

JN0-664 Online Prüfung - JN0-664 PDF Testsoftware

JN0-664 Juniper Press: Prüfungsband (JN0-664)



JN0-664 Prüfungssimulationen, JN0-664 Prüfungsvorbereitung

Trotzdem sagen viele Menschen, dass das Ergebnis nicht wichtig ist und der Prozess am wichtigsten ist. Aber diese Einstellung führt nicht zu der Juniper JN0-664 Prüfung, denn die Zertifizierung der Juniper JN0-664 erfordert Sie zu arbeiten in der IT Branche, nicht nur zu lernen. Wenn Sie entscheiden haben, die Prüfung zu bestehen, dann sollten Sie unsere Juniper JN0-664 Prüfungssimulationen benutzen, um eine ausgezeichnete Garantie. Wenn Sie noch lernen können Sie durch unser kostenlose Online der Juniper JN0-664 Prüfung. Dadurch werden Sie erfahren die Kandidaten für das Jahr, die wir für Sie haben.

Die JN0-664 Prüfung ist eine umfassende Prüfung, die die Fähigkeiten der Kandidaten bewertet. Juniper Press, Provider der Inhalte zu entwickeln, zu lernen, lernen und zu bestehen. Die Prüfung besteht aus 65 Multiple-Choice-Fragen und den Kandidaten werden 120 Minuten Zeit gegeben, um die Prüfung abzuschließen. Juniper Press empfiehlt, dass die Kandidaten mindestens drei bis fünf Jahre Erfahrung in der Arbeit mit Juniper Press der Netzwerk haben, bevor sie diese Prüfung versuchen. Das Ergebnis dieser Prüfung zeigt ein hohes Maß an Fachwissen in Juniper Press der Prüfung und die Prüfung Technologie und wird von Arbeitgeber und Netzwerkern gleichermaßen hoch geschätzt.

JN0-664 Prüfungssimulationen

JN0-664 Fragen & Antworten & JN0-664 Studienführer & JN0-664 Prüfungsvorbereitung

Mithilfe der Schulungsunterlagen zur Juniper JN0-664 Zertifizierungsprüfung können Sie ganz schnell und leicht die Prüfung bestehen. Das haben viele Kandidaten am 2025 500 der Schulungsunterlagen zur Juniper JN0-664 Zertifizierungsprüfung haben. Sie Ihre Gedanken ordnen.

JN0-664 Prüfungssimulationen, JN0-664 Prüfungsvorbereitung

2025 Die neuesten Zertprüfung JN0-664 PDF-Versionen Prüfungsfragen und JN0-664 Fragen und Antworten sind kostenlos verfügbar: <https://drive.google.com/open?id=1JcIwaMG7Co0I1n9psdGjtaGkqvgyY9Os>

Unser Zertprüfung setzt sich aus großen Eliteteams zusammen. Wir werden Ihnen die Juniper JN0-664 Zertifizierungsprüfung schnell und genau bieten und zugleich rechtzeitig die Fragen und Antworten zur Juniper JN0-664 Zertifizierungsprüfung erneuern und bearbeiten. Außerdem verschafft unser Zertprüfung in den Zertifizierungsbranchen große Reputation. Obwohl die Chance für das Bestehen der Juniper JN0-664 Zertifizierungsprüfung sehr gering ist, versprechen der glaubwürdige Zertprüfung Ihnen, dass Sie diese Prüfung trotz geringer Chance bestehen können.

Die JN0-664-Prüfung dauert 120 Minuten und besteht aus 65 Multiple-Choice-Fragen. Um die Prüfung zu bestehen, müssen Kandidaten eine Mindestpunktzahl von 65% erreichen. Die Prüfung ist auf Englisch und Japanisch verfügbar und kann in jedem Pearson VUE-Prüfungszentrum weltweit abgelegt werden.

