厳密には単一のフレームに限定されます。

イーサネットVCモジュールのように、BrocadeスウィッチのLIGを複数のフレームにまたがって「スタック」したり、接続したりすることはできません。

* Virtual Connect FC (オプション C): Virtual Connect Fibre Channel モジュールも一般的にアップリンクのフレーム コンテキスト内で動作しますが、この質問は特に「スイッチ モジュール」(Brocade) を対象としており、これは業界標準のスイッチであるため、独自の Synergy マルチ フレーム水平スタッキング アーキテクチャには参加しません。

最新問題: 115

顧客は、インターネットに接続できないセキュリティ保護されたサイトに、30台のHPE ProLiant DL Gen11サーバーを設置しています。どのサーバー管理オプションを推奨すべきでしょうか？

- A. HPE Oneview
- B. HPE iLO
- C. HPE Compute Ops Management
- D. HPE VM Essentials Manager

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 116

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter Serverを使用して、HPE SynergyおよびHPE ProLiantサーバーにESXiシステムを導入する予定です。この環境において、HPE OneView for VMware vCenter Serverの機能に関する記述として正しいのはどれですか？

- A. HPE ProLiantサーバーは、フル機能を利用するためにHPE OneView for VMware vCenter Serverライセンスが必要です。
- B. 個々のシステムは、ILO管理プロセッサを介してHPE OneView for VMware vCenter Serverに追加できます。
- C. HPE SynergyでHPE OneView for VMware vCenter Serverの全機能を利用するには、HPE Composer 2が必要です。
- D. HPE Oneviewを使用して管理されているシステムのみが、HPE Oneview for VMware vCenter Serverの機能を使用できます。

Answer: D (メッセージを残す)

HPE OneView for VMware vCenter Serverは、HPE OneViewで管理されるシステム向けに、統合された管理および監視機能を提供します。つまり、HPE OneView for VMware vCenter Serverの機能を最大限に活用するには、システム (HPE SynergyサーバーとHPE ProLiantサーバーの両方) をHPE OneViewで管理する必要があります。この統合により、VMware vCenterインターフェイスから直接、包括的なインフラストラクチャ管理が可能になります。

最新問題: 117

ドラッグアンドドロップ問題

各HPE OneViewネットワークタイプをその定義と一致させてください。

Network Type	Definition
Internal network	A network that contains multiple networks on a single uplink set that allows your customer to share uplinks with those networks.
Tagged network	A network in which any tagged packets are dropped and forwarding is done by a MAC address.
Tunnel network	A network with a dedicated set of uplink ports used to pass a group of VLANs without changing the VLAN tags.
Untagged network	A network that does not utilize any uplink ports and is used for communication between servers in the same frame.

Answer:

Network Type	Definition
Tagged network	A network that contains multiple networks on a single uplink set that allows your customer to share uplinks with those networks.
Untagged network	A network in which any tagged packets are dropped and forwarding is done by a MAC address.
Tunnel network	A network with a dedicated set of uplink ports used to pass a group of VLANs without changing the VLAN tags.
Internal network	A network that does not utilize any uplink ports and is used for communication between servers in the same frame.

最新問題: 118

お客様は、HPE Synergy向けHPE Virtual Connect SE 100 Gb F32モジュールの利用率サンプリングに関する経験をお持ちです。最近、HPE VC FCモジュールをご購入されました。新しいモジュールの利用状況サンプリングに関して、どのような点に注意する必要がありますか？

- A. HPE VC FC モジュールの利用率サンプリングは、CLI を使用して手動で有効にする必要があります。
- B. HPE VC FCモジュールの場合、利用率サンプリングは常に有効になっており、無効にすることはできません。
- C. HPE VC FCモジュールの場合、適切なライセンスを適用すると、利用率サンプリングを有効にできます。
- D. 利用率サンプリングは、どのタイプのHPE Synergyインターコネクトモジュールでも同じように機能します。

Answer: (解答を表示する)

HPE Virtual Connect Fibre Channel (VC FC) モジュールでは、利用状況サンプリングはデフォルトで常に有効になっており、無効にすることはできません。この機能により、モジュールのパフォーマンスと利用状況を継続的に監視し、ファイバーチャネルネットワークの管理に役立つ貴重な情報が得られます。

参考資料 :HPE Virtual Connect FCモジュールユーザーガイド

最新問題: 119

お客様はHPE Superdome Flexを導入し、それぞれ2台のシャーシをベースにした2台のnParを構成する予定です。お客様のニーズを満たすために、提案書にはどのコンポーネントを含める必要がありますか？

- A. nPAR管理用ラック管理コントローラ
- B. HPE Superdome Flex Gridライセンスにより、シャーシ間の接続が可能になります。
- C. nPARあたり少なくとも10個のHPEパーシステントメモリDIMM
- D. ライセンス付きベースシャーシ1台と拡張シャーシ3台

Answer: A (メッセージを残す)

HPE Superdome Flexを導入し、それぞれ2つのシャーシをベースとした2つのnParを構成するには、HPE Superdome Flex Gridライセンスを含める必要があります。これらのライセンスにより、シャーシ間の接続が可能になり、複数のシャーシにまたがるnPar (nPartition) の作成が可能になります。これは、マルチシャーシnPar構成におけるシステムの適切な構成と動作に不可欠です。

参考資料 :HPE Superdome Flexアーキテクチャガイド

最新問題: 120

論理相互接続グループmatを変更しました。matは、5つの異なる論理エンクロージャ内の論理相互接続を構成するために使用されます。その変化はどのような影響を与えるだろうか？

- A. 影響を受ける論理相互接続からのすべての物理相互接続はメンテナンスモードに移行します。

- B. 新しい構成を有効にするには、影響を受ける論理相互接続からのすべての物理相互接続を再起動する必要があります。
- C. この論理インターコネクトグループを使用して構成されたすべての論理インターコネクトは、不整合を報告します。
- D. この論理相互接続グループを使用して構成されたすべての論理相互接続は自動的に更新されます

Answer: C (メッセージを残す)

複数の論理エンクロージャ内の論理相互接続を構成するために使用される論理相互接続グループ (LIG) が変更されると、このLIGを使用して構成されているすべての論理相互接続で不整合が報告されます。これは、論理相互接続の構成が、変更されたLIGで定義された新しい設定と一致なくなるためであり、構成を同期させるには、この不整合を解消する必要があります。

最新問題: 121

NVIDIA NIMはどのプロセスを高速化しますか？

- A. トレーニング済みモデルを本番環境で実行できるように準備する
- B. 事前学習済みモデルの微調整
- C. AIワークロード向けデータパイプラインの展開
- D. AIプロジェクトのワークフロー設計

Answer: (解答を表示する)

NVIDIA NIMは、最適化された事前パッケージ化された推論マイクロサービスを提供し、学習済みモデルの運用環境への展開を効率化および高速化します。

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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: 122

お客様は、単一のHPE Superdome Flexシャーシをベースとした既存のnParを拡張する計画を立てています。拡張時のワークロードの可用性に関する記述として正しいのはどれですか？

- A. Powered nParは、HPE Superdome Flex 280を使用した場合にのみ拡張可能です。
- B. オンライン拡張は、管理にRMCを使用する場合のみ可能です。
- C. HPE Superdome Flexは、電源オン状態のnParsの拡張をサポートしていません。
- D. HPEパーシステントメモリを使用しない場合、Powered nParは拡張可能です。

Answer: D (メッセージを残す)

HPE Superdome Flexでは、電源オン状態のnPar (Partitions) を拡張できますが、この機能にはいくつかの条件があります。その条件の一つは、nParがHPEパーシステントメモリを使用しないことです。永続メモリを使用してnParを拡張する場合、通常はメモリ設定を安全に再構成するためにシャットダウンが必要です。

最新問題: 123

HPE Synergyの顧客は、外部スイッチのファームウェアアップグレード中にタイムアウトや通信途絶が発生するのを防ぐ必要がある。

この要件を満たすために、顧客がアップリンクセット内で設定する必要のあるパラメータをクリックしてください。

Create Uplink Set ?

General

Name

Consistency checking

Type

Connection mode

LACP timer

LACP load balancing

LACP failover trigger

LACP distribute uplink ports ☒

Answer:

Create Uplink Set ?

General

Name

Consistency checking

Type

Connection mode

LACP timer

LACP load balancing

LACP failover trigger

LACP distribute uplink ports ☒

最新問題: 124

iLO管理インターフェース内で、ワークロードアドバイザーにアクセスできる領域をクリックしてください。

 **iLO 5**
2.44 Apr 30 2021

Information

System Information

Firmware & OS Software

iLO Federation

Remote Console & Media

Power & Thermal

Performance

iLO Dedicated Network Port

Remote Support

Administration

Security

Management

HPE OneView

Synergy Frame

Lifecycle Management

Information - iLO Overview

Overview

Security Dashboard

Session List

iLO Event Log

Integrated Management Log

Security Log

Active Health System Log

Diagnostics

Server

Product Name

Server Name

Operating System

System ROM

System ROM Date

Redundant System ROM

Server Serial Number

Serial Number (Logical)

Product ID

UUID

Synergy 480 Gen10

h7198.wsw.edunet.hpe.com

VMware ESXi 7.0.1 Build-17325551 Update-1 Patch 25

I42 v2.42 (01/23/2021)

01/23/2021

I42 v2.42 (01/23/2021)

CZ204400X0

VCGQH1801V

871940-B21

39313738-3034-SA43-3230-343430305830

iLO

IP Address

Link-Local IPv6 Address

iLO Hostname

iLO Dedicated Network Port

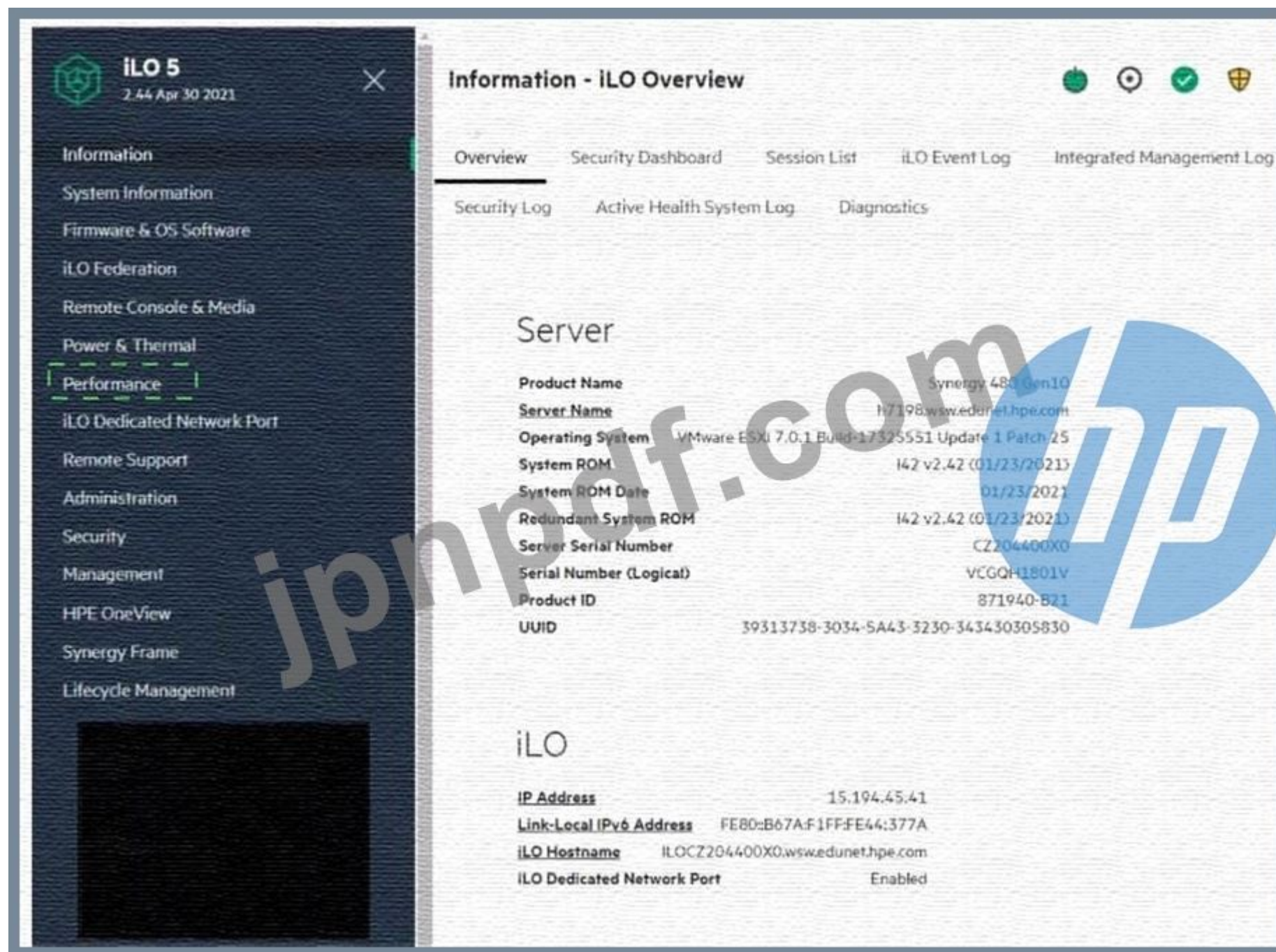
15.194.45.41

FE80:B67A:F1FF:FE44:377A

iLOCZ204400X0.wsw.edunet.hpe.com

Enabled

Answer:



