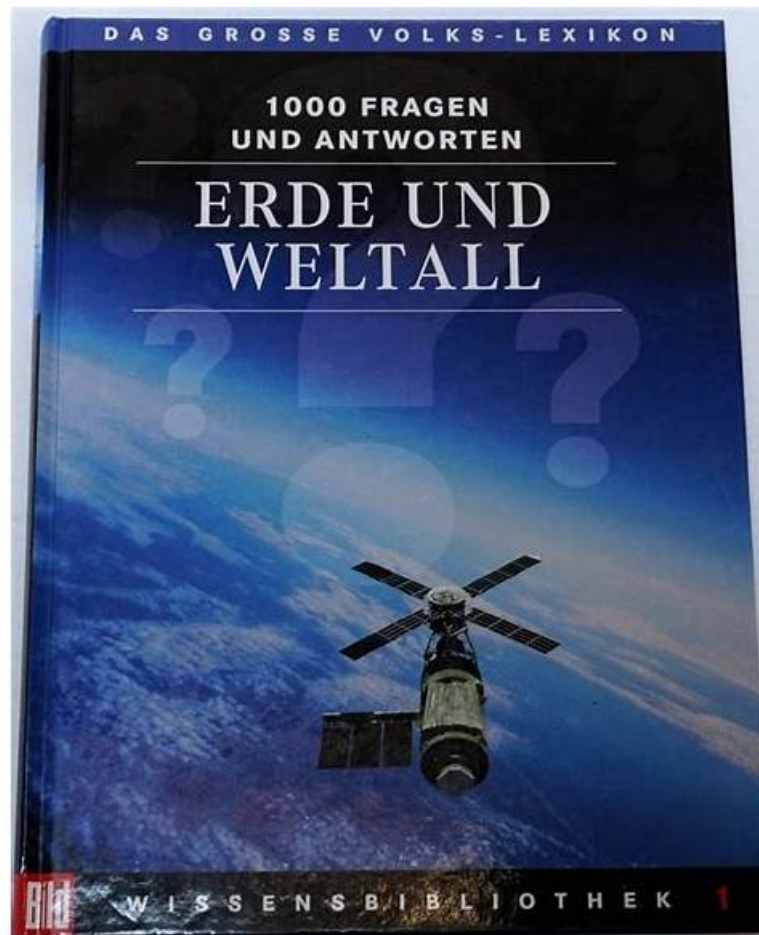


GICSP Fragen Und Antworten - GICSP Buch



Wie wir alle wissen, genießen die Dumps zur GIAC GICSP Zertifizierungsprüfung von ITZert einen guten Ruf und sind international berühmt. Wieso kann ITZert so große Resonanz finden? Weil die Fragenkataloge zur GIAC GICSP Zertifizierung von ITZert wirklich praktisch sind und Ihnen helfen können, gute Noten in der GICSP Prüfung zu erzielen.

ITZert stehen Ihnen eine Abkürzung zum Erfolg zur Verfügung. Dabei erspart ITZert Ihnen viel Zeit und Energie. ITZert wird Ihnen gute Fragenpool zur GIAC GICSP Zertifizierungsprüfung bieten und Ihnen helfen, die GIAC GICSP Zertifizierungsprüfung zu bestehen. Wenn Sie auch die relevante Materialien auf anderen Websites sehen, schauen Sie mal weiterhin, dann werden Sie finden, dass diese Materialien eigentlich aus ITZert stammen. Unsere ITZert bieten die umfassendste Information und aktualisieren am schnellsten.

>> GICSP Fragen Und Antworten <<

GICSP Buch - GICSP Pruefungssimulationen

Manchmal muss man mit große Menge von Prüfungsaufgaben üben, um eine wichtige Prüfung zu bestehen. Die GIAC GICSP von uns hat diese Forderung gut erfüllt. Und mit den fachlichen Erklärungen können Sie besser die Antworten verstehen. Die Demo der GIAC GICSP von unterschiedlichen Versionen werden von uns gratis angeboten. Probieren Sie mal und wählen Sie die geeignete Version für Sie! Mit unserer gemeinsamen Arbeit werden Sie bestimmt die GIAC GICSP Prüfung erfolgreich bestehen!

GIAC Global Industrial Cyber Security Professional (GICSP) GICSP Prüfungsfragen mit Lösungen (Q58-Q63):

58. Frage

An organization has their ICS operations and networking equipment installed in the Purdue model level 3. Where should the SIEM for this equipment be placed in relation to the existing Level 3 devices?

- A. On a management subnet in Level 4
- B. On the same subnet in Level 3
- C. On a management subnet in Level 2
- D. On a different subnet in Level 3

Antwort: A

Begründung:

According to the Purdue model and best practices outlined in GICSP, Level 4 corresponds to the enterprise or business network, often containing management and security monitoring infrastructure such as Security Information and Event Management (SIEM) systems.