>> JN0-664 Online Prüfung <<

JN0-664 PDF Testsoftware & JN0-664 Online Tests

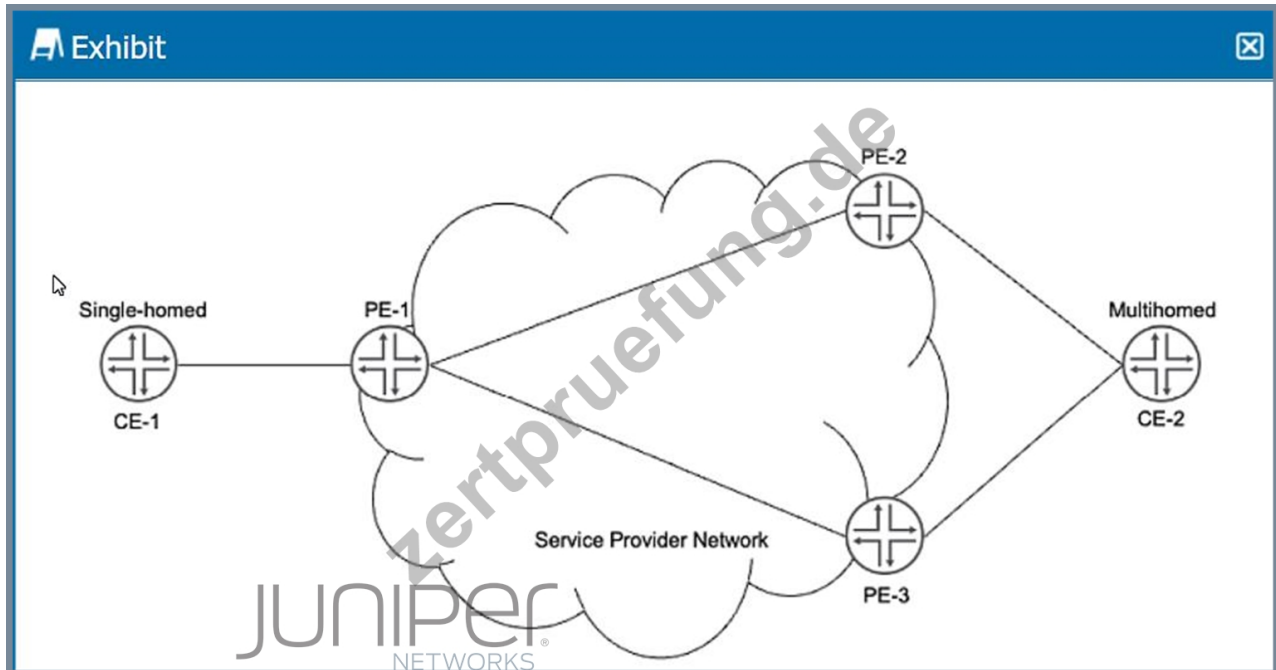
Die Konkurrenz in der IT-Branche wird immer heftiger. Wie können Sie sich beweisen, dass Sie wichtig und unerlässlich ist? Die Zertifizierung der Juniper JN0-664 zu erwerben macht es überzeugend. Was wir für Sie tun können ist, dass Ihnen helfen, die Juniper JN0-664 Prüfung mit höhere Effizienz und weniger Mühen zu bestehen. Mit langjährigen Entwicklung besitzt jetzt Zertprüfung große Menge von Ressourcen und Erfahrungen. Immer verbesserte Software gibt Ihnen bessere Vorbereitungsphase

Die JN0-664-Zertifizierungsprüfung ist für IT-Fachleute vorgesehen, die in einer Dienstleistungsumgebung wie Netzwerkengineeringen, Netzwerkadministratoren und Netzwerkarchitekten mit der Juniper Networks-Technologie zusammenarbeiten. Die Zertifizierung wurde entwickelt, um die Fähigkeiten und Kenntnisse zu validieren, die zur Planung, Implementierung und Fehlerbehebung von Junos-basierten Dienstbietern Routing und Umschaltnetzwerken erforderlich sind. Kandidaten, die die Prüfung bestehen, können ihre Fachkenntnisse in der Juniper -Netzwerk -Technologie und deren Fähigkeit, komplexe Netzwerke in einem Dienstbietenumfeld zu entwerfen und bereitzustellen, nachweisen.

Juniper Service Provider, Professional (JNCIP-SP) JN0-664 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q47-Q52):

47. Frage

Refer to the exhibit.



Click the Exhibit button.

You have an EVI implemented between PE-1, PE-2, and PE-3 to allow communication between CE-1 and CE-2. CE-2 receives unicast traffic from CE-1 on both links to PE-2 and PE-3. When CE-1 sends broadcast traffic, CE-2 receives it on only one of the multihomed links.

