

# H12-893\_V1.0 Übungsmaterialien - H12-893\_V1.0 Lernressourcen & H12-893\_V1.0 Prüfungsfragen



Die Huawei H12-893\_V1.0 Zertifizierungsprüfungen werden normalerweise von den IT-Spezialisten gemäß ihren Berufserfahrungen bearbeitet. So ist es auch bei Fast2test. Die IT-Experten bieten Ihnen Huawei H12-893\_V1.0 Prüfungsfragen und Antworten (HCIP-Data Center Network V1.0), mit deren Hilfe Sie die Prüfung erfolgreich bestehen können. Die Genauigkeit von unseren Prüfungsfragen und Antworten beträgt 100%. Mit Fast2test Produkten können Sie ganz leicht die Huawei H12-893\_V1.0 Zertifikate bekommen, was Ihnen eine große Beförderung in der IT-Branche ist.

Die Schulungsunterlagen zur Huawei H12-893\_V1.0 Zertifizierungsprüfung von Fast2test sind unvergleichbar. Das hat nicht nur mit der Qualität zu tun. Am wichtigsten ist es, dass Die Schulungsunterlagen zur Huawei H12-893\_V1.0 Zertifizierungsprüfung von Fast2test mit allen IT-Zertifizierungen im Einklang sind. So kümmern sich viele Kandidaten um uns. Sie glauben in uns und sind von uns abhängig. Das hat genau unsere Stärke reflektiert. Sie werden sicher Ihren Freuden nach dem Kauf unserer Produkte Fast2test empfehlen. Denn es kann Ihnen wirklich sehr helfen.

>> H12-893\_V1.0 Prüfungsinformationen <<

## H12-893\_V1.0 Testengine, H12-893\_V1.0 Fragenpool

Um immer die besten IT-Zertifizierung Dumps für Sie zu bieten, verbessern wir Fast2test immer die Qualität der Huawei H12-893\_V1.0 Dumps und aktualisieren sie nach den neuesten Prüfungsvorschriften. Fast2test ist Ihre beste Wahl auf dem heutigen Markt. Wenn Sie nicht glauben, können Sie nach anderen erkündigen. Es gibt unbedingt jemanden, der unsere Fast2test Prüfungsunterlagen früher benutzt hat. Wir versprechen Ihnen die beste Nachschläge, einmal die Huawei H12-893\_V1.0 Prüfung zu bestehen.

**Huawei HCIP-Data Center Network V1.0 H12-893\_V1.0 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q50-Q55):**

### 50. Frage

Which of the following are advantages of iMaster NCE-FabricInsight's telemetry-based performance metric collection? (Select All that Apply)

- A. Quasi-real-time data collection
- B. Efficient transmission
- C. One-off subscription and continuous data push
- D. Intelligent data analysis and automated troubleshooting

**Antwort: A,B,C**

Begründung:

iMaster NCE-FabricInsight uses telemetry for performance metric collection, offering advanced monitoring in Huawei's CloudFabric Solution. Let's evaluate each option:

A . Efficient transmission: This is true. Telemetry uses streaming data (e.g., gRPC) to reduce overhead compared to traditional polling, enabling efficient transmission of metrics. TRUE.

B . Quasi-real-time data collection: This is true. Telemetry provides near-real-time data (e.g., sub-second updates), improving responsiveness over periodic SNMP polling. TRUE.

C . Intelligent data analysis and automated troubleshooting: This is false. While FabricInsight performs intelligent analysis, automated troubleshooting is a feature of the broader iMaster NCE platform, not specifically a telemetry advantage. Telemetry enables data collection, not the automation itself. FALSE.

D . One-off subscription and continuous data push: This is true. Telemetry operates on a subscription model where a one-time setup leads to continuous data push from devices, reducing manual intervention. TRUE.

Thus, A, B, and D are advantages of telemetry-based performance metric collection.

### 51. Frage

Which of the following technologies are open-source virtualization technologies? (Select All that Apply)

- A. Hyper-V
- B. Xen
- C. FusionSphere
- D. KVM

**Antwort: B,D**

Begründung:

Virtualization technologies enable the creation of virtual machines (VMs) by abstracting hardware resources. Open-source technologies are freely available with accessible source code. Let's evaluate each option:

A . Hyper-V: Hyper-V is a hypervisor developed by Microsoft, integrated into Windows Server and available as a standalone product. It is proprietary, not open-source, as its source code is not publicly available. Not Open-Source.

B . Xen: Xen is an open-source hypervisor maintained by the Xen Project under the Linux Foundation. It supports multiple guest operating systems and is widely used in cloud environments (e.g., Citrix XenServer builds on it). Its source code is freely available. Open-Source.

C . FusionSphere: FusionSphere is Huawei's proprietary virtualization and cloud computing platform, based on OpenStack and other components. While it integrates open-source elements (e.g., KVM), FusionSphere itself is a commercial product, not fully open-source. Not Open-Source.

