



oneclick™
accessing the unlimited

Vergleich **Wieso oneclick™** **anstatt Citrix®?**



„Mit oneclick™ war ich in zwei Stunden betriebsbereit, während die geplante Umgebung bei Citrix® auch nach zwei Tagen nicht fertiggestellt war.“

Patrick King, Levett Consultancy

Mobiler mit oneclick™

- Mit oneclick™ verfügen Sie über einen zentralen Workspace im Browser. Von dieser Arbeitsoberfläche können Sie auf alle betrieblichen Applikationen zugreifen. oneclick™ kann hybride Architekturen abbilden. Sie können alle benötigten SaaS-, Cloud- und On-Premise-Applikationen in einen Benutzer-Workspace integrieren.
- Im Gegensatz zu Citrix können Sie mit mehreren Applikationen im gleichen Browser-Tab arbeiten. Unsere moderne, einfach zu bedienende und benutzerfreundliche Oberfläche ermöglicht ein einfaches Handling von mehreren offenen Applikationen, inklusive Copy & Paste. Dynamic Resizing passt die Applikationen an unterschiedliche Bildschirmgrößen an.
- oneclick™ funktioniert mit niedriger Bandbreite. Das selbstentwickelte, leistungsfähige Streaming-Protokoll führt zu einer Reduktion der Latenz sowie zu einer Verbesserung der Stabilität für Remote Access.
- oneclick™ geht besser mit Paketverlusten und Netzwerkproblemen um.
- Auch 3D-Applikationen können über oneclick™ schnell und mit geringer Bandbreite ausgeliefert werden.
- Aktuell wird über ein Verbot von Laptops und Tablets in Flugzeugen gesprochen. Mit oneclick™ ist das kein Problem. In vielen internationalen Flügen gibt es schon kostenloses Internet. Über den Browser in der Unterhaltungskonsole haben Reisende jederzeit Zugriff auf ihren persönlichen Workspace.
- Bei Citrix ist die Anzahl der Endgeräte pro Benutzer auf 3 limitiert. Bei oneclick™ gibt es keine Beschränkung. Sie können mit jedem Endgerät auf den Workspace im Browser zugreifen.
- Wenn ein Endgerät defekt ist, verloren geht oder gestohlen wird, können Sie mit einer Citrix-Umgebung vorübergehend nicht auf den Server zugreifen. Das neue Endgerät muss erst konfiguriert und initialisiert werden.
- Durch die Integration der Druckmanagement-Lösung von Printix kann über oneclick™ jeder lokale Netzwerkdrucker von jedem Endgerät angesteuert werden.



- Über das oneclick™ Drive haben Sie immer mobilen Zugriff auf all ihre Dateien.

Produktiver mit oneclick™

- oneclick™ ist eine unmittelbar als Cloud-Service verfügbare Plattform. Sie brauchen sich nur auf dem Webportal einzuloggen, einen eigenen Server-Standort oder Cloud-Service anbinden und können sofort die dort vorhandenen Applikationen ausliefern und nutzen.
- Sie müssen lokal auf den Servern keine Softwarekomponenten für Remote Access installieren. Der ganze Aufwand für die verschiedenen Citrix-Instanzen entfällt (NetScaler, StoreFront, Director, Studio, XenApp).
- Im Gegensatz zu den unterschiedlich bedienbaren Citrix-Komponenten handelt es sich bei oneclick™ um eine einheitliche, integrierte Umgebung.
- Sie benötigen Expertenwissen, um eine Citrix-Umgebung aufzusetzen. Zudem müssen Sie sich fortlaufend zertifizieren lassen. oneclick™ kann jeder ganz einfach und intuitiv bedienen.
- Citrix nimmt auf den Applikations-Servern Overhead-Ressourcen in Anspruch. oneclick™ greift nicht direkt in die Applikations-Umgebung ein, sondern kommuniziert über die bekannten Remote-, Terminal- und Web-Protokolle. Sie können mit oneclick™ deshalb in der Regel mehr Benutzer auf einem Applikations-Server abbilden.
- Die bei Citrix oft notwendigen, teuren MPLS-Leitungen können entfallen.
- Die Rechtekonfiguration in oneclick™ erfolgt einfach und intuitiv.
- Für den Zugriff werden keine VPN Clients mehr benötigt. Sie sparen den ganzen Aufwand für das Client Rollout. VPN wird eliminiert und durch das schlankere Streaming ersetzt.
- Sie sparen das komplette Mobile Device Management. Die sichere Barriere ist bei oneclick™ der Browser. Es spielt keine wesentliche Rolle, ob auf den Endgeräten alle Updates und Patches vorhanden sind. Über eine zentrale Plattform werden die gesamte Auslieferung und alle Zugriffe gesteuert.
- In oneclick™ können Sie die Benutzeranlage in beliebig vielen Zielsystemen automatisieren, wie zum Beispiel im RDS und in der Applikation selbst. Sie müssen den Benutzer also nur noch einmal anlegen und oneclick™ übernimmt für Sie über gut dokumentierte und bekannte Betriebssystem-Schnittstellen alle weiteren Schritte zur Anlage und System-Bereitstellung.
- oneclick™ beinhaltet ein eigenes Webfile-Share mit 5GB Speicherplatz. Dort können die Benutzer ihre Dateien per Drag-and-Drop ablegen und mit internen oder externen Mitarbeitern über Download-Links teilen. Sie müssen keine Mails mehr mit großen Anhängen versenden. Der Datenaustausch findet direkt über das Backend statt.
- Über oneclick™ lassen sich auch Legacy-Applikationen ganz einfach ausliefern und Web-fähig machen, ohne in teure Migrationsprojekte zu investieren.
- Mit dem Cloud Resource Manager können Sie automatisiert virtuelle Maschinen bei bekannten IaaS-Anbietern bereitstellen, wie z.B. bei Microsoft Azure, OVH, AWS,



