

Cisco.300-620.v2022-08-23.q123

試験コード:	300-620
試験名称:	Implementing Cisco Application Centric Infrastructure
認定資格:	Cisco
無料問題数:	123
バージョン:	v2022-08-23
アクセス数:	1574
ページビュー数:	1230
https://www.jpnpdf.com/Cisco.300-620.v2022-08-23.q123-mondaishu.html	

最新問題: 1

Cisco ACIマルチポッド環境でポッド間通信を可能にするためにポッドは何を使用しますか？

- A. レイヤー3上で直接接続された連続したスパイン
- B. ボーダーリーフを介したレイヤー3出力接続
- C. ボーダーリーフを介したレイヤー3IPN接続
- D. スパインを介したレイヤー3IPN接続

Answer: D (メッセージを残す)

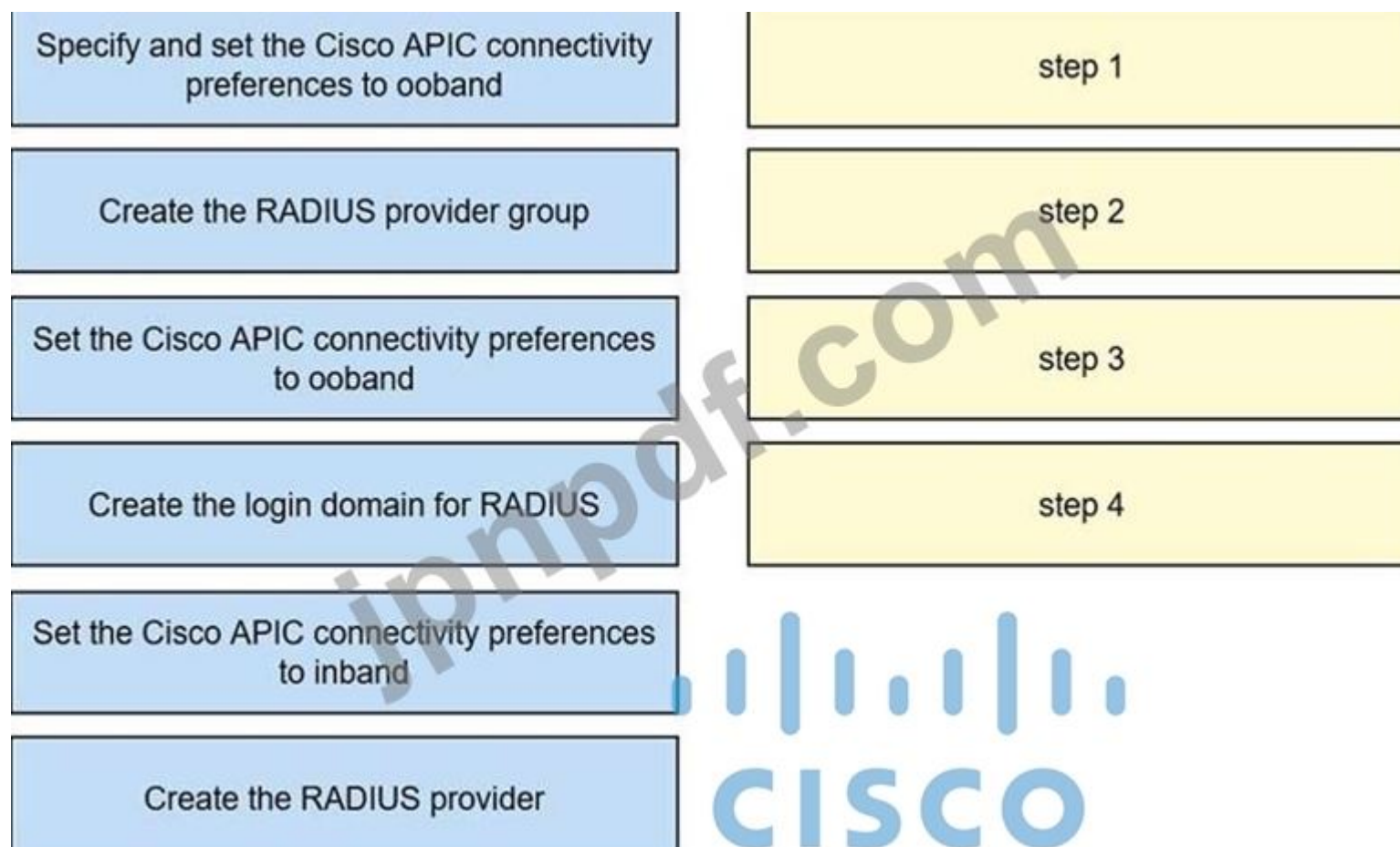
セクション :ACI Anywhere

説明/参照 :

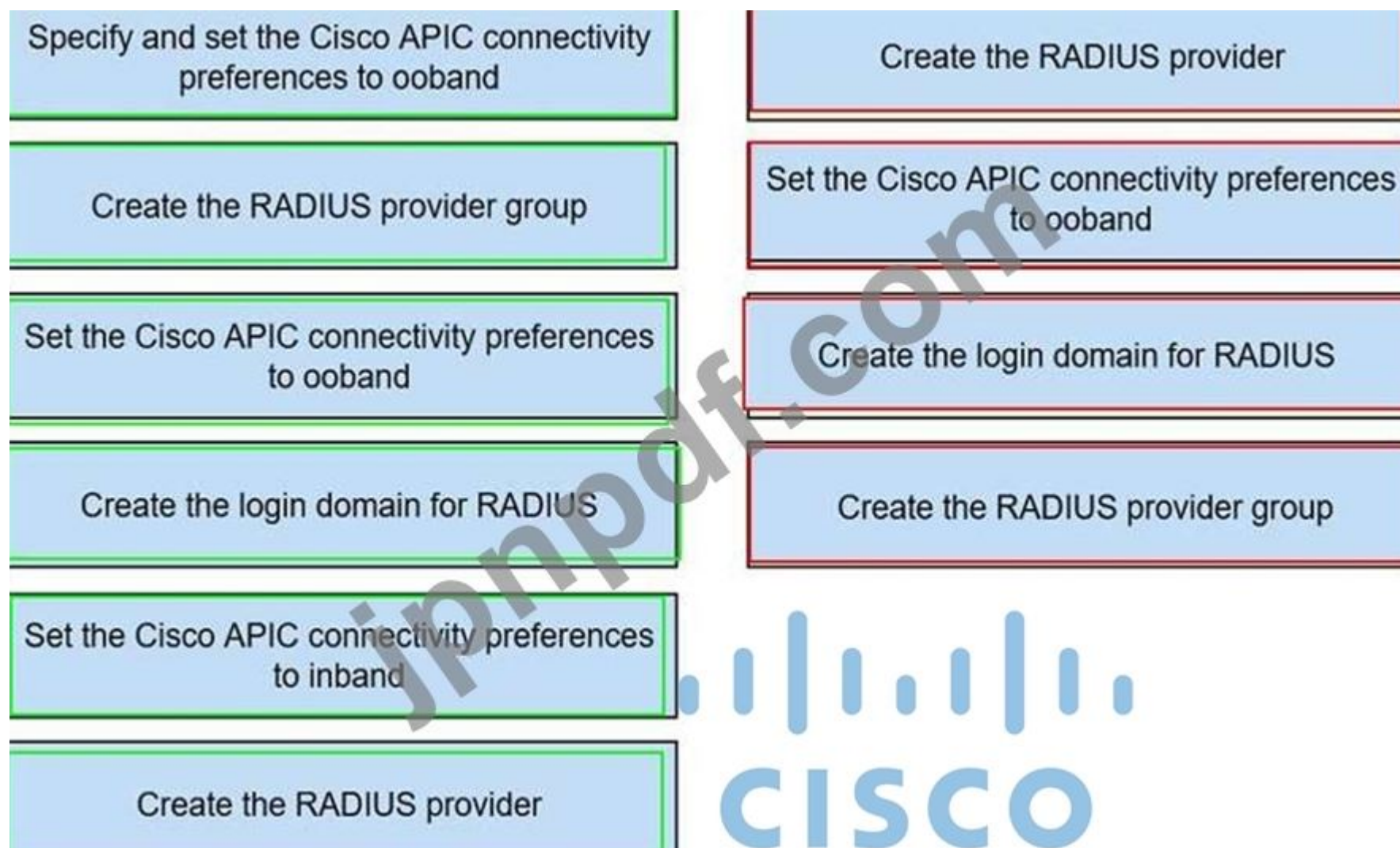
<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c11-737855.html>

最新問題: 2

エンジニアは、帯域外管理アクセスを使用したリモート認証のために、CiscoACIを使用してRADIUS認証を設定する必要があります。左側からRADIUS構成手順を、右側の必要な実装順序にドラッグアンドドロップします。すべてのステップが使用されるわけではありません。



Answer:



最新問題: 3

エンジニアがACIVMMドメインとCiscoUCS-Bシリーズの統合を設定しています。vSwitchポリシーで設定する必要があるポートチャネルポリシーのタイプはどれですか。

- A. MACピン留め物理-NIC負荷
- B. LACPアクティブ
- C. LACPパッシブ
- D. MACピン留め

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 4

サブネットがブリッジドメインで構成されている場合、ゲートウェイIPアドレスはどの物理デバイスで構成されていますか？

- A. すべてのリーフスイッチとすべてのスパインノード
- B. テナントのブリッジドメインが存在するスパインスイッチのみ
- C. テナントのブリッジドメインが存在するリーフスイッチのみ
- D. テナントのブリッジドメインが存在するすべてのボーダーリーフノード

Answer: C ([メッセージを残す](#))

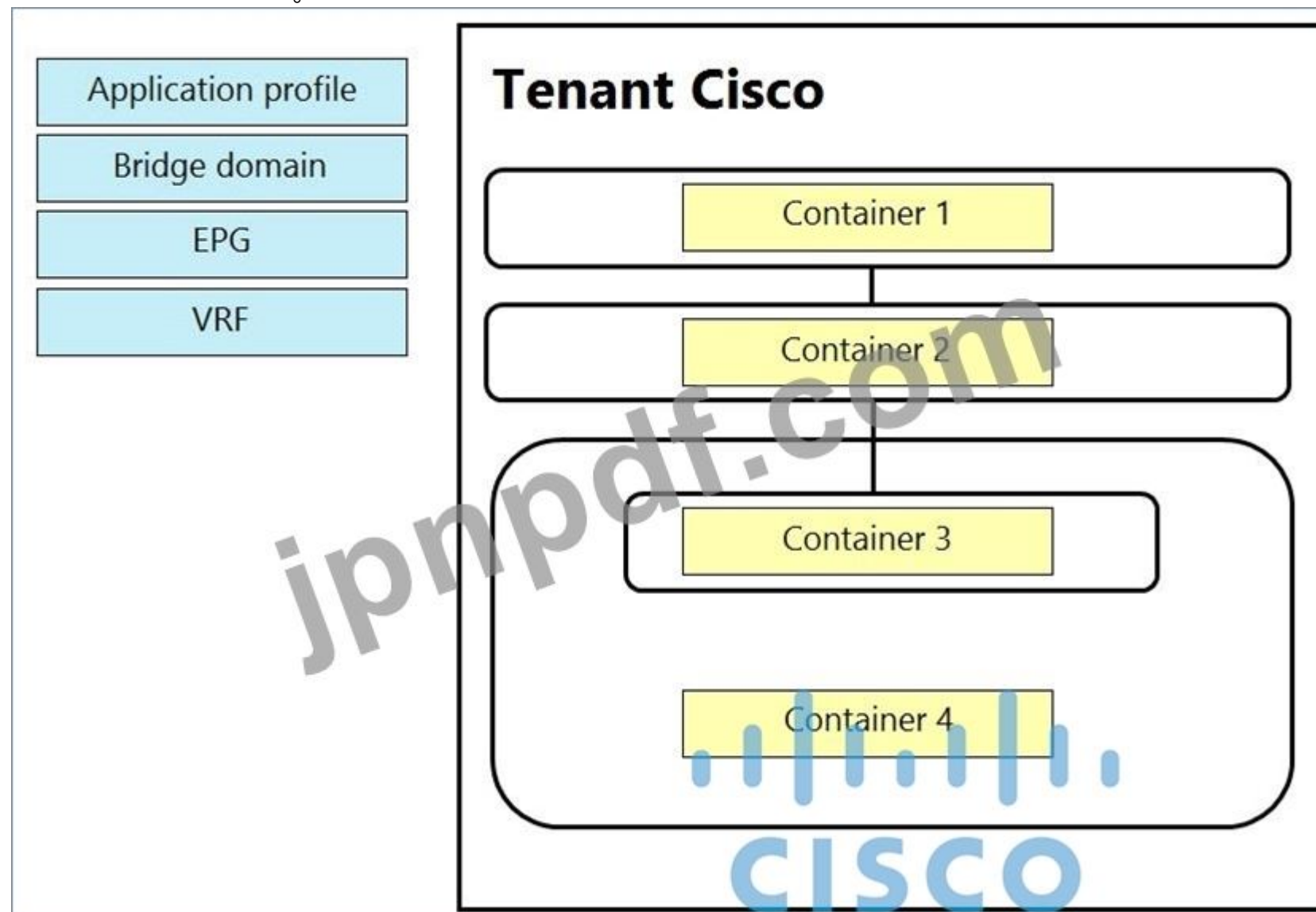
参照 :

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Operating_ACI/b_Cisco_Operating_ACI_chapter_0111.html

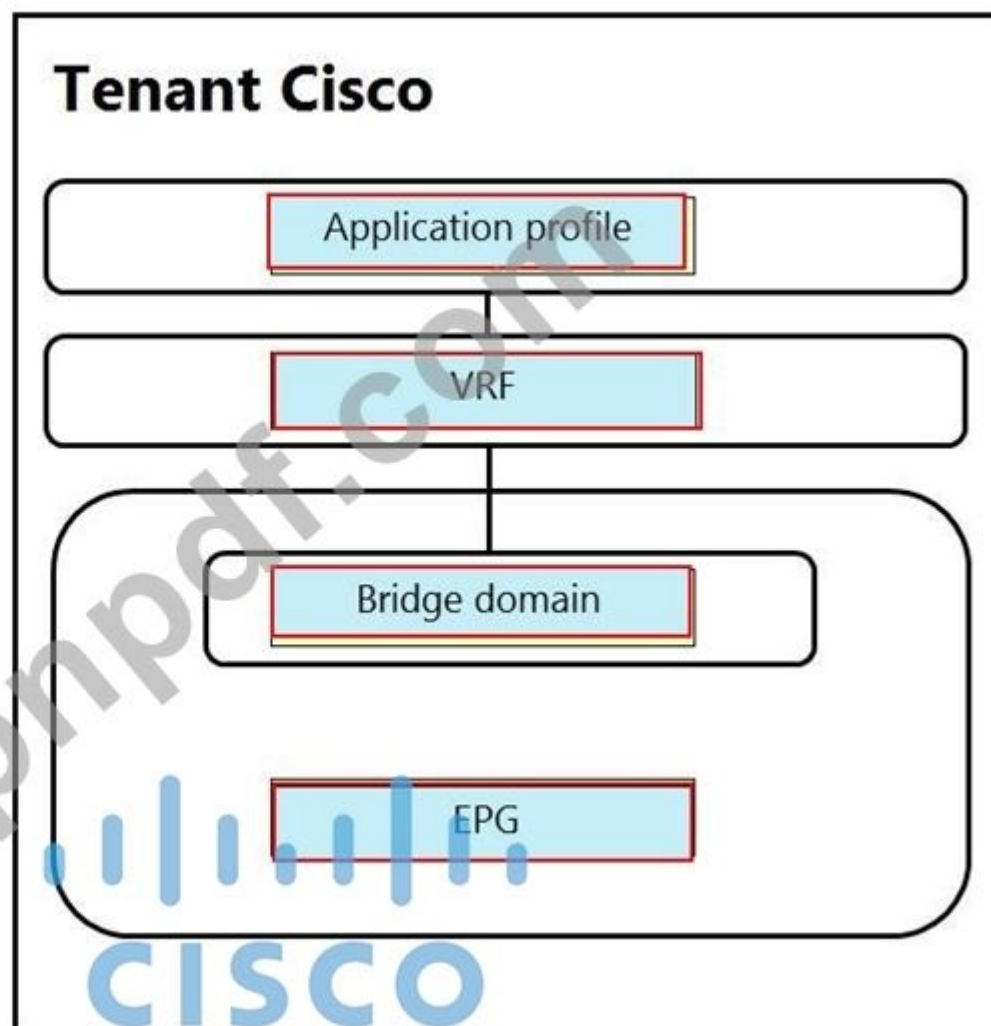
From a practical perspective, each bridge domain will exist in a particular leaf if there is a connected endpoint that belongs to that endpoint group. Each bridge domain receives a VLAN ID in the leaf switches.

最新問題: 5

エンジニアがCiscoという名前のテナントのVRFを設定しています。左側の子オブジェクトを、この構成の右側の正しいコンテナにドラッグアンドドロップします。



Answer:



最新問題: 6

ACIエンジニアは、次の要件を満たす必要があるCiscoACIファブリック内にレイヤ3を実装しています。データセンターのコアスイッチは、1つの1Gリンクでリーフスイッチの1つに接続する必要があります。ルートは、階層型ネットワーク設計をサポートするリンクステートルーティングプロトコルを使用して交換する必要があります。データセンターのコアスイッチインターフェイスは802.1Qタグ付けを使用している必要があります、各VLANは専用IPアドレスで構成されます。

これらの目標を達成する一連のステップはどれですか？

A. 選択した自律システム番号を使用してEIGRPプロトコルポリシーを設定します。EIGRPを選択してRoutedOutsideオブジェクトとノードプロファイルを作成します。RoutedInterfaceと適切なインターフェイスを選択してインターフェイスプロファイルを構成します。0.0.0.0/0のネットワークで外部ネットワークオブジェクトを作成します。

B. 自律システム番号0でBGPプロトコルポリシーを設定します。インターフェイスポリシーと外部ブリッジドメインを構成します。設定されたVLANプールを使用して外部ブリッジネットワークを作成します。ルーテッドサブインターフェイスと適切なVLANを選択して、リーフプロファイルを作成します。

C. 面積0でOSPFプロトコルポリシーを設定します。ルーティングプロトコルとしてOSPFを選択して、RoutedOutsideオブジェクトとノードプロファイルを作成します。ルーテッドサブインターフェイスと適切なVLANを選択して、インターフェイスプロファイルを作成します。0.0.0.0/0のネットワークで外部ネットワークオブジェクトを構成します。

D. 選択した自律システム番号を使用してEIGRPプロトコルポリシーを設定します。ルーティングされた外部ネットワークオブジェクトとノードプロファイルを設定し、EIGRPを選択します。スイッチプロファイルを作成し、ポートチャネルと適切なインターフェイスを選択します。デフォルトネットワークを作成し、それをルーティングされた外部オブジェクトに関連付けます。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 7

左側のCiscoACIレイヤ4からレイヤ7のサービス挿入用語を、右側の正しい説明にドラッグアンドドロップします。

concrete interfaces	ensures reachability between L3 domains
service graph	rendered with local resources that are available in the fabric
device cluster	contains an active-standby pair of firewalls or load balancers
VRF stitching	encapsulations programmed based on their association with logical interfaces

Answer:

concrete interfaces

service graph

device cluster

VRF stitching

VRF stitching

service graph

device cluster

concrete interfaces

concrete interfaces

service graph

device cluster

VRF stitching

VRF stitching

service graph

device cluster

concrete interfaces

最新問題: 8

EPGはACIファブリックの外部にどのように拡張されますか？

- A. VPNIDをEPGのリーフポートに静的に割り当てます。
- B. リーフポートに割り当てられる外部ブリッジネットワークを作成します。
- C. EPGに割り当てられる外部ルーティングネットワークを作成します。
- D. EPG内でユニキャストルーティングを有効にします。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 9

エンジニアは、ACIファブリックからOSPFネイバーにブリッジドメインサブネットをアドバタイズする必要があります。必要な2つの構成手順はどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. 外部EPGの下に外部EPGフラグの外部サブネットを追加します。
- B. 関連するL3Outsセクションを使用してブリッジドメインにL3Outプロファイルを追加します
- C. サブネットスコープを外部にアドバタイズするように構成します
- D. EPGレベルでサブネットを構成します。
- E. 外部EPGの下にエクスポート方向を指定してルート制御プロファイルを作成します。

Answer: B,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 10

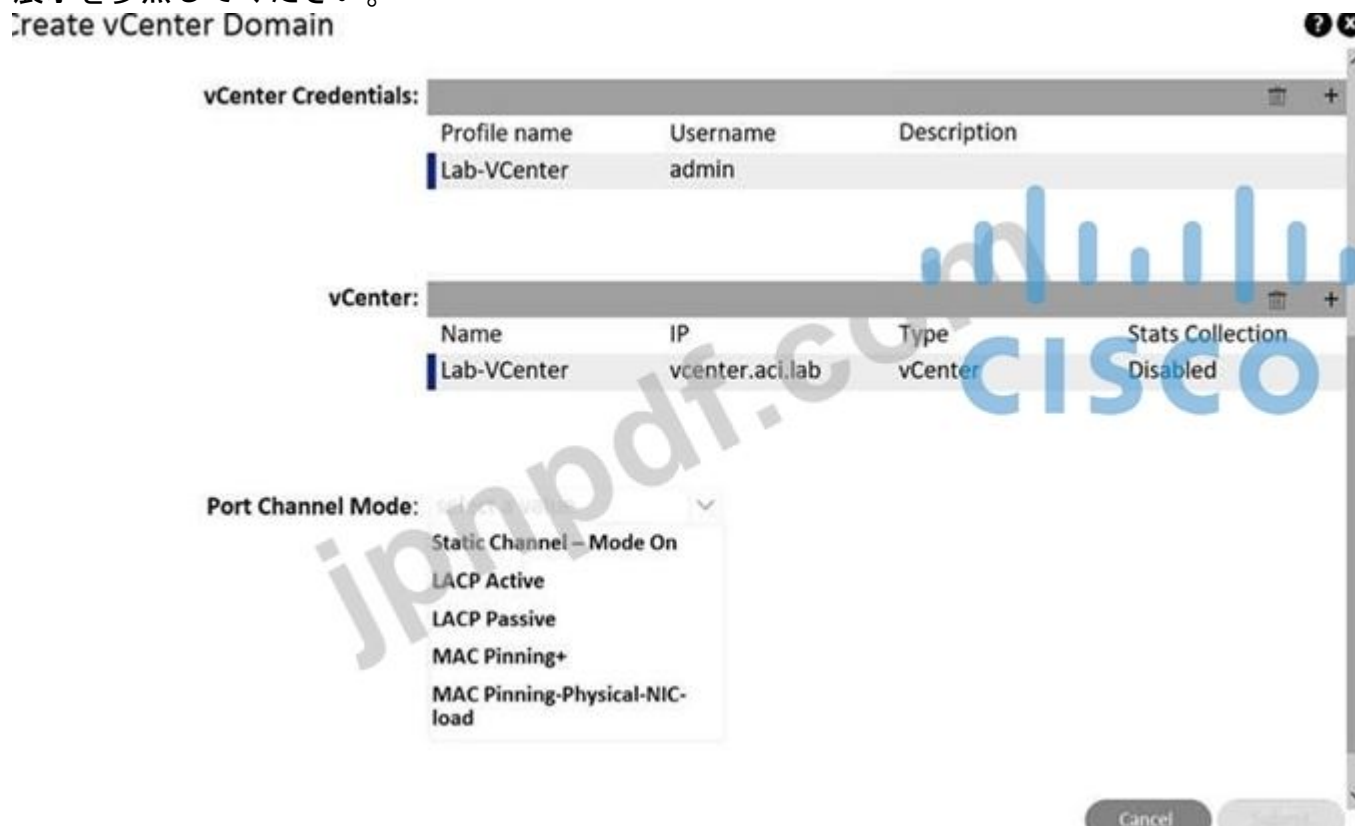
マルチポッドACIファブリックを実装する場合のIPNネットワークの2つの要件は何ですか？ 2つ選択してください。)

- A. VLAN ID 4
- B. OSPFルーティング
- C. BGPルーティング
- D. PIMASMマルチキャストルーティング
- E. EIGRPルーティング

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 11

展示を参照してください。



エンジニアがCiscoACIを実装していますボンディングのサポートがないブレードサーバー用のVMwarevCenter統合。VMware VDSで「発信元仮想ポートに基づくルート」になるポートチャネルモードはどれですか？

