

300-835 Online Prüfung, 300-835 Examsfragen

Trusted and
Quickest Way to
Prepare for Cisco
300-835 CLAUTO
Exam



Wir versprechen, dass alle Kandidaten, die Shunlungssunterlagen von ZertFragen benutzt haben, Ihre Cisco 300-835 Prüfung 100% bestehen können, ohne Ausnahme. Wenn Sie heute ZertFragen wählen, fangen Sie dann mit Ihrem Training an. Sie können die nächste Cisco 300-835 Zertifizierungsprüfung sicher bestehen und die besten Ressourcen mit der Marktkohärenz und zuverlässiger Garantie bekommen.

Die Cisco 300-835-Prüfung ist ein Zertifizierungstest, der sich auf die Automatisierung und Programmierung von Cisco Collaboration Solutions konzentriert. Diese Prüfung richtet sich an Fachleute, die ihre Fähigkeiten bei der Automatisierung von Cisco Collaboration -Lösungen mithilfe von APIs, Python -Programmiersprache und anderen Automatisierungswerkzeugen demonstrieren möchten. Diese Prüfung ist eine hervorragende Möglichkeit für Fachleute, ihr Fachwissen und ihre Kenntnisse bei der Automatisierung und Programmierung von Cisco Collaboration Solutions zu präsentieren.

Die Cisco 300-835-Prüfung ist eine herausfordernde Prüfung, die viel Vorbereitung und Studium erfordert. Das Bestehen der Prüfung kann jedoch sehr lohnend sein, da sie Fachleuten helfen kann, ihre Fachkenntnisse bei der Automatisierung und Programmierung von Cisco Collaboration Solutions zu demonstrieren. Die Prüfung ist auch eine hervorragende Möglichkeit für Fachleute, ihre Fähigkeiten und ihr Wissen zu verbessern und über die neuesten Trends und Technologien im Bereich der Cisco-Zusammenarbeit auf dem Laufenden zu bleiben. Insgesamt ist die Cisco 300-835-Prüfung eine hervorragende Zertifizierung für Personen, die ihr Fachwissen für die Entwicklung und Bereitstellung von Anwendungen mithilfe von Cisco-Collaboration-Tools und -plattformen demonstrieren möchten.

Die Cisco 300-835-Prüfung ist eine 90-minütige Prüfung, die aus 60-70 Fragen besteht. Die Prüfung konzentriert sich auf die Fähigkeiten und Kenntnisse, die für die Implementierung und Automatisierung von Cisco Collaboration -Lösungen erforderlich sind. Die Prüfung deckt eine breite Palette von Themen ab, darunter APIs, Programmierkonzepte, Collaboration -APIs, Automatisierungs- und Orchestrierungstools sowie Softwareentwicklungskits. Die Prüfung wurde entwickelt, um das Verständnis des Kandidaten für diese Themen und ihre Fähigkeit zu testen, sie auf reale Szenarien anzuwenden.

