

Nokia.4A0-N01.v2019-08-10.q14

試験コード : 4A0-N01
試験名称 : Nuage Networks Virtualized Cloud Services (VCS) Fundamentals
認証ベンダー : Nokia
無料問題の数 : 14
バージョン : v2019-08-10
ページの閲覧量 : 216
問題集の閲覧量 : 659
<https://www.jpnsshiken.com/shiken/Nokia.4A0-N01.v2019-08-10.q14.html>

質問: 1

Nuage仮想サービスノードを物理サービスルータと比較すると、どのモジュールがVSCにマッピングされているか
に？

- A. スイッチファブリック
- B. ラインカード
- C. CPUユニット
- D. 内部時計

正解 : [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

スイッチングファブリックは、バステクノロジーやデータ転送に使用されるインフラストラクチャとは無関係です。

ノードとルーターからも分離します。この用語は、すべての切り替えをまとめて意味するために使用されることがあります。

ネットワーク内のハードウェアとソフトウェア。

参照先 <https://searchstorage.techtarget.com/definition/switching-fabric>

質問: 2

次のうちどれが現代のデータセンターのためのホスト中心のオーバーレイソリューションですか？

- A. SPBM
- B. TRILL
- C. VxLAN
- D. VPLS

正解 : [C \(コメントを發表する\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

現代のデータセンター、伝統的な技術はスピード、柔軟性、スケーラビリティ、そして管理性を制限しています

アプリケーション展開業界では、オーバーレイテクノロジー（たとえば、MPLS、VXLAN、LISP ...）

参照先 <https://community.cisco.com/t5/data-center-documents/cisco-data-center-overlays-with-focus-vxlan-slides-from-ta-p/3159545>

質問: 3

仮想化がデータセンターにもたらすメリットは何ですか？

- A. 機動性、柔軟性、およびリソース利用率の向上。
- B. 優先プロセススケジューリングによるマルチタスク
- C. 処理能力、メモリ、およびディスク容量を増やします。
- D. 帯域幅が広く、コントロールプレーンが単純化され、転送テーブルが少なくなります。

正解 : [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

参照 <https://www.paessler.com/it-explained/virtualization>

質問: 4

GREトンネルによってどのドメインを7750 DCIに拡張できますか？

- A. L3ドメイン内のサブネット
- B. 管理されたL2ドメイン
- C. L3ドメイン
- D. 管理されていないL2ドメイン

正解 : [C \(コメントを發表する\)](#)

質問: 5

Nuage VCSを使用した仮想マシンのライブマイグレーションのワークフローに関して、どのような記述が正しいですか？

- A. VSDIはVMの移行を通知されません。
- B. CMS（使用されている場合）はVMの移行を通知されません。
- C. ソースとデスティネーションの両方のハイパーバイザーのVRSエージェントがVMの移行をVSCIに通知します。
- D. 移動先のハイパーバイザーのVRSエージェントだけがVSCIにVMの移動を通知します。

正解 : [C \(コメントを發表する\)](#)

質問: 6

Nuage VCSによって提供されるサービスチェーンに関してどのような記述が正しいですか？

- A. ローカルVPLSによって転送され、次にエンタープライズVPRNを介して最後に転送されるパケットで構成されます。

バックホールVPLS

- B. サービスチェーンは仮想アプライアンスに対してのみ機能します。
 - C. サービスチェーンを実行するには仮想ファイアウォールが必要です。
 - D. サービスチェーンはフローベースのトラフィックリダイレクトです。
- 正解 **B** ([コメントを发表する](#))

質問: 7

アクティブ/スタンバイVSDクラスターに関するどのような記述がTRUEですか？

- A. プライマリとセカンダリの両方のクラスターがすべてのVSDサービスを実行しています。
- B. VSPコンポーネント（例VSC）は、フェイルオーバー後に再設定が必要です。
- C. 二次クラスターへのXMPP接続がブロックされています。
- D. アクティブ/スタンバイモードは、スタンドアロンVSDでもサポートされています。

正解 **D** ([コメントを发表する](#))

