

VMware Produktpalette – Übersicht



vCenter Produktfamilie

Produkt	Beschreibung
VMware Lifecycle Manager	VMware vCenter Lifecycle Manager bietet eine leicht zu nutzende Web-Schnittstelle für die Verwaltung von Interaktionen im gesamten Lebenszyklus virtueller Maschinen – von der Einrichtung von Policies über die Anforderung und Freigabe bis hin zu Verfolgung und Stilllegung. Durch die Automatisierung bisher manueller und repetitiver Verwaltungsaufgaben senken Sie die Kosten.
VMware Chargeback	Optimieren Sie Ihre Ressourcenauslastung und -zuteilung über eine exakte Kostenermittlung für virtualisierte Workloads. Identifizieren Sie Workloads geringerer Priorität oder unzureichend ausgelastete Workloads, deren Kosten nicht gerechtfertigt sind. Geben Sie der Geschäftsleitung einen besseren Überblick über Kosten für Service-Levels und unterstützen Sie sie dabei, informierte Entscheidungen zu treffen.
VMware Site Recovery Manager	VMware vCenter Site Recovery Manager bietet erweiterte Funktionen für das Disaster-Recovery-Management, unterbrechungsfreie Testverfahren und automatisches Failover.
VMware AppSpeed	Analysieren Sie die Performance der Anwendungen in Ihrer Umgebung und identifizieren Sie Verbesserungsmöglichkeiten. AppSpeed misst die für die Endanwender der Anwendung spürbare Latenzzeit und setzt diese in Beziehung zu den verschiedenen Schichten (tiers) der zugrunde liegenden physischen und virtuellen Infrastruktur.
VMware Capacity IQ	Reagieren Sie schnell auf wechselhafte Markt- und Geschäftsanforderungen, indem Sie reale Nutzungsfälle simulieren. Gleich, ob Ihr Unternehmen durch Akquisition oder Wachstum neue Mitarbeiter oder Arbeitslasten hinzufügt – mit VMware vCenter CapacityIQ können Sie verschiedene Szenarien modellieren, um die verschiedenen Ergebnisse zu verstehen. Mit der richtigen Kapazitätsintelligenz können Sie informierte Entscheidungen zu Planung, Kauf und Provisioning für Ihr Rechenzentrum treffen.
VMware Config Control	vCenter ConfigControl ermittelt automatisch Konfigurationen, Abhängigkeiten und Compliance in Ihrer Umgebung, einschließlich aller virtuellen Konfigurationselemente. Diese Intelligenz kombiniert historische und Echtzeitdaten auf Tastendruck und bietet Ihnen leistungsfähige Suche, Modellierung und Kontextvirtualisierung.
VMware Lab Manager	Mit VMware vCenter Lab Manager geben Sie Entwicklungs- und Test-Teams bedarfsorientierten Zugriff auf und automatisiertes Management der internen Cloud. Anwendungsverantwortliche, Entwicklungs-, QA-, und Schulungsteams können Multi-Tier-Anwendungsumgebungen in kürzester Zeit bereitstellen, erfassen und zur gemeinsamen Nutzung freigeben, während die IT-Abteilung weiterhin die administrative Kontrolle behält. Lab Manager ist zeitsparend, vereinfacht die Verwaltung sich schnell verändernder Umgebungen und ermöglicht Projektteams eine schnellere Time-to-Market.

achermann consulting ag (nachfolgend ac-ag genannt) bietet ihren Kunden mit Produkten von VMware umfassende Lösungen zur Virtualisierung von Servern und Diensten für anspruchsvolle Umgebungen an. Als zertifizierter VMware Enterprise Partner unterstützt ac-ag ihre Kunden in der Konzeption, dem Aufbau und dem Betrieb von virtuellen Serverinfrastrukturen und sonstigen Virtualisierungsprojekten in den Bereichen Server-Konsolidierung, Applikations- oder Desktopvirtualisierung. Als zertifizierter VMware Enterprise Partner kann ac-ag alle Dienstleistungen und Produkte von VMware (z. B. vSphere 4 Essentials bis Enterprise Plus) direkt anbieten.

Des Weiteren weist ac-ag mit ihrem Zertifizierungsstatus nach, tiefere Kenntnisse im Bereich der Konfiguration, Dimensionierung und Bereitstellung der VMware-Produkte in Serverumgebungen zu besitzen. KMU bis zu den weltgrössten Unternehmen nutzen VMware Lösungen zur Vereinfachung ihrer EDV, zur optimalen Nutzung bestehender Computeranlagen und um schneller auf neue Unternehmensanforderungen reagieren zu können.

