

知らなきゃ損

コグネックス ビジョンシステム In-Sightをご検討の方へ

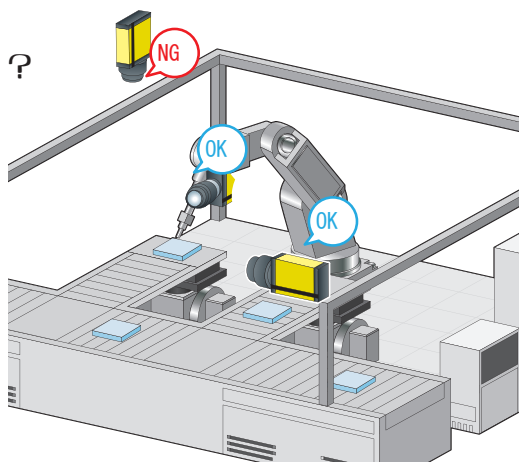
現場でNG画像を確認したくないですか？

NG対応が格段に早くなる

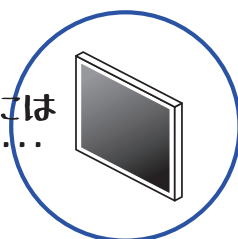
現状

- ・ 画像検査でNGが発生した際に、原因追及に時間がかかる
- ・ ビジョンシステムを導入したいけど、今の設備システムを変更したくない
- ・ ビジョンシステム用に専用モニタを設置するには、スペースとコストの問題がある

どうしてNGに???



現場でNG画像を見るには
モニタを設置しないと...



専用モニタ

今のシステムに
後付けできないかな？

ご提案

GP3000シリーズにコグネックス ビジョンシステム In-Sightを直接接続すれば、
**現場でNG画像が確認できる！ 専用モニタ
不要！** しかも、サンプル活用で簡単設定

コグネックス
ビジョンシステム In-Sight



直接接続だからできる

PLCを介さず、表示器と直接接続。
既存設備の変更なく、画像データも見ることが
でき、In-Sight の調整まで表示器だけでOK！

HUB イーサネット

画像／データ

用途に合わせて選択できる

高機能なIn-Sight 5000シリーズ、
Microシリーズの機能をフルサポート。
また、In-Sight EZシリーズにも対応可能。

GP3000シリーズ



サンプル画面で工数削減できる

NG画像が見れる便利なサンプル画面を
ご用意しています。ぜひご活用ください。

よくある問い合わせは・・・裏面で

よくある問い合わせ

Q.1 コグネックス ビジョンシステム In-Sightの対応機種は？

A.1 高性能なIn-Sight 5000シリーズ、Microシリーズの機能をフルサポート。
また、In-Sight EZシリーズでも対応可能です。

Q.2 表示器の対応機種は？

A.2 イーサネットを搭載したGP3000シリーズです。(GP-3200、GP-3300本体Rev4未満を除きます)

Q.3 In-Sightは何台接続できますか？

A.3 最大16台まで接続できます。

Q.4 表示器でなにができますか？

A.4 普段は操作パネルとして使用し、必要なときに画面を切り替えることで、NG画像を確認できます。(1画面に最大3台のカメラ映像が同時表示可能)。In-Sight 5000シリーズ、Microシリーズなら、In-Sight Explorer Spread Sheet でプログラムした内容は、GP-Pro EXでアドレスの割り付けすることで、表示器上でIn-Sight の設定変更ができます。

Q.5 サンプル画面はありますか？

A.5 はい。あらかじめ作画したサンプル画面(解像度VGA用)をご用意しています。VGA以外の解像度でもコンバートすることで、ご使用いただけます。設定変更も、お客様で簡単にできます。詳しくは、『コグネックスIn-Sight サンプル画面』取扱説明書をご確認ください。

Screen Editor

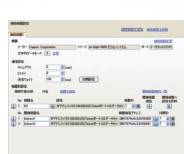
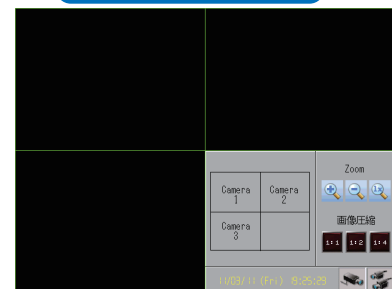
GP-Pro EX Ver. 2.7



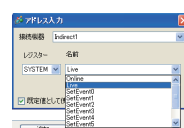
より簡単に、より便利に、
Pro-face
HMI ソフトウェア
GP-Pro EX がさらに
進化しました。

コグネックスIn-Sight サンプル画面

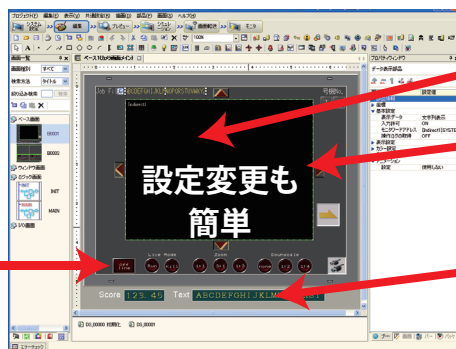
3カメラ表示画面



接続機器設定



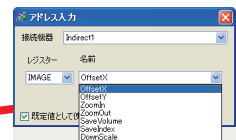
システムオペレーション



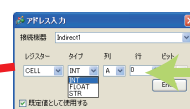
設定変更も
簡単



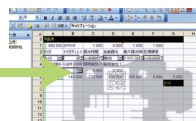
表示するカメラ選択



画像設定



データ取得アドレス設定



In-Sight Explorer Spread Sheet セル

●Pro-faceは、株式会社デジタルの日本、米国、カナダ、ヨーロッパ、その他の国における登録商標です。●その他、本誌に記載している他社登録商標は、本誌掲載製品を紹介する目的のみの使用であり、商標権を侵害する意図があるものではありません。

株式会社 **デジタル**
www.proface.co.jp



お問い合わせ：デジタルお客様センター <平日9:00~17:00>
東京:03-5821-1105 / 名古屋:052-961-3695 / 大阪:06-6613-3115