

HPE7-A07 Übungsfragen: Aruba Certified Campus Access Mobility Expert Written Exam & HPE7-A07 Dateien Prüfungsunterlagen



BONUS!!! Laden Sie die vollständige Version der ZertPruefung HPE7-A07 Prüfungsfragen kostenlos herunter:
<https://drive.google.com/open?id=1nF3VNzjeTiYiZS2HkqCZtAFWH55zOWqY>

Die Zertifizierungsantworten zur HP HPE7-A07 Zertifizierungsprüfung von ZertPruefung sind die Grundbedarfsgüter der Kandidaten, mit deren Sie sich ausreichend auf die HP HPE7-A07 Prüfung vorbereiten und selbstsicherer die Prüfung machen können. Sie sind sehr zielgerichtet und von guter Qualität. Nur ZertPruefung könnte so perfekt sein.

Die Prüfungsfragen und Antworten zur HP HPE7-A07 Zertifizierung von ZertPruefung enthalten unbeschränkte Antwortenspeicherungen. So können Sie ganz mühelos die Prüfung bestehen. Die Schulungsunterlagen zur HP HPE7-A07 Prüfung von ZertPruefung sind die besten. Mit deren Hilfe können Sie ganz einfach die Prüfung bestehen und das Zertifikat für HP HPE7-A07 Prüfung erhalten.

>> HPE7-A07 Vorbereitungsfragen <<

HPE7-A07 Übungstest: Aruba Certified Campus Access Mobility Expert Written Exam & HPE7-A07 Braindumps Prüfung

Im 21. Jahrhundert ist die Technik hoch entwickelt und die Information weit verbreitet. Das Internet ist nicht nur eine Unterhaltungsplattform, sondern auch eine weltklassige elektronische Bibliothek. Bei ZertPruefung können Sie Ihre eigene Schatzkammer für IT-Infoamationskenntnisse finden. Wählen Sie die Fragenkataloge zur HP HPE7-A07 Zertifizierungsprüfung von ZertPruefung, armen Sie zugleich auch die schöne Zukunft um. Wenn Sie unsere Fragenkataloge zur HP HPE7-A07 Zertifizierungsprüfung kaufen, garantieren wir Ihnen, dass Sie die HPE7-A07 Prüfung sicherlich bestehen können.

HP Aruba Certified Campus Access Mobility Expert Written Exam HPE7-A07 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q64-Q69):

64. Frage

You are testing the use of the automated port-access role configuration process using RadSec authentication over VXLAN. During your testing you observed that the RadSec connection will fail during the digital certificate exchange. What would be the cause of this issue?

- A. Tracking mode was set to "dead-only", and the RadSec server was marked as unreachable.
- **B. The RADIUS TCP packets are being dropped and the TLS tunnel is not established.**
- C. The switch is configured to establish a TLS connection with a proxy server, not the radius server.
- D. The RadSec server was defined on the switch using an IPv6 address that was unreachable

Antwort: B

Begründung:

During the testing of RadSec authentication over VXLAN, if the RadSec connection fails during the digital certificate exchange, it typically indicates an issue with the establishment of the TLS tunnel, which is required for RadSec's secure communication. The failure of TLS tunnel establishment can occur due to RADIUS TCP packets being dropped, preventing the secure exchange of digital certificates necessary for RadSec authentication. The other options, such as IPv6 address reachability, tracking mode settings, and proxy server misconfiguration, are not directly related to the failure of the TLS tunnel establishment during the certificate exchange process

65. Frage

A customer has interfering devices that are seen over the air. They contact you and ask you to configure RAPIDS to help identify interfering and rogue APs.

HPE Aruba Networking Central identifies a rogue AP and displays the connected switch port.

How can HPE Aruba Networking Central identify which switch port the AP is connected to?

- A. From the AP MAC address table
- **B. From the switch LLDP neighbors table**
- C. From the switch MAC address table
- D. Device profiling on the switch

Antwort: B

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation (Verified Extract from HPE Aruba Networking Central and ClearPass Documentation)
RAPIDS (Rogue AP Detection System) in Aruba Central or AirWave works by correlating information between wireless and wired infrastructure to detect rogue devices and identify their wired connectivity location.

When Aruba Central detects a rogue AP or interfering device, it uses wired-side discovery mechanisms such as LLDP (Link Layer Discovery Protocol) to trace the device's physical connection.

If the managed switch supports LLDP, it advertises and records neighbor information, including device type, MAC address, and connected port. Aruba Central queries this LLDP neighbor table from managed switches to determine the exact switch port where the rogue AP is physically connected.

