

VMware vCloud Air

Virtual Private Cloud

DIE VORTEILE VON V CLOUD AIR

- **Kompatibel** – eine echte Erweiterung Ihrer vorhandenen Umgebung, die mit Ihren lokalen VMware vSphere*-Workloads kompatibel ist, ohne dass Anwendungen umgeschrieben werden müssen.
- **Mobil** – bidirektionale Mobilität sowohl für neue als auch für bereits vorhandene Anwendungen.
- **Übergreifendes Netzwerk** – Ihre IT-Infrastruktur kann über die physischen Begrenzungen Ihres Rechenzentrums hinaus in die Cloud erweitert werden, ohne dass Sie dafür Ihre Abläufe ändern müssen.
- **Einheitliches Management** – vCloud Air basiert auf derselben Plattform wie vSphere und ist in verschiedene Managementtools integriert, darunter VMware vCloud Suite®, das vollständige vRealize™-Produktportfolio und viele weitere.
- **Nur ein Support-Ansprechpartner**
- **Die umfangreichste Unterstützung für Betriebssysteme und Anwendungen** – vCloud Air unterstützt über 5.000 Anwendungen und über 90 Betriebssysteme, die zur Ausführung auf VMware zertifiziert sind.

Virtual Private Cloud

VMware vCloud® Air™ Virtual Private Cloud ist eine skalierbare und sichere Public Cloud-Lösung für Infrastructure as a Service, die auf vSphere basiert. Virtual Private Cloud ist mit lokalen vSphere-Workloads kompatibel und bietet den Kunden somit eine echte Hybridlösung. Sämtliche vCloud Air-Lösungen unterstützen sowohl neue als auch bereits vorhandene Anwendungen. Dadurch erhalten Sie die Flexibilität, ganz nach Wunsch neue Workloads zu erstellen oder vorhandene Workloads zu migrieren – und behalten dabei stets die Kontrolle. Virtual Private Cloud ist eine kostengünstige Lösung zur Erweiterung Ihrer Business-Kapazität, um geografischen und saisonalen Anforderungen gerecht zu werden, ohne kostenintensive Rechenzentren auszubauen und Gefahr zu laufen, dass die verfügbaren Ressourcen nicht voll ausgelastet sind.

Anwendungsbereiche

Es gibt mehrere Anwendungsbereiche, in denen Virtual Private Cloud die ideale Lösung für die Ausdehnung Ihres Rechenzentrums in die Public Cloud ist.

- **Test und Entwicklung:** Virtual Private Cloud eignet sich perfekt für die Handhabung hochvariabler Test- und Entwicklungsumgebungen – und Sie haben stets die volle Kontrolle.
- **Web- und Mobilanwendungen:** Für noch bessere Interoperabilität mit Ihrem Rechenzentrum können Entwickler von Mobilanwendungen und DevOps-Gurus gleichermaßen ihre Anwendungen der neuesten Generation auf einer Hybridplattform entwickeln und bereitstellen.
- **Erweiterung vorhandener Anwendungen:** Virtual Private Cloud ist die perfekte Lösung für vorhandene Test- oder Produktions-Workloads.
- **Geografische Ausdehnung:** Führen Sie Ihre Anwendungen überall auf der Welt mit niedrigster Latenz und höchster Performance aus.

