

### Unternehmen

Die Virtualisierungsprodukte von VMware sind so verbreitet, dass der Name quasi als Synonym für Virtualisierungslösungen verwendet wird. Mit mehr als 250.000 Kunden, über 25.000 Partnern und einem Umsatz von 2,9 Milliarden US-Dollar im Jahr 2010 ist VMware weltweiter Marktführer für Virtualisierung, das Thema mit fortwährend oberster Priorität für CIOs.

### Produktlinien

VMware setzt auf einen Mix von kostenfreien und kostenpflichtigen Produkten. So konnten viele potentielle Kunden gewonnen werden, die zunächst vom Nutzen der kostenlosen Produkte überzeugt wurden. Generell werden drei Produktlinien unterschieden: Produkte zur Server-Virtualisierung, Produkte zur Desktop-Virtualisierung sowie Management- und Automatisierungsprodukte. Das Kernstück der Produktpalette ist die vSphere Software Suite, die als Basis zur Realisierung von Cloud Services aus einem modernen Data Center kaum wegzudenken ist. Mit VMware vCloud-Lösungen können Anwendungen in der privaten Cloud ausgeführt, geschützt und verwaltet oder in von Partnern gehostete öffentliche Clouds verlagert werden.

### Kurse und Zertifizierungen

Im Curriculum von VMware ist der VMware Certified Professional on vSphere (VCP) ein zentraler Baustein. Für die Zulassung zum Examen ist der Besuch eines von VMware autorisierten Zertifizierungskurses erforderlich. Meistens wird hierzu der Kurs *VMware vSphere: Install, Configure, Manage* genutzt (aktuell in Version 4 und 5 möglich). Personen mit gültigem VCP4-Status können bis zum 29. Februar 2012

ohne zusätzliches Training ihren Status mit dem Examen VCP-510 auf Version 5 updaten. Danach wird die Teilnahme am Training *VMware vSphere 5: What's new* für die Anmeldung zum Examen vorausgesetzt.

Aufbauend auf dem VCP4 gibt es die Expertenzertifizierungen VCAP4-DCD und VCAP4-DCA. Die empfohlenen Vorbereitungskurse (siehe Diagramm) sind für die Zulassung zum Examen nicht verpflichtend; ein gültiger VCP4 ist jedoch Pflicht.

Der VCDX ist die Expert-Level-Zertifizierung für Design-Architekten. Vorausgesetzt wird der VCP4 und der VCAP4 mit beiden Spezialisierungen. Zudem ist die Vorstellung eines eigenen Design-Projekts vor einem VMware-Ausschuss nötig (ca. 3 h Live-Meeting).

Die VMware Desktop-Zertifizierung zeichnet VMware-Partner mit der entsprechenden Expertise für die Implementierung virtueller Desktops aus. Erster Schritt ist die VCA4-DT-Zertifizierung. Um die Professional-Zertifizierung VCP4-DT zu erwerben, müssen Sie als VCA4-DT und als VCP für vSphere zertifiziert sein.

Die von uns angebotenen Kurse zu VMware werden von den VATCs HP und Magirus durchgeführt. Geplante Änderungen im Kursportfolio von VMware standen bei Redaktionsschluss noch nicht fest. Aktuelle Informationen und Termine erhalten Sie auf unserer Website.

Ausführliche Kursbeschreibungen mit detailliertem Inhaltsverzeichnis, Terminen und Kursorten finden Sie unter [www.experteach.de/vmware](http://www.experteach.de/vmware)

