

コースコード：NA-SGWSADM
税込価格：511,500円 (税抜価格：465,000円)
日数：3日間

ここに注目!!

本トレーニングは、外国人講師によるオンライントレーニングです。

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。

- ・ StorageGRIDシステムの導入、設定、管理等を行う方

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。

- ・ StorageGRID Fundamentalsトレーニングを受講済み、または同等の知識を有する方
(NetApp社が提供する無償のWebベーストレーニングです。詳細は [StorageGRID Fundamentals \(NetApp公式Webページ\)](#) をご参照ください。)

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。

- ・ StorageGRID Grid Managerを使用してStorageGRIDオブジェクトベースストレージソリューションを管理および監視する
- ・ ストレージテナントのアカウント、グループ、およびユーザの作成と管理を行う
- ・ 情報ライフサイクル管理 (ILM) ルールとポリシーを設定する
- ・ クライアントアクセス用のStorageGRIDゲートウェイノードを設定する
- ・ Simple Storage Service (S3) パケットとオブジェクトを管理する
- ・ StorageGRIDシステムのアクティビティを監視する
- ・ グリッドメンテナンスタスクを実行する
- ・ StorageGRIDソリューションを自社のデータインフラストラクチャに統合する

アウトライン

StorageGRID components and services

StorageGRID components

StorageGRID networks

StorageGRID network topologies



StorageGRID management

StorageGRID Grid Manager

StorageGRID configuration options

StorageGRID administrators

Securing access to StorageGRID

StorageGRID Management API

Lab: Exploring StorageGRID Grid Manager

Lab: Creating and managing StorageGRID administrator accounts

Lab: Using the API to manage the StorageGRID system

Storage tenant administration

Tenant accounts

Tenant Manager

Tenant access control

StorageGRID Tenant API

Lab: Managing tenant accounts

Lab: Using S3 tenant accounts

Information lifecycle management

ILM policies and rules

Policy tags

Storage pools, storage grades, and regions

Configuring ILM policies

Lab: Configuring basic ILM

Lab: Tiering object storage

Lab: Controlling placement based on object metadata



Managing client connections

VLAN interfaces

High-availability groups

Load balancer endpoints

Traffic classification

Lab: Configuring Gateway Nodes

S3 bucket administration

Virtual hosted-style identifiers

Bucket access control

S3 bucket configuration options

Client stored object options

Platform services

Lab: Managing access to S3 buckets

Monitoring the StorageGRID system

Alerts

Audit log

SNMP

Node services

Reporting

Lab: Managing alerts

Lab: Viewing StorageGRID reports

Lab: Managing audit logs



StorageGRID maintenance

StorageGRID AutoSupport

Managing StorageGRID services

Maintenance procedures

StorageGRID software upgrades

Lab: Performing grid maintenance tasks

Integrating a StorageGRID system

ONTAP FabricPool

ONTAP backup to cloud

BlueXP copy and sync service

BlueXP backup and recovery service

Lab: Configuring Cloud Storage Pools