



Dostarczaj obrazy desktopów w postaci usług w dowolne miejsce.

Citrix XenDesktop to system wirtualizacji desktopów, który centralizuje i dostarcza je jako usługę w dowolne miejsce, zmniejszając łączny koszt użytkowania desktopów nawet do 40 procent.

Zarządzanie rozproszonymi desktopami jest obecnie nie tylko skomplikowane ale i kosztowne. Działy IT muszą nieustannie aktualizować komputery poprzez instalowanie nowych wersji systemów operacyjnych i aplikacji, a jednocześnie zabezpieczać dane przechowywane w każdym urządzeniu i tworzyć ich kopie zapasowe. W wyniku takiej sytuacji możliwy jest spadek wydajności pracy, gdyż pracownicy nie będą na czas dysponowali bieżącymi wersjami. Dane korporacyjne również nie są odpowiednio zabezpieczone, co naraża firmę na ryzyko ich utraty. Aby nadążyć za zmianami, dział IT musi co trzy-cztery lata przeprowadzać kosztowne wymiany komputerów. Tymczasem kurczące się budżety ograniczają możliwości zakupu i modernizacji sprzętu oraz inwestycji w nowe narzędzia i personel.

### **Kluczowe korzyści.**

- Łączny koszt użytkowania desktopów niższy nawet o 40%
- Większa elastyczność biznesowa
- Wyższe bezpieczeństwo

“XenDesktop daje nam gwarancję, że programiści będą mogli obsługiwać wirtualny desktop Windows XP wraz ze wszystkimi aplikacjami równie swobodnie, jak w przypadku środowiska zainstalowanego lokalnie - bez względu na odległość geograficzną.”

Klaus Stein, główny kierownik projektu,  
Telefónica O2 Germany GmbH & Co.  
OHG

## **Citrix XenDesktop.**

Citrix® XenDesktop™ to system wirtualizacji desktopów, który centralizuje i dostarcza je w postaci usług w dowolne miejsce, zmniejszając łączny koszt użytkowania desktopów nawet o 40 procent. Platforma do wirtualizacji desktopów Citrix jednocześnie zwiększa bezpieczeństwo danych, skupiając w data center całe zarządzanie cyklem życia desktopów. W przeciwieństwie do konkurencyjnych rozwiązań, XenDesktop upraszcza zarządzanie desktopami, wykorzystując pojedynczy obraz do dostarczania spersonalizowanych ekranów desktopów w dowolne miejsce. Pozwala jednocześnie działowi IT zarządzać poziomami usług za pomocą wbudowanych narzędzi do monitorowania wydajności desktopów.

## **Optymalizacja standardu pracy.**

XenDesktop zapewnia użytkownikom wysoki standard pracy niezależnie od typu połączenia. Technologie Citrix® HDX™ sprawdzają się nawet w sieciach rozległych o dużych opóźnieniach transmisji, zapewniając optymalizację grafiki, multimediiów, programowych telefonów VoIP oraz urządzeń USB. Funkcja Citrix SmoothRoaming™ umożliwia pracownikom szybkie przełączanie tej samej sesji między różnymi urządzeniami.

## **Szybsze przydzielanie obrazów desktopów.**

XenDesktop szybko przydziela obrazy desktopów nowym użytkownikom, tworząc konto użytkownika Active Directory i wiążąc je ze standardowym obrazem desktopu. XenDesktop pozwala natychmiast uruchomić desktop na maszynie wirtualnej lub fizycznym komputerze dzięki unikatowemu mechanizmowi przydzielania, który uwzględnia osobiste ustawienia i aplikacje użytkownika.

## **Prostota zarządzania.**

XenDesktop pozwala działowi IT wykorzystać jeden podstawowy obraz Windows® oraz jeden standardowy zbiór aplikacji korporacyjnych do łatwego zarządzania tysiącami obrazów desktopów - zarówno działającymi w centrum danych, jak i przesyłanymi strumieniowo do urządzeń końcowych.

