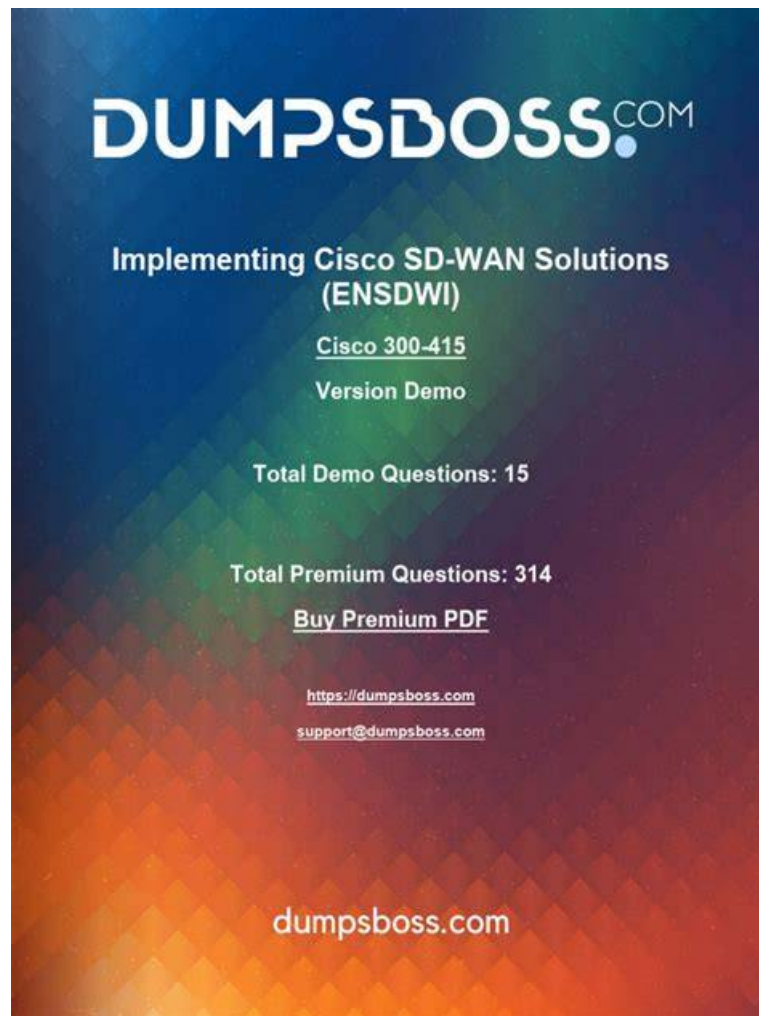


Cisco 300-415 Echte Fragen, 300-415 PDF Demo



Übrigens, Sie können die vollständige Version der It-Pruefung 300-415 Prüfungsfragen aus dem Cloud-Speicher herunterladen:
<https://drive.google.com/open?id=11jN7YWF0P-AIfUMUNipb0zuqDLJRSGtm>

It-Pruefung ist eine Website, die den IT-Kandidaten, die an der Cisco 300-415 Zertifizierungsprüfung teilnehmen, Lernhilfe bieten, so dass sie das Cisco 300-415 Zertifikat erhalten. Die Lernmaterialien von It-Pruefung werden von den erfahrungsreichen Fachleuten nach ihren Erfahrungen und Kenntnissen bearbeitet. Die alle sind von guter Qualität und auch ganz schnell aktualisiert. Unsere Prüfungsfragen und Antworten sind den realen Prüfungsfragen und Antworten sehr ähnlich. Wenn Sie It-Pruefung wählen, können Sie doch die schwierige Cisco 300-415 Zertifizierungsprüfung, die für Ihre Karriere von großer Wichtigkeit ist, bestehen.

Cisco 300-415 Exam Syllabus Topics:

Section	Weight	Objectives

Operations and Management	20%	- High Availability • 1. Configure multi-region deployment • 2. Configure controller redundancy (vSmart, vManage) • 3. Implement edge device redundancy - Configuration Management • 1. Perform software updates and image management • 2. Use configuration templates effectively • 3. Implement configuration groups and policies - Administration • 1. Implement backup and recovery procedures • 2. Manage user accounts and RBAC • 3. Configure audit logging - Monitoring and Troubleshooting • 1. Analyze control connections and data plane status • 2. Interpret syslog and debug messages • 3. Troubleshoot using CLI and vManage NMS • 4. Use vManage dashboards and monitoring tools
QoS and Routing	25%	- QoS Configuration • 1. Configure QoS policies (priority queuing, weighted fair queuing) • 2. Implement traffic shaping and policing • 3. Apply QoS policies to data policies • 4. Configure class maps and policy maps - Traffic Policies • 1. Implement traffic flow policies • 2. Configure service chaining • 3. Configure data policies (source-based, destination-based) • 4. Implement control policies - Routing • 1. Configure routev4 and routev6 • 2. Implement BGP routing in Cisco SD-WAN • 3. Configure OMP routing • 4. Configure OSPF and EIGRP integration • 5. Implement static routes

