

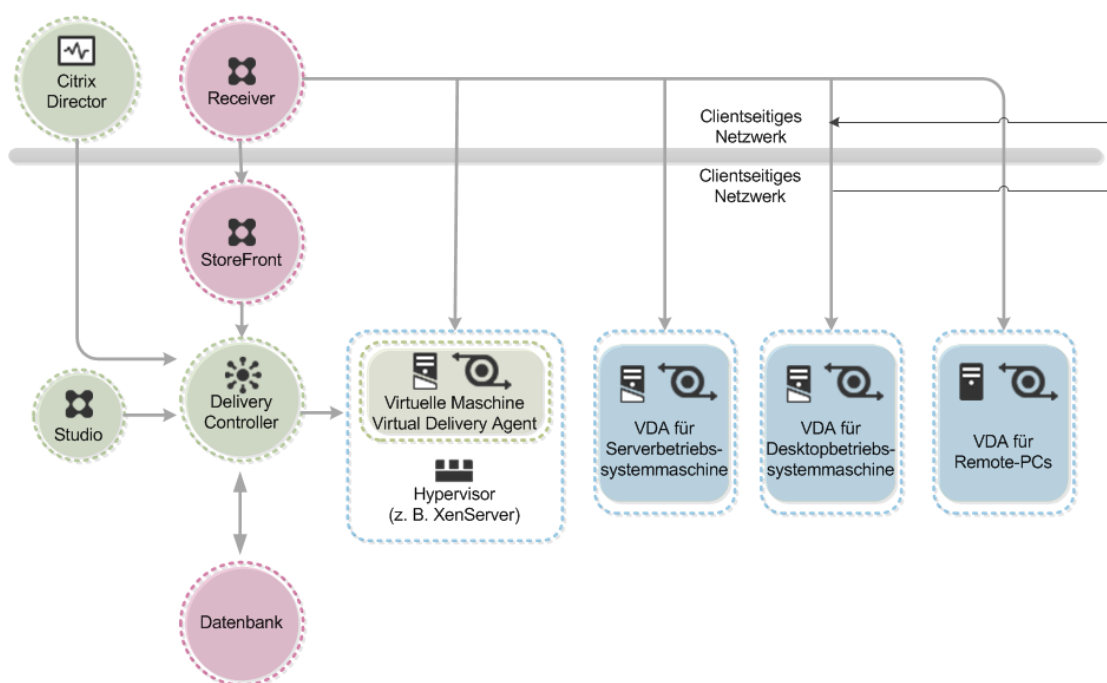
- **Webcam-Videokomprimierung:** Verringert den Bandbreitenverbrauch und verbessert die Leistung bei Verwendung unterstützter Videokonferenzanwendungen.
- **HDX 3D Pro:** Stellt Anwendungen mit Grafikprozessoren für die Hardwarebeschleunigung auf dem Desktop bereit. Dies umfasst auch professionelle, auf OpenGL und DirectX basierende 3D-Grafikanwendungen.
- **Serverseitige Wiedergabe reichhaltiger Grafik- und Videodaten:** Bereitstellen reichhaltiger Grafikdaten (einschließlich Windows 8 oder Windows Aero) für virtuelle Desktopbenutzer auf jedem Client, jeder Plattform und bei jeder Bandbreite durch Wiedergabe des Inhalts auf dem Server. Verfügen Benutzer über die aktuelle Version von Citrix Receiver stellen sie auch eine verbesserte Leistung bei serverseitig wiedergegebenem Video fest.
- **Verbesserte Flash-Umleitung:** Die Umleitung von Adobe Flash-Inhalten zu Benutzergeräten für eine lokale Wiedergabe basierend auf dem Netzwerktyp und der Umgebung des Benutzers. Die Flash-Umleitung verringert die Server- und Netzwerklast, erhöht die Skalierbarkeit und gewährleistet gleichzeitig eine High-Definition-Benutzererfahrung.
- **Neues Installationsprogramm:** Ein optimiertes Installationsprogramm führt Sie durch die Installation der Kernkomponenten (Delivery Controller, Studio, Director, StoreFront und Lizenzserver) sowie von Virtual Delivery Agents.
- **Profilverwaltung:** Standardmäßig wird die Citrix Profilverwaltung 5.0 ohne Benutzereingriffe auf Masterimages installiert, wenn Sie Virtual Delivery Agent installieren. Die Profilverwaltung muss jedoch nicht als Profillösung verwendet werden.
- **Konfigurationsprotokollierung:** Erfassen von Site-Konfigurationsänderungen und Administratoraktivitäten in einer Konfigurationsprotokollierungsdatenbank. Sie können das Protokoll in Studio mit einer Reihe von Filtern anzeigen und HTML- und CSV-Berichte erstellen.
- **Director:** Überwachen Sie mit der neu gestalteten Director-Benutzeroberfläche mit integrierten EdgeSight-Features Bereitstellungen und beheben Sie Probleme.
 - Eine neue Ansicht "Helpdesk" bietet Helpdeskadministratoren eine verbesserte Benutzererfahrung bei der Problembehandlung, sodass Probleme mit Benutzern, Maschinen und Anwendungen unverzüglich gelöst werden können.
 - Volladministratoren haben Zugriff auf andere Ansichten, z. B. ein neu gestaltetes Dashboard mit einer grafischen Übersicht von Bereitstellungen an einer zentralen Stelle und die Seite "Trends", die mit Grafikdarstellungen eine verbesserte detaillierte Überwachung und Problembehandlung der gesamten Bereitstellung mit verschiedenen Zeitbereichen gestattet.
 - Die EdgeSight-Leistungsverwaltung bietet eine Verlaufsspeicherung und Trendberichte. Mit der Verlaufsspeicherung von Daten im Vergleich zur Echtzeitbewertung können Administratoren Trendberichte erstellen, u. a. Kapazitäts- und Integritätstrends.
 - Die EdgeSight-Netzwerkanalyse nutzt HDX Insight und stellt eine kontextbezogene Ansicht der Anwendungen und Desktops im Netzwerk bereit. Mit diesem Feature bietet Director eine erweiterte Analyse des ICA-Datenverkehrs in der XenDesktop-Bereitstellung.