Placing the SIEM on a management subnet in Level 4 (B) keeps monitoring tools separated from the operational control network (Level 3), reducing the risk that a compromised Level 3 device could affect the security infrastructure itself. It also allows the SIEM to collect logs from multiple network segments securely and apply enterprise-wide analysis.

This segregation supports defense-in-depth and aligns with GICSP's emphasis on secure network segmentation and monitoring.

Reference:

GICSP Official Study Guide, Domain: ICS Security Architecture & Design

NIST SP 800-82 Rev 2, Section 5.5 (Network Architecture)

GICSP Training Materials on Network Segmentation and SIEM Deployment

59. Frage

Which resource includes a standardized categorization of common software vulnerabilities?

- A. CWE
- B. CVSS
- C. CIP
- D. CSC

Antwort: A

Begründung:

The Common Weakness Enumeration (CWE) (A) is a comprehensive list and taxonomy of common software weaknesses and vulnerabilities. It provides standardized names and definitions that help organizations identify and mitigate software security issues.

CVSS (B) is a scoring system used to rate the severity of vulnerabilities but does not categorize them.

CSC (C) refers to Critical Security Controls, a set of best practices, not a vulnerability catalog.

CIP (D) relates to Critical Infrastructure Protection standards, not vulnerability taxonomy.

GICSP includes CWE as an essential resource for understanding and classifying software vulnerabilities within ICS.

Reference:

GICSP Official Study Guide, Domain: ICS Security Governance & Compliance MITRE CWE Website GICSP Training on Vulnerability Management

60. Frage

What differentiates a real-time operating system from a standard operating system?

- A. Memory usage
- B. Process scheduling
- C. CPU speed
- D. User accounts

Antwort: B

Begründung:

Comprehensive and Detailed Explanation From Exact Extract:

The defining characteristic of a real-time operating system (RTOS) is its process scheduling mechanism (C), which guarantees deterministic and predictable timing for critical tasks.

Memory usage (A), CPU speed (B), and user accounts (D) are secondary or unrelated to the core distinction.

RTOS uses priority-based or time-constrained scheduling to ensure timely task completion, crucial for ICS environments.

GICSP training emphasizes the importance of real-time scheduling in ICS control devices to meet operational safety and reliability.

Reference:

61. Frage

What is the purpose of the traffic shown in the screenshot?

□

- A. Modbus read coils
- **B. Modbus write coil**
- C. Modbus query
- D. Modbus read registers
- E. Modbus database response

Antwort: B

Begründung:

The Wireshark capture filter is set to `modbus_tcp.func_code == 5`. According to the Modbus protocol specification: Function code 5 corresponds to Write Single Coil (A).

Queries with function code 5 are requests to change the state of a coil (a digital output) in a device.

The packet details confirm "function 5: Write coil" with the reference number and data.

Other function codes (such as read coils or read registers) use different function codes, so options C and E are incorrect. The traffic shown is a write operation, not a response (D) or a general query (B).

Reference:

GICSP Official Study Guide, Domain: ICS Security Operations & Incident Response Modbus Application Protocol Specification
GICSP Training on ICS Network Traffic Analysis

62. Frage

Which type of process is used to manufacture fuels, chemicals, and plastics?

- A. Discrete
- **B. Continuous**
- C. Batch

Antwort: B

Begründung:

The manufacturing of fuels, chemicals, and plastics typically involves continuous processes (C), where raw materials flow continuously through reactors, mixers, or other equipment to produce the final product without interruption.

Discrete processes (A) deal with countable units like assembled products.

Batch processes (B) are run in defined lots or batches, common in pharmaceuticals or food production but not typical for fuels and chemicals.

GICSP emphasizes the need to understand process types to implement appropriate control and cybersecurity measures.

Reference:

GICSP Official Study Guide, Domain: ICS Fundamentals & Operations
ISA-88 and ISA-95 Standards
GICSP Training on Process Types and ICS Control Strategies

63. Frage

.....

ITZert ist eine professionelle Website, die jedem Kandidaten guten Service vor und nach dem Kauf bietet. Wenn Sie die Prüfungsfragen und Antworten zur GIAC GICSP Zertifizierungsprüfung von ITZert benötigen, können Sie im Internet die Demo herunterladen, um sicherzustellen, ob es Ihnen passt. So können Sie persönlich die Qualität unserer Produkte testen und dann kaufen. Fallen Sie in der GIAC GICSP Prüfung durch, zahlen wir Ihnen die gesamte Summe zurück. Und außerdem bieten wir Ihnen einen einjährigen kostenlosen Update-Service, bis Sie die GIAC GICSP Prüfung bestehen.

GICSP Buch: https://www.itzert.com/GICSP_valid-braindumps.html

- [illegible]