

CompTIA Server+

Überblick

In diesem Kurs werden den Teilnehmern die Kenntnisse zur Installation, Verwaltung und Fehlerbehebung von Servern in Rechenzentren sowie in lokalen und hybriden Umgebungen vermittelt.



Dauer:
5 Tage



Preis:
2.550,00 € (3.034,50 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Installation und Management der Serverhardware

- Installation physischer Hardware
- Bereitstellung und Verwaltung von Speicher
- Wartung an der Serverhardware

Serveradministration

- Installation von Server-Betriebssystemen
- Konfiguration von Servern für die Verwendung von Netzwerkinfrastrukturdiensten
- Konfiguration und Verwaltung von Serverfunktionen und -features
- Schlüsselkonzepte der Hochverfügbarkeit von Servern
- Zweck und die Funktionsweise der Virtualisierung
- Skriptgrundlagen für die Serveradministration
- Bedeutsamkeit des Asset Management und der Dokumentation
- Lizenzkonzepte

Sicherheit und Notfallwiederherstellung

- Datenschutzkonzepte
- physische Sicherheitskonzepte
- wichtige Konzepte zum Identitäts- und Zugriffsmanagement
- Datensicherheitsrisiken und Risikominderungsstrategien

- Anwendung von Server-Härtungsmethoden
- Server-Stillegungskonzepte
- Bedeutsamkeit von Backups und der Wiederherstellung
- Bedeutung der Disaster-Recovery-Prinzipien

Fehlerbehebung

- Theorie und Methoden der Fehlersuche
- Behebung von häufigen Hardwarefehlern
- Behebung von Speicherproblemen
- Behebung von Betriebssystem- und Softwareproblemen
- Behebung von Netzwerkverbindungsproblemen
- Behebung von Sicherheitsprobleme

Voraussetzungen

- CompTIA A+ Zertifizierung oder entsprechende Kenntnisse
- idealerweise 18 - 24 Monate IT-Erfahrung

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Administratoren, IT-Techniker und Ingenieure, die ihre Kompetenzen im Bereich des Serversupports umfassend vertiefen möchten.

dama.go GmbH Erfurt

Anger 66 - 73

99084 Erfurt

Phone: 0361 64433-95

Email: steve.liebing@damago.de