Referring to the exhibit, which EVPN route type enables this behavior?

- A. Type 4
- B. Type 1
- **C. Type 3**
- D. Type 2

Antwort: C

Begründung:

In the context of Ethernet VPN (EVPN) and the behavior described in the exhibit, it's essential to understand the different EVPN route types and their specific functionalities. Here, CE-2 is receiving unicast traffic on both of its multihomed links to PE-2 and PE-3, but broadcast traffic is received only on one of these links.

****Explanation of EVPN Route Types**:**

1. ****Type 1 (Ethernet Auto-Discovery Routes)**:**

- These routes are used for auto-discovery of Ethernet segments and for advertising VLAN membership.
- They do not directly influence the behavior described in the question.

2. ****Type 2 (MAC/IP Advertisement Routes)**:**

- These routes are used to advertise MAC addresses and IP-to-MAC bindings within the EVPN.
- They handle unicast traffic forwarding and are crucial for populating the MAC address tables on the PE devices.
- While important, they do not explain the selective broadcast behavior.

3. ****Type 3 (Inclusive Multicast Ethernet Tag Routes)**:**

- These routes are used to build multicast distribution trees for delivering broadcast, unknown unicast, and multicast (BUM) traffic.
- They ensure that BUM traffic is sent only once per Ethernet segment, preventing duplicate frames from being sent to multihomed CEs.

- This aligns with the behavior described where CE-2 receives broadcast traffic on only one link to prevent duplication.

4. **Type 4 (Ethernet Segment Routes)**:

- These routes are used to advertise the presence of an Ethernet segment and are crucial for Designated Forwarder (DF) election processes in multihoming scenarios.

- While relevant to multihoming, they are not directly responsible for the selective broadcast behavior.

Conclusion:

The behavior described, where CE-2 receives broadcast traffic on only one of its multihomed links, is controlled by Type 3 routes. These routes are specifically designed to handle inclusive multicast and broadcast traffic efficiently in EVPN environments, ensuring that such traffic is not duplicated across multiple links to the same CE.

Reference:

- Juniper Networks EVPN Documentation: [EVPN Overview]

(https://www.juniper.net/documentation/en_US/junos/topics/concept/evpn-overview.html)

- RFC 7432, BGP MPLS-Based Ethernet VPN: [RFC 7432](<https://tools.ietf.org/html/rfc7432>) provides detailed descriptions of EVPN route types and their functions.

- Junos OS EVPN Configuration Guide: [Junos OS EVPN Configuration Guide]

(https://www.juniper.net/documentation/en_US/junos/topics/topic-map/evpn.html)

48. Frage

A packet is received on an interface configured with transmission scheduling. One of the configured queues. In this scenario, which two actions will be taken by default on a Junos device? (Choose two.)

- A. The exceeding queue will be considered to have positive bandwidth credit
- B. The excess traffic will use bandwidth available from other queues
- **C. The excess traffic will be discarded**
- **D. The exceeding queue will be considered to have negative bandwidth credit.**

Antwort: C,D

Begründung:

<https://www.juniper.net/documentation/us/en/software/junos/cos-security-devices/topics/concept/cos-transmission>

49. Frage

Exhibit

```

user@router> show l2vpn connections
Layer-2 VPN connections:
Legend for connection status (St)
EI -- encapsulation invalid          NC -- interface encapsulation not
CCC/TCC/VPLS                        WE -- interface and instance encaps not same
EM -- encapsulation mismatch        NP -- interface hardware not present
VC-Dn -- Virtual circuit down       -> -- only outbound connection is up
CM -- control-word mismatch         <- -- only inbound connection is up
CN -- circuit not provisioned       Up -- operational
OR -- out of range                 Dn -- down
OL -- no outgoing label             CF -- call admission control failure
LD -- local site signaled down      SC -- local and remote site ID collision
RD -- remote site signaled down     LM -- local site ID not minimum designated
LN -- local site not designated     RM -- remote site ID not minimum designated
RN -- remote site not designated    IL -- no incoming label
XX -- unknown connection status     MI -- Mesh Group ID not available
MM -- MTU mismatch                 ST -- Standby connection
BK -- Backup connection             PB -- Profile busy
PF -- Profile parse failure         SN -- Static Neighbor
RS -- remote site standby           RB -- Remote site not best-site
LB -- Local site not best-site      HS -- Hot-standby Connection
VM -- VLAN ID mismatch

Legend for interface status
Up -- operational
Dn -- down

Instance: vpn-A
Edge protection: Not-Primary
Local site: CE1-2 (2)

connection-site Type St      Time last up      # Up trans
1               rmt  Up      Apr 11 14:35:27 2020      1
Remote PE: 172.17.20.1, Negotiated control-word: Yes (Null)
Incoming label: 21, Outgoing label: 22
Local interface: ge-0/0/6.610, Status: Up, Encapsulation: VLAN
Flow Label Transmit: No, Flow Label Receive: No

