

Créée en 2005 par une équipe d'ingénieurs avec la volonté de mettre leurs expériences en commun dans les domaines de l'automatisme et de l'informatique industrielle, FLANDRE Automation propose la conception et la réalisation « clé en main » de toutes applications dans le domaine électrique et des processus industriels automatisés.

MATERIAL HANDLING
LOGISTIC AUTOMATION

SMART FACTORY
INDUSTRIE 4.0

Nos domaines

7 domaines de compétence :

- Automatisation
- Electricité industrielle
- Supervision
- Identification
- Conception et réalisation de systèmes automatisés
- Robotique
- Progiciel de communication

OpenWCS®

Toutes les informations sur :

www.openwcs.com



Nos services

Nous mettons tout en oeuvre pour vous apporter les services nécessaires à la réalisation de vos objectifs. De l'audit de vos systèmes automatisés au support technique de vos installations, notre objectif est de vous accompagner de A à Z.



Nous réalisons un état des lieux sur vos systèmes automatisés. Nous vous aidons à développer des axes d'amélioration permettant de limiter vos arrêts de production et de faciliter la maintenance. Pour cela nous contrôlons la cohérence des équipements d'automatisme par rapport aux impératifs de production et réalisons un bilan général.



Nous vous conseillons tout au long de votre projet. Nous sommes à votre entière disposition et nous vous aidons notamment dans les missions suivantes: audit du système, aide à la définition du cahier des charges, maîtrise du délai client, définition précise des coûts, conseils d'architecture (réseaux et bus de terrain).



Nous apportons une expertise à l'ingénierie de votre projet sur l'ensemble de ses aspects : conception et études, analyses fonctionnelles, approvisionnement, contrôle de fabrication, installation et mise en service. L'ingénierie concerne entre autre la rédaction du cahier des charges suivie par différentes simulations et essais plateformes.



Nos équipes composées de techniciens interviendront pour procéder à l'installation de votre système. Au moment de la mise en service, nos techniciens assisteront nos automatismes dans les différentes étapes de la mise en production. La standardisation du développement automatisé en interaction avec les systèmes de données et les utilisateurs au travers de terminaux tactiles permet un fonctionnement précis, évolutif, doublé d'une rapidité d'installation et d'une souplesse pour effectuer les modifications.



Nous formons vos collaborateurs de façon personnelle aux différents changements et améliorations. Nous formons également vos utilisateurs et responsables techniques aux nouvelles fonctionnalités. Nous donnons des explications concernant le fonctionnement des machines, la signalisation, les voyants, tout en apportant de nombreux conseils techniques et les documentations nécessaires. Ainsi, l'accompagnement à la mise en production permet une bonne compréhension et une rapide adaptation de vos équipes aux nouvelles infrastructures.



Consacrez votre énergie à votre activité, nous nous occupons de vos installations. Avec FLANDRE Automation Support & Maintenance, vous n'avez plus à vous soucier de l'entretien de vos automates et logiciels de supervision. On s'occupe de tout pour vous: nous vous contactons préalablement pour planifier l'entretien préventif de votre installation qui sera réalisé par des professionnels à intervalle régulier.