Security	20%	- Application-Aware Enterprise Firewall • 1. Implement traffic inspection rules • 2. Configure zone-based firewalls • 3. Configure application-aware policies - URL Filtering • 1. Configure URL filtering policies • 2. Implement security intelligence feeds - Transport and Application Encryption • 1. Implement AES-256 encryption • 2. Configure encryption between TLOCs • 3. Implement IPsec tunneling - Intrusion Prevention • 1. Configure IDS/IPS policies • 2. Implement threat detection and prevention
Deployment	20%	- Authentication • 1. Implement authentication between control plane and data plane • 2. Configure device authentication (username/password, API tokens) • 3. Configure PKI and certificates - Basic Configuration • 1. Configure device templates • 2. Configure feature templates • 3. Apply templates to devices - Initial Setup • 1. Configure vBond orchestrator • 2. Configure vSmart controller • 3. Onboard edge devices (vEdge, IOS-XE SD-WAN) • 4. Configure vManage controller
Architecture	15%	- Describe Cisco SD-WAN Architecture • 1. Describe data plane components (vEdge, Cisco IOS-XE SD-WAN) • 2. Explain control plane topology and components (vBond, vSmart, vManage) • 3. Explain overlay management protocol (OMP) • 4. Compare Cisco SD-WAN cloud versus on-premises deployment - Design Considerations • 1. Explain color and site ID assignments • 2. Describe multi-tenant considerations • 3. Describe role of TLOC (Transport Location)

>> Cisco 300-415 Echte Fragen <<

300-415 PDF Demo - 300-415 Fragen Und Antworten

Die Cisco 300-415 Zertifizierung ist den IT-Fachleute eine unentbehrliche Prüfung, weil sie ihres Schicksal bestimmt. Die Fragenkataloge zur Cisco 300-415 Prüfung brauchen alle Kandidaten. Mit ihr kann der Kandidat sich gut auf die 300-415 Prüfung vorbereiten und nicht so sehr unter Druck stehen. Und die Fragenkataloge in It-Prüfung sind einzigartig. Mit ihr können Sie die

Cisco 300-415 Prüfung ganz mühlos bestehen.

Cisco Implementing Cisco SD-WAN Solutions 300-415 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q52-Q57):

52. Frage

Drag and drop the functions from the left onto the correct templates on the right.

VPN 512	routing policy
VPN 0	transport VPN
route-map	management VPN
organization name	service VPN
VPN 10	system information

Antwort:

Begründung:

VPN 512	route-map
VPN 0	VPN 0
route-map	VPN 512
organization name	VPN 10
VPN 10	organization name



53. Frage

An administrator needs to configure SD-WAN to divert traffic from the company's private network to an ISP network. What action should be taken to accomplish this goal?

