

# Agilere Mitarbeiter dank gemanagten DaaS-Lösungen

Stellen Sie jedem Benutzer wichtige Unternehmensanwendungen und -desktops bereit – überall und über jede beliebige Cloud



## Kann Ihre IT-Infrastruktur der zunehmenden Anzahl an Remote-Mitarbeitern standhalten?

Als Entscheidungsträger im Bereich IT müssen Sie mobilen sowie Remote-Mitarbeitern einen sicheren Zugriff auf ihre Anwendungen und Desktops bieten. Wenn Sie ein kleines, überarbeitetes IT-Team haben, ist dies wahrscheinlich keine leichte Aufgabe. So hilft Ihnen Citrix DaaS, Ihre Cloud-Anforderungen zu erfüllen und Ihnen unzählige Verwaltungsstunden und -probleme zu ersparen.

## Vereinfachen Sie Ihr Cloud-Management mit DaaS

Viele Organisationen steigen in hohem Tempo auf die Cloud um, um die steigende Anzahl an Remote-Mitarbeitern zu unterstützen und einen zeit- und standortunabhängigen Zugriff auf Anwendungen und Desktops zu bieten. Die Implementierung von Desktops und Anwendungen in der Cloud bietet geschäftliche Vorteile, da dies:

- die Bereitstellung von Anwendungen und Desktops auf Endgeräten vereinfacht, egal wo sich der Nutzer befindet
- Investitionskosten minimiert, da Sie nur für die Ressourcen bezahlen, die Sie verwenden
- Ihnen Flexibilität und Kapazität für Cloud-Bedarfsspitzen bietet
- in Zeiten schnellen Wandels die Business Continuity sicherstellt
- eine schnelle Skalierung ermöglicht, um neue Mitarbeiter und Auftragnehmer zu unterstützen
- · Umstellungen bei Fusionen und Übernahmen vereinfacht
- vertrauliche Daten von den Endgeräten der Mitarbeiter fernhält und Drittanbietern einen sicheren Zugriff bereitstellt

Das Management von Anwendungs- und Desktop-Virtualisierung kann jedoch kompliziert sein, besonders wenn Ihr IT-Team klein und mit anderen Aufgaben beschäftigt ist. 78 Prozent aller Unternehmen gaben an, dass der Mangel an Ressourcen und Expertise eine der größten Herausforderungen bei der Migration in die Cloud ist.<sup>2</sup> Aufgrund des Mangels an Fachkompetenz werden sich die Hälfte aller Cloud-Migrationen von Unternehmen um zwei Jahre oder mehr verzögern.<sup>3</sup>

#### Cloud-Rechenzentren werden 2021 95 Prozent aller Workloads verarbeiten.<sup>1</sup>



Gartner empfiehlt Unternehmen, gemanagte Services zu verwenden, um diese Herausforderungen zu bewältigen.

In diesem Whitepaper stellen wir Ihnen gemanagte DaaS-Lösungen vor. Mit gemanagten DaaS-Lösungen können Sie Benutzern in kurzer Zeit virtuelle Anwendungen und Desktops bereitstellen, die sie für ein produktives Arbeiten benötigen. Sie müssen sich jedoch nicht selbst um alles kümmern.

#### Verbringen Sie weniger Zeit mit der Implementierung und dem Management von VDI

Der Einsatzbereich von <u>VDI</u> weitet sich deutlich aus. 40 Prozent aller Organisationen haben VDI implementiert, um das Management und die Wartung ihrer digitalen Arbeitsplätze zu optimieren.<sup>4</sup>

Wie viele Organisationen bereits wissen, bieten VDI eine vollständige Kontrolle über die Infrastruktur. Diese Kontrolle steigert jedoch auch die Komplexität.

Da VDI in Ihrem Rechenzentrum ausgeführt werden, müssen Sie sie selbst managen. Sie sind für alles verantwortlich, von der Implementierung der virtuellen Desktops bis hin zu Anschaffung, Management und Upgrades Ihrer Infrastruktur. Dieser tägliche Management-Aufwand kann zu unerwarteten (und überraschend hohen) Kosten führen.

Letztendlich sind VDI zwar sehr sicher, (da wichtige Anwendungen und Daten zentral gespeichert werden, statt auf den einzelnen Endgeräten), jedoch müssen Organisationen unter Umständen in zusätzliche Schutzmaßnahmen investieren, um den Diebstahl wichtiger Daten zu unterbinden.

## DaaS: Die neue Art, die Effizienz von Cloud und IT zu steigern

Immer mehr Organisationen nutzen <u>DaaS</u>, um diese Herausforderungen zu meistern.

DaaS-Lösungen bieten Benutzern einen virtualisierten Desktop On-Demand, der über einen remote gehosteten Standort bereitgestellt wird. Dazu gehören Bereitstellung, Patching und Wartung der Managementebene sowie der Ressourcen für das Hosting der Workloads.

IT-Organisationen, die DaaS verwenden, gaben an, dass sie schneller und flexibler auf Desktop-Ressourcen zugreifen können.