Explanation:

iLO管理インターフェースの「パフォーマンス」セクションからは、ワークロードアドバイザーにアクセスできます。この機能は、サーバーのパフォーマンスに関する洞察と分析を提供し、ワークロードの最適化とリソースの効率的な管理を支援します。

最新問題: 125

お客様は、既存の管理リングに4台のHPE Synergyフレームを追加する予定です。既に設置されているフレームには2ポートFLMモジュールが2つ搭載されていますが、新たに追加するフレームには4ポートFLMモジュールが搭載されます。

異なるFLMモジュールを混在させることに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 既存の2ポートFLMモジュールは4ポートFLMモジュールに交換する必要があります。
- B. 管理リングは、複数のフレームリンクモジュール構成を混在させることができる。
- C. FLMモジュールが混在する管理リングは、12フレームを超えることはできません。
- D. ファームウェアのバージョンがすべて同じであれば、異なるFLMモジュールを混在させることは可能です。

Answer: (解答を表示する)

HPE Synergyでは、管理リング内に複数のフレームリンクモジュール (FLM) 構成を混在させることができます。つまり、既存の2ポートモジュールを交換することなく、同じ管理リング内で2ポートと4ポートのFLMモジュールを混在させることが可能です。この柔軟性により、管理リング内での段階的なアップグレードと拡張性を実現できます。

最新問題: 126

お客様は、HPE Superdome Flexのファームウェアが古いことが原因でいくつかの問題が発生しました。今後このような問題を回避するには、どのアップデート方法を使用すればよいでしょうか？

- A. HPE OneView方式によるI/Oファームウェアアップデート手順
- B. RMC CLIを使用してI/OおよびHPEパーシステントメモリのファームウェアを更新します。
- C. HPE OneView IT HPE Persistent Memory ファームウェアを更新する必要があります。
- D. HPEパーシステントメモリのファームウェアを更新する必要がある場合は、HPE SUMを使用してください。

Answer: D (メッセージを残す)

HPE System Update Manager (SUM) は、HPE Superdome Flex システムのファームウェアを更新するための推奨方法です。特に、HPE Persistent Memory のファームウェアを更新する必要がある場合に有効です。HPE SUM を使用することで、すべてのファームウェア コンポーネントが正しく一貫して更新され、互換性の問題が発生するリスクを軽減できます。

参考資料 :HPE Superdome Flexファームウェアアップデートガイド

最新問題: 127

お客様はHPE Superdome Flexを導入し、それぞれ2台のシャーシをベースにした2台のnParを構成する予定です。お客様のニーズを満たすために、提案書にはどのコンポーネントを含める必要がありますか？

- A. nPARあたり少なくとも10個のHPEパーシステントメモリDIMM
- B. nPAR管理用ラック管理コントローラ
- C. ライセンス付きベースシャーシ1台と拡張シャーシ3台
- D. HPE Superdome Flex Gridライセンスにより、シャーシ間の接続が可能になります

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 128

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter Serverを使用してESXiシステムをデプロイする予定です。お客様は、HPE OneViewで使用するサーバープロファイルテンプレートを作成しました。

左側に示された、VMware vCenter Server 用 HPE OneView を構成するために必要な手順を、右側に正しい順序に並べ替えてください。

steps

Add HPE OneView credentials to the vCenter Server and create OS Deployment Plan

Add vCenter Server to HPE OneView for VMware vCenter Server

Deploy new ESXi systems using vCenter Server interface.

Upload HPE-friendly ESXi image.

Answer Area

Answer:



Explanation:

VMware vCenter Server 用の HPE OneView を構成して ESXi システムをデプロイするには、以下の手順を正しい順序で実行してください。

- * vCenter ServerにHPE OneViewの認証情報を追加し、OS展開計画を作成します。
- * VMware vCenter Server 用 HPE OneView に vCenter Server を追加します。
- * HPE対応のESXiイメージをアップロードします。
- * vCenter Serverインターフェースを使用して、新しいESXiシステムをデプロイします。
- * HPE OneView の認証情報を vCenter Server に追加し、OS デプロイメント プランを作成します: 必要な認証情報を追加し、OS デプロイメント プランを設定することで、HPE OneView を vCenter Server と統合します。
- * vCenter ServerをHPE OneView for VMware vCenter Serverに追加する :vCenter ServerがHPE OneView for VMware vCenter Serverに追加されていることを確認し、通信と管理を有効にします。
- * HPE対応ESXiイメージのアップロード :HPEハードウェア向けに最適化されたESXiイメージをvCenter Serverにアップロードし、デプロイメントプロセスで使します。
- * vCenter Server インターフェイスを使用して新しい ESXi システムをデプロイする: vCenter Server インターフェイスを使用して、作成したサーバー プロファイル テンプレートとアップロードした ESXi イメージに基づいて新しい ESXi システムをデプロイします。

これらの手順により、VMware vCenter Serverと統合されたHPE OneViewを使用して、ESXiシステムのシームレスな展開と管理が保証されます。

参考資料 :HPE OneView for VMware vCenter Server ユーザーガイド

最新問題: 129

ログイン情報の再配布に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A.** ログイン再配布は、HPE PrimeraまたはHPE AlletraがHPE Synergyフレームに直接接続されている場合にのみ利用可能です。
- B.** ログイン再配布はライセンス機能であり、必要なライセンス数はアクティブなポート数によって異なります。
- C.** ログイン再配布は、HPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュールでのみサポートされています。
- D.** ログイン再分配は、FCリンク全体にログインが均等に分散されていない場合にログインバランス調整に使用されます。

Answer: ([解答を表示する](#))

ログイン再分配は、ファイバーチャネル (FC) 環境 特にHPE SynergyおよびVirtual Connect構成で使用される機能で、利用可能なすべてのFCアップリンク間でデバイスログイン (サーバーやHBAなど) の分散を均等化するのに役立ちます。これにより、パフォーマンスのボトルネックを回避し、利用可能な帯域幅を効率的に使用できます。

最新問題: 130

管理者は、HPEプライベートクラウドAIソリューションのプライベートクラウドAIソフトウェアのアップデートが利用可能であることを発見しました。管理者がアップデートをインストールする前に、どの手順が必要ですか？

- A.** AI最適化ワーカーを手動でメンテナンスモードに配置する
- B.** HPE GreenLake for File Storageソフトウェアを、目的のソフトウェアカタログでサポートされているバージョンにアップデートする
- C.** HPEプライベートクラウドAIソリューションの各ノードに目的のソフトウェアをダウンロードします
- D.** 希望する新規ソフトウェアカタログの事前チェックを実行します

Answer: D (メッセージを残す)

アップデートを適用する前に、互換性、システムの準備状況、および新しいソフトウェアカタログとの依存関係を検証するための事前チェックを実行し、安全かつ正常なアップグレードプロセスを確保する必要があります。

最新問題: 131

HPEのパートナー企業が、HPEプライベートクラウドAIソリューションを販売しています。
ソリューションに常にバンドルされているサービスではカバーされないニーズに対して、HPEパートナーはどのようなサービスを提供できるのでしょうか？

- A. HPEプライベートクラウドAI向けデータパイプラインの設計とセットアップ
- B. HPE GreenLakeファイルストレージとHPE AI Essentialsの接続
- C. HPEプライベートクラウドAIを顧客のデータセンターネットワークに接続する
- D. HPE AI Essentialsソフトウェアのインストール

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 132

ドラッグアンドドロップ問題
各HPE Synaggy論理コンポーネントを定義と照合してください。

Component	Definition
Enclosure group	Acts as a recipe for creating a group that represents the available networks, uplink sets, and interconnect settings for a set of physical interconnects in a set of enclosures.
Logical enclosure	A single administrative entity that consists of the configuration for a set of interconnects in a single enclosure or a frame link topology.
Logical interconnect	A logical resource that defines a consistent configuration for an enclosure or a set of enclosures making up a logical enclosure.
Logical interconnect group	Contains the configuration intended for a set of physical enclosures.

Answer:

Component	Definition
Logical interconnect group	Acts as a recipe for creating a group that represents the available networks, uplink sets, and interconnect settings for a set of physical interconnects in a set of enclosures.
Logical interconnect	A single administrative entity that consists of the configuration for a set of interconnects in a single enclosure or a frame link topology.
Enclosure group	A logical resource that defines a consistent configuration for an enclosure or a set of enclosures making up a logical enclosure.
Logical enclosure	Contains the configuration intended for a set of physical enclosures.

最新問題: 133

RoCEネットワークを使用する際の制約は何ですか？

- A. このネットワークタイプは、sFlowおよびリモートポート監視をサポートしていません。
- B. このネットワークタイプは、スマートリンクおよびプライベートネットワーク機能をサポートしていません。
- C. このネットワークタイプは、HPE Synergy 用 HPE Virtual Connect SE 100Gb F8 モジュールではサポートされていません。
- D. このネットワークタイプはデフォルトではタグなしネットワークとして構成されており、ネットワークセットの一部にすることはできません。

Answer: B (メッセージを残す)

HPE環境におけるRoCE RDMA over Converged Ethernet)ネットワークは、スマートリンク機能やプライベートネットワーク機能をサポートしていません。これは、RoCEがPFC（優先フロー制御）やECNなどの機能を備えた厳密なロスレスイーサネットを必要とするためであり、スマートリンクやプライベートネットワークを追加すると、RDMAトラフィックに必要な決定論的な低遅延動作が妨げられるためです。

最新問題: 134

お客様は、HPE Synergy 480 Gen10 コンピュート モジュール（各モジュールに CPU ソケットが 1 つ搭載）を実行している HPE Synergy フレームに専用のファイバー チャネル接続を追加したいと考えています。現在、お客様は 2 台の 12 Gb SAS スイッチと、サード ファブリックにインストールされた HPE Synergy 用の 2 台の HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 モジュールを使用しています。このHPE Synergyフレームで専用のFC接続を有効にするには、何をする必要がありますか？

- A. すべてのHPE Synergy 480 Gen10コンピューターノードには、2つ目のCPUをインストールする必要があります。
- B. SASスイッチはセカンドファブリックに移動し、FCモジュールはファーストファブリックに設置する必要があります。
- C. VC-FCモジュールの場合、サーバー側のすべてのポートは適切なライセンスを取得している必要があります。
- D. Brocade スイッチの場合、HPE OneView で論理相互接続グループを作成する必要があります。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 135

