

Eine moderne Infrastruktur für verbesserte Endanwendererfahrungen

Vereinfachen und beschleunigen Sie hybride & Multi-Cloud Citrix-Bereitstellungen mit der Nutanix Cloud Plattform

DIE WESENTLICHEN VORTEILE

Penn National Insurance hatte mit einer veralteten Infrastruktur zu kämpfen und war nicht in der Lage, die Vorteile der Public Cloud zu nutzen.

Durch die Verlagerung von Citrix in eine Hybrid Cloud mit Nutanix Clusters konnte das Unternehmen schnell virtuelle Desktops auf AWS für DR und andere Anforderungen starten und gleichzeitig von den folgenden Vorteilen profitieren:

- Einheitliches Management
- Upgrades in Stunden statt Monaten
- Verbesserte Netzwerksicherheit
- Geringere Investitions- (CapEx) und Betriebskosten (OpEx)



„Wir waren in der Lage, innerhalb eines Tages zu einer 100%igen Remote-Arbeitsumgebung überzugehen, da wir unsere virtuellen Desktops bereits auf Nutanix betrieben.“

– Dan Morrison, Director of Infrastructure and Operations

Lesen Sie den ganzen Bericht

End User Computing (EUC) hat sich im letzten Jahr extrem weiterentwickelt. Laut einer kürzlich durchgeführten Umfrage stieg die Erstübernahme oder Beschleunigung von EUC-Implementierungen aufgrund von COVID-19 um 87 %. Aber Entscheidungen, die aus der Not heraus getroffen werden, sind möglicherweise nicht gut auf Ihre Cloud-Strategie abgestimmt. Haben Unternehmen die Pandemie überstanden, ergeben sich neue Herausforderungen in Bezug auf Bereitstellung, Sicherheit, Skalierung und Kosten. Mit Nutanix und Citrix ist Ihr Unternehmen auf alles vorbereitet.

CITRIX UND NUTANIX

Die Ausführung von Citrix DaaS auf Nutanix führt zu echten hybriden und Multi-Cloud-Lösungen für den digitalen Arbeitsplatz mit nahtlosem Zugriff auf Anwendungen, virtuelle Desktops und geschützte Daten – aus jeder Cloud, auf jedem Gerät, an jedem Ort und in großem Umfang.

Zu den Vorteilen gehören:

- **Von Haus aus hybrid und Multi-Cloud:** Verlagern Sie Citrix-Bereitstellungen zu Ihren Bedingungen und in Ihrem Tempo in die Cloud.
- **Erhöhte Sicherheit:** Verhindern Sie Datendiebstahl und -verluste durch Ransomware und Malware und erfüllen Sie gesetzliche Vorschriften, Compliance- und Datenschutzerfordernungen.
- **Vereinfachter Betrieb:** Bieten Sie konsistenten Zugriff auf Anwendungen und Daten und unterstützen Sie mehr Endbenutzer, ohne die Komplexität zu erhöhen.
- **Schnellere Bereitstellungen:** Standardisieren Sie die Endbenutzerumgebung, optimieren Sie die Bereitstellung und bieten Sie Flexibilität und Skalierbarkeit unabhängig vom Standort.
- **Konsistente Endbenutzererfahrung in großem Umfang:** Beginnen Sie klein und wachsen Sie mit vorhersagbarer Leistung und absehbaren Kosten.



Hybrid & Multi-Cloud



Erweiterte Sicherheit



Vereinfachter Betrieb



Schnellere Bereitstellungen



Konsistente Endbenutzer

Optimieren Sie File Services

Die Verwaltung separater Dateiserver für Benutzerdateien und Gruppenfreigaben verursacht zusätzlichen Overhead.

Nutanix Files kann dieselbe Infrastruktur wie Citrix DaaS nutzen, wodurch Kosten und Komplexität wegfallen.

Nutanix Files erfüllt die Anforderungen der Endbenutzer, ist einfach und schnell zu implementieren, skaliert flexibel und bietet automatisierte Verwaltung und Kontrolle.

„40 % der Unternehmen haben ihre Sicherheitsprotokolle nicht verstärkt, obwohl sich die Art und Weise, wie sich Mitarbeiter mit Unternehmenssystemen verbinden, stark verändert hat und neue Produktivitätsanwendungen hinzugekommen sind.“

- CyberArk Umfrage zur Remote-Arbeit

ERMÖGLICHEN SIE HYBRID- UND MULTI-CLOUD-BEREITSTELLUNGEN

Unternehmen haben oft Schwierigkeiten, die Anforderungen einer räumlich verteilten Belegschaft zu erfüllen, wenn sie eine veraltete Infrastruktur nutzen, die on premises läuft. Vielleicht ist das der Grund, warum bereits 45 % der EUC-Lösungen in der Hybrid Cloud angesiedelt sind.