D . KVM (Kernel-based Virtual Machine): KVM is an open-source virtualization technology integrated into the Linux kernel. It turns Linux into a Type-1 hypervisor, and its source code is available under the GNU General Public License. It's widely used in Huawei's virtualization solutions. Open-Source.

Thus, B (Xen) and D (KVM) are open-source virtualization technologies.

### 52. Frage

Which of the following statements are false about heartbeat link faults in an M-LAG? (Select All that Apply)

- A. Services are affected.
- B. The fault protection mechanism is triggered.
- C. An alarm is triggered.
- D. The fault that two master devices exist cannot be detected in the case of a peer-link fault.

**Antwort: A,D**

Begründung:

In Huawei's M-LAG (Multi-Chassis Link Aggregation), the heartbeat link (or peer-link) ensures communication between member devices. A fault in this link can impact M-LAG operation. Let's evaluate each statement:

A . The fault that two master devices exist cannot be detected in the case of a peer-link fault: This is false. A peer-link fault can be detected, and mechanisms like dual-master detection (e.g., via Inter-Chassis Communication Link or ICC) can identify if both devices assume master roles, triggering corrective actions. FALSE.

B . An alarm is triggered: This is true. A peer-link fault generates an alarm to notify administrators, as it's a critical failure in M-LAG operation, per Huawei's fault management system. TRUE.

C . The fault protection mechanism is triggered: This is true. Huawei M-LAG includes protection mechanisms (e.g., failover to backup links or shutdown of conflicting interfaces) to mitigate peer-link faults and maintain service continuity. TRUE.

D . Services are affected: This is false. With proper configuration (e.g., redundant links or fast failover), services should not be affected by a peer-link fault, as M-LAG is designed for high availability. Impact depends on redundancy, but the design goal is uninterrupted service. FALSE.

Thus, A and D are false statements because dual-master faults can be detected, and services are not necessarily affected with adequate redundancy.

### 53. Frage

Which of the following statements are true about the Easy mode? (Select All that Apply)

- A. iMaster NCE-Fabric automatically generates configuration script files.
- B. On iMaster NCE-Fabric, you need to manually create and configure fabric resource pools, managed devices, device groups, device roles, tenants, and VPCs one by one in the Configuration Wizard menu.
- C. This mode has low networking requirements.
- D. Layer 2 and Layer 3 basic services in a VPC are orchestrated on the Easy page.

**Antwort: A,C,D**

Begründung:

The Easy mode in Huawei's iMaster NCE-Fabric simplifies network deployment for basic VXLAN fabrics. Let's evaluate each statement:

A . This mode has low networking requirements: This is true. Easy mode is designed for simple topologies (e.g., small spine-leaf networks) with minimal configuration complexity. TRUE.

B . iMaster NCE-Fabric automatically generates configuration script files: This is true. Easy mode automates script generation based on user inputs, reducing manual effort. TRUE.

C . On iMaster NCE-Fabric, you need to manually create and configure fabric resource pools, managed devices, device groups, device roles, tenants, and VPCs one by one in the Configuration Wizard menu: This is false. Easy mode automates these tasks, minimizing manual configuration compared to advanced modes. FALSE.

D . Layer 2 and Layer 3 basic services in a VPC are orchestrated on the Easy page: This is true. Easy mode supports automated orchestration of L2 (e.g., BDs) and L3 (e.g., gateways) services within a VPC. TRUE.

Thus, A, B, and D are true statements about Easy mode.

### 54. Frage

VXLAN is a network virtualization technology that uses MAC-in-UDP encapsulation. What is the destination port number used during UDP encapsulation?

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

**Antwort: C**

Begründung:

VXLAN (Virtual Extensible LAN) is a network overlay technology that encapsulates Layer 2 Ethernet frames within UDP packets to extend Layer 2 networks over Layer 3 infrastructure, widely used in Huawei's CloudFabric data center solutions. The encapsulation process, often referred to as "MAC-in-UDP," involves wrapping the original Ethernet frame (including MAC addresses) inside a UDP packet.

UDP Encapsulation: The VXLAN header follows the UDP header, and the destination UDP port number identifies VXLAN traffic. The Internet Assigned Numbers Authority (IANA) has officially assigned UDP port 4789 as the default destination port for VXLAN.

Options Analysis:

- A . 4787: This is not a standard VXLAN port and is not recognized by IANA or Huawei documentation.
  - B . 4789: This is the correct and widely adopted destination port for VXLAN, as specified in RFC 7348 and implemented in Huawei's VXLAN configurations.
  - C . 4790: This port is not associated with VXLAN and is unused in this context.
  - D . 4788: This is not a standard VXLAN port; it may be confused with other protocols but is not correct for VXLAN.
- Thus, the destination port number used during UDP encapsulation in VXLAN is B (4789), aligning with Huawei's VXLAN implementation standards.

## 55. Frage

.....