HPEプライベートクラウドAI上でNVIDIA AI Enterpriseを利用するメリットは何ですか？

- A. アイドル状態のGPU対応ワークロードは、NVIDIA AI Enterpriseスケジューラによってクリーンアップされます。
- B. コンテナ化されたAIアプリケーションがGPUを使用するために必要なすべてのGPUオペレーターとドライバーがデプロイされています。
- C. ユーザーは一般には公開されていないGPUモデルにアクセスできます。
- D. NVIDIA AI Enterpriseは、すべてのGPU最適化ワークロード間の安全な通信を確立します。

Answer: B (メッセージを残す)

NVIDIA AI Enterprise (NVAIE)をHPEプライベートクラウドAIスタックに統合することで、コンテナ化された環境における高性能GPUハードウェアの管理に伴う運用上の複雑さを解消することを目的としています。

* GPU Operator による自動化: NVAIE の最も重要な機能の 1 つは、NVIDIA GPU Operator です。標準的な Kubernetes 環境では、管理者は通常、各ノードに GPU ドライバー、コンテナ ランタイム、および監視ツールを手動でインストールする必要があります。GPU Operator はこのライフサイクル全体を自動化します。NVIDIA GPU の存在を検出し、必要なドライバー、NVIDIA Container Toolkit、および Kubernetes Device Plugin を自動的にデプロイします。

* インフラストラクチャの準備: NVAIEを搭載することで、HPEは「インフラストラクチャレイヤー」がAIワークロード向けに完全に最適化されていることを保証します。つまり、HPE ProLiant DL380aなどのAIワーカーノードがプロビジョニングされるとすぐに、ソフトウェアスタックはコンテナ化されたアプリケーションからGPU命令を手動操作なしでハードウェアに直接渡す準備が整います。

* 一貫性とサポート: NVAIEは、これらのドライバーとオペレーターに対して検証済みでサポートされたパスを提供します。これにより、ドライバーのバージョンがAIフレームワーク (PyTorchやTensorFlow など)およびHPEプライベートクラウドAI上で動作するKubernetesの特定のバージョンと互換性があることが保証され、「バージョン地獄」が軽減され、エンタープライズグレードの安定性が確保されます。

他の選択肢が間違っている理由:

* オプション A: リソースのスケジューリングとオーケストレーション (NVIDIA Run:ai などのツール、現在は NVAIE の一部) によってワークロードの配置を管理できますが、「アイドル状態のワークロードのクリーンアップ」は通常、Kubernetes スケジューラまたは特定のポリシー エンジン (Kyverno など) の機能であり、NVAIE 自体の主な特徴的な利点ではありません。

- * オプションC :NVIDIA AI Enterpriseはソフトウェアプラットフォームです。 未発表」または 非公開」のハードウェアモデルへのアクセスを提供するものではなく、H100、L40S、B200などの市販のNVIDIA GPU上で動作するためのソフトウェアスタックを提供します。
- * オプション D: ワークロード間の安全な通信は、通常、NVAIE の主な役割である GPU の有効化ではなく、サービス メッシュ (HPE AI Essentials ソフトウェア レイヤーの一部である Istio など) またはネットワーク オペレーターによって処理されます。

最新問題: 136

お客様はHPE OneView 5.6を使用してHPE Synergyプラットフォームを管理しています。新しい機能を活用するため、お客様はHPE OneViewをバージョン61にアップデートしたいと考えています。このアップデートプロセスに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 6.1にアップデートするには、まずマイルストーンエディションである6.0にアップデートする必要があります。
- B. お客様は直接 6.1 にアップデートできますが、HPE OneView のダウンタイムが長くなります。
- C. 6.1にアップデートする前に、お客様はHPE Composerのメモリサイズを増やす必要があります。
- D. お客様はHPE Composerのバージョンを確認する必要があります。バージョン61はHPE Composer2でのみサポートされています。

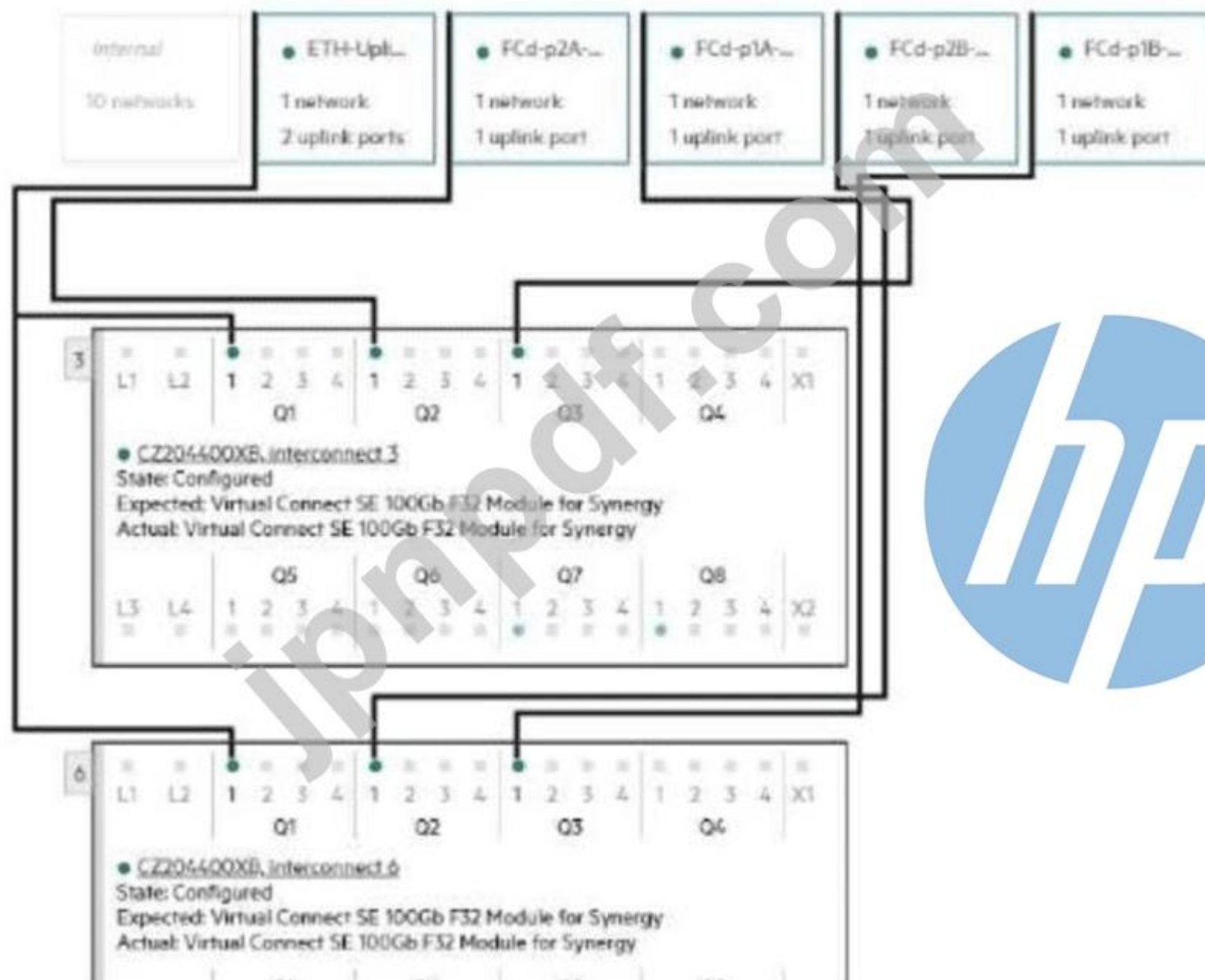
Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE OneViewをバージョン6.1にアップデートする際は、まずマイルストーンエディションであるバージョン6.0にアップデートする必要があります。マイルストーンエディションには、後続バージョンの前提条件となる重要なアーキテクチャの変更とアップデートが含まれています。この手順により、システムが適切に準備され、バージョン6.1で導入された新機能や改善点との互換性が確保されます。

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

添付資料を参照してください。



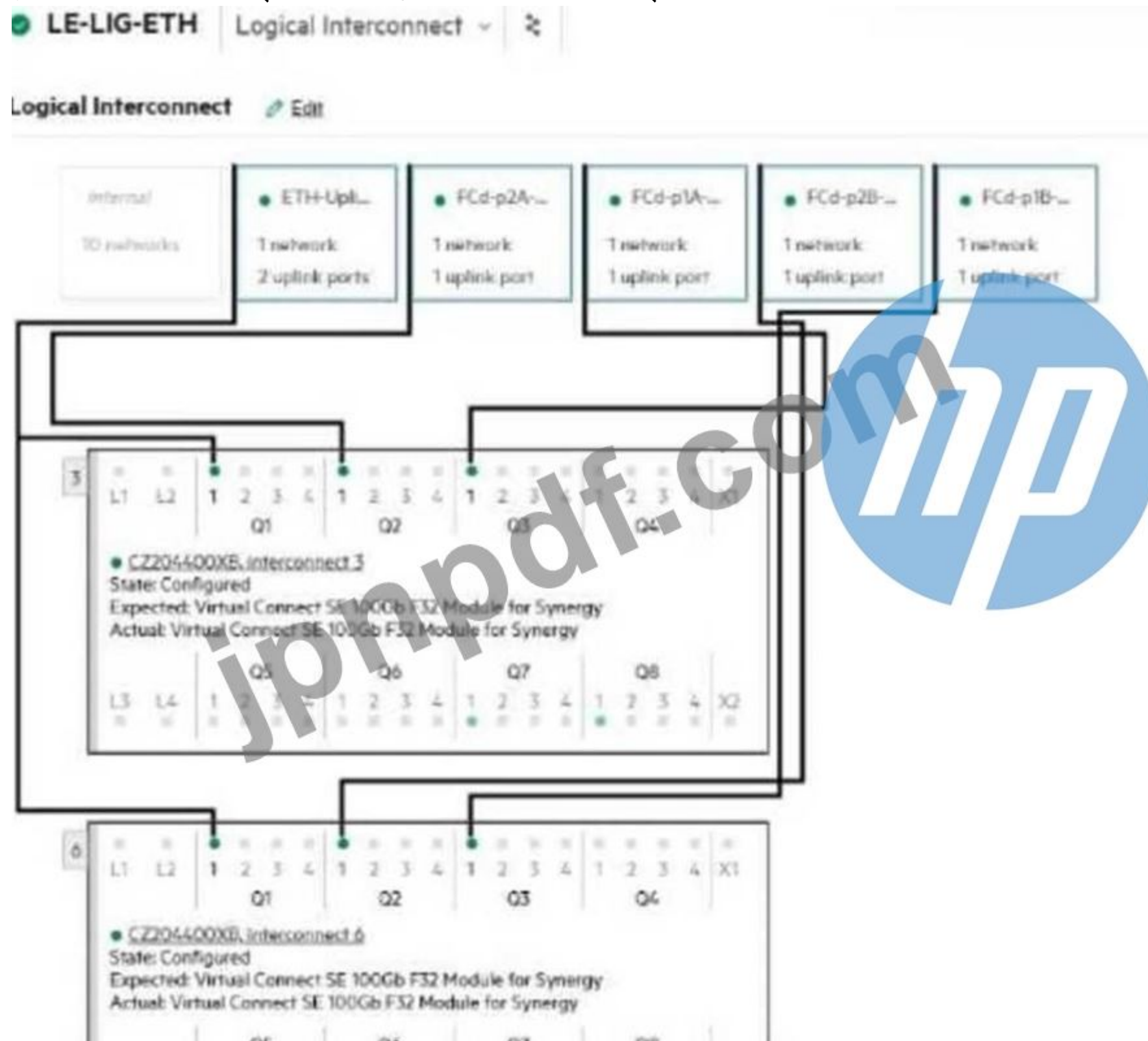
お客様は、図示されている論理相互接続のファームウェアをアップデートする予定です。