```

Which two statements about the output shown in the exhibit are correct? (Choose two.)

- A. The PE router has the capability to pop flow labels
- B. The connection has not flapped since it was initiated.
- C. The PE is attached to a single local site.
- D. There has been a VLAN ID mismatch.

Antwort: A,C

Begründung:

According to 1 and 2, BGP Layer 2 VPNs use BGP to distribute endpoint provisioning information and set up pseudowires between PE devices. BGP uses the Layer 2 VPN (L2VPN) Routing Information Base (RIB) to store endpoint provisioning information, which is updated each time any Layer 2 virtual forwarding instance (VFI) is configured. The prefix and path information is stored in the L2VPN database, which allows BGP to make decisions about the best path.

In the output shown in the exhibit, we can see some information about the L2VPN RIB and the pseudowire state. Based on this information, we can infer the following statements:

* The PE is attached to a single local site. This is correct because the output shows only one local site ID (1) under the L2VPN RIB section. A local site ID is a unique identifier for a site within a VPLS domain.

If there were multiple local sites attached to the PE, we would see multiple local site IDs with different prefixes.

* The connection has not flapped since it was initiated. This is correct because the output shows that the uptime of the pseudowire is equal to its total uptime (1w6d). This means that the pseudowire has been up for one week and six days without any interruption or flap.

* There has been a VLAN ID mismatch. This is not correct because the output shows that the remote and local VLAN IDs are both 0 under the pseudowire state section. A VLAN ID mismatch occurs when the remote and local VLAN IDs are different, which can cause traffic loss or misdelivery. If there was a VLAN ID mismatch, we would see different values for the remote and local VLAN IDs.

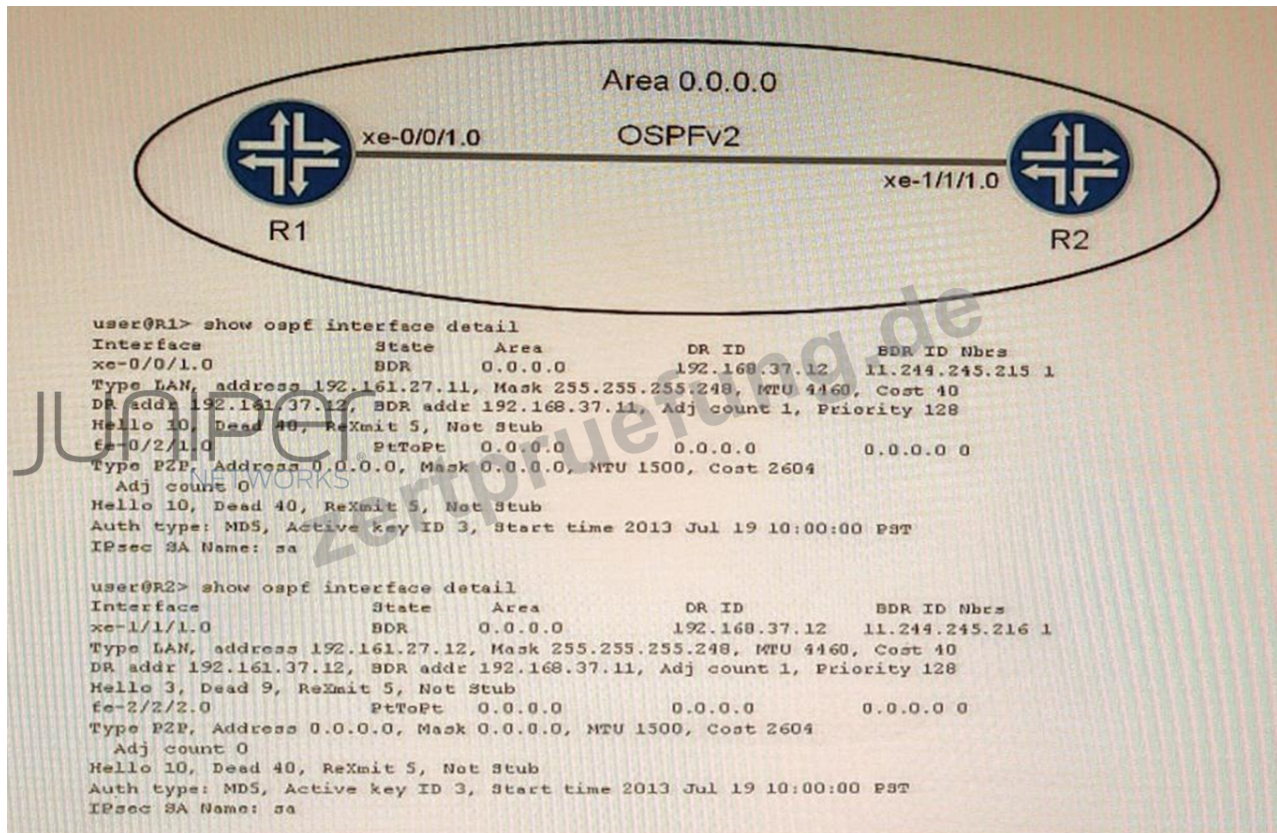
* The PE router has the capability to pop flow labels. This is correct because the output shows that the flow label pop bit is set under the pseudowire state section. The flow label pop bit indicates that the PE router can pop (remove) the MPLS flow label from

