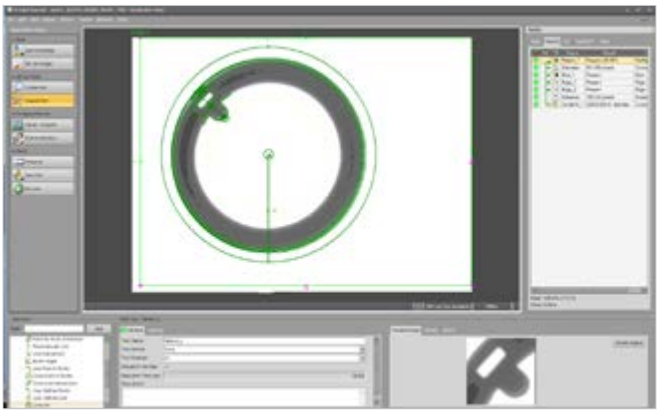
LOGICIEL
DE VISION 2D IN-SIGHT

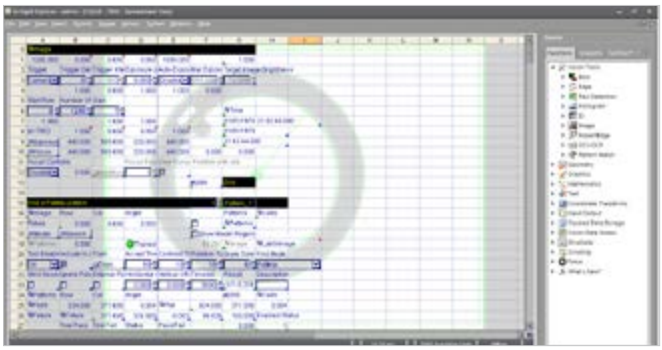
In-Sight Explorer

Tous les produits In-Sight, des capteurs aux systèmes de vision, sont configuré à l'aide du logiciel In-Sight Explorer puissant, mais facile à utiliser. L'interface simple d'utilisation vous guide tout au long du processus de configuration étape par étape. De plus, la puissance et la flexibilité de la feuille de calcul de vision permet d'apporter une solution aux applications les plus difficiles.



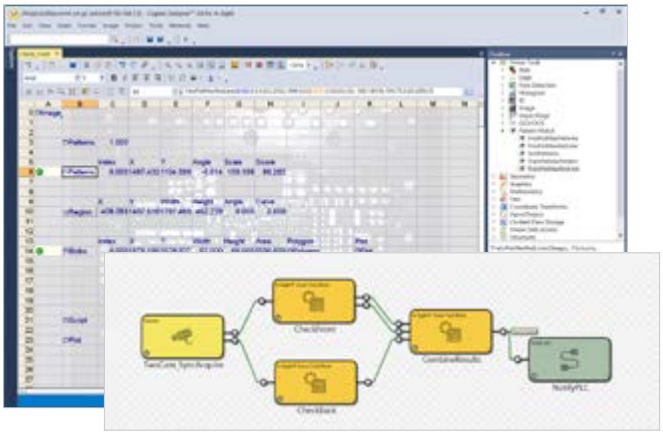
Affichage EasyBuilder

L'environnement de configuration EasyBuilder guide les utilisateurs à travers un processus de configuration étape par étape, permettant aux opérateurs novices et expérimentés de configurer des applications de vision avec facilité et rapidité sur des capteurs et des systèmes de vision.



Affichage de la feuille de calcul

La feuille de calcul In-Sight vous offre un contrôle ultime en accédant directement aux outils de vision et aux options de communication pour les applications les plus difficiles. L'accès à la feuille de calcul offre non seulement une flexibilité de programmation pour effectuer des ajustements essentiels, mais aussi la garantie d'apporter une solution à toutes vos applications de vision.



Affichage du flux de travail de plusieurs caméras intelligentes

Le système de vision à plusieurs caméras intelligentes In-Sight VC200 combine la puissance et la convivialité de la feuille de calcul avec un affichage de flux de travail graphique pour faciliter la configuration des applications à plusieurs caméras, même les plus difficiles.

Connectivité et communications modulaires

La connexion au réseau d'usine est essentielle pour les applications de vision industrielle, car elle permet de partager des données, d'aider la prise de décisions et de prendre en charge des process intégrés très efficaces. La suite de communication Cognex Connect™ prend en charge les protocoles industriels, y compris Ethernet à grande vitesse pour une intégration facile au sein du réseau.

- EtherNet/IP
- PROFINET
- Modbus/TCP
- SLMP (Seamless Message Protocol)
- FTP
- OPC
- TCP/IP
- RS-232