Obwohl die Nutzung von Cloud-Ressourcen Ihren Betrieb verbessern kann, ist Ihnen vielleicht nicht ganz klar, wie Sie dies erreichen können. Durch die Kombination von Citrix DaaS mit den Infrastrukturlösungen von Nutanix können Sie die Anforderungen verteilter Mitarbeiter erfüllen und dieselben Funktionen in Ihren Rechenzentren und in der Cloud nutzen. Sie können Citrix Workloads schnell und effizient in die Cloud verlagern, ohne Anwendungen überarbeiten, Sicherheitsrichtlinien ändern oder andere betriebliche Änderungen vornehmen zu müssen.

Viele Unternehmen beginnen mit der Verlagerung der Citrix-Kontrollebene in die Cloud und verschieben oder fügen dann Desktops hinzu, um bestimmte Anforderungen zu erfüllen, z. B. die Unterstützung von Endbenutzern, die weit von einem Rechenzentrum entfernt sind, mit Desktops in einer Cloud in ihrer Region.

Angesichts der Vielzahl an Citrix-Benutzern ist die Software geschäftskritisch geworden. Nutanix macht es Ihnen leicht, die Verfügbarkeit Ihrer Citrix-Umgebung mit **Disaster-Recovery-as-a-Service** (DRaaS) zu schützen. Fügen Sie den Schutz für Endbenutzer-Umgebungen in Minutenschnelle mittels einfacher Cloud-basierter Wiederherstellung hinzu.

VERBESSERN SIE DIE SICHERHEIT DER ENDBENUTZER

Eine kürzlich durchgeführte Umfrage ergab, dass 59 % der Unternehmen Sicherheit und IT-Effizienz als Hauptkriterien für den Kauf von EUC ansehen. Die Einhaltung von Compliance-, Gesetzes- und Datenschutzerfordernungen für Remote-Mitarbeiter bleibt jedoch eine Herausforderung. Ganz gleich, ob Sie Hunderte oder Tausende von Benutzern haben, Citrix auf Nutanix bietet eine hervorragende Benutzererfahrung, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen.

Die Nutanix-Plattform ist konstruktionsbedingt gehärtet und verfügt über weitreichende Sicherheitsfeatures – einschließlich flexibler Verschlüsselung und Schutz vor Malware und Ransomware – die die granulare Citrix Policy Control Engine ergänzen und stärken. Nutanix verhindert die Verbreitung von Malware und Ransomware und beugt Datenverlust und -diebstahl durch umfassende Zugriffskontrollen und Datenverschlüsselung vor.

Nutanix Flow verwendet Mikrosegmentierung, um den Zugriff auf und von Benutzersitzungen und Infrastrukturdiensten zu kontrollieren. Die Beschränkung des Gruppenzugriffs auf bestimmte Netzwerke, Anwendungen und Daten reduziert die Angriffsfläche und schränkt die Verbreitung von Malware und Ransomware ein.

In Kombination mit Citrix Application Delivery Management, Secure Web Gateway, Web App Firewall und Application Delivery Management für den sicheren Remotezugriff werden virtuelle Anwendungen und Desktops über eine von Haus aus sichere Architektur bereitgestellt, die die End-to-End-Sicherheit von jedem Gerät aus unterstützt.

VEREINFACHEN SIE DEN BETRIEB

Die rasche Einführung von EUC hat zu einer Vielzahl von Standorten, Infrastrukturen und Endgeräten geführt, die die IT-Ressourcen bis an die Grenzen belasten. Durch die Realisierung von Umstellungen auf die Cloud und die Optimierung der Betriebsabläufe kann Nutanix einen ROI von 164 % bei einer Amortisationszeit von weniger als 6 Monaten erzielen – einer der besten Werte der Branche.

DIE WESENTLICHEN VORTEILE

Echte Hybrid- und Multi-Cloud

Ermöglichen Sie Unternehmenswachstum und Agilität mit nahtloser Portabilität zwischen Clouds vor Ort und Public Clouds. Bringen Sie 2.000 Citrix-Desktops in weniger als 2 Stunden in die Cloud.

