



## 導入エンジニア向け

# XtremIO ソリューション スペシャリスト

## バージョン 1.0 (EMCIE)

### 認定プログラムについて



[Proven Professional Web サイト](#)

[Proven Professional コミュニティ](#)

#### 概要

このトレーニングと認定は、XtremIO システムを使用して、インストールの実装を可能にし、プロフェッショナルとしての資格を与えます。

この認定は、XtremIO システムの重要なコンポーネントとその機能を説明し、顧客環境でソリューションを実装するための重要なカリキュラムによってサポートされています。

#### 認定の条件

この認定には以下の条件を満たす必要があります。

- 以下の内1つのアソシエイト レベル\*
  - EMCISA(情報ストレージ アソシエイト)
  - EMCISAバージョン2(情報ストレージ アソシエイト バージョン2)
  - EMCISAバージョン3(情報ストレージ アソシエイト バージョン3)
- 以下のスペシャリスト レベル試験に2016年5月2日以降に合格してください。
  - [E20-368 導入エンジニア向け XtremIOソリューション スペシャリスト試験](#)

注: これらの詳細は **2016年5月2日時点**を反映しています。

Proven Professional 認定プログラムでは技術者認定条件を定期的に更新しています。

\*最新の情報、そしてアソシエイトレベルに条件を持たず他のオプションについては [Proven Professional CertTracker](#) の web サイトを定期的に確認してください。

Dell 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  
580-16 川崎テックセンター20 階  
お問い合わせは  
<https://community.emc.com/docs/DOC-59192>

# E20-368 導入エンジニア向け XtremIO ソリューション スペシャリスト試験

## 試験の概要



### 所要時間

90 分  
60 問~

パススコア:63

### 模擬試験

[E20-368](#) (英語)

[E20-368](#) (日本語)

### [Schedule Exam](#)

Dell 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 580-16 川崎テックセンター20 階  
お問い合わせは  
<https://community.emc.com/docs/DOC-59192>

### 概要

この試験はテクノロジー アーキテクト向け XtremIO 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 (EMCIE) 資格認定試験です。

この試験は、異種混在オープン システムと仮想環境で XtremIO ストレージ システムの導入に関する知識とアクティビティに重点を置いています。 またこの試験ではクラスタのインストール、初期構成、実装、ストレージへのホストのアクセス、ローカル レプリケーションの実装、パフォーマンスの監視と最適化、基本的なトラブルシューティングが含まれます。

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。

### 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。

- XtremIO v4.0

### 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。

#### XtremIO の基礎

- メリットと使用例
- システム アーキテクチャ、特長、機能
- 管理オプション

#### XtremIO ハードウェアの基礎

- ハードウェア コンポーネントとクラスタ構成
- 入力電源要件、 レセプタクル

#### XtremIO のインストール

- インストールのためのサイトの準備と要件
- ラック設置、ケーブル接続、電源投入の手順
- 基本ネットワーク構成、電源投入の手順

#### XtremIO の初期構成

- Management Server (XMS) の構成
- クラスタ初期化の手順
- ESRS の構成

## XtremIO の管理およびパフォーマンス監視

- XMS の操作
- XtremIO クラスタの監視と管理
- ホストへのストレージ プロビジョニング
- スナップショット、暗号化、重複排除
- クラスタの監視、アラート、レポート
- パフォーマンスの監視、管理
- 基本的なトラブルシューティング、可用性

## 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。

以下のコースを完了して受講前提条件を完了する必要があります。

コース名	コース番号	モード	ステータス
Connectivity Protocols	MR-1WP-NSSSP	E ラーニング	受講可能
Connectrix Fundamentals	MR-1WP-CONFD	E ラーニング	受講可能
PowerPath Fundamentals	MR-1WP-PWRPFD	E ラーニング	受講可能
PowerPath Configuration and Administration	MR-1WP-PPADMN	E ラーニング	受講可能
EMC Secure Remote Support (ESRS) Overview	MR-7WN-ESRSO	E ラーニング	受講可能

以下の全コースを完了して下さい。

コース名	コース番号	モード	ステータス
XtremIO Fundamentals	MR-1WP-XIOFUND	E ラーニング	受講可能
XtremIO Hardware Fundamentals	MR-7WP-XIOHWFUN	E ラーニング	受講可能
XtremIO Installation	MR-7WP-XIOINSTL	E ラーニング	受講可能
XtremIO Initial Configuration	MR-7WP-XIOINITC	E ラーニング	受講可能

以下の全コースを完了して下さい。

コース名	コース番号	モード	ステータス
XtremIO Management	MR-1CP-XIOMGMT	ILT	受講可能
XtremIO Configuration Management - Online ILT	MR-1LP-XIOMGMT	オンライン ILT	受講可能
XtremIO Management-Video ILT	MR-1TP-XIOMGMT-1507	ビデオ講義-ストリーム	受講可能
XtremIO Management-Video ILT	MR-1VP-XIOMGMT-1507	ビデオ講義	受講可能

以下のコースは、正式な XtremIO ソリューション スペシャリスト試験の一部ではありませんが、このカリキュラムでカバーされる概念の実務的経験に推奨します。

コース名	コース番号	モード	ステータス
XtremIO Management - オンラインラボ	MR-1BP-XIOMGMT	オンライン ラボ	受講可能

これらの詳細は、2015 年 11 月 6 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。

Dell 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 580-16 川崎テックセンター20 階  
お問い合わせは  
<https://community.emc.com/docs/DOC-59192>

Copyright © 2017 Dell Inc. その関連会社 All rights reserved. (不複製 禁無断転載) Dell, Dell EMC、および Dell または Dell EMC が提供する製品及びサービスにかかる他の登録商標は Dell Inc. またはその関連子会社の商標又は登録商標です。その他の商標は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。Published in the USA [06/16] [試験概要]

掲載される情報は、発信現在で正確な情報であり、この情報は予告なく変更されることがあります。