

NCP-MCI-6.10無料模擬試験、NCP-MCI-6.10試験対策書



2026年MogiExamの最新NCP-MCI-6.10 PDFダンプおよびNCP-MCI-6.10試験エンジンの無料共有: <https://drive.google.com/open?id=1J0q-VkYnvv-oMUMvSHVFZ8zriKA428-B>

弊社は「お客様の満足度は私達のサービス基準である」の原則によって、いつまでもお客様に行き届いたサービスを提供できて喜んでいきます。弊社のNCP-MCI-6.10問題集は三種類の版を提供いたします。PDF版、ソフト版、オンライン版があります。PDF版のNCP-MCI-6.10問題集は印刷されることができ、ソフト版のNCP-MCI-6.10問題集はいくつかのパソコンでも使われることもでき、オンライン版の問題集はパソコンでもスマホでも直接に使われることができます。お客様は自分に相応しいNCP-MCI-6.10問題集のバージョンを選ぶことができます。

Nutanix NCP-MCI-6.10 認定試験の出題範囲:

トピック	出題範囲
トピック 1	Nutanixマルチクラウド環境におけるカスタム監視の実施: この試験セクションでは、クラウドアナリストとシステムエンジニアのスキルを評価し、最適化されたパフォーマンス管理のためのカスタム監視について解説します。受験者は、パフォーマンスチャートの分析、保持ポリシーの設定、カスタムサービスレベルアグリーメント (SLA) の作成、ポリシーに基づいたストレージ管理を行う必要があります。レポート作成には、必要なレポートタイプの特定、生成頻度の選択、保持プロパティの決定、そして様々な監視ニーズに合わせたレポート形式のカスタマイズが含まれます。効果的な監視は、マルチクラウド環境におけるリソース利用率の向上、システム効率の向上、そしてプロアクティブな問題解決を実現します。
トピック 2	Nutanixマルチクラウド環境におけるクラスターの管理: この試験セクションでは、インフラストラクチャエンジニアとシステム管理者のスキルを測定し、Nutanixクラスターの管理について扱います。ストレージ管理には、ストレージコンテナとボリュームグループの作成、読み取り、更新、削除が含まれます。AOSとPrism Centralの設定には、認証、SSL証明書管理、IAMロールベースのアクセス制御、ネットワークセグメンテーションの設定が含まれます。ネットワーク管理手順では、VLANでバックアップされたサブネット、仮想スイッチ、負荷分散ポリシーの作成と、NIC使用状況の監視に重点を置いています。ライフサイクル管理には、ハードウェアとソフトウェアの更新の実行とファームウェアの保守が含まれます。ハードウェアメンテナンスには、適切なアップグレードと交換を確実にしながら、ノードと物理ディスクの追加または削除が含まれます。インテリジェントな運用には、キャパシティポリシーの設定、アプリケーション関係の検出、パフォーマンスを最適化するためのシナリオのシミュレーションが必要です。

トピック 3	● Nutanixマルチクラウド環境における災害復旧とデータ保護の構成: このセクションでは、災害復旧スペシャリストとクラウドエンジニアのスキルを評価し、データセキュリティとリカバリのための保護ポリシーとドメインの構成について学習します。受験者は、保護対象エンティティの特定、バックアップのスケジュール設定、保持ポリシーの定義、リモートサイトへのレプリケーションの設定を行う必要があります。リカバリ計画は、適切なスクリプト、ネットワークマッピング、フェイルオーバー戦略を用いて構成・実行する必要があります。メトロレプリケーションでは、フェイルオーバー手法の理解、異なるハイパーバイザー上のソリューションの比較、スプリットブレインシナリオの防止が求められます。効果的な災害復旧計画は、環境全体におけるダウンタイムの最小化とデータ整合性の確保に役立ちます。
トピック 4	● Nutanixマルチクラウド環境のトラブルシューティング: この試験セクションでは、テクニカルサポートエンジニアとIT運用スペシャリストのスキルを評価し、Nutanixマルチクラウド環境における一般的な問題の診断と解決方法を網羅します。保護ポリシーとリカバリプランのトラブルシューティングには、ネットワークマッピングの失敗、vNICの問題、スクリプト実行の問題、接続障害の特定が必要です。メトロレプリケーションのトラブルシューティングには、命名規則、ネットワーク制限、レプリケーション状態の解決が含まれます。AOSおよびPrism Centralのセキュリティ問題は、CVM通信、セキュリティ警告、ログ分析を管理することで解決する必要があります。LCM運用では、インベントリ更新とバージョンアップグレードの失敗を診断する必要があります。パフォーマンスのトラブルシューティングには、ログの分析、パフォーマンスチャートの読み取り、パフォーマンスニーズを満たすためのVM構成の調整が含まれます。
トピック 5	● Nutanixマルチクラウド環境における仮想マシンの管理: このセクションでは、クラウド管理者と仮想化エンジニアのスキルを評価し、Nutanixマルチクラウド環境における仮想マシン（VM）の管理について解説します。アプリケーションのニーズに基づいてハードウェア要件、ブートモード、サイズ、構成を決定し、VMを作成および更新する手順が含まれます。受験者は、テンプレート、スナップショット、イメージ構成を使用してVMを展開する方法を理解し、VMのインポートとエクスポートに適切な形式を使用していることを確認する必要があります。移行プロセスには、前提条件、ストレージ、ネットワーク設定、ソフトウェアの互換性に関する知識が必要です。さらに、VMのカテゴリと属性を構成することは、環境内での適切な整理と管理に不可欠であり、ラベル、ストレージポリシー、セキュリティ設定との整合性を確保する必要があります。

