

コースコード：NA-UOTFVVS

税込価格：341,000円 (税抜価格：310,000円)

日数：2日間

ここに注目!!

受講対象者

このトレーニングはこのような方におすすめです。

- ・ VMware vSphere仮想インフラストラクチャのストレージ環境にONTAPクラスタを導入予定の方

前提条件/前提知識

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。

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。

- ・ VMware vSphereを管理するためのONTAP toolsのアーキテクチャとコンセプトを理解する
- ・ ONTAP toolsの実装とアップグレードの方法を理解する
- ・ ONTAP toolsのベストプラクティスを構成する
- ・ ONTAP toolsとSnapCenterを使用して、データストアと仮想マシンを保護する
- ・ ONTAP toolsを使用してデータストア、仮想マシン、ESXiホストを管理する
- ・ ONTAP toolsのREST APIを使用して、ストレージインフラストラクチャを自動化する方法を理解する

アウトライン

Introduction to ONTAP tools

ONTAP tools architecture

High availability for ONTAP tools

Using ONTAP tools for disaster recovery

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere

ONTAP tools use cases

ONTAP tools protocols

ONTAP tools automation



Lab: Performing the initial configuration of ONTAP tools for VMware vSphere

Deploy and upgrade ONTAP tools

Interoperability of ONTAP tools

ONTAP tools quick start

Role-based access control

Renewing an ONTAP self-signed SSL certificate

Lab: Configuring ONTAP tools

Configure ONTAP tools

Configure ONTAP tools

Storage capability profiles

Configure traditional datastores with storage capability profiles

Create and configure vVols

Lab: Using ONTAP tools to provision traditional datastores

Lab: Creating and managing VMware vSphere Virtual Volumes

Using ONTAP tools to protect data

Why NetApp for VMware SRM

Disaster recovery with SRM

SnapMirror active sync

Capabilities and protection policies

Quorum witness

Transparent Application Failover

Lab: Configuring protection for business continuity



Managing the use of ONTAP tools

Dashboard overview

Defining storage capability profiles

Creating VMware vSphere VM storage policies

Lab: Monitoring with ONTAP tools

Using SnapCenter Plug-in for VMware vSphere to protect VMs

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere

Lab: Using SnapCenter Plug-in for VMware vSphere to protect data

Using automation with ONTAP tools

Ways to automate

ONTAP tools API workflow

vCenter Server API Explorer

Lab: Accessing ONTAP tools REST APIs