the packet before forwarding it to the CE device.

The flow label is an optional MPLS label that can be used for load balancing or traffic engineering purposes.

50. Frage

Exhibit



Which two statements are true about the OSPF adjacency displayed in the exhibit? (Choose two.)

- A. There is a mismatch in the dead interval parameter between routers R1 and R2.
- B. There is a mismatch in the poll interval parameter between routers R1 and R2.
- C. There is a mismatch in the hello interval parameter between routers R1 and R2
- D. There is a mismatch in the OSPF hold timer parameter between routers R1 and R2.

Antwort: A,C

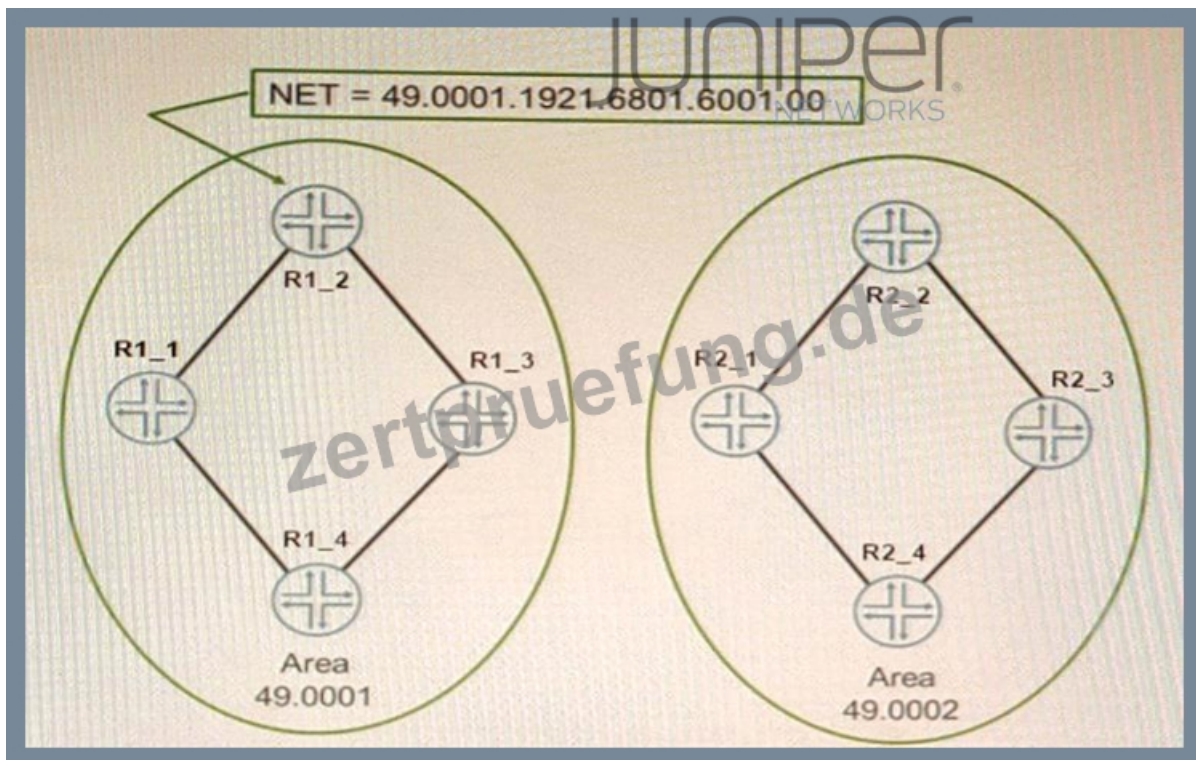
Begründung:

