

ハンズフリー作業ナビで
効率・品質向上、技能伝承も実現。

Vision DE Suite バージョン3 作業ナビゲーション



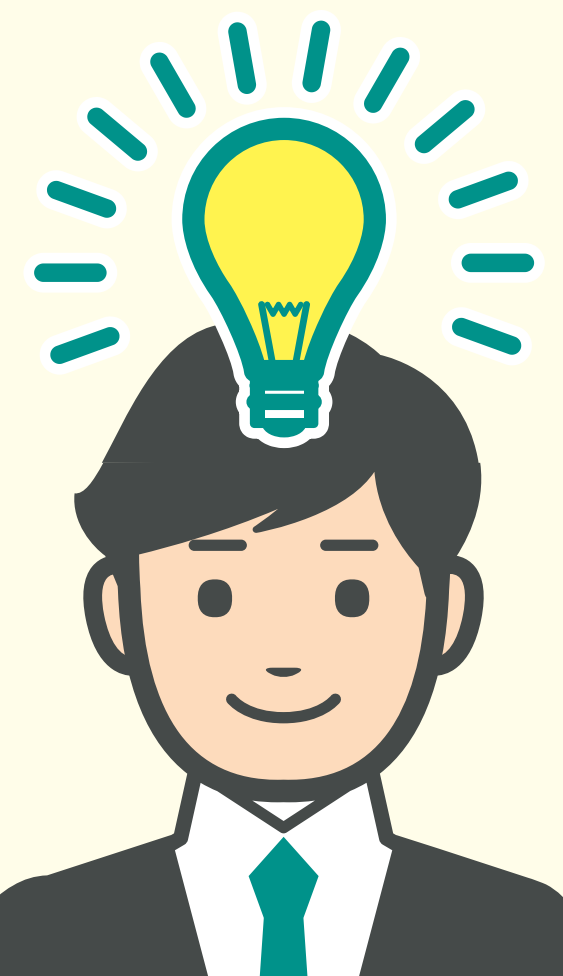
課題

作業のミスや作業の漏れをなくしたい。社員への教育時間やコストを減らしたい



解決

熟練者の目線を、映像や音声などで記録。作業のナビゲートにより、初心者でも正確にできるようになります。

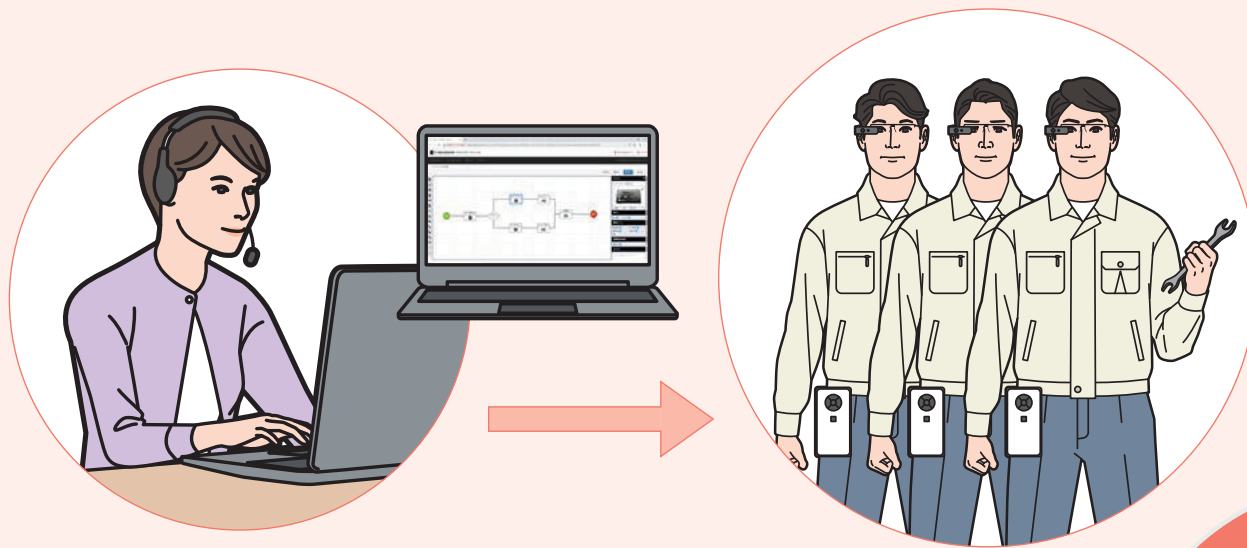


導入効果

- 熟練者のノウハウをシステムに登録。画面に表示することで誰でも正しい作業ができます。
- 画像や動画でのナビゲーションにより、初心者でも直感的に理解。教育時間やコストの削減に。
- ウェアラブルデバイスの活用により、作業をしながら同時に作業工程を確認できます。
- 写真や動画撮影、バーコードのスキャンなど、インタラクティブな作業ナビゲーションが作成可能。そのデータは自動で収集されます。
- 熟練者や監督者が、教育以外の業務に専念できます。

① 作業計画

管理者が作業手順や工程をフローチャートで作成し、担当者へ配布。*



② 現場作業

ステップごとに、テキストや画像、動画などで作業内容を確認しながら、ハンズフリーのまま、正確に効率よく作業を進めることができます。



④ 証跡管理

作業ナビゲーション機能では、各作業項目ごとにタクトタイムや、撮影した写真、動画データ、バーコードスキャンなどの結果を確認可能。次の作業計画に生かすこともできます。*

③ 遠隔支援

作業中に支援者と音声・映像通信をつないで、遠隔からの支援が可能です。作業中の映像をそのまま送信、支援者から図面を提示するといったこともできます。



> ソリューションについて詳しくはこちら

> お問い合わせはこちら