

ST228 Clustered ONTAP 9.x Administration & Data Protection

Kurzbeschreibung:

Hierbei handelt es sich um die beiden offiziellen NetApp Kurse **ONTAP Cluster Administration (Version 9.15)** und **Data Protection**.

Zielgruppe:

Systemadministratoren und Supportpersonal.

Voraussetzungen:

Basiswissen in den Bereichen Windows, Unix, Netzwerk, SAN, NAS, Cluster.

Vor der Teilnahme an dem Kurs muss der Teilnehmer folgende WBTs von NetApp durchgearbeitet haben:

- ONTAP Cluster Fundamentals
- Introduction to Networking in Clustered Data ONTAP
- ONTAP NAS Fundamentals
- ONTAP SAN Fundamentals
- ONTAP Data Protection Fundamentals

Sonstiges:

Dauer: 5 Tage

Preis: 4700 Euro plus Mwst.

Ziele:

Administration von hochverfügbaren NetApp Clustered ONTAP Systemen

Hierbei handelt es sich um die offiziellen NetApp Kurse mit englischen Unterlagen. Falls Sie Interesse an deutschen Unterlagen mit mehr Übungen haben, empfehlen wir Ihnen die 5-Tages-Trainings ST200c und ST221c.

Inhalte/Agenda:

- ◆ ONTAP Cluster Administration:
 - ◆ ◇ Definieren der NetApp ONTAP Cluster-Komponenten
 - ◆ ◇ Beschreiben der Rolle einer Storage-VM (Storage Virtual Machine, auch SVM genannt) in der NetApp Storage-Architektur
 - ◆ ◇ Konfigurieren eines ONTAP Clusters
 - ◆ ◇ Konfigurieren und Managen von Storage-Ressourcen
 - ◆ ◇ Konfigurieren und Managen von Netzwerkressourcen
 - ◆ ◇ Erstellen und Konfigurieren einer Storage-VM
 - ◆ ◇ Erstellen, Managen und Schützen von NetApp FlexVol® Volumes
 - ◆ ◇ Implementieren von Storage-Effizienzfunktionen
 - ◆ ◇ Managen von ONTAP Administratorzugriff und Benutzerkonten
 - ◆ ◇ Wartung von NetApp Storage-Systemen

- ◆ ONTAP Data Protection Administration
 - ◆ ◇ Beschreiben und unterscheiden Sie die Datenschutzfunktionen in der NetApp ONTAP Software
 - ◆ ◇ Administration der richtigen ONTAP Datensicherungsfunktion für Ihr Anliegen
 - ◆ ◇ Konfigurieren Sie SnapMirror Beziehungen für Disaster Recovery und Datensicherung
 - ◆ ◇ Demonstration von SVM DR
 - ◆ ◇ Beschreiben Sie NDMP-aktivierte Vorgänge zur Sicherung von NAS-Daten auf Band
 - ◆ ◇ Beschreiben Sie die Cloud-basierten Datensicherungslösungen, die Ihre ONTAP-basierten Systeme ergänzen
 - ◆ ◇ Beschreiben der MetroCluster-Komponenten und -Funktionen
 - ◆ ◇ Beschreiben Sie die Komponenten und Funktionen von SnapMirror Business Continuity