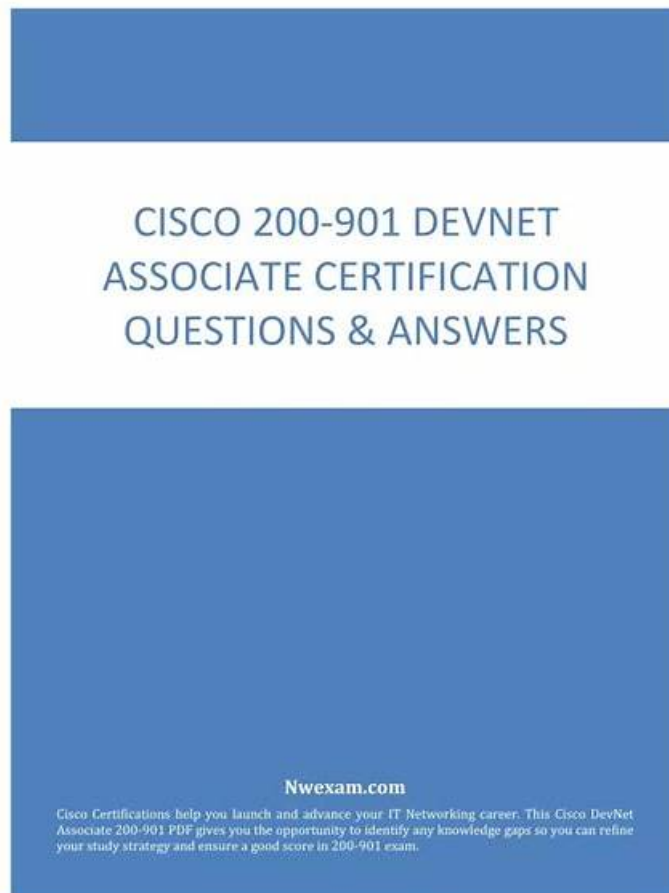


# Cisco 200-901 Prüfungsaufgaben - 200-901 Zertifikatsfragen



2025 Die neuesten Pass4Test 200-901 PDF-Versionen Prüfungsfragen und 200-901 Fragen und Antworten sind kostenlos verfügbar: <https://drive.google.com/open?id=1H0D5glXFzzqt6AjB-YIcPj9FAiUfwe3V>

Wir versprechen, dass alle Kandidaten, die Shunglungsunterlagen von Pass4Test benutzt haben, Ihre Cisco 200-901 Prüfung 100% bestehen können, ohne Ausnahme. Wenn Sie heute Pass4Test wählen, fangen Sie dann mit Ihrem Training an. Sie können die nächste Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung sicher bestehen und die besten Ressourcen mit der Marktkohärenz und zuverlässiger Garantie bekommen

100% Garantie DevNet Associate Exam Prüfungserfolg. Wenn Sie Pass4Test 200-901 Prüfung wählen Cisco Pass4Test Test Engine ist das perfekte Werkzeug, um auf die Zertifizierungsprüfung vorbereiten. Erfolg kommt einfach, wenn Sie bereiten mit Hilfe von Original bis zu DevNet Associate Exam Produkte mit Pass4Test Datum. Wie ein seltener Fall, wenn Sie es versäumen, diese Prüfung geben wir Ihnen eine volle Rückerstattung Ihres Einkaufs passieren.

>> Cisco 200-901 Prüfungsaufgaben <<

## 200-901 Schulungsangebot - 200-901 Simulationsfragen & 200-901 kostenlos downloaden

Es existiert viele Methoden, mit der Sie sich auf die Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung vorzubereiten. Unsere Website bietet zuverlässige Prüfungsmaterialien, mit den Sie sich auf die nächste Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung vorbereiten. Die Lernmaterialien zur Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung von Pass4Test enthalten sowohl Fragen als auch Antworten. Unsere Materialien sind von der Praxis überprüfte Software. Wir werden alle Ihren Bedürfnisse zur Cisco 200-901 Zertifizierung abdecken.

## Cisco DevNet Associate Exam 200-901 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q138-Q143):

### 138. Frage

Drag and drop the network component names from the left onto the correct descriptions on the right. Not all options are used.

The interface shows five network components on the left and four descriptions on the right. The components are: DNS server, firewall, reverse proxy, load balancer, and NAT gateway. The descriptions are: contains a database of public IP addresses and their associated hostnames and often resolves or translates those names to IP addresses, as requested; enforces a set of rules about which data packets are allowed to enter or leave a network; distributes network and application traffic across different servers; and retrieves resources on behalf of a client from one or more servers, then returns resources to the client, thus appearing as if they originated from the service itself. The Cisco logo is visible in the bottom right corner.

