

HPE Compute Solutions, Rev. 21.41 (0001174342)

HPE0-S59 HPE Compute Solutions 試験対応コース

スケジュールと申し込み	<u>スケジュール確認・お申し込み</u>
コースコード	H61K8S
日数（開始時間～終了時間）	3日間（10:00～18:00）
実施方法	・ クラスルーム（本社） ・ <u>ライブオンライン（Zoom会議システムを使用）</u> ・ 1社研修・オンサイト研修
受講料	360,000円(税込み：396,000円)
主催	日本ヒューレット・パカード合同会社

※受講料は、予告なく変更されることがございます。

※ 2025年5月7日申し込み分より、受講料が360,000円（税込み：396,000円）へ変更になりました。

コースの特徴

- このコースは HPE ASE - Compute Solutions 資格取得に向けた推奨トレーニングです
- HPE0-S59 HPE Compute Solutions 試験に対応しています
- 本コースは講義のみで演習はありません

コースの概要

このコースでは、業界標準のコンピューティングテクノロジーとワークロードに基づいて、HPE コンピューティング ソリューションを計画および設計する方法について説明します。HPE OneView サーバー によるHPE Synergyと HPE ProLiant サーバーの管理、および HPE Superdome Flex と HPE Superdome Flex 280 の操作、お客様のユースケースとワークロードに適した HPE コンピューティング製品、ソリューション、および適切なサービスを推奨し、配置する方法を学びます。

※コース概要は、予告なく変更されることがございます。

コースの目的

このコースでは、次のような幅広い HPE コンピューティングソリューションを取り上げます。

- HPE OneViewを含むHPE Synergyプラットフォームの管理
- HPE Primera の紹介 (例: SAN からの起動)
- HPE Superdome FlexおよびHPE Superdome Flex280テクノロジー
- PowerShell スクリプトによる管理の自動化
- HPE OneView for VMware vCenter ServerRとHPE Storage Integration Pack for VMware vCenterRの統合
- HPE OneViewによる仮想化の基本

このコースを修了すると、次のことができるようになります。

- HPEコンピュート製品ポートフォリオの説明と位置付け
- HPE Synergy コンポーネントについて説明する
- サーバー プロファイル テンプレートとサーバー プロファイルの操作
- HPE OneView を使用したストレージ管理について説明する
- HPEの管理ソリューションについて説明する
- ROBO と vVol の vSAN セットアップについて説明する
- ラブルシューティングの方法とツールを特定する
- HPE Superdome Flex を使用する

主な対象者

お客様のビジネスおよびテクノロジーの要件を満たすために、高度なHPEコンピューティングソリューションを説明、推奨、デモンストレーション、計画、設計、構築する方法を学ぶ必要があるアーキテクト、コンサルタント、エンジニア。

前提知識

以下の資格を取得済みであること。または同等の知識を持っていること。

HPE ATP – Hybrid Cloud Solutions

コースの説明

HPEコンピュート製品ポートフォリオの説明と位置付け

- HPE Synergy
- Advanced HPE ProLiant configurations
- HPE Superdome Flex and HPE Superdome Flex280
- HPE SimpliVity
- HPE Apollo 2x00 and 4x00
- Match HPE compute products with workload

HPE Synergyソリューションの構成

- HPE Synergy コンポーネントについて説明する
- 高度な HPE Virtual Connect テクノロジーについて説明する
- HPE Synergy の設計プロセスを説明する
- HPE Synergy コンポーネントの構成
- HPE OneView および API アクセス用の PowerShell ライブラリについて説明する

HPEコンピュートソリューションのストレージの管理

- HPE Primeraアレイの基本について説明する
- HPE OneView を使用したストレージ管理について説明する
- HPE OneViewサーバープロファイルの操作
- サーバー プロファイル テンプレートとサーバー プロファイルの概念について説明する

サーバー プロファイル テンプレートとサーバー プロファイルの操作

- マルチパスとダウンリンク アグリゲーションの概念を説明する
- HPE ProLiant サーバーの HPE OneView 機能について説明する

HPEコンピュート製品の管理

- HPE 管理ソリューションについて説明する
- HPE Integrated Lights Out (iLO) 5 管理
- プロセッサ
- HPE OneView for VMware vCenter Server
- HPE OneView for Microsoft System Center
- HPE OneView グローバルダッシュボード
- HPE iLO アンブパック
- HPE インフォサイト
- ワークロード導入のための HPE Synergy の準備

仮想化ワークロードの操作

- 仮想化テクノロジーについて説明する
- ROBO と vVol の vSAN セットアップについて説明する
- Lifecycle Manager を使用した更新プロセスについて説明する

ソリューションのライフサイクルの管理

- ソリューションの更新プロセスについて説明する
- HPE OneView のセキュリティ機能について説明する
- ラブルシューティングの方法とツールを特定する
- HPE Superdome Flex ポートフォリオについて説明する
- HPE Superdome Flex テクノロジーの説明

【実習/演習/ デモ内容】座学のみ

※コース内容は、予告なく変更されることがございます。

備考

【テキスト】HPEオリジナルテキスト。紙テキストを使用

【ライブオンライン研修】Zoomシステムを使用

【試験情報】

HPE0-S59 HPE Compute Solutions 試験に対応しています。

お問い合わせ・お申込み

日本ヒューレット・パカード合同会社

HPE教育サービスお問い合わせ窓口

(月～金： 9：00～12：00、13：00～17：00、土日、祝祭日、年末年始及び5/1は除く)

[お問い合わせフォーム](#) →

[FAQサイト](#) →