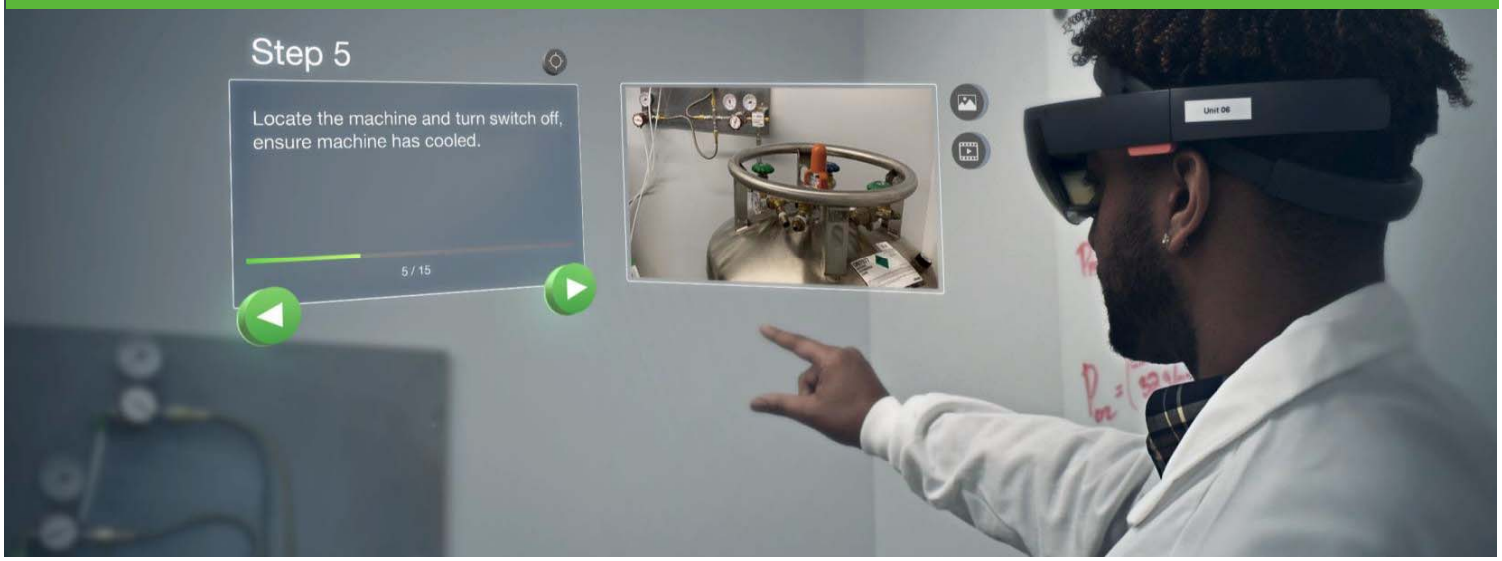


vuforia® expert capture™

TRANSFORMACJA PROCESÓW GROMADZENIA WIEDZY

Vuforia Expert Capture umożliwia rejestrowanie i gromadzenie wiedzy eksperckiej oraz jej dystrybucję do właściwych odbiorców, z wykorzystaniem technologii rzeczywistości rozszerzonej. Pracownicy produkcji czy serwisu uzyskują łatwy dostęp do wiedzy popartej doświadczeniem. Mogą wydajnie się szkolić, aby potem wykonywać swoją pracę szybko, bezbłędnie i bezpiecznie.

Osiągnij nowy poziom wydajności

Firmy produkcyjne na całym świecie borykają się z powszechnym problem w obsadzaniu specjalistycznych stanowisk pracy. Na rynku brak jest wykwalifikowanego personelu. Ten fakt, w połączeniu z dużą rotacją istniejących kadr, coraz wyższymi wymaganiami BHP oraz odchodzeniem na emeryturę doświadczonych pracowników, tworzy ogromną potrzebę transformacji. Aplikacja Vuforia Expert Capture jest odpowiedzią na skutki tych procesów, umożliwiając gromadzenie i przekazywanie wiedzy najbardziej doświadczonych pracowników całemu zespołowi. Łatwy dostęp do standaryzowanych lub spersonalizowanych instrukcji pracy zwiększa wydajność pracowników i ogranicza błędy oraz opóźnienia, a wszystko to przy zachowaniu najwyższych standardów BHP.

