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