

SD-WAN-Engineer Exam Fragen, SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung



Sie können kostenlos die Demo auf der Website ITZert.de herunterladen, um unsere Zuverlässigkeit zu bestätigen. Ich glaube, Sie werden sicher nicht enttäuscht sein. Die neuesten Fragen und Antworten zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung von ITZert sind den realen Prüfungsthemen sehr ähnlich. Vielleicht haben Sie auch die einschlägige Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung Schulungsunterlagen in anderen Büchern oder auf anderen Websites gesehen, würden Sie nach dem Vergleich finden, dass Sie doch aus ITZert stammen. Die Testantworten zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung von ITZert sind umfassender, die originalen Prüfungsthemen, die von den Erfahrungsreichen Expertenteams nach ihren Erfahrungen und Kenntnissen bearbeitet, enthalten.

Die Hit-Rate der SD-WAN-Engineer Prüfungsunterlagen von ITZert beträgt bis zu 100%. Es kann den Erfolg der Prüfung für jeden Benutzer sein. Natürlich bedeutet es nicht, dass Sie nicht fleißig zu arbeiten brauchen. Was Sie arbeiten sollen, lernen Sie ernst alle SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen. Danach können Sie die SD-WAN-Engineer Prüfung sehr leicht fühlen. GUT! Die Prüfungsunterlagen von ITZert können Sie viel Zeit sparen. Es ist Ihre Garantie, Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung zu bestehen. Wollen Sie diese SD-WAN-Engineer Prüfungsunterlagen kaufen? Klicken Sie bitte ITZert und kaufen sie. Außerdem können Sie zuerst kostenlose Demo von der Prüfungsfragen und Antworten herunterladen. Damit können Sie die Qualität der Prüfungsunterlagen kennen.

>> SD-WAN-Engineer Exam Fragen <<

SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung - SD-WAN-Engineer Fragen Antworten

Die Palo Alto Networks Zertifizierungen sind heute immer mehr populär, weil diese international anerkannt sind. Deshalb nehmen immer mehr Leute Palo Alto Networks an Zertifizierungsprüfungen teil. Darunter ist die Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Prüfung eine der wichtigsten Prüfungen. Und, Wie können Sie sich auf die Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Prüfung vorbereiten? Lernen alle Kenntnisse sehr fleißig auswendig? Oder Benutzen die hocheffektiven Prüfungsunterlagen?

Palo Alto Networks SD-WAN Engineer SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen mit Lösungen (Q26-Q31):

26. Frage

When using the CloudBlade to integrate Prisma SD-WAN with Prisma Access, how does the system ensure that the IPSec tunnels between the branch ION and the Prisma Access Security Processing Node (SPN) are kept alive during periods of no user traffic?

- A. The IPSec tunnel uses standard DPD (Dead Peer Detection) and the ION sends keepalives.
- B. The administrator must configure a continuous ping script on a branch PC.
- C. The CloudBlade automatically configures the ION to send Synthetic Probes (ICMP/HTTP) across the tunnel.
- D. Prisma Access initiates the connection to the branch every 60 seconds.

Antwort: A

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation

The stability of VPN tunnels in the Prisma SD-WAN + Prisma Access integration relies on standard IPSec mechanisms.

Dead Peer Detection (DPD): The CloudBlade configuration automatically enables DPD on the IPSec tunnels it provisions.

Mechanism: DPD is a standard keepalive mechanism where the ION device sends periodic "R-U-THERE" messages to the Prisma Access gateway (and vice versa). If no acknowledgment is received after a specific count/timer, the ION marks the tunnel as down and attempts to re-key or switch to a backup path.

Synthetic Probes (B): While Synthetic Probes (part of ADEM or Path Quality monitoring) can be configured to measure latency/loss, the fundamental mechanism that keeps the IPSec security association (SA) active and detects link failure is DPD, not an application-layer probe.

27. Frage

Which specialized hardware feature is available on the ION 9000 series but NOT on the ION 3000 series, making it suitable for high-throughput Data Center deployments?

- A. 10 Gigabit Ethernet (SFP+) ports
- B. PoE+ (Power over Ethernet) output ports
- C. Support for LTE/5G SIM cards
- D. Fail-to-Wire Bypass Pairs

Antwort: A

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation

The ION 9000 is the flagship high-performance hardware model designed for large Data Centers and Campus Cores.

10GbE Connectivity (C): The defining hardware differentiator for the ION 9000 is its inclusion of multiple 10 Gigabit Ethernet (SFP+) interfaces. This allows it to interconnect with Data Center core switches at 10Gbps speeds, supporting the multi-gigabit aggregate throughput required for hub sites aggregating traffic from hundreds of branches.

ION 3000: The ION 3000 is a branch-tier device limited to 1 Gigabit Ethernet (copper/SFP) interfaces.

Bypass Pairs (B): Both models (and others like ION 2000/7000) support Bypass Pairs.

LTE/PoE (A/D): These are typically features of smaller branch/edge models (like ION 1200), not the high-end DC concentrators.

28. Frage

During the Zero Touch Provisioning (ZTP) process of a new ION device at a branch site, which interface ports are supported by default to request an IP address via DHCP and reach the Prisma SD-WAN controller for claiming?

