

Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragen&Antworten & Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragenkatalog

Digital Forensics in Cybersecurity - C840

FAT - correct answer Stores file locations by sector in a file called the file allocation table. This table contains information about which clusters are being used by which particular files and which clusters are free to be used.

NTFS (New Technology File System) - correct answer File system used by Windows NT 4, 2000, XP, Vista, 7, Server 2003, and Server 2008. One major improvement of this system was the increased volume sizes.

Extended file system - correct answer System created specifically for Linux. There have been many versions; the current version is 4.

ReiserFS - correct answer Popular journaling file system, used primarily with Linux. It was the first file system to be included with the standard Linux kernel, and first appeared in kernel version 2.4.1.

The Berkeley Fast File System - correct answer This is also known as the UNIX file system. Uses a bitmap to track free clusters, indicating which clusters are available and which are not.

Data hiding - correct answer Storage of data where an investigator is unlikely to find it.

Data transformation - correct answer Disguising the meaning of information.

Data contraception - correct answer Storage of data where a forensic specialist cannot analyze it.

Data fabrication - correct answer Uses false positives and false leads extensively.

File system alteration - correct answer Corruption of data structures and files that organize data.

Daubert standard - correct answer Any scientific evidence presented in a trial has to have been reviewed and tested by the relevant scientific community. For a computer forensics investigator, that means that

Alle Anfang ist schwer. Zögern Sie noch, wie mit der Vorbereitung der WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfung anfangen? Die Prüfungsunterlagen der WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity von uns zu kaufen wird ein notwendiger Schritt Ihrer Vorbereitung. Was wir Ihnen bieten, ist nicht nur was Sie möchten, sondern auch was für Ihre Vorbereitung der WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfung unerlässlich ist. Vielleicht haben Sie noch Hemmungen mit diesem Schritt. So können Sie zuerst die Demo der WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsunterlagen herunterladen. Nachdem Sie probiert haben, werden Sie bestimmt diesen Schritt machen.

Die Lerntipps zur WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfung von PrüfungFrage können ein Leuchtturm in Ihrer Karriere sein. Denn es enthält alle Prüfungsfragen und Antworten zur Digital-Forensics-in-Cybersecurity Zertifizierung. Wählen Sie PrüfungFrage und es kann Ihnen helfen, die WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfung zu bestehen. Das ist absolut eine weise Entscheidung. PrüfungFrage ist Ihr Helfer und Sie können bessere Resultate bei weniger Einsatz erzielen.

>> Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragen&Antworten <<

100% Garantie Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungserfolg

Die Produkte von PrüfungFrage werden den Kandidaten nicht nur helfen, die WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Zertifizierungsprüfung zu bestehen, sondern Ihnen auch einen einjährigen kostenlosen Update-Service bieten. Sie wird den Kunden die neuesten WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsmaterialien so schnell wie möglich liefern, so dass sich die Kunden

über die Prüfungsinformationen zur WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Zertifizierung informieren können. Deshalb ist PrüfungFrage eine erstklassige Website. Außerdem ist der Service hier auch ausgezeichnet.

WGU Digital Forensics in Cybersecurity (D431/C840) Course Exam Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsfragen mit Lösungen (Q42-Q47):

42. Frage

Which operating system creates a swap file to temporarily store information from memory on the hard drive when needed?

- A. Linux
- **B. Windows**
- C. Mac
- D. Unix

Antwort: B

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation From Exact Extract:

Windows uses a swap file (commonly called pagefile.sys) to extend physical memory (RAM) by temporarily storing data from memory to disk when RAM is insufficient. This allows the system to handle more data than the available RAM.

* Linux and Unix typically use dedicated swap partitions or swap files but refer to them differently and manage them in other ways.

* Mac OS X uses a paging file system but does not typically use a "swap file" in the Windows sense; it uses dynamic paging files instead.

* The terminology "swap file" is most commonly associated with Windows.

Reference: Microsoft Windows forensics guidelines and NIST documentation describe the page file's role in virtual memory management in Windows operating systems.

43. Frage

The human resources manager of a small accounting firm believes he may have been a victim of a phishing scam. The manager clicked on a link in an email message that asked him to verify the login credentials for the firm's online bank account.

Which digital evidence should a forensic investigator collect to investigate this incident?

- **A. Browser cache**
- B. Network traffic logs
- C. System logs
- D. Email headers

Antwort: A

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation From Exact Extract:

The browser cache stores recently accessed web pages, images, and cookies, which may include phishing site content and related activity. Investigators analyzing phishing attacks collect browser cache data to reconstruct the victim's web activity and detect malicious sites.