Komponenten in diesem Release

Aktualisiert: 2013-06-14

Wenn Sie bereits mit XenDesktop- oder XenApp-Umgebungen vertraut sind, lohnt es sich, die neuen Komponenten in diesem Release kennenzulernen und zu erfahren, wie diese funktionieren und miteinander kommunizieren. In der neuen Architektur wurden XenDesktop und XenApp samt Verwaltungs- und Bereitstellungskomponenten zusammengeführt, um Administratoren ein einheitliches Verwaltungserlebnis zu geben.

Diese Abbildung zeigt die Hauptkomponenten in einer typischen Bereitstellung.



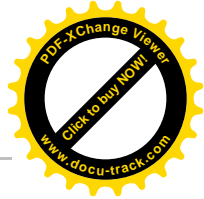
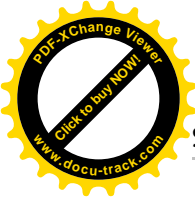
Kernkomponenten in diesem Release:

Director: Ein webbasiertes Tool, mit dem die Support- und Helpdesk-Teams eine XenDesktop-Umgebung überwachen, potenziell systembedrohende Probleme rechtzeitig behandeln und Unterstützung für Endbenutzer leisten können. Zudem können Sie über Microsoft Remoteunterstützung auch Benutzersitzungen anzeigen und steuern.

Receiver: Citrix Receiver wird auf Benutzergeräten installiert und bietet Benutzern schnellen, sicheren Self-Service-Zugriff auf Dokumente, Anwendungen und Desktops von allen Geräten des Benutzers, u. a. Smartphones, Tablets und PCs. Receiver bietet bedarfsgesteuerten Zugriff auf Windows-, Web- und SaaS-Anwendungen.

StoreFront: Hiermit werden Benutzer an Sites authentifiziert, die Ressourcen hosten und die Anwendungen und Desktops verwalten, auf die Benutzer zugreifen.

Studio: Dies ist die Verwaltungskonsole, mit der Sie die Bereitstellung konfigurieren und verwalten, wobei keine separaten Verwaltungskonsolen für die Bereitstellung von



CTX131239.

Die folgenden Kombinationen von Host- und Speichertechnologien für Maschinenerstellungsdienste und für das Hinzufügen von Active Directory-Konten in VMs zur Laufzeit werden unterstützt: Mit einem Sternchen (*) gekennzeichnete Kombinationen werden empfohlen.

Host	Lokale Datenträger	NFS	Blockspeicher	Speicherlink
XenServer	Ja	Ja *	Ja	Nein
VMware ESX	Ja (nicht vMotion oder dynamische Platzierung)	Ja *	Ja	Nein
Hyper-V	Ja	Nein	Ja * (erfordert freigegebene Clustervolumes)	Nein

Sonstiges

- StoreFront erfordert 2 GB Arbeitsspeicher. Umfassende Informationen zu Systemanforderungen finden Sie in der Dokumentation von StoreFront. StoreFront 2.0 ist die Mindestversion, die mit dieser Version von XenDesktop unterstützt wird.
- Diese XenDesktop-Version erfordert Citrix Lizenzserver 11.11. Citrix Lizenzserver erfordert 40 MB Speicherplatz auf dem Datenträger. Umfassende Informationen zu Systemanforderungen finden Sie in der Dokumentation der Lizenzierung.
- Für den universellen Druckserver unterstützte Betriebssysteme (der Controller enthält die Funktionalität des universellen Druckservers; Sie müssen nur den universellen Druckserver auf den Druckservern installieren):
 - Windows Server 2008 R2 SP1
 - Windows Server 2008 (32 Bit)
- Die Microsoft Gruppenrichtlinien-Verwaltungskonsolle ist erforderlich, wenn Sie Citrix Richtlinieninformationen in Active Directory und nicht in der Sitekonfigurationsdatenbank speichern. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation von Microsoft.
- Sie können Receiver für Windows installieren, wenn Sie einen VDA vom XenDesktop-Installationsmedium installieren. Informationen zu den Systemanforderungen für andere Plattformen finden Sie in der Dokumentation von Receiver für Windows.
- Receiver für Linux und Receiver für Mac stehen auf den Citrix Installationsmedien zur Verfügung. Weitere Informationen zu Systemanforderungen finden Sie in der jeweiligen Dokumentation.
- Wenn Sie Provisioning Services mit dieser Version von XenDesktop verwenden, wird als Mindestversion Provisioning Services 7.0 unterstützt.
- Wenn Sie Access Gateway-Versionen vor 10.0 mit dieser Version von XenDesktop verwenden, werden Windows 8.1- und Windows 8-Clients nicht unterstützt.