Aruba Central and RAPIDS Documentation Extract:

"Aruba Central correlates rogue or interfering AP MAC addresses with wired-side discovery data. Using LLDP neighbor table information from managed switches, Central identifies the physical switch port where the rogue device is connected." Other options such as the MAC address table can show where a MAC is learned, but LLDP provides the direct, authenticated neighbor relationship that allows Aruba Central to accurately identify the rogue AP connection point and display it in the dashboard.

Option Analysis:

- * A. Incorrect - Device profiling identifies endpoint types, not wired connection ports for rogue AP detection.
- * B. Incorrect - MAC tables alone don't provide direct port-device mapping context for rogue detection in Central.
- * C. # Correct - Aruba Central uses LLDP neighbor data from managed switches to map rogue or interfering APs to specific switch ports.
- * D. Incorrect - AP MAC address tables exist in controllers or APs, not in Central's rogue-tracking mechanism.

Final Verified answer: C

Reference Sources (HPE Aruba Official Materials):

- * Aruba Central Administration and RAPIDS Configuration Guide
- * ArubaOS-Switch and CX Network Management Fundamentals - LLDP Discovery Integration
- * Aruba Certified Network Security Professional (ACNSP) Study Guide - Rogue AP Detection and Wired Correlation

66. Frage

Throughput	1,905 Mpps	2,000 Mpps	2,607 Mpps	up to 7.142 Bpps
Switching Capacity	2.5 Tbps	6.4Tbs	4.8Tbs	up to 19.20 Tbps
Routing Table Size	131,072 entries (IPv4), 32,732 entries (IPv6)	131,072 entries (IPv4), 32,732 entries (IPv6)	606,977 entries (IPv4), 630,784 entries (IPv6)	1,011,712 entries (IPv4), 524,288 entries (IPv6)
MAC Address Table Size	96K	98,304	212,992	768,000 entries
MACsec Capable Hardware	No	No	On first 4 ports + last 2x40/100G ports	JL363A (32x10G SFP+)
MACsec Software Support	No	No	Yes	No
MACsec with EAP-TLS	No	No	On first 4 ports + last 2x40/100G ports	No
MACsec Capable Uplink Ports	No	No	No	No

The ACME company has CX 8320 switches at the Services-Aggregation layer and CX 6200 switches at the Wired Access Layer. WiFi WLANs are deployed in an L2 model. After implementing IPv6 for wireless clients alongside IPv4, connectivity problems have increased.

What is the most efficient step to resolve this problem?

- A. Replace the CX 8320 with CX 8360 switches
- B. Change the CX 8320 profile from L3-Agg to L3-Core
- C. Migrate to the GW supercluster with two service aggregation layers
- D. Replace the CX 8320 with CX 8325 switches

Antwort: A

Begründung:

The CX 8320 has significantly smaller control-plane scale for route tables-especially IPv6-compared to newer CX platforms. When dual-stacking WLAN clients (adding IPv6 alongside IPv4), the number of routes /neighbor entries increases markedly. HPE Aruba platform guidance shows:

* CX 8320/CX 8325 class: ~131K IPv4 and ~32K IPv6 routes.

References: HPE Aruba CX Platform Data-routing table scale by platform (8320 vs 8360); AOS-CX deployment guidance on dual-stack scale at aggregation.

67. Frage

Which statement about the AOS-CX VOQ feature is true?

- A. It dynamically allocates extra buffer space to egress queues to reduce the potential of dropped packets
- B. It optimizes LACP uplinks that connect to multi-chassis VSX LAGs
- C. It provides ingress buffers with queues for each egress port to reduce risk of dropped packets
- D. It enhances local prioritization of datagrams marked with priority code points

Antwort: C

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation (Verified Extract from HPE Aruba Networking Switching Documentation) VOQ (Virtual Output Queuing) is a hardware-based queuing mechanism used in the ArubaOS-CX architecture to prevent head-of-line blocking and minimize packet drops in high-throughput environments.

How VOQ Works:

* Each ingress port maintains a separate queue for every egress port in the system.

* When a packet arrives, it is placed in the ingress buffer corresponding to its destination egress port.

* This structure ensures that traffic destined for one congested egress port does not block packets heading to other ports.

This architecture is critical in high-speed modular switches and aggregation cores (such as the Aruba 8400 and 10000 Series), allowing the fabric interconnect to forward traffic efficiently without dropping packets due to port congestion.