- A. 静的チャネルモードオン

- B. MACピン留め+
- C. LACPアクティブ
- D. MACピン留め物理-NIC負荷
- E. LACPパッシブ

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 12

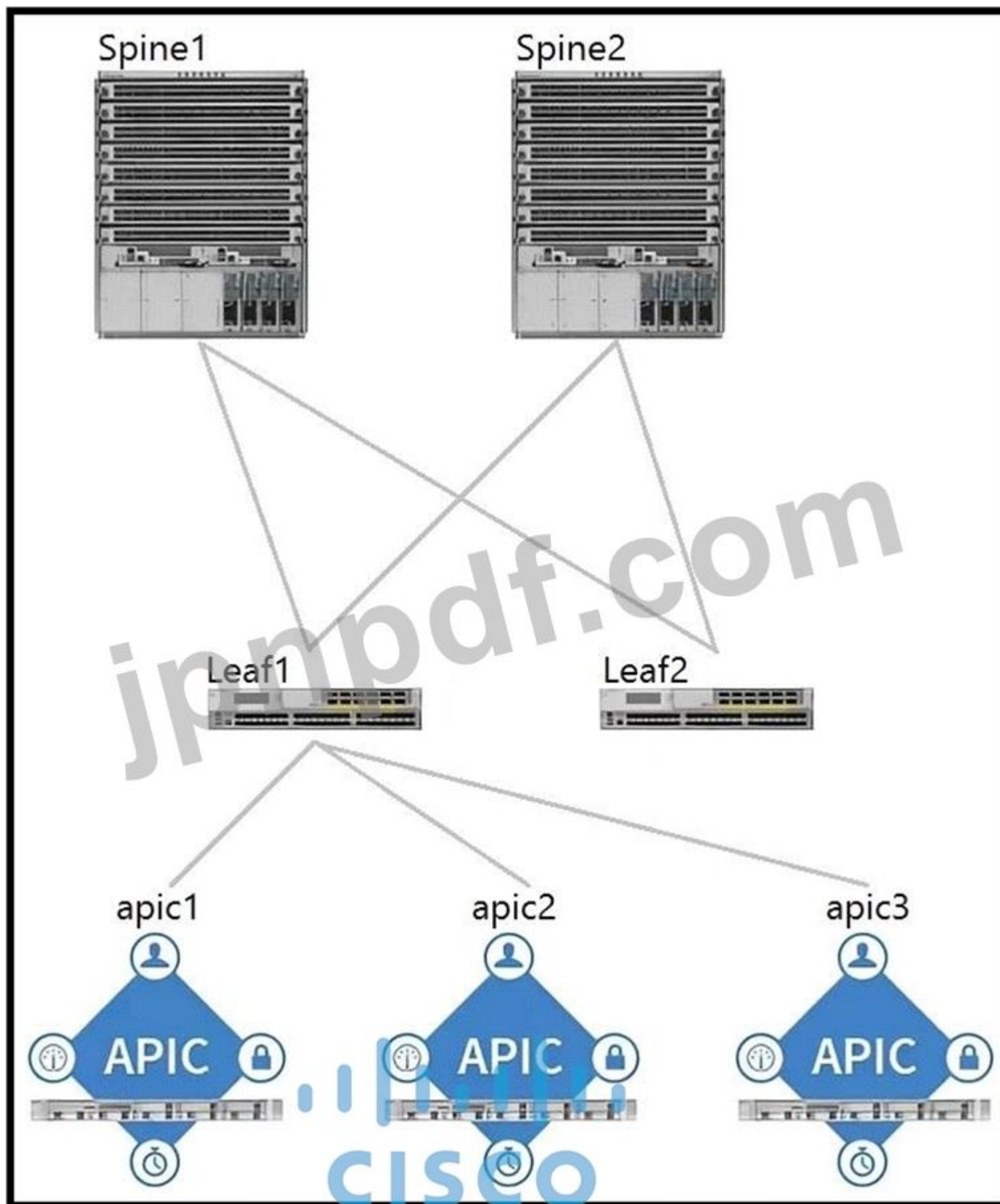
属性に基づいて仮想マシンのEPGアソシエーションを動的に割り当てまたは変更する機能はどれですか？

- A. vzAny契約
- B. アプリケーションEPG
- C. 標準契約
- D. uSeg EPG

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 13

展示を参照してください。



ACIファブリックでルートリフレクタとして設定する必要がある2つのコンポーネントはどれですか。2つ選択してください。)

- A. Spine1
- B. Spine2

- C. apic2
- D. Leaf2
- E. apic1
- F. Leaf1

Answer: A,B (メッセージを残す)

最新問題: 14

VMMのコンテキストでは、ACIリーフホストとコンピューティングホスト間のどのプロトコルが、ポリシーがリーフスイッチにプッシュされ、即時およびオンデマンドの解決を即座に実行できるようにしますか？

- A. VXLAN
- B. LLDP
- C. ISIS
- D. STP

Answer: (解答を表示する)

即時-ESXiホストがDVSに接続されたときに、EPGポリシー (コントラクトとフィルターを含む)が関連するリーフスイッチソフトウェアにダウンロードされることを指定します。LLDPまたはOpFlex権限は、VMコントローラーをリーフノードの接続に解決するために使用されます。

VMMスイッチにホストを追加すると、ポリシーがダウンロードされてリーフになります。ホストからリーフへのCDP / LLDPネイバーシップが必要です。

オンデマンド-ESXiホストがDVSに接続され、VMがポートグループ (EPG)に配置されている場合にのみ、ポリシー (VLAN、VXLANバインディング、コントラクト、フィルターなど)がリーフノードにプッシュされることを指定します。

ホストがVMMスイッチに追加され、仮想マシンをポートグループ (EPG)に配置する必要がある場合、ポリシーはリーフにダウンロードされます。ホストからリーフへのCDP / LLDPネイバーシップが必要です。

即時およびオンデマンドの両方で、ホストとリーフがLLDP / CDPネイバーシップを失うと、ポリシーが削除されます。

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/aci-fundamentals/b_ACI-Fundamentals/b_ACI-Fundamentals_chapter_01011.html

最新問題: 15

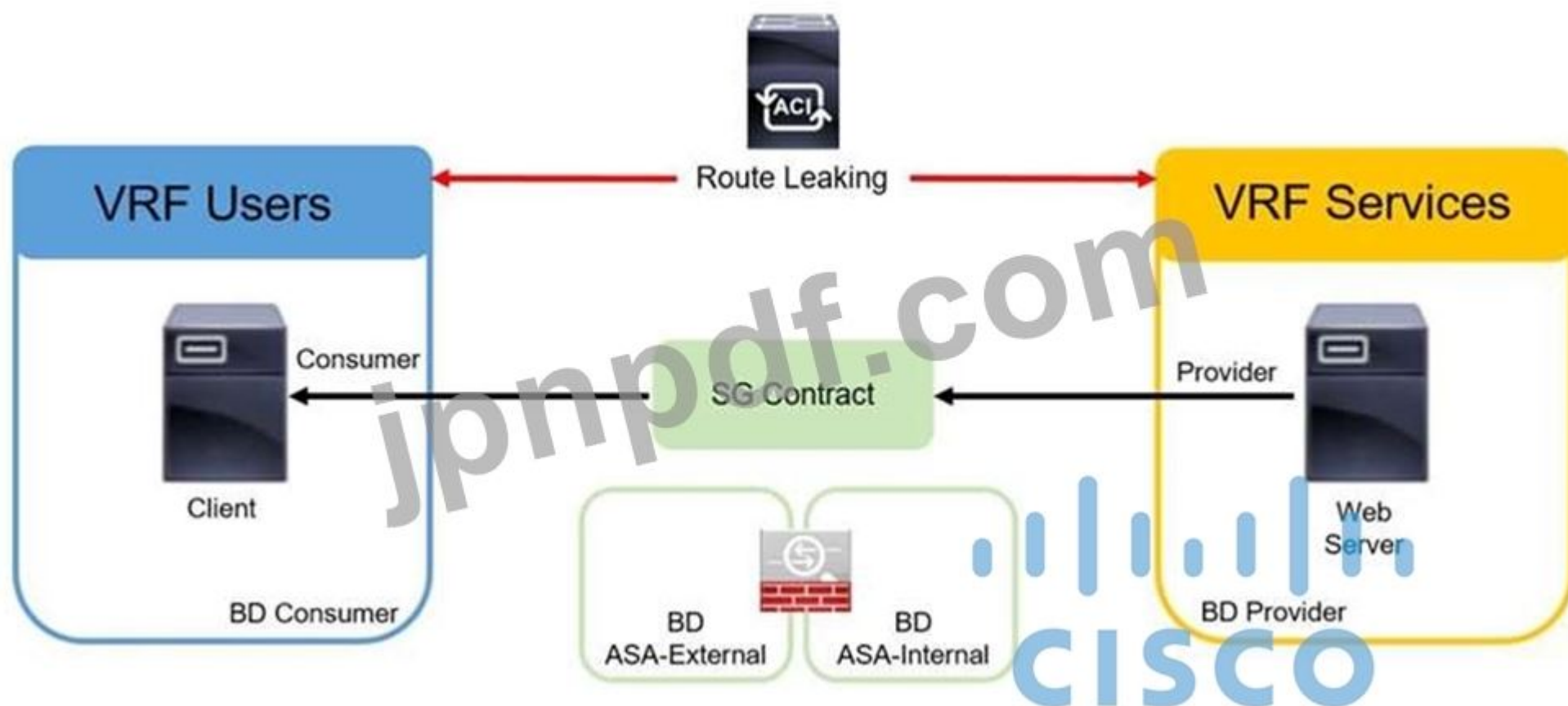
VLAN1001のすべてのワークロードがEPG-1001に移行されました。要件は、VLAN1001のゲートウェイアドレスをCiscoACIファブリックの外部のコアからCiscoACIファブリックに移動することです。EPG-1001のエンドポイントは、トラフィックを他のEPGのエンドポイントにルーティングし、ファブリック内のフラグgingされたトラフィックを最小限に抑える必要があります。これらの要件を満たすために、ブリッジドメインで必要な構成セットはどれですか。

- A. ローカルIP学習制限を無効にするユニキャストルーティングを無効にする
- B. フラッドを有効にする
ユニキャストルーティングを有効にする
- C. ARPフラッドを無効にする
Limnエンドポイント学習を無効にする
- D. ハードウェアプロキシを有効にするUnicasを有効にする！ルーティング

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 16

展示を参照してください。



エンジニアは、テナント間サービスグラフを実装する必要があります。この目標を達成するために取らなければならない一連のアクションはどれですか？

A. *プロバイダーテナントで契約を定義し、プロバイダーテナントにエクスポートします。

*プロバイダーテナントでL4-L7デバイスとサービスグラフテンプレートを定義し、コンシューマテナントでASAブリッジドメインを定義します。

B. *プロバイダーテナントでコントラクトを定義し、コンシューマテナントにエクスポートします。

*プロバイダーテナントでL4-L7デバイス、サービスグラフテンプレート、およびASAブリッジドメインを定義します。

C. *プロバイダーテナントで契約を定義し、プロバイダーテナントにエクスポートします。

*コンシューマテナントでL4-L7デバイス、サービスグラフテンプレート、およびASAブリッジドメインを定義します。

D. *プロバイダーテナントでコントラクトを定義し、コンシューマテナントにエクスポートします。

*プロバイダーテナントでL4-L7デバイスとサービスグラフテンプレートを定義し、コンシューマテナントでASAブリッジドメインを定義します。

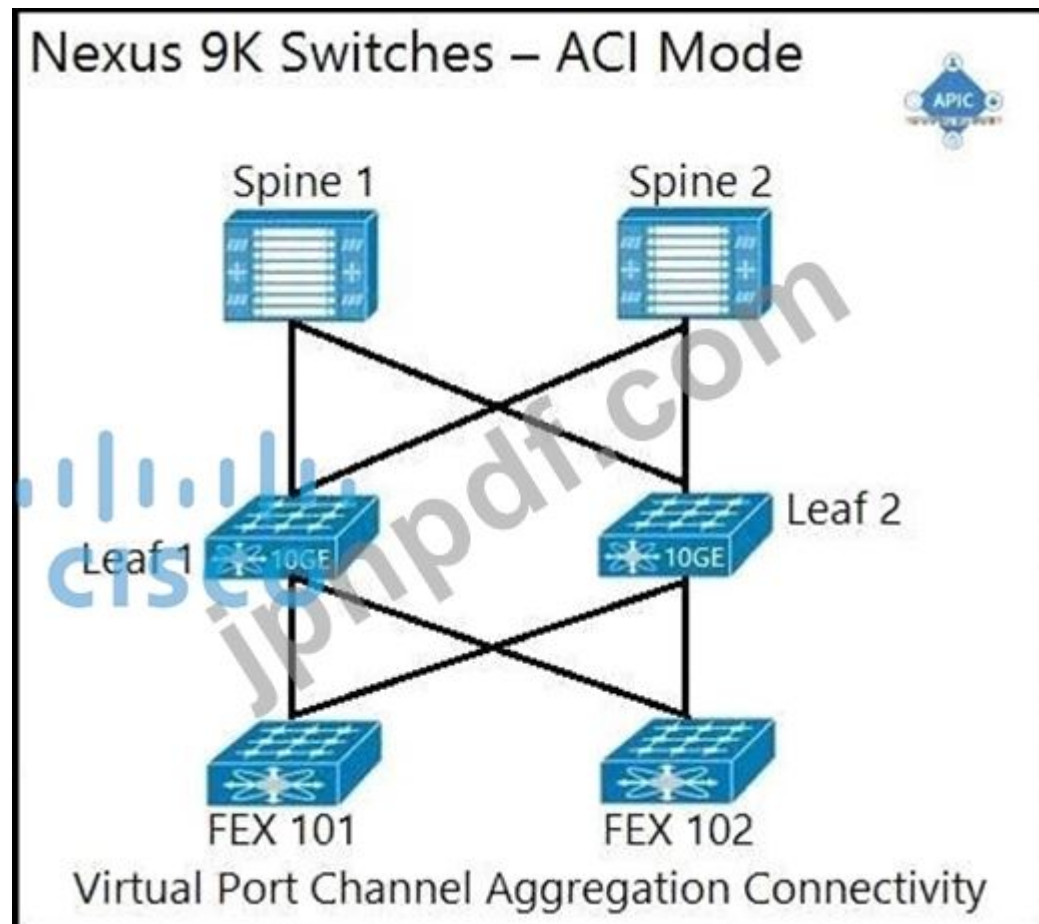
Answer: D (メッセージを残す)

ゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (39130%OFF問題集溶と正解付きで 30%w特別割引コード: **Freepdfdumps**)

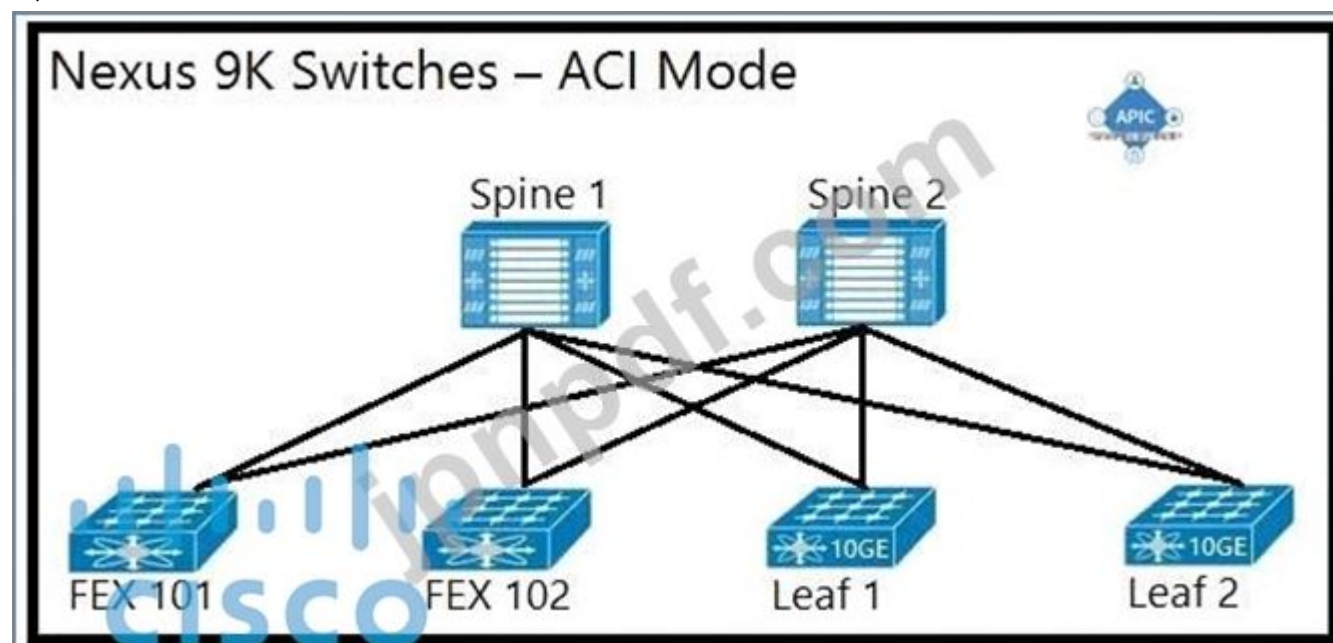
最新問題: 17

エンジニアは、CiscoNexus2000シリーズ10Gファブリックエクステンダを含むCiscoACIデータセンターネットワークを実装しています。どの物理トポロジがサポートされていますか？

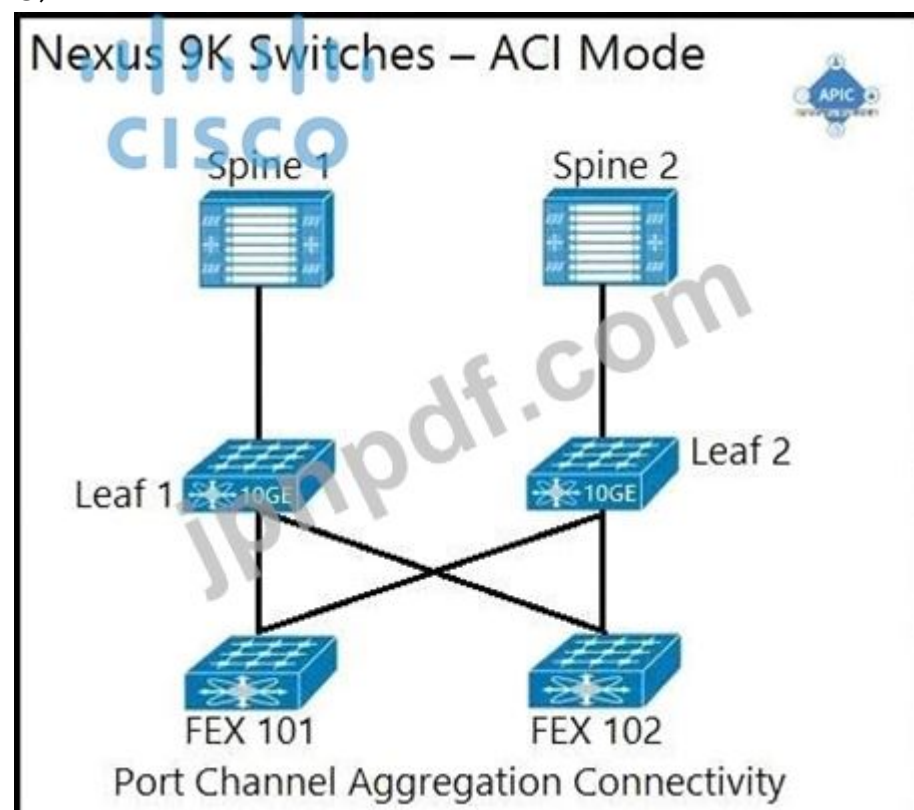
A)



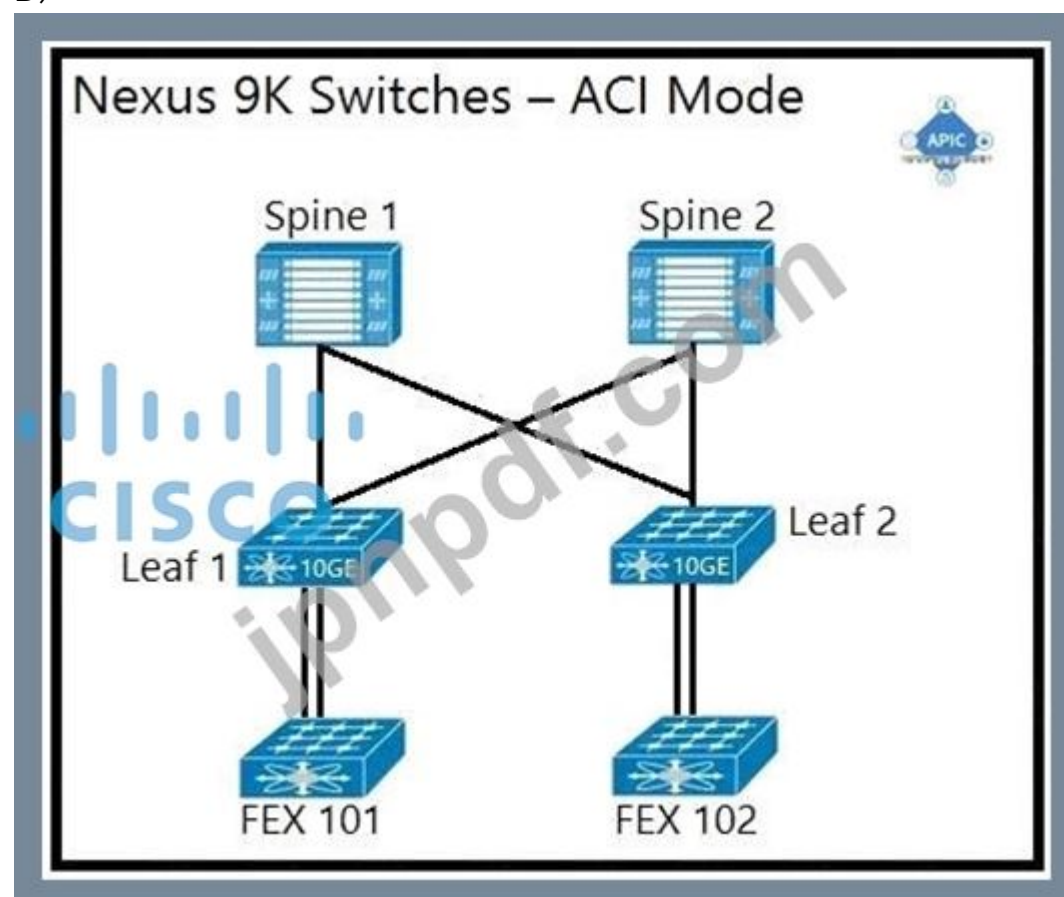
B)



C)



D)



- A. オプションD
- B. オプションC
- C. オプションA

D. オプションB

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 18

エンジニアは、ユーザトラフィックへの影響を最小限に抑え、許可されたユーザのみがアップグレードを実行できるようにするCiscoACIファブリックアップグレードを実行する必要があります。これらの要件を満たすために実行する必要がある2つの構成手順はどれですか。

- A. アップグレードを実行するユーザーにファブリック管理者の役割を付与します。
- B. すべてのスイッチをアップグレードグループに結合します。
- C. アップグレードを実行するユーザーにtenant-ext-adminアクセスを許可します
- D. CiscoAPICコントローラを2つ以上のメンテナンスグループに分割します。
- E. スイッチを2つ以上のメンテナンスグループに分割します。

Answer: A,E (メッセージを残す)

最新問題: 19

Cisco ACIフィルタエントリオプションを左側から右側の正しいカテゴリにドラッグアンドドロップして、必須またはオプションのパラメータを示します。

Name

ARP Flag

Ether Type

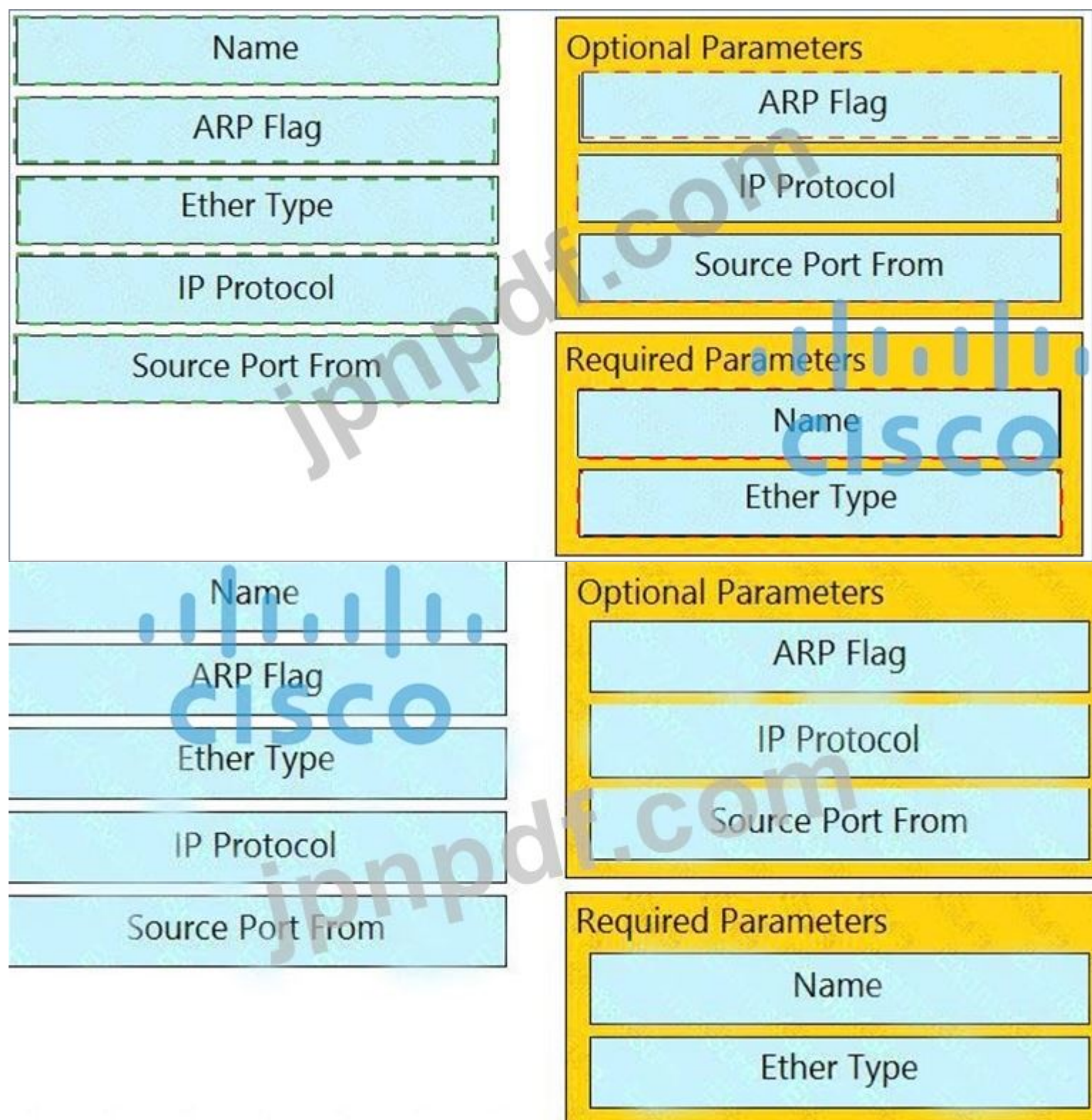
IP Protocol

Source Port From

Optional Parameters

Required Parameters

Answer:



最新問題: 20

エンジニアは、VMM解決の即時性をCiscoACI環境で事前プロビジョニングするように設定しました。ハイパーバイザとACIファブリックリーフノードの間にCiscoDiscoveryProtocolネイバーシップは形成されていません。

これは、リーフスイッチへのダウンロードポリシーにどのように影響しますか？

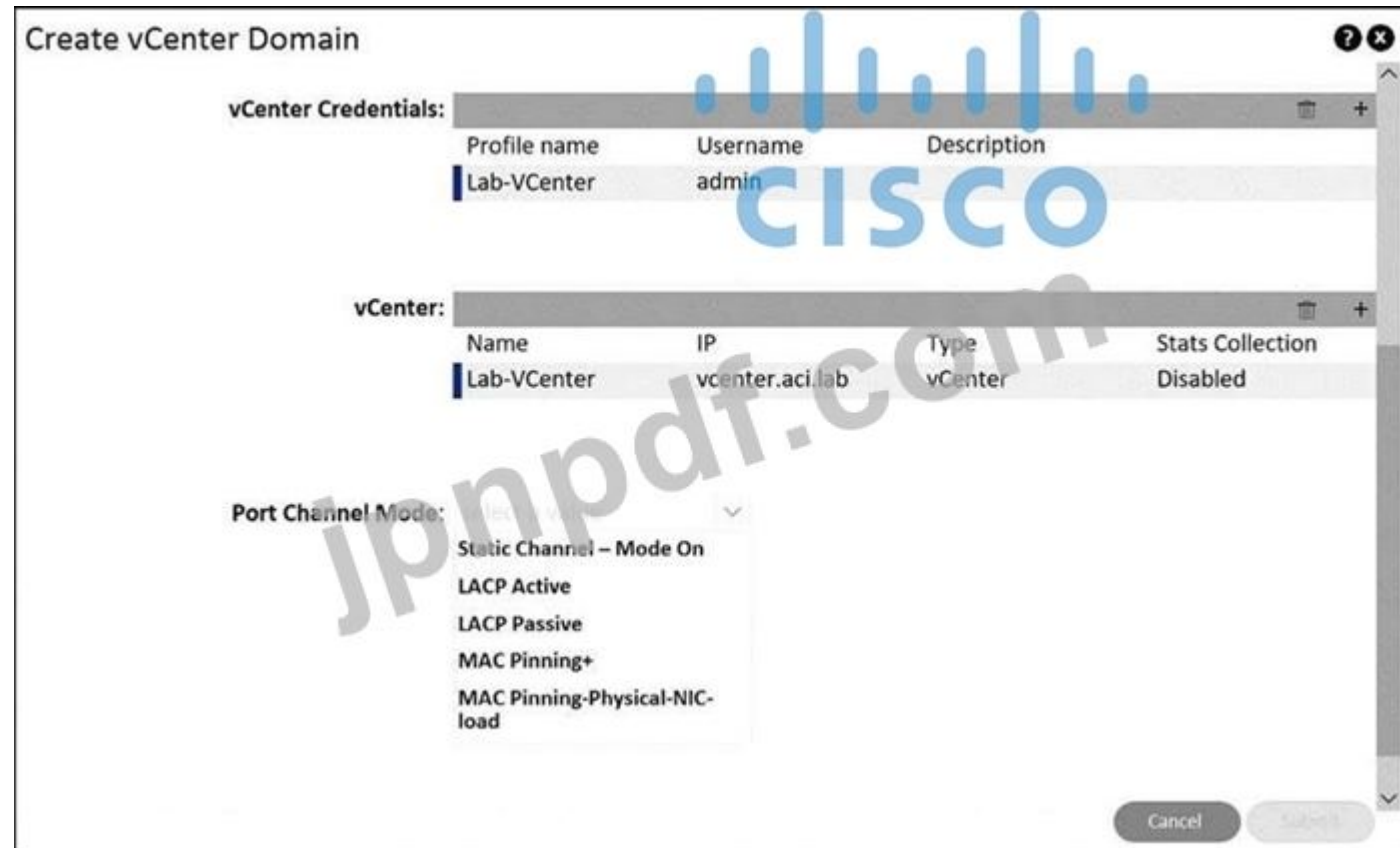
- A. サポートされている検出プロトコルはLLDPのみであるため、ポリシーはダウンロードされません。
- B. 検出プロトコルの隣接関係がないため、ポリシーはダウンロードされません。
- C. ポリシーは、Cisco Discovery Protocolの隣接関係に関係なく、ACIリーフスイッチにダウンロードされます。

D. ハイパーバイザーホストがVMM VDSに接続されると、ポリシーがダウンロードされます。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 21

展示を参照してください。



エンジニアがCisco ACIを実装していますボンディングのサポートがないブレードサーバー用のVMware vCenter統合。VMware VDSで「発信元仮想ポートに基づくルート」になるポートチャネルモードはどれですか？

- A. LACPパッシブ
- B. MACピン留め+
- C. LACPアクティブ
- D. 静的チャネルモードオン
- E. MACピン留め物理NIC負荷

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 22

Cisco ACIで外部認証のRADIUSを有効にするには、各ユーザにどの属性を設定する必要がありますか。

- A. cisco-security domain
- B. cisco-auth-features
- C. cisco-aci-role
- D. cisco-av-pair

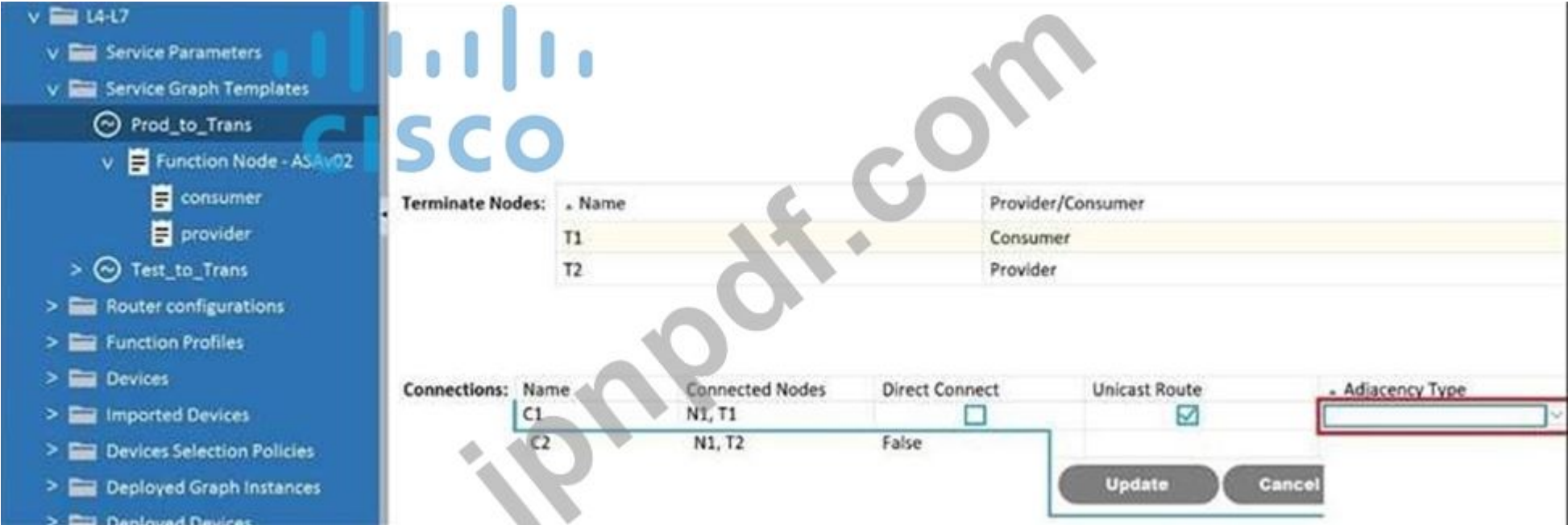
Answer: ([解答を表示する](#))

セクション :ACI管理

説明/リファレンス https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/2-x/Security_config/b_Cisco_APIC_Security_Configuration_Guide/b_Cisco_APIC_Security_Guide_chapter_01011.html

最新問題: 23

展示を参照してください。



クライアントエンドポイントとサービスノードインターフェイスが異なるサブネットにある場合、どの隣接タイプ値を設定する必要がありますか？

- A. L3
- B. ユニキャスト
- C. L3Out
- D. ルーティング

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 24

会社のESXiインフラストラクチャは、CiscoUCS-Bブレードサーバでホストされています。同社は、ACI VMM統合を利用して、仮想ワークロードと物理ワークロードにわたってポリシーを一貫して適用できるようにすることを決定しました。要件は、分散仮想スイッチとACIファブリック間のパケット損失を防ぐことです。この目標を達成するには、vSwitchポリシーにどの設定を実装する必要がありますか？

- A. LACP
- B. 静的チャネル
- C. MACピン留め
- D. LLDP

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 25

レイヤ2出力が設定されたACIファブリックでレイヤ2ループ移行を設定するアクションはどれですか。

- A. ACIファブリックでSTPを無効にします。
- B. 外部ネットワークでSTPを無効にします。

- C. ACIファブリックでSTPを有効にします。
- D. ACIファブリックでMCPを有効にします。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 26

エンジニアは、NOCが動作する単一のサブネットから発信されたCiscoACIファブリックへの管理アクセスを制限する必要があります。アクセスはSSHとHTTPSのみに制限する必要があります。要件を満たすために、Cisco APICのどこでポリシーを設定する必要がありますか？

- A. ポリシー管理テナント内
- B. 管理VLANのポリシー
- C. APICの管理インターフェイスのACL
- D. コンソールインターフェイスのACL

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

参照：

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Operating_ACI/b_Cisco_Operating_ACI_chapter_0111.html

3. Mgmt—The management tenant provides convenient means to configure access policies for fabric nodes. While fabric nodes are accessible and configurable through the APIC, they can also be accessed directly using in-band and out-of band connections. **In-band and out-of-band policies are configured under the mgmt tenant:**

- In-Band Management Access
- Out-of-Band Management Access



最新問題: 27

COOPデータベースはどこにありますか？

- A. 葉
- B. 背骨
- C. APIC
- D. エンドポイント

Answer: B ([メッセージを残す](#))

参照：

<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c11-739989.html>

最新問題: 28

アクセスポートポリシーグループを展開するには、どのタイプのプロファイルを作成する必要がありますか？

- A. アタッチ可能なエンティティ
- B. ポッド
- C. モジュール
- D. リーフインターフェイス

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

参照：

[https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Operating_ACI /
b_Cisco_Operating_ACI_chapter_0110.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Operating_ACI/b_Cisco_Operating_ACI_chapter_0110.html)

最新問題: 29

Cisco ACIファブリックは、複数の宛先のトラフィックのロードバランシングにどの方法を使用しますか。

- A. PIMルーティング
- B. スパニングツリー
- C. 最短経路ツリー
- D. タグツリーの転送

Answer: D (メッセージを残す)

参照 :

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/aci-fundamentals/b_ACI-Fundamentals/b_ACI-Fundamentals_chapter_010010.html

The ACI fabric uses Forwarding Tag (FTAG) trees to load balance multi-destination traffic. All multi-destination traffic is forwarded in the form of encapsulated IP multicast traffic within the fabric. The ingress leaf assigns an FTAG to the traffic when forwarding it to the spine. The FTAG is assigned in the packet as part of the destination multicast address. In the fabric, the traffic is forwarded along the specified FTAG tree. Spine and any intermediate leaf switches forward traffic based on the FTAG ID. One forwarding tree is built per FTAG ID. Between any two nodes, only one link forwards per FTAG. Because of the use of multiple FTAGs, parallel links can be used with each FTAG choosing a different link for forwarding. The larger the number of FTAG trees in the fabric means the better the load balancing potential is. The ACI fabric supports up to 12 FTAGs.

最新問題: 30

Cisco ACIリーフはいつソースIPまたはMACをリモートエンドポイントとして学習しますか？

- A. VXLANトラフィックがスパインからリーフファブリックポートに到着し、外部ソースIPがレイヤー3出力EPGサブネット範囲内にある場合。
- B. VXLANトラフィックがスパインからリーフファブリックポートに到着し、内部ソースIPがブリッジドメインサブネットの範囲内にある場合。
- C. VXLANトラフィックがスパインからリーフファブリックポートに到着し、内部ソースIPがレイヤー3出力EPGサブネット範囲内にある場合。
- D. VXLANトラフィックがスパインからリーフファブリックポートに到着し、外部ソースIPがブリッジドメインサブネットの範囲内にある場合。

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 31

エンジニアは、VMM解決の即時性をCiscoACI環境で事前プロビジョニングするように設定しました。ハイパーバイザとACIファブリックリーフノードの間にCiscoDiscoveryProtocolネイバーシップは形成されていません。これは、リーフスイッチへのダウンロードポリシーにどのように影響しますか？

- A. サポートされている検出プロトコルはLLDPのみであるため、ポリシーはダウンロードされません。
- B. ハイパーバイザーホストがVMM VDSに接続されると、ポリシーがダウンロードされます。
- C. ポリシーは、Cisco Discovery Protocolの隣接関係に関係なく、ACIリーフスイッチにダウンロードされます。
- D. 検出プロトコルの隣接関係がないため、ポリシーはダウンロードされません。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

セクション: 統合

有効な **300-620** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい 300-620 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **300-620** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com 300-620 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com 300-620 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (**39130%OFF**問題集溶と正解付きで **30%**w特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: **32**

エンジニアがACI VMMドメインとCisco UCS-Bシリーズの統合を設定しています。vSwitchポリシーで設定する必要があるポートチャネルポリシーのタイプはどれですか。

- A. MACピン留め物理-NIC負荷
- B. MACピン留め
- C. LACPアクティブ
- D. LACPパッシブ

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: **33**

ACIは、リモートロケーションで構成を安全に正常化するためにどのプロトコルを使用しますか？

- A. SCP
- B. HTTPS
- C. TFTP
- D. FTP

Answer: A ([メッセージを残す](#))

セクション :ACI管理

説明/リファレンス :https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/kb/b_KB_Using_Import_Export_to_Recover_Config_States.html

最新問題: **34**

エンジニアは、NOCが動作する単一のサブネットから発信されたCisco ACIファブリックへの管理アクセスを制限する必要があります。アクセスはSSHとHTTPSのみに制限する必要があります。要件を満たすために、Cisco APICのどこでポリシーを設定する必要がありますか？

- A. ポリシー管理テナント内
- B. 管理VLANのポリシー
- C. APICの管理インターフェイスのACL
- D. コンソールインターフェイスのACL

Answer: A ([メッセージを残す](#))

説明

3. Mgmt—The management tenant provides convenient means to configure access policies for fabric nodes. While fabric nodes are accessible and configurable through the APIC, they can also be accessed directly using in-band and out-of band connections. In-band and out-of-band policies are configured under the mgmt tenant:

- In-Band Management Access
- Out-of-Band Management Access



最新問題: 35

エンジニアがACIファブリックからレイヤ2拡張を設定し、レイヤ2不明ユニキャストポリシーをフラッドからハードウェアプロキシに変更しました。この変更は、L2未知のユニキャストトラフィックのフラディングにどのように影響しますか？

- A. スパインプロキシとして実行するために、スパインの1つに転送されます。
- B. 生地全体に浸水します。
- C. 宛先エンドポイントがエンドポイントテーブルに存在しない場合、リーフによってドロップされます。
- D. プロキシとして実行するためにAPICの1つに転送されます。

Answer: A (メッセージを残す)

セクション :ACIパケット転送

説明/リファレンス :https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/2-x/L2_config/b_Cisco_APIC_Layer_2_Configuration_Guide/b_Cisco_APIC_Layer_2_Configuration_Guide_chapter_010.html

最新問題: 36

エンジニアは、複数の外部ネットワークが内部ACIサブネットと通信できるようにする必要があります。外部エンドポイントグループのクラスIDにプレフィックスを割り当てるには、エンジニアはどのアクションを実行する必要がありますか？

- A. 外部EPGフラグの外部サブネットを有効にしてサブネットを構成します。
- B. 外部エンドポイントグループフラグのエクスポートルート制御サブネットを有効にします。
- C. [ルート制御サブネットのインポート]フラグを有効にしてサブネットを構成します。
- D. 共有ルート制御サブネットでL3outを有効にします。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 37

ACIマルチサイトのコンテキストでは、サイト1に属するエンドポイント (MAC / IP) の情報は、EVPNコントロールプレーンを使用してサイト2にアドバタイズされるのはいつですか。

- A. COOPプロトコルを使用しない限り、エンドポイント情報はサイト間で交換されません。
- B. サイト間での通信を許可するようにポリシーが構成されていない限り、エンドポイント情報はサイト間で交換されません。
- C. エンドポイントが1つのサイトで検出されるとすぐに、エンドポイント情報がサイト間で交換されます。
- D. エンドポイントが両方のサイトで検出されると、エンドポイント情報がサイト間で交換されます。

Answer: A (メッセージを残す)

参照 :

<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c11-739609.html#CiscoACIMultiSiteoverlaydataplane>

最新問題: 38

どのタイプのポリシーが、ダウンしているポートから生成される障害の抑制を構成しますか？

- A. 障害の重大度の割り当て
- B. イベントライフサイクルの割り当て
- C. 障害ライフサイクルの割り当て
- D. イベント重大度の割り当て

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 39

Cisco ACIで外部認証のRADIUSを有効にするには、各ユーザにどの属性を設定する必要がありますか。

- A. cisco-security domain
- B. cisco-auth-features
- C. cisco-aci-role
- D. cisco-av-pair

Answer: ([解答を表示する](#))

参照：

[https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/2-x/Security_config/b_Cisco_APIC_Security_Configuration_Guide / b_Cisco_APIC_Security_Guide_chapter_01011.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/2-x/Security_config/b_Cisco_APIC_Security_Configuration_Guide/b_Cisco_APIC_Security_Guide_chapter_01011.html)

最新問題: 40

お客様は、レガシー環境をCiscoACIに移行します。レイヤ2トランクは、2つの環境を相互接続するように構成されています。お客様は、アプリケーション中心のモードでACIファブリックも構築します。移行中の不安定さを軽減するために、ブリッジドメインでどの機能を有効にする必要がありますか？

- A. エンドポイントデータプレーン学習を無効にする
- B. カプセル化でフラッドを有効にします。
- C. BDでMulti-DestinationFloodingをFloodに設定します。
- D. Multi-DestinationFloodingをFloodinEncapsulationに設定します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 41

既存のネットワークとACIファブリックは、ワークロードの移行をサポートするために接続されています。サーバーはCiscoACIで物理的に終端しますが、ゲートウェイは既存のネットワークにとどまる必要があります。ソリューションは、シスコのベストプラクティスに準拠する必要があります。エンジニアは関連するブリッジドメインの構成を開始し、構成を完了する必要があります。これらの要件を満たすために必要な設定のグループはどれですか？

- A. L2不明なユニキャスト :ハードウェアプロキシ
L3不明なマルチキャストフラッディング :フラッド
マルチデスティネーションフラッディング :BDのフラッド
ARPフラッディング :有効にする
- B. L2不明なユニキャスト :洪水

L3不明なマルチキャストフラディング :フラッド
 マルチデスティネーションフラディング :BDのフラッド
 ARPフラディング : 有効にする
C. L2不明なユニキャスト : 洪水
 L3不明なマルチキャストフラディング :フラッドを最適化する
 マルチデスティネーションフラディング :BDのフラッド
 ARPフラディング : 無効にする
D. L2不明なユニキャスト :ハードウェアプロキシ
 L3不明なマルチキャストフラディング :フラッドを最適化する
 マルチデスティネーションフラディング :BDのフラッド
 ARPフラディング : 無効にする
Answer: (解答を表示する)

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/migration_guides/migrating_existing_networks_to_aci.html

Default Gateway Migration Considerations

The default gateway used by the workloads to establish communication outside their IP subnet is initially maintained in the Brownfield network; this implies that the ACI fabric initially provides only Layer 2 services for devices part of EPG1, and the workloads already migrated to the ACI fabric send traffic to the Brownfield network when they need to communicate with devices external to their IP subnet (shown in the following diagram).