Die Firma VMware, Inc. wurde 1998 mit dem Ziel gegründet, virtuelle Maschinenteknologie der Mainframe-Klasse zur Nutzung auf standardmässigen Computern zu entwickeln. Die virtuelle Infrastruktur eröffnet der ac-ag eine neue Kategorie von Fähigkeiten, mit deren Hilfe Unternehmen ihre IT-Kosten durch eine gesteigerte Effizienz, Flexibilität und verkürzte Reaktionszeit senken können.



VMware Produktpalette – Übersicht



achermann consulting ag
stadthofstrasse 4
CH-6000 luzern 6

tel | +41 41 417 11 11
fax | +41 41 417 11 29

www.achermann.ch



VMware Produktpalette – Übersicht

Produktversionen

		Host Profiles	
		Distributed Switch	
		DRS / DPM	DRS / DPM
		Storage VMotion	Storage VMotion
	vShield Zones	vShield Zones	vShield Zones
	Data Recovery	Data Recovery	Data Recovery
	Fault Tolerance	Fault Tolerance	Fault Tolerance
	Hot Add	Hot Add	Hot Add
	VMotion	VMotion	VMotion
Thin Provisioning	Thin Provisioning	Thin Provisioning	Thin Provisioning
High Availability	High Availability	High Availability	High Availability
Update Manager	Update Manager	Update Manager	Update Manager
VCP / vStorage APIs	VCP / vStorage APIs	VCP / vStorage APIs	VCP / vStorage APIs
VC Agent	VC Agent	VC Agent	VC Agent
4-way vSMP	4-way vSMP	4-way vSMP	8-way vSMP
VMware ESXi or VMware ESX	VMware ESXi or VMware ESX	VMware ESXi or VMware ESX	VMware ESXi or VMware ESX
6 Physical Cores/CPU 256 GB Physical Memory	12 Physical Cores/CPU 256 GB Physical Memory	6 Physical Cores/CPU 256 GB Physical Memory	12 Physical Cores/CPU No License Memory Limit
STANDARD	ADVANCED	ENTERPRISE	ENTERPRISE PLUS

Lizenzierung

Eine (1) Lizenz für eine (1) CPU. Zu jeder Lizenz muss VMware Support Maintenance dazugekauft werden: a) Basic (Montag-Dienstag, 06.00h bis 18.00h) oder b) Production (7 Tage x 24 Stunden).

Management Tool – vCenter Server

VCENTER SERVER FOUNDATION	VCENTER SERVER STANDARD
Max. 3 physikalische Server	Unlimitierte Serverzahl Inkl. Linked Mode u. Orchestrator

VMware Produktpalette – Übersicht

Bundles

ENTERPRISE PLUS + CISCO NEXUS
VMware vSphere 4 Enterprise Plus für 1 Prozessor mit Cisco Nexus 1000V Bundle

VMware Acceleration Kits

ACCELERATION KIT	INHALT
VMware Advanced Acceleration Kit	vSphere Advanced für 6 CPUs 1 vCenter Server Foundation
VMware Enterprise Plus Acceleration Kit für 8 Prozessoren	vSphere Enterprise Plus für 8 CPUs
VMware Midsize Acceleration Kit für 6 CPUs	vSphere Enterprise für 6 CPUs 1 vCenter Server Standard

Essentials

Versionen für Kleinunternehmen und Remote Offices

	Data Recovery
	High Availability
Update Manager	Update Manager
VC Agent	VC Agent
4-way vSMP	4-way vSMP
VMware ESXi or VMware ESX	VMware ESXi or VMware ESX
vCenter Server for Essentials (up to 3 servers)	vCenter Server for Essentials (up to 3 servers)
ESSENTIALS	ESSENTIALS PLUS

Diese Produktversionen können nicht entkoppelt und nicht mit anderen vSphere-Versionen genutzt werden. Essentials ist ein „All-Inclusive-Package“ für KMUs und Remote Offices. Kunden können mehrere Pakete kaufen. Erhältliche Upgrades: Essentials auf Essentials Plus und Essentials Plus auf vSphere Advanced/Midsize Acceleration Kit.

VMware Produktpalette – Übersicht

Upgrade-Möglichkeiten

Von...

Enterprise Plus mit CISCO Nexus
Enterprise Plus
Enterprise
Advanced
Standard
vCenter Server Standard
vCenter Foundation

Auf...

Enterprise Plus mit CISCO Nexus
Enterprise Plus
Advanced
vCenter Server Standard

VMware View

	View Enterprise	View Enterprise Add-on	View Premier	View Premier Add-on	View Premier Upgrade
VMware vSphere 4 für Desktops	X	–	X	–	–
vCenter für Desktops	X	–	X	–	–
View Manager	X	X	X	X	–
View Composer	–	–	X	X	X
Offline Desktop*	–	–	X	X	X
ThinApp	–	–	X	X	X

* Experimental in View 4

> PCoIP inkl. in allen Versionen