Mit DaaS können Sie Anwendern einen besseren Benutzerkomfort bieten, ohne neue Hardware erwerben und warten zu müssen. Durch das umlagefinanzierte Abonnementmodell können Sie Ressourcen einfach skalieren, um mehr Remote-Mitarbeiter, Niederlassungen und Saisonarbeiter zu unterstützen.

Und das Beste daran: Sie müssen sich nicht selbst darum kümmern.

Ein DaaS-Anbieter kann die Implementierung und das laufende Management Ihrer VDI übernehmen. Sie behalten jedoch die vollständige Kontrolle und entscheiden, wie Anwendungen und Desktops implementiert werden und welche Sicherheitsmaßnahmen eingesetzt werden.

#### Verbessern Sie Desktop-Bereitstellung und Agilität der Cloud mit gemanagten DaaS-Lösungen

Citrix, ein IDC MarketScape Leader im Bereich Virtual Client Computing, bietet eine neue Lösung, die Ihnen das Leben erleichtert und Mitarbeitern eine bessere Art zu arbeiten ermöglicht.

Wir haben jetzt DaaS-Lösungen zu allen Citrix DaaS-Angeboten hinzugefügt. Diese Lösung ist die einfachste und schnellste Art, Windows- und Linux-Anwendungen bzw. -Desktops bereitzustellen. Mit nur wenigen Mausklicks können Sie Desktops und Anwendungen in der Cloud an jedes beliebige Endgerät an jedem Ort bereitstellen. So verfügen alle Mitarbeiter über dieselbe, sichere virtuelle Experience – egal welches Betriebssystem oder Netzwerk sie verwenden.

Unsere gemanagten DaaS-Lösungen vereinfachen das Management virtueller Anwendungen und Desktops für Sie.

55 Prozent aller Organisationen nutzen derzeit DaaS-Lösungen oder sind gerade dabei, sie erstmalig zu implementieren. Zudem planen weitere 11 Prozent die Implementierung von DaaS im nächsten Jahr.<sup>5</sup>

#### **Wussten Sie schon?**

Wenn Sie Citrix DaaS bereits nutzen, können Sie innerhalb Ihrer Management-Konsole schnell und kostenlos gemanagte DaaS-Funktionen hinzufügen.

#### Mehr erfahren

Wir können uns um Ihre Updates, Sicherheitspatches und den Support kümmern. Sie entscheiden, wie viel davon Sie selbst erledigen.

Statt zahllose Stunden mit dem Endgeräte-Management zu verbringen, hat Ihr IT-Team mehr Zeit für Innovationen und andere strategische Projekte.

Dank dieser leistungsstarken Kombination haben Sie zudem deutlich mehr Flexibilität bei der Wahl Ihrer Cloud-Infrastruktur. Sie können die Lösung eigenständig oder als Teil Ihrer VDI-Umgebung im Rechenzentrum oder in der Hybrid Cloud verwenden. Mit Citrix können Sie virtuelle Desktops auf Ihre bevorzugte Art bereitstellen.

Hier sind sechs geschäftliche Vorteile, die Citrix DaaS mit gemanagten DaaS Ihrem Unternehmen bietet:

#### 1. Vereinfachtes IT-Management.

- Weniger Wartungsaufwand, da Sie nicht länger Patches und Updates auf jedem einzelnen Endgerät installieren müssen.
- Gehen Sie schneller auf neue geschäftliche Anforderungen ein. Citrix DaaS ist eine schlüsselfertige Lösung für die standortunabhängige Bereitstellung von Anwendungen und Desktops an jeden Benutzer, ohne dass Sie eine stabile Back-End-Infrastruktur einrichten müssen.
- Geringere Investitionsausgaben. Mit Citrix Virtual Apps and Desktops müssen Sie kein Rechenzentrum oder teure Hardware managen.

#### Mehr Flexibilität und Kapazität für Cloud-Nachfragespitzen.

Betriebsunterbrechungen wie Stromausfälle oder Krankheitswellen können jederzeit auftreten.

Immer mehr Firmen ermöglichen ihren Mitarbeitern in diesen Situationen die Arbeit im Homeoffice. Die Einrichtung und Wartung kann hierbei jedoch eine Herausforderung darstellen. Auch kann die Gefahr eines Datenlecks zunehmen.

Mit Citrix können Sie in Zeiten hohen Bedarfs schnell Kapazität in die Cloud verlagern. Unser umlagefinanziertes Modell vereinfacht Ihnen die Skalierung und stellt sicher, dass Sie nur für die Ressourcen bezahlen, die Sie tatsächlich verwenden.

Außerdem können Sie mit einer gemanagten DaaS-Lösung Ihre Umgebung auf dem neuesten Stand halten, ohne sich um zusätzliche Ressourcen kümmern zu müssen.

 Schnelle Skalierung zur Integration von Auftragnehmern und saisonalen Arbeitskräften.

Durch die Implementierung einer schlüsselfertigen Lösung für die Bereitstellung von Anwendungen und Desktops können Sie eine sichere, einheitliche Experience sicherstellen – für eine beliebige Anzahl an Benutzern, in jeder Situation.

