

E20-542 テクノロジー アーキテクト向け VMAX3 ソリューションとデザイン スペシャリスト 試験

試験の概要



概要

この試験はテクノロジー アーキテクト向け VMAX3 ソリューションとデザイン スペシャリスト バージョン 1.0 (EMCTA)資格認定試験です。

この試験では、異種混在オープン システムと仮想環境で TimeFinder VX と SRDF を使用したビジネス継続性オペレーションだけではなく、アレイ構成と管理も含む VMAX3 のソリューションの位置づけに焦点を絞ります。

EMC では、試験に備えて知識を評価するための模擬試験を無償で提供しています。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、認定試験での合格点を保障するものではありません。

所要時間

105 分
70 問~

模擬試験

[E20-542\(英語\)](#)

[E20-542\(日本語\)](#)

[Schedule Exam](#)

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。

- HYPERMAX OS 5977 Q4 2014 Service Release を用いた VMAX3
- Solutions Enabler 8.0.1
- Unisphere for VMAX 8.0.1.7
- SYMCLI
- TimeFinder SnapVX
- SRDF
- FAST
- Open Replicator

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。

VMAX3 の構成管理

- VMAX3 アレイ構成とストレージ プロビジョニングのコンセプト
- 仮想プロビジョニングのコンセプトと自動階層化
- 自動プロビジョニング グループを使用したストレージの割り当て
- デバイスの作成とポートの管理
- ストレージ リソース プールと SLO コンプライアンスの監視
- Unisphere for VMAX を用いたワークロードの計画
- eNAS の管理

VMAX3 ビジネス継続性の管理

- SYMCLI と Unisphere for VMAX を用いた TimeFinder SnapVX のオペレーション
- SYMCLI と Unisphere for VMAX を使用した同期(SRDF/S)と非同期(SRDF/A)モード内の SRDF オペレーション

EMC トレーニング センター ジャパン
〒212-0013
神奈川県川崎市幸区堀川町 580-18
川崎テックセンター 20 階

<http://japan.emc.com/training/customer-training-offerings/index.htm>

Unisphere for VMAX の実装と管理

- Unisphere for VMAX の機能とアーキテクチャ
- Unisphere for VMAX GUI のナビゲーション
- Unisphere for VMAX を使用した VMAX の管理
- サービスレベル ベースのプロビジョニング

VMAX3 – Solutions Enabler の実装

- ファイルと環境変数のオプションの使用
- Gatekeeper の管理
- 一般的な Solutions Enabler デーモン
- Solutions Enabler の仮想アプライアンス

推奨トレーニング

以下は、この試験の受験者に推奨されるカリキュラムです。

以下の全コースを完了して下さい。

コース タイトル	コース番号	モード	ステータス
VMAX3 Fundamentals	MR-1WP-VMAXFD	E ラーニング	受講可能
VMAX3 Local Replication Fundamentals	MR-1WP-VMAXLRFD	E ラーニング	受講可能
VMAX3 Remote Replication Fundamentals	MR-1WP-VMAXRRFD	E ラーニング	受講可能
VMAX3 – Solutions Enabler Implementation	MR-1WP-VMAXSEI	E ラーニング	受講可能
VMAX3 – Unisphere for VMAX Implementation and Management	MR-1WP-VMAXUNIIM	E ラーニング	受講可能

以下の内 1 つのコースを完了して下さい。

コース タイトル	コース番号	モード	ステータス
VMAX3 Infrastructure Solutions – Video ILT	MR-7TP-VMAXIS-0909	ビデオ講義 – ストリーム	受講可能
VMAX3 Infrastructure Solutions – Video ILT	MR-7VP-VMAXIS-0909	ビデオ講義	受講可能

以下の内 1 つのコースを完了して下さい。

コース タイトル T	コース番号	モード	ステータス
VMAX3 Solutions Design – Video ILT	MR-7TP-VMAXSD-0909	ビデオ講義 – ストリーム	受講可能
VMAX3 Solutions Design – Video ILT	MR-7VP-VMAXSD-0909	ビデオ講義	Q3' 15

注: これらの詳細は、2015 年 7 月 31 日時点の試験の内容を反映しています。

認定プロフェッショナル プログラムでは、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。

EMC²、EMC、および *where information lives* は、EMC Corporation の登録です。他のすべての名称ならびに製品についての商標は、それぞれの所有者の商標または、登録商標です。

© Copyright 2015 EMC Corporation. All rights reserved.