



**Vidyo**<sup>®</sup>  
Personal Telepresence

**Vidyo Conferencing**<sup>™</sup>

## **Wszystko czego potrzebujesz do wysokiej jakości konferencji wideo**

### **▶ Wysoka jakość**

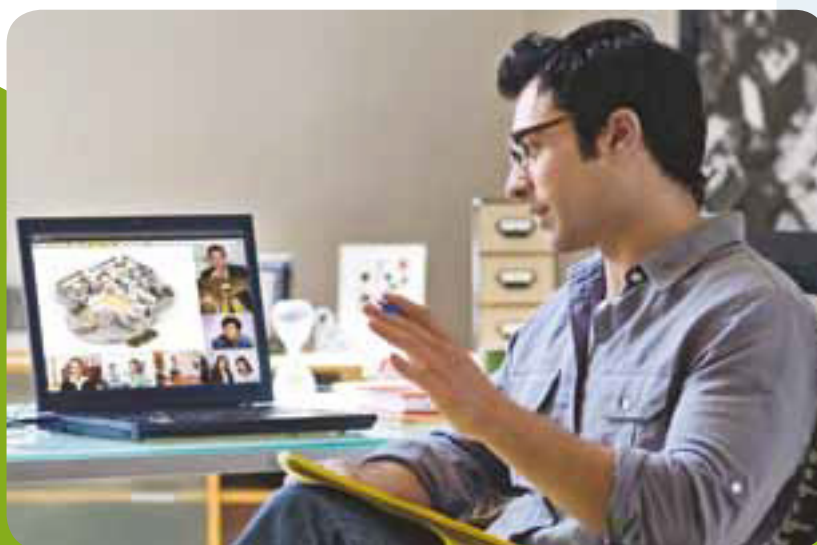
do 2560x1440px!

### **▶ Uniwersalność**

Rozwiązanie dostępne na PC, MAC, tablety i smartfony

### **▶ Dostępność**

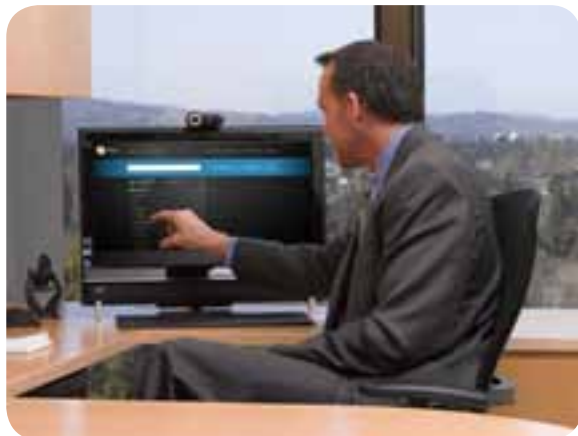
Kompleksowe rozwiązanie w atrakcyjnej cenie



## Nasze przewagi:

### ▶ Łatwość obsługi

Vidyo jest zaawansowanym systemem wideokonferencyjnym w chmurze. Wykonaliśmy milowy krok udostępniając intuicyjne narzędzia do obsługi spotkań ponadto firma posiada oddziały w: Austrii, Holandii, Izraelu, Polsce, Stanach Zjednoczonych oraz Wielkiej Brytanii. Działalność handlową prowadzi poprzez sieć ponad 150 firm partnerskich i dystrybutorów. Akcje Cryptzone notowane są na Giełdzie First North w Sztokholmie.



### ▶ Dostępność na większość platform



Chmura komunikacji wideo Vidyo potrafi objąć swoim działaniem wszystkie profesjonalne urządzenia dostępne na rynku.

#### ▶ Komputer

Niezależnie od tego czy pracujesz na komputerach wyposażonych w system Windows, Apple MacOS czy Linux, Vidyo oferuje wideokomunikację z jakością High Definition.

#### ▶ Tablet i Smartfon

Większość tableatów i telefonów typu smartfon korzysta z oprogramowania Android lub Apple iOS.

