



Citrix XenDesktop 5

Die Revolution in der Desktop-Virtualisierung
hat begonnen ... für alle Benutzer



In der dynamischen Geschäftswelt von heute benötigen Unternehmen flexible Infrastrukturen. Nur so wird Mitarbeitern der schnelle, zuverlässige Zugriff auf Desktops, Anwendungen und Informationen ermöglicht. Gleichzeitig kommt es auf höchste Sicherheit und maximalen Datenschutz in strategischen Aktivitäten wie Firmen-Übernahmen, und -Fusionen, Integration von Partnern oder Expansionen an. Auch verschwimmen zunehmend die Grenzen zwischen Büro und Heimbereich, da moderne Benutzer ihre Smartphones, Tablet-PCs, Netbooks und Laptops nach Arbeitsschluss auch zu Hause oder unterwegs für den Zugriff auf virtuelle Desktops und Anwendungen nutzen. Dabei kann es durchaus zu einer Vermischung von persönlichen Informationen und Unternehmensdaten kommen. In traditionellen bürobasierten Umgebungen kommt es selbst bei vorbildlich verwalteten und standardisierten PC-Implementierungen zu Produktivitätseinbußen und Frustration unter den Benutzern – ausgelöst durch die Einbindung neuer oder den Austausch vorhandener PCs oder durch die Vielzahl von Patches und Updates. Vorausschauend denkende Mitarbeiter wissen, dass die Beseitigung dieser Desktop-Computing-Probleme helfen kann, die Arbeitsabläufe zu beschleunigen und produktiver zu gestalten.

Citrix XenDesktop

Durch Citrix® XenDesktop™ kann ein Windows®-Desktop als Service bereitgestellt werden, der nach Bedarf abgerufen werden kann – durch jeden Benutzer, jedes Gerät, von jedem Ort aus. Mit XenDesktop kann auf jeden virtuellen Desktop und jede Windows-, Web- und SaaS-Anwendung schnell und sicher mit aktuellen PCs, Macs, Tablets, Smartphones, Laptops und Thin Clients zugegriffen werden. Dabei ermöglichen die HDX™-Technologien höchsten Anwenderkomfort. Mit Hilfe der FlexCast™-Technologie bietet XenDesktop mehr als nur VDI (virtuelle Desktop-Infrastruktur) und kann so virtuelle Desktops für die unterschiedlichsten Anforderungen mit der jeweils benötigten Performance, Sicherheit und optimierten Kosten bereitstellen. Dazu gehören Task Worker, mobile Anwender, Power User sowie temporäre und externe Mitarbeiter. Mit XenDesktop kann sich die IT zügig auf neue geschäftliche Aktivitäten (z.B. Offshoring, Firmen-Fusionen & -Übernahmen oder Erweiterung von Zweigstellennetzen) einstellen, da die Desktop-Bereitstellung erheblich vereinfacht wird und für die Benutzern Selbstbedienungsfunktionen zur Verfügung stehen. Die offene, skalierbare und bewährte Architektur sorgt gerade im Umfeld der virtuellen Desktops für eine spürbare Vereinfachung von Management, Support und Systemintegration.

Citrix Receiver™: beliebige Endgeräte, beliebige Standorte.

Die Benutzer im heutigen digitalen Arbeitsumfeld benötigen höchste Flexibilität. Sie müssen in der Lage sein, ihre Aufgaben jederzeit, an jedem Ort und mit jedem Gerät ohne Einbußen bei der Sicherheit erledigen zu können. Citrix Receiver ist eine schlanke Client-Software, die für die unterschiedlichsten Endgeräte verfügbar ist. Durch Citrix Receiver können XenDesktop-Anwender mit aktuellen Tablets, Smartphones, PCs, Macs oder Thin Clients auf ihre Desktop- und Unternehmensanwendungen zugreifen. Es werden völlig neue Möglichkeiten unterstützt virtuell zu arbeiten, bei einem deutlichen Plus an Sicherheit und Kontrollmöglichkeiten.

HDX™-Anwenderkomfort und -Performance

XenDesktop bietet auf jedem Gerät und in jedem Netzwerk einzigartigen Komfort durch HDX™-Technologien. Im Vergleich zu anderen Lösungen wird dabei bis zu 90 Prozent weniger Bandbreite benötigt. Dank HDX arbeiten Anwender wie an einem gewohnten lokalen PC – und das selbst bei Verwendung von Multimedia-Inhalten, Audio- und Video-Konferenzlösungen, beliebigen USB-Peripheriegeräten und 3D-Grafik-Software. Die integrierten WAN-Optimierungsfunktionen bieten eine nie dagewesene Effizienz und Performance des Netzwerks, auch bei problematischen Verbindungen mit hoher Latenz.

FlexCast™: mehr als nur VDI

Mitarbeiter in Unternehmen haben entsprechend ihrer Funktion unterschiedliche Anforderungen an die Performance und die Personalisierungsmöglichkeiten von Desktops. Für einige ist der Offline-Einsatz mit Laptops wichtig. Anderen wiederum kommt es vor allem auf Einfachheit und Standardisierung an. Und es gibt Mitarbeiter, für die hohe Performance und ein vollständig personalisierter Desktop oberste Priorität bleiben. XenDesktop kann all diese Anforderungen in einer einzigen Lösung erfüllen – mit unserer einzigartigen Citrix FlexCast™-Bereitstellungstechnologie. Mit FlexCast kann die IT jede Art von virtuellen Desktops – gehostet oder lokal – erstellen, die speziell auf die individuellen Anforderungen hinsichtlich Performance, Sicherheit, Flexibilität und Kosten zugeschnitten sind.