>> 300-835 Online Prüfung <<

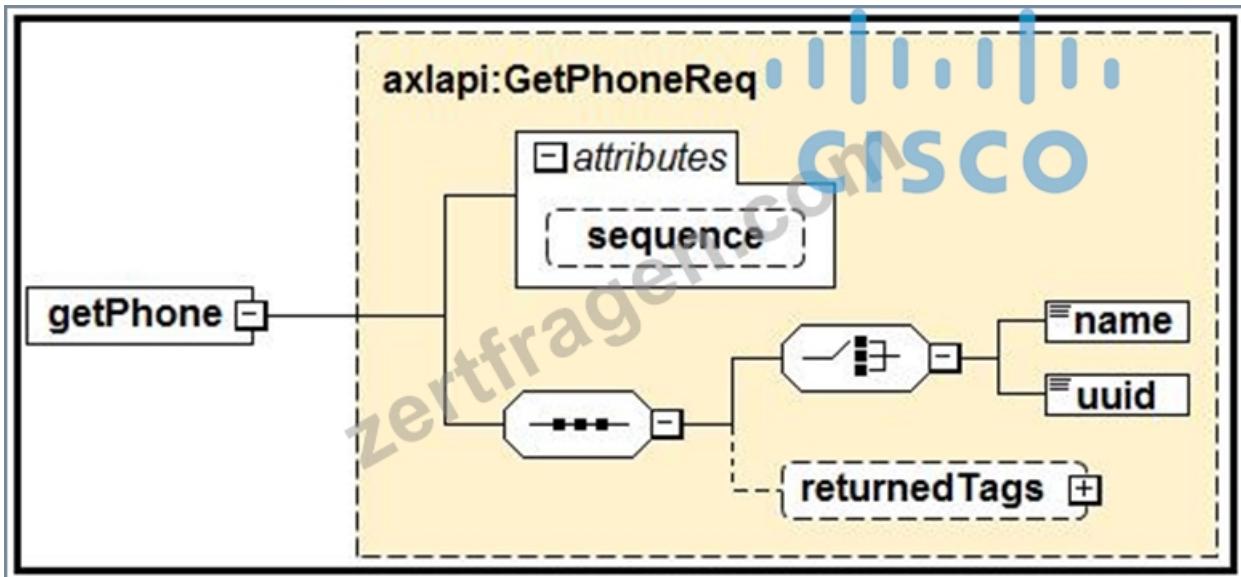
300-835 Examsfragen - 300-835 Trainingsunterlagen

ZertFragen ist führend in der neuesten Cisco 300-835 Zertifizierungsprüfung und Prüfungsvorbereitung. Unsere Ressourcen werden ständig überarbeitet und aktualisiert mit einer engen Verknüpfung. Wenn Sie sich heute auf die Cisco 300-835 Zertifizierungsprüfung vorbereiten, sollen Sie bald die neueste Schulung beginnen und die nächste Prüfungsfragen bestehen. Weil die Mehrheit unserer Fragen monatlich aktualisiert ist, werden Sie die besten Ressourcen mit marktfrischer Qualität und Zuverlässigkeit bekommen.

Cisco Automating and Programming Cisco Collaboration Solutions 300-835 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q22-Q27):

22. Frage

Refer to the exhibit.



Based on the schema diagram in the exhibit, which two XML objects are valid AXL <getPhone> request <Body> elements? (Choose two.)

- A. <soapenv:Body>


```

<ns:getPhone sequence="1">
    <name>BOT209342098</name>
    <returnedTags><model/></returnedTags>
</ns:getPhone>
</soapenv:Body>
```
- B. <soapenv:Body>


```

<ns:getPhone>
    <name>BOT209342098</name>
    <returnedTags><model/></returnedTags>
</ns:getPhone>
</soapenv:Body>
```
- C. <soapenv:Body>


```

<ns:getPhone>
    <name>BOT209342098</name>
    <uuid>{2B1931A2-8FC2-A0C2-7282-B88B5A6356A0}</uuid>
</ns:getPhone>
</soapenv:Body>
```
- D. <soapenv:Body>


```

<ns:getPhone sequence="1">
    <uuid>{2B1931A2-8FC2-A0C2-7282-B88B5A6356A0}</uuid>
</ns:getPhone>
</soapenv:Body>
```
- E. <soapenv:Body>


```

<ns:getPhone sequence="1">
    <name>BOT209342098</name>
    <returnedTags>All</returnedTags>
</ns:getPhone>
</soapenv:Body>
```

- A. Option B
- B. Option E
- C. **Option D**
- D. Option C
- E. **Option A**

Antwort: C,E

23. Frage

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

ANSWER AREA

reverse proxy	sits in front of web servers and retrieves resources from the web servers on behalf of clients; used to increase security
network switch	controls incoming traffic based on defined rules
load balancer	device that distributes application traffic across a number of servers; used to increase capacity
firewall	translates domain names to IP addresses so browsers can load Internet resources
DNS	

CISCO**Antwort:**

Begründung:

Answer Area

reverse proxy	resources ; used to increase security
network switch	ed rules
load balancer	across a capacity
firewall	ses so res
DNS	

CISCO**24. Frage**

Refer to the exhibit.

```
import requests
url = "https://webexapis.com/v1/devices?permissions=xapi"
payload = {}
headers = {
}
response = requests.request("GET", url, headers=headers, data=payload)
print(response.text)
```

An engineer needs to retrieve a list of devices that are xAPI enabled using Webex devices xAPIs with access token 11111111AAAAaaaaaa11111aaA. To complete the python request, which line of code must be added to the box where the code is missing?

