



Citrix XenApp

Anwendungsbereitstellung als kosteneffizienter
abrufbarer Service für jeden Anwender, an jedem Ort

In Unternehmen hat sich die traditionelle Bereitstellung von Anwendungen durch Installation auf Endgeräten zunehmend als zu aufwändig und kostspielig erwiesen. Die IT steht vor der Herausforderung, immer mehr Updates und Patches für Anwendungen auf Hunderten oder gar Tausenden von Endgeräten zu bewältigen – und dies bei einer wachsenden Zahl an mobilen und an entfernten Standorten tätigen Mitarbeiter. So kommt es, dass auf vielen Endgeräten nicht die aktuelle Version einer Anwendung implementiert ist. Darüber hinaus sind auf Endgeräten gespeicherte Anwendungen und Daten nicht wirklich sicher, und Konflikte bei der Installation führen schließlich zur Verlangsamung oder gar zum Absturz von Endgeräten. Das zieht teure Support-Anfragen nach sich und senkt die Produktivität. In der Folge steigen die IT-Kosten immer weiter an, gleichzeitig wird es für die IT zunehmend schwieriger, Endgeräte zu sichern, einen hohen Benutzerkomfort aufrechtzuerhalten und Erwartungen an die IT zu erfüllen.

Citrix XenApp revolutioniert die Bereitstellung von Windows-Anwendungen: Jede Anwendung wird als zentraler abrufbarer Service bereitgestellt

- Selbstbedienung bei der Anwendungswahl – für jeden Benutzer, an jedem Ort, mit jedem Endgerät
- Erheblich niedrigere Kosten für das Anwendungsmanagement durch zentrale Applikationen
- Erhöhte Sicherheit durch zentrale Kontrolle und sicheren Zugriff

Citrix XenApp

Citrix® XenApp™ ist eine Lösung für die Bereitstellung von Anwendungen nach Bedarf, durch die Applikationen im Rechenzentrum zentral gehostet und gemanagt werden und für Benutzer sofort an jedem Ort und für jedes Endgerät verfügbar sind. XenApp senkt die Kosten für das Anwendungsmanagement um bis zu 50 Prozent, erhöht die Flexibilität der IT bei der Bereitstellung von Anwendungen an verteilte Benutzer und erhöht die Sicherheit für Anwendungen und Daten.

Mit XenApp verwaltet die IT nur noch eine zentrale Instanz einer Anwendung und stellt sie den Benutzern für Online- und Offline-Einsatz bereit. Das gewährleistet höchsten Benutzerkomfort und ermöglicht eine Anwendungsverfügbarkeit von 99,999 Prozent. Diese Lösung hat sich bereits bei 25 Millionen Anwendungen in Produktionsumgebungen und über 100 Millionen Anwendern auf der ganzen Welt bewährt.

Vereinfachtes IT-Management

XenApp zentralisiert Anwendungen im Rechenzentrum und erleichtert so die Aufgabe der IT, Anwendungen zu implementieren und für jeden Anwender an jedem Ort bereitzustellen. Die On-Demand-Skalierung ermöglicht darüber hinaus eine flexible Anpassung an die sich ständig ändernden geschäftlichen Anforderungen. XenApp macht die aufwendigen Anwendungsvalidierungen und Kompatibilitätstests herkömmlicher Lösungen überflüssig und senkt die Zahl der Support-Anfragen nach der Implementierung erheblich. Die proaktive Überwachung der Anwendungs-Performance alarmiert die IT automatisch, sobald Performance-Schwellwerte erreicht werden, und die Support-Mitarbeiter können auf die nötigen Tools und Informationen zurückgreifen, um die jeweilige Ursache schnell zu ermitteln und zu beheben.

