

PowerStore Implementation and Administration

Der Kurs bietet Anweisungen für die physische Installation und Verkabelung von PowerStore-Systemen. Er umfasst Anweisungen zur Initialisierung und Bereitstellung von PowerStore-Systemen sowie Übungsmöglichkeiten, um einen funktionsfähigen Produktions-Speicherzustand zu erreichen. Tägliche PowerStore-Verwaltungsaufgaben für Block-, Datei- und VMware-Speicherressourcen und -dienste werden ebenfalls vermittelt. Der Kurs umfasst PowerStore-System-Hardware- und Software-Upgrades sowie grundlegende Fehlerbehebung.

Kursinhalt

- Implementation
- Configure PowerStore ToR Ethernet switching
- Run the PowerStore Initial Configuration Wizard (ICW)
- License PowerStore systems
- Configure PowerStore block, file and VMware storage resources
- Configure host and client access to PowerStore storage resources
- Configure PowerStore storage services

- Administration
- Perform storage resource administrative tasks
- Perform administrative tasks on PowerStore storage services
- Perform PowerStore Manager user management

- Basic Troubleshooting
- Perform basic hardware troubleshooting
- Evaluate PowerStore system status
- Gather system log files

Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Dell Technologies.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Fachleute, die eine Lösung mit PowerStore-Systemen positionieren, entwerfen, implementieren, verwalten und unterstützen.

Voraussetzungen

Um den Inhalt zu verstehen und diesen Kurs erfolgreich zu absolvieren, müssen Sie über eine angemessene Wissensbasis verfügen. Folgendes müssen Sie verstehen:

- Hardware-Konzepte und -Technologien, die in Kundenumgebungen eingesetzt werden, wie z. B. Rechenknoten, Server, Netzwerk- und grundlegende Speichersystem-Infrastrukturen
- Softwaretechnologien, die in Kundenumgebungen eingesetzt werden, wie z. B. Endbenutzeranwendungen, Datenbanken, Betriebssysteme usw.
- Ethernet und TCP/IP-Netzwerke (z. B. Switch-Verwaltung, VLANs, IP Adressierung und Routing)
- Grundlegende Microsoft Windows Benutzer-, Datei- und Domänenverwaltung
- Grundlegende Unix/Linux-Benutzer- und Dateiverwaltung
- Fiber Channel Storage Area Networks (z. B. Zoning, WWNs, LUNs, Maskierung)
- Grundbegriffe und Techniken der Sicherung und Wiederherstellung

Für die Buchung eines Dell Technologie Kurses benötigen Sie vorab einen Account bei Dell. Diesen Account können Sie sich unter <https://education.dell.com> im Bereich Sign in (oben rechts) einrichten. Bitte beachten Sie, dass Sie sich mit Ihrer persönlichen E-Mailadresse Ihres Unternehmens anmelden müssen.

Kursziel

Nach erfolgreichem Abschluss dieses Kurses sollten Sie in der Lage sein:

- PowerStore-Systeme für einen funktionalen Produktionspeicherzustand zu konfigurieren
- PowerStore-Speicherressourcen und -Dienste zu verwalten
- grundlegende Aufgaben zur Fehlerbehebung bei PowerStore-Systemen durchzuführen

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/EMPO

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.
Termine in anderen Ländern		5 Tage € 5.295,-
Online Training		5 Tage € 5.295,-
Termin/Kursort	Kurs Sprache Englisch	
16.06.-20.06.25	Online	18.08.-22.08.25 Online
30.06.-04.07.25	Montpellier	15.09.-19.09.25 Online
07.07.-11.07.25	Montpellier	13.10.-17.10.25 Online
14.07.-18.07.25	Online	03.11.-07.11.25 Online
21.07.-25.07.25	Montpellier	

Stand 07.05.2025



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de