



# Vodafone Total Cloud Flex

**Vodafone**  
Power to you

## Die Virtual Private Cloud, die Flexibilität und Agilität mit einer hohen Leistungsfähigkeit und integrierten Sicherheit in einer Lösung verbindet.

Vodafone Total Cloud Flex ist eine flexible und zuverlässige Virtual Private Cloud, welche für unternehmenskritische Anwendungen geeignet ist. Sie müssen Ihre eigene Infrastruktur nicht mehr entsprechend der prognostizierten IT-Nachfrage erweitern und teure Überkapazitäten vorhalten. Unsere Virtual Private Cloud passt sich ganz Ihrem Bedarf an, und Sie bezahlen nur für genutzte Leistungen. Vodafone Total Cloud Flex ist einfach zu implementieren und reduziert Ihren Aufwand für die Kostenplanung. Sie erhalten die Vorteile einer serviceorientierten Systemarchitektur, um mit erhöhter Agilität schnell auf Marktentwicklungen reagieren zu können.

Mit einer sicheren Cloud Infrastruktur, bieten wir Ihnen sehr hohe Sicherheit für Ihre gehosteten Applikationen. Rechenleistung und Speicherressourcen lassen sich problemlos an Ihre Anforderungen anpassen, während Ihre Daten in unseren deutschen Rechenzentren so sicher sind, als würden Sie diese in Ihren eigenen Standorten selber betreiben. Die „multi-tenant“ Virtual Private Cloud Plattform,

hilft Ihnen Innovationen schneller zu verwirklichen und Entwicklungszeiten für Anwendungen oder neue Produkte zu reduzieren.

Mit Vodafone Total Cloud Flex profitieren Sie von der Komplettlösung einer Virtual Private Cloud und den performanten Anbindungsoptionen von Vodafone aus einer Hand.

Erweiterungen oder Änderungen Ihrer Rechen-, Speicher-, Backup- und Netzwerk-Ressourcen werden mittels des benutzerfreundlichen Self-Service Portals in kürzester Zeit realisiert.

Die Kombination mit der Vodafone Total Cloud Private über ein Netzwerk mit der Vodafone Total Cloud Flex bietet Ihnen das Beste aus zwei Welten.



Ihr Unternehmen steht steigenden Herausforderungen gegenüber: höhere Agilität und schnellere Lieferung von Produkten und Dienstleistungen, um Wachstum und Innovationen anzukurbeln. Budgeteinschränkungen und starre IT Konzepte können Sie jedoch daran hindern die erforderlichen IT Services für Ihr Unternehmen bereitzustellen.

Vodafone Total Cloud Flex bietet Ihnen, als skalierbare und sichere Virtual Private Cloud, die Möglichkeit, sich schnell und flexibel an neue Anforderungen anzupassen.



Richten Sie zusätzliche Rechen- und Speicherleistung innerhalb Stunden ein.



Skalieren Sie Ihre IT Ressourcen, um schnell auf Veränderungen im Markt reagieren zu können und Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern.



Zukunftssicher: wir setzen auf neueste Hardware und Infrastruktur, speziell darauf ausgerichtet, sich Ihrem zukünftigen Wachstum anzupassen.



Reduzieren Sie Ihre IT Infrastrukturkosten, mit unserem pay-as-you-go, Mietmodell.



Damit sich Ihr IT-Team auf die Schaffung von Mehrwerten konzentrieren kann.

Vodafone Total Cloud Flex

Leistungsspektrum

Vodafone Total Cloud Flex bietet Ihnen eine sichere, skalierbare und kosteneffiziente Infrastruktur. Hochgradige Automatisierung und Verfügbarkeit lassen Ihre unternehmenskritischen Applikationen noch effizienter laufen



Zentrale Vorteile auf einen Blick:

	<b>Rechenleistung</b>	Branchenführende Technologien und Komponenten bieten Ihnen die Rechenressourcen, die Sie für Ihr Unternehmen brauchen. Virtuelle und physisch skalierbare Rechneroptionen sind darauf ausgelegt mit Ihren Anforderungen zu wachsen.
	<b>Speicher &amp; Back-up</b>	Sichere, cloud-basierte Datenspeicherung. Back-up Dienste mit optionaler Datenverschlüsselung.
	<b>Sicherheit &amp; „Compliance“</b>	Hochsichere, prüfbare „Compliance“ Zertifikate für unternehmenskritische Anwendungen, einschließlich SOC2, SOC3 und ISO 27001.
	<b>Service Level</b>	Garantiertes Dienstleistungsniveau für Unternehmensabläufe, zur Sicherstellung der Geschäftskontinuität mit bis zu 99.9% Service Verfügbarkeit.
	<b>Datenschutz</b>	Lokale Datenlagerung in Deutschland zur Einhaltung der Datensouveränitätsanforderungen.
	<b>Netzanbindung</b>	Voll-redundante, sichere und performante Anbindung direkt an das Vodafone Backbone. Zugangsvarianten für Unternehmensstandorte via Vodafone MPLS und/oder Internet.