Optimierte Anwendungsbereitstellung

XenApp ist der De-facto-Standard zur flexiblen Bereitstellung von Anwendungen nach Bedarf. Abhängig von Benutzer, Anwendung und Netzwerk wird automatisch das optimale Verfahren zur Offline- oder Online-Anwendungsbereitstellung ausgewählt. Anwendungen können gestreamt und auch offline auf einem Windows®-Endgerät virtualisiert ausgeführt oder zentral im Rechenzentrum gehostet werden – und das mit hoher Performance auf jedem Endgerät. XenApp isoliert Anwendungen voneinander und reduziert dadurch Anwendungskonflikte. Mit Citrix Dazzle können Benutzer eine Auswahl der individuell benötigten Anwendungen selbst vornehmen, gleichzeitig behält die IT die Kontrolle über alle Anwenderzugriffe. XenApp gewährleistet eine hohe Performance und Benutzerfreundlichkeit, und zwar völlig unabhängig von Standort und verwendetem Endgerät.

Hohe Anwendungs-Performance und schnelle Interaktion

Mit seiner zentralisierten Architektur beschleunigt XenApp die Anwendungs-Performance über jedes Netzwerk und auf jedem Endgerät. HDX™-Technologien steigern die Anwendungs-Performance bis um das 15-fache und ermöglichen LAN-ähnliche Geschwindigkeiten auch bei Zugriff über WAN. XenApp stellt Benutzern neue Anwendungen in Sekundenschnelle bereit, Updates werden nur einmal zentral durchgeführt und stehen für alle Anwender sofort zur Verfügung. Mit XenApp kann die IT auch Ressourcen speziell für bevorzugte Benutzer und geschäftskritische Applikationen zuweisen und so jederzeit die höchste Performance für jeden Einsatzfall gewährleisten. Durch die proaktive Performance-Überwachung kann die IT potenzielle Probleme erkennen und Performance-Engpässen zuvorkommen – damit wird eine Anwendungsverfügbarkeit von 99,999 Prozent möglich.

„ Mit XenApp brauchen wir nur 20 Minuten, um Updates oder neue Applikationen im gesamten Service-Bereich zur Verfügung zu stellen.“

Achim Manz-Bothe,
Leiter Systemtechnik der
ZRWest GmbH

Wichtige Funktionen

Selbstbedienung bei der Anwendungsauswahl

XenApp ermittelt automatisch die am besten geeignete und sicherste Methode, um an Benutzer Applikationen bereitzustellen. Dabei werden Endgeräteleistung, Benutzerrechte, Netzwerk-Performance, Verbindungsort und Sicherheitsprofil berücksichtigt. Anwendungen werden entweder für die Offline-Nutzung gestreamt oder zentral im Rechenzentrum ausgeführt und für Online-Benutzer über ein Hochgeschwindigkeitsprotokoll an jedes beliebige Endgerät bereitgestellt. Über eine personalisierte, benutzerfreundliche Selbstbedienungsoberfläche können Anwender rund um die Uhr Applikationen auswählen.

Arbeiten von jedem Ort, über jedes Endgerät

XenApp ermöglicht den direkten und sicheren Zugriff auf Unternehmensanwendungen und -daten über jedes beliebige Client-Betriebssystem oder Endgerät – ganz gleich, ob über einen Desktop PC oder Laptop, Macintosh, Thin Client oder auch mobile Endgeräte wie iPhone™, Windows Mobile oder Android.

Höchster Anwenderkomfort mit HDX-Technologien

XenApp bietet eine hervorragende Benutzerfreundlichkeit über jedes Netzwerk. Die Citrix HDX-Technologien ermöglichen eine schnelle, erstklassige Performance bei grafikintensiven Applikationen und Multimedia-Inhalten, und zwar völlig unabhängig von den Leistungsdaten des verwendeten Endgeräts. So profitieren Anwender von einer zuverlässigen Anwendungsbereitstellung ganz ohne Ausfallzeiten und mit höherer Gesamtproduktivität.

Secure-by-Design-Architektur

Durch das zentrale Anwendungsmanagement ist XenApp die sicherste Architektur für die Anwendungsbereitstellung. Die Daten verbleiben im Rechenzentrum und lediglich veränderte Bildschirminhalte, Mausbewegungen und Tastatureingaben werden über das Netzwerk übertragen. IT-Administratoren können den Zugriff auf Anwendungen sowie Druck- und Speicherrichtlinien für bestimmte Applikationen oder Benutzergruppen zuweisen und so die Sicherheit wertvoller Daten gewährleisten.