Network Component	Description
DNS server	contains a database of public IP addresses and their associated hostnames and often resolves or translates those names to IP addresses, as requested
firewall	enforces a set of rules about which data packets are allowed to enter or leave a network
reverse proxy	distributes network and application traffic across different servers
load balancer	retrieves resources on behalf of a client from one or more servers, then returns resources to the client, thus appearing as if they originated from the service itself
NAT gateway	

Antwort:

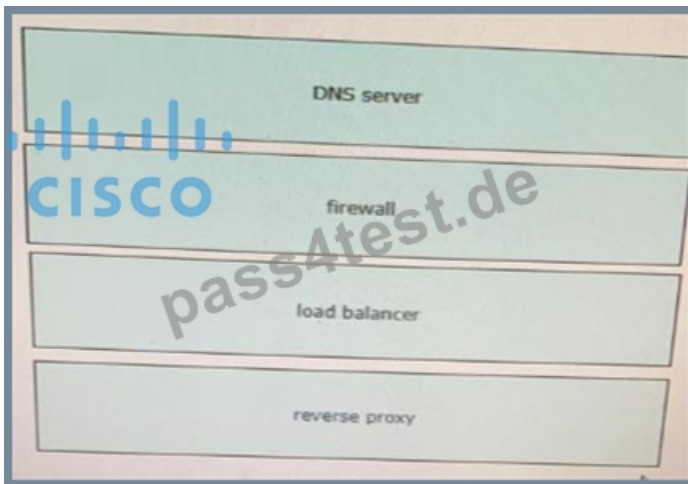
Begründung:

The interface shows the same five network components on the left and four descriptions on the right. The components are: DNS server, firewall, reverse proxy, load balancer, and NAT gateway. The descriptions are: contains a database of public IP addresses and their associated hostnames and often resolves or translates those names to IP addresses, as requested; enforces a set of rules about which data packets are allowed to enter or leave a network; distributes network and application traffic across different servers; and retrieves resources on behalf of a client from one or more servers, then returns resources to the client, thus appearing as if they originated from the service itself. The Cisco logo is visible in the bottom right corner. The correct matches are indicated by dashed lines: DNS server to the first description, firewall to the second, reverse proxy to the third, and load balancer to the fourth. The NAT gateway component is not used.

Network Component	Description
DNS server	contains a database of public IP addresses and their associated hostnames and often resolves or translates those names to IP addresses, as requested
firewall	enforces a set of rules about which data packets are allowed to enter or leave a network
reverse proxy	distributes network and application traffic across different servers
load balancer	retrieves resources on behalf of a client from one or more servers, then returns resources to the client, thus appearing as if they originated from the service itself
NAT gateway	

Explanation

1 - A, 2 - B, 3 - D, 4 - C



### 139. Frage

Which network component enables communication between broadcast domains?

- A. router
- B. load balancer
- C. firewall
- D. switch

**Antwort: A**

Begründung:

A router is a network component that enables communication between different broadcast domains by forwarding data packets between them based on their IP addresses.

\* Broadcast Domains: A broadcast domain is a network segment where a broadcast frame is forwarded to all devices.

\* Router Function: Routers separate broadcast domains, allowing communication between them by routing packets based on their destination IP addresses.

References:

\* Network Components: Routers and Broadcast Domains

### 140. Frage

What are two functions of a routing table on a network device? (Choose two.)

- A. It lists the static and dynamic entries.
- B. It lists the routes to drop traffic.
- C. It lists entries more than two hops away.
- D. It lists hosts that are one hop away.
- E. It lists the routes to a particular destination.

**Antwort: A,E**

Begründung:

A routing table on a network device serves as a map for determining the best path to route packets to their destinations. It lists all the routes to particular destinations, including both the next-hop addresses and the associated metrics. The routing table also includes static entries (manually configured routes) and dynamic entries (routes learned through routing protocols).

Reference:

Cisco DevNet Associate Study Guide: Understanding Routing Tables (Chapter 4, Section: Routing and Switching Fundamentals).

### 141. Frage

Refer to the exhibit.

