

Dell PowerStore デプロイ 2023 認定プログラムについて



Proven Professional Website

[Proven Professional コミュニティ](#)で仲間たちと交流しましょう。

認定プログラムの概要

この認定は、オープン システム環境に PowerStore ストレージ アレイを導入する能力を実証する必要があるプロフェッショナルにメリットをもたらします。

認定プログラムの条件

この資格を取得するためには、受験者は:

1. 製品の実地体験や推奨されるトレーニングの受講により、十分な知識ベースとスキルセットを有していること。
2. [Dell PowerStore Deploy 2023試験に合格します。](#)

注: これらの詳細は、2023年2月06日時点の認定要件を反映しています。

Proven Professional 資格認定試験では、技術的な傾向の主流と重要性が反映されるよう定期的に試験を更新しています。最新の情報については Proven Professional の Web サイトを定期的に確認してください。

Dell Technologies パートナー様: 認定を受けると能力が証明されます。ただし、サービスを提供する許可を意味するものではありません。サービス デリバリー コンピテンシーは、パートナー様独自のブランドの下でサービスを提供したり、Dell Technologies と共同提供したりする機能を提供します。**メンバーシップ レベルを有するパートナー様は、イネーブルメント マトリックスに記載されている特定の要件を完了することで、サービス デリバリー コンピテンシーを取得いただけます。**これらの要件を満たしているパートナー様のみが、Dell Technologies Servicesの代わりに独自のサービスを提供することができます。

Dell Technologies:

〒100-8159
東京都千代田区
大手町一丁目2番 1 号
Otemachi One タワー 17 階



試験概要

この試験では、オープンシステム環境での PowerStore ストレージレイの実装と管理に焦点を当てています。これには、標準のユースケースごとの構成オプションの設定が含まれます。その結果、運用システムまたはソリューションが実現します。

製品

この試験の出題範囲となる製品は次のとおりですが、これらに限定されるわけではありません。

- すべての PowerStore T および X モデル

試験問題の内容

この試験の出題範囲となる内容は次のとおりです。

パート1:

所要時間: 90分
(~40問)

合格スコア

63%

パート2:

所要時間: 30分
(6シミュレーション)

合格スコア

66%

この試験の両方のパートの
で合格スコアが必要となりま
す。

プラクティス試験

(日本語) [D-PST-DY-23](#)

(英語) [D-PST-DY-23](#)

[シミュレータのデモ](#)

PowerStore の概要と機能 (5%)

- PowerStore システムと使用例についての説明
- PowerStore のシステム構成とモデルの特定
- PowerStore アーキテクチャとハードウェア コンポーネントの概要についての説明

PowerStore の導入 (10%)

- PowerStore のイーサネット スwitchングの構成
- PowerStore の初期システム構成の検出と実装
- PowerStore のライセンスプロセスについての説明と実行

PowerStore 管理 (10%)

- ホスト グループの作成
- PowerStore ストレージ リソースのデータ保護ポリシーの構成

PowerStore ブロック プロビジョニング(15%)

- ブロック ストレージのプロビジョニング
- PowerStore のブロック ストレージ リソースへのホスト アクセスの構成
- ブロック ストレージ リソースへの保護ポリシーの適用

PowerStore ファイル プロビジョニング(15%)

- ファイル ストレージのプロビジョニング
- PowerStore ファイル ストレージ リソースへのクライアント アクセスの構成
- ファイル ストレージ リソースへの保護ポリシーの適用

PowerStore VMware プロビジョニング(15%)

- VMware ストレージのプロビジョニング
- PowerStore VMware ストレージ リソースへの ESXi ホスト アクセスの構成
- vVol で作成された仮想マシンへの保護ポリシーの適用

PowerStore リモート保護(15%)

- ストレージ リソースのリモートレプリケーション セッションの構成
- ストレージ リソースのリモートレプリケーション セッションの構成
- ストレージ リソースのリモートレプリケーション セッションの構成

PowerStore への移行 (15%)

- PowerStore 移行の機能とプロセスについての説明

- PowerStore 移行の要件と機能の特定
- サポートされているソースからデータをインポートするための移行機能の構成

各トピックの後に記載されているパーセンテージは問題全体のおおよその分布を示しています。

試験の準備

Dell Technologies では、試験の準備として現在の知識を評価できる無料の模擬試験を提供しています。この模擬試験により、実際の認定試験問題の内容や質問のタイプに慣れることができます。模擬試験の結果は認定試験のこれまでの準備の目安の 1 つとなり、学習が必要な内容が明らかになります。模擬試験での合格点は、認定試験の合格点を保障するものではありません。

推奨トレーニング

試験対策には、以下のカリキュラムを推奨しています。

コース名	コース番号	形式	可用性
PowerStore 3.0 の概念と機能	ESSTGD04768	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日
PowerStore 3.0 T の実装	ESSTGD04638	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日
PowerStore 3.0 X の実装	ESSTGD04639	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日
モジュール3.0: システム管理	ESSTGD04640	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日
PowerStore 3.0 管理ファイル プロビ ジョニング	ESSTGD04641	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日
PowerStore 3.0 管理VMware プ ロビジョニング	ESSTGD04642	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日
PowerStore 3.0 管理レプリケー ション	ESSTGD04643	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日
PowerStore 3.0 の移行: 外部ストレ ージのインポート	ESSTGD04756	オン デマンド	2022 年 10 月 20 日

注: 上記の試験の説明詳細には、2023年2月06日時点の内容が反映されています。

Copyright 2023 Dell Inc. or its subsidiaries. All rights reserved. (不許複製 禁無断転載) デル テクノロジーズ、Dell、EMC、Dell EMC、および Dell または EMC が提供する製品及びサービスにかかる商標は Dell Inc. またはその関連会社の商標又は登録商標です。その他の商標は、各社の商標又は登録商標です。Published in the USA [02/23]

Dell Technologies は、この資料に記載される情報が発行日時点で正確であるとみなしています。この情報は予告なく変更されることがあります。