

SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen - SD-WAN-Engineer Übungsmaterialien



Die von Fast2test gebotenen Prüfungsfragen enthalten wertvolle Prüfungserfahrungen und relevante Prüfungsmaterialien von IT-Experten und auch die Prüfungsfragen und Antworten für Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung. Mit unserem guten Ruf in der IT-Branche geben wir Ihnen 100% Garantie. Sie können versuchsweise die Examensübungen- und antworten für die Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung teilweise als Probe umsonst herunterladen. Dann können Sie ganz beruhigt unsere Schulungsunterlagen kaufen.

Bestehen Ihre Freude die Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung? Wie können Sie das Ziel erreichen? Wir Fast2test können Ihnen die Methode zeigen. Die Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Dumps von Fast2test sind die neuesten und umfassendsten Prüfungsunterlagen und wir bieten Ihnen auch sehr guten Service. Wir Fast2test sind die einzige Wahl für Sie Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung zu bestehen. Informieren Sie sich bitte an Fast2test Website. Lassen Wir Ihnen helfen.

>> SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen <<

SD-WAN-Engineer Dumps und Test Überprüfungen sind die beste Wahl für Ihre Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Testvorbereitung

Wollen Sie, ein ITer, durch den Erfolg zu IT-Zertifizierungsprüfungen Ihre Fähigkeit beweisen? Und heute besitzen immer mehr Ihre Freuden und Kommilitonen die IT-Zertifizierungen. Und in diesem Fall können Sie weniger Chancen haben, wenn Sie keine Zertifizierung haben. Und haben Sie sich entschieden, welche Prüfung abzulegen? Wie sind Palo Alto Networks Prüfungen? Oder Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung? Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung ist wertvoll und hilft Ihnen unbedingt, Ihren Wunsch zu erreichen.

Palo Alto Networks SD-WAN Engineer SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen mit Lösungen (Q53-Q58):

53. Frage

When defining a Path Quality Profile (SLA) for a "Transactional" application group (e.g., Citrix, Oracle), the administrator sets the

"Packet Loss" threshold to 1%.

What happens to the traffic for this application if all active paths currently exceed this 1% loss threshold?

- A. The traffic is queued indefinitely until a path recovers.
- B. The system automatically enables a Backup path, even if the Active paths are technically "Up" but degraded.
- C. The traffic is dropped to prevent data corruption.
- **D. The system selects the best available path (lowest loss) among the active paths, even if it violates the profile.**

Antwort: D

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation

This behavior describes the "Best Available Path" logic inherent in Prisma SD-WAN's availability design.

* SLA Thresholds: Path Quality Profiles act as filters to identify compliant paths.

* Total Violation: If all configured "Active" paths violate the SLA (e.g., Path A has 2% loss, Path B has 5% loss, and the threshold is 1%), the system does not drop the traffic (Option A) because maintaining connectivity is prioritized over perfect quality.

* Selection Logic: The system enters a fallback state where it compares the available active paths and selects the "Least Bad" one—the path that is closest to meeting the SLA (in this case, Path A with 2% loss).

* Backup Paths: Traffic would only move to a Backup path (Option D) if the policy explicitly configures the backup path to engage upon SLA violation of the active set. However, strictly speaking, if only active paths are considered and all fail, it picks the best of the active group rather than blackholing the traffic.

54. Frage

Return traffic for an application from the branch is being dropped on the branch ION. Application traffic arrives via SD-WAN internet overlay at the branch, and path policy for the application at the branch has the following settings:

Active = MPLS Overlay

Backup = Prisma Access on internet

Which branch configuration is the probable cause of this behavior?

- A. It has Prisma Access tunnel over MPLS circuit but not on the internet circuit.
- B. It has no MPLS circuit, and the Prisma Access tunnel is down.
- **C. It has two internet circuits and no MPLS circuit.**
- D. It has one MPLS and one internet circuit.

Antwort: C

Begründung:

In Prisma SD-WAN, path selection and traffic symmetry are governed by the Path Policy and the available physical/virtual circuits at a site. The scenario describes a situation where return traffic is dropped on the branch ION after arriving via an Internet overlay. To understand why, we must analyze the "Active" and "Backup" paths defined in the policy.

The policy specifies Active = MPLS Overlay and Backup = Prisma Access on internet. In a healthy environment, the ION device expects to send and receive traffic based on these defined paths. If the site actually has two internet circuits and no MPLS circuit (Option C), a critical mismatch occurs. Because there is no MPLS circuit available to satisfy the "Active" path, the device will fall back to the "Backup" path for initiated traffic.

However, the core issue here relates to how Prisma SD-WAN handles asymmetric routing and session state.