Stellen Sie in kurzer Zeit sichere Anwendungen und Desktops über die Cloud bereit und skalieren Sie die Kapazität wieder herunter, wenn Sie sie nicht länger benötigen. Dank gemanagtem DaaS ist dies die einfachste, sicherste Art, virtuelle Anwendungen und Desktops in kürzester Zeit bereitzustellen.

4. Schnelles Onboarding neuer Mitarbeiter und Niederlassungen bei Fusionen und Übernahmen.

Ihre Technologie spielt eine wichtige Rolle dabei, die Produktivität von Mitarbeitern während Fusionen und Übernahmen aufrechtzuerhalten.

Mit Citrix DaaS stellen Sie On-Demand-Desktops problemlos bereit, sodass Ihre neuen Mitarbeiter vom ersten Tag an einsatzfähig sind. Und dank gemanagten DaaS können Sie jedem Benutzer eine nahtlose Experience mit einheitlichem Zugriff auf gemeinsame Informationen und Anwendungen bieten. Sie müssen jedoch nicht Tausende einzelner Endgeräte integrieren und verwalten.

#### 5. Ein sicherer Zugriff für Drittanbieter.

Fast die Hälfte aller Unternehmen hatte schon einmal einen Datenschutzverstoß aufgrund von Drittanbietern.<sup>5</sup> Bieten Sie Drittanbietern Zugriff auf notwendige Ressourcen, während Sie Ihre virtuelle Umgebung weiterhin kontrollieren und absichern.

Citrix ermöglicht Drittanbietern, Entwicklern und anderen Benutzern, die einen Zugriff von außerhalb benötigen, eine außergewöhnliche Performance, egal wo sie sich befinden. Sie können unbesorgt sein, da Drittanbieter nur Zugriff auf von Ihnen festgelegte Ressourcen haben. Dadurch wird Ihr Risiko für eine Datenschutzverletzung minimiert.

### 6. Mehr Flexibilität bei der Art und dem Zeitpunkt der Cloud-Migration.

Bleiben Sie in Ihrem derzeitigen Rechenzentrum, migrieren Sie in eine Public Cloud oder nutzen Sie eine hybride Umgebung. Sie haben die Wahl.

Mit Citrix können Sie in Ihrem eigenen Tempo in die Cloud migrieren. Nutzen Sie weiterhin Ihr bestehendes Rechenzentrum, um Ihre Investition voll auszuschöpfen. Oder steigern Sie die Agilität, indem Sie Ihre Anwendungen und Desktops in eine Public Cloud migrieren. Sie können sogar einen Teil Ihrer Infrastruktur in die Cloud verlagern, während der Rest im Rechenzentrum verbleibt.

Egal welchen Ansatz Sie wählen, Sie können alle Ihre Anwendungen und Desktops über eine zentrale Konsole managen und einen vollständigen Überblick über Ihre Umgebung erhalten.

#### **Fazit**

Citrix DaaS geht über VDI hinaus und bietet mehr Flexibilität durch DaaS-Funktionen. Sie können Desktops in hybriden oder Public Cloud Infrastrukturen bereitstellen, wodurch Sie von zusätzlicher Agilität und einem einfacheren Management profitieren. Ihr IT-Team hat zudem mehr Zeit, sich auf wichtige Dinge zu konzentrieren. Laden Sie den Benutzerleitfaden von Citrix zu Desktops-as-a-Service herunter.

#### Fordern Sie noch heute eine Demo an.

#### Quellen:

- 1. Cisco: Global Cloud Index Projects Cloud Traffic to Represent 95
  Percent of Total Data Center Traffic by 2021 (Global Cloud Index
  prognostiziert, dass Cloud-Traffic bis 2021 95 Prozent des gesamten
  Datenverkehrs von Rechenzentren ausmachen wird), 2018
- 2. Statista: <u>Challenges to enterprise cloud computing usage</u> worldwide in 2019 and 2020 (Herausforderungen von Unternehmen weltweit bei der Nutzung von Cloud Computing in den Jahren 2019 und 2020)
- 3. Gartner: 4 Trends Impacting Cloud Adoption in 2020 (4 Trends, die die Cloud-Nutzung 2020 beeinflussen), Januar 2020
- 4. Enterprise Strategy Group: Are Desktops Doomed? Trends in Digital Workspaces, VDI, and DaaS (Sind Desktops dem Untergang geweiht? Trends bei digitalen Arbeitsplätzen, VDI und DaaS), Mai 2020
- 5. Help Net Security: Nearly half of firms suffer data breaches at hands of vendors (Fast die Hälfte aller Unternehmen hat Datenschutzverstöße aufgrund von Drittanbietern), April 2019



Enterprise Sales Nordamerika | 800-424-8749 Weltweit | +1 408 790 8000

#### Standorte

Unternehmenszentrale | 851 Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, USA Silicon Valley | 4988 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, USA

©2021 Citrix Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Citrix, das Citrix-Logo und andere hierin aufgeführten Marken sind Eigentum von Citrix Systems, Inc. und/oder eines seiner Tochterunternehmen und sind möglicherweise beim Patent- und Markenamt der Vereinigten Staaten und in anderen Ländern eingetragen. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.