KOSTER
INDUSTRIAL

Wethouder Klompstraat 3
7951 SC STAPHORST
Nederland

+31 522 46 25 29
info@kosterstaphorst.nl

KOSTER
INDUSTRIAL

Wethouder Klompstraat 3
7951 SC STAPHORST
Nederland

+31 522 46 25 29
info@kosterstaphorst.nl

Ruim 30 jaar ervaring o.a. in West-Europa, gespecialiseerd in industriële automatisering, elektronica, vermogenselektronica en robotica

Engineering & automation

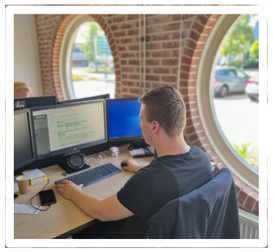
Koster, de sleutel tot succesvolle productieautomatisering

Consultancy

Om efficiënter te produceren, maakt u gebruik van onze expertise, we helpen u graag om uw doelstellingen door automatisering te halen.

Software Engineering

PLC systemen van Siemens, Allen Bradley en Beckhoff worden vaak toegepast voor de aansturing van processen en machines. Wij hebben ons in de afgelopen jaren gespecialiseerd in meerdere software disciplines waardoor er een solide standaard is ontstaan die IoT en industriële automatisering eenvoudig binnen uw organisatie mogelijk maken.



Cyber security

Cyber security krijgt in industriële omgevingen vaak niet de prioriteit die het verdiend. Wij combineren cyber security expertise met kennis van OT (en IoT) binnen industriële productieprocessen. De beschikbaarheid en integriteit van uw processen zijn daarmee volledig gewaarborgd.

IT-OT integratie

Een verbeterde samenwerking tussen IT en OT staat bovenaan onze actielijst voor maakbedrijven. Dit start met een IT/OT assessment waarin we de nullijn bepalen; hoe staat de samenwerking er nu voor? Vanuit deze basis gaan we verder voor een zo goed mogelijke integratie!

Robotics

Wij helpen bij het realiseren van betere productieprocesssen, door ze te robotiseren optimaliseren en automatiseren.

Cobots

Cobots zijn kostenefficient, gebruiksvriendelijk, flexibel en maken automatisering eenvoudig. Cobots hebben ingebouwde veiligheidsmaatregelen zoals een veiligheidsknop en reageren op tegendruk. Ontworpen om een werkruimte te delen met uw medewerkers. Al deze voordelen hebben van onze Cobots een gamechanger gemaakt voor een breed scala aan toepassingen.

Robot-applicaties

Wij leveren volledige robotoplossingen inclusief de bijbehorende automatisering en mechanica. Elk productieproces vraagt om een andere benadering. Als onafhankelijk partner kunnen onze engineers uit een breed pakket van mogelijkheden kiezen om uw productie naar uw wens en budget te automatiseren.

Mobiele robots

Automatisch geleide voertuigen (AGV) ondersteunen of vervangen al jaren menselijk personeel. Mobiele robots worden wel steeds intelligenter: autonome mobiele robots (AMR) functioneren geheel zelfstandig en hebben de mogelijkheid om zich aan te passen aan hun omgeving, of in samenwerking met uw medewerkers. Mobiele robots voeren de repetitieve taken uit die je relatief makkelijk kunt automatiseren, terwijl uw medewerkers veilig werken aan taken waar zij echt het verschil maken.

Beheer en onderhoud

Service en onderhoud

Door belangrijke installaties en componenten voorzien van een QR code en als activa te registreren, controleren we in overleg uw machinepark, eventueel real-time met een actieve data- inlogging. Zo kunnen we voor u het nodige onderhoud plannen, zonder dat u dit zelf hoeft bij te houden.