Vorteile von Virtual Private Cloud

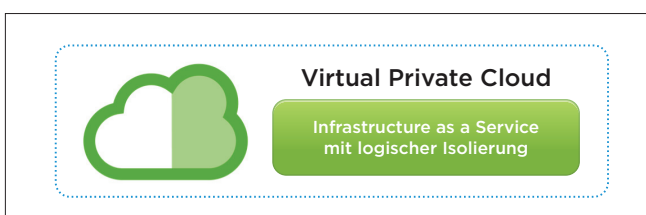
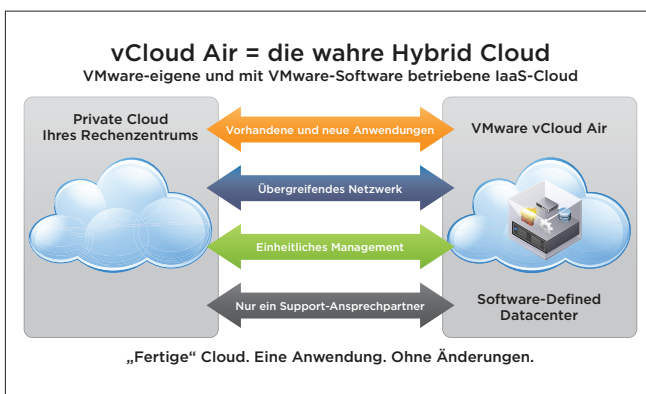
Virtual Private Cloud ist das perfekte Public Cloud-Angebot für:

- Kostenkontrolle von CapEx bis OpEx
- Senkung der Managementkosten mit vorhandenen Tools/Prozessen
- Geschäftsfördernde Skalierbarkeit des Rechenzentrums zur Umsatzsteigerung
- Verbesserung des ROI mit voller vSphere-Kompatibilität lokal und extern
- Eine alles umfassende Cloud-Plattform für unkomplizierte Handhabung und einfachen Zugriff

Unternehmen können saisonale Workloads, geografische Ausdehnungen, Fusionen und Firmenübernahmen wirksamer unterstützen oder agilere Optionen für die Erweiterungsanforderungen von Rechenzentren nutzen. Virtual Private Cloud OnDemand bietet die Skalierbarkeit einer Public Cloud-Umgebung für wechselnde und schwer dimensionierbare Ressourcenanforderungen. Dank uneingeschränktem Self-Service-Provisioning profitieren Sie von unbegrenzter Flexibilität.

Details zum Service

Virtual Private Cloud umfasst skalierbare, mandantenfähige Computing-, Storage- und Netzwerkservices mit bedarfsorientierter Anpassung. Die Kunden haben die Wahl zwischen Standard- und leistungsfähigem SSD-beschleunigten Storage. Virtual Private Cloud kann auch mit einer Vielzahl von Add-on-Services wie Storage, Datensicherheit, Datenservices und einer vollständigen Sammlung von VMware-Managementtools erweitert werden. Die Kosten für Support und Virtualisierung sind in der Plattform enthalten, sodass Ihnen keine weiteren Kosten entstehen.



Virtual Private Cloud wird in zwei verschiedenen Paketen angeboten, um Ihre Kauf- und Nutzungsanforderungen bestmöglich zu erfüllen. Beide Pakete bieten den Kunden ein hohes Maß an Nutzen und Flexibilität in einer Public Cloud-Lösung mit den Vorteilen einer echten Hybridplattform.

OnDemand

Mit Virtual Private Cloud OnDemand profitieren Sie von echtem Self-Service-Zugriff auf automatisch neu skalierbare Cloud-Services, die nahtlos in Ihre bestehende Infrastruktur übergehen. OnDemand ist ein bedarfsorientierter Infrastructure as a Service ohne Vertragsbindung. Sie zahlen nur für die Ressourcen, die Sie auch tatsächlich in Anspruch nehmen – ohne Einstiegskosten oder Verpflichtungen. Zur Optimierung der Performance und Reduzierung der Latenz können Sie Ressourcen an jedem beliebigen Standort bereitstellen. Sie können ganz einfach mehrere virtuelle Rechenzentren erstellen, neu dimensionieren, umbenennen oder löschen.

Bei dieser nutzungsbasierten Cloud-Lösung erfolgt die Abrechnung pro Minute und rückwirkend zu einem festen Stundensatz für die jeweils in Anspruch genommene Ressource. Mit Computing-, Storage-, Netzwerk- und Hybridmanagementfunktionen ist OnDemand die Plattform der nächsten Generation für Freiheit in der Cloud.