The screenshot shows the Cisco ACI GUI with the following details:

- Navigation Tabs:** SYSTEM, TENANTS, FABRIC, VM NETWORKING, L4-L7 SERVICES.
- Left Panel (Tenant TnT-14):**
 - Quick Start
 - Tenant TnT-14
 - Application Profiles
 - Networking
 - Bridge Domains (63)
 - TnT-14AP10AppBD** (selected)
 - Private Networks
 - TnT-14NET
 - External Bridged Networks
 - External Routed Networks
 - Router Configuration
 - Protocol Policies
 - L4-L7 Service Parameters
 - Security Policies
 - Troubleshoot Policies
 - Monitoring Policies
 - L4-L7 Services
- Right Panel (Bridge Domain - TnT-14AP10AppBD):**
 - PROPERTIES**
 - Name: TnT-14AP10AppBD
 - Description: optional
 - Legacy Mode: No
 - Unknown Unicast Traffic Class ID: 16397
 - Segment: 16711551
 - Multicast Address: 225.1.151.80
 - Link-local IPv6 Address: ::
 - Private Network: TnT-14/TnT-14NET
 - Resolved Private Network: TnT-14NET
 - Custom MAC Address: 00:22:BD:F8:19:02
 - L2 Unknown Unicast:**
 - ☒ Flood
 - ☐ Hardware Proxy
 - L3 Unknown Multicast Flooding:**
 - ☒ Flood
 - ☐ Optimized Flood
 - Multi Destination Flooding:**
 - ☒ Flood in BD
 - ☐ Drop
 - ☐ Flood in Encapsulation
 - Unicast Routing:** ☐
 - ARP Flooding:** ☒

ブリッジドメイン内にサブネットを作成する場合、サブネットのネットワークの可視性を指定するために使用される構成オプションはどれですか。

- A. IP学習をサブネットに制限する
- B. スコープ
- C. ゲートウェイIP
- D. サブネット制御

Answer: C ([メッセージを残す](#))

参照：

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Operating_ACI/b_Cisco_Operating_ACI_chapter_01111.html

最新問題: 43

エンジニアは、CiscoACIファブリックに管理ポリシーとデータプレーンの分離を実装する必要があります。この目標を達成するには、Cisco APICでどのACIオブジェクトを作成する必要がありますか？

- A. 契約
- B. アプリケーションプロファイル
- C. ブリッジドメイン
- D. テナント

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 44

展示を参照してください。

```
<fvTenant name="ACILab">
  <fvCtx name="pvn1"/>
  <fvBD name="bd1">
    <fvRsCtx tnFvCtxName="pvn1"/>
    <fvSubnet ip="10.1.100.1/24"/>
  </fvBD>
</fvTenant>
```

構成の結果として作成される2つのオブジェクトはどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. ブリッジドメイン
- B. 取り付け可能なAEP
- C. VRF
- D. アプリケーションプロファイル
- E. エンドポイントグループ

Answer: A,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 45

エンジニアは、ブリッジドメインのACIファブリックの外部にあるデフォルトのゲッターウェイを使用してマルチポッドシステムを構成します。この要件をサポートするには、どの設定を構成する必要がありますか？

- A. IPデータプレーン学習を無効にする
- B. ユニキャストルーティングを無効にする
- C. アドバタイズホストルートを無効にする
- D. IP学習をサブネットに制限を無効にする

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 46

Cisco ACIファブリックに宛先エンドポイントの古いエンドポイントエントリがある場合、トラフィックフローはどうなりますか。

- A. リーフスイッチは、データプレーンの学習を通じてソースエンドポイントを学習しません。
- B. リーフスイッチは、エンドポイント宛てのトラフィックをドロップします。
- C. リーフスイッチは、ファブリック全体のエンドポイントへのトラフィックをフラッディングします。
- D. リーフスイッチはトラフィックを間違った宛先リーフに送信します。

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

セクション :ACIパケット転送

説明/参照 :

<https://www.ciscolive.com/c/dam/r/ciscolive/us/docs/2019/pdf/BRKACI-2641.pdf>

有効な **300-620** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい 300-620 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **300-620** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com 300-620 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com 300-620 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (**39130%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 47

VMMのコンテキストでは、ACIリーフホストとコンピューティングホスト間のどのプロトコルが、ポリシーがリーフスイッチにプッシュされ、即時およびオンデマンドの解決を即座に実行できるようにしますか？

- A. ISIS
- B. VXLAN
- C. LLDP
- D. STP

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

最新問題: 48

Cisco ACIファブリックに宛先エンドポイントの古いエンドポイントエントリがある場合、トラフィックフローはどうなりますか。

- A. リーフスイッチは、データプレーンの学習を通じてソースエンドポイントを学習しません。
- B. リーフスイッチは、エンドポイント宛てのトラフィックをドロップします。
- C. リーフスイッチは、ファブリック全体のエンドポイントへのトラフィックをフラッディングします。

D. リーフスイッチはトラフィックを間違った宛先リーフに送信します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

参照 :

<https://www.ciscolive.com/c/dam/r/ciscolive/us/docs/2019/pdf/BRKACI-2641.pdf>

最新問題: 49

Cisco ACI Virtual Machine Manager (VMM) ドメインポリシー設定の重要な部分である2つのコンポーネントはどれですか。2つ選択してください。)

A. VMMドメインプロファイル

B. EPG静的ポートバインディング

C. レイヤ3外部インターフェイスアソシエーション

D. IPアドレスプールの関連付け

E. EPGアソシエーション

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/aci-fundamentals/b_ACI-Fundamentals/b_ACI-Fundamentals_chapter_01011.html#concept_74EFC437C0AA44A391676F70ACE59DF3

Virtual Machine Manager Domain Main Components

ACI fabric virtual machine manager (VMM) domains enable an administrator to configure connectivity policies for virtual machine controllers. The essential components of an ACI VMM domain policy include the following:

- **Virtual Machine Manager Domain Profile**—Groups VM controllers with similar networking policy requirements. For example, VM controllers can share VLAN pools and application endpoint groups (EPGs). The APIC communicates with the controller to publish network configurations such as port groups that are then applied to the virtual workloads. The VMM domain profile includes the following essential components:
 - **Credential**—Associates a valid VM controller user credential with an APIC VMM domain.
 - **Controller**—Specifies how to connect to a VM controller that is part of a policy enforcement domain. For example, the controller specifies the connection to a VMware vCenter that is part a VMM domain.



Note

A single VMM domain can contain multiple instances of VM controllers, but they must be from the same vendor (for example, from VMware or from Microsoft).

- **EPG Association**—Endpoint groups regulate connectivity and visibility among the endpoints within the scope of the VMM domain policy. VMM domain EPGs behave as follows:
 - The APIC pushes these EPGs as port groups into the VM controller.
 - An EPG can span multiple VMM domains, and a VMM domain can contain multiple EPGs.
- **Attachable Entity Profile Association**—Associates a VMM domain with the physical network infrastructure. An attachable entity profile (AEP) is a network interface template that enables deploying VM controller policies on a large set of leaf switch ports. An AEP specifies which switches and ports are available, and how they are configured.
- **VLAN Pool Association**—A VLAN pool specifies the VLAN IDs or ranges used for VLAN encapsulation that the VMM domain consumes.

最新問題: 50

ACIファブリックを超えてレイヤ2ドメインを拡張する2つのアクションはどれですか？ 2つ選択してください。）

- A. ACIファブリックからEPGを拡張する
- B. 単一のホームレイヤー3出力を作成する
- C. 外部物理ネットワークの作成
- D. ACIファブリックからブリッジドメインを拡張する
- E. ルーティングされたドメインをACIファブリックから拡張する

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 51

ネットワークエンジニアは、タグなしおよびタグ付きトラフィックのネットワークループを検出するようにCisco ACIシステムを設定する必要があります。ループは、4秒以内にインターフェイスを無効にすることによって検出およびスロップする必要があります。どの設定を使用する必要がありますか。

The image shows three screenshots of the Cisco ACI Loop Protection configuration page. Each screenshot displays the same configuration fields with different values:

- Admin State:** Disabled (selected) / Enabled
- Controls:** ☒ Enable MCP PDU per VLAN
- Key:** (empty text field)
- Confirm Key:** (empty text field)
- Loop Detect Multiplication Factor:** 2 (first), 4 (second), 4 (third)
- Loop Protection Action:** ☐ Port Disable (first), ☒ Port Disable (second), ☒ Port Disable (third)
- Initial Delay (sec):** 180 (first), 180 (second), 180 (third)
- Transmission Frequency (sec):** 2 (first), 1 (second), 1 (third)
- (msec):** 0 (first), 0 (second), 0 (third)

A. オプションC

B. オプションA

C. オプションB

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 52

状況により、APICで障害が発生します。ACI管理者は、環境に直接関係しないため、その障害が発生することを望んでいません。障害が発生しないようにするには、管理者はどのアクションを実行する必要がありますか？

A. クリティカル重大度しきい値がスケルチされたしきい値と一致するように、上昇しきい値と下降しきい値の両方が定義された統計しきい値ポリシーを作成します。

B. 固有の障害コードで識別される特定の障害を無視する新しいグローバルヘルススコアポリシーを作成します。

C. [システム]-> [障害]で、障害を右クリックし、[障害の確認]を選択して、確認済みの障害がすぐに消えるようにします。

D. [システム]-> [障害]で、障害を右クリックし、[障害を無視]を選択して、障害を非表示にする障害重大度割り当てポリシーを作成します。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 53

最初のAPICクラスター検出プロセスに関する説明として正しいものはどれですか。

- A. APICは、プールからの内部IPアドレスを使用してノードと通信します。
- B. すべてのスイッチにはAPICによって一意のAVが割り当てられます。
- C. APICは、CiscoDiscoveryProtocolを使用して他のAPICコントローラのIPアドレスを検出します。
- D. ACIファブリックは、スパインスイッチから検出されます。

Answer: ([解答を表示する](#))

参照 :

[https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/aci-fundamentals/b_ACI-Fundamentals / b_ACI-Fundamentals_chapter_010011.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/aci-fundamentals/b_ACI-Fundamentals/b_ACI-Fundamentals_chapter_010011.html)

最新問題: 54

新しいエンドポイントがEPGに接続されたときに、ファイアウォールACLを自動的に設定できる機能はどれですか。

- A. 動的エンドポイント接続
- B. ARP落穂拾い
- C. ハードウェアプロキシ
- D. ネットワークステッチ

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 55

展示を参照してください。

Create vCenter Domain

vCenter Credentials:

Profile name	Username	Description
Lab-VCenter	admin	

vCenter:

Name	IP	Type	Stats Collection
Lab-VCenter	vcenter.aci.lab	vCenter	Disabled

Port Channel Mode: select a value

- Static Channel - Mode On
- LACP Active
- LACP Passive
- MAC Pinning+
- MAC Pinning-Physical-NIC-load
- load

Cancel

エンジニアがCiscoACIを実装していますボンディングのサポートがないブレードサーバー用のVMwarevCenter統合。VMware VDSで 発信元仮想ポートに基づくルートになるポートチャネルモードはどれですか？

- A. MACピン留め物理-NIC-負荷
- B. LACPアクティブ
- C. LACPパッシブ
- D. 静的チャネルモードオン
- E. MACピン留め+

Answer: E ([メッセージを残す](#))

最新問題: 56

展示を参照してください。

Create L3Out

1. Identity 2. Nodes And Interfaces 3. Protocols 4. External EPG

Nodes and Interfaces

The L3Out configuration consists of node profiles and interface profiles. An L3Out can span across multiple nodes in the fabric. All nodes used by the L3Out can be included in a single node profile and is required for nodes that are part of a VPC pair. Interface profiles can include multiple interfaces. When configuring dual stack interfaces a separate interface profile is required for the IPv4 and IPv6 configuration, that is automatically taken care of by this wizard.

Use Defaults: ☒

Interface Types

Layer 3: **Routed** Routed Sub SVI Floating SVI

Layer 2: **Port** Direct Port Channel

Nodes

Node ID: F1P1L1 (Node - 1001) Router ID: 10.1.7.1 Loopback Address: 10.1.1.1

Interface: Select a port IP Address: address/mask MTU (bytes): inherit

Previous Cancel Next

エンジニアは、バックボーンネットワークとのL3Outピアリングを構成する必要があります。L3Outは、リンクを介してユニキャストおよびマルチキャストトラフィックを転送する必要があります。これらの要件を満たすようにL3Outを構成するには、どの2つの方法を使用する必要がありますか？ 2つ選択してください。)

- A. レイヤ3ルーテッドサブインターフェイス
- B. SVIを使用したVPC
- C. レイヤ3フローティングSVI

https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centricinfrastructure/guide-c07-743150.html#_L3Out_sStatic_rRoutes

- D. SVIを備えたポートチャネル
- E. レイヤ3ルーテッドポート

Answer: A,C (メッセージを残す)

最新問題: 57

エンジニアは、シャーシラインカードの障害などのハードウェアイベントに関連するSyslogメッセージを送信するようにCiscoACIファブリックを設定する必要があります。メッセージは専用のSyslogサーバーに送信する必要があります。Cisco APICのどこで、この要件を満たすようにポリシーを設定する必要がありますか。

- A. uni / fabric / monfab-default
- B. ユニ/ファブリック/モンコモン
- C. uni / tn-common / monepg-default
- D. uni / infra / monifra-default

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 58

エンジニアは、レイヤ2を使用してCiscoACIファブリックを外部のサードパーティスイッチに接続する必要があります。サードパーティのスイッチは、802.1sプロトコルを使用して構成されています。タスクを完了するために必要な2つの構成要素はどれですか？
(2つ選択してください。)

A. MSTインスタンスをVLANにマッピングするためのスパニングツリーポリシー

B. VLANごとのPDUが有効になっているMCPポリシー

C. 管理スレートが無効になっているMCPインスタンスポリシー

D. ネイティブVLAN専用のEPG

E. 既存のすべてのEPGでのネイティブVLANの静的バインディング

Answer: A,D (メッセージを残す)

<https://www.ciscolive.com/c/dam/r/ciscolive/emea/docs/2019/pdf/BRKACI-3101.pdf>

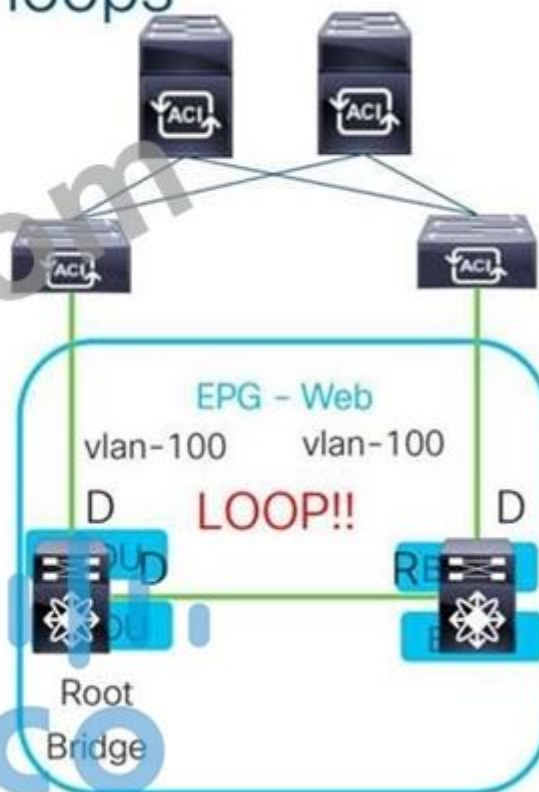
<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c07-732033.html>

Common mistakes that cause loops

Missing untagged/native EPG in MST region

MST BPDUs are sent untagged by switches and will only be accepted by leaf if an EPG is deployed with an untagged/native EPG path binding.

All interfaces connected to a common MST region should have the same EPG deployed (this is to ensure BPDU is flooded to all of the MST switches connected to fabric).

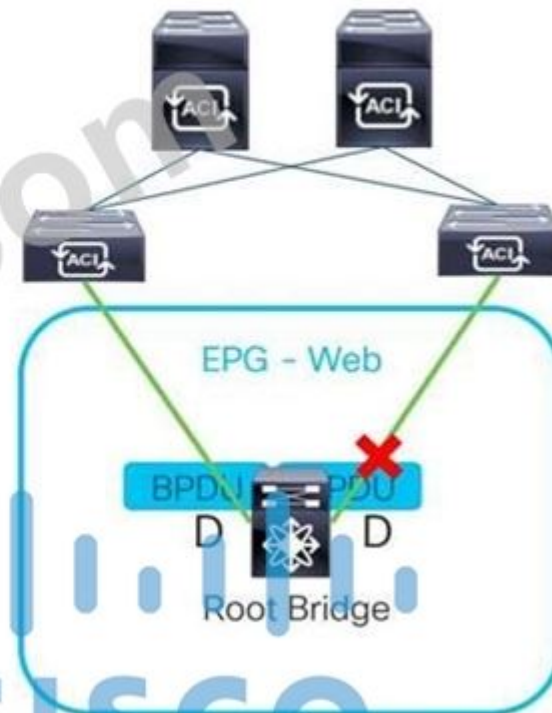


Spanning Tree

ACI floods BPDUs in the fabric encap

- ACI leaves don't participate in spanning tree (generate BPDUs or block any ports)
- STP BPDUs (PVST or MST) are flooded within the fabric/EPG encap (allocated per vlan encap in a domain)
- Leaves flush endpoints in the EPG if a TC BPDU is received.
 - Spanning Tree Domain policy determines which EPGs to flush for MST domain TCs

NOTE: MST BPDUs are untagged and require an untagged/native EPG to be deployed on all interfaces connected to MST domain (this includes L3outs using SVIs)



With PVST and RPVST, the VLAN tag in the BPDU TCN frame indicates the VLAN that had a topology change. The APIC flushes the MAC addresses for the EPG that maps to the outside VLAN. With MST, the BPDU frame only indicates the instance ID that had the topology change. In order for the APIC to identify the EPGs for which the MAC entries need to be flushed, the user needs to configure a policy to create an STP instance to VLAN mapping on the APIC.

There are three major steps to follow in order to create the STP instance to VLAN mapping on the APIC. First, create a spanning tree policy under menu Fabric→Access Policies→Switch Policies→Policies→Spanning Tree. There is a policy named "default" created already. Under this policy, configure the MST region name, create an instance to VLAN mapping, and make sure they match with the MST configuration on the outside network. In the example in Figure 66, there are two instances: instance one has VLAN 10 to 20, and instance two has VLAN 21 to 30 (not shown in the Figure 73 screen capture).

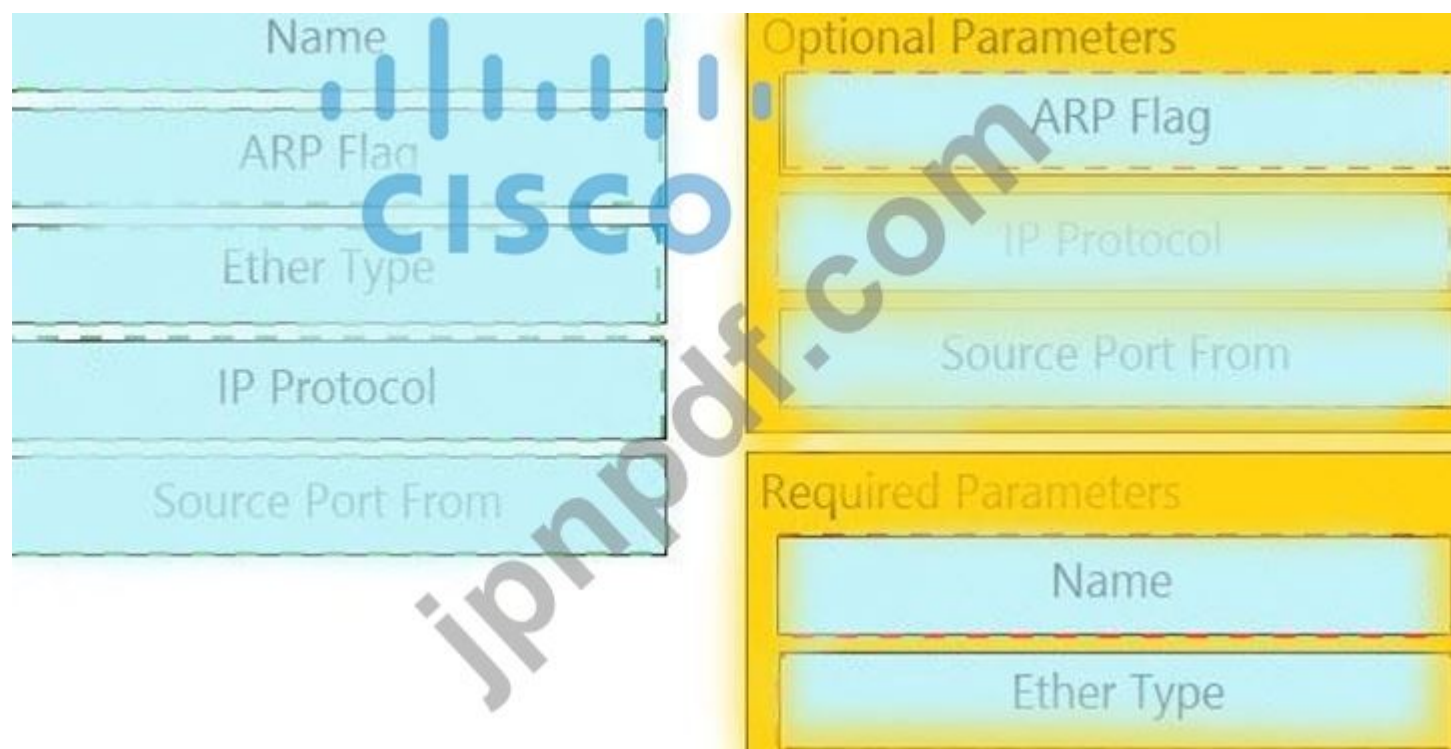
最新問題: 59

Cisco ACIフィルタエントリオプションを左側から右側の正しいカテゴリにドラッグアンドドロップして、必須またはオプションのパラメータを示します。

Name	Optional Parameters
ARP Flag	
Ether Type	
IP Protocol	
Source Port From	

Required Parameters

Answer:



最新問題: 60

アプリケーションチームは、既存のポートグループがvCenterから消えたことを報告します。エンジニアは、EPGのVMドメインアソシエーションが存在しなくなったことを確認します。どのユーザーが変更の責任を負うかを決定するアクションはどれですか？

- A. EPG監査ログで「削除」アクションを確認し、影響を受けるオブジェクトとユーザーを比較します。
- B. そのEPGで発生する可能性のある障害を評価します。
- C. ヘルススコアを調べて、EPGの合計スコアに影響を与えるオブジェクトにドリルダウンします。
- D. サーバーログを調べて、過去数時間にAPICにログインしていたユーザーを確認します。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 61

データセンター管理者がACIファブリックをアップグレードしています。ファブリックには3つのAPICコントローラーがあり、すべてのサーバーはVPCモードで構成されたリーフスイッチのペアにデュアルホーム接続されています。アップグレード中に発生する可能性のあるトラフィックへの影響を最小限に抑えるために、ファブリックをどのようにアップグレードする必要がありますか？