ProfitBricks, IBM, VMWare und Wortmann Cloud. Neben der leichten Bereitstellung beinhaltet oneclick™ alle Komponenten für einen sicheren Zugriff auf die gehostete Umgebung. Zusätzlich lassen sich gebuchte virtuelle Maschinen der Nutzung anpassen und beispielsweise über Nacht runterfahren. Das führt zu einer deutlichen Kostenreduktion im Vergleich zu einer 24/7-Nutzung. Für die Bereitstellung von IaaS-Ressourcen benötigen Sie kein technisches Expertenwissen mehr.

- Durch unsere Kooperation mit Printix kommen alle Komponenten für das Druckermanagement aus der Cloud. Es sind keine Printserver und Datenbanken notwendig. Neben dem Betrieb und dem Aufbau der Netzwerkinfrastruktur ist für Drucken das Treibermanagement die höchste Kostenposition.
- Citrix verfolgt ein kompliziertes Lizenzmodell mit vielen Stolpersteinen und Einschränkungen. Details dazu finden Sie hier: <https://oneclick-cloud.com/de/blog/trends/mit-citrix-im-lizenzdschungel/>
- Bei einer Vollkostenrechnung ist oneclick™ ca. 20% günstiger als Citrix. Hinzu kommen der Wegfall des ganzen Installationsaufwands sowie der gewonnene Zeitvorteil durch die sofortige Verfügbarkeit.
- Bei Citrix müssen Sie Vorab-Investitionen für Lizenzen und den Aufbau der Infrastruktur tätigen. oneclick™ bekommen Sie variabel als Pay-per-Use.
- Mit oneclick™ ist die weitere Skalierung kostengünstig und linear.
- Auch eine Reduktion der Benutzerzahlen ist möglich, ohne auf Investitionen sitzen zu bleiben.

Sicherer mit oneclick™

- oneclick™ beinhaltet bereits alle Komponenten einer DMZ: Virtual Private Network, Application Delivery Control, Proxies sowie Identity- und Access Management. Für die Einbindung einer lokalen Umgebung reicht eine einfache Firewall. So lassen sich auch verteilte Standorte einfach und sicher anbinden.
- Neben der umfangreichen Sicherheits-Architektur verfügt oneclick™ über eine 2-Faktor-Authentifizierung.
- In die oneclick™-Umgebung lassen sich Authentifizierungslösungen von Drittanbietern integrieren, wie z.B. Ping Identity, Okta, Azure AD.
- Über oneclick™ als Gateway kann der Zugriff auf eine einzelne Applikation oder einen einzelnen Server eingeschränkt werden, während der Benutzer bei einem normalen VPN direkten Zugang ins Netzwerk bekommt.
- Bei oneclick™ erfolgt der Datenaustausch sicher über das Backend, ohne Beteiligung des Clients bzw. Endgeräts.
- Bei oneclick™ findet die Authentifizierung eines Benutzers zwischen der Plattform und dem Server-Standort statt und läuft nicht über das Endgerät. Wenn Sie Ihr Passwort bei oneclick™ auf dem Endgerät eingeben, wird dieses über das asynchrone Streaming-Protokoll verschlüsselt zur Plattform übertragen und erst dort mit Ihrem Benutzernamen und den Profilinformationen zusammengebracht. Bei Citrix finden diese Austausche permanent über den VPN-Client des Endgeräts statt, was die Performance belastet und der Sicherheit nicht zuträglich ist.



- Mit oneclick™ verhindern Sie sicherheitskritische Schatten-IT. Die Benutzer haben in ihrer Arbeitsumgebung im Browser keine Möglichkeit, eigene Software zu installieren, ohne die IT-Abteilung einzubinden.
- oneclick™ protokolliert Zugriffe auf die Plattform und einzelne Applikationen. So können Sie bei Bedarf nachvollziehen, welcher Benutzer zu welcher Zeit auf welche Daten zugegriffen hat.
- Printix liefert viele Funktionen für sicheres und vertrauliches Drucken, wie die Authentifizierung und Freigabe am lokalen Drucker, die automatisierte Erstellung von Warteschlangen sowie die Umsetzung von Druckregeln.



oneclick AG
Zollikerstr. 27
CH-8032 Zürich

T (+41) 44 578 88 93
info@oneclick-cloud.com
<https://oneclick-cloud.com>

Copyright © 2017 oneclick AG. All rights reserved.
oneclick and the oneclick logo are trademarks or
registered trademarks of oneclick AG.