## Kluczowe funkcje

- **Najniższy całkowity koszt użytkowania desktopów.**

Zarządzanie desktopami działającymi w tradycyjnym „modelu” jest zazwyczaj bardzo pracochłonne i zajmuje dużo czasu. XenDesktop znacznie obniża te koszty umożliwiając działowi IT wykonywanie wszystkich zadań w jednym miejscu, z wykorzystaniem jednego podstawowego obrazu. Znacznie upraszcza to zarówno przydzielanie, nanoszenie poprawek, zabezpieczanie jak i aktualizowanie wirtualnych oraz fizycznych desktopów. XenDesktop ogranicza koszty sprzętu poprzez minimalizację wymagań konserwacyjnych, ograniczenie zużycia prądu, wydłużenie cyklu eksploatacji oraz możliwość wykorzystania starzejących się urządzeń do nowych celów. Dzięki wbudowanemu rozwiązaniu Citrix® XenServer™ 5, pojedynczy serwer może obsługiwać nawet dwukrotnie większą ilość wirtualnych desktopów, a jedna pula zasobów może obejmować dwa razy więcej serwerów, co zmniejsza koszty utrzymania infrastruktury desktopowej. Rozwiązanie Citrix wymaga jedynie niewielkiej ilości przestrzeni dyskowej, która będzie w stanie pomieścić zaledwie kilka obrazów, co sprawia, że XenDesktop może zmniejszyć koszty pamięci masowej nawet o 90 procent.

- **Wysoki standard pracy dla użytkowników.**

Wirtualizacja desktopów wymaga wysokiej wydajności i odpowiedniego stopnia personalizacji, aby zapewnić równie wysoki standard pracy, jak w przypadku czynności wykonywanych w oparciu o system operacyjny zainstalowany lokalnie w komputerze. XenDesktop spełnia te wymagania. Wbudowane w rozwiązanie Citrix technologie „wysokiej rozdzielczości” Citrix HDX zapewniają wysoką wydajność, bogatą grafikę i szerokie wsparcie dla urządzeń peryferyjnych niezależnie od platformy czy lokalizacji. Nowe funkcje HDX MediaStream i HDX Plug-n-Play gwarantują, że użytkownicy korzystający z multimediów Windows lub też podłączający monitory, skanery, telefony lub inne urządzenia mogą pracować równie komfortowo, jak na lokalnym komputerze. Technologie HDX Broadcast zapewniają natomiast krótki czas reakcji nawet w sieciach o dużych opóźnieniach i niskiej przepustowości.

- **Wbudowane aplikacje wirtualne.**

XenDesktop zawiera kompletne rozwiązanie do dostarczania aplikacji, Citrix®XenApp™ dla wirtualnych desktopów. Aplikacje można udostępniać zarówno na zasadzie transmisji strumieniowej, jak i hostingu, oraz dostarczać je do wirtualnych desktopów w oparciu o określone uprawnienia użytkownika lub jego lokalizację. XenApp pozwala działowi IT uniknąć fizycznego instalowania aplikacji w wirtualnych desktopach i eliminuje konflikty oprogramowania, a jednocześnie centralizuje zarządzanie i konserwowanie aplikacji. „Ciężkie” aplikacje biznesowe mogą działać w oddzielnych serwerach, aby nie zużywać mocy obliczeniowej potrzebnej do działania wirtualnych desktopów. XenApp może również strumieniowo przysyłać aplikacje do urządzeń końcowych, co pozwala uniknąć konfliktów oprogramowania i upraszcza instalowanie poprawek i aktualizacji.

- **Obrazy desktopów tworzone w czasie rzeczywistym.**

XenDesktop może tworzyć i przydzielać spersonalizowany obraz desktopu na żądanie za każdym razem, gdy dana osoba loguje się do systemu. Użytkownicy otrzymują swego rodzaju „czysty” egzemplarz standardowego obrazu desktopu oraz własny - zależny od ich określonych uprawnień - zbiór aplikacji biznesowych i biurowych, z osobistymi ustawieniami, szablonami, sygnaturą e-mail, tapetą na pulpicie oraz zakładkami w przeglądarce. Jedynie XenDesktop zawiera wbudowaną funkcję zarządzania profilami, która pozwala na proste i niezawodne korzystanie z profili Windows. Tworzenie setek nowych desktopów sprowadza się do założenia kont użytkowników, co umożliwia proste i szybkie wyposażenie nowego biura lub działu.

“Dzięki oferowanej przez XenDesktop funkcji dostarczania wirtualnych desktopów nasi pracownicy pracują z tymi samymi kluczowymi systemami, które znają z biura. Jedyna różnica polega na tym, że komputer znajduje się w samochodzie.”