Single Instance Management

Mit XenApp brauchen Anwendungen nicht mehr auf allen verteilten Endgeräten installiert und gepflegt zu werden. Durch die zentralisierte Architektur speichert, pflegt und aktualisiert die IT die Anwendungen und Server-Images nur jeweils einmal im Rechenzentrum und stellt sie für den Zugriff bereit. Das vereinfacht die Verwaltung, verhindert Anwendungskonflikte, ermöglicht die problemlose Bereitstellung von Echtzeit-Aktualisierungen und reduziert die Notwendigkeit, Patches und Upgrades auf den Endgeräten selbst installieren zu müssen.

Hohe Skalierbarkeit für nahezu jede Umgebung

XenApp kann nachweislich über 100.000 Anwender unterstützen, wurde auf mehr als 1.000 Servern pro Farm implementiert und garantiert eine Anwendungsverfügbarkeit von 99,999 Prozent. Die auch für Großinstallationen in Unternehmen geeignete Infrastruktur umfasst Tools für die zentrale Verwaltung, Überwachung und Automatisierung und ermöglicht eine unmittelbare Reaktion auf Geschäfts- und Benutzeranforderungen.

Hauptsitz Europa

Citrix Systems
International GmbH
Rheinweg 9
8200 Schaffhausen
Schweiz
Tel: +41 (0)52 6 35 77-00
www.citrix.com

Europäische Niederlassungen

Citrix Systems GmbH
Am Söldnermoos 17
85399 Hallbergmoos / München
Deutschland
Tel: +49 (0)811 83-0000
www.citrix.de

Citrix Systèmes SARL

7, place de la Défense
92974 Paris la Défense 4 Cedex
Frankreich
Tel: +33 (0)1 49 00 33 00
www.citrix.fr

Citrix Systems UK Limited

Chalfont Park House,
Chalfont Park
Chalfont St. Peter
Gerrards Cross
Buckinghamshire, SL9 0DZ
United Kingdom
Tel: +44 (0)1753 276 200
www.citrix.co.uk

Hauptsitz

Citrix Systems, Inc.
851 West Cypress Creek Road
Fort Lauderdale, FL 33309
USA
Tel: +1 (800) 393 1888
Tel: +1 (954) 267 3000
www.citrix.com

Hauptsitz Asien/Pazifik

Citrix Systems
Asia Pacific Pty Ltd.
Suite 3201, 32nd Floor
One International Finance Centre
1 Harbour View Street
Central
Hong Kong
Tel: +852 2100 5000
www.citrix.com

Citrix Online Division

5385 Hollister Avenue
Santa Barbara, CA 93111
Tel: +1 (805) 690 6400
www.citrixonline.com



www.citrix.de

Über Citrix

Citrix Systems, Inc. (NASDAQ: CTXS) ist der führende Anbieter von Virtualisierungs-, Networking- und Software-as-a-Service-Technologien für mehr als 230.000 Unternehmen rund um den Globus. Die Produktfamilien Citrix Delivery Center™, Citrix Cloud Center™ (C3) und Citrix Online Services vereinfachen die IT-Nutzung für Millionen von Nutzern und stellen Anwendungen als On-Demand-Service für jeden Anwender, an jedem Ort und auf jedem Endgerät zur Verfügung. Zu den Kunden zählen die weltweit größten Internet-Unternehmen und 99 Prozent der Fortune Global 500-Unternehmen ebenso wie Tausende von kleinen und mittleren Unternehmen. Citrix zählt über 10.000 Handels- und Allianz-Partner in über 100 Ländern. Citrix wurde im Jahr 1989 gegründet und erwirtschaftete 2009 einen Umsatz von über 1,6 Milliarden US-Dollar.

©2010 Citrix Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Citrix®, HDX™, Citrix Delivery Center™ und XenApp™ sind Warenzeichen von Citrix Systems, Inc. und/oder seinen Niederlassungen und können im Patent and Trademark Office der USA oder in anderen Ländern eingetragen sein. Alle anderen Warenzeichen und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.