>> NCP-MCI-6.10無料模擬試験 <<

NCP-MCI-6.10試験対策書 & NCP-MCI-6.10最新受験攻略

NCP-MCI-6.10模擬試験は、緊急の課題に対処するための最適な選択および有用なツールとなります。10年以上の努力により、当社のNCP-MCI-6.10トレーニング資料は、業界で最も広く称賛され、待望の製品になりました。革新メカニズムを近代化し、専門家の強力なプールを育成することにより、NCP-MCI-6.10試験問題の3つのバージョンがあります。したがって、NCP-MCI-6.10模擬テストの計画と設計において、プロのエリートからの完全な技術サポートをご安心ください。

Nutanix Certified Professional - Multicloud Infrastructure (NCP-MCI v6.10) 認定 NCP-MCI-6.10 試験問題 (Q163-Q168):

質問 # 163

An administrator has been tasked with performing firmware upgrades for all Nutanix sites.

When attempting to perform firmware upgrades via Life Cycle Manager (LCM) at a remote site with a single-node cluster, no firmware updates are listed as available. The administrator confirmed that the currently installed firmware is several revisions behind. Why are no firmware upgrades listed in LCM for this cluster?

- A. Single-node clusters only support one-disk firmware upgrades.
- B. LCM does not have connectivity to the internet.
- C. LCM is not supported on single-node clusters.
- D. LCM cannot perform firmware upgrades on single-node clusters.

正解: C

解説:

LCM (Life Cycle Manager) does not support automatic firmware upgrades for single-node clusters because firmware updates require cluster-wide operations, which are not possible with only one node.

- * Option B (LCM is not supported on single-node clusters) is correct:
- * Single-node clusters lack failover capability, making firmware upgrades unsafe without manual intervention.
- * Option A (Single-node clusters only support one-disk firmware upgrades) is incorrect:
- * This limitation does not apply to LCM as a whole.
- * Option C (LCM cannot perform firmware upgrades) is incorrect:
- * LCM can perform manual firmware upgrades, but automatic updates are not supported.
- * Option D (LCM lacks internet connectivity) is incorrect:
- * Even if the cluster is in a dark site (no internet), LCM can use local update bundles.

References:

- * Nutanix LCM Guide #Firmware Upgrade Considerations for Single-Node Clusters
- * Nutanix KB #Why LCM Updates Are Not Available for Single-Node Deployments

質問 # 164

An administrator has two identical clusters managed by separate Prism Central instances. The guest VMs have pass-through GPUs. A scheduled maintenance is set for one of the clusters.

Which option would migrate VMs minimizing downtime?

- A. Run a Recovery Plan planned failover.
- **B. Use Cross-Cluster Live Migration.**
- C. Migrate Asynchronous Protection Domains
- D. Perform a Nutanix Move migration plan.

正解: B

解説:

The Nutanix ECA course covers migration options for VMs in multi-cluster environments, particularly when minimizing downtime is critical, such as during scheduled maintenance. The scenario involves two identical clusters with guest VMs using pass-through GPUs, managed by separate Prism Central instances, requiring a migration method that ensures minimal disruption.

