

CAS-004 Testengine - CAS-004 Unterlage



Laden Sie die neuesten ZertFragen CAS-004 PDF-Versionen von Prüfungsfragen kostenlos von Google Drive herunter:
https://drive.google.com/open?id=1qPyYkghXRSgkGExYi2bFLj_6Pg_1mTdd

Wollen Sie durch die CompTIA CAS-004 Zertifizierungsprüfung Ihre Position in der heutigen konkurrenzfähigen IT-Branche und Ihre beruflichen Fähigkeiten verstärken? Dann müssen Sie mit breiten fachlichen Kenntnissen ausgerüstet sein. Und es ist nicht so einfach, die CompTIA CAS-004 Zertifizierungsprüfung zu bestehen. Vielleicht ist die CompTIA CAS-004 Zertifizierungsprüfung ein Sprungbrett, um im IT-Bereich befördert zu werden. Aber man braucht doch nicht, sich mit so viel Zeit und Energie für die Prüfung verwenden. Sie können unsere ZertFragen Produkte wählen, die speziellen Schulungsunterlagen für die IT-Zertifizierungsprüfungen bieten.

Die CompTIA CAS-004 Prüfung richtet sich an Fachleute, die ihre Cybersecurity-Fähigkeiten auf die nächste Stufe bringen möchten. Die Prüfung soll die Fähigkeit des Kandidaten testen, komplexe Sicherheitsprobleme zu analysieren und zu lösen, sowie fortgeschrittene Sicherheitslösungen zu entwerfen und umzusetzen. Die Zertifizierung eignet sich ideal für Personen, die ihre Karriere im Bereich Cybersecurity vorantreiben möchten, da sie von einer Vielzahl von Organisationen und Arbeitgebern anerkannt wird.

Das Erreichen der CompTIA CASP+-Zertifizierung kann zu einer Vielzahl von Karrieremöglichkeiten führen, einschließlich Positionen wie Sicherheitsingenieur, Sicherheitsarchitekt, Sicherheitsberater und Cybersecurity-Manager. Die Zertifizierung zeigt Arbeitgebern und Kunden auch, dass der Kandidat über die notwendigen Fähigkeiten und Kenntnisse verfügt, um wirksame Sicherheitslösungen zu implementieren und komplexe Sicherheitsumgebungen zu verwalten. Insgesamt ist die CompTIA CASP+-Zertifizierung eine wertvolle Ressource für Sicherheitsfachleute, die ihre Karriere vorantreiben und ihr Wissen und ihre Fähigkeiten im Bereich der Cybersicherheit verbessern möchten.

Um die CASP-Zertifizierungsprüfung zu bestehen, müssen Kandidaten ein tiefes Verständnis von Sicherheitskonzepten haben und komplexe Sicherheitsprobleme lösen können. Die Prüfung besteht aus 90 Multiple-Choice- und leistungsbezogenen Fragen, die das Wissen und die Fähigkeiten des Kandidaten in verschiedenen Sicherheitsbereichen testen. Die Prüfung beinhaltet auch realitätsnahe Szenarien, die den Kandidaten erfordern, ihr Wissen über Sicherheitskonzepte anzuwenden, um Probleme zu lösen. Die Zertifizierungsprüfung richtet sich an Fachleute, die für die Sicherung komplexer Unternehmensumgebungen verantwortlich sind und Erfahrung mit Unternehmenssicherheitsarchitektur, Vorfälleaktion und Risikomanagement haben. Insgesamt bietet die CASP-Zertifizierung für IT-Profis eine wertvolle Qualifikation, die ihre Karriere im Bereich der Cybersicherheit fördern möchten.

CAS-004 Unterlage & CAS-004 Zertifizierungsantworten

Unsere Prüfungsunterlage zu CompTIA CAS-004 (CompTIA Advanced Security Practitioner (CASP+) Exam) enthält alle echten, originalen und richtigen Fragen und Antworten. Die Abdeckungsrate unserer Unterlage (Fragen und Antworten) zu CompTIA CAS-004 (CompTIA Advanced Security Practitioner (CASP+) Exam) ist normalerweise mehr als 98%.

CompTIA Advanced Security Practitioner (CASP+) Exam CAS-004 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q310-Q315):

310. Frage

A security analyst is researching containerization concepts for an organization. The analyst is concerned about potential resource exhaustion scenarios on the Docker host due to a single application that is overconsuming available resources.

Which of the following core Linux concepts BEST reflects the ability to limit resource allocation to containers?

