



## Délivrer les applications Windows comme un service

Citrix XenApp est un système de mise à disposition des applications Windows qui permet de gérer les applications au sein du datacenter et de les délivrer sous la forme d'un service à la demande, quels que soient l'endroit et le périphérique utilisés, de façon connectée ou déconnectée.

Le déploiement traditionnel d'applications distribuées est progressivement devenu extrêmement complexe et coûteux. Les départements informatiques gaspillent un temps considérable à corriger et mettre à jour en permanence les applications sur des centaines, voire des milliers de périphériques. De ce fait, de nombreux postes de travail ne sont en fait jamais véritablement à jour. Dans le même temps, les applications et les données stockées sur les périphériques utilisateurs ne sont pas en sécurité et causent des conflits qui ralentissent les postes ou provoquent leur défaillance. La productivité décroît et les recours au support technique se multiplient. En clair, les dépenses informatiques augmentent alors que la sécurité diminue, l'expérience se dégrade et les objectifs ne sont pas atteints.

## Principaux avantages

Citrix XenApp révolutionne le déploiement des applications Windows en permettant de mettre à disposition n'importe quelle application sous la forme d'un service centralisé à la demande.

- Réduit le coût de gestion des applications grâce à leur centralisation
- Délivre les applications instantanément et en tout lieu
- Renforce la sécurité grâce au contrôle centralisé et à l'accès sécurisé

## Citrix XenApp

Citrix XenApp™ est un système de mise à disposition des applications Windows® qui permet de gérer les applications au sein du datacenter et de les délivrer sous la forme d'un service à la demande, quels que soient l'endroit et le périphérique utilisés. XenApp réduit de moitié les coûts de gestion des applications et permet de délivrer instantanément n'importe quelle application à n'importe quel endroit, tout en renforçant considérablement la sécurité. XenApp permet à l'entreprise de gérer de façon centralisée une instance unique de chaque application et de la délivrer aux utilisateurs connectés ou déconnectés, en leur garantissant une expérience encore plus conviviale que celle offerte par les applications locales. XenApp garantit une disponibilité applicative à 99,99%, avec une compatibilité extrêmement étendue. XenApp est utilisé quotidiennement par plus de 100 millions d'utilisateurs, dans le monde entier.

## Simplifier la gestion informatique

XenApp centralise les applications au sein du datacenter pour simplifier leur mise à disposition en tout lieu et au profit de n'importe quel utilisateur. XenApp permet à l'entreprise de s'adapter à la demande aux changements permanents de ses besoins. XenApp rend inutile la mise en œuvre particulièrement lourde de tests de validation et de compatibilité et allège les tâches de support technique après les déploiements. Le contrôle proactif des performances applicatives alarme automatiquement les administrateurs lorsque les seuils d'alerte prédéfinis sont franchis et offre aux équipes de support technique les outils et les informations nécessaires au diagnostic et à la rapide résolution des problèmes.

## Optimiser la mise à disposition d'applications

XenApp constitue un système particulièrement flexible de mise à disposition d'applications, capable de sélectionner de façon dynamique la méthode la plus adaptée en fonction de l'utilisateur, de l'application et de la connexion. Les applications sont soit streamées et exécutées localement sur un PC Windows, soit hébergées et exécutées de façon centralisée au sein du datacenter puis délivrées sur n'importe quel périphérique via un protocole à haute vitesse. XenApp isole chaque application pour réduire les conflits applicatifs et permet aux utilisateurs d'accéder à leurs applications même en mode déconnecté. XenApp garantit à l'utilisateur une expérience haute définition, cohérente et de qualité, quel que soit l'endroit ou le périphérique utilisé.

## Améliorer les performances applicatives et la réactivité informatique

L'architecture centralisée de XenApp améliore sensiblement les performances applicatives quels que soient le type de périphérique et de connexion utilisés. Les technologies Citrix® HDX™ améliorent jusqu'à 15 fois les performances applicatives et garantissent à partir de tout endroit des vitesses dignes d'un réseau local. XenApp délivre les nouvelles applications aux utilisateurs en quelques secondes. Les mises à jour applicatives s'effectuent une seule fois puis sont instantanément appliquées à l'ensemble des utilisateurs. De plus, XenApp permet à l'entreprise d'allouer des ressources pour garantir en permanence des performances optimales aux utilisateurs et aux applications les plus stratégiques. XenApp contrôle de façon proactive les performances et aide l'entreprise à identifier les problèmes potentiels et à résorber les éventuels goulots d'étranglement avant qu'ils n'affectent réellement les systèmes, garantissant une disponibilité applicative de 99,99%.

«Grâce à XenApp, il ne nous faut que 20 minutes pour effectuer une mise à jour ou rendre opérationnelle une nouvelle application à l'échelle de l'entreprise.»