展示資料の情報に基づくと、ネットワーク接続性に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 強制」オプションを選択すると、並列更新が強制されるため、計算ノードでネットワークダウンタイムが発生します。
- B. オークストレーション方法に関わらず、計算ノードのネットワークダウンタイムは1分以内となります。
- C. ネットワークダウンタイムを発生させずにファームウェアをアップグレードするには、手動オークストレーション方式のみが有効です。
- D. オークストレーション方式を使用すれば、ネットワークのダウンタイムなしでこの論理相互接続を更新することが可能です。

Answer: [解答を表示する](#)

図を参照してください。お客様は、図示されている論理相互接続のファームウェアをアップデートする予定です。
展示資料の情報に基づく、ネットワーク接続性に関する記述のうち、正しいものはどれですか？



- A. ネットワークダウンタイムを発生させずにファームウェアのアップグレードを行うには、手動オーケストレーション方式のみが有効です。
- B. 強制」オプションを選択すると、並列更新が強制されるため、計算ノードでネットワークダウンタイムが発生します。
- C. オーケストレーション方式を使用すれば、ネットワークのダウンタイムなしでこの論理相互接続を更新することが可能です。
- D. オーケストレーション方法に関わらず、計算ノードのネットワークダウンタイムは1分以内となります。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 139

HPEサーバーでRAID構成を設定する際に考慮すべき重要な点は何ですか？

- A. RAIDコントローラーとサーバーブランドのマッチング
- B. RAIDレベルがデータ要件に適しているかどうか
- C. RAIDアレイの視覚的な配置
- D. RAIDコントローラーの配色

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 140

HPE SN 4000シリーズ (NVIDIA Spectrum) スイッチのバッファ設計には、どのような利点がありますか？

- A. MLのさまざまな段階のニーズを満たすために、サイズを構成可能な複数の共有プールを提供します。/DLライフサイクル。
- B. 機密データの機密性を確保するため、港湾グループごとに区分されています。
- C. AIワークロードなどのバーストトラフィックをより適切に処理するために共有されます。
- D. 重要なトラフィックの損失をなくすため、各ポートに分割されます。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 141

ある組織が、セキュリティビデオを分析するためにコンピュータビジョンモデルを導入したいと考えています。この用途に適しており、必要なパフォーマンスを費用対効果の高い方法で提供できるNVIDIA製GPUはどれでしょうか？

- A. NVIDIA GH200
- B. NVIDIA L4
- C. NVIDIA P100
- D. NVIDIA H100

Answer: B ([メッセージを残す](#))

NVIDIA L4 GPUは、ビデオ処理やコンピュータビジョンなどのAI推論ワークロード向けに最適化されており、ハイエンドのトレーニング用GPUと比較して、高いエネルギー効率と低コストで優れたパフォーマンスを実現します。

最新問題: 142

ある企業は、HPE Compute Ops Management を使用して HPE ProLiant サーバーを管理しています。管理者は、このソリューションを使用して、サーバー群に Red Hat Enterprise Linux OS をデプロイしたいと考えています。その際の前提条件の 1 つは何でしょうか？

- A. 管理者は、サーバーにセキュリティ上のリスクが存在しないことを確認する必要があります。
- B. 管理者は、iLO Intelligent Provisioning を使用してサーバーに HPE iSUT をインストールする必要があります。
- C. 管理者は、サーバーの iLO リポジトリに ISO OS インストール ファイルを事前に準備する必要があります。
- D. 管理者は、意図しないインストール、または自動インストール用に設定されたイメージを取得または作成する必要があります。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 143

お客様はHPE Superdome Flexを導入し、それぞれ2台のシャーシをベースにした2台のnParを構成する予定です。お客様のニーズを満たすために、提案書にはどのコンポーネントを含める必要がありますか？

- A. nPAR管理用ラック管理コントローラ
- B. HPE Superdome Flex Gridライセンスにより、シャーシ間の接続が可能になります。
- C. nPARあたり少なくとも10個のHPEパーシステントメモリDIMM
- D. ライセンス付きベースシャーシ1台と拡張シャーシ3台

Answer: B ([メッセージを残す](#))

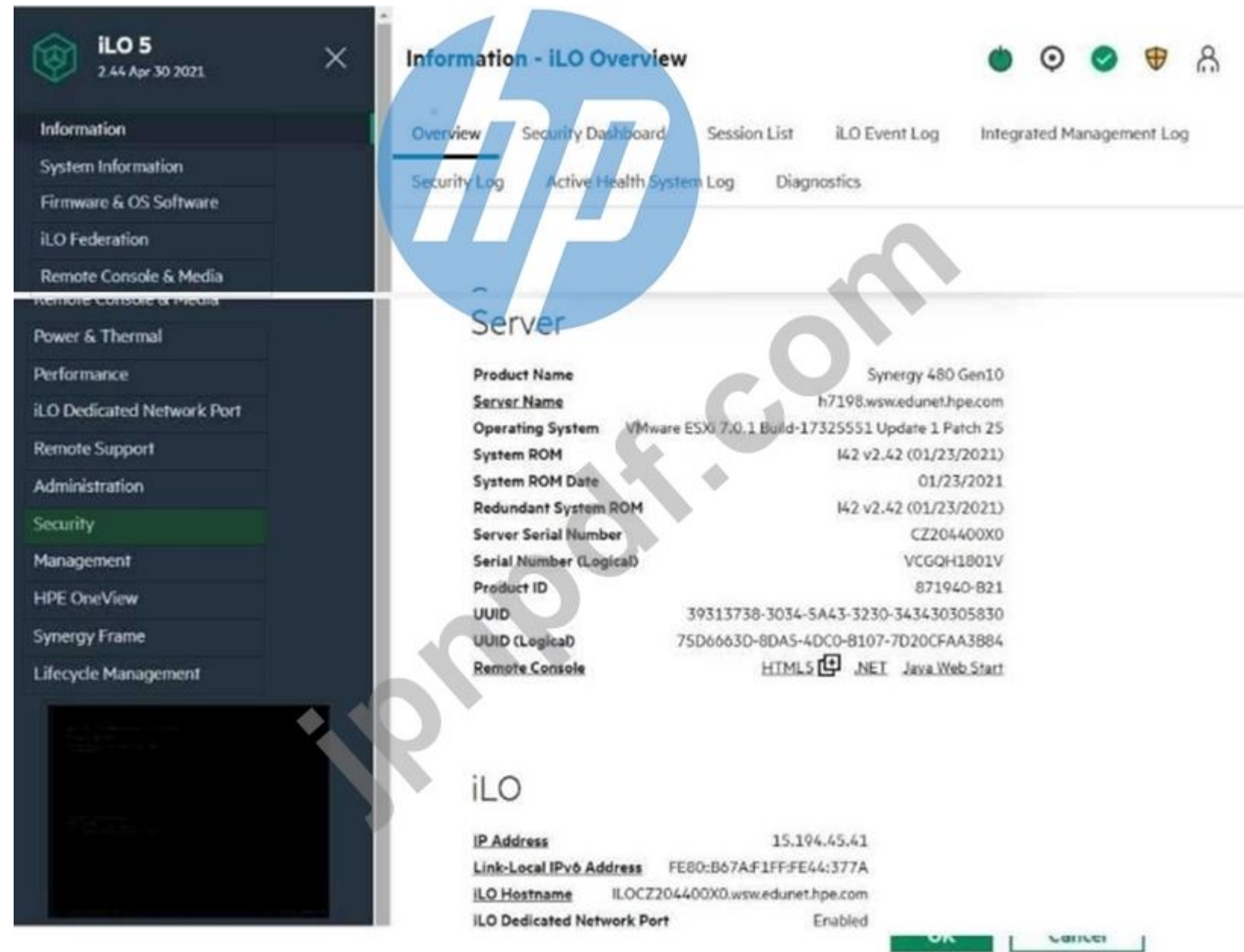
HPE Superdome Flexを導入し、それぞれ2台のシャーシをベースとした2つのnParを構成するには、HPE Superdome Flex Gridライセンスを含める必要があります。これらのライセンスにより、シャーシ間の接続が可能になり、複数のシャーシにまたがるnPar (Partition)の作成が可能になります。これは、マルチシャーシnPar構成におけるシステムの適切な構成と動作に不可欠です。

最新問題: 144

ホットスポットに関する質問

管理インターフェース内の、HPE OneView SSO証明書が正しく適用されているかどうかを確認できる領域をクリックしてください。

Answer:



Explanation:

HPE OneView SSO証明書を確認する場所は、「セキュリティ」の下にある「HPE SSO」です。

セキュリティ :このセクションでは、証明書を含む、セキュリティ関連のすべての設定について説明します。

HPE SSO :これは「シングルサインオン」の略で、HPE OneViewが統合認証に使用する特定のテクノロジーです。証明書が正しく適用されていれば、ここに表示されます。

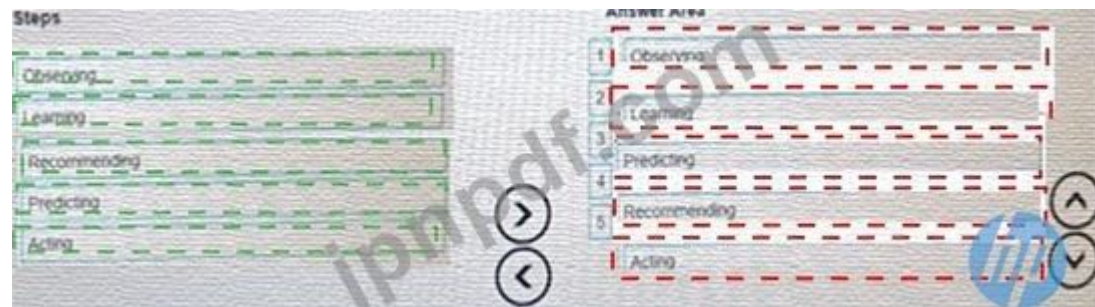
このセクションにアクセスするには、左側のナビゲーションメニューの「セキュリティ」をクリックし、メインコンテンツエリアに「HPE SSO」と表示されます。

最新問題: 145

HPE InfoSightのフローの手順を正しい順序に並べ替えてください。



Answer:



Explanation:

(観察学習、予測、推奨、行動)

* 監視：最初のステップは、インフラストラクチャからデータを収集して監視することです。HPE InfoSightは、ストレージ、コンピューティング、ネットワーク機器など、さまざまなコンポーネントからテレメトリデータを継続的に収集します。

* 学習：このステップでは、収集したデータを分析してパターンと傾向を特定します。機械学習アルゴリズムはデータを処理して、システムの正常な動作を理解し、異常を検出します。

