

ARビジュアルマニュアル作成ツール サブスクリプションサービス vuforia® expert capture™

vuforia® expert capture™

■ARビジュアルマニュアル

作業マニュアル作成・利用の課題



マニュアル作成時間の短縮

- 手順書の作成、写真や動画の撮影・編集に多大な時間が掛かる
- 作業の急所やカン・コツが伝えにくい

理解度の向上

- 手順書は文字の情報が多く、理解するのに時間が掛かる
- ベテランがどこを見ながら仕事をしているのかわかりにくい

迅速なアップデート

- 誰もが簡単にマニュアルを更新できず、陳腐化してしまう

現地支援が困難な状況での対応

- エキスパートが現地へ行かないと確実な支援ができない

Vuforia Expert Captureを採用したTS ARサービスが解決します



ベテランの技術を記録



記録したデータを編集



ベテランの技術を展開

作業の流れを簡単に記録・編集

ベテランがホロレンズを装着し実作業をしながら、操作は作業環境と位置情報、音声をステップバイステップで記録するだけで、他は全て自動で録画。記録したデータをテンプレートを使って編集すれば完成。

作業者の目線でカン・コツも伝承

ベテランの目線で記録された情報を、分かり易く編集されたコンテンツを視ながら手順と、作業の急所、カン・コツを確認。記録された位置情報を使って、移動が必要な時などにその方向・場所をアノテーションで自動的に表示。

誰でも簡単に編集・更新が可能

作成されたコンテンツをベースにシーンを追加したり、データを入れ替えるなど誰でも簡単な操作で更新が可能。

マニュアルを幅広く容易に展開

クラウドサーバー利用により遠隔地などでも簡単にコンテンツを取得し利用が可能。また、様々なデバイスにも対応。