If traffic arrives at the branch via an "Internet Overlay" path that is not explicitly defined or allowed as a valid path for that specific application in the Path Policy, the ION device's flow integrity checks may drop the packets. Specifically, if the ION is configured with only Internet circuits but the policy is looking for an MPLS overlay that doesn't exist, the device may fail to correctly associate the return packets with the session state if the paths are perceived as "unbound" or "invalid" per the policy. This behavior is a security feature designed to ensure that traffic only traverses paths that meet the administrator's defined performance and security criteria. Without an MPLS circuit present, the policy cannot be fully realized, leading to potential drops for traffic arriving on paths not intended for that specific application flow.

55. Frage

A network operator receives a critical SITE_CONNECTIVITY_DOWN alarm for a branch site in the Prisma SD-WAN portal. What specific condition triggers this alarm type?

- A. The site has exceeded its licensed bandwidth capacity.
- B. One of the two internet circuits at the site has gone down.
- C. The device has lost power and rebooted.
- **D. All Secure Fabric Links (VPNs) to all remote peers are down, isolating the site from the overlay.**

Antwort: D

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation

The SITE_CONNECTIVITY_DOWN alarm is a high-severity alert indicating a total loss of overlay connectivity for a site.

It does not trigger if just one circuit fails (Option B), provided that other circuits are still up and maintaining VPNs. A single link failure would typically trigger a "Link Down" or "VPN Down" alarm, but the Site connectivity would remain "Up" (degraded).

It does not simply mean the device rebooted (Option A), although a reboot would cause it temporarily; the alarm specifically tracks the state of the VPN fabric.

The SITE_CONNECTIVITY_DOWN alarm specifically generates when all Secure Fabric Links (VPN tunnels) on the device are in the "Down" state. This means the branch is completely isolated from the rest of the SD-WAN network (Data Centers and other branches), even if the device itself might still be powered on and reachable via the controller (management plane). It signifies a "Blackout" of the data plane for that location.

56. Frage

An engineer at a managed services provider is updating an application that allows its customers to request firewall changes to also manage SD-WAN. The application will be able to make any approved changes directly to devices via API.

What is a requirement for the application to create SD-WAN interfaces?

- A. REST API's "sdwanInterfaceprofiles" parameter on a Panorama device
- **B. REST API's "sdwanInterfaces" parameter on a firewall device**
- C. XML API's "sdwanprofiles/interfaces" parameter on a Panorama device
- D. XML API's "InterfaceProfiles/sdwan" parameter on a firewall device

Antwort: B

Begründung:

In Palo Alto Networks PAN-OS SD-WAN environments, automation and orchestration are key components for service providers managing large-scale deployments. The PAN-OS REST API provides a modern, structured way to programmatically manage configuration objects, including those required for SD-WAN functionality.

When an application is designed to push changes directly to devices (individual firewalls) rather than through a centralized template in Panorama, it must interact with the firewall's local REST API. To successfully create a virtual SD-WAN interface, the application must target the correct resource URI. In the PAN-OS API schema, the logical SD-WAN interface-which groups physical links to enable application-based path selection-is managed via the sdwanInterfaces parameter within the REST API.

It is important to distinguish between the interface itself and the profiles that support it. Option A refers to sdwanInterfaceprofiles, which are the objects used to define the characteristics of a link (such as bandwidth, link type, and monitoring frequency), but not the interface itself. Furthermore, since the scenario specifies making changes "directly to devices," the target must be the firewall rather than Panorama. While Panorama can manage these objects via templates, a direct-to-device automation workflow necessitates using the firewall's REST API endpoint. Utilizing the REST API over the legacy XML API is the recommended standard for modern integrations due to its ease of use with JSON payloads and alignment with contemporary DevSecOps practices. By using the sdwanInterfaces parameter on the firewall, the MSP application can programmatically bind physical Layer 3 interfaces to the SD-WAN fabric.

57. Frage

A network installer is attempting to claim a new ION device using the "Claim Code" method. The device is connected to the internet, but the status in the portal remains stuck at "Claimed" and does not transition to

"Online". The installer connects a laptop to the LAN port of the ION and can successfully browse the internet, confirming the uplink is active.

What is the most likely cause of the device failing to reach the "Online" state?

- A. The device is missing the "Site" assignment in the portal.
- B. The "Circuit Label" has not been applied to the WAN interface.
- **C. The upstream firewall is blocking outbound TCP port 443 or UDP port 123 (NTP).**
- D. The device has not yet downloaded the latest software image.

Antwort: C

58. Frage

.....

Die Fragenkataloge zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung aus Fast2test ist eine Sammlung der Erfahrungen der zertifizierten IT-Fachleute in der IT-Branche und das Ergebnis unserer Innovation. Wir garantieren für Ihre einjährige kostenlose Aktualisierung, nachdem Sie unsere online Prüfungsfragen zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierung gekauft haben. Wenn die Fragenkataloge zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung irgend ein Qualitätsproblem haben oder Sie die Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung nicht bestehen, erstatten wir alle Ihren bezahlten Einkaufsgebühren zurück.