Ausgezeichnete Anwendererfahrung in großem Umfang

Lineare Skalierbarkeit und vorhersagbare Anwendererfahrung. Gleichbleibend hervorragende Anwendererfahrung und Skalierung bei Hunderten bis Tausenden von Endbenutzern.

Verbesserte Effizienz

Fangen Sie klein an und skalieren Sie nach Bedarf mit exzellentem ROI. Die Kombination von Nutanix- und Citrix-Technologien reduziert die Investitions- und Betriebskosten um 164 % und macht sich in nur sechs Monaten bezahlt.

Flexible Abonnement-Preisgestaltung pro Benutzer

Passen Sie den Infrastruktur-Verbrauch an die End-User-Computing-Modelle pro Benutzer an. Berechnen Sie alle Kosten pro Benutzer – „Top-to-Bottom“.

Unabhängig davon, ob Sie in einer Private, Public oder Hybrid Cloud operieren, ermöglicht die Kombination von Nutanix- und Citrix-Technologien eine zentralisierte Verwaltung, um mehr Endbenutzer zu unterstützen, ohne die betriebliche Komplexität zu erhöhen. Citrix bringt das App-Store-Erlebnis ins Unternehmen. Der Self-Service-Zugang zu Anwendungen und Desktops ermöglicht es Anwendern, häufig auftretende Anforderungen ohne Einbeziehung von Administratoren zu erfüllen.

BESCHLEUNIGEN SIE BEREITSTELLUNGEN

Große Unsicherheiten bleiben auch in Zukunft und erfordern ein Höchstmaß an Flexibilität und schnelle Anpassung. Einige Benutzer könnten ganz oder teilweise ins Büro zurückkehren, während andere weiterhin remote arbeiten. Nicht standardisierte und unsichere Endgeräte verlangsamen die Bereitstellung und beeinträchtigen die Erfahrung der Endbenutzer.

In einer kürzlich durchgeführten Umfrage gaben 62 % der Unternehmen an, dass standardisierte EUC-Umgebungen die Bereitstellungszeit verkürzen. Mit Nutanix und Citrix können Sie innerhalb von Stunden statt Tagen zu einer vollständig standortunabhängigen Belegschaft übergehen **und innerhalb weniger Stunden Tausende von Desktops hinzufügen**. Standardisierte, sichere Umgebungen lassen sich schnell skalieren und bieten mehr Flexibilität, was die Zufriedenheit der Endbenutzer deutlich erhöht.

KONSISTENTE ANWENDERERFAHRUNG IN GROSSEM UMFANG

Bei vielen EUC-Implementierungen ist die Zufriedenheit der Anwender aufgrund einer schlechten Benutzererfahrung gering, während die IT-Mitarbeiter mit unvorhersehbaren Abläufen und einer schwierigen Kapazitätsplanung zu kämpfen haben.

Nutanix und Citrix beseitigen diese Herausforderungen und erfreuen Endbenutzer und IT-Mitarbeiter gleichermaßen mit branchenweit bewährtem linearem Wachstum und konsistenter Leistung von Hunderten bis Tausenden von Endbenutzern. Die Anwender profitieren von einem reaktionsschnellen System, das ihre Anforderungen erfüllt, während Ihr IT-Team weniger Zeit mit der Verwaltung und mehr Zeit mit Projekten verbringt, die Mehrwert schaffen. Da sowohl die Investitions- als auch die Betriebskosten vorhersagbar sind, werden Kapazitätsplanung und Budgetierung vereinfacht.

ERSTE SCHRITTE

Die Experten von Nutanix verfügen über die erforderlichen Kenntnisse und Erfahrung und helfen Ihnen, die richtigen Entscheidungen für Ihr Unternehmen zu treffen, um Citrix DaaS in einer Hybrid- oder Multi-Cloud-Umgebung mit Vertrauen zu implementieren und zu betreiben.

Wir bieten Ihnen zur Unterstützung eine Reihe von Services an, einschließlich Planung und Dimensionierung, Design und Bereitstellung sowie Skalierung und Integration. Wenden Sie sich an Nutanix oder einen autorisierten Vertreter, um den Weg zu wählen, der am besten zu Ihren Anforderungen passt.

Weitere Informationen finden Sie unter nutanix.com/citrix



Tel. +49 89 25552898

info@nutanix.de | www.nutanix.de | [@NutanixGermany](https://twitter.com/NutanixGermany)