Registrieren Sie sich online und zahlen Sie mit Kreditkarte oder über das Abonnement-Programm SPP, um maximale Flexibilität und Kontrolle für Ihre Ressourcennutzung zu erhalten.

Abonnement

Nutzen Sie einheitliche Abrechnungs- und flexible Zahlungsoptionen sowie monatliche oder jährliche Vertragslaufzeiten und profitieren Sie von besonders günstigen Preisen. Das Abonnementpaket umfasst einen Pool mit Computing-, Storage- und Netzwerkressourcen, aus dem Sie Ihre Umgebung aufbauen können. Erweitern Sie Ihre Umgebung ganz einfach durch die bedarfsorientierte Skalierung von Computing-, Storage-, Netzwerk- und anderen Funktionen. Das Virtual Private Cloud-Abonnement bietet verschiedene Kaufoptionen: im Rahmen von ELA, als Bestellung (Purchase Order, PO) oder über das neue Abonnement-Programm SPP (Subscription Purchasing Program).

Kaufoptionen

Virtual Private Cloud wird sowohl als zeitlich befristeter Abonnement-service mit monatlichen und jährlichen Laufzeitoptionen wie auch als Service mit nutzungsbasierter Zahlung ohne Vertragsbindung – „OnDemand“ genannt – angeboten. Diese Services können im Rahmen von ELA, als Bestellung (Purchase Order, PO), über das Abonnement-Programm SPP oder direkt per Kreditkartenzahlung erworben werden.

Abonnement

- Über ELA, PO oder SPP kaufen
- [Registrieren](#)

OnDemand

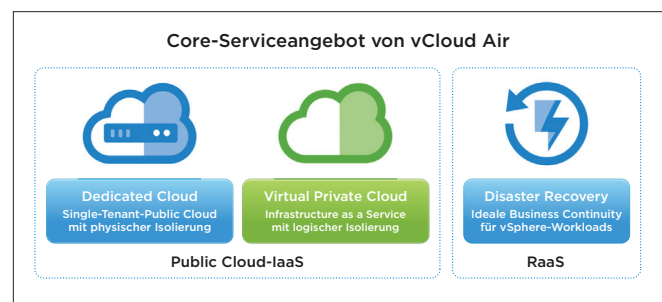
- Per Kreditkarte oder SPP kaufen
- Online [registrieren](#) und innerhalb von Minuten bereitstellen

Support

VMware bietet für alle vCloud Air-Services Production Support rund um die Uhr. Dieser Support-Ansprechpartner ist auch für Ihre lokalen Workloads und vCloud Air-Workloads zuständig, sodass Sie im Bedarfsfall schnell und einfach Hilfe erhalten. Virtual Private Cloud OnDemand bietet auch Online-Support für unabhängigere Anwender.

Auf Kundenwunsch bietet VMware außerdem verschiedene Professional Services für Best Practices sowie den Einstieg in Ihre Bereitstellung sowohl direkt als auch über ein umfassendes Netzwerk zertifizierter Experten an.

	ONDEMAND	ABONNEMENT
Computing	Nutzungs basiert, Abrechnung pro Minute	10 GHz vCPU 20 GB vRAM
Storage	Standard- oder SSD-beschleunigter Storage, Abrechnung pro Minute	2 TB Standard- oder SSD-beschleunigter Storage
Bandbreite	Abrechnung pro Minute	10 Mbit/s (Burst-Kapazität bis zu 50 Mbit/s)
Öffentliche IP-Adressen	Abrechnung pro Minute	2
Optionale Add-ons	Inklusive	Computing, Storage, IP-Adressen
Zusätzliche Optionen	Direct Connect. Offline-Datenübertragung	Direct Connect. Datensicherheit. Offline-Datenübertragung
Support	Online-Support oder Production Support rund um die Uhr	Production Support rund um die Uhr
Vertragslaufzeit	Keine Vertragsbindung	Abonnements mit einer Laufzeit von 1, 3, 12, 24 und 36 Monaten



Weitere Informationen

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