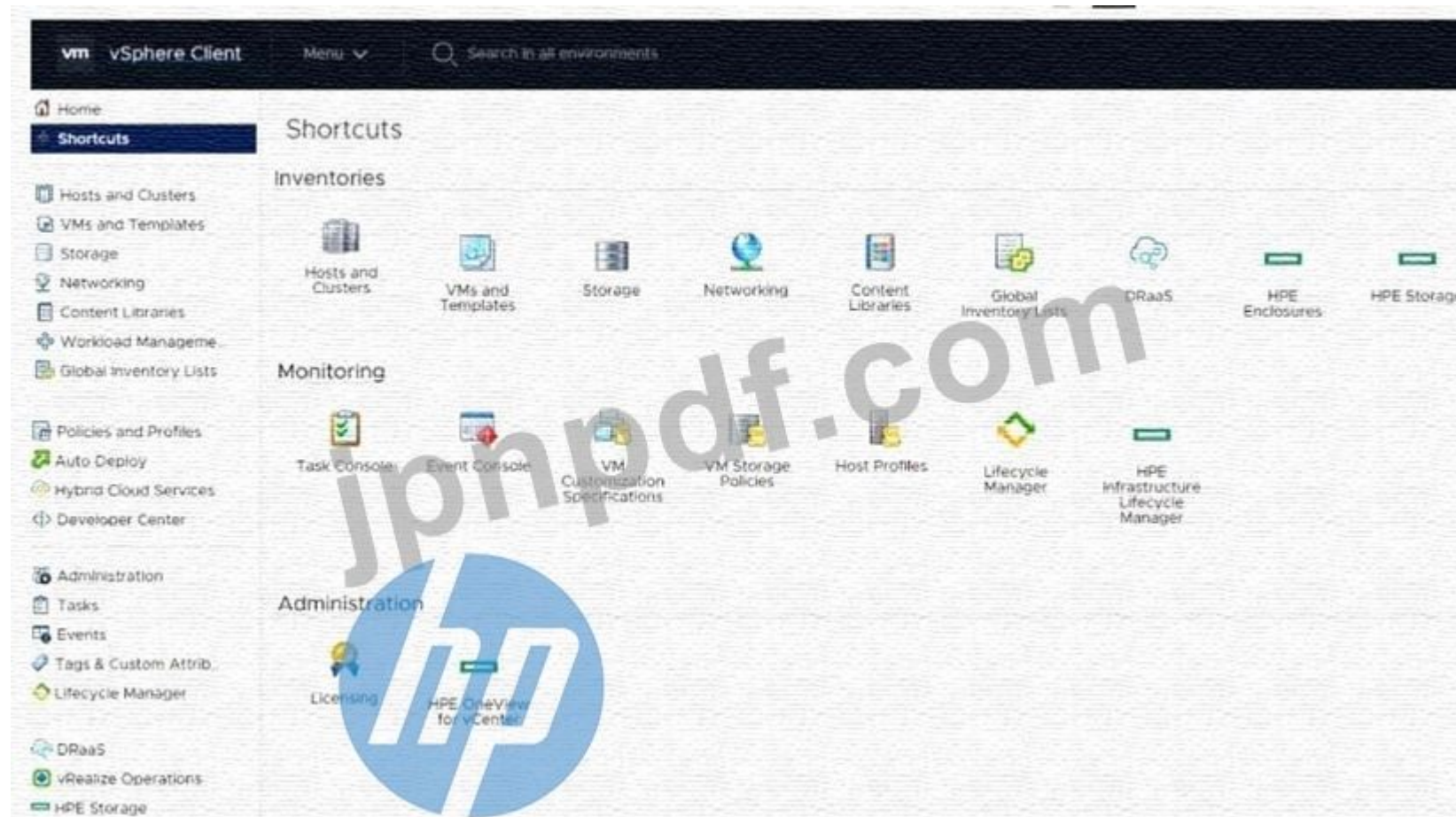
* 予測：学習したパターンに基づいて、HPE InfoSightは潜在的な問題を発生する前に予測できます。この予測分析は、将来的に問題を引き起こす可能性のある領域を特定するのに役立ちます。

* 推奨事項：HPE InfoSightは、潜在的な問題を予測した後、これらの問題を防止または解決するための具体的な推奨事項を提供します。これらの推奨事項は、ベストプラクティスとInfoSightが分析した膨大なデータに基づいています。

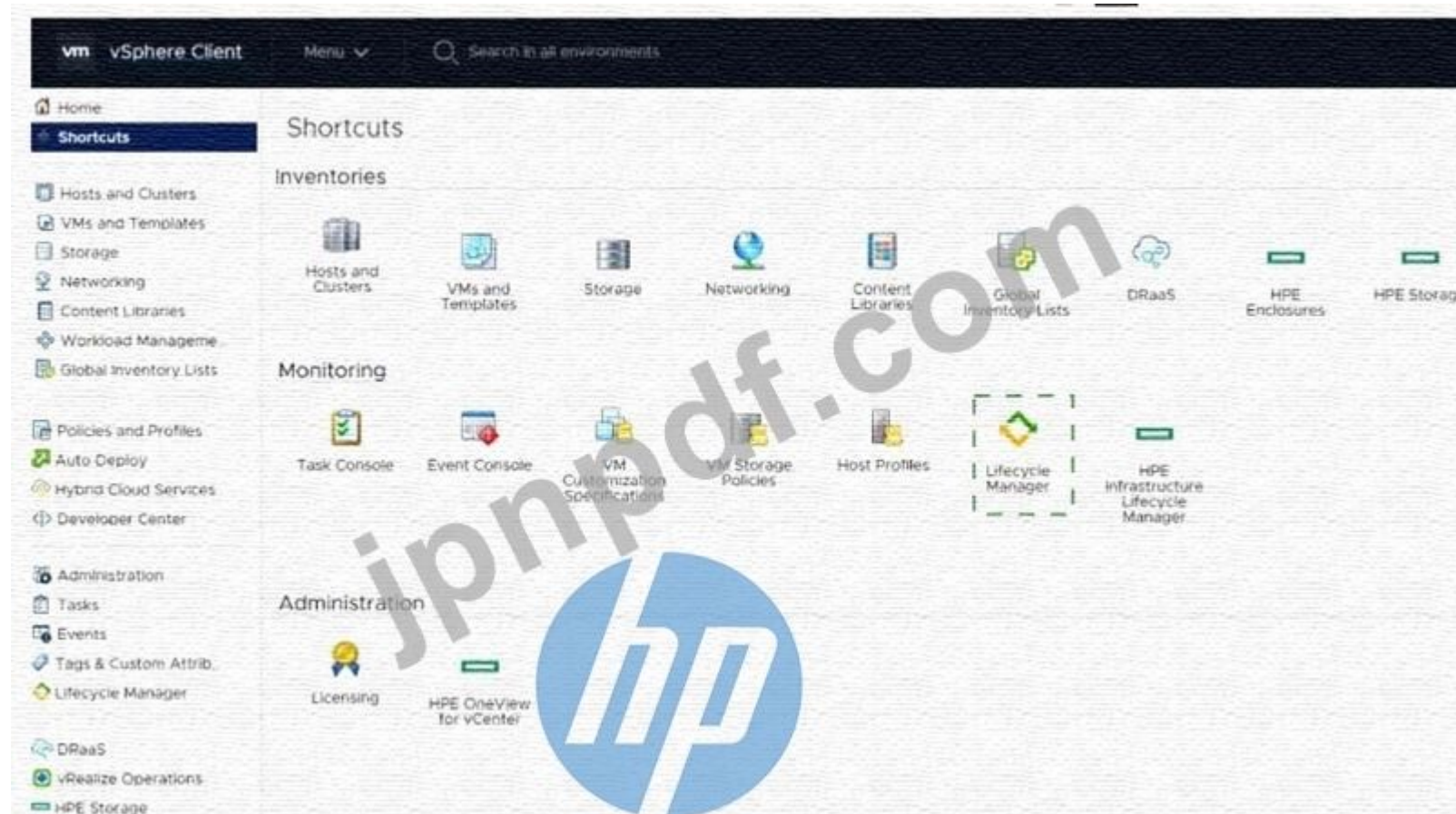
* 実行：最後に、推奨事項を実行してインフラストラクチャのパフォーマンスと信頼性を最適化します。このステップでは、設定の構成、アップデートの適用、またはシステムの健全性を維持するためのその他のアクションが含まれる場合があります。

最新問題: 146

OS展開計画で使用されるESXiイメージを変更できるオプションをクリックしてください。



Answer:



Explanation:

vSphere Client インターフェイスのライフサイクルマネージャは、ESXi ホストの管理と更新に使用され、OS デプロイメント プランで使用される ESXi イメージの変更も含まれます。このツールを使用すると、管理者はさまざまな ESXi イメージをインポート、エクスポート、適用することができ、ホストが目的のバージョンと構成の ESXi を実行していることを確認できます。

最新問題: 147

HPE D3940ストレージモジュールに関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 各モジュールには、1種類のドライブ \$(ATA、SAS、SSD)のみを搭載できます。
- B. Gen10サーバーでは、1つのフレームに最大5つのモジュールを搭載できます。
- C. SATAドライブには、このモジュールに冗長なIOアダプタをインストールする必要があります。
- D. HPE Synergyコンソールから利用可能なCLIを使用して設定します。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 148

お客様は、D3940ストレージモジュールを使用してVMware vSANを導入する予定です。

この解決策に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. D3940接続に必要な12Gb SASモジュールは、最初のファブリックにのみインストールできます。
- B. D3940ストレージモジュールにアクセスするストレージコントローラを使用するには、2つ目のCPUをインストールする必要があります。
- C. VMware vSAN の展開では、D3940 ストレージ モジュール内のすべてのドライブは SSD ドライブである必要があります。
- D. D3940ストレージモジュール内のすべてのドライブは、RAID5構成の単一の論理ドライブを構成する必要があります。

Answer: C (メッセージを残す)

VMware vSAN環境においては、最適なパフォーマンスと効率性を確保するため、D3940ストレージモジュールのすべてのドライブをSSDドライブにすることをお勧めします。SSDは、vSANがストレージ負荷の高い処理を処理し、高いパフォーマンスを維持するために必要な速度と信頼性を提供します。

参考資料 :VMware vSAN ハードウェア クイックリファレンスガイド

最新問題: 149

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter ServerとHPE Storage Integration Pack for VMware vCenterを併せて導入する予定です。お客様は、これらを使用してHPE Synergy Gen10コンピューティングモジュール、HPE ProLiant Gen 10サーバー、およびMSAアレイを管理したいと考えています。

既存の環境と計画されているソフトウェアコンポーネントの互換性に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. HPE Synergy Gen10 フルハイト コンピュート モジュール プラグインはどちらもライセンスが必要です
- B. HPE OneView for VMware vCenter ServerはスタンドアロンのHPE ProLiantサーバーをサポートしていません
- C. 必要なプラグインを使用するには、HPE ProLiant Gen10 システムを HPE OneView を使用して管理する必要があります。
- D. VMware vCenter 用 HPE ストレージ統合パックは MSA アレイをサポートしていません

Answer: C (メッセージを残す)

VMware vCenter 用 HPE ストレージ統合パックは、VMware vCenter 環境内で HPE ストレージアレイの管理機能を提供するように設計されています。ただし、MSA アレイはサポートしていません。つまり、HPE Synergy Gen10 コンピュートモジュールと HPE ProLiant Gen10 サーバーは管理できますが、MSA アレイは HPE ストレージ統合パックでは管理できません。

最新問題: 150

お客様は、HPE Superdome FlexとHPE Superdome Flex 280を比較検討したいと考えています。

これら2つのシステムについて、正しい記述はどれですか？

- A. HPE Persistent Memoryをサポートするには、HPE Superdome Flexをメモリモードにする必要があります。
- B. HPE Superdome Flex 280は、iLO5管理プロセッサを使用して管理できます。

- C. HPE Superdome Flexは、複数のnParをサポートするためにラック管理コントローラを必要とします。
- D. HPE Superdome Flex 280iは、最大16ソケット、最大24TBのメモリまで拡張可能です。

Answer: (解答を表示する)

HPE Superdome Flexシステムでは、複数のnPars (Partitions) 構成をサポートするために、ラック管理コントローラ (RMC)が必要です。RMCは、複雑な構成において、複数のシャーンにわたるパーティショニング、ヘルスマonitoring、およびシステム制御を可能にします。

最新問題: 151

HPEのパートナー企業が、iLO 6を使用するHPE ProLiantサーバーをHPE Compute Ops Managementに導入する顧客を支援しています。顧客は、iLO 6に必要な最小ソフトウェアバージョンについて問い合わせています。