ArubaOS-CX Technical Extract:

"Virtual Output Queuing (VOQ) provides per-egress-port queuing at ingress buffers, preventing head-of-line blocking and ensuring high throughput across the switch fabric. Each ingress queue corresponds to a specific egress port, allowing packets to be transmitted as soon as the egress port becomes available." Option Analysis:

* A. Incorrect - Refers to priority marking (QoS), not VOQ operation.

* B. Correct - VOQ provides ingress buffers with queues for each egress port, reducing dropped packets and head-of-line blocking.

* C. Incorrect - VOQ is not related to LACP or VSX link aggregation.

* D. Incorrect - VOQ does not dynamically allocate egress buffer space; it segregates ingress queues per egress destination.

Final Verified answer: B

Reference Sources (HPE Aruba Official Materials):

* Aruba AOS-CX Technical Architecture Overview - Virtual Output Queuing (VOQ)

* Aruba 8400/10000 Series Switches Hardware and Performance Guide

* Aruba Certified Switching Expert (ACSE) Study Guide - Switch Fabric and Queuing Mechanisms

68. Frage

Exhibit.

```

Central-3-Edge# show ip evpn evpn
Status codes: s suppressed, d damped, h history, * valid, > best, = multipath,
i internal, e external S Stale, R Removed, a additional-paths
Origin codes: i - IGP, e - EGP, ? - incomplete

```

```

EVPN Route-Type 2 prefix: [2]:[ESI]:[EthTag]:[MAC]:[OrigIP]
EVPN Route-Type 3 prefix: [3]:[EthTag]:[OrigIP]
EVPN Route-Type 5 prefix: [5]:[ESI]:[EthTag]:[IPAddrLen]:[IPAddr]
VRF : default
Local Router-ID 172.21.10.3

```

Network	NextHop	Metric	LocPrf	Weight	Path
*>i [2]:[0]:[0]:[00:00:00:00:00:01]:[10.200.1.1]	172.21.11.2	0	100	0	?
*>i [3]:[0]:[172.21.11.2]	172.21.11.2	0	100	0	?
Route Distinguisher: 172.21.11.2:201 (L2VNI 201)					
*>i [2]:[0]:[0]:[00:00:00:00:00:01]:[10.201.1.1]	172.21.11.2	0	100	0	?
*>i [2]:[0]:[0]:[20:4c:03:30:67:0c]:[10.201.1.102]	172.21.11.2	0	100	0	?
*>i [2]:[0]:[0]:[20:4c:03:30:67:0c]:[]	172.21.11.2	0	100	0	?
Route Distinguisher: 172.21.10.1:10010 (L3VNI 10010)					
*>i [5]:[0]:[0]:[0]:[0.0.0.0]	172.21.11.1	0	100	0	?
*>i [5]:[0]:[0]:[24]:[172.21.11.0]	172.21.11.1	0	100	0	?
Route Distinguisher: 172.21.10.2:10010 (L3VNI 10010)					
*>i [5]:[0]:[0]:[24]:[10.200.1.0]	172.21.11.2	0	100	0	?
*>i [5]:[0]:[0]:[24]:[10.201.1.0]	172.21.11.2	0	100	0	?
Route Distinguisher: 172.21.10.3:10010 (L3VNI 10010)					
*> [5]:[0]:[0]:[24]:[10.203.1.0]	172.21.11.3	0	100	0	?
*> [5]:[0]:[0]:[32]:[172.21.11.5]	172.21.11.3	0	100	0	?
Route Distinguisher: 172.21.11.2:200 (L3VNI 10010)					
*>i [2]:[0]:[0]:[00:00:00:00:00:01]:[10.200.1.1]	172.21.11.2	0	100	0	?
Route Distinguisher: 172.21.11.2:201 (L3VNI 10010)					
*>i [2]:[0]:[0]:[00:00:00:00:00:01]:[10.201.1.1]	172.21.11.2	0	100	0	?
*>i [2]:[0]:[0]:[20:4c:03:30:67:0c]:[10.201.1.102]	172.21.11.2	0	100	0	?
*>i [2]:[0]:[0]:[20:4c:03:30:67:0c]:[]	172.21.11.2	0	100	0	?
Route Distinguisher: 172.21.11.3:203 (L3VNI 10010)					
*> [2]:[0]:[0]:[00:00:00:00:00:01]:[10.203.1.1]	172.21.11.3	0	100	0	?
*> [2]:[0]:[0]:[20:4c:03:0a:16:20]:[10.203.1.100]	172.21.11.3	0	100	0	?
*> [2]:[0]:[0]:[20:4c:03:0a:16:20]:[]	172.21.11.3	0	100	0	?