- A. Only the USB port via a cellular modem
- B. Only the dedicated Controller port (if available)
- C. The dedicated Controller port, or Port 1 / Internet 1 if a dedicated port is absent
- D. Any LAN or WAN port on the device

Antwort: C

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation

For a successful Zero Touch Provisioning (ZTP) experience, the ION device must be able to obtain an IP address and reach the internet immediately upon boot-up.

According to Palo Alto Networks hardware guides, the Controller Port (often labeled specifically as "CONTROLLER" on models like the ION 3000/7000/9000) is pre-configured to act as a DHCP client by default. It is the preferred interface for the initial "call home" process.

However, for smaller desktop models (like the ION 1000/2000/1200 series) or scenarios where a dedicated management network is not available, the device firmware is also configured to attempt DHCP client requests on Port 1 (often labeled as Internet 1 or simply 1).

Connecting the ISP circuit to any random port (like Port 4 or a LAN port) will not work for ZTP because those interfaces are not pre-configured as DHCP clients in the factory default state. Therefore, the installer must ensure the internet uplink is connected to either the dedicated Controller port or Port 1/Internet 1 to ensure the device can resolve the controller FQDN and download its configuration.

29. Frage

An administrator is configuring an ION 2000 device for a deployment where high availability is required, but the site has only a single internet circuit. The administrator configures a Bypass Pair (Fail-to-Wire) on ports 1 and 2 connecting the ISP modem to the legacy firewall.

If the ION device loses power, what is the resulting behavior of the traffic flowing through this Bypass Pair?

- A. The device reboots into "Safe Mode" and acts as a Layer 2 switch.
- B. Traffic is rerouted to the LTE modem automatically.
- C. Traffic is blocked to prevent uninspected packets from entering the network (Fail-to-Block).
- **D. The internal relay closes, physically bridging Port 1 and Port 2, allowing traffic to flow transparently between the modem and firewall.**

Antwort: D

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation

The Bypass Pair feature on Prisma SD-WAN ION devices (specifically supported models like ION 2000, 3000, 7000, 9000) is a hardware-based resiliency mechanism known as Fail-to-Wire.

Operation: A "Bypass Pair" logically groups two physical interfaces (e.g., WAN 1 and LAN 1). Under normal operation, the ION processes traffic between them.

Power Loss: In the event of a total power loss (or critical software failure), a mechanical relay inside the device physically closes the circuit between the two ports.

Result: This creates a direct electrical connection (like a patch cable) between the upstream device (ISP Modem) and the downstream device (Legacy Firewall or Router). This ensures that internet connectivity is preserved for the site, even if the SD-WAN appliance is completely dead. This is critical for single-point-of-failure deployments where maintaining basic dial-tone is more important than SD-WAN optimization during a hardware outage.

30. Frage

When identifying devices for IoT classification purposes, which two methods does Prisma SD-WAN use to discover devices that are not directly connected to the branch ION? (Choose two.)

- A. LLDP
- **B. SNMP**
- C. CDP
- **D. Syslog**

Antwort: B,D

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation

Prisma SD-WAN (formerly CloudGenix) integrates with Palo Alto Networks IoT Security to provide comprehensive visibility into all devices at a branch, including those that are not directly connected to the ION device. While the ION automatically detects and classifies devices connected directly to its interfaces via traffic inspection (DPI), DHCP, and ARP analysis, gaining visibility into off-branch devices (devices connected to downstream switches or access points) requires additional discovery mechanisms that can query the network infrastructure or ingest its logs.

1. SNMP (Simple Network Management Protocol): This is the primary active discovery method for off-branch devices. The Prisma SD-WAN ION device acts as a sensor that actively polls local network switches and wireless controllers using SNMP. By querying the ARP tables and MAC address tables (Bridge MIBs) of these intermediate network devices, the ION can identify endpoints that are connected to the switch ports, even if those endpoints are not currently sending traffic through the ION. This allows the system to map the topology and discover silent or lateral-traffic-only devices.

2. Syslog: In conjunction with SNMP, the IoT Security solution can utilize Syslog messages to discover and profile devices. Network infrastructure devices (like switches and WLAN controllers) can be configured to send Syslog messages to the collection point (which enables the IoT Security service) whenever a device connects or disconnects (e.g., port up/down events, DHCP snooping logs, or 802.1x authentication logs). These logs provide real-time data about device presence and identity (MAC/IP mappings) for devices that are not directly adjacent to the ION, ensuring 100% visibility across the branch network segments. LLDP (A) and CDP (B) are typically Link Layer discovery protocols used for discovering directly connected neighbors and do not propagate beyond the immediate link, making them unsuitable for discovering devices multiple hops away or behind a switch.

31. Frage

Wir ITZert bietet Ihnen die Prüfungsfragen und Antworten zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer von höchster Qualität, damit Sie viel näher von Ihrem Erfolg sind. Wenn Sie noch ein paar Sorgen haben, können Sie die SD-WAN-Engineer Demo durch die Webseite ITZert herunterladen. Hier versprechen wir Ihnen, dass wir Ihnen noch einjähriger Aktualisierung kostenlos anbieten werden, nachdem Sie die Prüfungsfragen und Antworten zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer gekauft haben.

