



Nutanix認定 プロフェッショナル - マルチクラウド オートメーション (NCP-MCA)



プログラム概要

Nutanix 認定プロフェッショナル - マルチクラウド自動化認定は、自動化の原則のほか、Nutanix プラットフォーム内のインフラストラクチャーおよび単一層/多層アプリケーションの自動化に精通していることを実証するものです。

認定を受けた合格者は、IT 自動化、また Nutanix のマルチクラウドソリューションがインフラストラクチャーおよびアプリケーションの自動化にどのように役立つのか理解しています。受験者は、Nutanix 環境内での自動化に関して最低でも 3~6 ヶ月間の経験があることが望ましいです。一般的に、彼らは Nutanix テクノロジーを利用した DevOps 概念および/またはマルチクラウド自動化の追及に関心があるか、こうした内容に現在取り組んでいる IT プロフェッショナルになります。

同プログラムの詳細およびその要件に関しては、[NCP-MCA 試験ブループリントガイド](#)をダウンロードしてください。

試験の詳細

- 質問数：75
- 質問形式：
多項選択
- 制限時間：120 分
- 対応言語：英語、日本語、および
簡体字中国語

価格

- 受験料は 1 回につき 199 米ドル
になります。

目標とする知識

セクション 1 - 自動化の概念と原則を 識別、説明する

- 任意の手動プロセスを自動化するために必要なステップを決定し、
これを適用する
- イベントドリブン型ブレイックに関する理解を示す
- X-Play のコンポーネントを定義する
- カテゴリーに関する理解を示す

セクション 2 - NUTANIX CALM および関連コンポーネントを 展開して構成する

- Nutanix Calm を利用してインフラストラクチャーおよびアプリケーション展開に
必要なブループリントを作成する
- Nutanix Calm によるマネージドインフラストラクチャー
およびアプリケーションに対する理解を示す

- Nutanix Calm の展開に一般的な構成設定を適用する
- 共通のブループリント機能を特定する
- Nutanix Calm の機能および要件を説明する

セクション 3 – ブループリント、プレイブック、そして自動化設定を確認する

- ブループリント展開の失敗を引き起こす典型的な原因を理解する
- 実証に役立つ情報の見つけ方を説明する
- 一般的なプレイブック構成を確認する
- 自動化における問題の典型的な原因を理解する

導入によるビジネスのメリット

NCP-MCA 認定を獲得した後は、Nutanix 認定資格者限定のコミュニティに加わり、より具体的な恩恵を受けることができます：

- NCP-MCA ロゴの利用
- Credly の NCP-MCA デジタルバッジ
- Nutanix 認定ストアへのアクセス
- Nutanix イベントでの割引
- 教育プログラムへの早期アクセス

関連トレーニングおよび試験準備用リソース

Nutanix マルチクラウド自動化管理 (NMCAA)

このコースでは、Nutanix X-Play と Nutanix Calm のインストール、構成、運用、および管理に必要なスキルについて学習します。NMCAA コースは、以下を含めた多数のテーマを取り扱います：

- コピーデータ管理、タイムマシン、プロビジョニングプロファイル、およびデータアクセス管理などの重要な用語と概念
- ビルトインおよびカスタムロールの作業、ならびにユーザーおよびグループの管理を含めたロールベースアクセス制御 (RBAC) の実装
- 複数クラスタの追加、Nutanix ゲストツールの利用、および Era へのクラスタの登録
- その他

注：本コースは NCP-MCA 認定取得のために推奨される内容となっておりますが、これは必須ではありません

その他のリソース：

- [認定コミュニティ](#)
- [Nutanix Bible](#)