



SnapCenter Administration (SCADMIN)

ID SCADMIN Preis 2.700,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 3 Tage**

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

Zielgruppe

- NetApp und NetApp Partner Professional Services
- Systemingenieure
- NetApp-Kunden

Voraussetzungen

- [SnapCenter Fundamentals WBT](#)

Kursziele

- Erklären Sie die Vorteile und Beziehungen zwischen den verschiedenen Komponenten der SnapCenter-Lösung
- Verstehen Sie die Methoden zur Installation der SnapCenter Server Software
- SnapCenter-Konfiguration der rollenbasierten Zugriffskontrolle, Installation von Lizenzen und Verbindungen zu virtuellen Speichermaschinen (auch als SVMs bekannt)
- Konfigurieren Sie Hosts und SnapCenter Server Plug-in-Pakete
- Vorbereiten von Datenschutzbeziehungen für SnapCenter
- Sicherung und Wiederherstellung von Windows-Daten durchführen
- Erläuterung der Überwachungs- und Verwaltungsfunktionen des SnapCenter-Servers

Kursinhalt

Dieser Kurs konzentriert sich auf die Bereitstellung von NetApp® SnapCenter® Server 4.4. Sie lernen, wie Sie SnapCenter Server installieren, überwachen und managen. Der Kurs behandelt auch die Installation und Verwendung von Lizenzen und die rollenbasierte Zugriffskontrolle. Sie lernen, wie Sie Hosts vorbereiten, SnapCenter Plug-ins installieren und eine Verbindung zu NetApp ONTAP® AFF und FAS Storage-Systemen herstellen. Sie lernen außerdem Backup und Restore von Windows

Dateisystemdaten und die Konfiguration von SnapMirror® und SnapVault® Beziehungen für die Verwendung mit SnapCenter Software. Zu den Kursunterlagen gehört ein Übungsbuch, das als Nachschlagewerk für die Praxis dient.

Detaillierter Kursinhalt

Modul 1: Überprüfung der SnapCenter Software

- Einführung in die SnapCenter Suite
 - Server-Architektur
 - Plug-in-Pakete
 - Lizenzierung
 - Management-Schnittstellen
 - Integration mit ONTAP-Funktionen

Modul 2: SnapCenter Server-Bereitstellung

- Server-Installationsablauf
- Server-Anforderungen
- Zusätzliche Installationsoptionen

Modul 3: SnapCenter Server-Konfiguration

- Lizenzmanagement
- Server-Verbindungen zum Speichersystem
- Server RBAC

Modul 4: Vorbereiten von Hosts für SnapCenter

- Hinzufügen von Hosts zum SnapCenter Server
- Installation von Plug-in-Paketen

Modul 5: Zuweisung von NetApp Storage zu Windows Hosts

- LUN-Speicher unter Windows konfigurieren
- Windows Disk Management
- Arbeiten mit SMB-Freigaben

Modul 6: Vorbereiten von Datensicherungsbeziehungen für SnapCenter

- Datensicherungsbeziehungen mit SnapCenter



- Vorbereiten der Speichersysteme für die Replikation

Modul 7: Datensicherung und -wiederherstellung

- Sicherung von Windows-Dateisystemen
- Wiederherstellung von Windows-Dateisystemen
- Windows-Dateisystem-Sicherungen klonen

Modul 8: Überwachung und Verwaltung mit dem SnapCenter-Server

- Verwaltung des SnapCenter-Repositorys
- Überwachungsaktivitäten
- Verstehen der SnapCenter-Berichtsfunktionen

Laboratorien:

- Speicherkonfiguration
- SnapCenter-Server-Konfiguration
- Plug-in-Konfiguration, Installation und Überwachung
- Speicherkonfiguration
- SnapMirror- und SnapVault-Konfiguration
- Grundlagen der Sicherung, Wiederherstellung und des Klonens von SnapCenter
- Überwachung und Verwaltung der SnapCenter-Software

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

Fast Lane Services

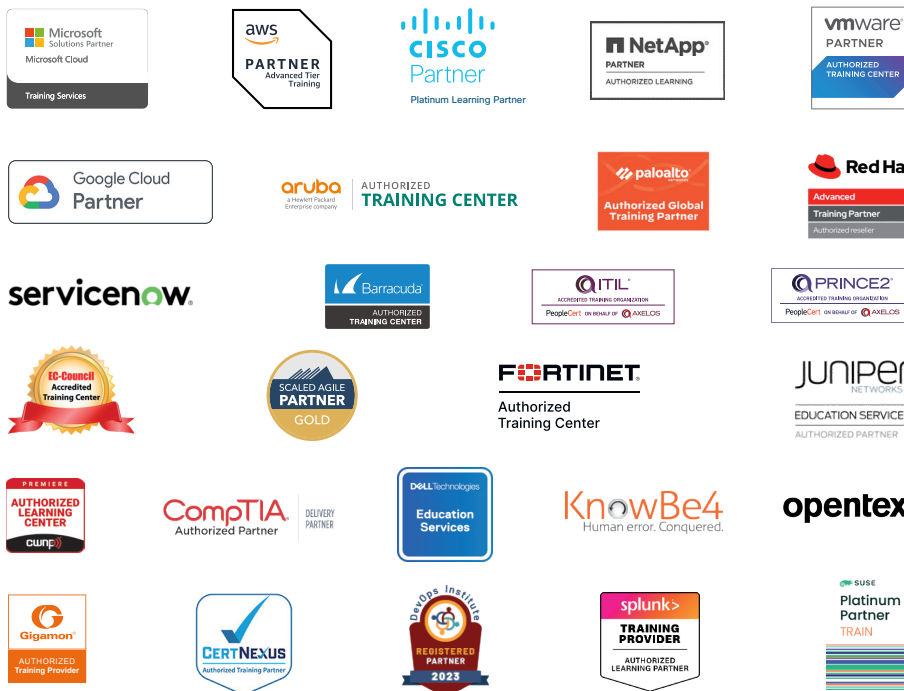
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch