SOLUTIONS FOR INDUSTRY

cebeo
solutions for industry
A Sonepar Company

CONNEXION À L'INDUSTRIE 4.0

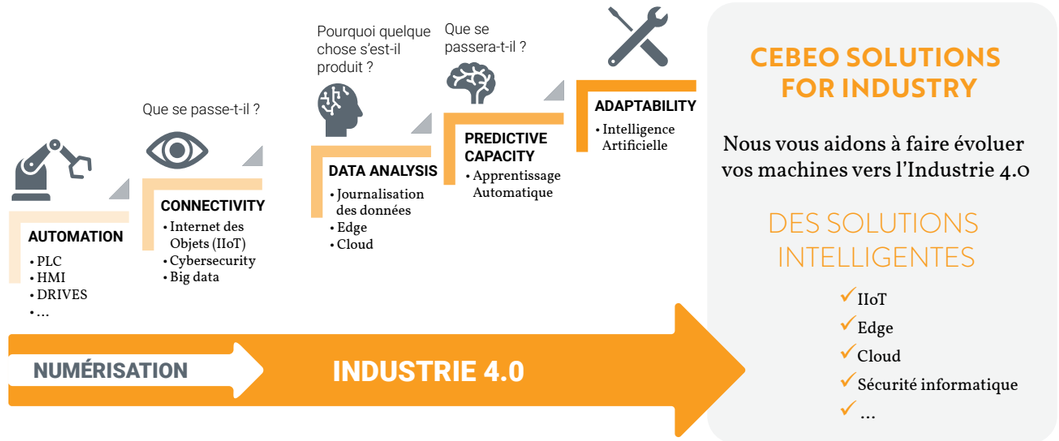
Impossible de le nier : l'industrie 4.0 s'invite partout. L'évolution vers des machines intelligentes et connectées bat son plein. Il s'agit d'une transformation radicale pour de nombreux intégrateurs de systèmes, de constructeurs de machines et de tableautiers, à un moment où beaucoup n'y sont pas encore totalement prêts. De nombreux spécialistes de l'électricité sont ainsi submergés par la charge de leurs processus opérationnels ou ne trouvent pas les profils adéquats pour renforcer leur équipe en raison de pénuries sur le marché du travail. D'autres n'ont pas encore trouvé le temps d'investir et/ou de se former à l'ingénierie 3D.

SOUTIEN INTÉGRAL

La solution est heureusement à portée de main, avec Cebeo Solutions for Industry. Au fil du temps, Cebeo est devenu bien plus qu'un simple grossiste. Grâce à d'importants changements stratégiques, Cebeo se profile aujourd'hui toujours plus comme le prolongement de votre département d'ingénierie. La reprise du spécialiste Vandecappelle, désormais pleinement intégré à notre organisation, a été cruciale à cet égard. La mise en œuvre de leurs connaissances et de leur expérience nous permet de vous soutenir encore mieux avec des services diversifiés, tant généraux que par projet.

ACTIVITÉS

L'automatisation industrielle et tout ce qui s'y rapporte sont les fers de lance de Cebeo Solutions for Industry. Grâce à sa vaste connaissance du marché, notre équipe est parfaitement formée à toutes les techniques et technologies récentes et cruciales pour la production et les processus industriels. Vous pouvez donc compter sur nous pour un soutien sans faille, tout au long du processus. Tant pour la modernisation d'installations existantes que pour la construction de nouvelles machines. Nous vous déchargeons de la conception et de la réalisation des coffrets de commande électriques, ainsi que de leur programmation.



CEBEO SOLUTIONS FOR INDUSTRY

Nous vous aidons à faire évoluer vos machines vers l'Industrie 4.0

DES SOLUTIONS INTELLIGENTES

- ✓ IIoT
- ✓ Edge
- ✓ Cloud
- ✓ Sécurité informatique
- ✓ ...

POUR QUI?

L'industrie 4.0 est partout. Automatisation, numérisation, cybersécurité, génération et analyse de données, interconnexion entre machines… Les défis sont immenses, pour les secteurs les plus divers : alimentation et emballage, industrie du bois, industrie du béton et des plastiques, eau et travaux d'infrastructure, construction mécanique… Autant de secteurs à la recherche de solutions adéquates auprès des entreprises d'installation, des intégrateurs de systèmes et des constructeurs de machines pour optimiser les processus de production ou de logistique.

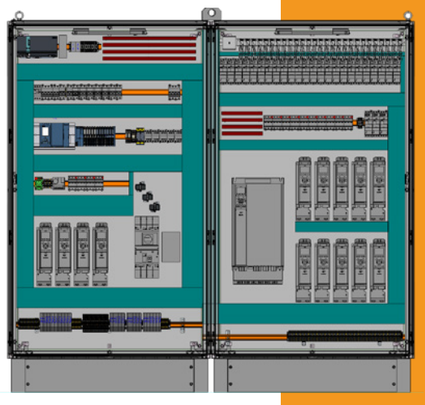
L'équipe de Cebeo Solutions for Industry vous aide à créer la solution adéquate, généralement commandée par automate, pour chaque application spécifique. Nous comptons notamment une grande expertise dans l'interface entre les commandes PLC et les applications MES/ERP. En étroite concertation avec le client et le maître d'ouvrage, nous imaginons la bonne approche pour une production plus intelligente et plus efficace.

LE CLIENT D'ABORD

Internet des objets, Edge, cloud, cybersécurité… Ces tendances ont de quoi déstabiliser. Rassurez-vous : Cebeo Solutions for Industry se fonde sur une approche multimarque pour l'électrotechnique et l'outillage. Avec notre appui, vous verrez toutes vos installations évoluer vers l'industrie 4.0. Notre équipe spécialisée dispose de vastes connaissances et d'une grande expérience en matière d'ingénierie électrique pour l'automatisation industrielle. Petit tour d'horizon :

L'**account manager** est votre contact attitré chez Cebeo. Il présente vos concepts ou projets à l'équipe Cebeo Solutions for Industry et s'assure, grâce à un conseil étayé, que vous bénéficiez du soutien idéal.

L'**external sales engineer** vous aide à trouver les bons produits et les bonnes solutions pour l'automatisation industrielle. Il réfléchit de manière proactive à vos concepts ou projets et joue un rôle crucial dans la co-ingénierie de votre projet d'industrie 4.0. Il forme un duo dynamique avec l'**internal sales engineer**, également chargé de l'assistance technique.



PARTNERS

SCHNEIDER ELECTRIC

Cebeo est un Certified Industrial Automation Distributor (IAD) de Schneider Electric. Après avoir suivi des formations approfondies à l'IAD Academy, nous disposons de toute l'expertise nécessaire pour assister les clients dont le matériel technologique nécessite un soutien important. L'équipe « attitrée » de Cebeo Solutions for Industry est donc le partenaire idéal pour offrir des solutions complètes en matière d'automatisation industrielle.

SIEMENS

En tant que Value Added Reseller et Approved Partner de Siemens, Cebeo s'engage résolument sur la voie de la co-création avec ce fabricant. Concrètement, nos experts connaissent chaque innovation de Siemens, le fonctionnement spécifique de chaque produit et la valeur ajoutée pour chaque projet. Cebeo passe ainsi de plus en plus du statut de grossiste à celui de prestataire de services, qui se charge notamment de l'ingénierie et de la production de tableau de commande et de tableau basse tension.

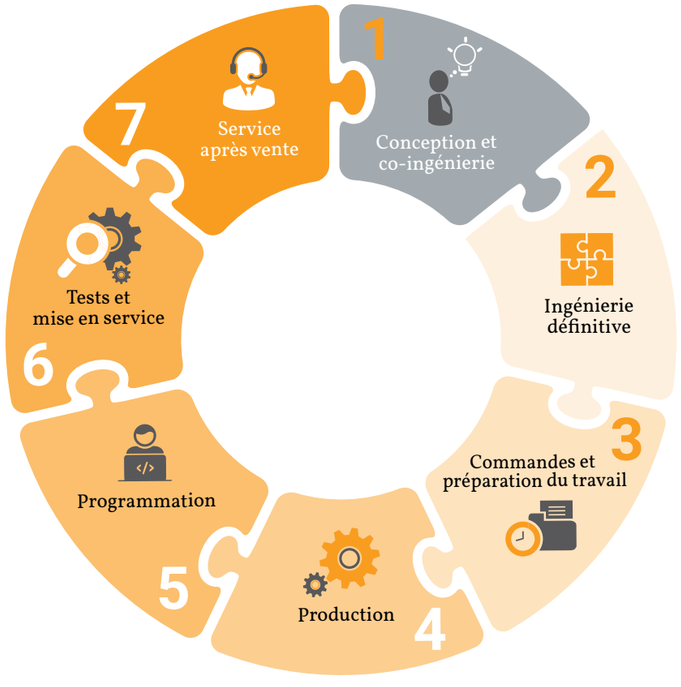
Les **project engineers** supervisent les projets de A à Z. En fonction de leur spécialisation, ils conçoivent les tableaux électriques et tous les équipements connexes. L'efficacité, une approche uniforme et un échange régulier d'informations avec vos services sont autant de facteurs décisifs pour leur permettre de mener à bien chaque projet.

Dessiner virtuellement des panneaux électriques dans le programme 3D EPLAN Pro Panel est la passion de nos **panel engineers**. Ils voient immédiatement si tous les composants s'intègrent, ce qui évite les mauvaises surprises sur le terrain. Les conceptions des panel engineers aboutissent sur des machines qui effectuent le câblage et percent les bons trous avec la plus grande précision.

Les **software engineers** se concertent avec vous sur le concept des machines et leurs interactions nécessaires avec des systèmes de niveau supérieur, tels que MES ou SAP. Ils apportent leur soutien lors de la mise en service de la machine et forment vos opérateurs, afin qu'ils soient parfaitement aptes à intervenir en cas d'incident.

SAVOIR-FAIRE EN INGÉNIERIE MÉCANIQUE

Chez Cebeo Solutions for Industry, le client est au centre de nos préoccupations. Nous soutenons vos ingénieurs et fournissons une formation qualitative en automatisation industrielle. Grâce à une ingénierie intelligente dans EPLAN, à la mise en œuvre de nouvelles technologies et à l'optimisation du processus d'achat et de commande, nous vous aidons à optimiser vos performances. Les solutions logistiques adaptées et des économies substantielles en termes de consommation d'énergie et de production de CO_2 vous garantissent une plus-value écologique avérée. Nous vous simplifions la vie professionnelle en 7 étapes.



1 CONCEPTION ET CO-INGÉNIERIE

En tant que Value Added Reseller de Siemens et Schneider Electric, nos experts vous fournissent toujours les meilleurs conseils. Grâce à la co-ingénierie, fondée sur les dernières technologies et les produits les plus récents, nous faisons évoluer vos machines vers la technologie IIoT et les rendons contrôlables à distance.

2 INGÉNIERIE FINALE

Forts d'un portefeuille de 1,6 million de produits issus de plus de 800 marques, nous mettons chaque jour en pratique notre approche multimarque à votre avantage. Nos spécialistes conçoivent vos armoires de commandes électriques intelligentes grâce au logiciel EPLAN Pro Panel. Et ce n'est pas tout : notre e-shop, Sys-2-Sys, Cebeo Export et EPLAN Plug In vous assurent également un large soutien numérique.

3 COMMANDE ET PRÉPARATION DU TRAVAIL

Grâce à des systèmes numériques tels que le webshop, le catalogue électronique, l'application smartphone et le System-to-System, vos commandes nous parviennent sans fausse note, gage d'un suivi rapide de toutes les commandes et factures. Un stock de plus de 50000 références nous permet de livrer dans les 24 heures. Les réservations spécifiques, les livraisons groupées et les projets sur appel contribuent tous à une logistique respectueuse de l'environnement.

4 PRODUCTION

En tant que client, vous choisissez l'emballage ou le regroupement par projet et le jour de livraison spécifique. Vous pouvez venir enlever votre commande dans l'une de nos filiales, même en dehors des heures de bureau dans un sas de nuit. Nous pouvons aussi nous charger nous-mêmes du transport. Nous livrons des composants semi-finis par lots et constituons des kits avec différents produits sous une même référence. Sur simple demande, nous livrons également des armoires de commande et de puissance préassemblés.

5 PROGRAMMATION

Nos ingénieurs logiciels se feront un plaisir de vous aider pour certaines applications. Nous proposons, en outre, des formations spécialisées en automatisation industrielle par le biais de Cebeo Campus. Grâce aux programmes de formation de Siemens et Schneider Electric, nous sommes constamment informés des dernières évolutions.

6 ESSAIS ET MISE EN SERVICE

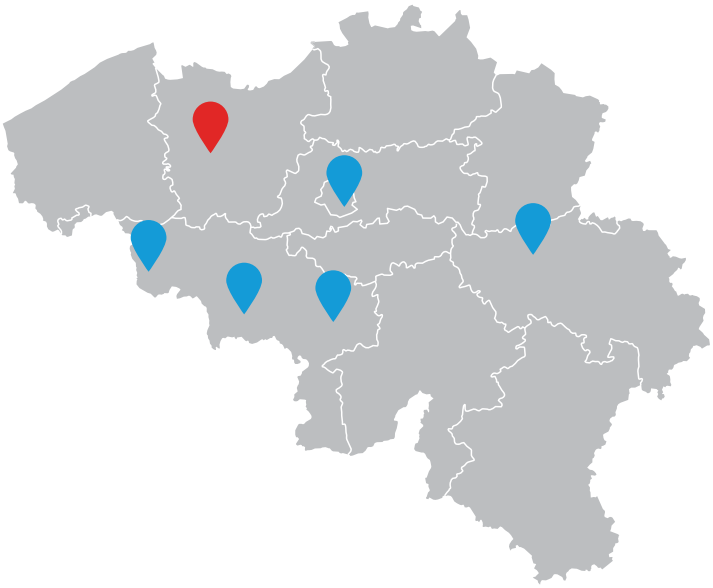
Nous utilisons des bancs d'essai pour nous assurer que le système que vous avez choisi fonctionne correctement. Nous formons vos opérateurs à la mise en service des produits à l'aide d'un programme spécifique. Une fois la réception effectuée, vous pouvez compter sur le soutien professionnel des fabricants Siemens et Schneider Electric pour la mise en service.

7 SERVICE APRÈS-VENTE

Il va de soi que vous pouvez continuer à compter sur nous une fois que le système est opérationnel. My Cebeo vous permet de consulter à tout moment l'historique de votre projet. Des produits supplémentaires ou des pièces de rechange sont disponibles dans notre entrepôt 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Et grâce aux processus formalisés existants avec les fabricants, nous contrôlons en permanence les performances de votre solution.

CONTACTEZ-NOUS

L'équipe dédiée de Cebeo Solutions for Industry, basée sur notre site de **Deinze**, se fait un plaisir de vous conseiller et de vous assister afin de faire de chacune de vos réalisations un succès. Vous pouvez également compter sur l'expertise de nos spécialistes dans **nos sites Grâce-Hollogne Jumet, Mons, Tournai et Etterbeek.**



Rue de Wallonie 13, 4460 Grâce-Hollogne
T 04 239 73 00
M solutionsforindustry@cebeo.be

www.cebeo-solutions-for-industry.be

cebeo
solutions for industry
A Sonepar Company

V1-2022