



Desktop-Bereitstellung als Service für Anwender an beliebigen Standorten

Citrix XenDesktop ist ein Desktop-Virtualisierungssystem, das Desktops zentral verwaltet und deren Bereitstellung an jeden Ort ermöglicht. Dabei lassen sich die Betriebskosten für Desktops bis zu 40% reduzieren.

Die Verwaltung der dezentralisierten Desktops ist äußerst komplex und kostspielig geworden. Die IT hat damit zu kämpfen, die Endgeräte auf dem aktuellsten Stand zu halten und regelmäßig Updates und Patches durchzuführen, um die Betriebssysteme zu pflegen, mit neuesten Versionen zu versorgen sowie auch die Datensicherung auf allen Endgeräten sicherzustellen. Diese Konstellation führt dazu, dass viele Endgeräte nicht über die unternehmensspezifischen Desktops verfügen, was zu Produktivitätseinbußen führen kann, außerdem sind Unternehmensdaten auf solchen Desktops nicht sicher, eine Situation insgesamt, die erhebliche Risiken in sich birgt. Gleichzeitig schränken Budgetkürzungen Neuinvestitionen für Aktualisierungen und Supportleistungen sowie für Personal ein.

Die wichtigsten Vorteile

- Betriebskostenverringerung
- Zunahme der Unternehmensagilität
- Erhöhung der Sicherheit
- Eine Management-Lösung für alle Desktops im Unternehmen

“Mit XenDesktop können wir sicherstellen, dass die Entwickler ihren virtuellen Windows XP-Desktop einschließlich aller Applikationen genauso reibungslos bedienen können wie eine lokal installierte Benutzerumgebung – und dies unabhängig von der zu überbrückenden geografischen Entfernung.”

Klaus Stein, Lead Project Manager,
Telefónica O₂ Germany GmbH & Co. OHG

Citrix XenDesktop

Citrix® XenDesktop™ ist ein Desktop-Virtualisierungssystem, das die Desktops zentral verwaltet und „as a Service“ den Anwendern unabhängig von deren Standort bereitstellt. Die Betriebskosten für Desktops verringern sich deutlich und die Datensicherheit wird erhöht, da die Verwaltung des gesamten Lebenszyklus der Desktops zentral im Rechenzentrum erfolgt. Der Anwender erhält höchst mögliche Leistung und personalisierte, schlanke Desktops, die über jede Verbindung bereitgestellt werden können. Im Gegensatz zu anderen Desktop-Virtualisierungslösungen vereinfacht XenDesktop die Verwaltung der Desktops. Ein einzelnes Image eines personalisierten Desktops wird Anwendern an jeden Ort bereitgestellt, die IT hat dabei die Möglichkeit per Service-Level-Management die Leistung der einzelnen Desktops zu überwachen. Mit XenDesktop erhält die IT die Flexibilität, Desktops den Mitarbeitern unabhängig von deren Standort per Streaming oder Hosting bereitzustellen.

Optimierung der Benutzerfreundlichkeit

XenDesktop ermöglicht eine hohe Leistung und Benutzerfreundlichkeit über alle Netzwerkverbindungen, auch bei großen Netzwerken mit hohen Latenzzeiten. Integrierte HDX-Technologien für Grafik, Multimedia, Sprache und Unterstützung von Peripheriegeräten stellt eine Optimierung dieser Bereiche dar, die eine hohe Leistung auf jedem Gerät über jede Verbindung bieten. XenDesktop stellt dem Anwender schlanke Desktops bereit, die persönliche Einstellungen und Anwendungen berücksichtigen, unabhängig vom Netzwerkzugang und unabhängig davon, ob die Desktops im Rechenzentrum gehostet oder auf dem lokalen Rechner ausgeführt werden. Leistungsfähige, personalisierte Desktops – immer auf dem neuesten Stand – stehen dem Anwender jederzeit, ortsunabhängig zur Verfügung. Das integrierte Profile-Management stellt sicher, dass die persönlichen Einstellungen und Präferenzen in verschiedenen Sitzungen und von verschiedenen Endgeräten und Standorten bei minimalen Anmeldezeiten beibehalten bleiben. Außerdem ermöglicht Citrix SmoothRoaming™ den schnellen Wechsel von einem Desktop-Gerät zum nächsten und gleichzeitig die Mitnahme der Desktop-Sitzung.

Vereinfachung der Desktop-Verwaltung

XenDesktop vereinfacht das Desktop-Management, da die Verwaltung des gesamten Lebenszyklus der Desktops zentral im Rechenzentrum erfolgt. Ein einzelnes Image wird zur Bereitstellung von personalisierten Desktops auf virtuelle und physische Geräte verwendet. Dies befähigt die IT, per Service-Level-Management die Leistung der einzelnen Desktops zu überwachen. Ausgehend von einem Windows®-Master-Image und einem standardisierten Set von unternehmenseigenen Anwendungen erlaubt XenDesktop die Verwaltung Tausender Desktops durch die IT – unabhängig davon, ob diese im Rechenzentrum gehostet oder zum Endgerät per Streaming bereitgestellt werden. Die Ausführung dieser Aufgaben erfolgt auf ebenso einfache Weise wie die Verwaltung eines einzelnen Desktops. Integrierte virtuelle Anwendungen erlauben wenige, einfache Desktop-Images und vermeiden Systemkonflikte. Regressionsprüfungen der Anwendungen verringern sich, gleichzeitig erhöht sich die Dichte der virtuellen Desktops um das Doppelte.

Personalisierter Desktop-Aufbau in Echtzeit

XenDesktop kann bei jeder Anmeldung personalisierte virtuelle Desktops nach Bedarf erstellen. Anwender erhalten einen neuen Arbeitsplatz des standardisierten, auf ihre Funktion und Tätigkeit zugeschnittenen Desktop zusammen mit ihren persönlichen Einstellungen, Vorlagen, E-Mails, Hintergründen und Browser-Lesezeichen. Nur XenDesktop beinhaltet eine integrierte Profilverwaltung, die eine zuverlässige und einfache Verwendung von Windows-Profilen bietet. So erhalten die Anwender unabhängig vom aktuellen Endgerät ihren persönlichen Desktop. Die Erstellung Hunderter neuer Desktops ist ebenso einfach, wie die Erstellung von Anwenderkonten. Somit sind die Aufgaben für die IT, eine neue Niederlassung oder Abteilung zu versorgen, schnell und einfach zu erledigen.

“Die Fähigkeit von XenDesktop, virtualisierte Desktops bereitzustellen, bedeutete, dass Polizisten mit den Kernsystemen arbeiteten, die sie vom Revier bereits kannten – nur in diesem Fall war der Rechner im Auto.”

James Pearce, information systems analyst, Leicestershire Constabulary (Polizei der Grafschaft Leicester)

“Mit XenDesktop brauchen wir uns keine Sorge wegen des Aufbaus neuer Desktops oder der Zufügung neuer Ressourcen zu machen – alles ist automatisiert, der richtige Desktop wird bei jeder Anwenderanmeldung dynamisch erstellt.”

Dave Bennett, director of Technical Support, Alameda County Medical Center

Funktionen

	Express	Standard	Advanced	Enterprise	Platinum
Desktop Delivery Controller	•	•	•	•	•
Virtual-Machine-Infrastruktur	•	•	•	•	•
Workflow Orchestrierung		•	•	•	•
Telefonie-Integration		•	•	•	•
Secure Remote Access		•	•	•	•
StorageLink Technologie für Citrix XenServer			•	•	•
Desktop- und Server-Provisioning			•	•	•
Windows Profil-Management			•	•	•
Integrierte Anwendungsbereitstellung				•	•
Virtual Desktop Performance Monitoring					•
Virtual Desktop Support					•
WAN-Optimierung					•

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 führender Anbieter von Virtualisierungs-, Netzwerk- und Software-as-a-Service-Technologien für mehr als 230.000 Unternehmen weltweit. Die Produktfamilien Citrix Delivery Center, Citrix Cloud Center und Citrix Online Services vereinfachen die IT-Nutzung für Millionen von Nutzern und stellen jede Applikation orts- und zeitunabhängig auf jedem Endgerät zur Verfügung. Zu den Kunden zählen alle Fortune Global 500 Unternehmen ebenso wie tausende von kleinen und mittleren Unternehmen weltweit. Citrix Systems, Inc. hat seinen Hauptsitz in Fort Lauderdale, Florida (USA), und ist mit Niederlassungen in 29 Ländern vertreten. Citrix zählt 10.000 Handels- und Allianz-Partner in über 100 Ländern. Im Geschäftsjahr 2008 erwirtschaftete Citrix einen Umsatz von 1,6 Milliarden US-Dollar.

©2009 Citrix Systems, Inc. All rights reserved. Citrix®, Citrix Delivery Center™, XenApp™, XenServer™, NetScaler®, XenDesktop™, Access Gateway™, Branch Repeater™, HDX™ and Citrix Receiver™ are trademarks of Citrix Systems, Inc. and/or one or more of its subsidiaries, and may be registered in the United States Patent and Trademark Office and in other countries. All other trademarks and registered trademarks are property of their respective owners.