- A. 'Authorization: AccessToken 11111111AAAAaaaaaa11111aaA'
- B. 'Authorization: Bearer 11111111AAAAaaaaaa11111aaA'

- C. 'Authorization: OAuth Token 1111111111AAAaaaaaa1111aaA'
- D. 'Authorization: Token 1111111111AAAaaaaaa1111aaA'

Antwort: B

Begründung:

Explanation:

Webex APIs (including xAPI access through Webex Cloud) require the use of an OAuth 2.0 Bearer token in the Authorization header. The correct format is:

```
headers = {
    'Authorization': 'Bearer 1111111111AAAaaaaaa1111aaA'
}
```

This ensures the API call is authenticated correctly using the access token provided.

25. Frage

Refer to the exhibit.



A developer has implemented ChatOps to a Webex Teams space as described in the exhibit. The Python script that pushes the notifications to the Teams space is shown. Drag and drop the code to complete the script. Not all options are used.

Answer Area

```
import requests, json, os
header = { [ ] : [ ] % os.environ.get("BOT_TOKEN"),
           "Content-Type": "application/json"}

message = "_The bot says:_\n> I am a **developer** too!"

payload = {"roomId": os.environ.get("SPACE_ID"),
           "markdown": message}

res = requests.request( [ ] , url="https://api.ciscospark.com/v1/messages",
                        headers=header, data= [ ] , verify=True)

if res. [ ] == 200:
    print("your message was successfully posted to Webex Teams")
else:
    print('failed with status code: %d' %res.status_code)

if res.status_code == 404:
    print("please check the bot is in the space you're attempting to post to...")
elif res.status_code == 400:
    print("please check the identifier of the space you're attempting to post to...")
elif res.status_code == 401:
    print("please check if the access token is correct...")
```

json.dumps(payload)	"PUT"	status_code	payload
"Authentication"	"Authorization"	"Bearer"	status
"Bearer %s"	json(payload)	"POST"	code

Antwort:

Begründung:

Answer Area

```
import requests, json, os

header = { "Authorization" : "Bearer %s" % os.environ.get("BOT_TOKEN"),
           "Content-Type": "application/json" }

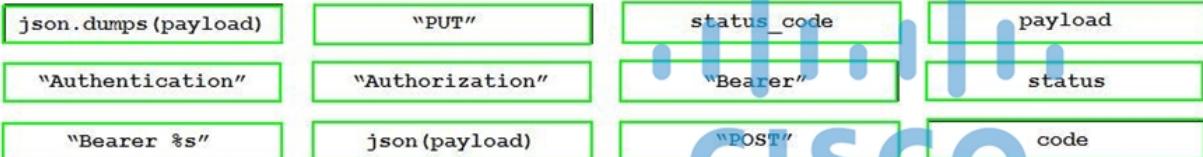
message = "_The bot says:_\n> I am a **developer** too!"

payload = {"roomId": os.environ.get("SPACE_ID"),
           "markdown": message}

res = requests.request( "POST" , url="https://api.ciscospark.com/v1/messages",
                        headers=header, data= payload , verify=True)

if res. status_code == 200:
    print("your message was successfully posted to Webex Teams")
else:
    print('failed with status code: %d' %res.status_code)

    if res.status_code == 404:
        print("please check the bot is in the space you're attempting to post to...")
    elif res.status_code == 400:
        print("please check the identifier of the space you're attempting to post to...")
    elif res.status_code == 401:
        print("please check if the access token is correct...")
```