#### ▶ Wideoterminale

Nasza infrastruktura Data Center udostępniona w formie chmury współpracuje z urządzeniami firm Vidyo, LifeSize, Polycom, Cisco, Tandberg, Sony itp.

#### ▶ Wieloekranowe systemy TelePresence

Jako jedyny dostawca usług w chmurze oferujemy wsparcie dla systemów TelePresence składających się nawet z 9 ekranów Full HD każdy.

### ▶ Bezkompromisowa jakość

**Prowadź spotkania wideo z najwyższą jakością na każdym dostępnym łączu i dowolnym urządzeniu**

#### Bez kompromisów

Podczas gdy konkurencyjne systemy wymagają QoS dla najwyższej jakości a każdy utracony pakiet w transmisji powoduje degradację jakości wideo oraz zamrażanie obrazu, technologia którą wykorzystujemy pozostaje bezkompromisowa i oferuje najwyższą jakość High Definition.

#### Wszędzie

Nasza unikalna technologia "Adaptive Video Layering Architecture" dba o to żeby jakość audio-wideo była zawsze najwyższa niezależnie od rodzaju sieci z której korzystasz. Może to być 3G/4G, WiFi czy inna dowolna sieć szerokopasmowa.

## ► Komunikacja z każdej sieci

Sieciowe zapory ogniowe (ang. Firewall) są złem koniecznym - chronią sieci komputerowe przed zagrożeniami z Internetu ale czasem potrafią uniemożliwić przeprowadzenie spotkania wideo, które dla Ciebie może być bardzo ważne.

### Zawsze

Nasza unikalna technologia "Adaptive Video Layering Architecture" dba o to żeby jakość audio-wideo była zawsze najwyższa niezależnie od rodzaju sieci z której korzystasz. Może to być 3G/4G, WiFi czy inna dowolna sieć szerokopasmowa.

### Wszędzie

Dokonałiśmy przełomu i wykorzystując wiele technik umożliwiamy prowadzenie spotkań wideo niezależnie do tego czy korzystasz z sieci firmowej, domowej czy też hotelowej podczas wyjazdu służbowego.

## ► Bezpieczeństwo

Wszystkie połączenia z naszą chmurą wideo są szyfrowane dzięki czemu możesz bez obaw rozmawiać o swoim biznesie ze współpracownikami czy klientami firmy.

## ► Wspólna praca wielu uczestników



### Wielu uczestników

Nasza chmura wideo umożliwi Ci przeprowadzanie spotkań z kilkuset uczestnikami z jakością nawet Full HD Continuous Presence i 30 klatkami na sekundę. Możliwe jest prowadzenie wielu spotkań równoległe.

### Prezentacja dokumentów

Uczestnicy spotkania mają możliwość prezentacji oraz oglądania dokumentów prezentowanych przez innych. Niezależnie od tego czy jesteś w sali konferencyjnej czy w domu przy swoim komputerze masz te same możliwości.

## ► Elastyczne scenariusze wdrożeń

### Usługa Vidyo może być zrealizowana w dwóch wariantach architektury dostosowanej do indywidualnych potrzeb Klientów.

## ► Pełna kompatybilność ze standardami

### Mostek wideokonferencyjny HD za ułamek ceny

Dzięki temu uzyskasz funkcję mostka do połączeń wielostronnych za ułamek ceny, którą zaproponował Ci dotychczasowy dostawca.

### Rozbudowa systemu o użytkowników mobilnych

Chciałeś rozszerzyć komunikację wideo o użytkowników komputerów, tabletów czy smartfonów? Nasza chmura wideo umożliwia to błyskawicznie i bez żadnych inwestycji.

### Nowe terminale wideo do sal konferencyjnych

Włączając swoje urządzenia do naszej chmury uzyskasz unikalną możliwość rozbudowy systemu w przyszłości. Kupując kolejne terminale wideo firmy Vidyo, otrzymasz mostek wideokonferencyjny Full HD za darmo.

## ► Integracja z systemami zewnętrznymi

Chmura Vidyo już sama w sobie jest niezwykle przydatnym narzędziem o ogromnej wydajności, ale gdy wykorzystamy ją z innymi narzędziami do komunikacji i współpracy, stanie się jeszcze bardziej funkcjonalna.

