

Integrated Data Protection Appliance (IDPA) Management

コースの説明

コース期間

5日間

概要

統合データ保護アプライアンス (IDPA) 管理は 5 日間のコースで、IDPA 管理者およびユーザー向けのハンズオンラボがあり、顧客を対象としています (ただし、これに限定されません)。コースを完了すると、受講生は IDPA のすべての機能を管理および使用できるようになります。このコースでは、IDPA モデルファミリーの概要と、IDPA ACM、IDPA システムマネージャー、バックアップサーバー (Avamar)、保護ストレージ (データドメイン)、レポートと分析 (データ保護アドバイザー)、および検索の使用について説明します。

受講対象者

このコースは、Dell EMC Integrated Data Protection Appliance (IDPA) を担当するシステム管理者およびユーザーを対象としています。このコースはお客様を対象していますが、パートナー、ソリューションアーキテクト、サポートスペシャリストにも適しています。

知識とスキルの前提条件

内容を理解してこのコースを完了するには、受講者は適切な知識ベース/スキルセットを持っている必要があります。受講者は以下を理解している必要があります。

- バックアップとリカバリの概念と原則
- TCP/IP 環境でのネットワーク管理
- Unix/Linux システム管理

コースの目的

このコースを修了すると受講者は次の事ができるようになります。

- IDPA ソリューション、そのコンポーネント、プロセスについて説明する
- IDPA インターフェイスとそれらに接続された機能およびコンポーネントを使用する
- IDPA 管理タスクを実行する
- スケジュールされたオンデマンドバックアップを実行する
- バックアップサーバーのインターフェイスを使用してバックアップを構成する
- 検索コンポーネントを利用して、復元に必要なバックアップを検出する
- 検索とバックアップサーバーを使用してバックアップを復元する
- 既定のカスタマイズされたレポートを作成する
- ダッシュボードをカスタマイズする

Integrated Data Protection Appliance (IDPA) Management

コースの説明

コース期間

5日間

- IDPA 情報を使用して、システムの監視、保守、容量管理、レポート、トラブルシューティングを実行する
- IDPA の日常のメンテナンス活動について説明する
- クラウド層とクラウド DR を利用する
- レプリケーションオプションについて説明する

コース概要

このコースの内容は、コース目的をサポートするように設計されています。

- **IDPA の概要**
 - ✓ IDPA の概要
 - ✓ ACM および IDPA コンポーネント情報
 - ✓ IDPA ユーザー管理とシングルサインオン
 - ✓ IDPA システムマネージャー
- **バックアップとリストア**
 - ✓ バックアップサーバーの紹介
 - ✓ ポリシーの管理
 - ✓ プロキシの導入
 - ✓ ポリシーを使用してバックアップを実行する
 - ✓ リストアを実行する
- **CIFS/NFS 用の NDMP アクセラレータ**
 - ✓ NDMP アクセラレータの概要
 - ✓ NDMP アクセラレータのバックアップと復元操作
- **保護ストレージ**
 - ✓ 保護ストレージの概要
 - ✓ DD ブースト
 - ✓ クラウド階層
 - ✓ クラウド層の構成
 - ✓ クラウド層のデータ移動
- **バックアップの検索**
 - ✓ 検索の概要
 - ✓ IDPA の検索のタイプ

Integrated Data Protection Appliance (IDPA) Management

コースの説明

- ✓ 検索権限
 - ✓ 検索監視
 - ✓ 検索復元管理
- コース期間
- **レポートと分析**
 - ✓ レポートと分析の概要
 - ✓ レポート
 - ✓ レポートおよび分析管理
 - **保護ストレージ-容量の監視/拡張**
 - ✓ ファイルシステム領域の使用状況の監視
 - ✓ 容量の追加
 - **レプリケーション**
 - ✓ レプリケーションの概要
 - ✓ IDPA とクラウド災害復旧
 - **サポートとトラブルシューティング**
- 5日間

このコースには、講義とデモンストレーションに加えて、受講者が実際に体験できるように設計された実習が含まれています。

コース提供モードと製品バージョン情報

[コース検索サイト](#)

コース ID	コースタイトル	タイプ	プロダクト
ES111DPS00617	Integrated Data Protection Appliance (IDPA) Management	クラスルーム	v2.3
ES121DPS00618	同上	オンライン	同上

[Eduケーション JPN](#)

[コミュニティ](#)

Copyright©2020 Dell Technologies ,またはその子会社。 全著作権所有。
デル、EMC、およびその他の商標は、Dell Inc.またはその子会社の商標です。
その他の商標は、それぞれの所有者の財産でありアメリカで発行済みです。