- A. Cgroups
- B. Device mapper
- C. Union filesystem overlay
- D. Linux namespaces

Antwort: A

Begründung:

Explanation

Cgroups (control groups) is a core Linux concept that reflects the ability to limit resource allocation to containers, such as CPU, memory, disk I/O, or network bandwidth. Cgroups can help prevent resource exhaustion scenarios on the Docker host due to a single application that is overconsuming available resources, as it can enforce quotas or priorities for each container or group of containers. Union filesystem overlay is not a core Linux concept that reflects the ability to limit resource allocation to containers, but a technique that allows multiple filesystems to be mounted on the same mount point, creating a layered representation of files and directories. Linux namespaces is not a core Linux concept that reflects the ability to limit resource allocation to containers, but a feature that isolates and virtualizes system resources for each process or group of processes, creating independent instances of global resources. Device mapper is not a core Linux concept that reflects the ability to limit resource allocation to containers, but a framework that provides logical volume management, encryption, or snapshotting capabilities for block devices. Verified References:

<https://www.comptia.org/blog/what-is-cgroups>

<https://partners.comptia.org/docs/default-source/resources/casp-content-guide>

311. Frage

A security analyst for a bank received an anonymous tip on the external banking website showing the following:

Protocols supported

- TLS 1.0
- SSL 3
- SSL 2

Cipher suites supported

- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA-ECDH p256r1
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA-DH 1024bit
- TLS_RSA_WITH_RC4_128_SHA

TLS_FALLBACK_SCSV non supported

- POODLE
- Weak PFS
- OCSP stapling supported

Which of the following should the analyst use to reproduce these findings comprehensively?

- A. Inspect the server certificate and simulate SSL/TLS handshakes for enumeration.
- B. Review CA-supported ciphers and inspect the connection through an HTTP proxy.
- C. Query the OCSP responder and review revocation information for the user certificates.
- D. Perform a POODLE (SSLv3) attack using an exploitations framework and inspect the output.

Antwort: C

312. Frage

A security analyst notices a number of SIEM events that show the following activity:

```
10/30/2020 - 8:01 UTC - 192.168.1.1 - sc stop WinDefend
10/30/2020 - 8:05 UTC - 192.168.1.2 - c:\program files\games\comptiacasp.exe
10/30/2020 - 8:07 UTC - 192.168.1.1 - c:\windows\system32\cmd.exe /c powershell https://content.comptia.com/content.exam.ps1
10/30/2020 - 8:07 UTC - 192.168.1.1 - powershell -- 40.90.23.154:443
```

Which of the following response actions should the analyst take FIRST?

- A. Restart Microsoft Windows Defender.
- B. Disable local administrator privileges on the endpoints.
- **C. Configure the forward proxy to block 40.90.23.154.**
- D. Disable powershell.exe on all Microsoft Windows endpoints.

Antwort: C

Begründung:

The SIEM events show that powershell.exe was executed on multiple endpoints with an outbound connection to 40.90.23.154, which is an IP address associated with malicious activity. This could indicate a malware infection or a command-and-control channel. The best response action is to configure the forward proxy to block 40.90.23.154, which would prevent further communication with the malicious IP address. Disabling powershell.exe on all endpoints may not be feasible or effective, as it could affect legitimate operations and not remove the malware. Restarting Microsoft Windows Defender may not detect or stop the malware, as it could have bypassed or disabled it. Disabling local administrator privileges on the endpoints may not prevent the malware from running or communicating, as it could have escalated privileges or used other methods.

Verified References:

<https://www.comptia.org/blog/what-is-a-forward-proxy><https://partners.comptia.org/docs/default-source/resource>

313. Frage

Which of the following describes how a risk assessment is performed when an organization has a critical vendor that provides multiple products?

- A. By choosing a major product
- B. Through the selection of a random product
- **C. At the individual product level**
- D. Using a third-party audit report

Antwort: C

Begründung:

When conducting a risk assessment for a vendor that provides multiple products, it is important to perform the assessment at the individual product level. Each product might have different risk factors, security requirements, and vulnerabilities, so assessing each one ensures a comprehensive understanding of the risks involved. Assessing randomly or only major products could leave gaps in understanding the risks for smaller but still critical products.

314. Frage

The Chief Information Security Officer (CISO) has outlined a five-year plan for the company that includes the following:

- Implement an application security program
- Reduce the click rate on phishing simulations from 73% to 8%.
- Deploy EDR to all workstations and servers.
- Ensure all systems are sending logs to the SIEM.
- Reduce the percentage of systems with vulnerabilities from 89% to 5%.

Which of the following would BEST aid the CISO in determining whether these goals are obtainable?

- A. An asset inventory
- **B. An organizational CMMI**
- C. A risk assessment
- D. A third-party audit

Antwort: B

• • • • •

CAS-004 Unterlage: https://www.zertfragen.com/CAS-004_pruefung.html

- Außerdem sind jetzt einige Teile dieser ZertFragen CAS-004 Prüfungsfragen kostenlos erhältlich: https://drive.google.com/open?id=1qPyYkghXRSgkGExYi2bFLj_6Pg_1mTdd