

HoloComm

Mieszana rzeczywistość wspiera produkcję, edukację i sprzedaż.



HoloComm to idealne rozwiązanie do zdalnej, trójwymiarowej demonstracji produktów. System bazuje na goglach Microsoft HoloLens 2 i wyświetla dane w postaci hologramów. To **skalowalne narzędzie** pozwalające na dostosowanie do indywidualnych potrzeb Partnera. Przechowywanie danych w chmurze Microsoft Azure **gwarantuje standaryzację procesów oraz pełne bezpieczeństwo danych**.

HoloComm.

Główne cechy:

- ✓ Obsługa dowolnych danych (PDF, film, model powierzchniowy, zdjęcia i inne)
- ✓ Holograficzna wizualizacja danych w 3D
- ✓ Interakcja z hologramem z wykorzystaniem gestów i komend głosowych oraz wirtualnego menu
- ✓ Współdzielenie widoku lub przesył widoku z gogl HoloLens 2 dla użytkowników za pomocą dowolnego programu do telekonferencji

Dodatkowe cechy:

- ✓ Dowolna interakcja z hologramem oraz ustawieniem danych
- ✓ Dobór filtrowania danych
- ✓ Personalizowanie i zaplanowanie przebiegu i prowadzenia zajęć/spotkań lub prezentacji indywidualnie dla każdego z uczestników
- ✓ Zdalna komunikacja użytkowników z dowolnego miejsca na świecie po przez Internet

Rozwiązania HoloComm.



Edukacja

- ✓ Możliwość personalizowania i zaplanowania przebiegu prowadzenia zajęć
- ✓ Rozwiązanie wspiera zaangażowanie studentów i zwiększa efektywność nauczania
- ✓ Stworzona do szkolenia i edukacji lekarzy oraz studentów medycyny oraz kierunków pokrewnych, jak fizyka medyczna, rehabilitacja czy inżynieria biomedyczna.



Sprzedaż

- ✓ Możliwość wizualizacji produktów, ich zastosowania w praktyce oraz korzyści dla kontrahentów
- ✓ Potencjalne ograniczenie kosztów logistyki związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem udziału w prezentacjach, czy targach
- ✓ Wystandaryzowanie i ulepszenie procesu sprzedaży, potencjalne obniżenie kosztów pozyskania klienta



Przemysł

- ✓ Zdalny audyt i inspekcja z dowolnego miejsca na świecie – znaczne ograniczenie kosztów delegacji
- ✓ Zdalny serwis umożliwiający połączenie się serwisanta z dowolnego miejsca na świecie z fabryką, wyświetlenie modeli, instrukcji, dokumentacji
- ✓ Potencjalne obniżenie ryzyka niewłaściwego skalibrowania produkcji, skrócenie czasu i oszczędność pieniędzy



Motoryzacja

- ✓ Wizualizacja części/podzespołów przekształcająca istniejące dane CAD i IoT w trójwymiarowe obiekty prezentowane w świecie rzeczywistym
- ✓ Prezentacja konkretnego użycia w danym pojeździe, możliwość zaprezentowania funkcji i benefitów kontrahentom
- ✓ Zwiększenie wydajności procesu produkcji i satysfakcji pracowników oraz obniżenie kosztów błędów, odpadów i wypadków



Branża Budowlana

- ✓ Wizualizacja materiałów w 3D pod konkretny projekt – potencjalne obniżenie ryzyka niewłaściwego skalibrowania produkcji, skrócenie czasu i oszczędność pieniędzy
- ✓ Przekształcenia danych CAD i IoT (w przypadku IoT konieczna integracja z systemem) w trójwymiarowe obiekty prezentowane w świecie rzeczywistym, co daje potencjalne obniżenie kosztów błędów, odpadów i wypadków

HoloComm - nieskończone możliwości:



Możliwość personalizowania i zaplanowania przebiegu prowadzonych zajęć dydaktycznych



Możliwość przeprowadzenia interaktywnego testu, ankiet, podsumowania na koniec zajęć



Możliwość stworzenia wirtualnego stoiska targowego i prezentacji oferty produktowej



Standaryzacja procesów handlowych z jednoczesną interaktywną prezentacją zastosowania produktu



Zdalny audyt, zdalny serwis z dowolnego miejsca na świecie z możliwością współdzielenia dokumentów



Współpraca/konsultacje w trójwymiarowej przestrzeni – efektywne i szybkie tłumaczenie aspektów konstrukcyjnych

[Dowiedz się więcej](#)



Skontaktuj się z nami:

MedApp S.A. ul. Armii Krajowej 25, 30-150 Kraków, Polska biuro@medapp.pl +48 533 306 117
www.medapp.pl