Beliebige Windows-, Web- oder SaaS-Anwendung

Mit XenDesktop können Sie Ihren Mitarbeitern alle benötigten Applikationen, einschließlich Windows-, Web- und SaaS-Anwendungen, bereitstellen. Für Windows-Anwendungen enthält XenDesktop Citrix XenApp™, die Lösung für Anwendungsbereitstellung nach Bedarf. Damit kann jede Windows-Anwendung im Rechenzentrum virtualisiert, zentralisiert, verwaltet und unverzüglich als Dienst für Benutzer an beliebigen Standorten und für jedes beliebige Endgerät bereitgestellt werden. Web- und SaaS-Anwendungen werden von Receiver nahtlos in eine zentrale Schnittstelle integriert. Die Benutzer müssen sich dadurch nur noch einmal anmelden, um sicheren Zugriff auf alle ihre Anwendungen zu erhalten.

Offen, skalierbar, bewährt

Zahlreiche Auszeichnungen, praxisbewährte Skalierbarkeit und mehr als 10.000 Citrix Ready-Produkte – XenDesktop liefert eine leistungsfähige Infrastruktur für das Desktop-Computing, die einfacher als jemals zuvor verwaltet werden kann. Desktop-Images können in Sekundenschnelle generiert, getestet und aktualisiert werden. Und der Helpdesk wird in die Lage versetzt, Desktop-Probleme an jedem Ort mit Hilfe erweiterter Überwachungs- und Diagnosewerkzeuge einfach und schnell zu beheben. Die offene Architektur arbeitet reibungslos mit Ihren bestehenden Hypervisor-, Storage-, Microsoft- und Systemmanagement-Infrastrukturen zusammen. Und dank eines umfassenden SDKs wird die vollständige Integration und Automatisierung ermöglicht.

Die Citrix XenDesktop-Editionen

- **Citrix XenDesktop Platinum Edition:** Die leistungsstärkste Lösung zur zentralisierten Desktop- und Anwendungsbereitstellung. Wahlweise mit Endgeräte- oder User-Lizenzierung.
- **Citrix XenDesktop Enterprise Edition:** Die Lösung für große Umgebungen, für zentrale Desktop- und Anwendungsbereitstellung. Wahlweise mit Endgeräte- oder User-Lizenzierung.
- **Citrix XenDesktop VDI Edition:** Die Lösung zur Bereitstellung von gehosteten VM- und Blade-basierten Desktops. Ideal für den Einstieg in die Desktop-Virtualisierung. Wahlweise Concurrent User-, Endgeräte- oder User-Lizenzierung.

Funktionen		VDI Edition	Enterprise Edition	Platinum Edition
Jedes Endgerät mit Citrix Receiver	PCs, Macs, Smartphones, Tablets, Linux, Thin Clients u.a.	•	•	•
	XenVault		•	•
HDX™ Technologien	HDX MediaStream	•	•	•
	HDX RealTime	•	•	•
	HDX Plug-n-Play	•	•	•
	HDX Broadcast	•	•	•
	HDX Adaptive Orchestration	•	•	•
	HDX 3D Pro Graphics		•	•
	HDX WAN-Optimierung			•
	HDX SmartAccess			•
FlexCast™ – mehr als nur VDI	Gehostete Shared Desktops		•	•
	Gehostete VM-basierte Desktops (VDI)	•	•	•
	Gestreamte VHD (virtuelle Hard Disk)		•	•
	Lokale VM-basierte Desktops (XenClient)		•	•
Jede Windows-, Web- oder SaaS-Anwendung	Gehostete oder gestreamte Anwendungen über XenApp		•	•
	Self-Service Enterprise App Store		•	•
Offene Architektur	Jeder Hypervisor	•	•	•
	Erweitertes Virtualisierungs-Management (XenServer Enterprise)	•	•	•
	Desktop Studio / Desktop Director	•	•	•
	XenDesktop SDK	•	•	•
	Service Monitoring (EdgeSight)			•
	XenApp Server Health Monitoring		•	•
Single Instance Management	StorageLink™	•	•	•
	Provisioning virtueller Desktops und Server der XenDesktop-Infrastruktur	•	•	•
	Provisioning physischer Desktops und Server der XenDesktop-Infrastruktur		•	•
Datensicherheit und Zugangskontrolle	Profile Management	•	•	•
	Sicherer Remote-Zugriff	•	•	•
	Advanced SmartAccess Policy Controls			•
	Single Sign-On			•
	Smart Auditor			•

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



Über Citrix
Citrix Systems, Inc. (NASDAQ:CTXS) ist ein führender Anbieter von Virtualisierungstechnologien, mit denen Unternehmen IT als On-Demand-Service zur Verfügung stellen können. Citrix wurde 1989 gegründet und vereint Virtualisierungs-, Netzwerk- und Cloud-Computing-Technologien in einem kompletten Produktportfolio, das virtualisierte Arbeitswelten für Nutzer und virtualisierte Rechenzentren für IT-Abteilungen ermöglicht. Mehr als 230.000 Unternehmen weltweit nutzen Citrix-Technologien, um ihre IT-Umgebungen schnell, einfach und kosteneffizient aufzubauen. Das Unternehmen zählt 10.000 Handels- und Allianzpartner in mehr als 100 Ländern. Im Geschäftsjahr 2009 erwirtschaftete Citrix einen Umsatz von 1,61 Mrd. US-Dollar.

© 2010 Citrix Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Citrix®, Citrix Delivery Center™, XenApp™, XenServer™, NetScaler®, XenDesktop™, Access Gateway™, Branch Repeater™, HDX™ und Citrix Receiver™ 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.