何が答えに影響を与える可能性があるでしょうか？

- A. サーバーにはどのiLOライセンス (AdvancedまたはStandard)が付与されていますか？
- B. HPE ProLiantサーバーはどのシリーズですか (例100、300、500) ？
- C. お客様は、HPE Compute Ops Managementをサーバーの監視のみに使用する予定ですか、それともiLOおよびBIOS設定の管理にも使用する予定ですか？
- D. 顧客が簡易アクティベーションキーのオンボーディングプロセスを利用する予定があるかどうか

Answer: C (メッセージを残す)

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

ログイン情報の再配布に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. ログイン再配布は、HPE PrimeraまたはHPE AlletraがHPE Synergyフレームに直接接続されている場合にのみ利用可能です。
- B. ログイン再配布はライセンス機能であり、必要なライセンス数はアクティブなポート数によって異なります。
- C. ログイン再配布は、HPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュールでのみサポートされています。
- D. ログイン再分配は、FCリンク全体にログインが均等に分散されていない場合にログインバランス調整に使用されます。

Answer: (解答を表示する)

ログイン再分配とは、利用可能なFC (ファイバーチャネル)リンク全体にログインが均等に分散されるようにする機能です。

このプロセスは、ログインが均等に分散されていない場合にログインを再分配することで、最適なパフォーマンスと冗長性を維持するのに役立ちます。この機能は、パフォーマンスと信頼性のために負荷分散のバランスを維持することが不可欠な環境において重要です。

最新問題: 153

サーバープロファイルを作成する際の制限事項は何ですか？

- A. サーバープロファイルを使用してオンデマンドで共有ボリュームを作成することはできません
- B. ILO管理はActive DirectoryまたはLDAPとの統合に限定されます
- C. 管理者はサーバープロファイル内で8つ以上の接続を定義することはできません
- D. BIOS設定は、UEFI最適化がブートモードとして選択されている場合にのみ変更できます。

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 154

5つの異なる論理エンクロージャ内の論理相互接続を構成するために使用される論理相互接続グループmatを変更しました。この変更はどのような影響をもたらしますか？

- A. 影響を受ける論理相互接続からのすべての物理相互接続はメンテナンスモードに移行します。
- B. 新しい構成を有効にするには、影響を受ける論理相互接続からのすべての物理相互接続を再起動する必要があります。
- C. この論理インターコネクトグループを使用して構成されたすべての論理インターコネクトは、不整合を報告します。
- D. この論理相互接続グループを使用して構成されたすべての論理相互接続は自動的に更新されます

Answer: C (メッセージを残す)

複数の論理エンクロージャ内の論理相互接続を構成するために使用される論理相互接続グループ (LIG) が変更されると、このLIGを使用して構成されているすべての論理相互接続で不整合が報告されます。これは、論理相互接続の構成が、変更されたLIGで定義された新しい設定と一致なくなるためであり、構成を同期させるには、この不整合を解消する必要があります。

参考資料 :HPE OneView 論理相互接続グループガイド

最新問題: 155

重大な状態を示す HPE OneView サーバー プロファイルのトラブルシューティングを行っています。このサーバー プロファイルは、リンク アグリゲーション グループで構成されています。この問題を解決するには、何をチェックすればよいですか？

- A. 両方のFlexNICが同じ速度で設定されている場合
- B. 論理エンクロージャが少なくとも3つのHPE Synergyフレーム上に構築されている場合
- C. 両方のFlexNICが異なるネットワークに接続されている場合
- D. 論理エンクロージャが冗長マスターモジュールで構成されている場合

Answer: A (メッセージを残す)

リンクアグリゲーショングループ (LAG) が原因でHPE OneViewのサーバープロファイルが重大な問題に陥っている場合、トラブルシューティングを行う際には、両方のFlexNICが同じ速度で構成されているかどうかを確認することが重要です。速度が一定でないと、リンクアグリゲーションに問題が発生し、ネットワークの不安定化やパフォーマンスの低下につながる可能性があります。

最新問題: 156

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter Serverを使用してESXiシステムをデプロイする予定です。お客様は、HPE OneViewで使用するサーバープロファイルテンプレートを作成しました。左側に示された、VMware vCenter Server 用 HPE OneView を構成するために必要な手順を、右側に正しい順序に並べ替えてください。

steps

Add HPE OneView credentials to the vCenter Server and create OS Deployment Plan.

Add vCenter Server to HPE OneView for VMware vCenter Server

Deploy new ESXi systems using vCenter Server interface.

Upload HPE-friendly ESXi image.

Answer Area

Add vCenter Server to HPE OneView for VMware vCenter Server

Add HPE OneView credentials to the vCenter Server and create OS Deployment Plan.

Upload HPE-friendly ESXi image.

Deploy new ESXi systems using vCenter Server interface.

Answer:

steps

Add HPE OneView credentials to the vCenter Server and create OS Deployment Plan.

Add vCenter Server to HPE OneView for VMware vCenter Server

Deploy new ESXi systems using vCenter Server interface.

Upload HPE-friendly ESXi image.

Answer Area

Add vCenter Server to HPE OneView for VMware vCenter Server

Add HPE OneView credentials to the vCenter Server and create OS Deployment Plan.

Upload HPE-friendly ESXi image.

Deploy new ESXi systems using vCenter Server interface.

最新問題: 157

ログイン情報の再配布に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. ログイン再配布は、HPE PrimeraまたはHPE AlletraがHPE Synergyフレームに直接接続されている場合にのみ利用可能です。
- B. ログイン再配布はライセンス機能であり、必要なライセンス数はアクティブなポート数によって異なります。
- C. ログイン再配布は、HPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュールでのみサポートされています。
- D. ログイン再分配は、FCリンク全体にログインが均等に分散されていない場合にログインバランス調整に使用されます。

Answer: D (メッセージを残す)

ログイン再分配とは、利用可能なFC (ファイバーチャネル) リンク全体にログインが均等に分散されるようにする機能です。

このプロセスは、ログインが均等に分散されていない場合にログインを再分配することで、最適なパフォーマンスと冗長性を維持するのに役立ちます。この機能は、パフォーマンスと信頼性のために負荷分散のバランスを維持することが不可欠な環境において重要です。

最新問題: 158

HPEプライベートクラウドAIソリューションにおいて、管理者がHPEプライベートクラウドAIソフトウェアカタログとは別に更新する必要があるコンポーネントはどれですか？

- A. コントロールプレーンノードのSPP
- B. AI Essentialsソフトウェア
- C. ワーカー上で動作するRed Hat Enterprise Linux OS
- D. HPE GreenLake for File Storageソフトウェア

Answer: D (メッセージを残す)

HPEプライベートクラウドAIは、統合されたフルスタックソリューションとして設計されていますが、「コンピューティング/AIスタック」のライフサイクル管理と「ストレージスタック」のライフサイクル管理は分離されています。

* ソフトウェアカタログ :HPEは、プライベートクラウドAI環境専用の、厳選され、テスト済みで、バージョン管理されたソフトウェアカタログを提供しています。このカタログには通常、ワーカーノード用のファームウェア (SPP)、NVIDIA GPUドライバー、Kubernetesオーケストレーションレイヤー、およびHPE AI Essentialsソフトウェア (オプションB)が含まれます。カタログを更新することで、管理者はこれらのコンポーネントすべてが互換性を維持し、単一のユニットとしてサポートされることを保証できます。

* HPE GreenLake for File Storage (オプションD) このストレージはAIソリューションの基盤となるコンポーネント (高性能データレイクを提供する)ですが、HPE GreenLakeクラウドプラットフォーム内で独立したサービスとして管理されます。ファイルストレージを支えるHPE Alletra Storage MPのソフトウェアとファームウェアは、それぞれ独自のリリースサイクルとメンテナンス期間に従います。管理者は、AI専用のソフトウェアカタログオーケストレーションとは別に、HPE GreenLake for Storageポータルを通じてこれらのアップデートを管理および実行する必要があります。

* コントロールプレーンとワーカー: コントロールプレーンノード (オプション A) とワーカー上のオペレーティングシステム (オプション C) は、プライベートクラウド AI ソリューションの管理プレーンによって管理される自動化されたライフサイクルに通常含まれており、プライベートクラウドの「ターンキー」な性質が損なわれないようにします。

重要な技術的ポイント：

「ソリューション」のコンテキスト (プライベートクラウドAIなど) では、共有サービスまたは独立したプラットフォーム (大規模なスケールアウトストレージアレイなど) であるコンポーネントは、単一のSKU/バンドルの一部として販売される場合でも、多くの場合、専用のライフサイクルツールを使用して管理されます。

最新問題: 159

お客様は、D3940ストレージモジュールを搭載したHPE Synergyフレームを所有しています。各コンピュータノードには適切なストレージコントローラがインストールされており、第1ファブリックには2台の12Gb SASスイッチが設置されています。

お客様から、コンピューティングノードがストレージモジュールにアクセスできないとの報告がありました。この問題のトラブルシューティングを行う際、まず何を確認すべきでしょうか？

- A. D3940モジュールがボリュームプロビジョニングを可能にする管理状態でインポートされた場合。
- B. 12Gb SASスイッチに基づいて論理的な相互接続が作成されている場合。

C. D3940ストレージモジュールがHPE OneViewインターフェースを介して適切にライセンスされている場合。

D. モジュールへのアクセスを提供する iSCSI ネットワークが少なくとも 1 つ構成されている場合。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE Synergy環境でコンピュータノードがD3940ストレージモジュールにアクセスできない場合、まず確認すべきことは、12Gb SASスイッチに基づいて論理インターコネク트가作成されているかどうかです。論理インターコネク트는、コンピュータノードとストレージモジュール間の接続および通信経路を定義するために不可欠です。適切な論理インターコネク트構成がないと、コンピュータノードはストレージモジュールにアクセスできません。

参考資料 :HPE Synergy構成および管理ガイド

最新問題: 160

HPEサーバーのファームウェアアップデート中に処理が失敗し、サーバーが応答しなくなりました。推奨される対処法は何ですか？

A. サポートが必要な場合はHPEサポートにお問い合わせください。

B. 強制シャットダウンを実行してアップデートを再開してください。

C. サーバーのマザーボードを交換する

D. アップデートが完了するまでお待ちください

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 161

お客様は、アプリケーションをHPE Synergy 480 Gen10 Compute ModuleからHPE Synergy 660 Gen 10 Compute Moduleに移行する必要があります。480には、HPE OneViewのゾーン外に手動で設定されたスイッチがあります。

顧客はアプリケーションを移行する前に何をしなければならないのでしょうか？

A. アプリケーションを論理JBODに移行し、新しいサーバーに接続します。

B. サーバープロファイルをコピーし、クローンを新しいハードウェアに割り当てます。

C. サーバープロファイルを編集し、サーバーのハードウェアタイプを変更します。

D. 新しいサーバープロファイルテンプレートを作成し、新しいハードウェアに適用します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

HPE Synergy 480 Gen10 Compute Module から HPE Synergy 660 Gen10 Compute Module へアプリケーションを移行する場合、サーバープロファイルをコピーして新しいハードウェアに割り当てることを推奨します。これにより、ネットワーク構成やストレージ構成を含む必要なすべての構成設定が保持され、新しいコンピュータモジュールに適用されます。スイッチのゾーニングは HPE OneView 以外で手動で構成するため、サーバープロファイルをコピーすることで、移行中のネットワーク設定の一貫性を維持できます。

最新問題: 162

お客様は、HPE OneView for VMware vCenter ServerとHPE Storage Integration Pack for VMware vCenterを併せて導入する予定です。

顧客は、これらのツールを使ってHPE Synergy Gen10コンピューティングモジュール、HPE ProLiant Gen10サーバー、およびMSAアレイを管理したいと考えています。

既存の環境と計画されているソフトウェアコンポーネントの互換性に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

A. HPE Synergy Gen10 フルハイト コンピュート モジュール プラグインはどちらもライセンスが必要です。

B. HPE OneView for VMware vCenter Server は、スタンドアロンの HPE ProLiant サーバーをサポートしていません。

C. HPE Storage Integration Pack for VMware vCenterのすべての機能がMSAアレイでサポートされているわけではありません。

D. HPE ProLiant Gen10 システムでは、ノードごとに HPE OneView for VMware vCenter サーバー ライセンスが必要です。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

