

Schlüsselfertige VDI-Lösung aus der Cloud

von Open Telekom Cloud + oneclick™



Die Open Telekom Cloud der Deutschen Telekom AG ist ein IaaS-Angebot aus der Public Cloud. Sie basiert auf OpenStack-Technologie und wird in den Rechenzentren der Tochtergesellschaft T-Systems International GmbH betrieben. Die Open Telekom

Cloud beruht auf deutschen und europäischen Datenschutzrichtlinien und bietet Unternehmen individuell konfigurierbare Cloud-Services. Die Lösung ist mehrfach zertifiziert (TÜV, CSA STAR, ISO 27017 und 27018, TCDP 1.0).

Über die oneclick™ Plattform

oneclick™ ist eine Plattform-as-a-Service (PaaS) für die Bereitstellung von digitalen Arbeitsplätzen. Über eine Schnittstelle ist oneclick™ mit der Open Telekom Cloud verbunden und beinhaltet umfangreiche Automatisierungstools sowie eine Management-, Auslieferungs- und Sicherheitsschicht für die Bereitstellung von schlüsselfertigen VDI-Umgebungen.

Durch oneclick™ entfällt auf Endgeräten sowohl die umständliche Installation von Software als auch die Einrichtung von (VPN-)Verbindungen zu Serverstandorten. Verschlüsseltes Streaming von Remote Desktops, Applikationen und Daten in den Webbrowser ermöglicht eine sichere und zentrale Arbeitsumgebung für Büro, Homeoffice oder unterwegs.

Quick Facts:

- Sofort einsatzbereiter Remote Desktop aus der Open Telekom Cloud
- Keine fundierten Fachkenntnisse notwendig (Steuerung ohne Skripte)
- Leicht verständliche Schritt-für-Schritt-Anleitung
- Einfache Zusammenstellung des Remote Desktops nach Wunsch

oneclick™ übernimmt für Sie:

- die technische Einrichtung in der Open Telekom Cloud.
- die sichere und vollautomatische Bereitstellung der VDI-Lösung zur komfortablen Nutzung über jeden aktuellen Webbrowser auf allen Endgeräten.



Lesen Sie bereits bestehende Open Telekom Cloud Umgebungen aus.



Erstellen und verwalten Sie neue VMs in der Open Telekom Cloud.



Weisen Sie Benutzern komplette Desktops oder einzelne Applikationen zu.



Die Benutzer können mit jedem Endgerät über ein sicheres Webportal auf ihre persönlichen Anwendungen und Daten zugreifen.

Vereinfachte Bereitstellung, Imaging und Skalierung

Mit oneclick™ können Sie bestehende Umgebungen aus der Open Telekom Cloud auslesen, ohne Fachkenntnisse Netzwerke anlegen und neue Remote Desktops mit der benötigten Ausstattung und dem gewünschten Betriebssystem erstellen und verwalten. Dabei können Sie auf vorkonfigurierte oder selbst angelegte Images zurückgreifen. Je nach Auslastung können die Größen der VMs im Live-Betrieb angepasst werden. Notwendige Firewallregeln können direkt in oneclick™ gesetzt und einfach administriert werden.



Zusätzliche zertifizierte Sicherheit

Die oneclick™ Plattform agiert als zusätzliche geprüfte und zertifizierte Sicherheitsschicht mit einer Zero Trust Network Architektur, wobei das Security Operations Center (SOC) von anerkannten Cyber-Security Experten betrieben wird. Ganze Arbeitsplätze oder einzelne Applikationen können mit einem 2. Faktor abgesichert werden.



Mehrwerte der VDI-Lösung von Open Telekom Cloud + oneclick™



Kosten optimieren

Anhand von Eventprofilen lassen sich Ressourcen in der Open Telekom Cloud automatisiert ein- und ausschalten. Damit können Sie den Betrieb der genutzten VMs den tatsächlichen Arbeitszeiten Ihrer Benutzer anpassen und Infrastrukturkosten optimieren. Aus dem Pay-as-You-Go Preismodell der Open Telekom Cloud lassen sich Angebote zu Festpreisen gestalten.



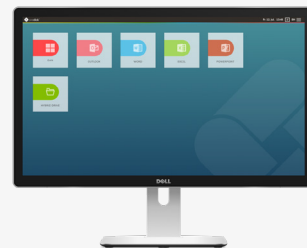
Hybride Modelle umsetzen

Mit oneclick™ lassen sich auch hybride Arbeitsplatzkonzepte umsetzen, bei denen der Workload bestimmter Applikationen in der Open Telekom Cloud betrieben wird, während andere Anwendungen und Daten lokal im eigenen Rechenzentrum gehostet werden, um besondere Compliance-Anforderungen zu erfüllen.



Echtes Bring-your-own-Device (BYOD)

oneclick™ ermöglicht die Bereitstellung von flexiblen, individuell bestückbaren Arbeitsplätzen, die in Echtzeit hinzu- und abgebucht werden können. Der Zugriff ist mit jedem HTML5-fähigen Endgerät möglich, egal welches Betriebssystem und ob Workstation, Laptop, Tablet, Smartphone, Thin oder Zero Client. Es müssen keine Plug-Ins installiert und gewartet werden.



Alles in einer Plattform

Nachdem die oneclick™ Plattform alle Komponenten für die Anwendungsbereitstellung in einem Cloud-Service vereint, benötigen Sie nur einen Webbrowser für den Zugang zum Webportal und können sofort loslegen. Infrastruktur, Desktops, Applikationen, Daten, Benutzer und Berechtigungen werden an zentraler Stelle verwaltet.

Mandantenfähig

Managed Service Provider und Systemhaus-Partner können unter ihrem Master-Account beliebig viele Kundenkonten mit wenigen Klicks anlegen. Über oneclick™ lassen sich auch mehrstufige Distributionsmodelle abbilden.



Unterstützung bei der Einrichtung

Unsere Technikspezialisten helfen auf Wunsch bei der Einrichtung und dem Betrieb der Umgebung in der Open Telekom Cloud sowie der Migration von bisher selbst gehosteten Applikationen und Daten.



Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Herr Christian Petschik | Tel.: +49 8051 93975 55 | E-Mail: sales@oneclick-cloud.com