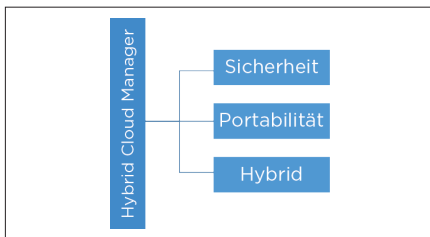


# VMWARE vCLOUD AIR HYBRID CLOUD MANAGER

## AUF EINEN BLICK

Mit VMware vCloud® Air™ Hybrid Cloud Manager™ können VMware vSphere®-Anwender ihr Netzwerk über ein optimiertes Software-Defined WAN in die Cloud erweitern. Erweiterte Netzwerke verhalten sich dadurch wie lokale Netzwerke und Workloads lassen sich ohne Ausfallzeit in die Cloud migrieren und wieder zurückholen. Außerdem lassen sich durch die Migration der VMware NSX®-Sicherheitsrichtlinien überall dieselben Sicherheitsstandards durchsetzen.

## DIE WICHTIGSTEN VORTEILE



- **Sicherheit:** Mit vCloud Air Hybrid Cloud Manager können Sie dieselben Netzwerk- und Sicherheitskontrollen verwenden, die Ihnen intern in vSphere und NSX zur Verfügung stehen. Sie haben die Möglichkeit, Netzwerke zu erweitern und Sicherheitsrichtlinien auf vCloud Air zu replizieren, um sie zusammen mit Advanced Networking Services zu nutzen.
- **Portabilität:** Mit vCloud Air Hybrid Cloud Manager können Sie Workloads schnell, einfach und sicher mit geringer oder ganz ohne Ausfallzeit migrieren und profitieren von verbesserten Konnektivitätsoptionen. Daten werden bis zu 20-mal schneller übertragen als über eine Raw-Verbindung.
- **Hybrid:** Mit vCloud Air Hybrid Cloud Manager können Sie lokale Netzwerke nahtlos in die Cloud erweitern sowie interne und externe Ressourcen integrieren. Dies erleichtert Migrationen in die Cloud und aus der Cloud und macht die Hybrid Cloud zur Realität.

	Standard	Advanced	Enterprise
Layer 2-Tunnel	100 Mbit/s*	1 Gbit/s*	3 - 4 Gbit/s*
WAN-Opt.	100 Mbit/s*	1 Gbit/s*	1 Gbit/s*
VM-Migration	Geringe Ausfallzeit	Ohne Ausfallzeiten	Ohne Ausfallzeiten
Migration von Sicherheitsrichtlinien	-	Migration von NSX	Migration von NSX

\*Bei den Durchsatzzahlen handelt es sich um Maximalwerte ohne Garantie. Die Raten sind pro vCenter-Verbindung angegeben. Zur Erhöhung der Bandbreite können im Bedarfsfall zusätzliche HCM-Verbindungen erworben werden.

## Was wäre, wenn Sie ...

- Ihre aktuellen Sicherheitsstandards beibehalten könnten, indem Sie Ihre Sicherheitsrichtlinien in die Cloud migrieren?
- Workloads einfach und ohne Ausfallzeit in die Cloud migrieren könnten?
- interne Hochgeschwindigkeits-LANs sicher in die Cloud ausweiten könnten, um Anwendungsportabilität zu ermöglichen?

## Paketooptionen: Standard, Advanced und Enterprise

vCloud Air Hybrid Cloud Manager ist jetzt in drei Stufen erhältlich: für bessere Hybrid-Netzwerk-Performance über das Internet, über 1 Gbit/s-Verbindungen oder über dedizierte Verbindungen mit mehreren Gbit/s.

## Anwendungsbereiche

### Rechenzentrum erweitern:

Nutzen Sie vCloud Air als Erweiterung Ihres internen Rechenzentrums, bei der das WAN vom LAN kaum noch zu unterscheiden ist und ohne die Anwendungs- oder Netzwerkarchitektur zu verändern.

#### WEITERE INFORMATIONEN

Wenn Sie ein VMware-Produkt erwerben möchten oder weitere Informationen benötigen, setzen Sie sich unter der folgenden Telefonnummer direkt mit VMware in Verbindung: 0800 100 6711. Sie können auch unsere VMware vCloud-Website unter <http://vcloud.vmware.com/de/> besuchen.

#### Test und Entwicklung:

Nutzen Sie die Möglichkeiten der Cloud für Entwicklungs- und Testzyklen durch die vollständige Erweiterung Ihres internen Rechenzentrums auf vCloud Air.

#### Anwendungsmigration:

Migrieren Sie Anwendungen nahtlos in die Cloud wie intern mit vMotion®. Oder migrieren Sie viele VMs nach Plan mit geringsten Ausfallzeiten.