*„Nie ma lepszej metody komunikacji niż sytuacja, w której się widzi rozmówcę. Jest to kontakt niemalże osobisty”*

**Krzysztof Wawrzyniak**  
Dyrektor IT SK Bank

## Prawdziwe rozwiązania

Vidyo rozwija i oferuje rozwiązania wideokonferencyjne, które usprawniają komunikację i współpracę ludzi we wszystkich aspektach ich życia. Dostarczamy praktyczne i nowo-czesne rozwiązania dla opieki zdrowotnej, placówek oświatowych, instytucji państwowych, finansowych, firm doradczych oraz firm technologicznych na całym świecie. Zastosowania i rzeczywiste korzyści komunikacji wideo Vidyo są nieograniczone.

### Zbudowane na korzyściach

**Wideokonferencje Vidyo już same w sobie są niezwykle przydatnym narzędziem o ogromnej wydajności, ale gdy wykorzystamy je z innymi narzędziami do komunikacji i współpracy, staną się jeszcze bardziej funkcjonalne.**

**Microsoft® Lync™ i IBM Sametime®** Integracja za pomocą oprogramowania typu Plug-in pozwala użytkownikom na uruchomienie wideokonferencji Vidyo bezpośrednio z listy kontaktów aplikacji Lync i Sametime. Status uczestnika zmienia się automatycznie na „zajęty”, gdy jest w trakcie spotkania Vidyo i wraca do statusu „dostępny” po jego zakończeniu.

**Adobe® Connect™** Opracowany dla Adobe Connect 8 specjalne oprogramowanie, umożliwia uczestnikom prowadzić bardziej zaawansowane spotkania wideo „twarzą w twarz” z jakością HD systemu Vidyo.

**White Boarding (biała tablica) Vidyo** integruje się z powszechnymi systemami typu White Boarding, żeby wszystkie pomysły rysowane czy pisane na tablicy były wyraźnie widoczne dla wszystkich uczestników wideokonferencji bez potrzeby przekierowania kamery z lokalnych uczestników na tablicę.

**Vidyo™ Software Development Kit (SDK)** Narzędzia programistyczne SDK Vidyo pozwalają na szybką, bezpośrednią integrację platformy Vidyo oraz technologii Adaptive Video Layering tak, aby można było tworzyć własne innowacyjne aplikacje korzystające z pełnych możliwości systemu Vidyo.

**Vidyo™ Web Services API Packages** umożliwia programistom tworzenie i dostosowanie wyglądu oprogramowania klienckiego VidyoDesktop i VidyoMobile do potrzeb użytkowników.





