



StorageGRID Administration (SGWSADM)

ID SGWSADM Preis 2.700,— € (exkl. MwSt.) Dauer 3 Tage

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

Kursüberblick

HINWEIS: In ONTAP 9.7 hat NetApp Verbesserungen in den Bereichen Data Protection und Verschlüsselung, Storage-Effizienz, Hardware-Unterstützung, Netzwerk- und Sicherheitsprotokolle, REST APIs und vieles mehr veröffentlicht. Fast Lane hat diese Inhalte dem aktuellen ONTAP 9.6 Administrationskurs hinzugefügt, um sicherzustellen, dass Sie das aktuellste Training erhalten, das verfügbar ist.

Dieser Kurs behandelt die Grundlagen der StorageGRID Administration. Sie lernen den Grid Manager zur Überwachung und Verwaltung eines StorageGRID 11.6 Systems zu verwenden. Sie lernen, Storage Tenant Accounts und Benutzer zu erstellen und zu verwalten. Sie lernen die Konfiguration von ILM-Regeln (Information Lifecycle Management) und Policies zur Verwaltung des Objektschutzes. Sie konfigurieren den StorageGRID NAS Bridge Knoten für die Integration mit Legacy Applikationen. Schliesslich lernen Sie, wie Sie ein StorageGRID System in die NetApp Data Fabric integrieren. Dieser Kurs baut auf den Konzepten des Kurses StorageGRID Grundlagen auf.

Zielgruppe

NetApp-Mitarbeiter, -Partner und -Kunden

Voraussetzungen

[StorageGRID Webscale Grundlagen](#)

Kursziele

Dieser Kurs befähigt Sie zu Folgendem:

- Verwenden Sie den Grid Manager zur Überwachung und Verwaltung eines StorageGRID-Systems
- Erstellen und Verwalten von Speichermantantenkonten und Benutzern
- Regeln und Richtlinien für die Verwaltung des Informationslebenszyklus konfigurieren
- Lernen Sie die verschiedenen Überwachungs- und Verwaltungsschnittstellen und Lösungen kennen
- Konfigurieren und verwalten Sie E-Mail-Benachrichtigungen und benutzerdefinierte Alarmer
- Beschreiben Sie, wie StorageGRID in die NetApp Data Fabric integriert werden kann

Detaillierter Kursinhalt

Modul 1: StorageGRID Komponenten und Dienste

- Identifizieren Sie die Komponenten eines StorageGRID-Systems
- Arbeitsabläufe der Knotenpunktdienste

Modul 2: StorageGRID Grid Manager

- Grid-Manager
- StorageGRID Konfigurationsmöglichkeiten
- StorageGRID Administratoren
- Sicherung des Zugriffs auf StorageGRID
- StorageGRID Management API

Modul 3: Verwaltung von Speichermietern

- Mieterkonten
- Tenant Manager
- Zugangskontrolle für Mieter
- Eimer Zugangskontrolle
- S3 Bucket Konfigurationsoptionen
- Plattfordmdienste
- StorageGRID tenant API

Modul 4: Information Lifecycle Management

- ILM-Richtlinien und -Vorschriften
- Speicherpools, Speicherklassen und -regionen
- Konfigurieren von ILM-Richtlinien



Modul 5: Überwachung des StorageGRID Systems

- Alarme
- Benachrichtigungen
- Berichterstattung
- Warnungen

Modul 6: StorageGRID Wartung

- StorageGRID AutoSupport
- Audit Log
- Verwaltung von StorageGRID-Diensten
- Wartungsverfahren
- StorageGRID Software-Upgrades

Modul 7: Einbindung eines StorageGRID-Systems

- Verwaltung von Client-Verbindungen
- ONTAP FabricPool
- SolidFire-Sicherung in der Cloud
- E-Series Cloud Connector
- NetApp Cloud Sync Service
- NetApp SaaS-Sicherung

Laboratorien:

- Grid-Manager erforschen
- Erstellen und Verwalten von StorageGRID-Administratorkonten
- Verwaltung von Mieterkonten
- Verwendung von S3-Mieterkonten
- Konfiguration des grundlegenden ILM
- Objektspeicher-Tiering
- Platzierung basiert auf einem Objekt Metadaten
- Alarmverwaltung
- Berichterstattung
- Archivierung in der Cloud
- Wartungsaufgaben für das Stromnetz
- Integration mit einem Swift-Protokoll-Client
- Verwendung der API-Dokumente zur Verwaltung des StorageGRID-Systems

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichnete 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

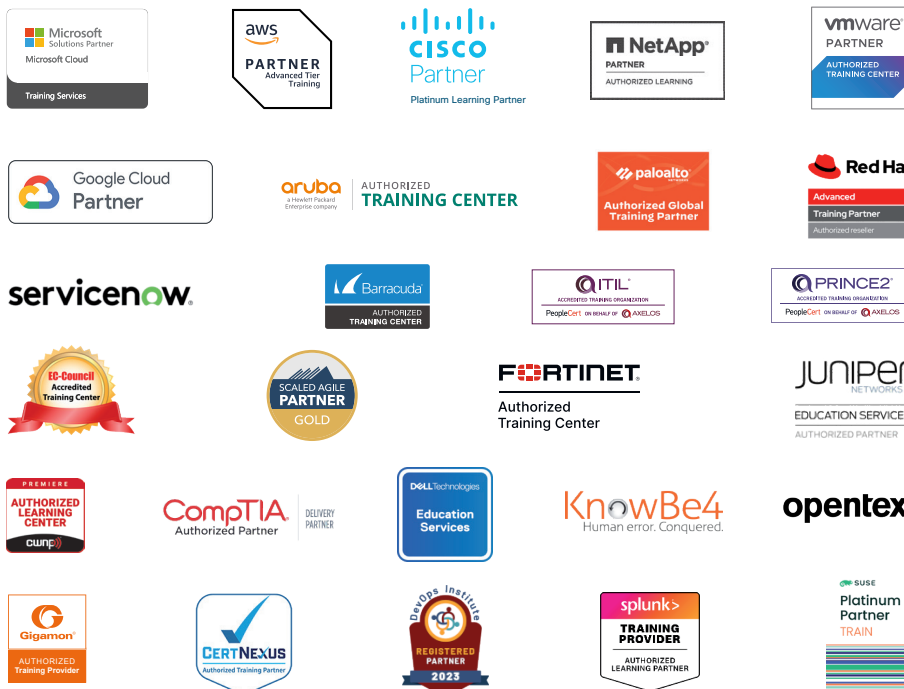
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

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