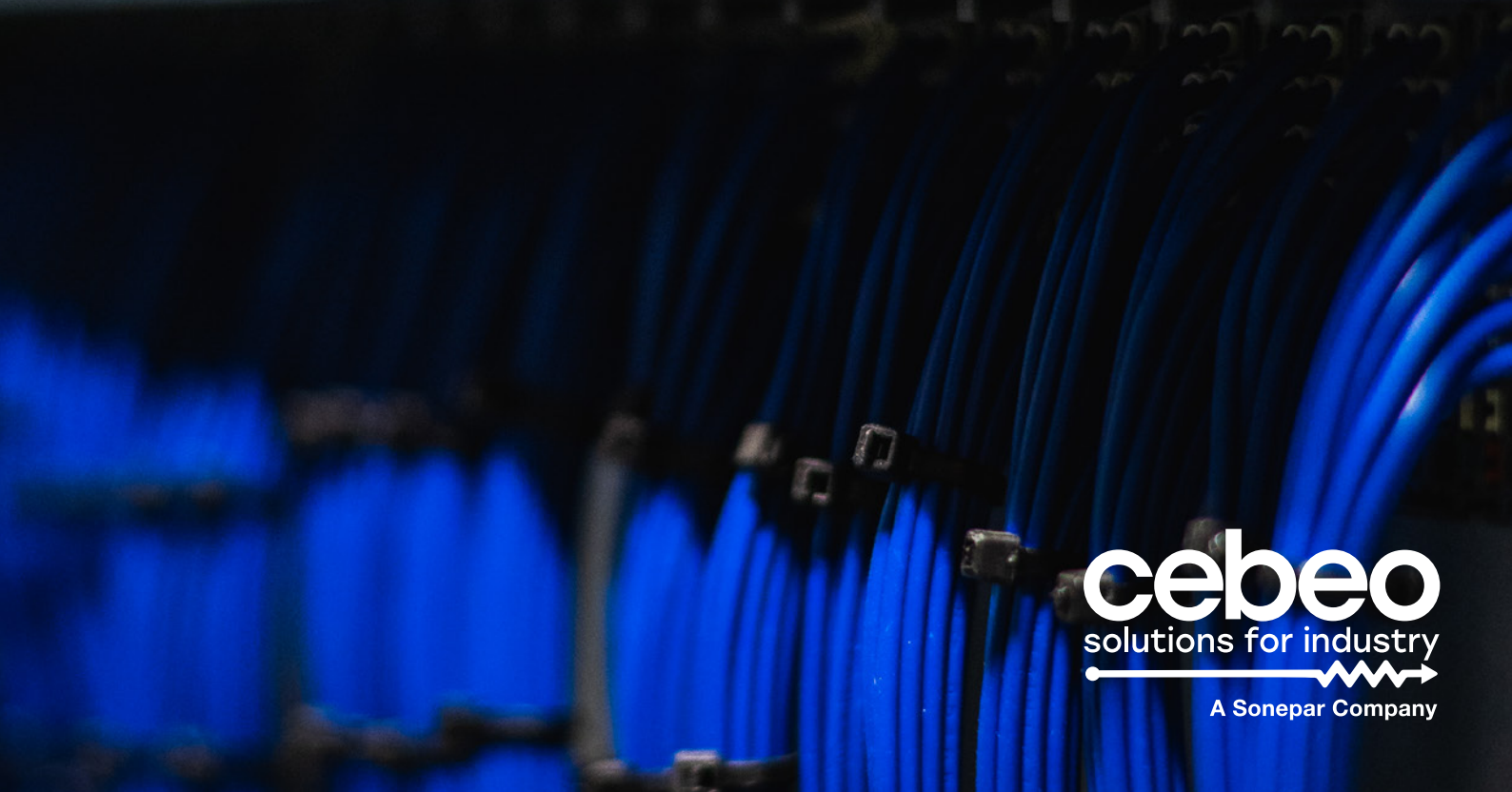
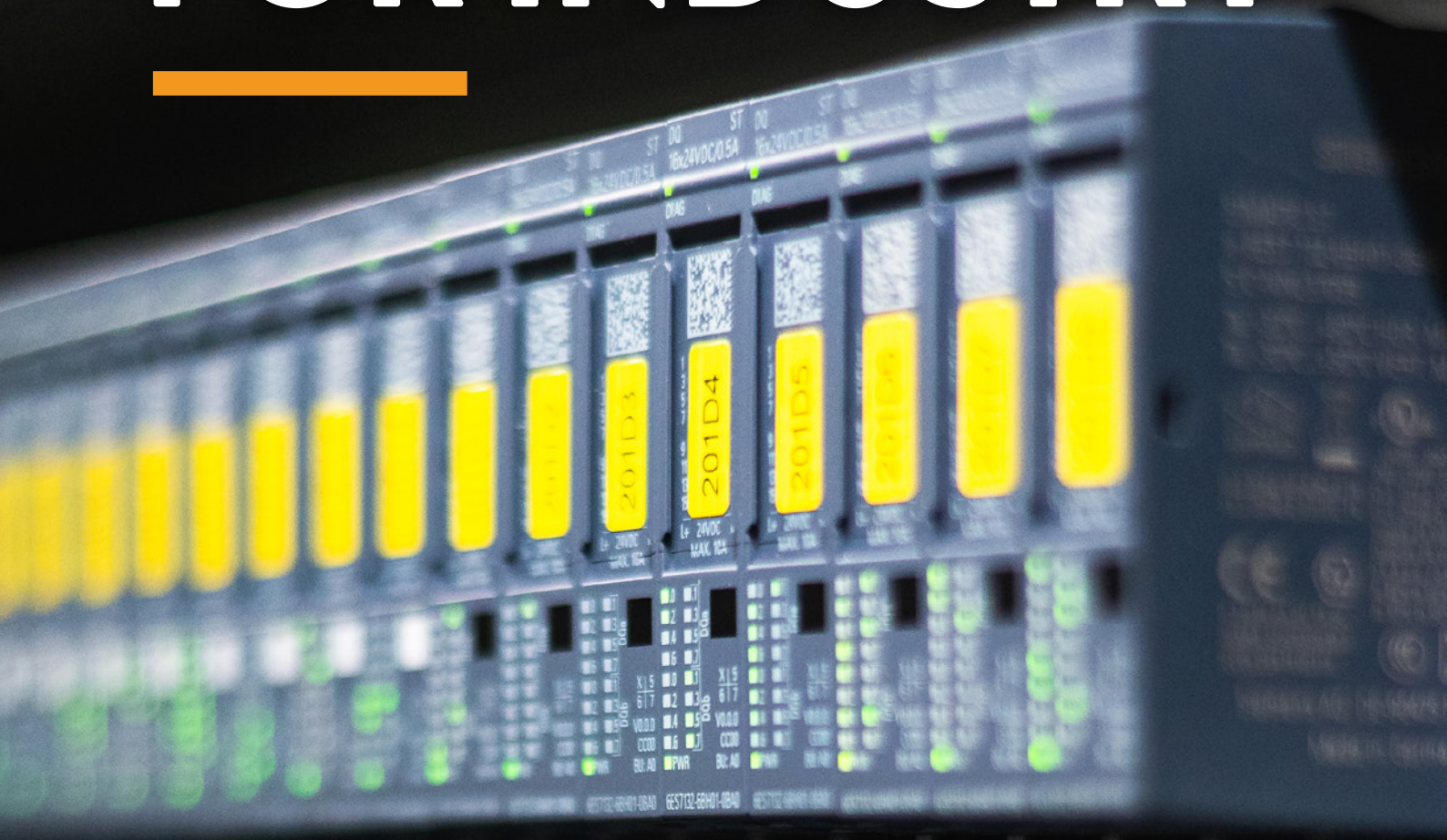


# SOLUTIONS FOR INDUSTRY

---



# CONNECTIE MET INDUSTRIE 4.0

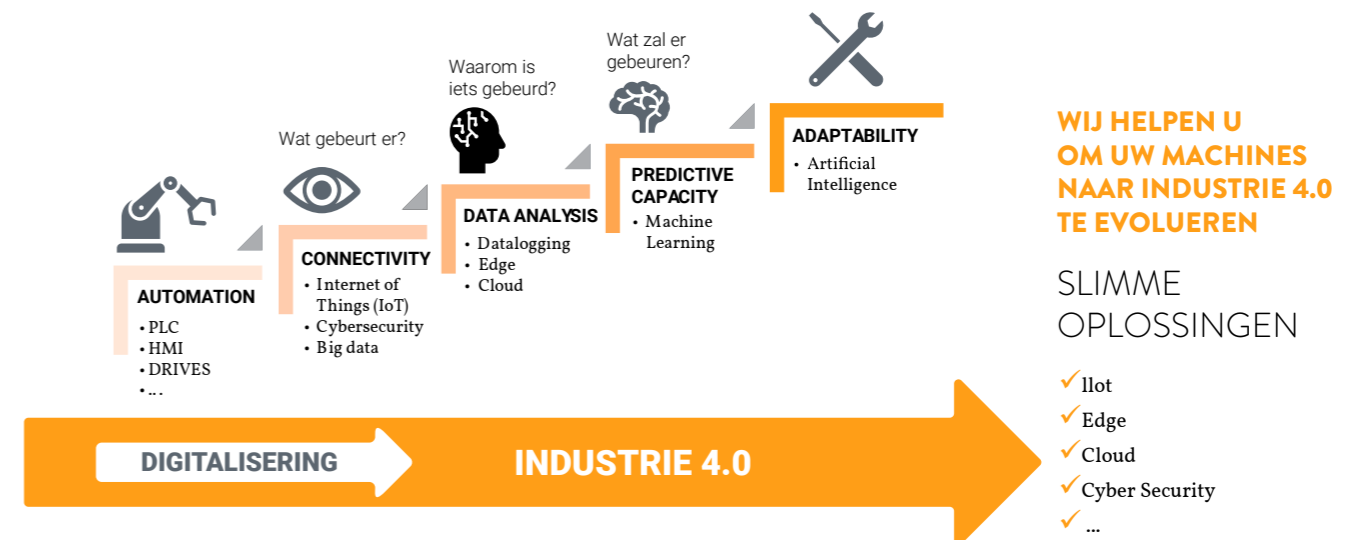
We kunnen er niet omheen: Industrie 4.0 is stilaan overal. De evolutie naar slimme, geconnecteerde machines is in volle gang. Voor heel wat systeemintegratoren, machine- en bordenbouwers betekent dat een gigantische verandering, op een moment dat velen daar eigenlijk nog niet volledig klaar voor zijn. Zo voelen veel elektro-specialisten zich opgeslorpt door de drukte van hun operationele processen. Of vinden ze door de krapte op de arbeidsmarkt niet de juiste profielen om hun team te versterken. Anderen hebben nog niet de tijd gevonden om te investeren en/of zich toe te leggen op 3D-engineering.

## INTEGRALE ONDERSTEUNING

Gelukkig ligt de oplossing binnen handbereik, met Cebeo Solutions for Industry. Door de jaren heen is Cebeo uitgegroeid tot veel meer dan zomaar een groothandel. Dankzij belangrijke strategische veranderingen fungeert Cebeo steeds nadrukkelijker als het verlengstuk van uw engineeringafdeling. De overname van specialist Vandecappelle, die intussen volledig in onze organisatie is geïntegreerd, was in dat opzicht cruciaal. De implementatie van hun kennis en ervaring laat ons nog beter toe u te ondersteunen met gevarieerde diensten, zowel algemeen als projectmatig.

## ACTIVITEITEN

Industriële automatisering en alles wat daarmee te maken heeft, zijn dé stokpaardjes van Cebeo Solutions for Industry. Vanuit onze brede marktkennis, is ons team perfect op de hoogte van alle recente technieken en technologieën die cruciaal zijn voor productie- en industriële processen. Dat laat ons toe om voor krachtige ondersteuning te zorgen gedurende het hele traject. Zowel bij de upgrading van bestaande installaties als bij de bouw van nieuwe machines. We ontzorgen u bij het ontwerp en realisatie van elektrische stuurkasten, alsook de programmatie ervan.



## VOOR WIE?

Industrie 4.0 situeert zich overal. Automatisering, digitalisering, cybersecurity, het genereren en analyseren van data, onderlinge connectiviteit tussen machines en dies meer... De uitdagingen zijn immens, voor de meest uiteenlopende sectoren: voeding en verpakkingen, de houtindustrie, de beton- en kunststoffenbranche, water- en infrastructuurwerken, machinebouw,... Iedereen zoekt koortsachtig naar de juiste oplossingen om productie- of logistieke processen te optimaliseren.

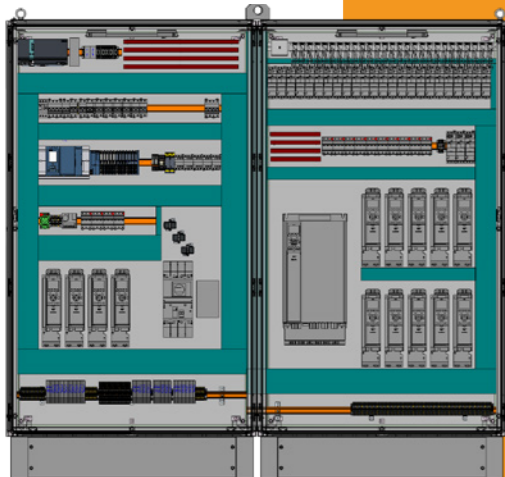
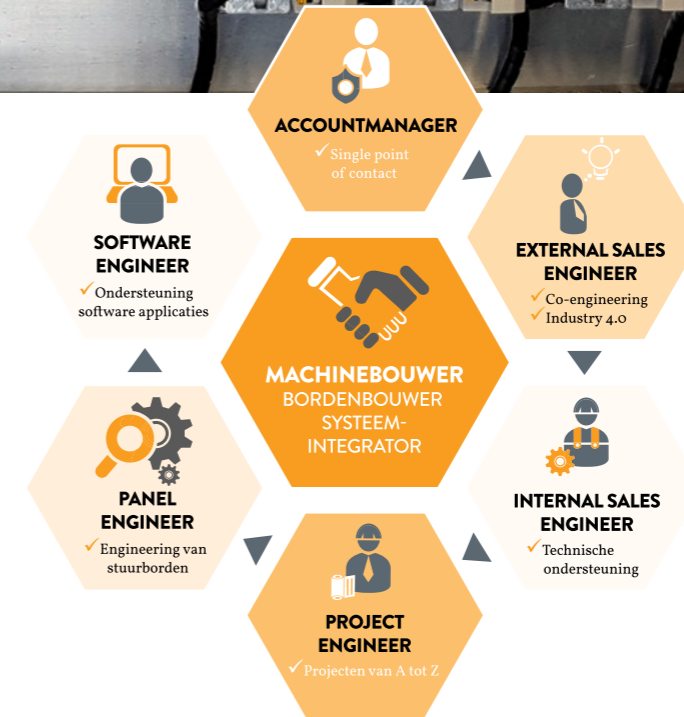
Het Cebeo Solutions for Industry-team creëert mee de juiste, meestal PLC-gedreven oplossing voor elke specifieke toepassing. Zo hebben we bijvoorbeeld veel expertise in de interface tussen PLC-sturingen en MES/ERP-applicaties. In nauw overleg met klant en bouwheer bedenken we de juiste aanpak in functie van een slimmere en efficiëntere productie.

# DE KLANT CENTRAAL

Het Internet of Things, Edge, de 'cloud', cybersecurity, ... Bij heel wat horen ze het in Keulen donderen als ze met die trends te maken krijgen. Geen nood: Cebeo Solutions for Industry focust zich op een multimerkbenadering voor elektro-techniek en gereedschap. Met onze steun ziet u al uw installaties evolueren naar Industrie 4.0. Ons gespecialiseerd team heeft een karrenvracht aan kennis en ervaring in elektrische engineering in functie van industriële automatisering. Even voorstellen... :

De **accountmanager** is uw vertrouwde contactpersoon bij Cebeo. Hij introduceert uw concepten of projecten bij het Cebeo Solutions for Industry-team en zorgt er met gefundeerd advies voor dat u gegarandeerd op de juiste ondersteuning kan rekenen.

De **external sales engineer** is uw aanspreekpunt dat helpt bij de zoektocht naar de juiste producten en oplossingen voor industriële automatisering. Hij denkt proactief mee over uw concepten of projecten en is cruciaal voor de co-engineering van uw Industry 4.0-project. Hij vormt een dynamisch duo met de **internal sales engineer**, die eveneens instaat voor technische ondersteuning.



**Alliance Certified**  
Industrial Automation Distributor  
**Schneider Electric**

## SCHNEIDER ELECTRIC

Cebeo is een Certified Industrial Automation Distributor (IAD) van Schneider Electric. Na het volgen van uitgebreide trainingen in de IAD Academy, hebben we alle expertise in huis om klanten te ondersteunen bij technologische materialen die veel support vereisen. Op die manier is het 'dedicated' Cebeo Solutions for Industry-team de geschikte partner om totaaloplossingen inzake industriële automatisering aan te bieden.

Approved Partner  
Value Added Reseller  
**SIEMENS**

## SIEMENS

Als Value Added Reseller en Approved Partner van Siemens zet Cebeo samen met deze fabrikant voluit in op co-creatie. Daardoor kennen onze experts elke innovatie van Siemens, de specifieke werking van elk product én de meerwaarde bij ieder project. Zo evolueert Cebeo almaar nadrukkelijker van groothandel naar serviceprovider, die onder meer de engineering en productie van stuur- en laagspanningsborden verzorgt.

PARTNERS

**Project engineers** begeleiden projecten van A tot Z. Vanuit hun specialisatie ontwerpen ze elektrische schakelborden en alles wat daarmee te maken heeft. Efficiëntie, een uniforme aanpak en regelmatige informatiewisseling met uw diensten zijn voor hen sleutelfactoren om elk project succesvol af te ronden.

Het virtueel uittekenen van elektrische borden in het 3D-programma EPLAN Pro Panel is de passie van onze panel engineers. Zo zien zij meteen of alle componenten in het bord passen, wat onaangename verrassingen op de werkvloer

vermijdt. De ontwerpen van **panel engineers** komen terecht bij machines die met de grootste mogelijke precisie de bedrading doen en de juiste gaten boren.

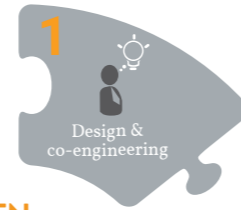
**Software engineers** overleggen samen met u over het concept van de machines en hun benodigde interacties met bovenliggende systemen, zoals MES of SAP. Zij zorgen voor ondersteuning tijdens de ingebruikname van de machine en leiden uw operatoren op, zodat die perfect gewapend zijn om in te grijpen bij calamiteiten.

# KNOWHOW IN MACHINEBOUW

Bij Cebeo Solutions for Industry staat de klant centraal. Wij ondersteunen uw engineers en zorgen voor een kwalitatieve opleiding inzake industriële automatisering. Via smart engineering in EPLAN, introductie van nieuwe technologieën en de optimalisering van het inkoop- en orderproces, helpen we uw 'performance' verhogen. De juiste logistieke oplossingen en forse besparingen op vlak van energieverbruik en CO2-productie zorgen voor een gegarandeerde ecologische meerwaarde. In 7 stappen maken we uw professioneel leven een stuk makkelijker.



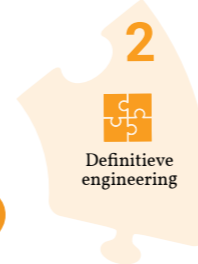
1



## DESIGN EN CO-ENGINEERING

Als Value Added Reseller van Siemens en Schneider Electric, zorgen onze experts voor het beste advies. Via co-engineering die gebruik maakt van de laatste technologieën en producten, laten we uw machines evolueren naar IIoT-technologie en zijn ze bovendien op afstand bedienbaar.

2



## DEFINITIEVE ENGINEERING

Met een portfolio van 1,6 miljoen producten van ruim 800 merken vertalen we onze multimerkbenaandering dagelijks naar de praktijk. Dankzij het programma EPLAN Pro Panel ontwerpen onze specialisten uw slimme elektrische stuurboards. Via onze e-shop, Sys-2-Sys, Cebeo Export en EPLAN Plug In verzorgen we bovendien een brede digitale ondersteuning.

7



## DIENST NA VERKOOP

Het spreekt voor zich dat u op ons kan blijven rekenen eenmaal het systeem in gebruik is. In My Cebeo kan u op elk moment de historie van uw project consulteren. Extra producten of wisselstukken zijn de klok rond (24/7) beschikbaar in ons magazijn. En via bestaande geformaliseerde processen met de fabrikanten, houden we voortdurend de performantie van uw oplossing in het oog.

3



## BESTELLEN EN WERKVOORBEREIDING

Via digitale systemen zoals de webshop, de E-Catalog, App en Sys-2-Sys komen uw bestellingen vlot bij ons binnen, zodat we alle orders en facturen snel kunnen opvolgen. Een voorraad van meer dan 50.000 referenties laat toe om binnen de 24 uur te leveren. Specifieke reservaties, gegroepede leveringen en projecten op afroep dragen op hun beurt bij tot een milieuvriendelijke logistiek.

4



## PRODUCTIE

Als klant kiest u voor verpakkingen of groepering per project én de specifieke leverdag. U kan de bestelling komen afhalen in één van onze filialen – buiten de kantooruren zelfs in een nachtsas – of wij verzorgen het transport zelf. We leveren half-fabricaat-componenten af in batches en stellen kits samen, met diverse producten onder dezelfde referentie. Op simpel verzoek leveren we ook voorgemonteerde stuur- en vermogensborden af.

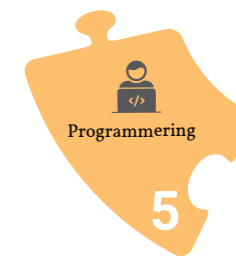
6



## TESTEN EN INDIENSTNAME

Via testopstellingen gaan we na of uw gekozen systeem goed functioneert. Met een specifiek programma leiden we uw operatoren op voor de indienstname van de producten. Eenmaal de oplevering is gebeurd, kan u bij de ingebruikname op de professionele ondersteuning van fabrikanten Siemens en Schneider Electric rekenen.

5

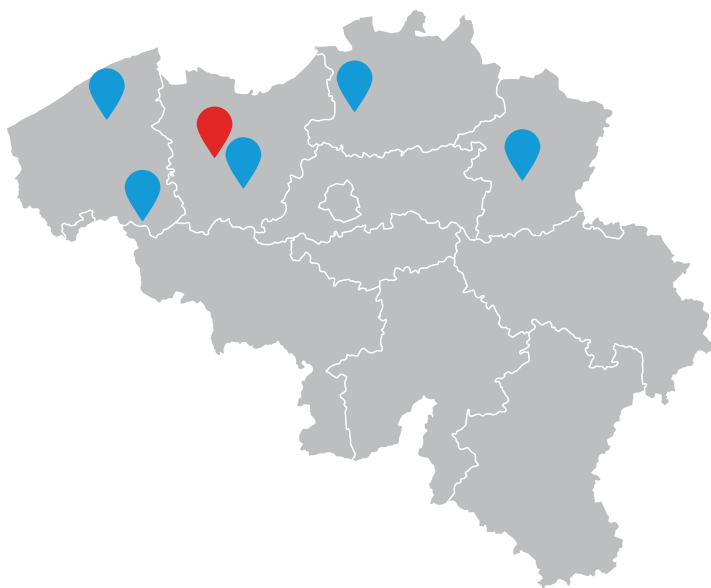


## PROGRAMMERING

Voor bepaalde applicaties ondersteunen onze software engineers u met alle plezier. Daarnaast zorgen we via Cebeo Campus voor gespecialiseerde opleidingen inzake industriële automatisering. Dankzij vormingsprogramma's van Siemens en Schneider Electric blijven we constant op de hoogte van de meest recente ontwikkelingen.

## CONTACTEER ONS

Het toegewijde Cebeo Solutions for Industry-team, met als uitvalsbasis onze vestiging in **Deinze**, staat je graag met raad en daad bij om van elke realisatie een succesverhaal te maken. Ook in onze vestigingen in **Brugge, Kortrijk, Oudenaarde, Wilrijk en Hasselt** kun je rekenen op de expertise van onze specialisten.



Clemence Dosschestraat 11, 9800 Deinze

**T** 09 369 62 78

**M** solutionsforindustry@cebeo.be

[www.cebeo-solutions-for-industry.be](http://www.cebeo-solutions-for-industry.be)