

ユニークな4A0-D01受験資格試験-試験の準備方法- 100%合格率の4A0-D01試験問題集



Practice Exam Questions for: Nokia Data Center Fabric Fundamentals (exam number: 4A0-D01)

The following questions will test your knowledge and prepare you for the Nokia Data Center Fabric Fundamentals exam. Compare your responses with the Answer Key at the end of the document.

1. A static route is configured in two steps in Nokia SR Linux. Which of the following items CANNOT be configured in the static-routes container?
 - a. A blackhole option
 - b. An IPv4 destination prefix
 - c. A preference value
 - d. A next-hop-group
2. Which of the following about the leaf-spine topology (Clos network) is FALSE?
 - a. Every leaf router is connected to all spine routers.
 - b. Scaling can be achieved by adding an additional spine layer.
 - c. Layer 2 is typically used at the aggregation and access layers.
 - d. The leaf-spine topology uses ECMP to distribute traffic across duplicate links.
3. Which of the following is one of the recommendations for AS-number assignment in a leaf-spine network?
 - a. Assign the same AS number to all spine routers in a cluster
 - b. Assign public AS numbers to all leaf and spine routers
 - c. Assign a distinct AS number to all super spine routers
 - d. Assign the same AS number to all leaf routers
4. Which of the following is NOT a characteristic of Nokia's SR Linux?
 - a. YANG model defines the configuration and state information for each application.
 - b. Each individual Linux application uses a distinct IP-VRF.
 - c. Applications can be accessed through JSON RPCs.
 - d. Third-party defined applications can access the SR Linux applications.

P.S.TopexamがGoogle Driveで共有している無料の2026 Nokia 4A0-D01ダンプ: https://drive.google.com/open?id=1_HBWN4IEtmdZ98c0hHOKcw2hFv8nsqrT

TopexamはたくさんNokia関連4A0-D01認定試験の受験者に利便性を提供して、多くの人がTopexamの問題集を使うので試験に合格しました。彼らはTopexamの問題集が有効なこと確認しました。Topexamが提供しておりますのは専門家チームの研究した4A0-D01問題と真題で弊社の高い名誉はたぶり信頼をうけられます。安心で弊社の商品を使うために無料なサンプルをダウンロードしてください。

時代に対応するために、科学技術は人々の学習方法を向上させると信じています。特にこのようなペースの速い生活テンポでは、効率の高い学習を非常に重視しています。したがって、当社の4A0-D01学習資料は、過去の試験問題と現在の試験の傾向に基づいており、実際の試験環境に配置するためのこのような効果的なシミュレーション機能を設計します。高度な4A0-D01学習教材を備えた高品質のシミュレーションシステムを提供することをお約束します。シミュレーション機能により、4A0-D01トレーニングガイドの理解が容易になり、4A0-D01試験に合格できます。

>> 4A0-D01受験資格 <<

4A0-D01試験問題集、4A0-D01日本語版

TopexamはNokiaの4A0-D01認定試験に対して問題集を提供しておるサイトで、現場のNokiaの4A0-D01試験問題と模擬試験問題集を含みます。ほかのホームページに弊社みたいな問題集を見れば、あとでみ続けて、弊社の

商品を盗作することとよくわかります。Topexamが提供した資料は最も全面的で、しかも更新の最も速いです。

Nokia 4A0-D01 認定試験の出題範囲:

トピック	出題範囲
トピック 1	SR Linux のロギング、モニタリング、フィルタリング: このセクションでは、データセンターネットワークエンジニアのスキルを評価し、SR Linux におけるロギング、モニタリング、トラフィックフィルタリングの実装方法を扱います。ログファイルの使用方法、ACL の種類、CPM フィルタリング、パケットキャプチャフィルタについて解説します。設定タスクには、ACL の適用とキャプチャツールを使用したネットワークアクティビティの監視が含まれます。
トピック 2	モジュール5 – EDA (イベント駆動型オートメーション) 入門
トピック 3	SR Linux 構成とルーティング: このセクションでは、ネットワーク自動化スペシャリストのスキルを評価し、SR Linux システムの構成と管理に焦点を当てます。YANG ベースの CLI、JSON 出力、環境変数、静的および動的ルーティングについて検証します。また、BGP、ECMP、IP-VRF、MAC-VRF、そして EVPN と VXLAN を組み合わせた、対称モデルと非対称モデルを含むレイヤー 2 およびレイヤー 3 オーバーレイの実装についても学習します。
トピック 4	SR Linux ユーザーおよびシステム管理: この試験セクションでは、ネットワーク自動化スペシャリストのスキルを評価します。ユーザーロールの管理、セキュアな通信のための TLS 設定、ゼロタッチプロビジョニング (ZTP) などの自動化機能などが含まれます。ZTP のセットアップ、設定プロセス、導入時に発生する可能性のある一般的な問題についても網羅しています。
トピック 5	Nokia DC Fabric Solution: このセクションでは、データセンターネットワークエンジニアのスキルを評価し、最新のレイヤー 3 データセンターネットワークのアーキテクチャと利点について学習します。BGP ベースのルーティング、マルチテナント環境向けの VXLAN および EVPN オーバーレイ、そして SR Linux オペレーティングシステムの主要機能の概要が含まれます。また、外部設定における API の使用方法と、Fabric Services System の管理機能についても解説します。

Nokia Data Center Fabric Fundamentals Exam 認定 4A0-D01 試験問題 (Q12-Q17):

質問 # 12

Which of the following statements about the VXLAN tunneling in data centers is FALSE?

- A. EVPN routes are exchanged between VXLAN tunnel endpoints.
- B. VXLAN tunnel endpoints can be on hypervisors, leaf routers, or datacenter gateways.
- C. Each VXLAN tunnel endpoint is automatically assigned with a unique VNI value.
- D. VLXAN tunneling is used to provide Layer 2 connectivity between workloads over a common underlay network.

正解: C

解説:

VXLAN tunnel endpoints (VTEPs) are configured with VNI (VXLAN Network Identifier) values, but these VNIs are not automatically assigned; they must be explicitly configured to define Layer 2 segments.

質問 # 13

Which of the following statements about a MAC-VRF is FALSE?

- A. Bridge table entries contain an exit interface for each destination address.
- B. Multiple devices can be connected to the same IP subnet using a MAC-VRF.

- C. Packets received in a MAC-VRF are forwarded based on destination IP address.
- D. A MAC-VRF is a Layer 2 network instance.

正解: C

解説:

In a MAC-VRF, packets are forwarded based on Layer 2 information such as destination MAC addresses, not on destination IP addresses.

質問 # 14

Which of the following Nokia's SR Linux ACLs is instantiated on all line cards to copy incoming packets to the CPM?

- A. Capture-filter ACL
- B. Ingress ACL
- C. CPM-filter ACL
- D. Egress ACL

正解: C

解説:

The CPM-filter ACL is instantiated on all line cards in Nokia's SR Linux to copy incoming packets to the Control Plane Manager (CPM) for processing.

質問 # 15

Based on the exhibit output, which of the following is NOT the reason the user runs the "baseline diff" command?

□

- A. User admin is not able to commit their changes.
- B. User admin notices that "!" appears in the CLI prompt.
- C. Another user has committed changes.
- D. User admin wants to check if there are differences between the current running config and their baseline datastore.

正解: A

解説:

The "baseline diff" command is used to compare the candidate configuration against the baseline datastore to see changes or conflicts, especially when multiple users are involved or to verify differences. It does not indicate that the user is unable to commit changes.

質問 # 16

Which of the following statements about a CPM-filter policer is FALSE?

- A. Hierarchical policing of control plane traffic is supported.
- B. The system-cpu-policer is hardware-based.
- C. The system-cpu-policer acts on the aggregate traffic from all line cards.
- D. CPM-filter entries can use both a distributed-policer and a system-cpu-policer.

正解: B

解説:

The system-cpu-policer in Nokia SR Linux is software-based, not hardware-based. It acts on aggregate control plane traffic and supports hierarchical policing with CPM-filter entries using both distributed and system-cpu-policers.

質問 # 17

.....

Topexam最高の4A0-D01テストトレントを提供する世界的なリーダーとして、私たちは大多数の消費者に包括的なサービスを提供し、統合サービスの構築に努めています。さらに、4A0-D01認定トレーニングアプリケー

- 無料でクラウドストレージから最新のTopexam 4A0-D01 PDFダンプをダウンロードする: <https://drive.google.com/open?id=1HBWN4IEtmdZ98c0hHOKcw2hFv8nsqrT>