VMware vCenter 用の HPE Storage Integration Pack (SIP) は、HPE ストレージアレイ向けの高度な管理およびプロビジョニング機能を提供しますが、MSA アレイではすべての機能がサポートされているわけではありません。MSA システムは、HPE 3PAR や Primera に比べて統合機能が限られているため、上記の環境では動作しますが、一部の SIP 機能は利用できません。

最新問題: 163

お客様は、アプリケーションをHPE Synergy 480 Gen10 Compute ModuleからHPE Synergy 660 Gen 10 Compute Moduleに移行する必要があります。480には、HPE OneViewのゾーン外に手動で設定されたスイッチがあります。

顧客はアプリケーションを移行する前に何をしなければならないのでしょうか？

- A. サーバープロファイルを編集し、サーバーのハードウェアタイプを変更します。
- B. サーバープロファイルをコピーし、クローンを新しいハードウェアに割り当てます。
- C. アプリケーションを論理JBODに移行し、新しいサーバーに接続します。
- D. 新しいサーバープロファイルテンプレートを作成し、新しいハードウェアに適用します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 164

HPE Superdome Flex 280に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. 2ソケット刻みで2～8ソケットまで対応します。
- B. 最低でも768GBのメモリを搭載している必要があります。
- C. 外部RMCを使用して最大2つのnParsをサポートできます。
- D. HPE OneViewを使用して管理することはできません。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 165

HPE Tech Careを利用することで、顧客が得られるメリットの一つは何ですか？

- A. 環境の継続的な監視のためにOpsRampを購読する
- B. マルチベンダー環境向けの包括的なサポートサービス
- C. ソフトウェアダッシュボードへのアクセス。対象製品の最新ソフトウェアバージョンが表示されます。
- D. お客様の環境に基づいたパーソナライズされたサポートサービスを提供する専門家チーム

Answer: C ([メッセージを残す](#))

HPE Tech Careは、HPEのハードウェアおよびソフトウェア向けの運用サポートサービスです。高度なデジタルツールと専門知識への直接アクセスを統合することで、従来の「障害対応型」サポートの枠を超えたサービスを提供することを目指して設計されています。

* デジタルエクスペリエンスとインサイト :HPE Tech Care エクスペリエンスの中核となる要素は、HPE サポートセンターからアクセスできるパーソナライズされたデジタルダッシュボードです。このポータル内で、お客様は特定のソフトウェアダッシュボードを含むマイインサイトダッシュボードにアクセスできます。

* ソフトウェアダッシュボード機能 :このダッシュボードは、お客様が利用しているすべてのHPE製品を一元的に表示します。現在インストールされているソフトウェアとファームウェアのバージョンを自動的に識別し、HPEがリリースした最新バージョンと比較します。これにより、ITチームは古いシステムを事前に特定し、セキュリティリスクを軽減し、最も安定したコードで動作させることができます。

* 事前対応型 vs. 事後対応型: 従来のサポート (HPE Foundation Care など) は障害への対応に重点を置いていましたが、Tech Care のソフトウェア ダッシュボードは、ソフトウェアとファームウェアのライフサイクルに関する 実用的な情報」を提供することで、顧客が問題に先手を打つことを支援します。

* 他の選択肢との比較 :

* オプション A: HPE OpsRamp は、通常 HPE Complete Care (旧 Pointnext Complete Care) にバンドルされているか、スタンドアロンのサブスクリプションとして利用できる IT 運用管理 (ITOM) プラットフォームですが、基本の Tech Care サービスの標準特典ではありません。

* オプションB :マルチベンダーサポートはHPE Complete Careの特長であり、HPE以外のハードウェアを含むデータセンター環境全体に対して単一の窓口を提供します。Tech Careは主にHPE製品のサポートに重点を置いています。

* オプション D: 割り当てられた専任のアカウント チーム (パーソナライズされたサポート) は、HPE Complete Care の機能です。HPE Tech Care は、顧客固有の環境プロファイルを管理する専任のアカウント チームではなく、製品固有のスペシャリストへの直接アクセス」(専門家同士) を提供します。

最新問題: 166

展示資料を参照してください。

HPE Synergy



HPE Alletra array



ある企業は、HPE SynergyシステムとHPE Alletraアレイを所有しており、それらは図に示すように接続されています。

HPE Synergyで定義されたFCネットワークの推奨設定を1つ教えてください。

- A. 各ネットワークを直接接続ネットワークとして設定する
- B. 各ネットワークをSANマネージャに関連付ける
- C. 各ネットワークのネットワークタイプをFibre Channel over Ethernet (FCoE)に設定する
- D. 冗長VC FCモジュールごとに少なくとも1つのポートを、各ネットワークを伝送するアップリンクセットに割り当てる。

Answer: [\(解答を表示する\)](#)

有効な **HPE0-S59** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい HPE0-S59 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **HPE0-S59** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com HPE0-S59 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com HPE0-S59 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**16030%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

お客様はHPE OneViewを使用してHPE Synergyを管理しています。あるプロジェクトのために、同社は50 HPE。

ProLiant DK385 Gen10 Plus v2。彼らは新しいシステムもHPE OneViewを使用して管理する予定です。

顧客はHPE OneViewを使用してラックシステムを管理するために、どのような手順を踏むべきでしょうか？

- A. HPE Synergy の管理に使用される HPE OneView インスタンスにラック システムを追加して、すべてのシステムの管理を一元化します。
- B. ラックシステムを IPDU に接続し、HPE シナジー管理に使用される HPE OneView インスタンスに IPDU を追加します。

C. HPE OneView Global Dashboardを展開し、そこにラックシステムを追加します。AMDシステムはHPE OneViewに直接含まれていないためです。

D. HPE OneView仮想アプライアンスをデプロイし、構成後、ラックシステムのみを管理するために使用します。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

HPE OneViewはSynergyシステムとProLiantシステムの両方を管理できるため、すべてのインフラストラクチャコンポーネントを一元管理できます。Synergyで使用している既存のHPE OneViewインスタンスにHPE ProLiant DL385 Gen10 Plus v2システムを追加することで、管理プロセスを効率化し、すべてのシステムに対して統一された管理インターフェースを維持できます。

最新問題: 168

HPE Superdome nParsに関する以下の記述のうち、正しいものはどれですか？

A. 同じnPar内のシャーシでも、CPU構成が異なる場合があります。

B. nPar構成にはラック管理コントローラが必要です

C. 同じ nPar 内のシャーシは、異なるメモリ構成を持つことができます。

D. nParsは第3世代Intel Xeon Scalableプロセッサでのみサポートされます

Answer: B ([メッセージを残す](#))

ラック管理コントローラ (RMC)は、HPE Superdomeシステムにおけるnパーティション (nPars)の構成において重要なコンポーネントです。RMCは、nParsの定義と管理に必要な制御および管理インターフェースを提供し、リソースの適切な割り当てとワークロードの分離を保証します。

最新問題: 169

複数のホストにHPE VM Essentialsをセットアップしています。ホストはVLAN 10で通信し、各ホスト上のリンクアグリゲーションではVLAN 10はタグなしになっています。

各ホスト上の独立したリンクアグリゲーションが、仮想マシン (VM)のトラフィックを伝送します。また、各ホストはストレージトラフィック用に、別々のサブネットに2つのリンクを持っています。すべてのIPアドレスはIPv4を使用します。

いずれかのホストで実行したip aコマンドの出力結果を以下に示します。

```
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default qlen 1000
    link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
    inet 127.0.0.1/8 scope host lo
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 ::1/128 scope host
        valid_lft forever preferred_lft forever
2: ens3f0: <BROADCAST,MULTICAST,SLAVE,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc mq master bond0 state UP group default qlen 10
    link/ether 46:b9:2e:25:e4:b5 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff permaddr 92:68:47:c0:00:6a
3: ens3f1: <BROADCAST,MULTICAST,SLAVE,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc mq master bond0 state UP group default qlen 10
    link/ether 46:b9:2e:25:e4:b5 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff permaddr 92:68:47:c0:00:6b
4: ens3f2: <BROADCAST,MULTICAST,SLAVE,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc mq master bond1 state UP group default qlen 10
    link/ether 02:2b:e2:c6:63:50 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff permaddr 92:68:47:c0:00:6c
5: ens3f3: <BROADCAST,MULTICAST,SLAVE,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc mq master bond1 state UP group default qlen 10
    link/ether 02:2b:e2:c6:63:50 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff permaddr 92:68:47:c0:00:6d
6: ens3f4: <BROADCAST,MULTICAST,SLAVE,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc noqueue state UP group default qlen 1000
    link/ether 02:2b:e2:c6:63:50 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff permaddr 92:68:47:c0:00:6c
    inet 10.122.9.10/24 brd 10.122.9.255 scope global ens3f4
        valid_lft forever preferred_lft forever
7: ens3f5: <BROADCAST,MULTICAST,SLAVE,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc noqueue state UP group default qlen 1000
    link/ether 02:2b:e2:c6:63:50 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff permaddr 92:68:47:c0:00:6d
    inet 10.122.10.10/24 brd 10.122.10.255 scope global ens3f5
        valid_lft forever preferred_lft forever
8: bond0: <BROADCAST,MULTICAST,MASTER,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc noqueue state UP group default qlen 1000
    link/ether 46:b9:2e:25:e4:b5 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    inet 10.67.100.71/24 brd 10.67.100.255 scope global bond0
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 fe80::44b9:2eff:fe25:e4b5/64 scope link
        valid_lft forever preferred_lft forever
9: bond1: <BROADCAST,MULTICAST,MASTER,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc noqueue state UP group default qlen 1000
    link/ether 02:2b:e2:c6:63:50 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    inet6 fe80::2b:e2ff:fec6:6350/64 scope link
        valid_lft forever preferred_lft forever
10: virbr0: <NO-CARRIER,BROADCAST,MULTICAST,UP> mtu 1500 qdisc noqueue state DOWN group default qlen 1000
    link/ether 52:54:00:8a:c2:db brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    inet 192.168.122.1/24 brd 192.168.122.255 scope global virbr0
        valid_lft forever preferred_lft forever
```