* Cached web pages help corroborate victim statements and establish timelines.

* Browser history and cache are volatile and must be preserved promptly.

Reference: According to NIST SP 800-101 and forensic guides, browser cache is critical in investigating phishing and web-based attacks.

44. Frage

An organization has identified a system breach and has collected volatile data from the system.

Which evidence type should be collected next?

- A. Running processes
- B. Temporary data
- **C. Network connections**
- D. File timestamps

Antwort: C

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation From Exact Extract:

In incident response, after collecting volatile data (such as contents of RAM), the next priority is often to collect network-related evidence such as active network connections. Network connections can reveal ongoing communications, attacker activity, command and control channels, or data exfiltration paths.

- * Running processes and temporary data are also volatile but typically collected simultaneously or immediately after volatile memory.
- * File timestamps relate to non-volatile data and are collected later after volatile data acquisition to preserve evidence integrity.
- * This sequence is supported by NIST SP 800-86 and SANS Incident Handler's Handbook which emphasize the volatility of evidence and recommend capturing network state immediately after memory.

45. Frage

A company has identified that a hacker has modified files on one of the company's computers. The IT department has collected the storage media from the hacked computer.

Which evidence should be obtained from the storage media to identify which files were modified?

- A. Private IP addresses
- **B. File timestamps**
- C. Operating system version
- D. Public IP addresses

Antwort: B

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation From Exact Extract:

File timestamps, including creation time, last modified time, and last accessed time, are fundamental metadata attributes stored with each file on a file system. When files are modified, these timestamps usually update, providing direct evidence about when changes occurred. Examining file timestamps helps forensic investigators identify which files were altered and estimate the time of unauthorized activity.

- * IP addresses (private or public) are network-related evidence, not stored on the storage media's files directly.
- * Operating system version is system information but does not help identify specific file modifications.
- * Analysis of file timestamps is a standard forensic technique endorsed by NIST SP 800-86 (Guide to Integrating Forensic Techniques into Incident Response) for determining file activity and changes on digital media.

46. Frage

Which method of copying digital evidence ensures proper evidence collection?

- A. File-level copy
- B. Cloud backup
- **C. Bit-level copy**
- D. Encrypted transfer

Antwort: C

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation From Exact Extract:

A bit-level (bitstream) copy creates an exact sector-by-sector duplicate of the original media, capturing all files, deleted data, and slack space. This method is essential to preserve the entirety of digital evidence without modification.

- * Bit-level imaging maintains forensic soundness.
- * It allows investigators to perform analysis without altering original data.

Reference: NIST SP 800-86 and digital forensics best practices emphasize bit-level copying for evidence acquisition.

47. Frage

.....

Sind Sie IT-Fachmann? Wollen Sie Erfolg? Dann kaufen Sie die Schulungsunterlagen zur WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Zertifizierungsprüfung von PrüfungFrage. Sie werden von der Praxis prüft. Sie werden Ihnen helfen, die WGU Digital-Forensics-in-

Cybersecurity Zertifizierungsprüfung zu bestehen. Ihre Berufsaussichten werden sich sicher verbessern. Sie werden ein hohes Gehalt beziehen. Sie können eine Karriere in der internationalen Gesellschaft machen. Wenn Sie spitze technischen Fähigkeiten haben, sollen Sie sich keine Sorgen machen. Die Schulungsunterlagen zur WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Zertifizierungsprüfung von PrüfungFrage werden Ihren Traum verwirklichen. Wir werden mit Ihnen durch dick und dünn gehen und die Herausforderung mit Ihnen zusammen nehmen.

Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragenkatalog: <https://www.pruefungfrage.de/Digital-Forensics-in-Cybersecurity-dumps-deutsch.html>

WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragen&Antworten Zwar wollen die meisten Leute die Arbeitslosigkeit vermeiden, aber viele von ihnen beherrschen nur notwendige Fachkenntnisse, Falls Sie sich bei der Prüfung WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity auszeichnen bzw, Möchten Sie so schnell wie möglich die Zertifikat der WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity erwerben, WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragen&Antworten Wir möchten alles auf eine effektive Weise tun und lassen unsere Kunden nicht warten.

