

-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

**VMware Infrastructure 3: Install and
Configure (zipped) (VMIZ) - IT Ausbildung
nach Mass**

<http://www.zfi.ch/VMIZ>

Weitere Infos finden Sie unter www.zfi.ch oder via Adresse:

**Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Technoparkstrasse 1
CH-8005 Zürich
Telefon: 044 732 40 00
Telefax: 044 732 40 09**

Zürich, Basel, Bern, Zürich, Schweiz

Titel	VMware Infrastructure 3: Install and Configure (zipped)
Untertitel	der Crash-Kurs
Einleitung	Komprimierter Intensiv-Kurs für Sales
Ihr Nutzen	VMware Infrastructure IT-Infrastrukturen optimieren können.
Voraussetzungen	Gute Netzwerk-Technik-Kenntnisse, gute allgemeine Server-Betriebssystem-Kenntnisse.
Teilnehmerkreis	Komprimierter Intensiv-Kurs für System Engineers
Unterlagen	Original VMware
Folgekurse	
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> - Übersicht der virtuellen Infrastruktur - Grundlagen - Netzwerke: virtuelle Switches, Netzwerkverbindungen und Port-Gruppen konfigurieren - SAN Storage mit VMFS und NFS - Installation von VirtualCenter - Erzeugen und Verwalten von VMs - Benutzung von Templates - Cold- und VMotion Migration - Management mit VMware VirtualCenter und Web Access - Ressourcen-Management: Setzen der VM-Prioritäten für CPU, Speicher und andere Ressourcen - Verwalten von Administrations- und Zugriffsrechten - Monitoring - Workload-Bewertung - Überwachung per Service-Konsole - Daten- und Verfügbarkeitssicherung - Clustering, Backups, Failover - Troubleshooting: - Systemarchitektur - systematische Problemisolierung - gängige Symptome, Fehler, Korrekturen
Beitrag	Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis).