

## vSphere vs. vSphere with Operations Management Editions

Vergleichen Sie die VMware vSphere Editions, um die richtige Lösung für den Aufbau Ihrer virtuellen Infrastruktur zu ermitteln. Für vSphere-Bereitstellungen wird eine Instanz von VMware vCenter Server benötigt.

	Standard	Enterprise Plus	vSphere with Operations Management Enterprise Plus
Übersicht	Serverkonsolidierung und Business Continuity	Ressourcenmanagement, verbesserte Verfügbarkeit und Performance von Anwendungen	Intelligente Betriebsabläufe, konsistentes Management und Automatisierung mit prädiktiven Analysefunktionen
Lizenzberechtigung	Pro CPU	Pro CPU	Pro CPU
vCenter Server (separat erhältlich)	vCenter Server Standard	vCenter Server Standard	vCenter Server Standard
VMware Integrated OpenStack		Support für VMware Integrated OpenStack ist separat erhältlich.	Support für VMware Integrated OpenStack ist separat erhältlich.
Produktfunktionen	Standard	Enterprise Plus	vSphere with Operations Management Enterprise Plus
Business Continuity und Sicherheit			
vMotion	• (+ Cross vSwitch)	• (+ Cross vSwitch/Cross vCenter/Long Distance)	• (+ Cross vSwitch/Cross vCenter/Long Distance)
Storage vMotion	•	•	•
High Availability	•	•	•
Data Protection	•	•	•
Fault Tolerance	Zwei vCPUs	Vier vCPUs	Vier vCPUs
vShield Endpoint	•	•	•
vSphere Replication	•	•	•
Hot Add	•	•	•

Produktfunktionen	Standard	Enterprise Plus	vSphere with Operations Management Enterprise Plus
Priorisierung von Ressourcen und verbesserte Performance von Anwendungen			
Virtual Volumes	•	•	•
Storage Policy-Based Management	•	•	•
Reliable Memory		•	•
Big Data Extensions		•	•
Virtual Serial Port Concentrator		•	•
Distributed Resources Scheduler (DRS), Distributed Power Management (DPM)		•	•
Storage DRS		•	•
Storage I/O Control		•	•
Network I/O Control			
Unterstützung von Single Root I/O Virtualization (SR-IOV)		•	•
NVIDIA GRID vGPU		•	•
Automatisierte Administration und Bereitstellung			
Inhaltsbibliothek	•	•	•
Storage APIs for Array Integration, Multipathing	•	•	•
Distributed Switch		•	•
Host Profiles und Auto Deploy		•	•
Operations Management			
Konsistentes Management			•
Intelligente Abläufe			•
Automatisierung betrieblicher Abläufe			•
Workload-Ausgleich			•



# vSphere Remote Office Branch Office Editions im Vergleich

Mit vSphere können Sie die Virtualisierung jetzt über Ihr Rechenzentrum hinaus auf Remote-Standorte und Zweigstellen ausdehnen.

vSphere Remote Office Branch Office ist speziell auf IT-Infrastrukturen an verteilten Remote-Standorten ausgelegt. Es zeichnet sich durch Verbesserungen hinsichtlich Service-Level, Standardisierung, Verfügbarkeit und Compliance aus.

Die vSphere Remote Office Branch Office Editions ermöglichen die schnelle Bereitstellung von Servern durch Virtualisierung, die Minimierung von Konfigurationsabweichungen bei Hosts und verbesserte Transparenz in Bezug auf die Einhaltung behördlicher Auflagen über mehrere Standorte hinweg. Darüber hinaus können Sie sich mit den Business Continuity-Funktionen von vSphere auf eine hochverfügbare IT-Infrastruktur an Ihren Remote-Standorten verlassen.

	vSphere Remote Office Branch Office Standard	vSphere Remote Office Branch Office Advanced
Übersicht	Servervirtualisierungsplattform für Remote-Standorte mit Funktionen für Business Continuity und Backup.	Servervirtualisierungslösung für Remote-Standorte mit Funktionen für Business Continuity und Backup sowie die Standardisierung von Hostkonfigurationen.
Produktkomponenten		
Lizenzberechtigung	Paket mit 25 virtuellen Maschinen	Paket mit 25 virtuellen Maschinen
Zentrale Managementfunktion		
vCenter Server (separat erhältlich)	vCenter Server Standard	vCenter Server Standard
<i>vSphere (ESXi) und vCenter Server Version 5.5U2 oder höher werden benötigt.</i>		

Produktfunktionen	vSphere Remote Office Branch Office Standard	vSphere Remote Office Branch Office Advanced
Business Continuity und Sicherheit		
vMotion	•	•
Storage vMotion	•	•
High Availability	•	•
Data Protection	•	•
Fault Tolerance	Zwei vCPUs	Vier vCPUs
vShield Endpoint	•	•
vSphere Replication	•	•
Hot Add	•	•
Standardisierung und Compliance		
Inhaltsbibliothek	•	•
Host Profiles und Auto Deploy		•
Distributed Switch		•

## vSphere Essentials Kits im Vergleich

vSphere Essentials Kits sind für kleinere Unternehmen konzipiert. Sie kombinieren eine Virtualisierungslösung für bis zu drei physische Server mit zentralen Managementfunktionen über vCenter for Essentials.

	Essentials Kit	Essentials Plus Kit
Übersicht	Servervirtualisierung und -konsolidierung mit zentralem Management	Servervirtualisierung und -konsolidierung mit Business Continuity
Zentrales Management	vCenter Server Essentials	vCenter Server Essentials
Lizenzberechtigung	Drei Server mit jeweils bis zu zwei Prozessoren	Drei Server mit jeweils bis zu zwei Prozessoren
Funktionen und Merkmale	vSphere Hypervisor	vSphere Hypervisor, vMotion, High Availability, Data Protection, vShield Endpoint, vSphere Replication

Alle aufgeführten Lizenzen können natürlich über GID bezogen werden. Bitte wenden Sie sich an die VMware-Spezialisten in unseren Niederlassungen.

**Deutschland**  
 Global Information Distribution GmbH  
 Hauptsitz  
 Brügemannstr. 5, 50679 Köln  
 Postfach 10 15 37, 50455 Köln

Telefon: +49 (0) 221 837902-0  
 Telefax: +49 (0) 221 837902-30  
 E-Mail: info@gid-it.de

**GID in Ihrer Nähe**  
 Augsburg 0821 258 49 0  
 augsburg@gid-it.de  
 Stuttgart 07141 29 08 42  
 stuttgart@gid-it.de



<http://www.gid-it.de>