Die Prüfungsfragen und Antworten von ITZert Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer bieten Ihnen alles, was Sie zur Testvorbereitung brauchen, Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Exam Fragen Es ist nicht einfach, diese Prüfung zu bestehen, wenn Sie keine richtige Methode für die Prüfungsvorbereitung finden, Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Exam Fragen Sie sind immer erneuert und ergänzt, ITZert SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung ist eine Website, die Bedürfnisse der Kunden abdecken können.

Es ist nicht einfach, diese Prüfung zu bestehen, wenn Sie keine richtige Methode SD-WAN-Engineer für die Prüfungsvorbereitung finden. Sie sind immer erneuert und ergänzt. ITZert ist eine Website, die Bedürfnisse der Kunden abdecken können.

Dadurch, dass Sie die kostenlose Demos SD-WAN-Engineer Testing Engine probieren, können Sie nach Ihre Gewohnheiten die geeignete Version wählen.

- SD-WAN-Engineer Zertifikatsfragen ⇔ SD-WAN-Engineer Trainingsunterlagen □ SD-WAN-Engineer Prüfungsfrage □
□ Suchen Sie einfach auf □ www.zertsoft.com □ nach kostenloser Download von ▷ SD-WAN-Engineer ◁ □SD-WAN-Engineer Prüfungen
- Die anspruchsvolle SD-WAN-Engineer echte Prüfungsfragen von uns garantiert Ihre bessere Berufsaussichten! □ Öffnen Sie die Webseite { www.itzert.com } und suchen Sie nach kostenloser Download von ► SD-WAN-Engineer ◀ □SD-WAN-Engineer Trainingsunterlagen
- SD-WAN-Engineer Übungsmaterialien - SD-WAN-Engineer realer Test - SD-WAN-Engineer Testvorbereitung □
Suchen Sie jetzt auf ➡ www.zertpruefung.ch □ nach ☼ SD-WAN-Engineer □☼ □ und laden Sie es kostenlos herunter □
□SD-WAN-Engineer Buch
- SD-WAN-Engineer Übungsmaterialien - SD-WAN-Engineer realer Test - SD-WAN-Engineer Testvorbereitung □ Suchen Sie auf [www.itzert.com] nach ➡ SD-WAN-Engineer □ und erhalten Sie den kostenlosen Download mühelos □SD-WAN-Engineer PDF Demo
- SD-WAN-Engineer zu bestehen mit allseitigen Garantien ✓ 【 www.deutschpruefung.com 】 ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von ➡ SD-WAN-Engineer □ zu erhalten □SD-WAN-Engineer Originale Fragen
- Die anspruchsvolle SD-WAN-Engineer echte Prüfungsfragen von uns garantiert Ihre bessere Berufsaussichten! x Suchen Sie jetzt auf □ www.itzert.com □ nach □ SD-WAN-Engineer □ um den kostenlosen Download zu erhalten □SD-WAN-Engineer Deutsche Prüfungsfragen
- SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen Prüfungsvorbereitungen 2026: Palo Alto Networks SD-WAN Engineer - Zertifizierungsprüfung Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer in Deutsch Englisch pdf downloaden □ Geben Sie □ www.zertpruefung.ch □ ein und suchen Sie nach kostenloser Download von 《 SD-WAN-Engineer 》 🖱 SD-WAN-Engineer Deutsche
- SD-WAN-Engineer Übungsfragen: Palo Alto Networks SD-WAN Engineer - SD-WAN-Engineer Dateien
Prüfungsunterlagen □ Öffnen Sie die Website ⇒ www.itzert.com ⇐ Suchen Sie ► SD-WAN-Engineer ◀ Kostenloser Download □SD-WAN-Engineer Trainingsunterlagen
- SD-WAN-Engineer Prüfungsmaterialien □ SD-WAN-Engineer Deutsche Prüfungsfragen □ SD-WAN-Engineer Prüfungstübungen □ Öffnen Sie die Webseite ➡ www.zertsoft.com □ und suchen Sie nach kostenloser Download von 【 SD-WAN-Engineer 】 □SD-WAN-Engineer Buch
- SD-WAN-Engineer Dumps □ SD-WAN-Engineer Prüfungs □ SD-WAN-Engineer Deutsche Prüfungsfragen □
Suchen Sie auf □ www.itzert.com □ nach 【 SD-WAN-Engineer 】 und erhalten Sie den kostenlosen Download mühelos □SD-WAN-Engineer Fragen Beantworten
- SD-WAN-Engineer Originale Fragen ✱ SD-WAN-Engineer Prüfungs □ SD-WAN-Engineer Deutsche Prüfungsfragen □
□ Suchen Sie auf▷ www.echtefrage.top ◁ nach ➡ SD-WAN-Engineer □ und erhalten Sie den kostenlosen Download mühelos □SD-WAN-Engineer Prüfung
- myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,

myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, bbs.t-firefly.com, www.stes.tyc.edu.tw,
www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, Disposable vapes