26. Frage

Drag and Drop Question

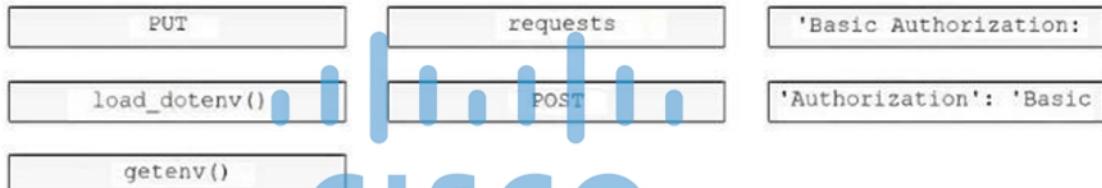
Drag and drop the code snippets from the bottom onto the blanks in the Python script to create a new coSpace on the Cisco Meeting Server. Not all options are used.

Answer Area

```
import [REDACTED]
from dotenv import load_dotenv
[REDACTED]

import os
global token
token = os.environ.get("api-token")

def create_cospace(cms_ip:str, name:str,uri:str, call_id:str,callLegProfile:str,
callProfile:str):
    """Create a new cospace
    """
    global token
    url = "https://{}:445/api/v1/coSpaces".format(cms_ip=cms_ip)
    payload = {
        'name': name,
        'uri':uri,
        'callId':call_id,
        'callLegProfile':callLegProfile,
        'callProfile':callProfile,
    }
    headers = [
        [REDACTED]'{token}'.format(token=token),
        'Content-Type': 'application/x-www-form-urlencoded'
    ]
    requests.request(" [REDACTED]", url,
    headers=headers, data=payload)
```



CISCO

Antwort:

Begründung:

Answer Area

```
import requests
from dotenv import load_dotenv
load_dotenv()

import os
global token
token = os.environ.get("api-token")

def create_cospace(cms_ip:str, name:str, uri:str, call_id:str, callLegProfile:str,
callProfile:str):
    """Create a new cospace
    """
    global token
    url = "https://{}:445/api/v1/coSpaces".format(cms_ip=cms_ip)
    payload = {
        'name': name,
        'uri': uri,
        'callId': call_id,
        'callLegProfile': callLegProfile,
        'callProfile': callProfile,
    }
    headers = {
        'Authorization': 'Basic {}'.format(token),
        'Content-Type': 'application/x-www-form-urlencoded'
    }
    requests.request("POST", url,
                      headers=headers, data=payload)
```

PUT

'Basic Authorization:

getenv()



Explanation:

1. Line 1: Missing import statement
 - Meant to import the requests module to allow sending HTTP requests.
 - Correct value: import requests
2. Line 3: Environment loader function
 - Required to load variables from .envfile.
 - Correct value: load_dotenv()
3. Authorization Header Format
 - Authenticates using basic auth with a token from the environment.
 - Correct value: 'Authorization': 'Basic {token}'

4. HTTP Method for Request
 - The function uses requests.request() and expects a string like 'POST'.

The completed script allows a user to programmatically create coSpaces on a Cisco Meeting Server by:

- Reading a token from environment variables,
- Formatting the API payload with required coSpace parameters,
- Sending a POST request to the appropriate REST endpoint.

27. Frage

.....

IT-Industrie entwickelt sich sehr schnell und die Angestellten in dieser Branche werden mehr gefordert. Wenn Sie nicht ausscheiden möchten, ist das Bestehen der Cisco 300-835 Prüfung notwendig. Vielleicht haben Sie Angst davor, dass Sie die in der Cisco 300-835 durchfallen, auch wenn Sie viel Zeit und Geld aufwenden. Dann lassen wir ZertFragen Ihnen helfen! Zahllose Benutzer der Cisco 300-835 Prüfungssoftware geben wir die Konfidenz, Ihnen zu garantieren, dass mit Hilfe unserer Produkte werden Ihr Bestehen der Cisco 300-835 gesichert sein!

300-835 Examsfragen: https://www.zertfragen.com/300-835_prufung.html