

# Implementing Cisco HyperFlex

Trainings-ID: DCIHX

Zum Seminar →

## Das nehmen Sie mit

Dieser Kurs zeigt Ihnen, wie Sie die Cisco HyperFlex™-Datenplattform zur Unterstützung von Multicloud-Workloads implementieren und nutzen können. Sie werden mit den HyperFlex-Komponenten vertraut gemacht und lernen, wie man Cisco HyperFlex installiert, entwirft, verwaltet und Troubleshooting durchführt, um hochskalierbare und belastbare Multicloud-Implementierungen zu unterstützen. Sie werden auch praktische Erfahrungen in den Bereichen Installation, Management, Wartung und Native Replication sammeln und Cluster-Technologien sowie Cisco Intersight™ kennenlernen.

Nach Abschluss des Kurses haben die Teilnehmer\*innen Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Hyperkonvergenz, Cisco HyperFlex und die Komponenten von Cisco HyperFlex
- Cisco Unified Computing System™ (Cisco UCS®) und was es für Unternehmen wertvoll macht
- Funktionsweise der Cisco HyperFlex Data Platform (HXDP)
- physische Komponenten von Cisco HyperFlex
- Cisco Intersight und Vorstellung der für HyperFlex relevanten Funktionalitäten
- Installieren von Cisco HyperFlex auf Basis von Standard ESXi vSphere
- Verwalten Ihres Cisco HyperFlex VMware ESXi-basierten Clusters
- Beschreiben Sie, wie Sie Cisco HyperFlex warten
- Entwerfen einer Cisco HyperFlex-Lösung
- Schutz der Daten auf Ihrem Cisco HyperFlex-Cluster durch Replikation und Data-at-Rest-Verschlüsselung
- gestreckter Cluster und wie er sich von einem Standard-Cluster unterscheidet
- Edge-Cluster und wie er sich von einem Standard-Cluster unterscheidet
- Durchführung grundlegender Aufgaben zur Fehlerbehebung und Erläuterung von Cisco Intersight

Sie haben Fragen? [☎ +43 1 533 1777-0](tel:+43153317770) [✉ info@etc.at](mailto:info@etc.at) [📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien](https://www.etc.at)



## Zielgruppen

- Data center engineers
- Engineers (design, implementation, pre-sales, post-sales)
- Product managers and sales

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  [info@etc.at](mailto:info@etc.at)  Modecenterstraße 22, 1030 Wien



## Termine & Optionen

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  [info@etc.at](mailto:info@etc.at)  Modecenterstraße 22, 1030 Wien