A. 1.APICコントローラー用に2つのメンテナンスグループを作成します。VPC左とVPC右です。

2.コントローラーの最初のグループをアップグレードします。

3.2番目のコントローラーグループをアップグレードします。

4.リーフスイッチをアップグレードします。

B. 1. APICコントローラー用に2つのメンテナンスグループを作成します :VPC左とVPC右。

2.リーフスイッチをアップグレードします。

3.コントローラーの最初のグループをアップグレードします。

4.2番目のコントローラーグループをアップグレードします。

C. 1.リーフスイッチ用に2つのメンテナンスグループを作成します :VPC左とVPC右。

2.APICコントローラーをアップグレードします。

3.リーフスイッチの最初のグループをアップグレードします。

4.2番目のグループのリーフスイッチをアップグレードします。

D. 1.リーフスイッチ用に2つのメンテナンスグループを作成します :VPC左とVPC右。

2.スイッチの最初のグループをアップグレードします。

3.2番目のスイッチグループをアップグレードします。

4.APICコントローラーをアップグレードします。

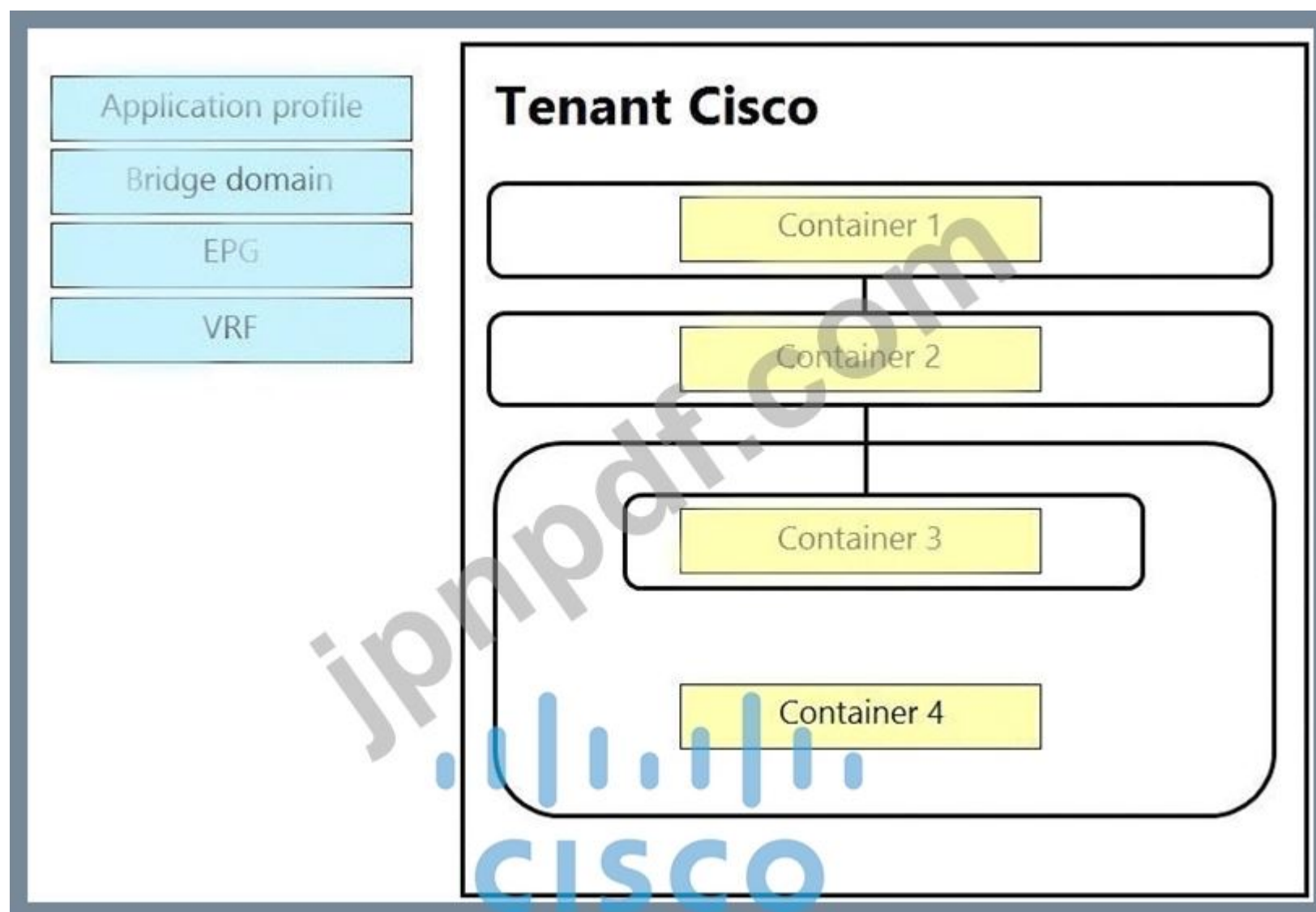
Answer: D ([メッセージを残す](#))

セクション :ACI管理

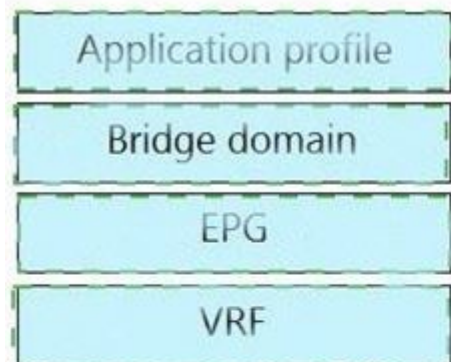
有効な **300-620** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい 300-620 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **300-620** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com 300-620 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com 300-620 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (**39130%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 62

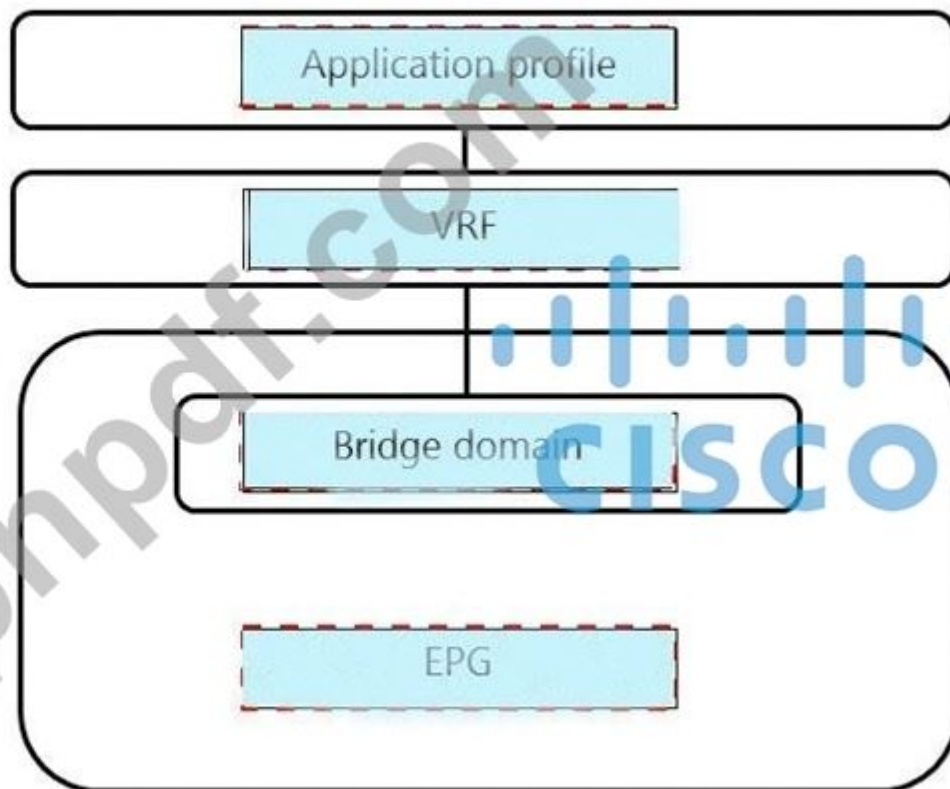
エンジニアがCiscoという名前のテナントのVRFを設定しています。左側の子オブジェクトを、この構成の右側の正しいコンテナにドラッグアンドドロップします。



Answer:



Tenant Cisco



説明

アプリケーションプロファイル--->VRF->ブリッジドメイン--->EPG



最新問題: 63

ACIファブリック内で外部で学習したOSPFルートを再配布するには、何を設定する必要がありますか。

- A. ルート制御プロファイル
- B. PIMスパスモード
- C. BGPルートリフレクター
- D. BGPインターリークルートマップ

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 64

最初のAPICクラスター検出プロセスに関する説明として正しいものはどれですか。

- A. APICは、Cisco Discovery Protocolを使用して他のAPICコントローラのIPアドレスを検出します。
- B. APICは、プールからの内部IPアドレスを使用してノードと通信します。
- C. すべてのスイッチにはAPICによって一意のAVが割り当てられます。
- D. ACIファブリックは、スパインスイッチから検出されます。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 65

Cisco ACIファブリックは、複数の宛先のトラフィックのロードバランシングにどの方法を使用しますか。

- A. PIMルーティング
- B. スパニングツリー
- C. 最短経路ツリー
- D. タグツリーの転送

Answer: D (メッセージを残す)

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/aci-fundamentals/b_ACI-Fundamentals/b_ACI-Fundamentals_chapter_010010.html

The ACI fabric uses Forwarding Tag (FTAG) trees to load balance multi-destination traffic. All multi-destination traffic is forwarded in the form of encapsulated IP multicast traffic within the fabric. The ingress leaf assigns an FTAG to the traffic when forwarding it to the spine. The FTAG is assigned in the packet as part of the destination multicast address. In the fabric, the traffic is forwarded along the specified FTAG tree. Spine and any intermediate leaf switches forward traffic based on the FTAG ID. One forwarding tree is built per FTAG ID. Between any two nodes, only one link forwards per FTAG. Because of the use of multiple FTAGs, parallel links can be used with each FTAG choosing a different link for forwarding. The larger the number of FTAG trees in the fabric means the better the load balancing potential is. The ACI fabric supports up to 12 FTAGs.

最新問題: 66

エンジニアは、TCPポート80を使用するコントラクトを使用してサーバーのグループを構成する必要があります。Webサーバーを含むEGPでは、通信を開始するために外部レイヤー3クラウドが必要です。これらの要件を満たすには、どのアクションを実行する必要がありますか？

- A. EPGをコンシューマーとして構成し、L3を契約のプロバイダーとして構成します。
- B. EGPをプロバイダーとして構成し、L3をコントラクトのコンシューマーとして構成します。
- C. L3出力とEGPの間でルートを交換するようにOSPFを設定します。
- D. タブー契約を設定し、EPGに適用します。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 67

```
aaa authentication login fallback
  realm radius
  group radius-1
```

```
aaa authentication login console
  realm radius
  group radius-1
```

```
aaa authentication login default
  realm radius
  group radius-1
```

```
aaa banner 'WELCOME TO ACI'
aaa group radius radius-1
  server 10.1.1.1 priority 0
  server 10.2.2.2 priority 1
```

```
aaa user default-role-no-login
```

展示を参照してください。RADIUSサーバーが利用できない場合、認証を確実にするためにどのアクションを実行する必要がありますか？

- A. サーバー10.1.1.1の優先度を1に調整します。
- B. ユーザーをデフォルトの役割に割り当てます。
- C. デフォルトのログインレルムをLDAPに設定します。
- D. フォールバックログインをローカルに設定します。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

セクション :ACI管理

最新問題: 68

エンジニアは、20台を超えるサーバで構成されるCiscoACI環境を実装しています。2台のサーバは、注文リンク検出プロトコルを使用せずにCiscoDiscoveryProtocolのみをサポートします。エンジニアは、接続時にCiscoACIファブリックによってサーバが自動的に検出されることを望んでいます。この要件を満たすには、どのアクションを実行する必要がありますか？

- A. 目的のリーフスイッチのインターフェイスに対してCiscoDiscoveryProtocolを有効にする高次インターフェイスポリシーを設定します。
- B. デフォルトのポリシーグループでLLDPが有効になった後、CiscoDiscoveryProtocolを有効にするオーバーライドポリシーを作成します。
- C. インターフェイスポリシーグループによって参照される目的のスイッチでLLDPを無効にするインターフェイスのインターフェイスプロファイルを作成します。
- D. 目的のリーフスイッチのインターフェイスでCiscoDiscoveryProtocolを有効にする下位ポリシーグループを設定します。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 69

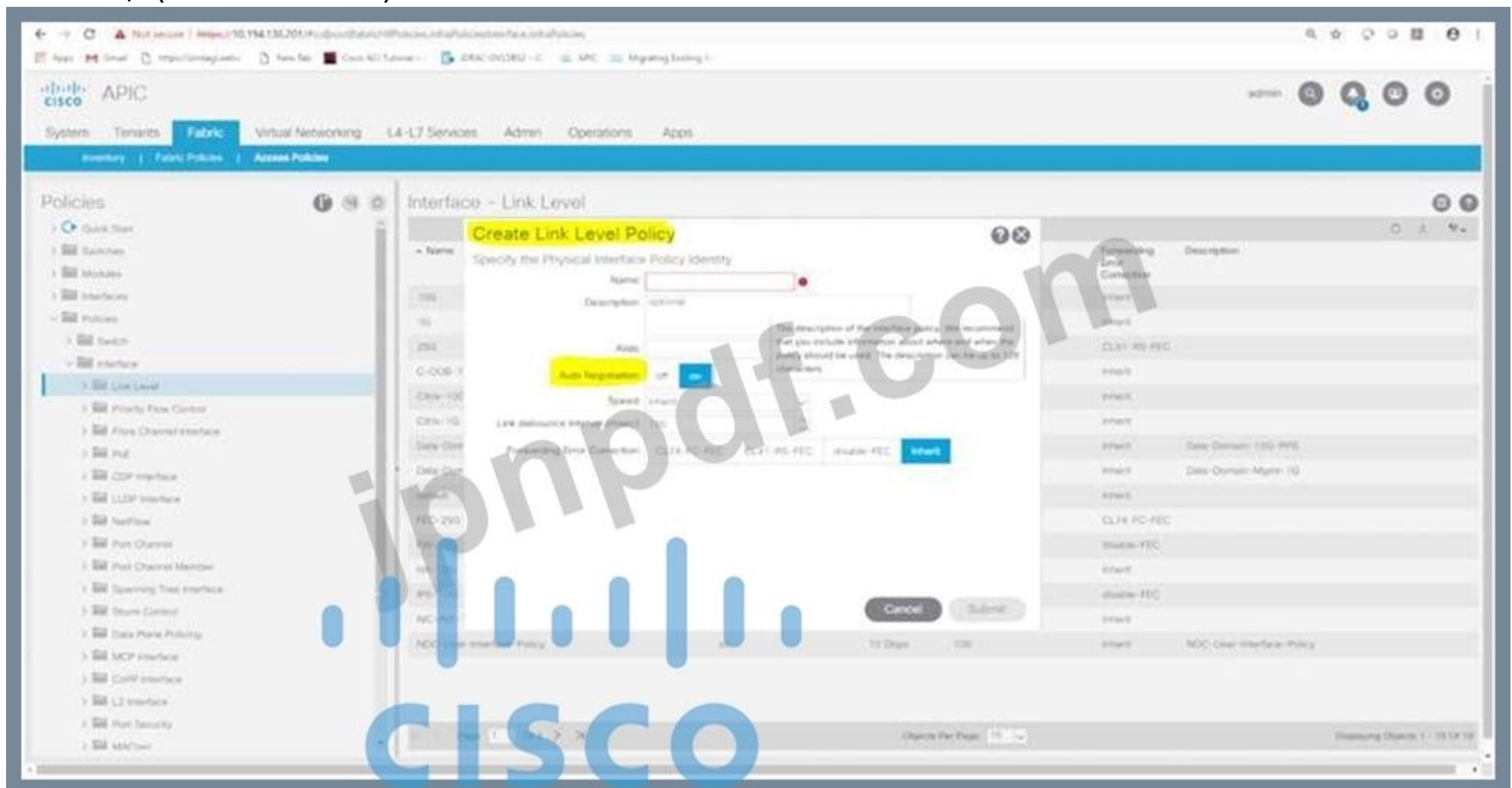
D. トラフィックの送信元MACアドレスは、リモートエンドポイントとして学習されます。

最新問題: 70

*新しく接続されたデバイスがリーフスイッチとリンク速度を自動ネゴシエートできるようにするこれらの要件を達成するには、どの2つのACIポリシーを構成する必要がありますか。2つ選択してください。)

E. 入力データプレーンポリシングポリシー

Answer: B,E (メッセージを残す)



Slow Drainは、ACIファブリックでトラフィックの輻輳を引き起こしているFCoEパケットを処理します。だから、それは間違っています。

要求が「アプリケーションデータフロー」に対するものであるため、入力コントロールプレーンが間違っています。
L2インターフェイスポリシーは、QinQおよびVLANスコープに関係しています。

最新問題: 71

サブネットがブリッジドメインで構成されている場合、ゲートウェイIPアドレスはどの物理デバイスで構成されていますか？

- A. すべてのリーフスイッチとすべてのスパインノード
- B. テナントのブリッジドメインが存在するリーフスイッチのみ
- C. テナントのブリッジドメインが存在するスパインスイッチのみ
- D. テナントのブリッジドメインが存在するすべてのボーダーリーフノード

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 72

ACIは、リモートロケーションで構成を安全に正常化するためにどのプロトコルを使用しますか？

- A. SCP
- B. HTTPS
- C. TFTP
- D. FTP

Answer: A ([メッセージを残す](#))

参照：

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/kb/b_KB_Using_Import_Export_to_Recover_Config_States.html

最新問題: 73

ACI syslogについて正しい説明はどれですか？

- A. 異なるスコープのsyslogオブジェクトの通知は、1つの宛先にのみ送信できます。
- B. Syslogメッセージはスパインを介して宛先に送信されます。
- C. すべてのsyslogメッセージはAPICを介して宛先に送信されます。
- D. スイッチはsyslogメッセージを宛先に直接送信します。

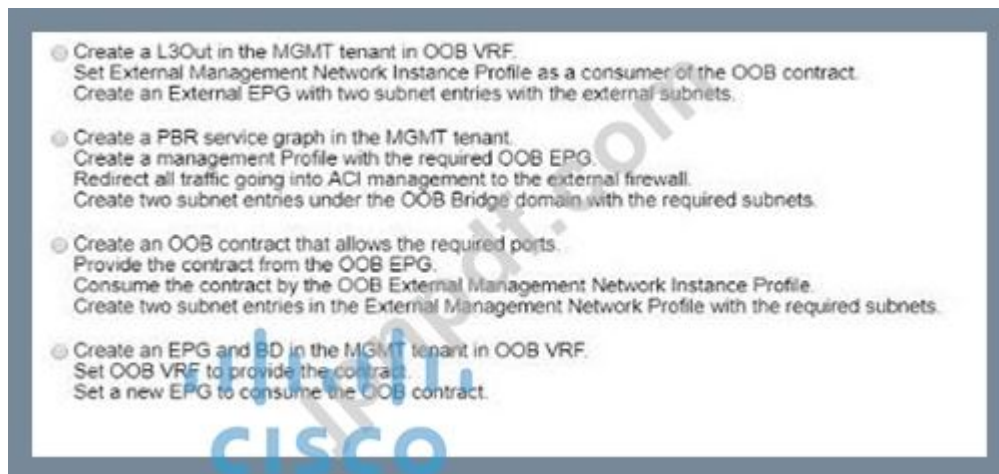
Answer: D ([メッセージを残す](#))

参照：

<https://www.ciscolive.com/c/dam/r/ciscolive/us/docs/2016/pdf/BRKACI-2303.pdf>

最新問題: 74

ネットワークエンジニアは、外部サブネット10.0.0.24および192.168.20.25からのみCisco ACIアウトオブバンド (OOB) 管理への安全なアクセスを許可する必要があります。この目標を達成する構成セットはどれですか？



- A. オプションB
- B. オプションA
- C. オプションC
- D. オプションD

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 75

トラフィックがL3Outから受信されたときに、出力リーフスイッチで完了するエンドポイント学習操作はどれですか。

- A. トラフィックの送信元MACアドレスとIPアドレスは、ローカルエンドポイントとして学習されます。
- B. トラフィックの送信元MACアドレスは、リモートエンドポイントとして学習されます。
- C. トラフィックの送信元MACまたはIPアドレスはリモートエンドポイントとして学習されません。
- D. トラフィックの送信元IPアドレスは、リモートエンドポイントとして学習されます。

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

セクション :ACIパケット転送

説明/リファレンス :<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c11-739989.html>

最新問題: 76

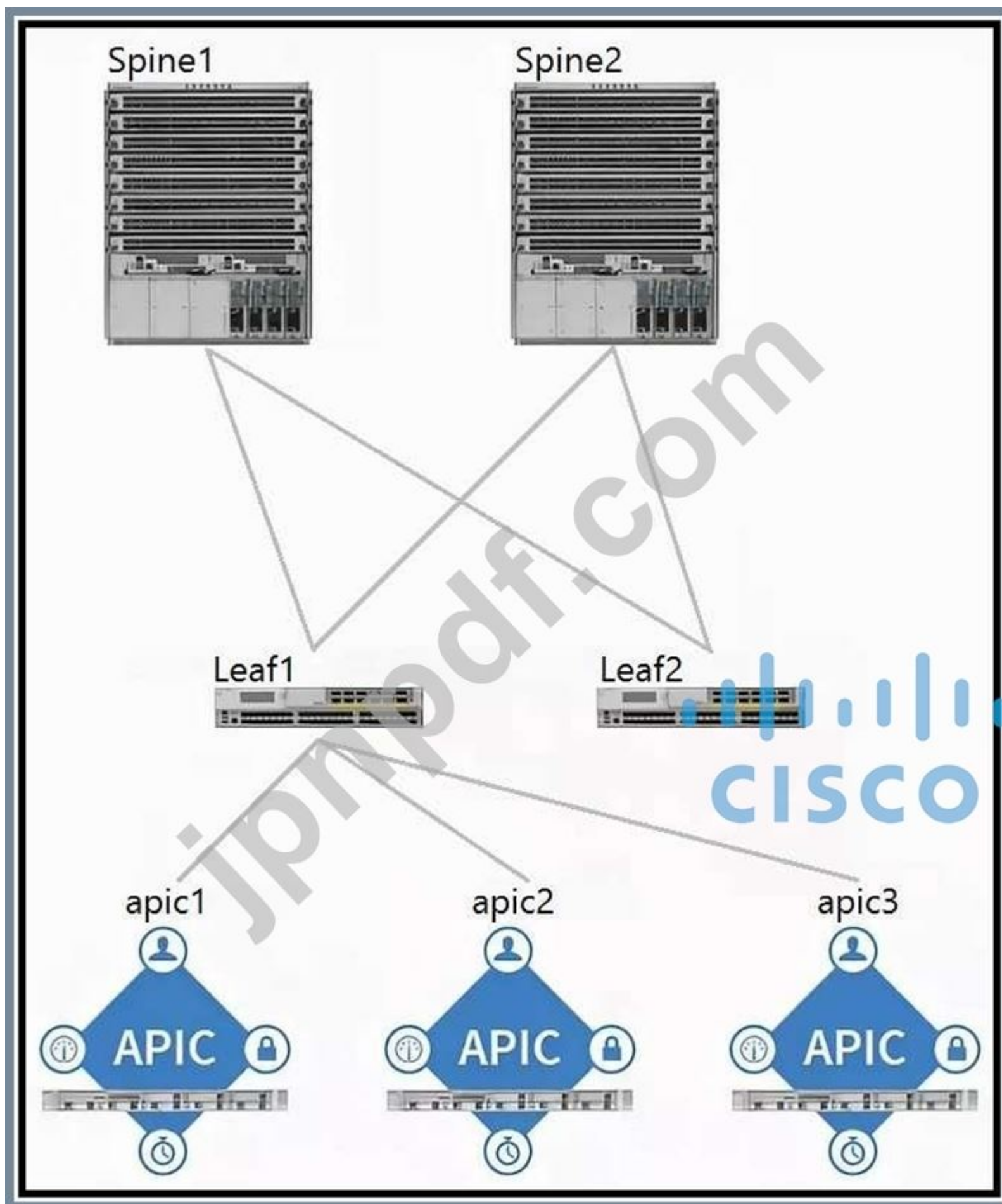
組織は、ハードウェアコンポーネントの障害が原因で、過去に多くのSTP関連の問題に遭遇しました。それらは、新しく展開されたACIファブリックへの長期的な移行の過程にあります。上級エンジニアは、既存のネットワークのスパニングツリーループがACIファブリックに拡張される可能性があることを懸念しています。スパニングツリーループからファブリックを保護するには、ACIリーフポートでどの機能を有効にする必要がありますか。

- A. BPDUフィルタ
- B. ストームコントロール
- C. BPDUガード
- D. VLANMCPごと

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

有効な **300-620** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい 300-620 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **300-620** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com 300-620 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com 300-620 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (**39130%OFF**問題集溶と正解付きで **30%**w特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 77



展示を参照してください。ACIファブリックでルートリフレクタとして設定する必要がある2つのコンポーネントはどれですか。

2つ選択してください。)

- A. Spine1
- B. apic1
- C. Spine2
- D. Leaf1
- E. Leaf2
- F. apic2

Answer: ([解答を表示する](#))

セクション :ACIファブリックインフラストラクチャ

説明/参照 :

最新問題: 78

最初のAPICクラスター検出プロセスに関する説明として正しいものはどれですか。

- A. APICは、プールからの内部IPアドレスを使用してノードと通信します。
- B. すべてのスイッチにはAPICによって一意のAVが割り当てられます。
- C. APICは、CiscoDiscoveryProtocolを使用して他のAPICコントローラのIPアドレスを検出します。
- D. ACIファブリックは、スパインスイッチから検出されます。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

セクション :ACIファブリックインフラストラクチャ

説明/リファレンス https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/aci-fundamentals/b_ACI-Fundamentals/b_ACI-Fundamentals_chapter_010011.html

最新問題: 79

展示を参照してください。お客様は、暗号化と認証を使用して、現在のCiscoACI設定をリモートロケーションに安全にバックアップする必要があります。バックアップジョブは1日1回実行する必要があります顧客のセキュリティポリシーでは、パスワードなどの機密情報をデバイスからエクスポートしないことが義務付けられています。これらの要件を満たす手順はどれですか。