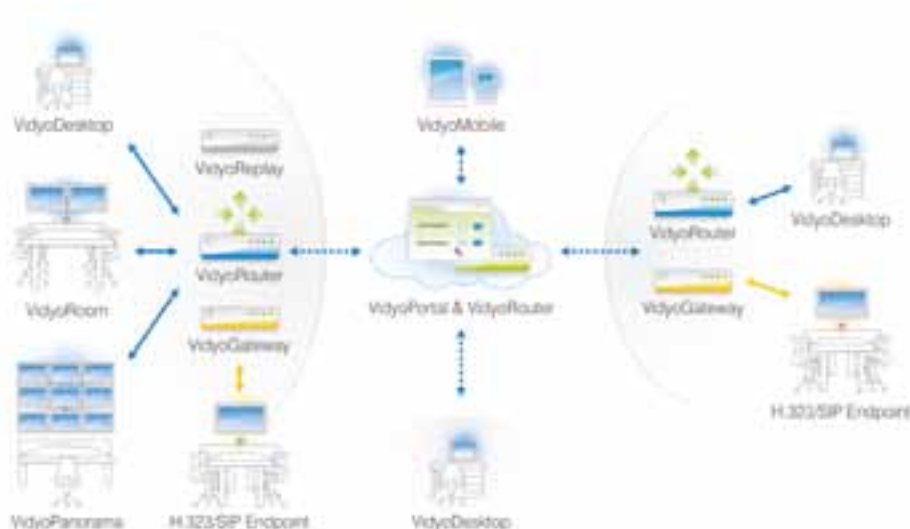
## Zalety Vidyo™

Vidyo to lider na rynku systemów do komunikacji wideo. Technologia Vidyo pozwala na swobodną komunikację - teraz każdy może korzystać z systemów typu TelePresence niezależnie czy łączy się ze smartfona na lotnisku w Warszawie, czy z komputera stacjonarnego w Poznaniu lub z sali konferencyjnej w Krakowie. Nie ma potrzeby inwestowania w drogi sprzęt i rozbudowane systemy sieciowe, ponieważ Vidyo oferuje wideokonferencje w jakości HD z użyciem istniejących sieci IP opartych o standardowe rozwiązania. Nie trzeba godzić się na kompromisy skoro dzięki Vidyo można mieć niesamowitą jakość, nieograniczony zasięg działania przy wymiernych oszczędnościach.

## Nowy świat komunikacji wideo

Produkty Vidyo udowadniają, że począwszy od składników infrastruktury, które są łatwe w konfiguracji i obsłudze, po systemy dla użytkowników korzystających z komputerów PC, smartfonów oraz tabletów, wideokonferencje HD to naturalne rozszerzenie sposobu pracy. Nasi klienci doceniają sposób i jakość z jaką wideokonferencje Vidyo pozwalają na przeprowadzanie spotkań czy burzy mózgów „twarzą w twarz” ze swoimi współpracownikami, klientami czy partnerami firmy.

## Składniki systemu VidyoConferencing™





## Infrastruktura Vidyo

Zarządzaj prawami dostępu do spotkań i połączeniami wideo za pomocą innowacyjnych komponentów, które zamieniają zwykłe sieci IP w wyrafinowane i niedroge systemy komunikacji wideo.



**VidyoRouter™** jest sercem systemu wideokonferencyjnego Vidyo. Architektura urządzenia VidyoRouter wykorzystuje opatentowaną technologię Adaptive Vidyo Layering™ oraz standard H.264 Scalable Video Coding do dynamicznej optymalizacji jakości wideo. Jakość wideo każdego z uczestników jest uzależniona od możliwości sieci i poszczególnych urządzeń końcowych. Router pozwala na 100 jednoczesnych połączeń HD. VidyoRouter Cloud Edition scala wiele rozproszonych urządzeń VidyoRouter osiągając niezrównaną skalowalność. Ogranicza to wymagania dotyczące przepustowości sieci WAN między lokalizacjami oraz zapewnia bezproblemowe i bezpieczne realizowanie połączeń przez sieciowe zapory ogniowe bez potrzeby zakupu dodatkowych elementów infrastruktury.



**VidyoPortal™** umożliwia dostęp do systemu wideo z dowolnego urządzenia np. komputera wyposażonego w przeglądarkę internetową i sieć Internet. Zapewnia użytkownikom i administratorom niezwykłą wygodę i elastyczność pracy. Użytkownicy z łatwością rozpoczynają i zarządzają własnymi wideospotkaniami. Administratorzy mogą natomiast realizować wszystkie zadania związane z zarządzaniem z dowolnej lokalizacji.



**VidyoGateway™** łączy tradycyjne systemy wideokonferencyjne typu H.323 i/oraz SIP z bardziej wydajnymi relatywnie tańszym środowiskiem wideokonferencyjnym Vidyo. Pozwala łączyć się z infrastrukturą i urządzeniami końcowymi wielu dostawców, w tym Polycom i Cisco. Obsługuje przy tym takie niezbędne funkcjonalności jak H.239 (przesyłanie prezentacji) i H.235 (szyfrowanie).



**VidyoReplay™** umożliwia użytkownikom zapis i publikację wideokonferencji Vidyo na stronie WWW w celu oglądania na żywo jak i ich późniejszego odtwarzania. Urządzenie umożliwia dostęp do biblioteki zapisanych wideokonferencji poprzez wbudowaną stronę internetową. Zapisywane jak i prezentowane na żywo strumienie wideo są kodowane w standardowym formacie Flash i mogą być oglądane za pomocą dowolnej przeglądarki wspierającej technologię Flash.