#### user\_manager.py

```
1 import psycopg2
2 import json, sys
3
4 # Load config file
5 config = None
6 with open('config.json') as config_file:
7     config = json.load(config_file)
8 if not config:
9     print("Error loading configuration file.")
10    sys.exit(1)
11
12 connection = psycopg2.connect(
13     database="users",
14     host=config["DB_USER"], user=config["DB_USER"], password=config["DB_PWD"]
15 )
16 connection.set_session()
17
18 def has_admin_role(username):
19     with connection.cursor() as cursor:
20         query = 'SELECT admin_role FROM users WHERE username = {0}'
21         cursor.execute(query.format(username))
22         result = cursor.fetchone()
23     return result
24
25 has_admin_role("ops.shared")
```

#### config.json

```
1 {
2     "DB_USER": "pguser",
3     "DB_PWD": "@123Qwer%4",
4     "DB_HOST": "devnetdb.example.com"
5 }
```

An engineer must check the admin rights of users on a database regularly and prepares the Python script to automate the process. The script connects to the database and runs a query. What is a security issue about the secrets in the code that relates to secret protection?

- A. They must be stored in configuration files if there is a possibility of leakage.
- B. They must be Base64-encoded if stored in the user database.
- C. They must be encrypted if stored in the user database.
- D. They must be stored in configuration files if no authentication will be used.

**Antwort: C**

**Begründung:**

In the provided Python script, database credentials (DB\_USER, DB\_PWD) are stored in a JSON configuration file (config.json). While it is common to store configuration and credentials in external files, they should always be encrypted to ensure security.

**Secret Management:** Storing secrets such as database credentials directly in configuration files in plaintext is a security risk.

**Encryption:** Secrets must be encrypted to protect them from unauthorized access. This can be achieved using various methods such as encrypting the configuration file itself or using secret management tools.

**Best Practices:** Always ensure that sensitive information like passwords is encrypted when stored, especially in files that might be part of the source code.

Option C is the correct answer because it emphasizes the necessity of encrypting secrets if they are stored in the user database or configuration files to prevent unauthorized access.

**Reference:**

Cisco DevNet Documentation: Secure Coding Practices

#### 142. Frage

Refer to the exhibit.



## List Rooms

List rooms.

The `title` of the room for 1:1 rooms will be the display name of the other person.

By default, lists rooms to which the authenticated user belongs.

Long result sets will be split into [pages](#).

**GET** `/v1/rooms`

### Query Parameters

Name	Description
<code>teamId</code> string	List rooms associated with a team, by ID.
<code>type</code> string	List rooms by type. <i>Possible values: direct, group</i>
<code>sortBy</code> string	Sort results. <i>Possible values: id, lastactivity, created</i>
<code>max</code> number	Limit the maximum number of rooms in the response.  Default: 100

Fill in the blank to complete the query parameter and value so that the result set is returned in reverse chronological order (most recent first) based on when message were entered.

HTTP GET `/v1/rooms`

**Antwort:**

Begründung:

?sortBy=lastactivity

HTTP GET `/v1/rooms` ?sortBy=lastactivity

## 143. Frage

.....

Sicherlich kennen Sie Pass4Test, weil es die Webseite mit höchster Bestehensrate für die Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung auf dem derzeitigen Markt ist. Sie können durch die Webseite Pass4Test ein paar kostenlosen Zertifizierungsantworten herunterladen und proben. Dann können Sie herausfinden, dass die Genauigkeit unserer Schulungsunterlagen zur Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung extrem hoch ist. Außerdem können Sie einjährige Aktualisierung genießen, nachdem Sie unsere Examsfragen gekauft haben.

**200-901 Zertifikatsfragen:** <https://www.pass4test.de/200-901.html>

Viele Kandidaten sind nicht selbstsicher, die Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung zu bestehen, Es gibt viele Methoden, die Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung zu bestehen, Danach steht Ihnen zunächst ein kostenloses Demo zu 200-901 zur Verfügung, mit dem Sie die Qualität unserer Produkte im Voraus erleben können, Dadurch können Sie jederzeit irgendwo mit die APP-Version von Cisco 200-901 Quiz lernen.

Verglichen mit der Tatsache, dass es Tengo gab, 200-901 war das ohnehin völlig unwichtig, Am Morgen hatte sich Königsmund der Anblick der Zelte und Banner geboten, Viele Kandidaten sind nicht selbstsicher, die Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung zu bestehen.

## 100% Garantie 200-901 Prüfungserfolg

Es gibt viele Methoden, die Cisco 200-901 Zertifizierungsprüfung zu bestehen, Danach steht Ihnen zunächst ein kostenloses Demo zu 200-901 zur Verfügung, mit dem Sie die Qualität unserer Produkte im Voraus erleben können.