このホストにHPE VM Essentials Managerをインストールする際、管理インターフェイスには何を指定すればよいですか？

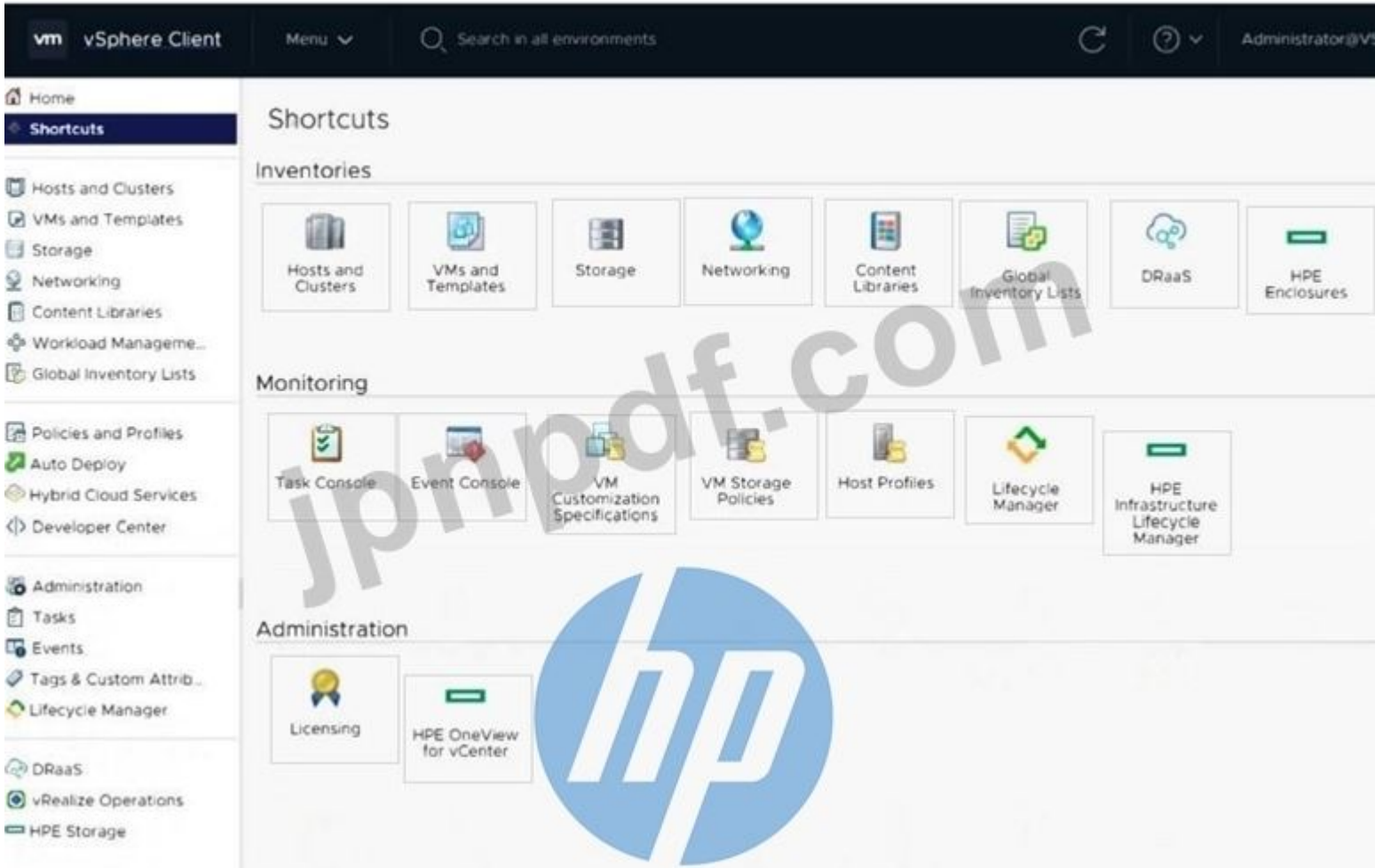
- A. ens3f0
- B. ボンド0
- C. VLAN10
- D. 結合度0.10

Answer: B ([メッセージを残す](#))

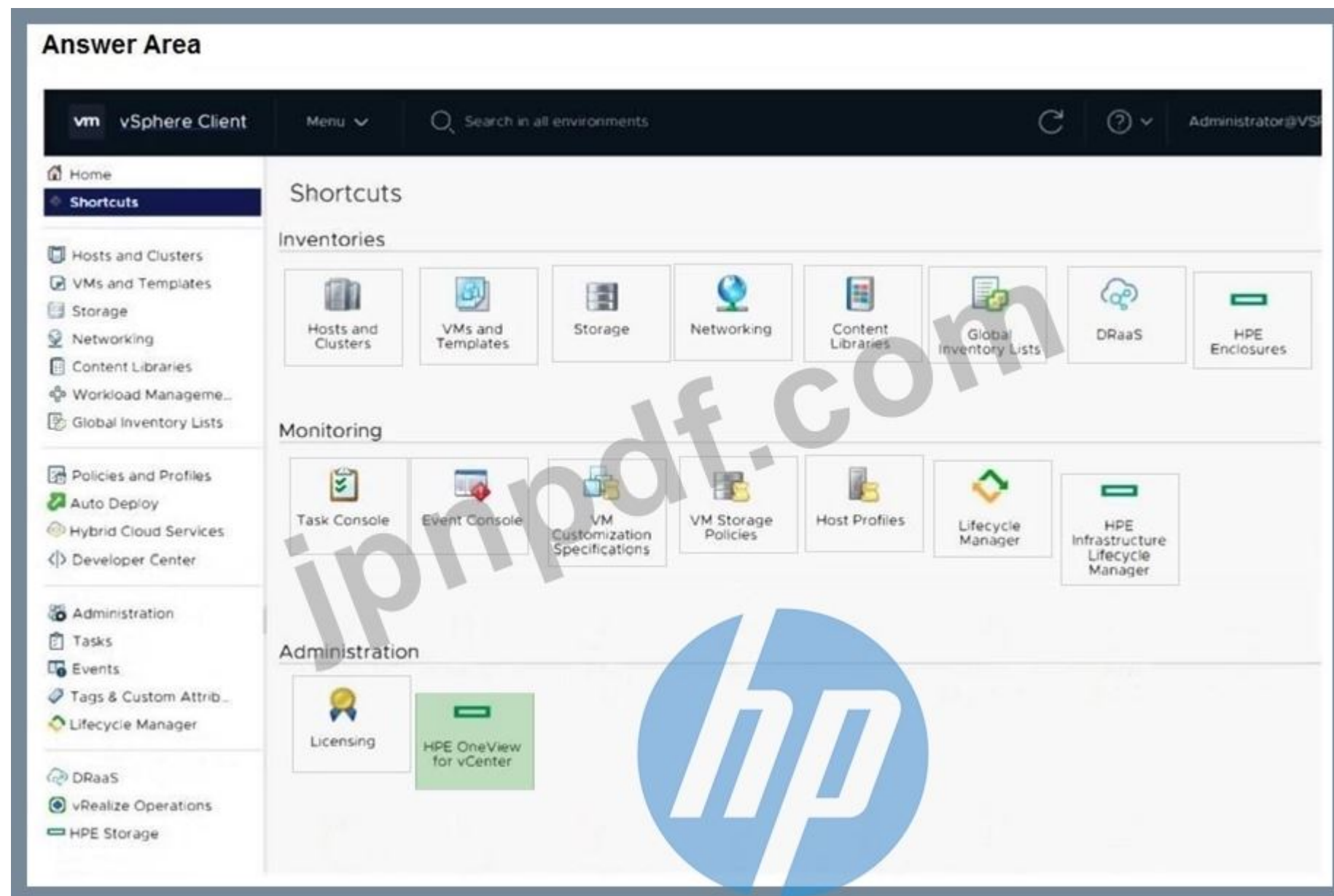
最新問題: 170

ホットスポットに関する質問

HPE Synergy論理エンクロージャのファームウェアをアップデートできるオプションをクリックしてください。



Answer:



Explanation:

HPE OneView for vCenterプラグインを使用すると、HPE Synergyのファームウェアアップデートなどの管理タスクを実行できます。これには、論理エンクロージャに適用されるファームウェアベースライ
ンの開始と監視が含まれます。

最新問題: 171

サーバーの問題が発生した場合、解決に向けた行動計画はどのように策定すべきでしょうか？

- A. 最新のサーバー動向に基づく
- B. サーバーコンポーネントをランダムに交換することによって
- C. ソリューションの美観のみに基づく
- D. 問題の深刻度と影響に応じて

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 172

各HPE Synergy論理コンポーネントを定義と照合してください。

Component	Definition
Enclosure group	Acts as a recipe for creating a group that represents the available networks, uplink sets, and interconnect settings for a set of physical interconnects in a set of enclosures.
Logical enclosure	A single administrative entity that consists of the configuration for a set of interconnects in a single enclosure or a frame link topology.
Logical interconnect	A logical resource that defines a consistent configuration for an enclosure or a set of enclosures making up a logical enclosure.
Logical interconnect group	Contains the configuration intended for a set of physical enclosures.

Answer:

Component	Definition
Enclosure group	Acts as a recipe for creating a group that represents the available networks, uplink sets, and interconnect settings for a set of physical interconnects in a set of enclosures.
Logical enclosure	A single administrative entity that consists of the configuration for a set of interconnects in a single enclosure or a frame link topology.
Logical interconnect	A logical resource that defines a consistent configuration for an enclosure or a set of enclosures making up a logical enclosure.
Logical interconnect group	Contains the configuration intended for a set of physical enclosures.

Component	Definition
Logical interconnect group	Acts as a recipe for creating a group that represents the available networks, uplink sets, and interconnect settings for a set of physical interconnects in a set of enclosures.
Logical interconnect	A single administrative entity that consists of the configuration for a set of interconnects in a single enclosure or a frame link topology.
Enclosure group	A logical resource that defines a consistent configuration for an enclosure or a set of enclosures making up a logical enclosure.
Logical enclosure	Contains the configuration intended for a set of physical enclosures.

最新問題: 173

ログイン情報の再配布に関する記述のうち、正しいものはどれですか？

A. ログイン再配布は、HPE PrimeraまたはHPE AlletraがHPE Synergyフレームに直接接続されている場合にのみ利用可能です。

- B. ログイン再配布はライセンス機能であり、必要なライセンス数はアクティブなポート数によって異なります。
- C. ログイン再配布は、HPE Synergy Virtual Connect SE 32Gb FCモジュールでのみサポートされています。
- D. ログイン再分配は、FCリンク全体にログインが均等に分散されていない場合にログインバランス調整に使用されます。

Answer: D (メッセージを残す)

ログイン再分配は、HPE Virtual Connect Fibre Channel (FC) モジュール (16Gb および 32Gb バリエーションを含む) の特定の機能であり、SAN ファブリックに接続された物理アップリンク ポート全体にサーバーの NPIV (N_Port ID Virtualization) ログインを分配する方法を管理します。

* 再分配の目的 :Virtual Connect FCモジュールがSANへの接続を開始すると、コンピューティングモジュールからの仮想HBAログインを、使用可能な物理アップリンク全体に分散します。アップリンクが故障した場合、そのポートに関連付けられたログインは、残りのアクティブなアップリンクに自動的に移行されます。ただし、故障したアップリンクが復旧 (オンラインに戻る) しても、ログアウト/再ログインシーケンスによる一時的な中断を避けるため、デフォルトではログインは自動的に復旧したポートに戻りません。

* ログインの負荷分散 : 時間の経過とともに、または複数のリンク障害と復旧の後、物理ポート間のログインの分布が不均一になることがあります (たとえば、1 つのポートが 10 個のログインを伝送する一方で、別のポートは 2 個しか伝送しないなど)。ログイン再分配 (オプション D) は、最適なパフォーマンスと帯域幅利用率を確保するために、利用可能なすべての正常なアップリンク間でこれらのログインを再分散するために使用されるメカニズムです。

* 動作モード: * 手動: 管理者が HPE OneView を介して再配布をトリガーします。

* 自動: 新しいリンクが追加された場合、または障害が発生したリンクが復旧した場合、システムは通常、設定可能な遅延時間後に、ログインのバランスを自動的に再調整します。

* 他の選択肢が間違っている理由 :

* オプション A: この機能は、ストレージが 3par、Primera、または Alletra のいずれであるか、また、直接接続されているか (フラット SAN) または標準 FC ファブリックを介して接続されているかに関係なく機能します。

* オプション B :ログイン再配布は、Virtual ConnectファームウェアおよびHPE OneViewの標準機能であり、ポートごとまたは機能ごとに追加のライセンスは必要ありません。

* オプション C :SE 32Gb FCモジュールでサポートされていますが、旧バージョンでもサポートされていました。

Synergy向けの16Gb FCモジュール、さらにはc-Class向けの従来のVirtual Connectモジュールも。

Valid HPE0-S59 Dumps shared by GoShiken.com for Helping Passing HPE0-S59 Exam! GoShiken.com now offer the **newest HPE0-S59 exam dumps**, the GoShiken.com HPE0-S59 exam **questions have been updated** and **answers have been corrected** get the **newest** GoShiken.com HPE0-S59 dumps with Test Engine here: <https://www.goshiken.com/HP/HPE0-S59-mondaishu.html> (**160** Q&As Dumps, **30%OFF** Special Discount: **Freepdfdumps**)