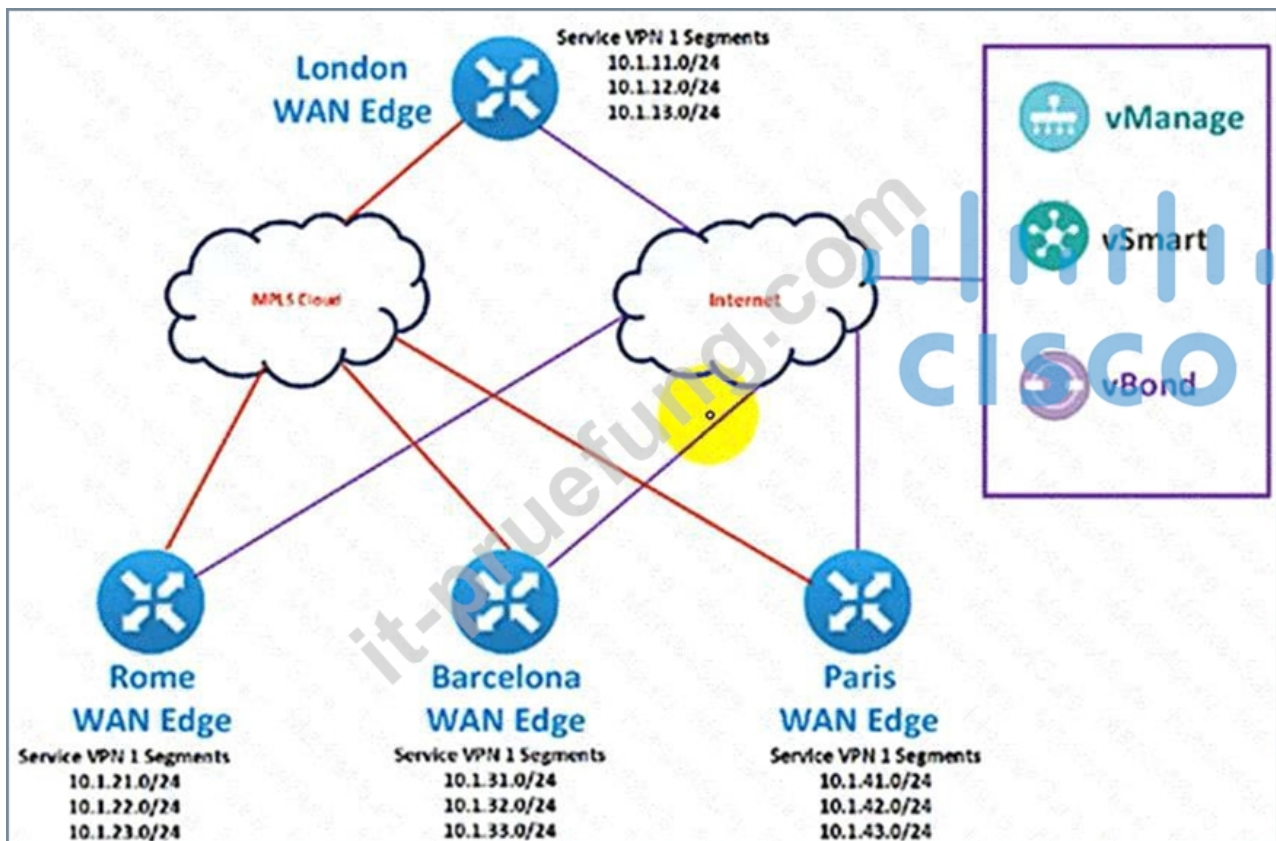
- A. configure the application aware policy
- B. configure the data security policy
- C. configure the data policy
- D. configure the control policy

Antwort: C

Begründung:

54. Frage

Refer to the exhibit.



The Cisco SD-WAN network is configured with a default full-mesh topology. An engineer wants Paris WAN Edge to use the Internet HOC as the preferred TLOC for MSN Messenger and AOL Messenger traffic. Which policy achieves this goal?



- A.
- B.



- C.
- D.



Antwort: D

55. Frage

Which component of the Cisco SD-WAN control plane architecture should be located in a public Internet address space and facilitates NAT-traversal?

- A. vBond
- B. vManage
- C. vSmart
- D. WAN Edge

Antwort: A

56. Frage

Which two prerequisites must be met before the Cloud onRamp for IaaS is initiated on vManage to expand to the AWS cloud? (Choose two)

- A. Subscribe to the SD-WAN Edge router AMI in the AWS account
- B. Attach an OSPF feature template to the AWS cloud Edge router template
- C. Attach the *AmazonCreateVPC* and "Amazon Provision EC2" permission policy to the IAM account
- D. Attach a device template to the cloud WAN Edge router to be deployed in the AWS
- E. Preprovision the transit VPC in the AWS region

Antwort: A,D

Begründung:

Explanation

The pre-requisites include verifying you meet the AWS prerequisites, including the necessary AWS credentials and subscriptions to the Amazon Machine Image (AMI) instances for Cisco SD-WAN Edge routers (Cisco CSR 1000v virtual routers or Cisco vEdge Cloud); verifying you have available tokens/licenses for at least two additional Cisco SD-WAN Edge Routers within Cisco vManage; and configuring and deploying device templates for the Cisco SD-WAN Edge routers that will be used within the transit VPCs.

Note that the creation of the customer host VPCs, shown in the figure above, is outside the scope of this document. It is assumed that one or more customer host VPCs have already been created.

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/solutions/CVD/SDWAN/Cisco_Cloud_onRamp_for_IaaS_AWS_Version

57. Frage

.....

Um der Anforderung des aktuellen realen Test gerecht zu werden, aktualisiert das Technik-Team von It-Pruefung rechtzeitig die Fragen und Antworten zur Cisco 300-415 Zertifizierungsprüfung. Wir akzeptieren immer Rückmeldungen von Benutzern und nehmen viele ihre Vorschläge an, was zu einer perfekten Schulungsmaterialien zur Cisco 300-415 Prüfung macht. Dies ermöglicht It-Pruefung, immer Produkte von bester Qualität zu besitzen.

300-415 PDF Demo: <https://www.it-pruefung.com/300-415.html>

- [illegible]

BONUS!!! Laden Sie die vollständige Version der It-Pruefung 300-415 Prüfungsfragen kostenlos herunter:
<https://drive.google.com/open?id=1jN7YWF0P-AIfUMUNipb0zuqDLJRSGtm>