

コースコード : NA-ESADM

税込価格 : 275,000円 (税抜価格 : 250,000円)

日数 : 2日間

トレーニング内容

本トレーニングは、2026年4月より

受講価格を改定いたします。価格改定の詳細については以下をご確認ください。

一部トレーニング受講価格改定のお知らせ

このトレーニングでは、NetApp

EシリーズおよびEFシリーズの導入、構成、監視を行う方法について学習します。

NetApp SANtricity Storage ManagerとSystem Managerを使用して、EシリーズおよびEFシリーズの設定、管理、データ保護を実装する方法を学習します。

また、SANtricity Unified ManagerとSystem Managerを使用して、導入後の傾向分析、トラブルシューティング、パフォーマンス監視、およびチューニングのためにストレージシステムの情報を収集する方法も学習します。

ここに注目!!

ワンポイントアドバイス

受講対象者

このコースの受講対象者は次の通りです。

- SANtricityが動作するEシリーズ/EFシリーズの導入、設定、管理等を行う方

前提条件

このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

- SANプロトコル (iSCSI、FC) の基礎知識
- Windows OSやUNIX OSの操作方法についての知識

目的

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。

- ・NetApp EシリーズおよびEFシリーズの機能を理解する
- ・管理ツールおよびサポートツールを使用する
- ・設定コンセプトを理解する
- ・ボリュームの管理タスクを実行する
- ・ボリュームグループとディスクプールの管理タスクを実行する
- ・一般的なシステム管理タスクを実行する
- ・適切なストレージシステム情報の収集と監視を行う
- ・データ保護機能を実装する

アウトライン

Introduction to E-Series and EF-Series storage systems

Introduction to E-Series and EF-Series storage systems

SANtricity System Manager

SANtricity Web Services Proxy

SANtricity REST API

Lab: Configuring the E-Series and EF-Series administrative interfaces

Lab: Exploring SANtricity Unified Manager

Lab: Exploring SANtricity System Manager

Lab: Exploring the SANtricity REST API

Configuration concepts and initial setup

Host-side configuration concepts

Drive-side configuration concepts

Volume group and disk pool considerations

Initial setup steps

Additional setup steps

Lab: Creating a configuration with the guided setup wizard

Lab: Using the setup wizard to configure the storage array

Disk pool administration

Disk pools

Disk pool administration

General disk pool administration tasks

Managing disk pool disks

Lab: Creating disk pool configurations

Lab: Managing disk pools

Lab: Managing disk pool drives

Volume group administration

Volume groups

Volume group administration

General volume group administration tasks

Managing volume group disks

Lab: Creating volume group configurations

Lab: Managing volume groups

Lab: Managing volume group drives

Lab: Managing iSCSI sessions

SSD cache administration

Introduction to SSD cache

SSD cache administration

Lab: Creating an SSD cache drive

General administration tasks

General administration tasks

Alert management

Storage array, controller, and drive tasks

Managing upgrades

Lab: Taking a controller offline for service

Lab: Upgrading storage array components

Data collection and monitoring

Resources for data collection and monitoring

Storage array component information

AutoSupport tool

Storage array operability and state files

Performance monitoring

Lab: Collecting data