

TOP OUT HUMAN CAPITAL STORAGE TRAINING PROGRAM

～ 業界トップレベルのインストラクターによる最新プログラム ～



NetApp 最新ストレージ OS “ONTAP 9” 対応の新トレーニングがリリース

ONTAP 9 は、従来の実績あるテクノロジーと最新機能のそれぞれのメリットを統合したデータ管理ソフトウェアです。OSメジャーアップデートに伴い、NetApp 認定トレーニングも最新 OS に対応するラインナップおよび内容へ更新されます。

プラットフォーム OS

ONTAP 9

差分を1日で

ONTAP ADMINISTRATION - WHAT'S NEW IN 9.0

「ONTAP 9」に含まれる新機能について学習するトレーニングです。お一人に1セット用意されたラボ環境で新機能を設定します。Data ONTAP 8.3 のスキルをお持ちの方が差分を学ぶことができます。

日数：1日間 / 時間：9:30-16:30 / 受講料：¥102,600 (税込)・12TU

対象者：対象者：Data ONTAP 8.3 をご利用されていて、今後 ONTAP 9 を利用したストレージ設計・構築、運用・管理等を行う方
アウトライン：ONTAP 9 ソフトウェア / 管理ソフトウェアの拡張 / ユニファイドストレージの拡張 / AFF の拡張 / データ可用性と保護の拡張

プラットフォーム OS

ONTAP 9

注目 No.1

ONTAP CLUSTER ADMINISTRATION

「ONTAP 9」の機能と、ストレージ管理方法を学習する基礎トレーニングです。ネットワークの基礎、データアクセスに使用する基本的なプロトコル、clustered ストレージ環境下でのデータの保護、管理、監視について、コマンドラインと OnCommand System Manager の両インターフェイスでの設定を学びます。

日数：3日間 / 時間：9:30-16:30 / 受講料：¥307,800 (税込)・36TU

対象者：ONTAP 9 を利用してストレージ設計・構築、運用・管理等を行う方

アウトライン：ONTAP 9 ソフトウェア / 初期セットアップ / クラスタ管理 / ストレージアーキテクチャ / ネットワーキング / NAS/SAN / メンテナンス / データ保護

データ保護

ONTAP 9

注目 No.2

ONTAP DATA PROTECTION ADMINISTRATION

「ONTAP 9」を用いたデータ保護を学習するトレーニングです。データ保護はすべての IT 戦略で重要な位置を占めており、ダウンタイムやデータロス、コンプライアンス違反のリスクを最小限に抑える事へと繋がります。NetApp には統合データ保護という最高水準のソリューションがあり、SnapShot、SnapResore、SnapMirror、NDMP などの技術で企業におけるミッションクリティカルデータの複製やリストアを行う方法を学びます。

日数：2日間 / 時間：9:30-16:30 / 受講料：¥205,200 (税込)・24TU

対象者：ONTAP 9 を利用してストレージ設計・構築、運用・管理等を行う方

アウトライン：データ保護 / ミラーリング / リプリケーション / SnapMirror/SnapVault/NDMP

SNIA

ストレージ基礎 (SCSP)