Extract from Nutanix Enterprise Cloud Administration (ECA) Course Documents:

Module: VM Management, Section: Cross-Cluster Live Migration "Cross-Cluster Live Migration allows administrators to migrate VMs between clusters managed by different Prism Central instances with minimal downtime. This feature supports live migration of VMs with pass-through GPUs, ensuring continuous operation during maintenance activities." Module: Cluster Management, Section: Migration Strategies "For scenarios requiring minimal downtime, such as planned maintenance, Cross-Cluster Live Migration is the preferred method. It enables seamless VM migration across clusters, even those managed by separate Prism Central instances, while maintaining VM availability." Explanation of Options:

A). Run a Recovery Plan planned failover This is incorrect. A Recovery Plan planned failover is part of Nutanix's disaster recovery (DR) solution, used to execute failover for Protection Domains in scenarios like site failure. It is not designed for routine maintenance migrations and may involve downtime, especially for VMs with pass-through GPUs, as failover requires VM restart on the target cluster. The ECA course states: "Recovery Plans are used for DR failover, not for live migrations during maintenance, and may result in downtime." B). Use Cross-Cluster Live Migration This is the correct answer. Cross-Cluster Live Migration, introduced in later AOS versions, allows VMs to be migrated between clusters, even those managed by different Prism Central instances, with minimal downtime. The ECA course confirms that this feature supports VMs with pass-through GPUs, as the migration process preserves VM state and connectivity. This method is ideal for planned maintenance, ensuring VMs remain operational.

Supporting Extract: "Cross-Cluster Live Migration minimizes downtime by transferring VM state and data live, supporting complex configurations like pass-through GPUs, making it suitable for maintenance scenarios." C). Perform a Nutanix Move migration plan This is incorrect. Nutanix Move is a tool for migrating VMs from non-Nutanix environments (e.g., VMware or Hyper-V) to a Nutanix cluster, not for migrations between Nutanix clusters. It is not optimized for live migrations within a Nutanix environment and may involve downtime. The ECA course notes: "Nutanix Move is designed for external-to-Nutanix migrations, not for intra-Nutanix cluster migrations, and is not suitable for minimizing downtime." D). Migrate Asynchronous Protection Domains This is incorrect.

Migrating Asynchronous Protection Domains involves replicating snapshots to a remote cluster for DR purposes, not live VM migration. This process is asynchronous, involves downtime during failover, and is not suitable for maintenance scenarios requiring minimal disruption. The ECA course clarifies: "Asynchronous Protection Domains are used for DR replication, not for live VM migration, and require VM restart during failover." Additional Context from ECA:

Cross-Cluster Live Migration: This feature leverages Nutanix's hypervisor-agnostic migration capabilities, ensuring that VMs with pass-through GPUs are migrated seamlessly. The process involves copying VM memory and state while keeping the VM running,

minimizing downtime to seconds or less.

Maintenance Scenario: For scheduled maintenance, Cross-Cluster Live Migration ensures that VMs remain available, which is critical for GPU-intensive workloads that cannot tolerate extended downtime.

Supporting Reference from Web Results:

The Nutanix Support Portal (<https://portal.nutanix.com>) aligns with the ECA documentation: "Cross-Cluster Live Migration supports live VM migration between clusters, including those with pass-through GPUs, ensuring minimal downtime for maintenance tasks."

質問 # 165

Which feature allows a Nutanix administrator to perform non-disruptive upgrades of software and firmware?

- A. Pulse Monitoring
- B. Prism Central
- C. Data Replication
- D. One-Click Upgrade

正解: D

質問 # 166

What happens if an agent VM is powered off and then manually started on another host?

- A. Agent VM cannot be migrated back to the original host.
- B. Agent VM migrates back to the original host once it's powered on.
- C. Agent VM migrates to another host automatically
- D. Agent VM become unresponsive.

正解: D

解説:

Agent VMs, such as CVMs (Controller VMs) or Witness VMs, have strict affinity and anti-affinity rules to ensure they remain on specific hosts and maintain data consistency and high availability. If an agent VM is powered off and then manually started on another host, it becomes unresponsive because it breaks these rules.

From the Nutanix Enterprise Cloud Administration (ECA) course materials:

"Agent VMs have specific configuration and affinity constraints. Manually starting them on another host violates these constraints, resulting in the agent VM becoming unresponsive to the cluster." Further clarification:

"The cluster expects the agent VM to be on a particular host. Moving it manually to another host breaks this expectation and causes the VM to be unable to properly join the cluster services, leading to an unresponsive state." Therefore, it is essential to avoid manually starting agent VMs on different hosts, as doing so can disrupt cluster services.

質問 # 167

Which Nutanix feature allows administrators to expand a cluster by adding new nodes without downtime?

- A. Scale-out Architecture
- B. AHV Protection Domains
- C. Prism Central
- D. Metro Availability

正解: A

質問 # 168

.....