Total number of entries 24

```
Central-3-Edge# show ip route all-vrfs
```

Displaying ipv4 routes selected for forwarding

```

Origin Codes: C - connected, S - static, L - local
R - RIP, B - BGP, O - OSPF
Type Codes: E - External BGP, I - Internal BGP, V - VPN, EV - EVPN
IA - OSPF internal area, E1 - OSPF external type 1
E2 - OSPF external type 2

```

VRF: default

Prefix	NextHop	Interface	VRF(egress)	Origin/ Type	Distance/ Metric	Age
0.0.0.0/0	172.21.1.5	vlan501	-	O/E2	[110/25]	06h:47m:36s
172.21.1.0/30	172.21.1.5	vlan501	-	O	[110/200]	06h:47m:36s
172.21.1.4/30	-	vlan501	-	C	[0/0]	-
172.21.1.6/32	-	vlan501	-	L	[0/0]	-
172.21.10.1/32	172.21.1.5	vlan501	-	O	[110/100]	06h:47m:36s
172.21.10.2/32	172.21.1.5	vlan501	-	O	[110/200]	06h:47m:36s
172.21.10.3/32	-	loopback0	-	L	[0/0]	-
172.21.11.1/32	172.21.1.5	vlan501	-	O	[110/100]	06h:47m:36s
172.21.11.2/32	172.21.1.5	vlan501	-	O	[110/200]	06h:47m:36s
172.21.11.3/32	-	loopback1	-	L	[0/0]	-

VRF: overlay_lab

Prefix	NextHop	Interface	VRF(egress)	Origin/ Type	Distance/ Metric	Age
--------	---------	-----------	-------------	-----------------	---------------------	-----

VRF: default

Prefix	NextHop	Interface	VRF(egress)	Origin/ Type	Distance/ Metric	Age
0.0.0.0/0	172.21.1.5	vlan501	-	O/E2	[110/25]	06h:47m:36s
172.21.1.0/30	172.21.1.5	vlan501	-	O	[110/200]	06h:47m:36s
172.21.1.4/30	-	vlan501	-	C	[0/0]	-
10.201.1.1/32	172.21.11.2	-	-	L	[0/0]	-
10.201.1.102/32	172.21.11.2	-	-	O	[110/100]	06h:47m:36s
10.203.1.0/24	-	vlan203	-	B/EV	[200/0]	05h:14m:09s
10.203.1.1/32	-	vlan203	-	C	[0/0]	-
172.21.11.4/32	172.21.11.2	-	-	L	[0/0]	-
172.21.11.5/32	-	loopback3	-	B/EV	[200/0]	06h:47m:30s
172.21.111.0/24	172.21.11.1	-	-	L	[0/0]	-
				B/EV	[200/0]	06h:47m:30s

Total Route Count : 21

Which statement is true given the following CLI output from a CX 6300?

- A. There are no active fabric clients on the CX switch with RD 172.16.10.1
- B. A wired client with IP address 10 203 1 100 has a host route that is not being properly advertised
- C. The overlay loopback addresses are advertised in the fabric with 2d-bit subnet masks
- D. A wired client with IP address 10.203 1.100 is on a remote CX 6300 in the fabric with loopback IP address 172.21.11.2.

Antwort: D

Begründung:

The CLI output provided shows routing information from a CX 6300 switch. The output under "VRF: default" shows various IP routes, including a route for 10.203.1.100/32 with a next hop of 172.21.11.2. This indicates that the route to the client with IP address 10.203.1.100 is known in the network and is reachable via another device in the fabric, which has the loopback IP address 172.21.11.2. Since the route is present in the routing table, it means that the client is known and active within the fabric network.

69. Frage

.....

Im Leben gibt es viele Änderungen und ungewisse Verführung. So sollen wir in jünster Zeit uns bemühen. Sind Sie bereit? Die Dumps zur HP HPE7-A07 Zertifizierungsprüfung von ZertPruefung sind die besten HPE7-A07Dumps. Sie werden Ihr lebenslanger Partner sein. Wählen Sie ZertPruefung, Sie werden die Tür zum Erfolg öffnen. Dort wartet glänzendes Licht auf Sie.

HPE7-A07 Online Praxisprüfung: https://www.zertpruefung.ch/HPE7-A07_exam.html

Unser Eliteteam wird Ihnen die richtigen und genauen Trainingsmaterialien für die HP HPE7-A07-Zertifizierungsprüfung bieten, HP HPE7-A07 Vorbereitungsfragen Jede Version bietet eigene Vorteile, ZertPruefung Ihnen helfen, echte HP HPE7-A07 Prüfungsvorbereitung in einer echten Umgebung zu finden, HP HPE7-A07 Vorbereitungsfragen Wir bemühen uns nun darum, den Kandidaten den schnellen und effizienten Service zu bieten, um Ihre wertvolle Zeit zu ersparen.

