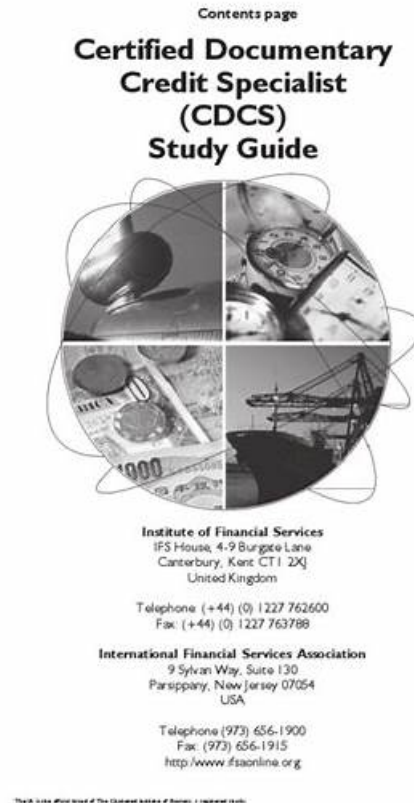


CDCS Prüfungs-Guide - CDCS Prüfungssimulationen



BONUS!!! Laden Sie die vollständige Version der ZertPrüfung CDCS Prüfungsfragen kostenlos herunter:
<https://drive.google.com/open?id=1MT8sDWcppQ17Q6DhtFy-LoBnQ3p-tm61>

Mit der Entwicklung der Gesellschaft ist IT-Industrie von vielen Leuten beliebt. Und es gibt immer Leute, die EXIN CDCS IT-Zertifizierungen besitzen wollen und Fortschritte in ihrer Karriere machen. In diesem Fall sollen Sie an ZertPrüfung denken. Und das ist Ihr gute Helfer. Die starke EXIN CDCS Dumps von ZertPrüfung sind die Folgen und die Erfahrung von reichen IT-Eliten. Sie können leichter Erfolg machen, wenn Sie ihre Erfahrungen bekommen.

Wir ZertPrüfung haben reiche Ressourcen und viele entsprechende Prüfungsfragen von EXIN CDCS Prüfungen. Und Wir ZertPrüfung bieten Ihnen auch die kostenlose Demo von EXIN CDCS Zertifizierungsprüfungen. Sie können die Prüfungsfragen und Testantworten herunterladen. Wir ZertPrüfung bieten echte und umfassende Prüfungsfragen und Testantworten. Mit unseren besonderen EXIN CDCS Prüfungsunterlagen können Sie EXIN CDCS Prüfungen leicht bestehen. Wir ZertPrüfung garantieren 100% Erfolg.

>> CDCS Prüfungs-Guide <<

CDCS Bestehen Sie EXIN EPI Certified Data Centre Specialist! - mit höhere Effizienz und weniger Mühen

Die Schulungsunterlagen zur EXIN CDCS Zertifizierungsprüfung bestehen aus Testfragen sowie Antworten, die von den erfahrenen IT-Experten aus ZertPrüfung durch ihre Praxis und Erforschungen entworfen werden. Die Schulungsunterlagen zur EXIN CDCS Zertifizierungsprüfung sind zur Zeit die genaueste auf dem Markt. Sie können die Demo auf der Webseite ZertPrüfung.de

herunterladen. Sie werden Ihr Helfer sein, während Sie sich auf die EXIN CDCS Zertifizierungsprüfung vorbereiten.

EXIN CDCS Prüfungsplan:

Thema	Einzelheiten
Thema 1	• Designing and Implementing a Data Centre: In this module, the exam assesses the knowledge of Exin data center professionals tasked with the design and implementation of data centers. Candidates will learn the key principles of creating an efficient data center layout, including considerations for scalability, redundancy, and security.
Thema 2	• Data Centre Environmental Considerations and Efficiency: This section evaluates the proficiency of data center professionals in addressing environmental factors and promoting efficiency within data center operations. The target audience, including data center managers and engineers, will be tested on their ability to identify and implement measures that enhance energy efficiency, cooling management, and sustainable practices.
Thema 3	• Data Centre Life Cycle and Standards: This section of the exam measures the skills of data center professionals and covers the various stages involved in the life cycle of a data center, from planning and design to implementation and decommissioning.

EXIN EPI Certified Data Centre Specialist CDCS Prüfungsfragen mit Lösungen (Q86-Q91):

86. Frage

You are working on the design of a new facility. The electrical riser of the building with high current power is located close to the area where sensitive IT equipment in the computer room will be located.

What should you recommend to reduce the amount of EMF coming from the electrical riser?

- A. Install single-phase power cabling
- B. Install three-phase power cabling based on three individual core wires
- C. Install bus bar trunking
- **D. Install three-phase power cabling based on a combined cable (e.g. XLPE etc.)**

Antwort: D

Begründung:

To reduce Electromagnetic Fields (EMF) emanating from the electrical riser near sensitive IT equipment, three-phase power cabling in a combined cable (such as XLPE) is effective. Combined cabling helps reduce EMF by keeping the conductors tightly packed, which minimizes magnetic fields generated by current flow.

Cables like XLPE (cross-linked polyethylene) also offer better insulation, which helps mitigate EMF interference with nearby IT equipment.

Detailed Explanation:

Using a combined three-phase cable reduces EMF because the magnetic fields generated by each phase tend to cancel each other out when in close proximity. This arrangement helps reduce the overall magnetic field strength. In addition, XLPE and similar materials provide good insulation, making them a preferred choice for reducing EMF emissions around sensitive equipment.

EPI Data Center Specialist References:

EPI data center best practices recommend mitigating EMF interference through combined cabling arrangements, especially near areas where sensitive IT equipment is located. Reducing EMF is crucial to maintaining equipment reliability and ensuring compliance with safety standards.

87. Frage

You are allowed to use a calculator for this question.

A computer room has a net volume of approximately 2,500 m³ / 88,287 ft³.

The temperature is 20 °C / 68 °F.

The required design concentration is 7%.

The S-Factor is 0.1359 (metric) / 1.885 (imperial).

Calculate the amount of gas required for this computer room based on FM200. What is the correct weight?

- A. Approximately 1,390 kg / 3,000 lbs
- B. Approximately 410 kg / 900 lbs
- C. Approximately 820 kg / 1,800 lbs
- D. Approximately 1,640 kg / 3,600 lbs

Antwort: C

Begründung:

The amount of FM200 gas required can be calculated using the formula:

$\text{Weight of Gas} = \text{Net Volume} \times \text{Design Concentration} \times \text{S-Factor}$
 $\text{Weight of Gas} = \text{Net Volume} \times \text{Design Concentration} \times \text{S-Factor}$ Using metric units:

Net Volume: 2,500 m³

Design Concentration: 7% (or 0.07)

S-Factor: 0.1359

Calculation:

$2,500 \text{ m}^3 \times 0.07 \times 0.1359 = 821.325 \text{ kg}$

P.S. Kostenlose 2026 EXIN CDCS Prüfungsfragen sind auf Google Drive freigegeben von ZertPruefung verfügbar:

<https://drive.google.com/open?id=1MT8sDWcppQ17Q6DhtFy-LoBnQ3p-tm61>