質問: 8

ドメイン内のゾーンとサブネット間に関してFALSEとはどのような記述がありますか？

- A. 各サブネットは複数のゾーンに属することができます。
- B. サブネットレベルで定義されたQoSポリシーは、ゾーンレベルで定義されたQoSポリシーよりも優先されます。
- C. 各ゾーンは複数のサブネットを持つことができます。
- D. ゾーンに適用されたセキュリティポリシーは、そのゾーンに関連付けられているすべてのサブネットに影響を与えます。

正解 **A** ([コメントを发表する](#))

質問: 9

どのステートメントがクラウドコンピューティングを正しく説明していますか

- A. サービスはクラウドサービスプロバイダによって静的にプロビジョニングされています。
- B. 必要に応じてインターネット経由でサービスを提供します。
- C. SDNはクラウドコンピューティングにとって重要な要素です。
- D. 共有のコンピューティングリソースプールへの便利で永続的なネットワークアクセスを提供します。

正解 **(正解を表示します)**

説明/参照 :

Explanation:

クラウドコンピューティングは、共有プールへの便利なオンデマンドネットワークアクセスを可能にするためのモデルです。

設定可能なコンピューティングリソース

参照 <https://www.ibm.com/blogs/cloud-computing/2014/02/04/cloud-computing-basics-2/>

質問: 10

Nuage Networks VCSソリューションを構成する3つの主要コンポーネントは何ですか？

- A. VSD、VSC、VSG
- B. VSD、VSC、およびVRS
- C. VNS、VSC、およびVSG
- D. VNS、VRS、およびVSG

正解 : [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

参照 : <https://www.nuagenetworks.net/products/virtualized-cloud-services/>

質問: 11

Nuage VCSによって提供されるセキュリティポリシーに関してどのようなことが言えるでしょうか。

- A. 入力セキュリティポリシーは仮想マシンに流れるトラフィックを制御します。
- B. セキュリティポリシーの一致基準は、MACアドレス、IPアドレス、およびTCP / UDPポートに基づいています。
- C. デフォルトの入力セキュリティポリシーでは、すべてのトラフィックを転送できます。
- D. 各ポリシーエントリには、ポリシーエントリの評価順序を定義する優先順位が関連付けられています。

正解 : [\(正解を表示します\)](#)

質問: 12

VSDサービスの抽象化とオーバーレイサービスインスタンスの間のどのマッピングが正しいですか？

- A. ドメイン - VPRNサービスインスタンス
- B. Zone-VPLSサービスインスタンス
- C. サブネットVPRNサービスインスタンス
- D. 仮想マシン-SAP

正解 : [A \(コメントを发表する\)](#)

説明/参照 :

参照 : <https://matscloud.blogspot.com/2017/06/nuage-networks-vsp-deep-dive.html>

質問: 13

VSDとは何の略ですか？

- A. 仮想化サービスの説明
- B. 仮想化サービスの定義
- C. 仮想化サービスドメイン
- D. 仮想化サービスディレクトリ

正解 : [D \(コメントを发表する\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

Nuage仮想サービスディレクトリ (VSD)

参照 : <https://matscloud.blogspot.com/2017/06/nuage-networks-vsp-deep-dive.html>

質問: 14

単一のvPortに割り当てられた複数の仮想IPアドレスに関して、どのような記述が正しいですか

- A. 仮想IPアドレスは、VMインターフェイスのIPアドレスとは異なるサブネットにある可能性があります。
- B. vPortのすべての仮想IPアドレスは同じサブネット内になければなりません。
- C. 仮想IPアドレスの1つがVMインターフェイスのIPアドレスと同じになることがあります。
- D. すべての仮想IPアドレスは仮想MACに関連付けられている必要があります。これはVMインターフェイスとは異なります。

Macアドレス。

正解 : **A** ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

利用可能なパブリックIPアドレスが1つしかなく、複数のサーバーをホストしたい場合は、aVIPを使用してください。

有効的な**4A0-N01**問題集はPasstest.jp提供され、**4A0-N01**試験に合格することに役に立ちます！ Passtest.jpは今最新**4A0-N01**試験問題集を提供します。Passtest.jp 4A0-N01試験問題集はもう更新されました。ここで**4A0-N01**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.passtest.jp/4A0-N01-exam.html> **60**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード「**JPNshiken**」