VMware vSphere on NetApp (VVNA)

ID VVNA **Preis** CHF 5'850.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 5 Tage

Zielgruppe

- Fachleute für den Rechenzentrumsbetrieb
- Cloud-Infrastruktur-Architekten
- Cloud-Administratoren
- Cloud-Ingenieure
- Storage-Administratoren

Voraussetzungen

- Erfahrung in der Systemadministration von Linux- oder Microsoft-Windows-Betriebssystemen
- VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V7] (VSICM7) oder vergleichbare Kenntnisse.
- ONTAP Cluster Administration (ONTAP9ADM) (9.18) oder vergleichbare Kenntnisse.

Kursziele

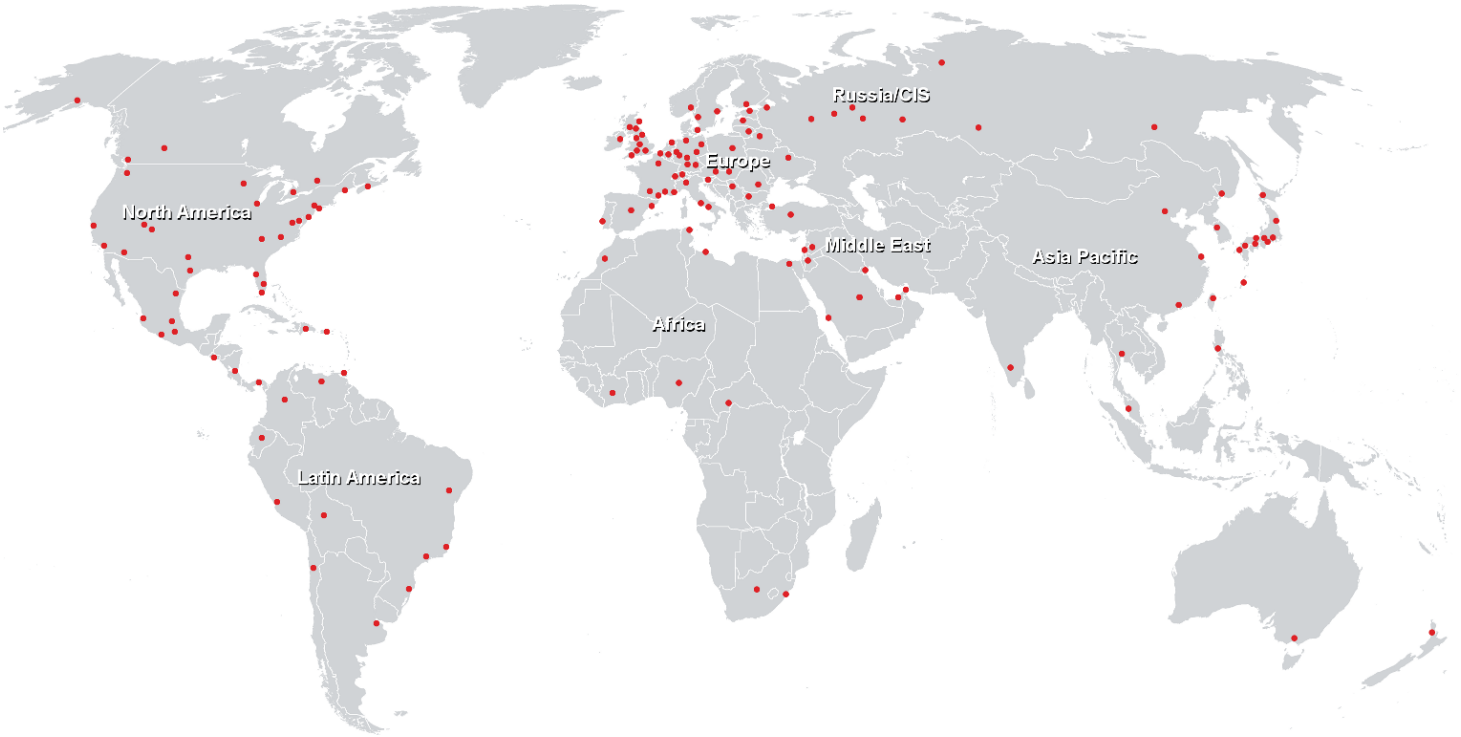
- ONTAP Architektur und aktuelle Hardware diskutieren
- vSphere Updates in 6.7 und 7.0 beschreiben
- NetApp Tools und Interfaces für Vmware vSphere diskutieren und installieren
- NFS Datastore Deployment Best Practices diskutieren
- VMFS Datastores diskutieren
    - iSCSI Datastore Deployment Best Practices diskutieren
    - FCP Datastore Deployment Best Practices beschreiben
- Storage Policy Based Management (SPBM) implementieren
- VVol Datastore Deployment Best Practices diskutieren
- Data Storage Strategien für Gast-VMs implementieren
- Security- und Performance-Aspekte in einer Multi-Tenant Umgebung diskutieren
- High Availability und Data Protection Strategien in einer virtuellen Umgebung implementieren
- Die Nutzung von Speichervermögen maximieren durch eingebaute Effizienzfeatures

Kursinhalt

- ONTAP Review and What’s New
- VMware Review and What’s New
- NetApp Tools for VMware
- NAS Datastores, Classic: Networking & NFS
- SAN Datastores, Classic: VMFS
- Datastores, Modern: SPBM & VVols
- Data Storage for VM Guests
- Data Availability, VMware
- NetApp Data Availability

VMware vSphere on NetApp (VVNA)

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