James Pearce, analityk systemów informatycznych, Policja Leicestershire

“XenDesktop nie wymaga poświęcania czasu na konfigurowanie każdego desktopu z osobna - wszystko jest zautomatyzowane, a odpowiedni obraz jest składany dynamicznie za każdym razem, kiedy użytkownik loguje się do systemu.”

Dave Bennet, dyrektor działu pomocy technicznej w Alameda County Medical Center

# Linia produktów Citrix XenDesktop

## Cechy

|  | Express Edition | Standard Edition | Advanced Edition | Enterprise Edition | Platinum Edition |
|--|-----------------|------------------|------------------|--------------------|------------------|
| Kontroler dostarczania obrazów desktopów                             | •               | •                | •                | •                  | •                |
| Infrastruktura wirtualna   | •               | •                | •                | •                  | •                |
| Pule zasobów maszyn wirtualnych, migracja na żywo, wysoka dostępność |                 |                  | •                | •                  | •                |
| Bezpieczny zdalny dostęp   |                 | •                | •                | •                  | •                |
| Usługi przydzielania (provisioning)                                  |                 |                  | •                | •                  | •                |
| Strumieniowe przesyłanie obrazów desktopów do urządzeń końcowych     |                 |                  | •                | •                  | •                |
| Zarządzanie profilami  |                 |                  | •                | •                  | •                |
| XenApp dla wirtualnych desktopów                                     |                 |                  |                  | •                  | •                |
| Edgesight - monitorowanie wydajności                                 |                 |                  |                  |                    | •                |
| GotoAssist - pomoc zdalna  |                 |                  |                  |                    | •                |
| Optymalizacja WAN  |                 |                  |                  |                    | •                |
| EasyCall - usługi głosowe  |                 | •                | •                | •                  | •                |
| Workflow Studio - instrumentacja obiegów roboczych                   |                 | •                | •                | •                  | •                |



### Citrix na świecie:

#### Centrala:

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](http://www.citrix.com)

#### Ameryka:

Citrix Silicon Valley  
4988 Great American Parkway  
Santa Clara, CA 95054, USA  
Tel: +1 (408) 790 8000

#### Europa:

Citrix Systems International GmbH  
Rheinweg 9  
8200 Schaffhausen, Switzerland  
Tel: +41 (0) 52 635 7700

#### Azja i Pacyfik:

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

#### Citrix Online Division:

5385 Hollister Avenue  
Santa Barbara, CA 93117, USA  
Tel: +1 (805) 690 6400

#### Przedstawicielstwo w Polsce:

Citrix Systems Poland Sp. z o.o.  
Warszawskie Centrum Finansowe  
ul. Emilii Plater 53  
00-113 Warszawa, Polska  
Tel: +48 (22) 528 6615  
[www.citrixnews.pl](http://www.citrixnews.pl)

#### Dystrybutor rozwiązań Citrix w Polsce:

DNS Polska Sp. z o.o.  
ul. Stawowa 119,  
31-346 Kraków, Polska  
Tel: +48 (12) 616 4300  
[www.dns.com.pl](http://www.dns.com.pl)

#### Informacje o Citrix Systems.

Citrix Systems, Inc. (NASDAQ: CTXS) to czołowy dostawca technologii wirtualizacyjnych, sieciowych oraz SaaS (oprogramowanie jako usługa) dla ponad 230 000 organizacji z całego świata. Produkty Citrix Delivery Center™, Citrix Cloud Center™ (C3) i Citrix Online Services upraszczają korzystanie z komputerów, dostarczając aplikacje na żądanie do dowolnego użytkownika, niezależnie od lokalizacji oraz stosowanego urządzenia. Do klientów firmy Citrix Systems należą największe na świecie firmy internetowe, 99 procent przedsiębiorstw z listy Fortune Global 500, a także setki tysięcy małych firm i użytkowników indywidualnych. Citrix Systems ma około 10 000 partnerów w ponad 100 krajach. Firma została założona w 1989 roku, a 2008 roku uzyskała przychody w wysokości 1,6 miliarda dolarów.

©2009 Citrix Systems, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone. Citrix®, XenDesktop™, HDX™, XenApp™, XenServer™, SpeedScreen™ i Citrix SmoothRoaming™ to znaki towarowe Citrix Systems, Inc. i (lub) firm zależnych, które mogą być zastrzeżone w Biurze Patentów i Znaków Towarowych Stanów Zjednoczonych oraz w innych krajach. Wszystkie pozostałe znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe są własnością odpowiednich podmiotów.

Date/Part Number/Print Number