ストレージ設計・構築、運用・管理の基本知識
SNIA 認定プロフェッショナル (SCSP) 対応トレーニング / 2日間

SNIA ▶ NetApp ▶

SNIAによるストレージ技術者認定プログラムに対応のトレーニングです。企業における確かなストレージネットワークの設計・構築・導入・運用を支援します。

ONTAPによる運用/管理方法から、ファイル保護、バックアップ、パフォーマンス分析や最適化など、業界をリードするソリューショントレーニングです。

TOP OUT HUMAN CAPITAL STORAGE TRAINING PROGRAM

～ 業界トップレベルのインストラクターによる最新プログラム ～

プラットフォームOS

BASIC NETAPP CONFIGURATION AND ADMINISTRATION

NetApp 製品の運用・管理の基本
初めて NetApp 製品を扱う方に最適な凝縮 / 2日間

DATA ONTAP 7-MODE ADMINISTRATION

Data ONTAP 7-Mode の使用方法、効果的な導入方法
5日間

2016.11 Renewal ONTAP CLUSTER ADMINISTRATION

最新 OS 「ONTAP 9」の運用・管理
3日間

ONTAP ADMINISTRATION: WHAT'S NEW IN ONTAP 9.0

最新 OS 「ONTAP 9」の新機能、clustered Data ONTAP 8.3 との差分 / 1日間 **NEW**

データ保護

2017.1 Renewal ONTAP DATA PROTECTION ADMINISTRATION

ONTAP 9 環境でのミラー技術とデータ保護
2日間

SNAPPROTECT SOLUTION ADMINISTRATION

SnapProtect での計画・実装・トラブルシューティング等
シンプルな統合バックアップ/リカバリソリューション / 3日間

NAS

2017.2 Renewal ONTAP NFS ADMINISTRATION

ONTAP 9 で NFS 環境を構築
1日間

2017.2 Renewal ONTAP SMB ADMINISTRATION

ONTAP 9 で SMB 環境を構築
1日間

SAN

2017.3 Renewal ONTAP SAN ADMINISTRATION

ONTAP 9 で SAN 環境を構築
2日間

EXPLORING SAN ARCHITECTURES AND CONFIGURATIONS

ONTAP、E シリーズでの SAN 環境のアーキテクチャと設定 / 2日間

E/EF シリーズ

NETAPP SANTRICITY OVERVIEW

E/EF シリーズの基本的な機能
1日間

CONFIGURING AND MONITORING NETAPP E-SERIES AND EF-SERIES STORAGE SYSTEMS

E/EF シリーズの機能、設定・管理・監視
1日間

アプリケーション & データベース

IMPLEMENTING MICROSOFT SHAREPOINT SERVER ON NETAPP SYSTEMS

Microsoft SharePoint サーバと NetApp ストレージの連携、運用・管理 / 5日間

IMPLEMENTING MICROSOFT EXCHANGE ON NETAPP STORAGE SYSTEMS

Microsoft Exchange Server 2010 と NetApp ストレージの連携、運用・管理 / 3日間

IMPLEMENTING MICROSOFT SQL SERVER ON NETAPP STORAGE SYSTEMS

Microsoft SQL サーバと NetApp ストレージの連携、運用・管理 / 3日間

パフォーマンス

2017.3 Renewal PERFORMANCE ANALYSIS ON CLUSTERED DATA ONTAP

ONTAP 9 環境でのパフォーマンス分析・最適化
2日間

PERFORMANCE ANALYSIS ON DATA ONTAP 7-MODE

7-Mode 環境でのパフォーマンス分析・最適化
2日間

FlexPod

DESIGNING THE FLEXPOD SOLUTION

FlexPod アーキテクチャのデザインとインフラストラクチャ / 2日間 **UPDATED**

IMPLEMENTING AND ADMINISTERING THE FLEXPOD SOLUTION

FlexPod の導入と管理 / 3日間 **UPDATED**

仮想化

IMPLEMENTING VMWARE VSPHERE ON DATA ONTAP

VMware 環境で NetApp ストレージの連携、運用・管理 / 2日間

IMPLEMENTING MICROSOFT HYPER-V ON DATA ONTAP

Microsoft Hyper-V 環境で NetApp ストレージの連携、運用・管理 / 2日間

OnCommand 管理ソフトウェア

ADMINISTRATION OF ONCOMMAND MANAGEMENT SOLUTIONS FOR CLUSTERED DATA ONTAP

OnCommand Unified Manager, Performance Manager, Workflow Automation による管理 / 1日間 **UPDATED**

ONCOMMAND INSIGHT: BUSINESS INSIGHTS

OnCommand Insight 7.2 によるビジネス解析 / 1日間 **NEW**

ONCOMMAND INSIGHT: INTELLIGENT OPERATION

OnCommand Insight 7.2 の基本的な使用方法、運用 / 1日間 **NEW**



ONTAP 9 対応へのリニューアルに伴い、名称が変更されるトレーニングがあります。本カタログにはリニューアル後の新名称で記載しています。当社 Web サイトでは、リニューアルのタイミングに合わせて、現行名称から新名称へ置き換えていきます。記載例：リニューアル前「Clustered Data ONTAP Administration」リニューアル後「ONTAP Cluster Administration」



ストレージ基礎 ~ SNIA 認定プロフェッショナル (SCSP) 対応 ~ (SCSP)

ストレージ設計・構築、運用・管理に携わる IT エンジニアに求められる知識とスキルを習得するための、ベンダニュートラルな基礎トレーニングです。SNIA 認定プロフェッショナル (SCSP) の取得を目指す方に推奨の内容で、また、NetApp 認定トレーニング参加前の準備としても最適です。