SD-WAN-Engineer Übungsmaterialien: <https://de.fast2test.com/SD-WAN-Engineer-premium-file.html>

Unsere gültigen SD-WAN-Engineer Übungsmaterialien - Palo Alto Networks SD-WAN Engineer vce Dumps sind so bei den Kandidaten beliebt, die an der SD-WAN-Engineer Übungsmaterialien - Palo Alto Networks SD-WAN Engineer Prüfung teilnehmen werden, Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen Zur Zeit als der professionellster Anbieter im Internet bieten wir perfekten Kundenservice und einen einjährigen kostenlosen Update-Service, Das heißt, wenn Sie die Schulungsunterlagen zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung von Fast2test wählen, kommt der Erfolg auf Sie zu.

Es war nicht wahr, daß er Kopfschmerzen hatte, SD-WAN-Engineer Übungsmaterialien Mein Geschäft Emergent Research ist ein Beispiel für ein aktives nicht erwerbstätiges Unternehmen, Unsere gültigen Palo Alto Networks SD-WAN Engineer vce Dumps SD-WAN-Engineer Prüfungsfragen sind so bei den Kandidaten beliebt, die an der Palo Alto Networks SD-WAN Engineer Prüfung teilnehmen werden.

Das neueste SD-WAN-Engineer, nützliche und praktische SD-WAN-Engineer pass4sure Trainingsmaterial

Zur Zeit als der professionellster Anbieter im Internet SD-WAN-Engineer bieten wir perfekten Kundenservice und einen einjährigen kostenlosen Update-Service, Das heißt, wenn Sie die Schulungsunterlagen zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung von Fast2test wählen, kommt der Erfolg auf Sie zu.

Die Schulungsunterlagen zur Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer-Prüfung von Fast2test werden nach dem gleichen Lernplan bearbeitet, Computer machen die Arbeit einfacher und effektiver.

- Kostenlose gültige Prüfung Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Sammlung - Examcollection ☐ URL kopieren ▶ www.echtefrage.top ◀ Öffnen und suchen Sie ✓ SD-WAN-Engineer ☐ ✓ ☐ Kostenloser Download ☐ SD-WAN-Engineer Echte Fragen
- SD-WAN-Engineer Prüfungsunterlagen ☐ SD-WAN-Engineer Fragen Beantworten ☐ SD-WAN-Engineer Prüfung ✕ Suchen Sie auf ➡ www.itzert.com ☐ nach kostenlosem Download von > SD-WAN-Engineer ◀ ☐ SD-WAN-Engineer Originale Fragen
- SD-WAN-Engineer PrüfungGuide, Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifikat - Palo Alto Networks SD-WAN Engineer ☐ ➡ www.echtefrage.top ☐ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von { SD-WAN-Engineer } zu erhalten ☐ SD-WAN-Engineer Examsfragen
- Echte und neueste SD-WAN-Engineer Fragen und Antworten der Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Zertifizierungsprüfung ☐ Erhalten Sie den kostenlosen Download von ▶ SD-WAN-Engineer ◀ mühelos über ☐ www.itzert.com ☐ ☐ SD-WAN-Engineer Zertifikatsdemo
- Palo Alto Networks SD-WAN Engineer cexamkiller Praxis Dumps - SD-WAN-Engineer Test Training Überprüfungen ☐ ➡ www.it-pruefung.com ☐ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von « SD-WAN-Engineer » zu erhalten ☐ SD-WAN-Engineer Probesfragen
- SD-WAN-Engineer Prüfungsaufgaben ☐ SD-WAN-Engineer Prüfungsunterlagen ☐ SD-WAN-Engineer Examsfragen * Suchen Sie auf ➡ www.itzert.com ☐ nach kostenlosem Download von « SD-WAN-Engineer » ☐ SD-WAN-Engineer PDF
- Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer Fragen und Antworten, Palo Alto Networks SD-WAN Engineer Prüfungsfragen ☐ ☐ Öffnen Sie die Webseite ⇒ de.fast2test.com ⇐ und suchen Sie nach kostenloser Download von ⇒ SD-WAN-Engineer ⇐ ☐ SD-WAN-Engineer Echte Fragen
- SD-WAN-Engineer Fragen Beantworten ☐ SD-WAN-Engineer Online Test ☐ SD-WAN-Engineer Prüfung ☐ Suchen Sie jetzt auf ☐ www.itzert.com ☐ nach ⇒ SD-WAN-Engineer ⇐ und laden Sie es kostenlos herunter ☐ SD-WAN-Engineer Deutsch Prüfungsfragen
- Echte und neueste SD-WAN-Engineer Fragen und Antworten der Palo Alto Networks SD-WAN-Engineer

[illegible]