Bothe, directeur de la division Systems Technology, ZRWest GmbH

## Principales Fonctionnalités

- **Mise à disposition d'applications dynamique**

XenApp détermine automatiquement la méthode de mise à disposition des applications la plus sûre et la mieux adaptée en fonction des capacités du périphérique, des autorisations d'accès de l'utilisateur, des performances du réseau, du lieu de connexion et du profil de sécurité. Les applications sont alors soit streamées pour une utilisation en mode déconnecté, soit exécutées au sein du datacenter puis délivrées à l'utilisateur connecté, quel que soit son périphérique, via un protocole haute vitesse.

- **Gestion à partir d'instances uniques**

XenApp rend inutiles l'installation et la gestion des applications sur chaque périphérique de l'entreprise. Son architecture centralisée permet à l'entreprise de stocker, de maintenir et de mettre à jour les images d'applications ou de serveurs une seule et unique fois au sein du datacenter, pour ensuite les délivrer à la demande aux utilisateurs. Cette approche simplifie la gestion, évite tout conflit applicatif, assure des mises à jour en temps réel et allège significativement les tâches de correction et de mise à jour.

- **Tout périphérique, tout endroit**

XenApp garantit aux utilisateurs un accès instantané à leurs applications et à leurs données, à partir du périphérique ou du système d'exploitation client de leur choix (qu'il s'agisse d'un PC ou d'un ordinateur portable, d'un Macintosh, d'un client léger ou même d'un périphérique mobile de type iPhone™).

- **Expérience utilisateur haute définition**

XenApp garantit une expérience haute définition et haute performance sur n'importe quel type de connexion. Les technologies HDX de XenApp assurent des performances graphiques et multimédia optimales quelles que soient les capacités du périphérique de connexion. L'utilisateur bénéficie d'une expérience totalement transparente et sans interruption lui garantissant une productivité optimale.

- **Sécurisation par nature**

Grâce à la centralisation, XenApp est l'architecture de mise à disposition d'applications la plus sécurisée du marché. XenApp maintient les données à l'abri, au sein du datacenter, ne transmettant sur le réseau que des mises à jour d'écrans, de clics de souris et de frappes clavier. XenApp permet à l'administrateur de définir des stratégies d'accès, d'impression et de stockage précises pour chaque application et groupe d'utilisateurs, assurant ainsi une protection optimale des données stratégiques.

- **Infrastructure évolutive**

Les tests ont démontré que XenApp pouvait prendre en charge plus de 50 000 utilisateurs ou plus de 1 000 serveurs au sein d'une même implémentation, et assurer une disponibilité applicative de 99,99%. L'association d'une base solide à des outils de centralisation de la gestion, du contrôle et de l'automatisation garantit à l'entreprise une adaptation immédiate à l'évolution de ses besoins.

**Siège en Europe du Sud**

Citrix Systèmes SARL  
7, place de la Défense  
92974 Paris la Défense 4 Cedex  
France  
Tel: +33 1 49 00 33 00  
www.citrix.fr

**Citrix Systems Belgium BVBA**

Pegasuslaan 5  
B- 1831  
Diegem, Belgium  
Benelux  
Telephone : +31 347 324800  
Fax : +31 347 324864

**Citrix Systems Canada**

2680 Skymark Avenue, Suite 200  
Mississauga, ON L4W 5L6  
Canada  
Telephone : 905-602-6031  
Fax : 905-625-3201

**Siège en Europe**

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

**Siège aux Etats-Unis**

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

**Citrix Online Division**

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



www.citrix.fr

A propos de Citrix

Citrix Systems, Inc. (NASDAQ:CTXS) est le principal fournisseur de technologies de virtualisation, de mise en réseau et de logiciels à la demande (Software as a service) pour plus de 230 000 clients dans le monde entier. Ses familles de produit Citrix Delivery Center, Citrix Cloud Center (C3) et Citrix Online Services simplifient radicalement l'informatique pour des millions d'utilisateurs et délivrent les applications comme un service à la demande, à tous types d'utilisateurs, en tous lieux et sur tous types de périphériques. Citrix compte parmi ses clients les plus grandes entreprises Internet mondiales, 99 % des entreprises du Fortune Global 500, ainsi que des centaines de milliers de PME et de particuliers dans le monde. Citrix dispose d'un réseau de plus de 10 000 partenaires et revendeurs dans plus de 100 pays. Créée en 1989, l'entreprise réalise un chiffre d'affaires de 1,6 milliard de dollars en 2008.

© 2009 Citrix Systems, Inc. Tous droits réservés. Citrix®, NetScaler® et Citrix Application Firewall™ sont des marques commerciales de Citrix Systems, Inc. et/ou de l'une ou plusieurs de ses filiales, et peuvent être déposées aux Etats-Unis ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales et marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

PB-FR 19919 06/09