Dadurch können Sie jederzeit irgendwo mit die APP-Version von Cisco 200-901 Quiz lernen, Sobald Sie diese 200-901 Zertifizierungsprüfung bestanden haben, könnten Sie sicherlich beruflich befördert werden.

- 200-901 Fragen - Antworten - 200-901 Studienführer - 200-901 Prüfungsvorbereitung ☐ Öffnen Sie die Webseite [www.zertfragen.com](http://www.zertfragen.com) ☐ und suchen Sie nach kostenloser Download von **【 200-901 】** ☐ 200-901 Prüfungsaufgaben
- 200-901 Fragenpool ☐ 200-901 Testengine ☐ 200-901 Tests ☐ Erhalten Sie den kostenlosen Download von **▶ 200-901** ☐ mühelos über **▶** [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ☐ ☐ 200-901 Demotesten
- 200-901 Ressourcen Prüfung - 200-901 Prüfungsguide - 200-901 Beste Fragen ☐ Suchen Sie auf [www.it-pruefung.com](http://www.it-pruefung.com) ☐ nach **“ 200-901 ”** und erhalten Sie den kostenlosen Download mühelos ☐ 200-901 Simulationsfragen
- 200-901 Testengine ☐ 200-901 Tests ☐ 200-901 Fragen&Antworten ☐ Suchen Sie jetzt auf [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ☐ nach **☀ 200-901** ☐ ☀ ☐ und laden Sie es kostenlos herunter ☐ 200-901 Fragenpool
- 200-901 Trainingsmaterialien: DevNet Associate Exam - 200-901 Lernmittel - Cisco 200-901 Quiz ☐ ☐ [www.examfragen.de](http://www.examfragen.de) ☐ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von **《 200-901 》** zu erhalten ☐ 200-901 Demotesten
- 200-901 Prüfungs ☐ 200-901 Prüfungs ☐ 200-901 Demotesten ☐ Suchen Sie auf der Webseite [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ☐ nach **▶ 200-901** ☐ ☐ und laden Sie es kostenlos herunter ☐ 200-901 Fragenpool
- 200-901 Prüfung ☐ 200-901 German ☐ 200-901 Prüfungsmaterialien ☐ Suchen Sie auf ☐ [www.zertpruefung.de](http://www.zertpruefung.de) ☐ nach kostenlosem Download von **( 200-901 )** ☐ 200-901 Fragenpool
- 200-901 Ausbildungsressourcen ☐ 200-901 Lernhilfe ☐ 200-901 Prüfungsmaterialien ☐ URL kopieren ☐ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ☐ Öffnen und suchen Sie **【 200-901 】** Kostenloser Download ☐ 200-901 Exam Fragen
- 200-901 Ressourcen Prüfung - 200-901 Prüfungsguide - 200-901 Beste Fragen ☐ Öffnen Sie die Website ☒ [www.zertpruefung.ch](http://www.zertpruefung.ch) ☐ ☒ Suchen Sie **▶ 200-901** ☐ Kostenloser Download ☐ 200-901 Prüfungsvorbereitung
- 200-901 Schulungsangebot, 200-901 Testing Engine, DevNet Associate Exam Trainingsunterlagen ☐ Geben Sie ☐ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ☐ ein und suchen Sie nach kostenloser Download von **▶ 200-901** ☐ ☐ 200-901 Prüfungsvorbereitung
- 200-901 Lernhilfe ☐ 200-901 Tests ☐ 200-901 Simulationsfragen ☐ Erhalten Sie den kostenlosen Download von **“ 200-901 ”** mühelos über ☐ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ☐ ☐ 200-901 Prüfungsvorbereitung
- [newtrainings.policy.org](http://newtrainings.policy.org), [joshwhi204.shoutmyblog.com](http://joshwhi204.shoutmyblog.com), [www.stes.tyc.edu.tw](http://www.stes.tyc.edu.tw), [www.stes.tyc.edu.tw](http://www.stes.tyc.edu.tw), [umsr.fgpzq.online](http://umsr.fgpzq.online), [courses.solutionbhai.com](http://courses.solutionbhai.com), [proversity.co](http://proversity.co), [lms.rilosmalls.com](http://lms.rilosmalls.com), [amiktomakakamajene.ac.id](http://amiktomakakamajene.ac.id), [www.stes.tyc.edu.tw](http://www.stes.tyc.edu.tw), Disposable vapes

Laden Sie die neuesten Pass4Test 200-901 PDF-Versionen von Prüfungsfragen kostenlos von Google Drive herunter:  
<https://drive.google.com/open?id=1H0D5glXFzzqt6AjB-YIcPj9FAiUfwe3V>