

VMware vSAN: Management and Operations [V7] (VSANMO7)

ID VSANMO7 Preis 2'070.– € (exkl. MwSt.) Dauer 3 Tage

Zielgruppe

Administratoren von Speicher- und virtuellen Infrastrukturen, die für den Produktionssupport und die Verwaltung von VMware vSAN 7 zuständig sind.

Voraussetzungen

Der Abschluss der folgenden Kurse ist erforderlich:

- VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V7] (VSICM7) oder gleichwertige Kenntnisse
- [VMware vSAN: Plan and Deploy \[V7\] \(VSANPD7\)](#)

Kursziele

Am Ende des Kurses sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Ziele zu erreichen:

- Definieren Sie die Aufgaben, die mit der Verwaltung von vSAN-Knoten verbunden sind.
- Aktualisieren und Aufrüsten von vSAN mit VMware vSphere Lifecycle Manager™
- Erläuterung der vSAN-Funktionen für Ausfallsicherheit und Datenverfügbarkeit
- Rekonfigurieren Sie vSAN-Speicherrichtlinien und beobachten Sie die clusterweiten Auswirkungen
- Durchführen von vSAN-Cluster-Skalierungs- und Skalierungsvorgängen
- Beschreiben Sie die üblichen Wartungsarbeiten für vSAN-Cluster
- Steuerung von vSAN-Resynchronisierungsvorgängen
- Konfigurieren Sie die vSAN-Speichereffizienz- und Rückgewinnungsfunktionen
- Verwenden Sie VMware Skyline™ Health, um den Zustand, die Leistung und die Speicherkapazität des Clusters zu überwachen.
- Beschreiben Sie vSAN-Sicherheitsvorgänge
- Konfigurieren Sie vSAN Direct für native Cloud-Anwendungen
- Konfigurieren Sie entfernte vSAN-Datenspeicher und native vSAN-Dateidienste
- Verwaltung von Zwei-Knoten-Clustern und gestreckten

Clustervorgängen

Kursinhalt

- Kurseinführung
- vSAN Node Management
- vSAN Ausfallsicherheit und Datenverfügbarkeitsbetrieb
- vSAN Cluster Maintenance
- vSAN Speicherplatz-Effizienz
- vSAN Cluster-Leistungsüberwachung
- vSAN-Sicherheitsoperationen
- vSAN Direct
- Entferntes vSAN
- vSAN Native File Service
- Verwalten von erweiterten vSAN-Cluster-Operationen

VMware vSAN: Management and Operations [V7] (VSANMO7)

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>