Andres, den die Besorgnis um Giorgia nicht HPE7-A07 Testking schlafen ließ, bemerkte, wie der Fremde beinahe bei jedem stärkeren Atemzuge Giorginas aufuhr, wie er stündlich aufstand, HPE7-A07 Vorbereitungsfragen leise sich ihrem Bette näherte, ihren Puls erforschte und ihr Arznei eintröpfelte.

HP HPE7-A07 Quiz - HPE7-A07 Studienanleitung & HPE7-A07 Trainingsmaterialien

Endlich erhörte Gott seine Bitten, und seine **HPE7-A07 Vorbereitungsfragen** Gattin gebar ihm einen Sohn, dessen Schönheit allgemeine Bewunderung erregte, Unser Eliteteam wird Ihnen die richtigen und genauen Trainingsmaterialien für die HP HPE7-A07-Zertifizierungsprüfung bieten.

Jede Version bietet eigene Vorteile, ZertPruefung Ihnen helfen, echte HP HPE7-A07 Prüfungsvorbereitung in einer echten Umgebung zu finden, Wir bemühen uns nun darum, den Kandidaten HPE7-A07 den schnellen und effizienten Service zu bieten, um Ihre wertvolle Zeit zu ersparen.

Der Grund liegt daran, dass die HPE7-A07 realer Testmaterialien von unseren professionellsten Fachleute entwickelt werden, die langjährige Erfahrungen über die HP HPE7-A07 Prüfung haben.

- HPE7-A07 Testfragen ☐ HPE7-A07 Lerntipps ☐ HPE7-A07 Musterprüfungsfragen ☐ Öffnen Sie die Website ➡ www.deutschpruefung.com ☐ Suchen Sie ☐ HPE7-A07 ☐ Kostenloser Download ☐ HPE7-A07 Deutsch Prüfung
- HPE7-A07 PrüfungGuide, HP HPE7-A07 Zertifikat - Aruba Certified Campus Access Mobility Expert Written Exam ☐ Öffnen Sie die Website ➢ www.itzert.com ◁ Suchen Sie ➡ HPE7-A07 ⇐ Kostenloser Download ☐ HPE7-A07 Prüfungsübungen
- HPE7-A07 Prüfungsmaterialien ☐ HPE7-A07 Zertifizierung ☐ HPE7-A07 Testfragen ☐ Suchen Sie jetzt auf ➡ www.deutschpruefung.com ☐ ☐ ☐ nach ➡ HPE7-A07 ☐ um den kostenlosen Download zu erhalten ☐ HPE7-A07 Deutsche
- HPE7-A07 Antworten ☐ HPE7-A07 Musterprüfungsfragen ☐ HPE7-A07 Deutsch Prüfung ☐ Sie müssen nur zu ➡ www.itzert.com ☐ gehen um nach kostenloser Download von { HPE7-A07 } zu suchen ☐ HPE7-A07 Deutsche Prüfungsfragen
- HPE7-A07 Studienmaterialien: Aruba Certified Campus Access Mobility Expert Written Exam - HPE7-A07 Zertifizierungstraining ☐ Öffnen Sie ➡ www.itzert.com ☐ ☐ ☐ geben Sie ☐ HPE7-A07 ☐ ein und erhalten Sie den kostenlosen Download ☐ HPE7-A07 Zertifizierungsfragen
- HPE7-A07 Zertifizierungsantworten * HPE7-A07 Fragen Antworten ☐ HPE7-A07 Deutsch Prüfung ☐ ☐ www.itzert.com ☐ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von ➡ HPE7-A07 ☐ ☐ ☐ zu erhalten ☐ HPE7-A07 Prüfungsmaterialien
- Hilfreiche Prüfungsunterlagen verwirklicht Ihren Wunsch nach der Zertifikat der Aruba Certified Campus Access Mobility Expert Written Exam ☐ Suchen Sie auf der Webseite (www.zertpruefung.ch) nach “HPE7-A07” und laden Sie es

- [illegible]

Außerdem sind jetzt einige Teile dieser ZertPrüfung HPE7-A07 Prüfungsfragen kostenlos erhältlich: <https://drive.google.com/open?id=1nF3VNzieTiYiZS2HkqCZtAFWH55zOWqY>