Aber ich habe niemanden, mit dem ich essen gehen Digital-Forensics-in-Cybersecurity Testing Engine könnte, Vielleicht war es das, was Komatsu als außergewöhnliche Ausstrahlung bezeichnet hatte, Zwar wollen die meisten Leute die Arbeitslosigkeit Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsübungen vermeiden, aber viele von ihnen beherrschen nur notwendige Fachkenntnisse.

Neueste Digital Forensics in Cybersecurity (D431/C840) Course Exam Prüfung pdf & Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfung Torrent

Falls Sie sich bei der Prüfung WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity auszeichnen bzw, Möchten Sie so schnell wie möglich die Zertifikat der WGU Digital-Forensics-in-Cybersecurity erwerben, Wir möchten alles auf eine effektive Weise tun und lassen unsere Kunden nicht warten.

Normalerweise kaufen die Kunden diese Digital-Forensics-in-Cybersecurity drei Versionen zusammen, auf diese Weise genießen sie größere Rabatte.

- Reliable Digital-Forensics-in-Cybersecurity training materials bring you the best Digital-Forensics-in-Cybersecurity guide exam: Digital Forensics in Cybersecurity (D431/C840) Course Exam □ Öffnen Sie die Webseite ➡ www.zertpruefung.de □ und suchen Sie nach kostenloser Download von “ Digital-Forensics-in-Cybersecurity ” □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Buch
- Digital-Forensics-in-Cybersecurity Musterprüfungsfragen - Digital-Forensics-in-Cybersecurity/Zertifizierung - Digital-Forensics-in-CybersecurityTestfragen □ Suchen Sie jetzt auf □ www.itzert.com □ nach ➡ Digital-Forensics-in-Cybersecurity □ um den kostenlosen Download zu erhalten ↘ Digital-Forensics-in-Cybersecurity PDF Demo
- Digital-Forensics-in-Cybersecurity Schulungsangebot □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungs □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Praxisprüfung □ Öffnen Sie ➡ www.pruefungfrage.de □ geben Sie ➡ Digital-Forensics-in-Cybersecurity □ ein und erhalten Sie den kostenlosen Download □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Tests
- Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsressourcen: Digital Forensics in Cybersecurity (D431/C840) Course Exam - Digital-Forensics-in-Cybersecurity Reale Fragen □ URL kopieren ☀ www.itzert.com □ ☀ □ Öffnen und suchen Sie ⇒ Digital-Forensics-in-Cybersecurity ⇐ Kostenloser Download □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Testking
- Digital-Forensics-in-Cybersecurity Testking □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsinformationen □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Buch □ Suchen Sie auf □ www.itzert.com □ nach ➡ Digital-Forensics-in-Cybersecurity □ □ □ und erhalten Sie den kostenlosen Download mühelos □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsübungen
- Echte Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragen und Antworten der Digital-Forensics-in-Cybersecurity Zertifizierungsprüfung □ Suchen Sie jetzt auf □ www.itzert.com □ nach ☀ Digital-Forensics-in-Cybersecurity □ ☀ □ und laden Sie es kostenlos herunter □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsinformationen
- Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsfragen, Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragen und Antworten, Digital Forensics in Cybersecurity (D431/C840) Course Exam □ Erhalten Sie den kostenlosen Download von ✓ Digital-Forensics-in-Cybersecurity □ ✓ □ mühelos über ➡ www.itzert.com □ □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Exam Fragen
- Hilfreiche Prüfungsunterlagen verwirklicht Ihren Wunsch nach der Zertifikat der Digital Forensics in Cybersecurity (D431/C840) Course Exam □ Öffnen Sie ✓ www.itzert.com □ ✓ □ geben Sie ▷ Digital-Forensics-in-Cybersecurity ◁ ein und erhalten Sie den kostenlosen Download □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Tests
- Digital-Forensics-in-Cybersecurity Schulungsangebot □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Dumps □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Buch □ Suchen Sie jetzt auf □ de.fast2test.com □ nach ⇒ Digital-Forensics-in-Cybersecurity ⇐ und laden Sie es kostenlos herunter □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Online Test
- Digital-Forensics-in-Cybersecurity Prüfungsfragen, Digital-Forensics-in-Cybersecurity Fragen und Antworten, Digital Forensics in Cybersecurity (D431/C840) Course Exam □ Öffnen Sie □ www.itzert.com □ geben Sie ➡ Digital-Forensics-in-Cybersecurity □ ein und erhalten Sie den kostenlosen Download □ Digital-Forensics-in-Cybersecurity Dumps

Deutsch

- [illegible]