日数：2日間 / 時間：9:30-16:30 / 受講料：¥151,200 (税込)

対象者：ストレージ設計・構築、運用・管理等を行う方、SNIA 認定プロフェッショナル (SCSP) の資格取得を目指している方
アウトライン：ストレージコンポーネント / ストレージネットワーク / ストレージ管理 / データ保護 / ストレージのパフォーマンス

SNIA のストレージ技術者認定プログラムは、IT 分野での導入が急速に進んでいるストレージネットワーク分野に於けるベンダニュートラルであり世界共通の資格認定プログラムです。Top Out Human Capital はその教育プログラムの普及、ストレージ技術者の育成のための日本で初めての SNIA ビジネスパートナーです。

はじめての NetApp University トレーニング

NetApp University (ネットアップ ユニバーシティ) は、ネットアップの製品やソリューションを理解するための様々なトレーニングをオンラインや講習会形式で提供しています。



Top Out Human Capital の NetApp 認定トレーニング

認定ラーニングパートナーとして、ネットアップ製品の運用・管理をするエンジニア様向けに、実際の操作を体験いただける演習を多く含むトレーニングコース (講習会形式) を開催しています。ストレージトレーニング実施経験、および、現場でのコンサルタントや実装経験の豊富な認定インストラクターが中心となり、豊富なラインナップで、実践的かつ最新のプログラムを提供しています。



販売代理店 / パートナー専用価格

お客様の所属企業がネットアップ社の販売代理店あるいはパートナーの場合、定期開催トレーニングご参加の際には専用のトレーニングコース価格が適用されます。コースお申し込み時に、代理販売店またはパートナーである旨を備考欄にご記載ください。



トレーニングユニット (TU、トレーニング受講券)

NetApp トレーニングユニットは、NetApp University の講習会形式トレーニングコース費用のお支払いにご利用いただける受講券です。計画的な人材育成に、また、受講者様毎のお支払い手続きの負荷軽減に有効なソリューションですので、ぜひご利用ください。
・定期開催トレーニングご参加に必要な TU 数は、1 日当たり 12 TU です。お申し込み受付期限は、原則としてコース開始日の 6 営業日前です。
・一社様向けトレーニングの企画、および、必要な TU 数については、当社へお問い合わせください。教育コンサルタントがご案内いたします。
・TU の有効期間は 1 年間です。《 期限切れ間近の TU をお持ちではないですか？ 活用についてのご相談は当社まで！ 》
※ TU のご購入方法については、ネットアップ社または販売代理店 / パートナーにお問い合わせください。



Learning Center

Learning Center は、お客様の NetApp University 受講履歴や NetApp 認定資格等の情報を管理するサイトです。受講後に受講証明書 "Certificate of Completion" をダウンロードすることもできます。トレーニングコースのお申し込み前に、Learning Center 上でアカウントを有効にする等のいくつかの手続きが必要です。(手続き方法を当社 Web サイトでもご紹介しています)
※ アカウントの有効化には数日かかりますので、あらかじめご準備くださるようお願いいたします。

Training Center



トップアウト ヒューマン キャピタル トレーニングセンター

東京都港区芝 5-29-20 クロスオフィス三田

- ・ JR 田町駅から徒歩 5 分
- ・ 都営地下鉄 浅草線 / 三田線 三田駅 A3 出口から徒歩 3 分

ゆったりとした空間のトレーニングルームと コミュニティスペースを用意しております。

※ 近隣の別会場で開催することもありますので、あらかじめご了承ください。

お問い合わせ

E-mail: info@topout.co.jp

Web サイトで各種トレーニング内容、日程をご案内しています

www.topout.co.jp



トップアウト ヒューマン キャピタル 株式会社

〒105-0022 東京都港区海岸 1-2-3 汐留芝離宮ビルディング 21F

Phone: 03-5403-6370 / Fax: 03-5403-6371

・このカタログに掲載されている団体名、社名、製品名は、各団体 / 各社の商標、または、登録商標です。・このカタログに掲載されている内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。・このカタログに掲載されている価格は発行日時点での税込価格です。・消費税はコース開催日における税率で課税されます。 © 2016 Top Out Human Capital, Inc. All Right Reserved. Catalog (Storage) 2016 年 10 月発行