Explanation

The hello interval is the time interval between two consecutive hello packets sent by an OSPF router on an interface. The dead interval is the time interval after which a neighbor is declared down if no hello packets are received from it. These parameters must match between two OSPF routers for them to form an adjacency. In the exhibit, router R1 has a hello interval of 10 seconds and a dead interval of 40 seconds, while router R2 has a hello interval of 30 seconds and a dead interval of 120 seconds. This causes a mismatch and prevents them from becoming neighbors.

51. Frage

Exhibit



The network shown in the exhibit is based on IS-IS
Which statement is correct in this scenario?

- A. The area address is two bytes.
- B. The routers are using unnumbered interfaces
- C. The system ID of R1_2 is 192.168.16.1
- D. The NSEL byte for Area 0001 is 00.

Antwort: D

Begründung:

IS-IS is an interior gateway protocol that uses link-state routing to exchange routing information among routers within a single autonomous system. IS-IS uses two types of addresses to identify routers and areas: system ID and area address. The system ID is a unique identifier for each router in an IS-IS domain. The system ID is 6 octets long and can be derived from the MAC address or manually configured. The area address is a variable-length identifier for each area in an IS-IS domain. The area address can be 1 to 13 octets long and is composed of high-order octets of the address. An IS-IS instance may be assigned multiple area addresses, which are considered synonymous. Multiple synonymous area addresses are useful when merging or splitting areas in the domain¹. In this question, we have a network based on IS-IS with four routers (R1_1, R1_2, R2_1, and R2_2) belonging to area 0001. The area address for area 0001 is 49.0001. The NSEL byte for area 0001 is the last octet of the address, which is 01. The NSEL byte stands for Network Service Access Point Selector (NSAP Selector) and indicates the type of service requested from the network layer². Therefore, the correct statement in this scenario is that the NSEL byte for area 0001 is 01.

References: 1:

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/ios-xml/ios/iproute_isis/configuration/xr-16/ios-xr-16-book/ios-ovr-vw-cf

2:

<https://www.juniper.net/documentation/us/en/software/junos/isis/topics/concept/isis-routing-overview.html>

52. Frage

.....

JN0-664 PDF Testsoftware: https://www.zertpruefung.de/JN0-664_exam.html

- JN0-664 Unterlage ☐ JN0-664 Vorbereitungsfragen ☐ JN0-664 Prüfungs-Guide ☐ Suchen Sie auf [[de.fast2test.com](https://www.fast2test.com)] nach kostenlosem Download von ➡ JN0-664 ☐ ☐ JN0-664 Dumps
- JN0-664 Mit Hilfe von uns können Sie bedeutendes Zertifikat der JN0-664 einfach erhalten! ☐ Öffnen Sie die Website **【** www.itzert.com **】** Suchen Sie (JN0-664) Kostenloser Download ☐ JN0-664 Prüfungsaufgaben

- 2025 Die neuesten Zertprüfung JN0-664 PDF-Versionen Prüfungsfragen und JN0-664 Fragen und Antworten sind kostenlos verfügbar: <https://drive.google.com/open?id=1JcIwaMG7Co0I1n9psdGjtaGkqvqJY9Os>