# Urządzenia końcowe

Osiągnij te same, naturalne, wysokiej jakości doznania na smartfonach, table-tach, komputerach, wideoterminalach oraz wideokonferencyjnych systemach typu Telepresence.



**VidyoMobile™** jest oprogramowaniem, które zamienia smartfony i tablety z systemami iOS™ lub Android™ w terminale wideokonferencyjne wysokiej wydajności. VidyoMobile zapewnia wyjątkową wszechstronność. W stacji dokującej, może być biurkowym wideotelefonem, a w Twoich rękach staje się mobilnym urządzeniem do spotkań z wieloma uczestnikami jednocześnie. Połączony do dużego ekranu, staje się przenośnym wideoterminalem. Gdy jesteś w podróży, Vidyo pozwoli na wielostronną wideokonferencję HD dając możliwość współpracy wszędzie tam gdzie jest dostępny zasięg sieci 3G/4G lub WiFi.



**VidyoDesktop™** to oprogramowanie, które zmienia komputery przenośne i stacjonarne wyposażone w systemy operacyjne Windows™, Mac™ i Linux™, w profesjonalne urządzenia do komunikacji wideo. VidyoDesktop pozwala każdemu użytkownikowi na zmianę układu okien, wysyłanie dowolnego otwartego okna aplikacji jako prezentacji, rozpoczynanie lub dołączanie do wideokonferencji oraz zapraszanie gości (osób trzecich). Wszystko to dostępne jest za pomocą „jednego kliknięcia”.



**Vidyo Executive Desktop™** pozwala uprzywilejowanym użytkownikom VidyoMobile lub VidyoDesktop na połączenia bez jednoczesnego wykorzystania licencji VidyoLine. Dodatkowa korzyść Executive Desktop to spotkania w jakości do 1440p przy 60 klatkach na sekundę.



**VidyoRoom™** to gotowe urządzenie typu wideoterminal przeznaczone do zastosowań stacjonarnych w salach konferencyjnych, które oferuje jakość obrazu do 1080p przy 30 klatkach/sek. dając wrażenie realnego spotkania na żywo, a to wszystko na zwykłych łączach internetowych. Sterowanie zdalną kamera oraz łatwa integracja z innymi rodzajami urządzeń końcowych za pomocą technologii Adaptive Video Layering™, sprawiają wrażenie, jakby spotkanie odbywało się w tym samym pokoju. Całość może być zamontowana na wygodnym mobilnym statywie, tak aby jakość HD Twoich wideokonferencji była dostępna również w innych salach konferencyjnych.



**VidyoPanorama™** to pierwsze na rynku rozwiązanie TelePresence w przystępnej cenie, które za ułamek ceny rozwiązań konkurencji zapewnia prawdziwie realistyczne wrażenia z zastosowaniem maksymalnie 20 ekranów, każdy jakości 1080p z 60 klatkami/sek. VidyoPanorama może łączyć się wielostronnie z różnymi typami urządzeń począwszy od smartfonów i komputerów aż do wideoterminali, bez obniżenia jakości spowodowanej transkodowaniem. Dzięki wsparciu dla dowolnej kombinacji pełnowymiarowych ekranów, VidyoPanorama jest idealnym rozwiązaniem dla szerokiego spektrum użytkowników i zastosowań np.: ośrodków zarządzania w zakładach produkcyjnych, pomieszczeń dowodzenia i kontroli, wirtualnych pomieszczeń handlowych, zdalnych szkoleń (np. personelu), ośrodków akademickich i innych.



# Vidyo®

Personal Telepresence

## Przykładowe wdrożenia:

- konsultacje medyczne
- międzynarodowe telekonferencje i negocjacje
- edukacja i szkolenia
- sprzedaż produktów
- komunikacja wewnętrzna pomiędzy oddziałami firmy



Internet.pl Sp. z o.o.

ul. Achera 9a

02-495 Warszawa

+48 22 867-80-00

[www.internet.pl/vidyo](http://www.internet.pl/vidyo)