MogiExamがNutanixのNCP-MCI-6.10のサンプルの問題のダウンロードを提供して、あなたはリスクフリーの購入のプロセスを体験することができます。これは試用の練習問題で、あなたにインターフェースの友好、問題の質と購入する前の価値を見せます。弊社はMogiExamのNutanixのNCP-MCI-6.10のサンプルは製品の性質を確かめるに足りて、あなたに満足させると信じております。あなたの権利と利益を保障するために、MogiExamは一回で合格しなかったら、全額で返金することを約束します。弊社の目的はあなたが試験に合格することに助けを差し

上げるだけでなく、あなたが本物のIT認証の専門家になることを願っています。あなたが仕事を求める競争力を高めて、自分の技術レベルに合わせている技術職を取って、気楽にホワイトカラー労働者になって高い給料を取ることをお祈りします。

NCP-MCI-6.10試験対策書: <https://www.mogixexam.com/NCP-MCI-6.10-exam.html>

- NCP-MCI-6.10日本語版参考書 □ NCP-MCI-6.10資格トレーニング □ NCP-MCI-6.10技術問題 □ ウェブサイト⇒ www.mogixexam.com ⇐から □ NCP-MCI-6.10 □ を開いて検索し、無料でダウンロードしてください NCP-MCI-6.10模擬体験
- NCP-MCI-6.10日本語的中対策 □ NCP-MCI-6.10日本語版参考書 □ NCP-MCI-6.10無料過去問 □ □ www.goshiken.com □ から ▶ NCP-MCI-6.10 ◀ を検索して、試験資料を無料でダウンロードしてください NCP-MCI-6.10学習教材
- NCP-MCI-6.10問題集無料 □ NCP-MCI-6.10受験トレーニング □ NCP-MCI-6.10資格受験料 □ ▷ www.passtest.jp ◁ に移動し、(NCP-MCI-6.10) を検索して、無料でダウンロード可能な試験資料を探します NCP-MCI-6.10無料過去問
- NCP-MCI-6.10模擬試験サンプル □ NCP-MCI-6.10受験資格 □ NCP-MCI-6.10受験資格 □ ▷ www.goshiken.com □ を入力して □ NCP-MCI-6.10 □ を検索し、無料でダウンロードしてください NCP-MCI-6.10資格受験料
- NCP-MCI-6.10学習教材 □ NCP-MCI-6.10技術内容 □ NCP-MCI-6.10関連資格試験対応 □ (www.passtest.jp) に移動し、 ➡ NCP-MCI-6.10 □ を検索して、無料でダウンロード可能な試験資料を探します NCP-MCI-6.10学習教材
- 完璧な NCP-MCI-6.10 無料模擬試験試験-試験の準備方法-有効的な NCP-MCI-6.10 試験対策書 □ □ www.goshiken.com □ に移動し、 ➤ NCP-MCI-6.10 □ を検索して、無料でダウンロード可能な試験資料を探します NCP-MCI-6.10日本語版参考書
- NCP-MCI-6.10資格トレーニング □ NCP-MCI-6.10受験資格 □ NCP-MCI-6.10日本語版参考書 □ ウェブサイト▷ www.passtest.jp ◁ から (NCP-MCI-6.10) を開いて検索し、無料でダウンロードしてください NCP-MCI-6.10模擬体験
- NCP-MCI-6.10学習教材 □ NCP-MCI-6.10受験対策 □ NCP-MCI-6.10リンクグローバル □ 最新 ➡ NCP-MCI-6.10 □ □ □ 問題集ファイルは □ www.goshiken.com □ にて検索 NCP-MCI-6.10模擬体験
- NCP-MCI-6.10合格対策 ♪ NCP-MCI-6.10模擬試験サンプル □ NCP-MCI-6.10資格トレーニング □ (www.japancert.com) を開き、 ➡ NCP-MCI-6.10 □ を入力して、無料でダウンロードしてください NCP-MCI-6.10関連資格試験対応
- NCP-MCI-6.10受験対策 □ NCP-MCI-6.10日本語的中対策 □ NCP-MCI-6.10合格対策 □ ➡ www.goshiken.com □ □ □ を入力して「 NCP-MCI-6.10 」を検索し、無料でダウンロードしてください NCP-MCI-6.10資格勉強
- NCP-MCI-6.10最新テスト □ NCP-MCI-6.10学習教材 □ NCP-MCI-6.10合格対策 □ □ www.passtest.jp □ の無料ダウンロード ➡ NCP-MCI-6.10 □ ページが開きます NCP-MCI-6.10合格対策
- www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, bbs.t-firefly.com, myportal.utt.edu.tw, myportal.utt.edu.tw, myportal.utt.edu.tw, myportal.utt.edu.tw, myportal.utt.edu.tw, myportal.utt.edu.tw, myportal.utt.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, trialzone.characterzstore.com, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, rdguitar.com, Disposable vapes

ちなみに、MogIExam NCP-MCI-6.10の一部をクラウドストレージからダウンロードできます：
<https://drive.google.com/open?id=1J0q-VkYnvv-oMUMvSHVFZ8ziKA428-B>