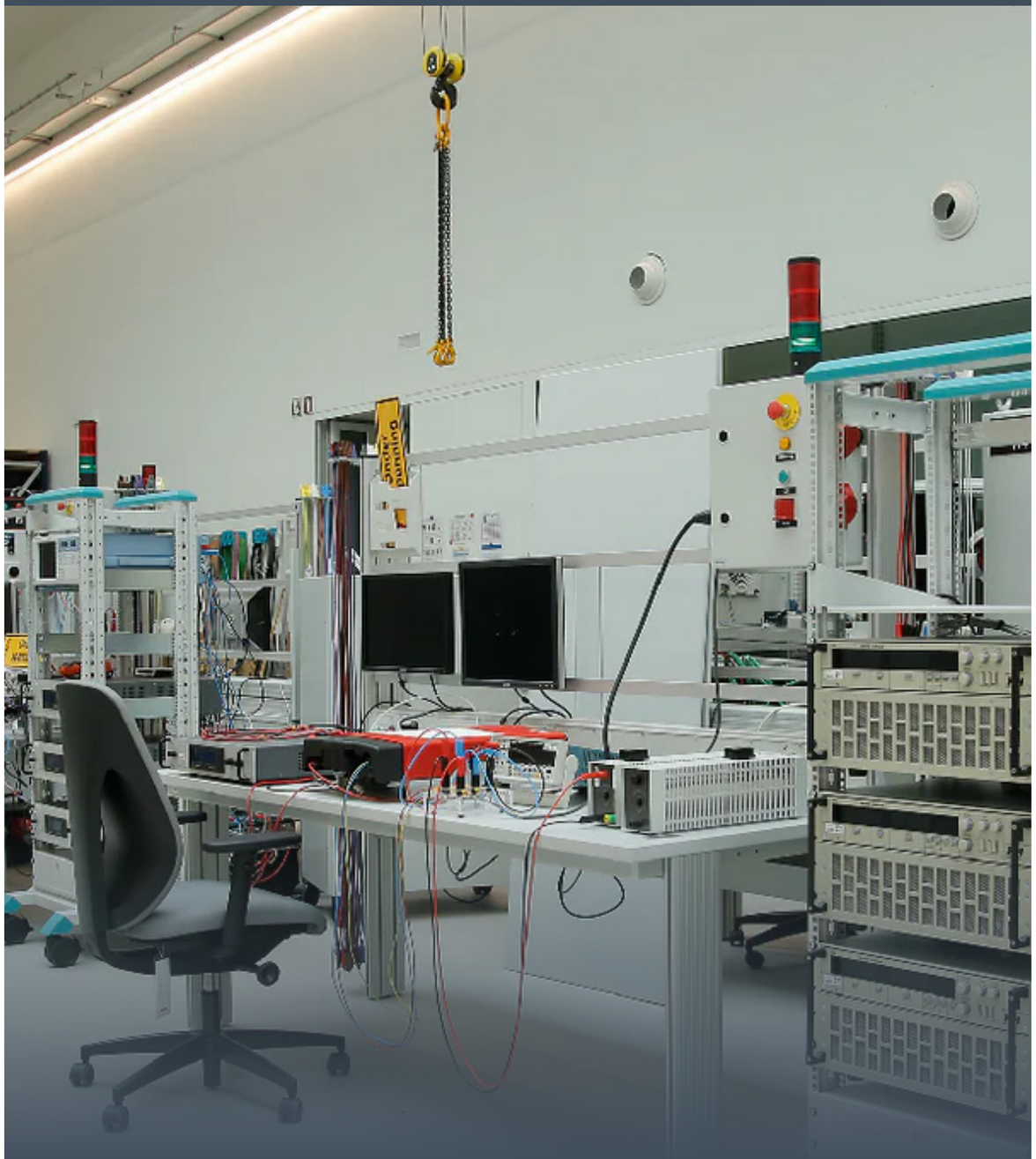
Ondersteuning in technische dienst

Wij beschikken over storingsmonteurs met ervaring in verschillende soorten machines en installaties. Daarom kunnen we ons gemakkelijk aanpassen aan uw bedrijfscultuur en werkwijzes.

Machine revisie - procesverbetering

Is uw productie te laag en heeft u overwogen een nieuwe machine of machinepark aan te schaffen? Misschien is dit niet nodig. Door een modificatie en/of upgrade van uw machines of werkwijzen door te voeren kunt u meer bereiken dan u voor mogelijk houdt! Wij adviseren vanaf het idee tot en met de uiteindelijke implementatie.

Electronics



Over welke industriële elektronica u ook beschikt: wij helpen u verder. Wij bieden service en reparatie van vele merken, modules en series.

Reparatie

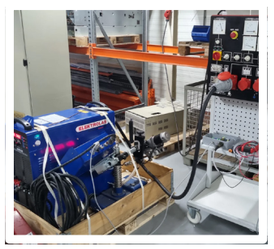
Industriële elektronica kan om vele oorzaken defect raken, Bij Koster repareren we als merkonafhankelijke specialist alle soorten industriële elektronica. Na een succesvolle reparatie worden alle componenten middels een duurtest volledig getest en ontvangt u 1 jaar garantie.

Inkoop

Heeft u uw machinepark gemoderniseerd of omgebouwd? Wij kopen uw overtollige modules, besturingen of complete systemen.

Verkoop

Wij leveren zowel nieuwe als oudere modules, besturingen en componenten met garantie, Altijd zijn een groot aantal verzendklaar op voorraad. Mocht het niet op voorraad zijn, ook dan helpen we u graag, door een breed netwerk kunnen we het snel leveren.



Maatwerk

Hebt u een oplossing nodig die niet standaard te leveren is? Wij ontwikkelen elektronische schakelingen en componenten van ontwerp tot productie, ook enkele stuks zijn mogelijk.

Inkoop

Wist u dat uw elektronica en machines geld waard is? Wij kopen regelmatig elektronica in van diverse merken of adviseren en begeleiden bij de ontmanteling van een bedrijfshal.

Aankoop en demontage van CNC-, PLC- en Robots - machines en complete productielijnen.