- A. オプションA
- B. オプションD
- C. オプションC
- D. オプションB

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 80

Cisco APIC、リーフノード、およびスパインノードのインバンド管理IPアドレスを設定するときに使用されるテナントはどれですか。

- A. デフォルト

- B. インフラ
- C. 共通
- D. 管理

Answer: B ([メッセージを残す](#))

参照：

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/kb/b_KB_Configure_Static_Management_Access.html#concept_CFF63FEBE947424291B0F10E6F23DA7D

最新問題: 81

展示を参照してください。

```
aaa authentication login fallback
realm radius
group radius-1

aaa authentication login console
realm radius
group radius-1

aaa authentication login default
realm radius
group radius-1

aaa banner 'WELCOME TO ACI'
aaa group radius radius-1
server 10.1.1.1 priority 0
server 10.2.2.2 priority 1

aaa user default-role-no-login
```

RADIUSサーバーが利用できない場合、認証を確実にするためにどのアクションを実行する必要がありますか？

- A. サーバー10.1.1.1の優先度を1に調整します。
- B. フォールバックログインをローカルに設定します。
- C. ユーザーをデフォルトの役割に割り当てます。
- D. デフォルトのログインレルムをLDAPに設定します

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

説明

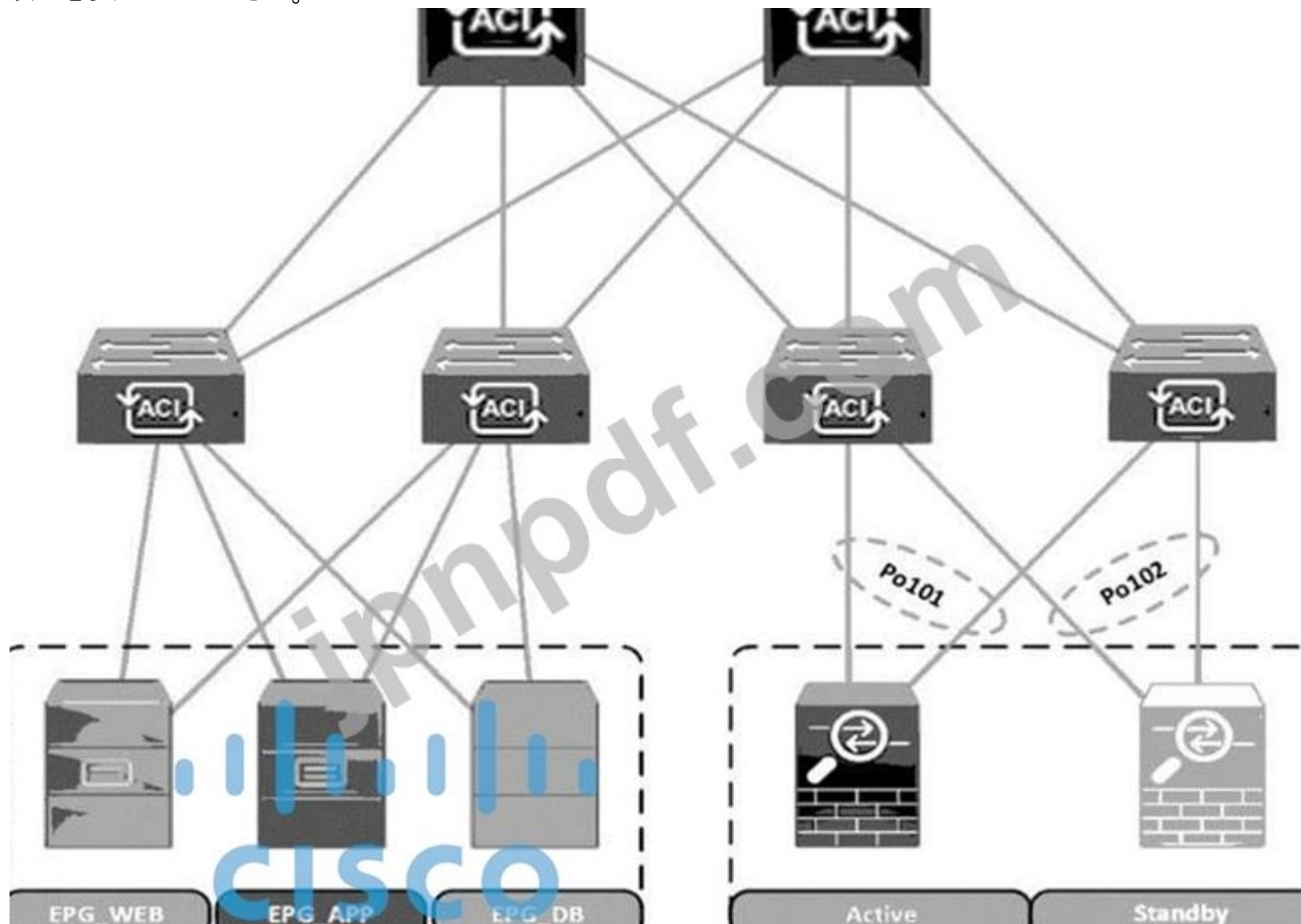
サーバーの優先順位を変更することは論理的な答えではありません。

コマンド `aaauserdefault-roleno-login` は、ユーザーロールを持たないリモートユーザーがログインできないことを意味します。これは、ユーザーをデフォルトの役割に割り当てるとログインできないことを意味します。

`aaaauthenticationlogindefault` と `aaaauthenticationloginfallback` の設定は同じです。フォールバックはRADIUSサーバーを使用します。ローカルに変更する必要があります。

最新問題: 82

展示を参照してください。



Cisco ACIファブリックが新たに導入され、セキュリティチームはすべてのEPG間トラフィックフローの可視性を高める必要があります。VRF内のすべてのトラフィックは、既存のファイアウォールペアに転送する必要があります。フォールオーバー中、スタンバイファイアウォールはプライマリファイアウォールと同じIPおよびMACを引き続き使用する必要があります。(すべてのステップが使用されるわけではありません。)



Answer:



説明

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/L4-L7_Services_Deployment/guide/b

*1つのクラスターインターフェイス内にサービスブリッジドメインとレイヤー4からレイヤー7のデバイスを作成します。

最新問題: 83

展示を参照してください。

Create vCenter Domain

Virtual Switch Name:

Virtual Switch: VMware vSphere Distributed Switch Cisco AVS Cisco AVE

Associated Attachable Entity Profile:

Delimiter:

Enable Tag Collection: ☐

Access Mode: Read Only Mode Read Write Mode

Endpoint Retention Time (seconds):

VLAN Pool:

Security Domains:

Name	Description
------	-------------

エンジニアは、VMware vCenterをCisco ACI VMMドメイン構成と統合しています。ACIは、「テナント|アプリケーション|EPG」の形式でポートグループ名を作成します。「Tenant=Application=EPG」という形式の名前のポートグループを生成するために使用される構成オプションはどれですか。

- A. セキュリティドメイン
- B. 区切り文字
- C. 仮想スイッチ名
- D. タグ収集を有効にする

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 84

この出力には、どのクラスのACIオブジェクトが表示されますか？

```
test_apic1# moquery -c {output_omitted}
Total Objects shown: 1

name: test1
childAction:
descry:
dn: uni/tn-test
lcOwn: local
modTs: 2020-12-27 06:04:35.064+00:00
monPolDn: uni/tn-common/monepg-default
ownerKey:
ownerTag:
rn: tn-test
status:
uid: 389457021
```

- A. 契約
- B. ブリッジドメイン
- C. テナント
- D. エンドポイント

Answer: A ([メッセージを残す](#))

<https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/4-x/openstack/ACI-Installation-Guide-for-Red-Hat-Using-OSP13-Director/m-configuring-ironic-for-openstack.html>

最新問題: 85

エンジニアは、NOCが動作する単一のサブネットから発信されたCisco ACIファブリックへの管理アクセスを制限する必要があります。アクセスはSSHとHTTPSのみに制限する必要があります。要件を満たすために、Cisco APICのどこでポリシーを設定する必要がありますか？

- A. ポリシー管理テナント内
- B. 管理VLANのポリシー
- C. APICの管理インターフェイスのACL
- D. コンソールインターフェイスのACL

Answer: A ([メッセージを残す](#))

説明

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Oper

3. Mgmt—The management tenant provides convenient means to configure access policies for fabric nodes. While fabric nodes are accessible and configurable through the APIC, they can also be accessed directly using in-band and out-of band connections. **In-band and out-of-band policies are configured under the mgmt tenant:**

- In-Band Management Access
- Out-of-Band Management Access

最新問題: 86

エンジニアは、2つのスパインと4つのリーフスイッチで構成される新しいCiscoACIファブリックを発見している最中です。リーフ1の発見はちょうど完了しました。次に発見されると予想される2つのノードはどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. スパイン2
- B. リーフ3
- C. スパイン1
- D. リーフ2
- E. リーフ4

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 87

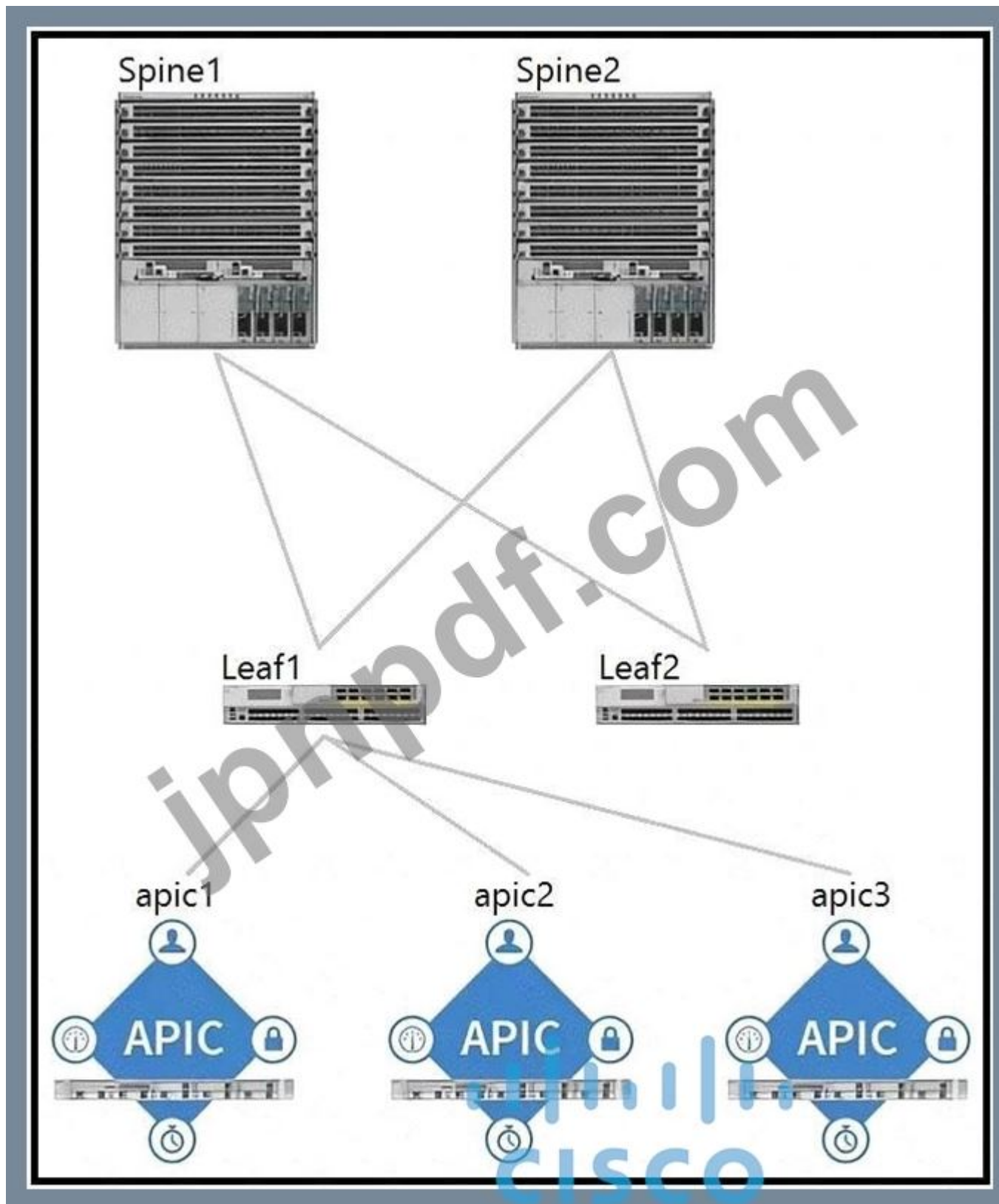
Cisco ACIブリッジドメインとVRFは、デフォルトのデータプレーン学習設定で設定されています。トラフィックを受信するときにリーフスイッチにプログラムされる2つのエンドポイント属性はどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. ローカルMAC、IP
- B. MACではなくローカルIP
- C. リモートIP
- D. リモートサブネット
- E. リモートMAC。IP
- F. ローカルサブネット

Answer: A,E ([メッセージを残す](#))

最新問題: 88

展示を参照してください。



ACIファブリックでルートリフレクタとして設定する必要がある2つのコンポーネントはどれですか。2つ選択してください。)

- A. apic2
- B. apic1
- C. Leaf2
- D. Leaf1
- E. Spine2
- F. Spine1

Answer: E,F (メッセージを残す)

最新問題: 89

属性に基づいて仮想マシンのEPGアソシエーションを動的に割り当てまたは変更する機能はどれですか？

- A. vzAny契約
- B. uSeg EPG
- C. 標準契約
- D. アプリケーションEPG

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 90

BGPルートリフレクターポリシーを有効にするには、どのコンポーネントを構成する必要がありますか？

- A. スパインファブリックインターフェイスのオーバーライドとプロファイル
- B. アクセスポリシーとプロファイル
- C. ポッドポリシーグループとプロファイル
- D. リーフファブリックインターフェイスのオーバーライドとプロファイル

Answer: C (メッセージを残す)

参照：

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/4-x/L3-configuration/Cisco-APIC-Layer-3-Networking-Configuration-Guide-401/Cisco-APIC-Layer-3-Networking-Configuration-Guide-401_chapter_01.html

最新問題: 91

ソリューションアーキテクトは、シスコACIテクノロジーに基づいて2つのデータセンターを設計するよう求められます。これらのデータセンターは、L2 / L3、VXLAN、およびネットワークポリシーを複数の場所に拡張できます。ACIマルチポッドが選択されています。この設計で考慮しなければならない2つの要件はどれですか？ 2つ選択してください。）

- A. ACIマルチポッドには、PIM-BidirをサポートするIPネットワークが必要です。
- B. ACIアンダーレイプロトコル、つまりCOOP、IS-IS、MP-BGPIは、ポッドにまたがっています。QoSポリシーを作成して、それらのプロトコルの優先度が高くなるようにします。
- C. マルチポッドには、ポッドごとに1つずつ、複数のAPICコントローラークラスターが必要です。これらのクラスターが高可用性接続を介して相互に通信できることを確認してください。
- D. ACIマルチポッドは、ポッド全体のファイアウォールクラスターをサポートしていません。ファイアウォールクラスターは常にローカルである必要があります。
- E. マルチポッド設計では単一のAPICクラスターが必要です。冗長性と信頼性を最大化するには、APICコントローラーをさまざまな場所に配置することが重要です。

Answer: A,B (メッセージを残す)

ゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (39130%OFF問題集溶と正解付きで 30%w特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 92

エンジニアは、[System Faults]ページをフィルタリングして、CiscoACIファブリックに存在するアクティブな障害のみを表示したいと考えています。フィルタリングのために選択する必要がある2つのライフサイクルステージはどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. 発生
- B. 保持
- C. 浸漬、クリア
- D. レイズ、クリア
- E. 浸す

Answer: D,E ([メッセージを残す](#))

参照 :

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/all/faults/guide/b_APIC_Faults_Errors/b_IFC_Faults_Errors_chapter_01.html

最新問題: 93

トラフィックがL3Outから受信されたときに、出力リーフスイッチで完了するエンドポイント学習操作はどれですか。

- A. トラフィックの送信元MACアドレスとIPアドレスは、ローカルエンドポイントとして学習されます。
- B. トラフィックの送信元MACアドレスは、リモートエンドポイントとして学習されます。
- C. トラフィックの送信元MACまたはIPアドレスはリモートエンドポイントとして学習されません。
- D. トラフィックの送信元IPアドレスは、リモートエンドポイントとして学習されます。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

参照 :

<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c11-739989.html>

最新問題: 94

ブリッジドメインは何を表していますか？

- A. レイヤー3クラウド
- B. レイヤー2転送構造
- C. テナント
- D. 物理ドメイン

Answer: (解答を表示する)

セクション :ACIファブリックインフラストラクチャ

説明/リファレンス :https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/2-x/L2_config/b_Cisco_APIC_Layer_2_Configuration_Guide/b_Cisco_APIC_Layer_2_Configuration_Guide_chapter_010.html

最新問題: 95

エンジニアは、外部ブリッジネットワークを表す接続を実装しています。使用されている2つの構成はどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. レイヤー2リモートファブリック
- B. レイヤー2の外側
- C. レイヤー2内部
- D. 静的パスバインディング
- E. 外部のVXLAN

Answer: A,B ([メッセージを残す](#))

セクション：外部ネットワーク接続

最新問題: 96

展示を参照してください。

```
aaa authentication login fallback
realm radius
group radius-1

aaa authentication login console
realm radius
group radius-1

aaa authentication login default
realm radius
group radius-1

aaa banner 'WELCOME TO ACI'
aaa group radius radius-1
server 10.1.1.1 priority 0
server 10.2.2.2 priority 1

aaa user default-role-no-login
```

RADIUSサーバーが利用できない場合、認証を確実にするためにどのアクションを実行する必要がありますか？

- A. サーバー10.1.1.1の優先度を1に調整します。
- B. フォールバックログインをローカルに設定します。
- C. ユーザーをデフォルトの役割に割り当てます。
- D. デフォルトのログインレルムをLDAPに設定します

Answer: B ([メッセージを残す](#))

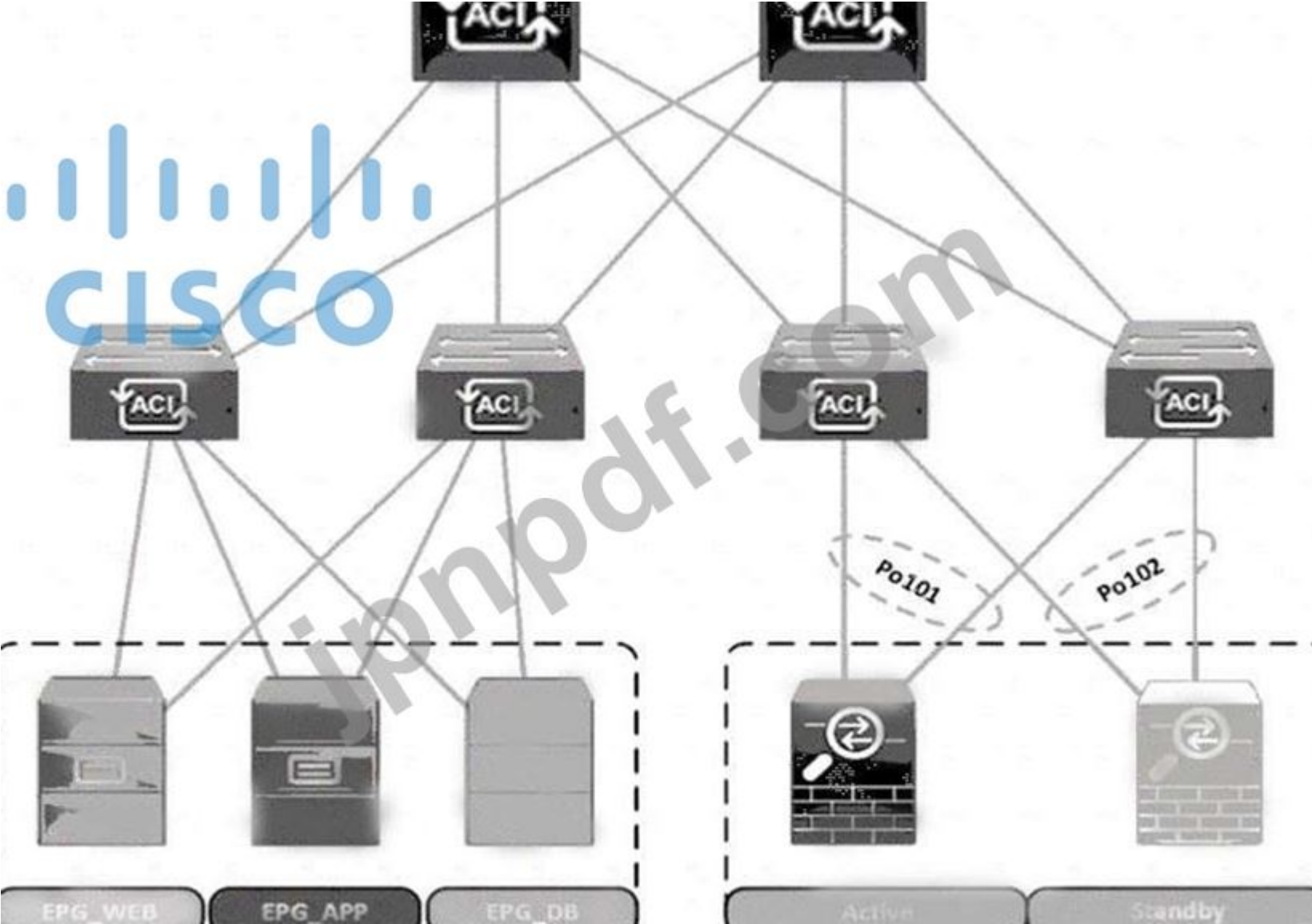
サーバーの優先順位を変更することは論理的な答えではありません。

コマンド `aaa user default-role no-login` は、ユーザーロールを持たないリモートユーザーがログインできないことを意味します。これは、ユーザーをデフォルトの役割に割り当てるとログインできないことを意味します。

`aaa authentication login default` と `aaa authentication login fallback` の設定は同じです。フォールバックはRADIUSサーバーを使用します。ローカルに変更する必要があります。

最新問題: 97

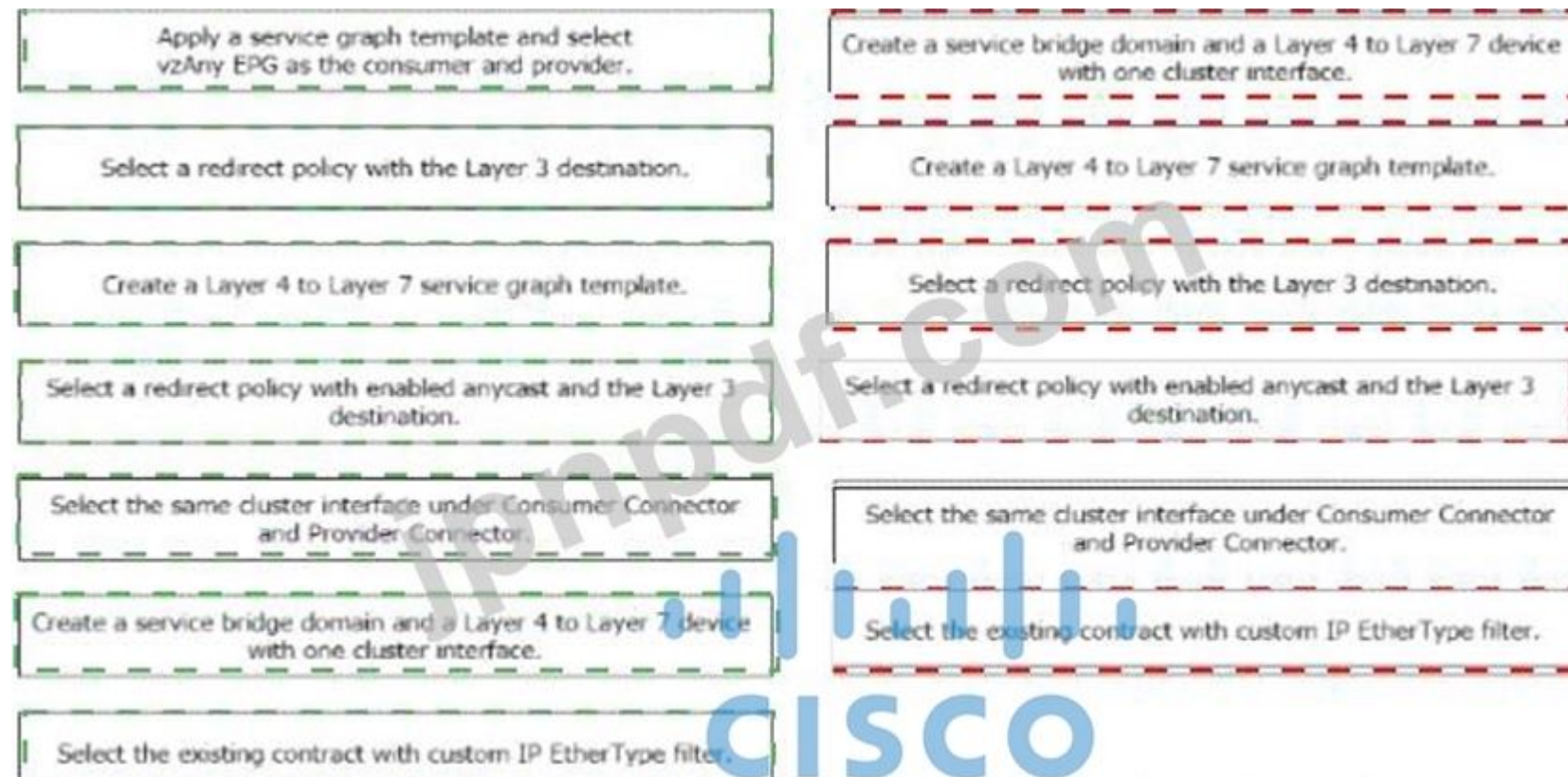
展示を参照してください。



Cisco ACIファブリックが新たに導入され、セキュリティチームはすべてのEPG間トラフィックフローの可視性を高める必要があります。VRF内のすべてのトラフィックは、既存のファイアウォールペアに転送する必要があります。フォールオーバー中、スタンバイファイアウォールはプライマリファイアウォールと同じIPおよびMACを引き続き使用する必要があります。左側のステップを右側の実装オーダーにドラッグアンドドロップして、要件を満たすサービスグラフを構成します。(すべてのステップが使用されるわけではありません。)

Apply a service graph template and select v2Any EPG as the consumer and provider.	Step 1
Select a redirect policy with the Layer 3 destination.	Step 2
Create a Layer 4 to Layer 7 service graph template.	Step 3
Select a redirect policy with enabled anycast and the Layer 3 destination.	Step 4
Select the same cluster interface under Consumer Connector and Provider Connector.	Step 5
Create a service bridge domain and a Layer 4 to Layer 7 device with one cluster interface.	Step 6
Select the existing contract with custom IP EtherType filter.	