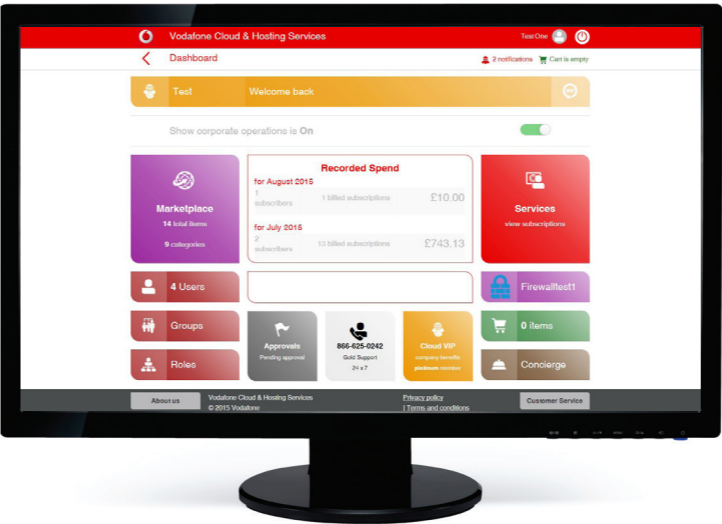


Vodafone Total Cloud Flex adressiert Ihre IT- und Geschäftsanforderungen

- 
- Konstruiert für unternehmenskritische Anwendungen, die ein hohes Maß an Verfügbarkeit und Geschäftskontinuität erfordern.
- 
- Hochsicher, mit industrierelevanten und prüfbaren „Compliance“ Zertifikaten.
- 
- Nationale Rechenzentren zur Unterstützung lokaler Applikationen, Reduzierung der Netzwerklatenz, sowie Einhaltung von Datenschutzvorschriften.
- 
- Wählen Sie die optimale Infrastruktur für Ihre Anwendungen und skalieren Sie diese nach Ihrem Bedarf.



...verwalten Sie Ihre Infrastruktur und Ressourcen effizienter



- Das Selbstadministrations-Portal bildet die zentrale Schnittstelle zum Vodafone Total Cloud Flex Servicekatalog
- Bestellung von Rechen-, Speicher-, Backup-, Netzwerk- und Sicherheitsressourcen in Form eines „Shopping-Cart“-Erlebnisses
- Anlegen, Verändern und Löschen von Diensten/ Abonnements und Definition von entsprechenden Berechtigungsprofilen
- Abbildung von Nutzergruppen/Abteilungen des Unternehmens zur erhöhten Sicherheit und Kostenkontrolle
- Erstellung von Finanz- und Leistungsberichten bei Bedarf
- Multilinguale Unterstützung (Deutsch und Englisch)



## Leistungsmerkmale im Detail

<b>Speziell geeignet für</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traditionelle und cloud-basierte Applikationen, von unterstützenden bis hin zu unternehmenskritischen Anwendungen</li> <li>• Kurzfristigen IT-Bedarf</li> <li>• Entwicklung und Prüfung, z.B. für die Erprobung neuer Applikationen</li> <li>• Innovative "Webscale Apps"</li> <li>• Kleine bis mittlere Infrastrukturprojekte</li> </ul>
<b>Konditionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niedrige monatliche Fixkosten</li> <li>• Niedrige Einmalkosten</li> <li>• Nutzungsbasierte Abrechnung</li> </ul>
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows®</li> <li>• Red Hat® Enterprise Linux®</li> <li>• SUSE Enterprise Linux®</li> </ul>
<b>Physische Server</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Core mit 24, 64 or 144 GB RAM</li> <li>• 16 Core mit 384 GB RAM</li> <li>• 48 Core mit 512 GB RAM</li> </ul>
<b>Virtuelle Maschinen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1vCPU, 2GB vRAM</li> <li>• 1vCPU, 4GB vRAM</li> <li>• 1vCPU, 16GB vRAM</li> <li>• 2vCPU, 4GB vRAM</li> <li>• 2vCPU, 8GB vRAM</li> <li>• 2vCPU, 16GB vRAM</li> <li>• 4vCPU, 8GB vRAM</li> <li>• 4vCPU, 16GB vRAM</li> <li>• 4vCPU, 32GB vRAM</li> <li>• 8vCPU, 16GB vRAM</li> <li>• 8vCPU, 32GB vRAM</li> <li>• 8vCPU, 64GB vRAM</li> </ul>
<b>Serviceverfügbarkeit und Sicherheitsniveau</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bis zu 99,9% Serviceverfügbarkeit</li> <li>• Hochsichere und prüfbare "Compliance" Zertifikate einschließlich SOC2, SOC3 und ISO 27001</li> </ul>
<b>Speicher für Physische Server</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• High Performance Speicher RAID 1</li> <li>• Performance Speicher RAID 5</li> <li>• Massenspeicher RAID 6</li> <li>• 1GB bis 8TB, in 1GB Schritten skalierbar</li> </ul>
<b>Speicher für Virtuelle Maschinen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skalierbar in 50GB, 100GB, 500GB und 1TB Blöcken</li> </ul>
<b>Rechenzentren &amp; Datensouveränität</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 redundante Tier 3+ Rechenzentren in Deutschland</li> </ul>

Erfahren Sie mehr über Vodafone Total Cloud Flex unter  
[www.vodafone.de/business.html](http://www.vodafone.de/business.html)