



コースコード : NA-SANADM

税込価格 : 275,000円 (税抜価格 : 250,000円)

日数 : 2日間

## トレーニング内容

本トレーニングは、2026年4月より

受講価格を改定いたします。価格改定の詳細については以下をご確認ください。

[一部トレーニング 受講価格改定のお知らせ](#)

このトレーニングでは、ONTAPクラスタでSAN環境を構成および管理する方法について学習します

。LUNのプロビジョニングとホスト接続だけでなく、SAN接続の可用性とLUNのデータ保護、LUNの移動や設定変更などについても学習します。

## ここに注目!!

## ワンポイントアドバイス

### 受講対象者

このコースの受講対象者は次の通りです。

- ・ONTAPが動作するNetAppストレージシステム上でSAN環境の導入、設定、管理等を行う方

### 前提条件

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。

下記のコースを受講済み、または同等の知識を有する方

[ONTAP SAN Implementation](#)

### 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。

- ・ SANの設定とLUNのプロビジョニングについて説明する
- ・ ONTAP ブロックプロトコルの機能と推奨事項を説明する
- ・ SAN環境におけるボリュームとLUNのスペース効率化設定のデモンストレーションを行う
- ・ LUNの可用性とデータ保護について説明する
- ・ SANパフォーマンスに関する考慮事項の概要を理解する
- ・ SAN固有の管理設定を実行する
- ・ Foreign LUN Importの機能を理解する

## アウトライン

NetApp ONTAP SAN fundamentals review

Introduction to SAN

SAN scalability and maximums

Lab: Configuring initial settings

NetApp ONTAP SAN resource provisioning

Volume and LUN provisioning

Additional ONTAP CLI considerations

NetApp ONTAP storage VM administration

Storage VM creation workflow

LUN creation

NVMe namespaces and subsystems

iSCSI, FC, NVMe/FC, and NVMe/TCP recommended guidelines

iSCSI security and networking

Lab: Creating LUNs

Lab: Managing iSCSI configurations

Lab: Managing FC configurations

Lab: Managing NVMe/TCP configurations



SAN availability and data protection

High availability and host multipathing

Data protection in SAN environments

Lab: Examining multipathing

Management of NetApp ONTAP SAN environments

LUN mobility

Volume and LUN reconfiguration

SAN performance recommendations

Lab: Managing an ONTAP SAN environment