Answer:



説明

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/L4-L7_Services_Deployment/guide/b

*1つのクラスターインターフェイス内にサービスブリッジドメインとレイヤー4からレイヤー7のデバイスを作成します。

最新問題: 98

エンジニアは、Cisco APIC構成スナップショットを安全なオフサイトの場所に安全にエクスポートする必要があります。エクスポートされた構成は、暗号化されたトンネルを使用して転送され、名前空間サポートを提供するプラットフォームに依存しないデータ形式でエンコードされる必要があります。どの構成セットを使用する必要がありますか。



- A. オプションA
- B. オプションB
- C. オプションC
- D. オプションD

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 99

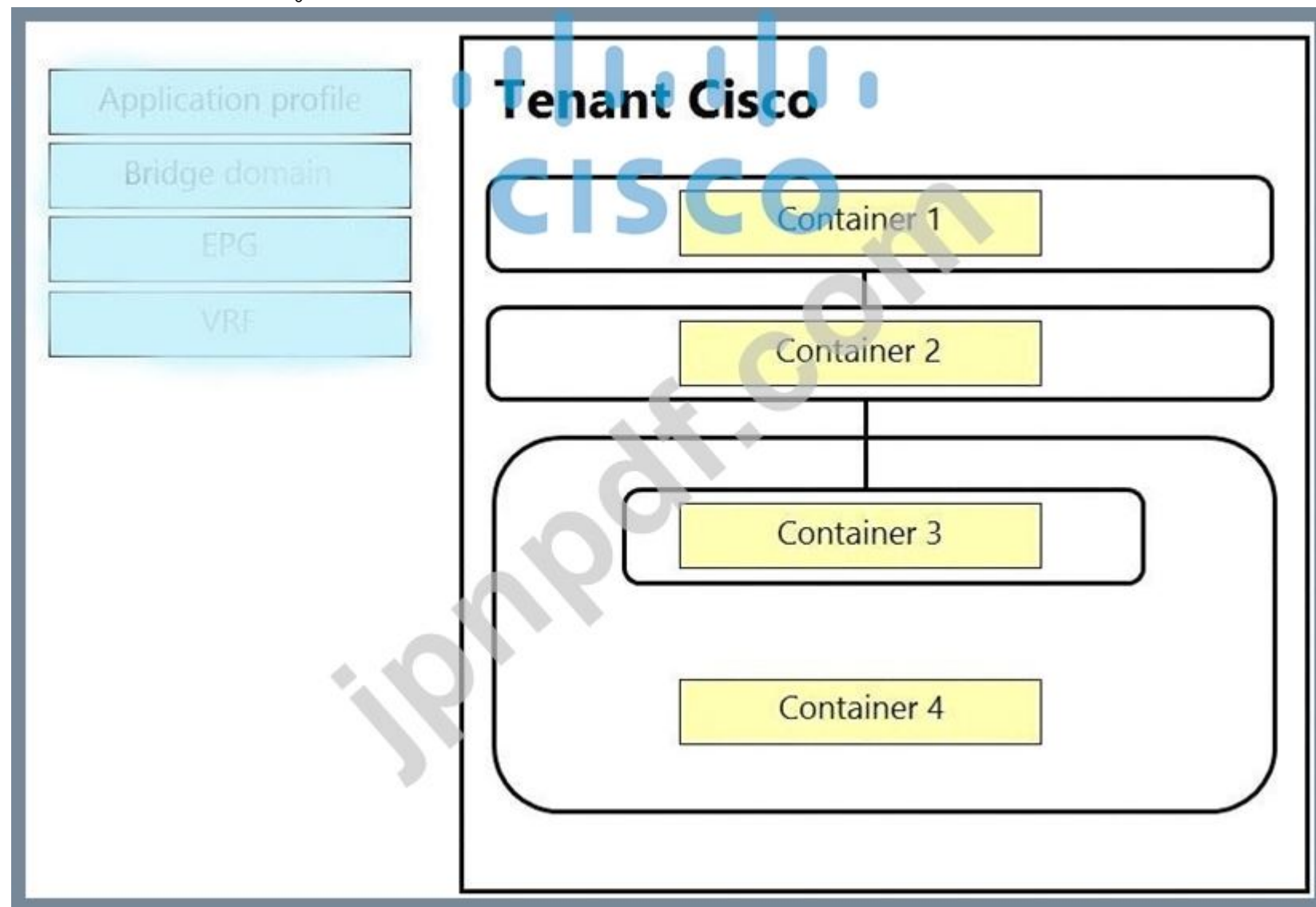
Cisco ACIブリッジドメインとVRFは、デフォルトのデータプレーン学習設定で設定されています。トラフィックを受信するときにリーフスイッチにプログラムされる2つのエンドポイント属性はどれですか。(2つ選択してください。)

- A. MACではなくローカルIP
- B. リモートMAC、IP
- C. リモートIP
- D. ローカルMAC、IP
- E. リモートサブネット
- F. ローカルサブネット

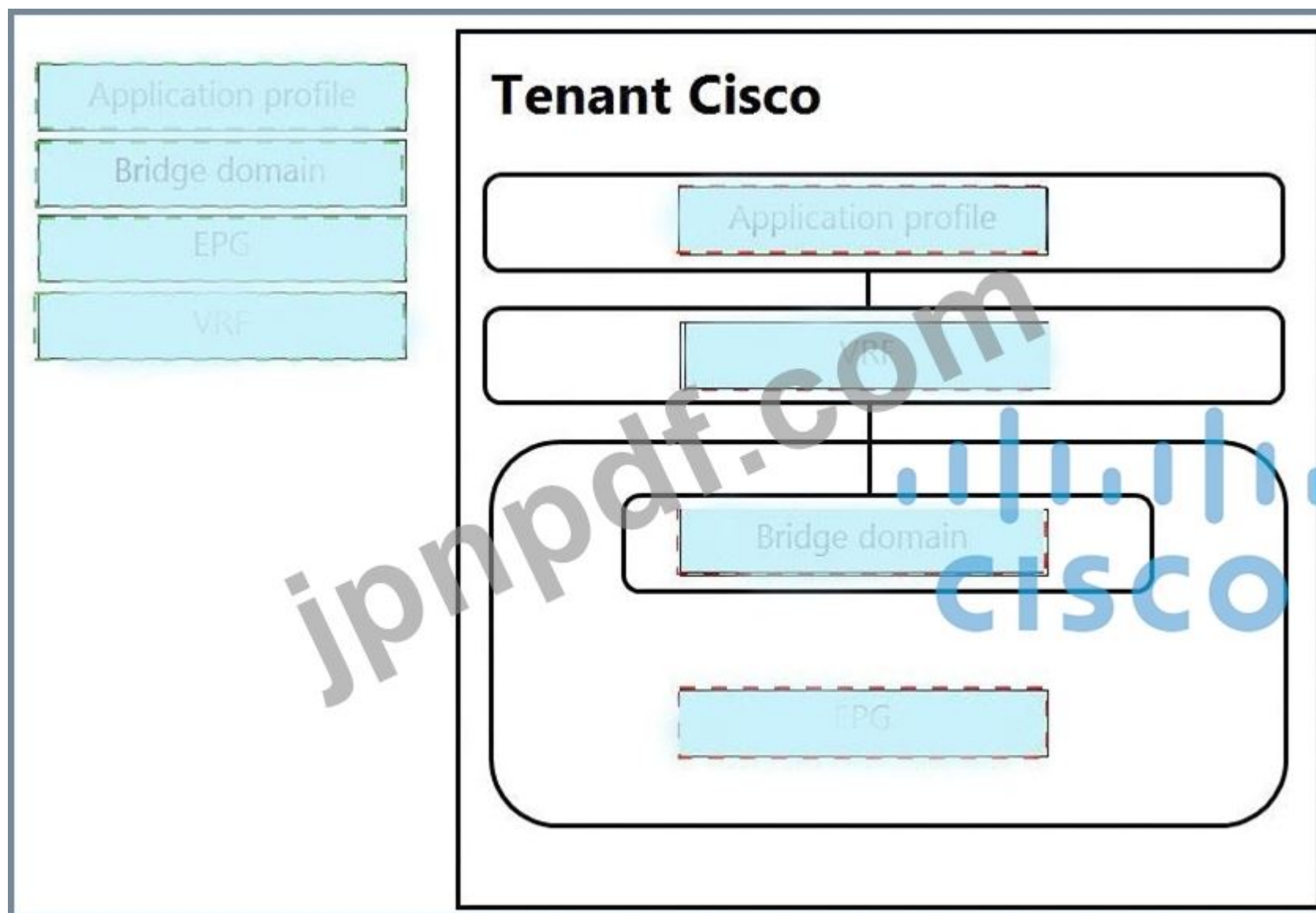
Answer: C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 100

エンジニアがCiscoという名前のテナントのVRFを設定しています。左側の子オブジェクトを、この構成の右側の正しいコンテナにドラッグアンドドロップします。

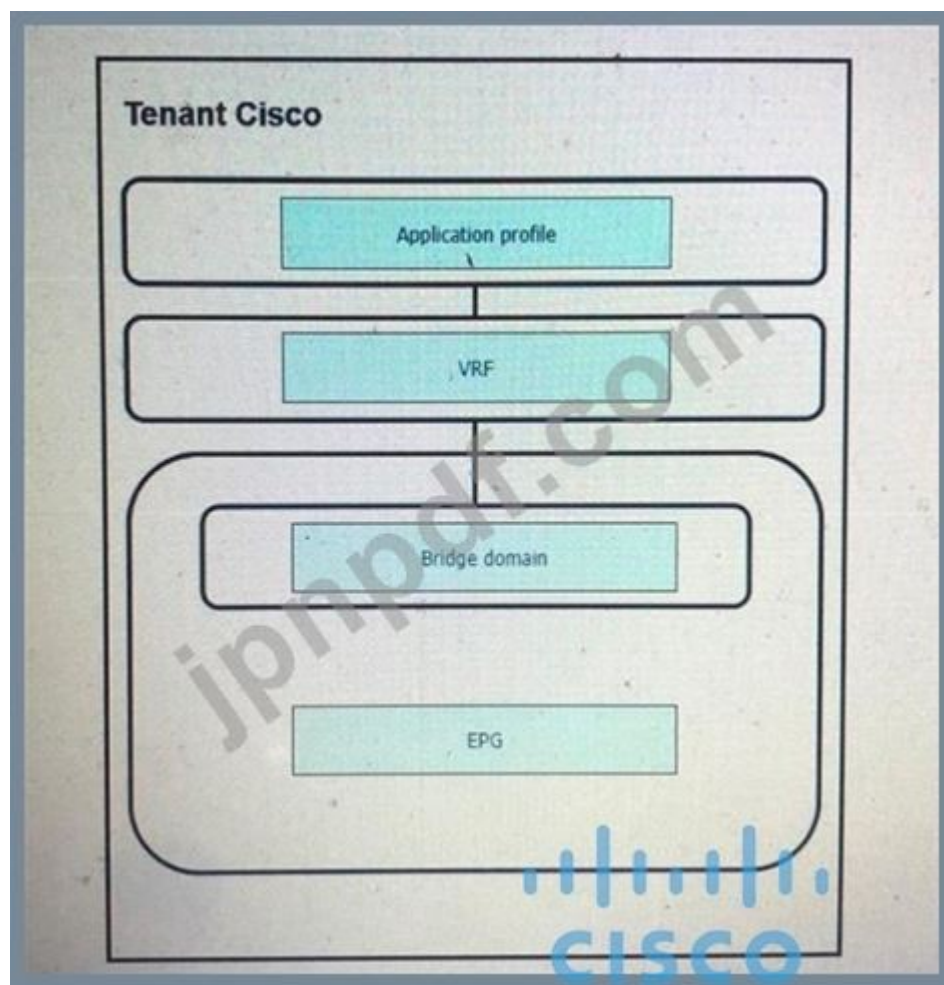


Answer:



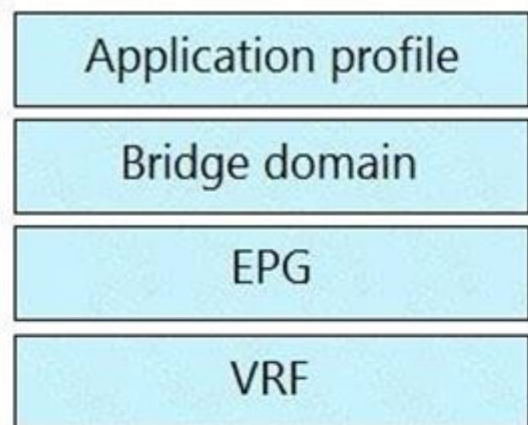
説明

アプリケーションプロファイル---VRF->ブリッジドメイン---EPG

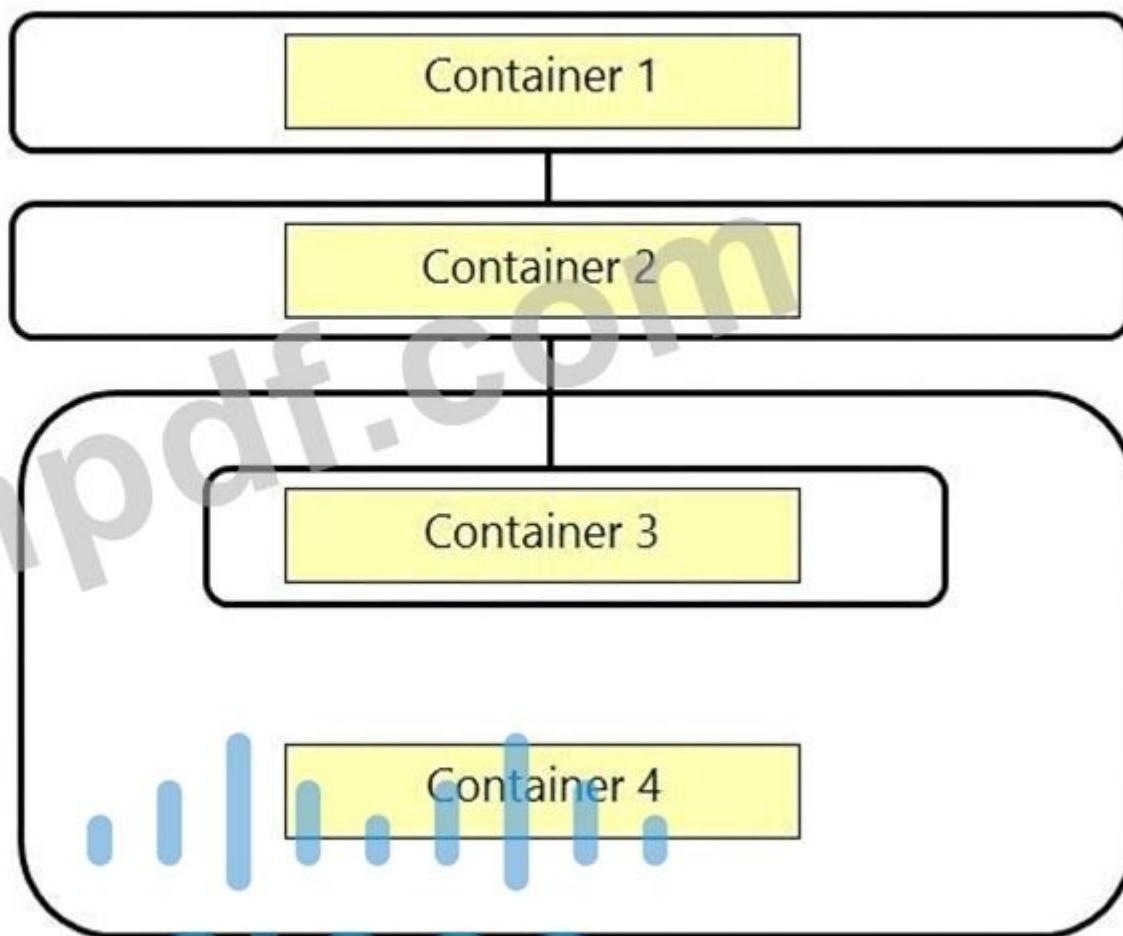


最新問題: 101

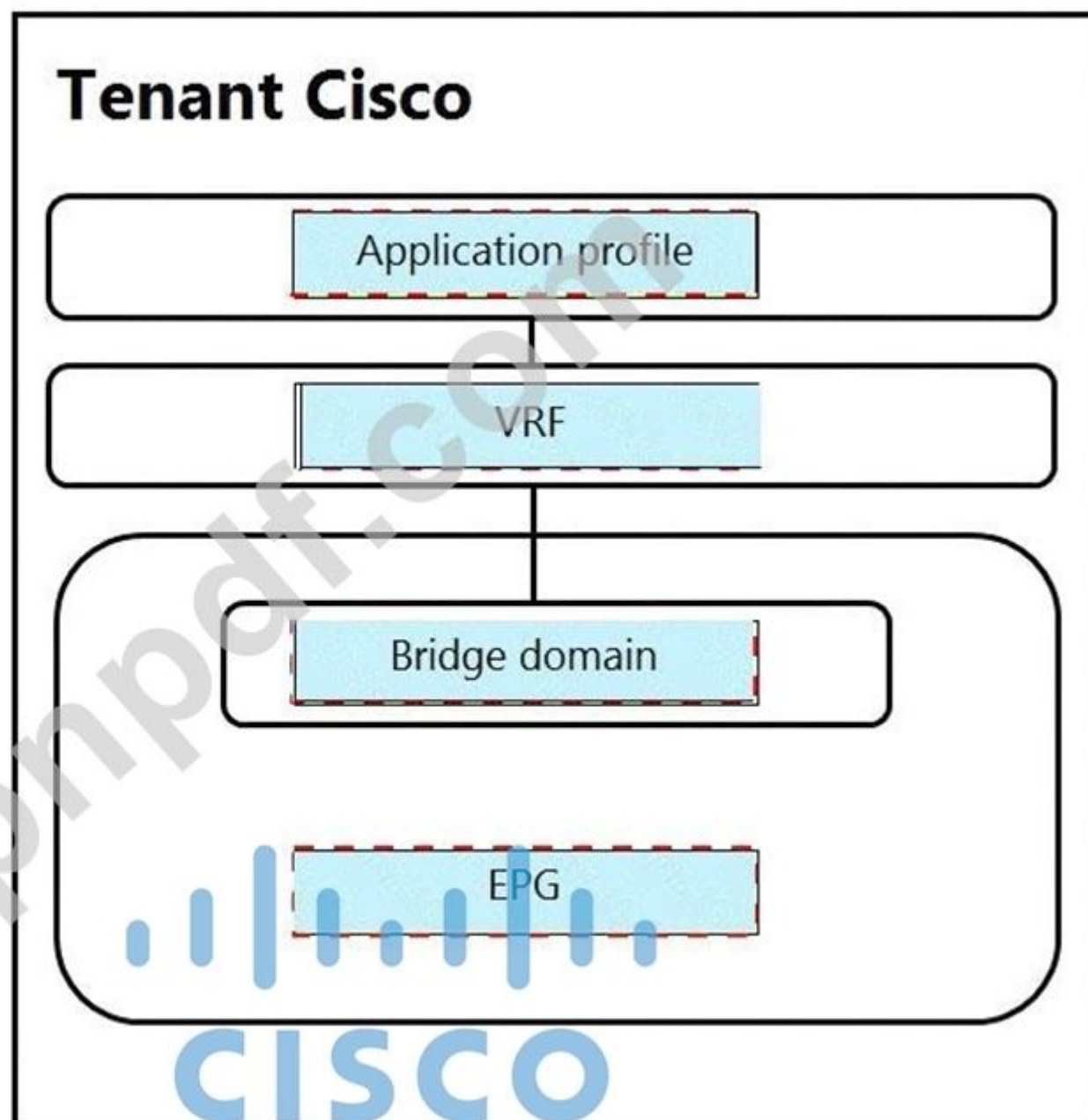
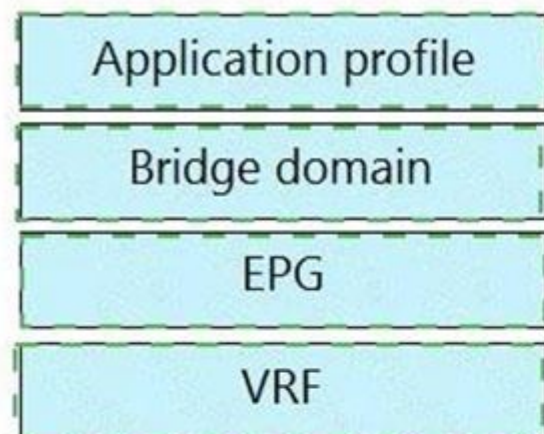
エンジニアがCiscoという名前のテナントのVRFを設定しています。左側の子オブジェクトを、この構成の右側の正しいコンテナにドラッグアンドドロップします。



Tenant Cisco



Answer:

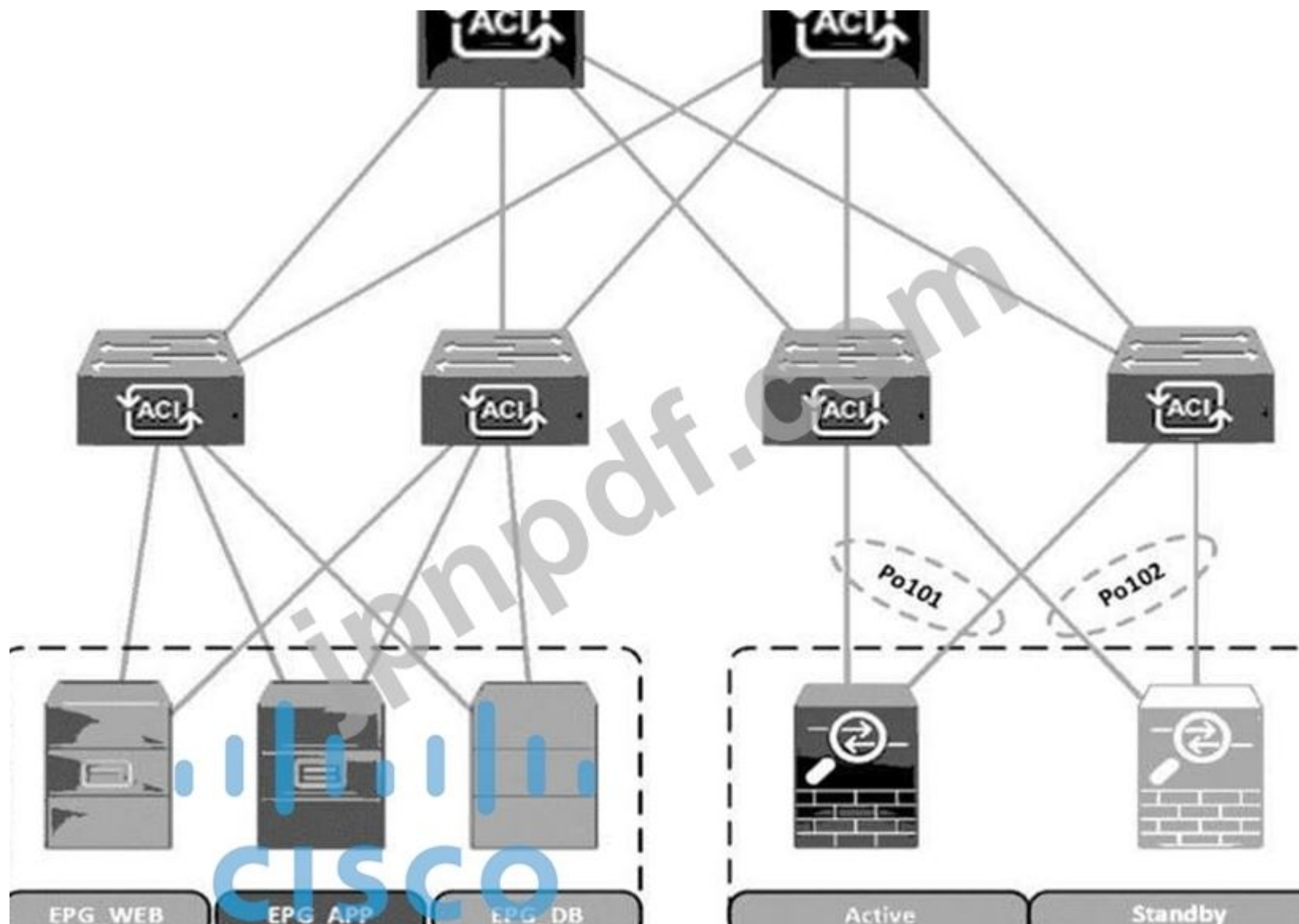


説明

アプリケーションプロファイル--->VRF->ブリッジドメイン--->EPG

最新問題: 102

展示を参照してください。



Cisco ACIファブリックが新たに導入され、セキュリティチームはすべてのEPG間トラフィックフローの可視性を高める必要があります。VRF内のすべてのトラフィックは、既存のファイアウォールペアに転送する必要があります。フォールオーバー中、スタンバイファイアウォールはプライマリファイアウォールと同じIPおよびMACを引き続き使用する必要があります。左側のステップを右側の実装オーダーにドラッグアンドドロップして、要件を満たすサービスグラフを構成します。(すべてのステップが使用されるわけではありません。)



Answer:



説明

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/L4-L7_Services_Deployment/guide/b

*1つのクラスターインターフェイス内にサービスブリッジドメインとレイヤー4からレイヤー7のデバイスを作成します。

最新問題: 103

エンドポイントテーブルにエンドポイントのIPアドレスを学習させるには、ブリッジドメインで何を有効にする必要がありますか？

- A. L2不明ユニキャスト：洪水
- B. GARPベースの検出
- C. ユニキャストルーティング

D. サブネットスコープ

Answer: ([解答を表示する](#))

セクション :ACIパケット転送

説明/リファレンス :<https://hsvglobalschool.in/dhkycw/cisco-aci-bridge-domain.html>

最新問題: 104

インバンド管理を構成するときに、ユーザーが作成する必要のある新しい構成はどれですか？

- A. VLANプール**
- B. 管理契約**
- C. 管理テナント**
- D. ブリッジドメイン**

Answer: ([解答を表示する](#))

参照 :

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/kb/b_KB_Configure_Static_Management_Access.html

最新問題: 105

エンジニアは、Pol_CDP40275332およびPol_LLDP46783451と呼ばれる2つのインターフェイスプロトコルポリシーを作成しました。ポリシーは、単一のポリシーと一緒に使用する必要があります。どのACIオブジェクトを使用する必要がありますか？

- A. インターフェースポリシーグループ**
- B. ポリシーグループの切り替え**
- C. インターフェースプロファイル**
- D. プロファイルの切り替え**

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 106

Cisco APICは、デフォルトとしてRADIUS認証を使用して設定されています。ネットワーク管理者は、RADIUSサーバに到達できない場合に、ユーザがローカルアカウントでAPICGUIにアクセスできることを確認する必要があります。この目標を達成するには、どのアクションを実行する必要がありますか？

- A. フォールバックドメインのローカルレルムを参照する**
- B. ローカルアカウントを参照する追加のログインドメインを作成します**
- C. コンソール認証を RADIUS」レルムに関連付けます。**
- D. デフォルトの認証ドメインでフォールバックチェックを有効にする**

Answer: A ([メッセージを残す](#))

有効な **300-620** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい 300-620 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **300-620** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com 300-620 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com 300-620 問題集を

ゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (39130%OFF問題集溶と正解付きで 30%w特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 107

エンジニアは、Cisco ACIファブリックのすべての設定変更、しきい値超過、およびリンクステート遷移を監視したいと考えています。必要なメッセージを受信するには、どのアクションを実行する必要がありますか？

- A. Syslogソースポリシーにイベントとセッションログを含めます。
- B. Syslogソースポリシーに監査ログとイベントを含めます。
- C. セッションログと監査ログをモニターポリシーに追加します。
- D. 障害とイベントをモニターポリシーに追加します。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 108

エンジニアは、Cisco ACIファブリックに接続されているCisco UCSBシリーズサーバでVMMドメイン統合を設定する必要があります。VMMドメインの作成に使用した製品を、下から上に実装する順序にドラッグアンドドロップします。製品は複数回使用されています。

On the interface, create a dynamic VLAN pool.
On the interface, create a VMware vCenter domain.
On the interface, create a vCenter/vShield controller.
On the user interface, verify that the VMware vDS is created.

Answer:

On the interface, create a dynamic VLAN pool.
On the interface, create a VMware vCenter domain.
On the interface, create a vCenter/vShield controller.
On the user interface, verify that the VMware vDS is created.

最新問題: 109

BGPルートリフレクターポリシーを有効にするには、どのコンポーネントを構成する必要がありますか？

- A. スパインファブリックインターフェイスのオーバーライドとプロファイル
- B. アクセスポリシーとプロファイル
- C. ポッドポリシーグループとプロファイル
- D. リーフファブリックインターフェイスのオーバーライドとプロファイル

Answer: A (メッセージを残す)

セクション :ACIファブリックインフラストラクチャ

説明/リファレンス :https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/4-x/L3-configuration/Cisco-APIC-Layer-3-Networking-Configuration-Guide-401/Cisco-APIC-Layer-3-Networking-Configuration-Guide-401_chapter_01.html

最新問題: 110

トラフィックがレイヤから受信されたときに、入力リーフスイッチでどのエンドポイント学習操作が完了するか3アウト？

- A. トラフィックの送信元MACアドレスは、ローカルエンドポイントとして学習されます。
- B. トラフィックの送信元MACアドレスは、リモートエンドポイントとして学習されます。
- C. トラフィックの送信元IPアドレスは、リモートエンドポイントとして学習されます。
- D. トラフィックの送信元IPアドレスは、ローカルエンドポイントとして学習されます。

Answer: B (メッセージを残す)

セクション : 外部ネットワーク接続

最新問題: 111

Cisco ACIフィルタエントリオプションを左側から右側の正しいカテゴリにドラッグアンドドロップして、必須またはオプションのパラメータを示します。

Name

ARP Flag

Ether Type

IP Protocol

Source Port From

Optional Parameters

Required Parameters

Answer:



参照 :

[https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Operating_ACI / b_Cisco_Operating_ACI_chapter_01000.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/apic/sw/1-x/Operating_ACI/guide/b_Cisco_Operating_ACI/b_Cisco_Operating_ACI_chapter_01000.html)

最新問題: 112

Cisco ACIリーフのIPアドレス、MACアドレス、およびVXLAN/VLAN情報を保持しているテーブルはどれですか。

- A. エンドポイント
- B. 隣接
- C. RIB
- D. ARP

Answer: A ([メッセージを残す](#))

参照 :

<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c11-739989.html>

最新問題: 113

アプリケーションチームは、既存のポートグループがvCenterから消えたことを報告します。エンジニアは、EPGのVMドメインアソシエーションが存在しなくなったことを確認します。どのユーザーが変更の責任を負うかを決定するアクションはどれですか？

- A. サーバーログを調べて、過去数時間にAPICにログインしていたユーザーを確認します。
- B. EPG監査ログで「削除」アクションを確認し、影響を受けるオブジェクトとユーザーを比較します。
- C. そのEPGで発生する可能性のある障害を評価します。
- D. ヘルススコアを調べて、EPGの合計スコアに影響を与えるオブジェクトにドリルダウンします。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

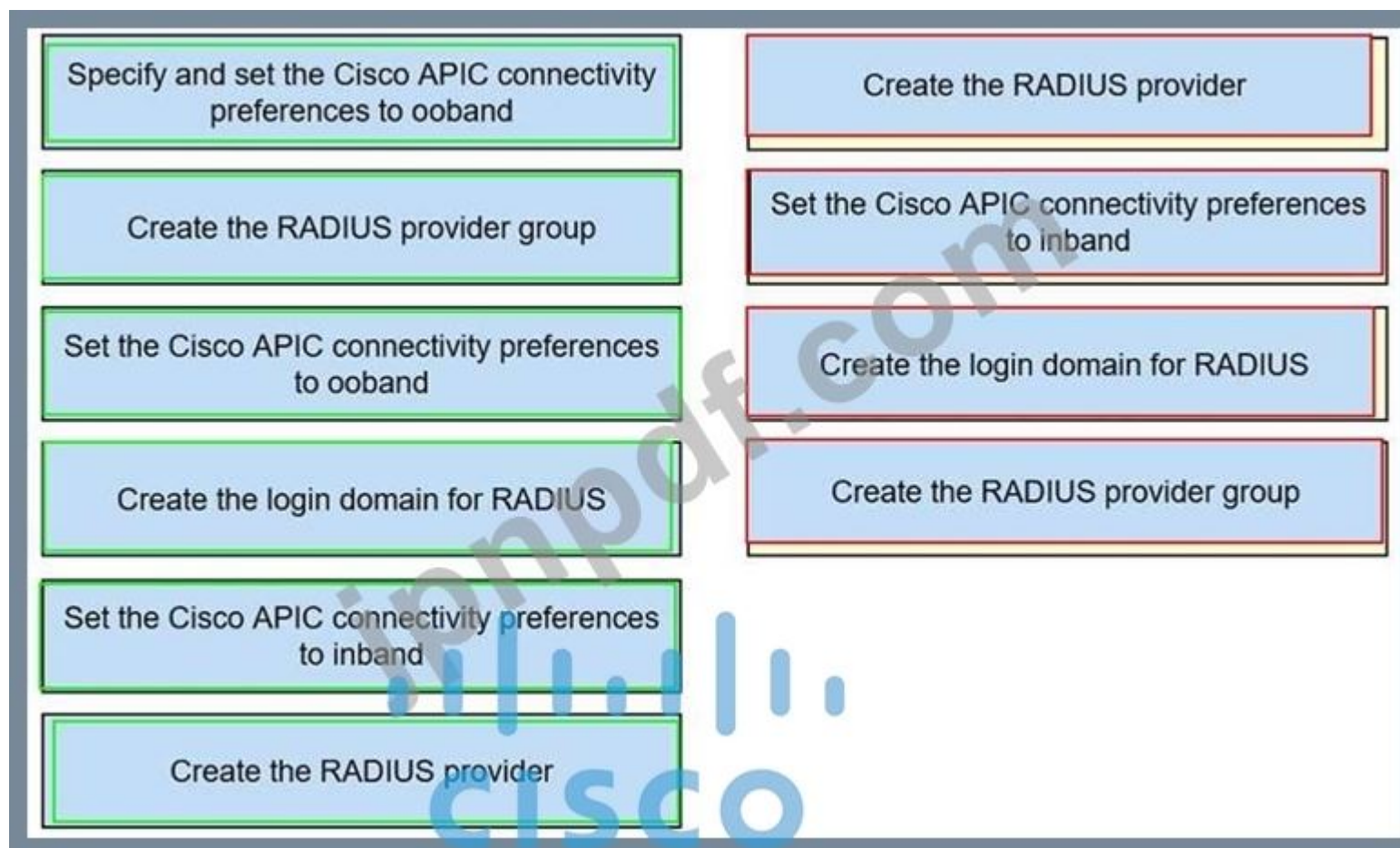
最新問題: 114

エンジニアは、帯域外管理アクセスを使用したリモート認証のために、CiscoACIを使用してRADIUS認証を設定する必要があります。左側からRADIUS構成手順を、右側の必要な実装順序にドラッグアンドドロップします。すべてのステップが使用されるわけではありません。

Specify and set the Cisco APIC connectivity preferences to ooband	step 1
Create the RADIUS provider group	step 2
Set the Cisco APIC connectivity preferences to ooband	step 3
Create the login domain for RADIUS	step 4
Set the Cisco APIC connectivity preferences to inband	
Create the RADIUS provider	

Answer:





最新問題: 115

COOPデータベースはどこにありますか？

- A. 葉
- B. 背骨
- C. APIC
- D. エンドポイント

Answer: B (メッセージを残す)

セクション :ACIファブリックインフラストラクチャ

説明/リファレンス :<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collateral/data-center-virtualization/application-centric-infrastructure/white-paper-c11-739989.html>

最新問題: 116

ネットワークエンジニアは、CiscoACIがトラフィックをファイアウォールにリダイレクトできるようにする方法を設計する必要があります。特定のL4-L7ポリシールールに一致するトラフィックのみをリダイレクトする必要があります。パフォーマンスを水平方向にスケールするには、負荷を複数のファイアウォールに分散させる必要があります。これらの要件を満たすには、どのアクションを実行する必要がありますか？

- A. GIPoを使用してACIサービスグラフを実装します。
- B. GIPoを使用してACIサービスグラフ2ノードを実装します。
- C. 単方向PBRを使用してACIサービスグラフを構成します。
- D. 対称PBRを使用してACIサービスグラフを構成します。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 117

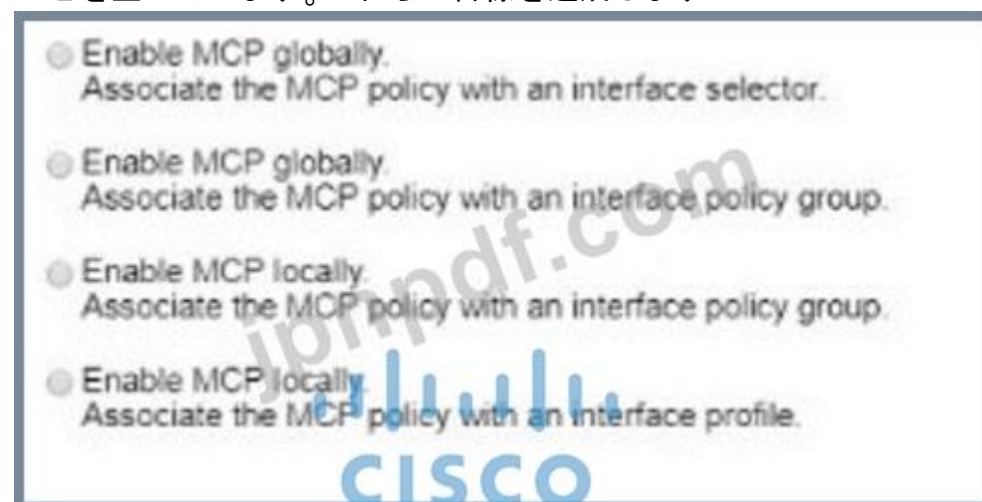
エンジニアは、レイヤ2不明ユニキャストトラフィックのハードウェアプロキシオプションを使用してブリッジドメインを設定しました。この構成について正しい説明はどれですか。

- A. リーフスイッチは、ローカル転送テーブルでMACアドレスが見つからない場合、レイヤー2の不明なユニキャストパケットを他のすべてのリーフスイッチに転送します。
- B. レイヤー2の不明なハードウェアプロキシは、トポロジ変更通知のサポートを欠いています。
- C. スパインスイッチは、プロキシデータベースでMACアドレスが見つからない場合、レイヤ2の不明なユニキャストパケットをドロップします。
- D. リーフスイッチは、ローカル転送テーブルでMACアドレスが見つからない場合、レイヤ2不明ユニキャストパケットをドロップします。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 118

エンジニアは、新しいホストをリーフ101のポート1に接続する必要があります。CiscoACIファブリックにはMOPポリシーが設定されていますが、過剰なレイヤ2ループが発生します。エンジニアは、CiscoACIファブリックがファブリック内のレイヤ2ループを検出して防止することを望んでいます。これらの目標を達成しますか？



- A. オプションD
- B. オプションB
- C. オプションA
- D. オプションC

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 119

Domain - F1-VCSAB1_VCD

Policy Operational Associated EPGs

General VSwitch Policy Faults History

Properties

Port Channel Policy: F1-VCSAB1_VCD_lacpLag

LLDP Policy: F1-VCSAB1_VCD_lldplfPo

CDP Policy: select an option

MTU Policy: select an option

STP Policy: select an option

Firewall Policy: select an option

NetFlow Exporter Policy: select an option

Enhanced Lag Policy

Name	Mode	Load Balancing Mode	Number of Links
	LACP Active	Source and Destination IP Address	2

Update Cancel

展示を参照してください。エンジニアは、ACIリーフに接続されるESXiサーバとVMMを統合するためにCiscoACIファブリックを設定します。サーバーチームは、サーバーではなく、ネットワークスイッチがLACPネゴシエーションを開始することを要求します。LAGグループは、2つの10ギガビットイーサネットリンクで構成されています。サーバー学習は、利用可能なすべてのリンクにトラフィックを均等に分散することも望んでいます。これらの要件を満たす2つの拡張LAGポリシーはどれですか？ 2つ選択してください。)

- A. LACPモード LACPスタンバイ
- B. LBモード：宛先IPアドレスとTCP/UDPポート
- C. LBモード：送信元および宛先MACアドレス
- D. LBモード：送信元IPアドレスとTCP/UDPポート
- E. LACPモード LACPアクティブ

Answer: C,E (メッセージを残す)

セクション：統合

説明/参照：

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/aci/aci_virtual_edge/configuration/2-x/Cisco-ACI- Virtual-Edge-Configuration-Guide-202 / Cisco- ACI-Virtual-Edge-Configuration-Guide-202_chapter_0100.html

最新問題: 120

展示を参照してください。

Create vCenter Domain

Virtual Switch Name: Lab-VirtualSwitch

Virtual Switch: VMware vSphere Distributed Switch | Cisco AVS | Cisco AVE

Associated Attachable Entity Profile: Lab-ApplicationAttachableAccessEn

Delimiter:

Enable Tag Collection: ☐

Access Mode: Read Only Mode | Read Write Mode

Endpoint Retention Time (seconds): 0

VLAN Pool: default-untagged

Security Domains:

Name	Description
------	-------------

エンジニアは、VMwarevCenterをCiscoACIVMMドメイン構成と統合しています。ACIは、テナントアプリケーション|EPG」の形式でポートグループ名を作成します。『tenant=Application=EPG』という形式の名前のポートグループを生成するために使用される構成オプションはどれですか。

- A. タグ収集を有効にする
- B. 区切り文字
- C. 仮想スイッチ名
- D. セキュリティドメイン

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 121

展示を参照してください。



クライアントエンドポイントとサービスノードインターフェイスが異なるサブネットにある場合、どの隣接タイプ値を設定する必要がありますか？

- A. ルーティング

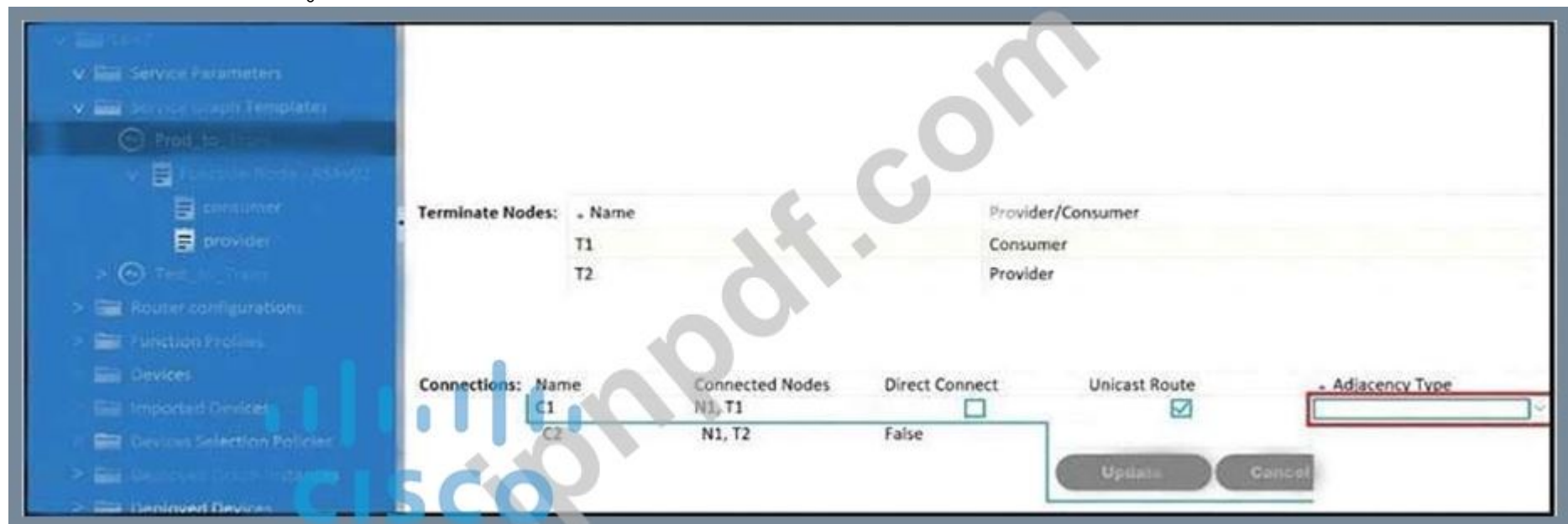
- B. ユニキャスト
- C. L3
- D. L3Out

Answer: A (メッセージを残す)

有効な 300-620 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい 300-620 試験問題集！ GoShiken.com が最新の 300-620 試験問題集を提供しています。GoShiken.com 300-620 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com 300-620 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (39130%OFF問題集溶と正解付きで 30%w特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 122

展示を参照してください。



クライアントエンドポイントとサービスノードインターフェイスが異なるサブネットにある場合、どの隣接タイプ値を設定する必要がありますか？

- A. ユニキャスト
- B. L3Out
- C. L3
- D. ルーティング

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 123

ACI管理者は、ファブリックの動作の変化に気づきます。人間の介入が変化をもたらしたかどうかを判断するには、どのアクションを実行する必要がありますか？

- A. APICCLIでshowコマンド履歴の出力を調べます。
- B. APIC UIのイベントレコードを調べて、ユーザーが実行したすべてのアクションを確認します。

C. APIC UIの監査ログを調べて、すべてのユーザーイベントを確認します。

D. APICの/ var / log / audit_messagesを調べて、すべてのユーザーアクションの記録を確認します。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

Valid 300-620 Dumps shared by GoShiken.com for Helping Passing 300-620 Exam! GoShiken.com now offer the **newest 300-620 exam dumps**, the GoShiken.com 300-620 exam **questions have been updated** and **answers have been corrected** get the **newest** GoShiken.com 300-620 dumps with Test Engine here: <https://www.goshiken.com/Cisco/300-620-mondaishu.html> (**391** Q&As Dumps, **30%OFF** Special Discount: **Freepdfdumps**)