Dostęp do potężnych możliwości technologii AR

Dzięki wykorzystaniu aplikacji Vuforia Capture, w połączeniu z urządzeniami optycznymi wspierającymi technologię Vuforia, eksperci mogą rejestrować i zapisywać wykonywane przez siebie procedury krok-po-kroku, w formie sekwencji zdarzeń. Cały proces może być sterowany za pomocą poleceń głosowych lub gestów. Po zarejestrowaniu, przed opublikowaniem procedury, jest ona sprawdzana i optymalizowana dzięki użyciu wbudowanych szablonów, opartych na chmurze. Kiedy pracownik techniczny chce skorzystać z przygotowanych wcześniej instrukcji, ma do nich dostęp w 2D lub 3D, poprzez uniwersalną aplikację Vuforia View

DLACZEGO VUFORIA EXPERT CAPTURE?

Szybszy zysk dzięki AR

Szybkie tworzenie i udostępnianie specjalistycznych procedur bez konieczności wykorzystywania danych CAD, wcześniej przygotowanych zasobów lub działań rozwojowych. Możliwość skalowania poziomu przyswajania wiedzy.

Łatwiejsze tworzenie treści

Rejestrowanie procedury krok-po-kroku w trakcie wykonywania zadań. Kontekst 3D umożliwia zastosowanie markerów, podświetleń oraz komunikatów kontekstowych, przypiętych bezpośrednio do obiektów.

Precyzyjna lokalizacja

Redukcja dwuznaczności interpretacji wizualnej, łatwa identyfikacja kontekstu konkretnego zadania. Referencje wizualne zapewniają porównywanie fizycznych obiektów oraz wzorców w celu ich jednoznacznej oceny.

Edytuj, ulepszaj, udostępniaj

Definiowanie i rejestrowanie kolejnych kroków procedury w dedykowanym edytorze, metodą "przeciągnij i upuść". Dynamiczna aktualizacja treści pod kątem różnych formatów.

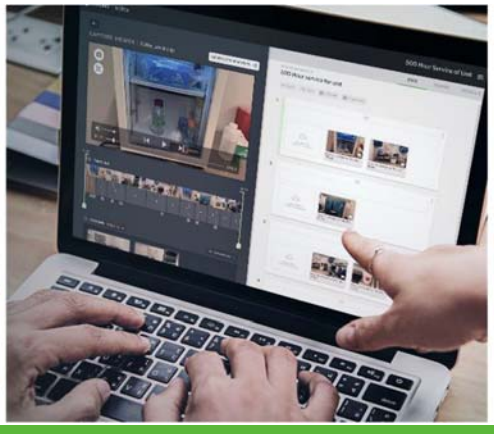
Dowiedz się więcej >>>

- ✓ **Większa wydajność**
- ✓ **Niższe koszty szkoleń**
- ✓ **Mniej opóźnień**
- ✓ **Większe bezpieczeństwo**
- ✓ **Wyższy odsetek napraw przy pierwszej interwencji**

Łatwe jak 1, 2, 3!

Zarejestruj procedurę

Zweryfikuj procedurę



Udostępnij procedurę

Dostosowana do Twoich potrzeb

Vuforia Expert Capture daje pracownikom dostęp to wiedzy eksperckiej przy wykorzystaniu szerokiej gamy urządzeń. Aplikacja **Vuforia Capture** może być użyta w celu rejestrowania i odtwarzania procedur - w połączeniu z urządzeniami HoloLens (Augumented Reality) oraz RealWear (Assisted Reality). Przygotowane procedury mogą być udostępniane za pomocą **Vuforia View** na urządzenia takie jak HoloLens, RealWear, smartfony, tablety, laptopy lub komputery stacjonarne. Aby dodatkowo ułatwić dokładną dokumentację procesu, procedury zarejestrowane za pomocą Vuforia Capture mogą być eksportowane do dokumentów w formacie Microsoft Word.

Kompletne Rozwiązanie

Szybsze tworzenie treści – rejestruj treści w dowolnym momencie, bez konieczności użycia wcześniej opracowanych zasobów, danych CAD lub specjalnych przygotowań.

Łatwiejsze edytowanie i publikowanie – gotowe szablony automatyzują i ułatwiają tworzenie instrukcji w Rzeczywistości Rozszerzonej.

Ochrona danych – masz pewność, że procedury są dostępne tylko dla ściśle określonych odbiorców.

Wolne ręce – treści są dynamicznie formatowane i dostarczane do urządzeń zapewniających pełną swobodę ruchów i nie wymagających użycia rąk do obsługi.

Bezpieczeństwo – Vuforia Enterprise AR Suite™ posiada certyfikat SOC 2 Type 1 i zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa, dostępności, integralności i poufności.

Zobacz jak działa Vuforia Expert Capture >>>