

ST290 StorageGRID Installation und Administration

Kurzbeschreibung:

StorageGRID (Private Cloud): Installation und Administration

Zielgruppe:

NetApp-Kunden, -Partner und -Mitarbeiter, z.B. Administratoren, Software und Solution Architekten, Pre-/Postsales Engineers, Consultants

Voraussetzungen:

Grundlagenwissen über Cloud-Technologien.

Sonstiges:

Dauer: 5 Tage

Preis: 4500 Euro plus Mwst.

Ziele:

Der StorageGRID Workshop wurde entwickelt, um dem Teilnehmer das Design, die Installation und den Umgang mit dieser Object-Storage Lösung näher zu bringen.

Als sinnvolle Ergänzung können wir Ihnen die Trainings "ST295c Integrating Hybrid Clouds with NetApp Data Fabric" und "LI121 Elasticsearch, Logstash, Kibana Logfile-Analyse mit OpenSource Tools" empfehlen.

Inhalte/Agenda:

- Einführung in Object Storage
- StorageGRID Architektur **Version 11.5**
- StorageGRID Anwendungsfälle
- Basic Installation / Deployment
 - ◆ Installations-Vorbereitungen und -Voraussetzungen
 - ◆ Deployment Methoden
 - ◆ Installation und Basis Konfiguration
- Data Management
 - ◆ rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC)
 - ◆ Information Lifecycle Management (ILM)
 - ◆ Erasure Coding (EC)
 - ◆ **Fabric Pool in Theorie und Praxis (A220)**
 - ◆ Archivierung
- Platform Services
 - ◆ Cloud Mirroring (Replikation zu einem 3rd Party S3 System)
 - ◆ Notification Service (Integration mit AWS SNS)
 - ◆ Search Integration (Metadata indexing in ElasticSearch)
- Best Practices
- Basic Troubleshooting und Performance Analyse