Viele Webseiten bieten Huawei H12-893\_V1.0 Zertifizierungsunterlagen. Aber können sie die Qualität der Prüfungsunterlagen garantieren. Und es kann auch Ihnen nicht garantieren, volle Rückerstattung für den Durchfall. Verglichen zu originalen Prüfungsunterlagen, sind Huawei H12-893\_V1.0 Dumps von Fast2test sehr preiswert. Bei der Hilfe von Fast2test, können Sie sich auf die Huawei H12-893\_V1.0 Prüfungen gut vorbereiten und leicht die Huawei H12-893\_V1.0 Prüfung bestehen. Wenn Sie Ihre IT-zertifizierungsprüfungen bestehen wollen, sollen Sie die Fast2test Dumps benutzen.

**H12-893\_V1.0 Testengine:** [https://de.fast2test.com/H12-893\\_V1.0-premium-file.html](https://de.fast2test.com/H12-893_V1.0-premium-file.html)

Huawei H12-893\_V1.0 Prüfungsinformationen Einige von ihnen haben jemals für die große IT-Firma gearbeitet, einige beteiligen sich an der Forschung des großen IT-Programms, Huawei H12-893\_V1.0 Prüfungsinformationen Zugunsten Ihrer Bequemlichkeiten gibt es bei uns den 24/7/365 arbeitenden Kundendienst, Unsere Schulungsunterlagen zur Huawei H12-893\_V1.0 Zertifizierungsprüfung werden ständig bearbeitet und modifiziert, Wir hoffen, dass unsere Huawei H12-893\_V1.0 Prüfungsunterlagen mehr aufstrebenden Leuten helfen, Huawei H12-893\_V1.0 Prüfung zu bestehen.

Nicht, wenn Bella starb, Es sind schon einige so verschwunden ins Ausland, H12-893\_V1.0 hat man dann gesagt, Einige von ihnen haben jemals für die große IT-Firma gearbeitet, einige beteiligen sich an der Forschung des großen IT-Programms.

## **H12-893\_V1.0 Mit Hilfe von uns können Sie bedeutendes Zertifikat der H12-893\_V1.0 einfach erhalten!**

Zugunsten Ihrer Bequemlichkeiten gibt es bei uns den 24/7/365 arbeitenden Kundendienst, Unsere Schulungsunterlagen zur Huawei H12-893\_V1.0 Zertifizierungsprüfung werden ständig bearbeitet und modifiziert.

Wir hoffen, dass unsere Huawei H12-893\_V1.0 Prüfungsunterlagen mehr aufstrebenden Leuten helfen, Huawei H12-893\_V1.0 Prüfung zu bestehen, Aber Fast2test ist der Vorläufer.

- H12-893\_V1.0 German  H12-893\_V1.0 Demotesten  H12-893\_V1.0 Musterprüfungsfragen  Suchen Sie einfach auf  [www.deutschpruefung.com](http://www.deutschpruefung.com)  nach kostenloser Download von [ H12-893\_V1.0 ]  H12-893\_V1.0 Prüfung
- Die anspruchsvolle H12-893\_V1.0 echte Prüfungsfragen von uns garantiert Ihre bessere Berufsaussichten!  Öffnen Sie die Webseite “[www.itzert.com](http://www.itzert.com)” und suchen Sie nach kostenloser Download von ► H12-893\_V1.0   H12-893\_V1.0 Ausbildungsressourcen
- H12-893\_V1.0 Trainingsmaterialien: HCIP-Data Center Network V1.0 - H12-893\_V1.0 Lernmittel - Huawei H12-893\_V1.0 Quiz  Suchen Sie jetzt auf 《 [www.examfragen.de](http://www.examfragen.de) 》 nach [ H12-893\_V1.0 ] und laden Sie es kostenlos herunter  H12-893\_V1.0 Fragen&Antworten
- H12-893\_V1.0 Neuesten und qualitativ hochwertige Prüfungsmaterialien bietet - quizfragen und antworten  Suchen Sie auf ( [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ) nach kostenlosem Download von [ H12-893\_V1.0 ]  H12-893\_V1.0 Prüfung
- Hilfsreiche Prüfungsunterlagen verwirklicht Ihren Wunsch nach der Zertifikat der HCIP-Data Center Network V1.0  Öffnen Sie die Webseite “[de.fast2test.com](http://de.fast2test.com)” und suchen Sie nach kostenloser Download von ► H12-893\_V1.0    H12-893\_V1.0 Prüfung
- H12-893\_V1.0 Zertifizierungsprüfung  H12-893\_V1.0 Demotesten  H12-893\_V1.0 Demotesten  Öffnen Sie die Website “[www.itzert.com](http://www.itzert.com)” Suchen Sie ► H12-893\_V1.0 ◀ Kostenloser Download  H12-893\_V1.0 Quizfragen Und Antworten
- H12-893\_V1.0 PDF  H12-893\_V1.0 Deutsch  H12-893\_V1.0 Zertifizierungsantworten  Geben Sie 《 [www.zertfragen.com](http://www.zertfragen.com) 》 ein und suchen Sie nach kostenloser Download von 《 H12-893\_V1.0 》  H12-893\_V1.0 Examsfragen

