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オブジェクト型ストレージソリューションを監視および管理する
・ストレージテナントアカウント、グループ、およびユーザーの作成と管理を行う
・情報ライフサイクル管理（ILM）の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 APIゲートウェイノードを設定する
・S3バケットおよび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
・グリッドのメンテナンスタスクを実行する
・StorageGRIDシステムを統合する

## アウトライン

StorageGRID components and services

StorageGRID components

StorageGRID deployment options

StorageGRID networks

StorageGRID network topologies

Lab: Checking the exercise equipment

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

Bucket access control

Branch buckets

S3 bucket configuration options

S3 API stored object settings

Platform services

Virtual hosted-style identifiers

Lab: Managing access to S3 buckets

Monitoring the StorageGRID system

Alerts

Audit logs

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 the cloud

NetApp Backup and Recovery

NetApp Copy and Sync

Lab: Configuring Cloud Storage Pools