

Ook elektrotechnisch
alles goed geregeld



Snel en flexibel anticiperen

Elektrotechniek staat aan de basis van efficiënt werkende installaties en systemen. De elektrotechnische installatie is het kloppend hart van een onderneming. Onze innovaties binnen dit specifieke vakgebied garanderen een operationele betrouwbaarheid, duurzaamheid, veiligheid en mobiliteit. Een zorgvuldig uitgekiende en geïmplementeerde bekabeling zorgt voor een feilloze verbinding tussen de hard- en software in het besturingspaneel en de rest van de installaties. Een gedwongen productiestop betekent een onvoorziene schade- en onkostenpost. Vandaar dat een betrouwbare functionaliteit onze hoogste prioriteit heeft. Wij hebben het specialistisch vakmanschap in huis om een integrale en feilloze samenwerking tussen de verschillende systemen en componenten te garanderen. Dit begint bij een goede engineering en een tot in perfectie uitgevoerde assemblage. Dat het geheel volgens de strengste testprotocollen getest wordt voordat het product geleverd wordt, spreekt voor zich.

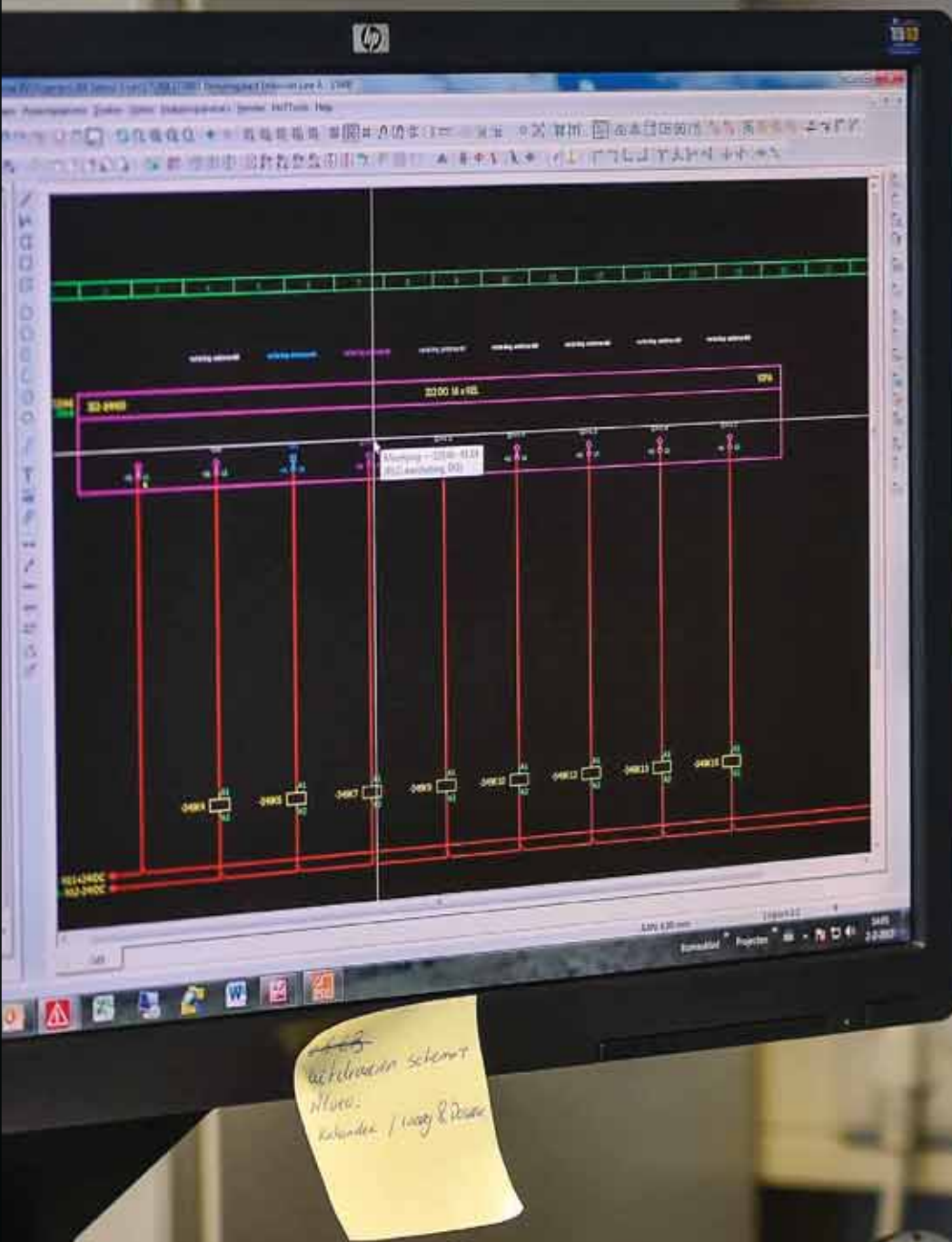
We zijn een innovatieve, gespecialiseerde dienstverlener, die vooral snapt wat onze klanten willen bereiken en hoe ze dat op de meest verantwoorde manier kunnen doen. Samen met onze klanten maken we de beste vertaalslag van advies en ontwerp naar installatie, inspectie en services.

Om efficiënt om te gaan met de (vaak) complexe regeltechnische materie, hebben we de ontwikkel-, ontwerp- en productiedisciplines in een strakke projectstructuur vormgegeven. Binnen deze structuur zijn alle disciplines aanwezig om zelfs de meest ingewikkelde en uitdagende projecten binnen de gestelde doorlooptijd te realiseren. Zodoende kunnen we snel en flexibel anticiperen op nagenoeg elke klantwens en betrouwbare besturingspanelen en schakel- en verdeelinrichtingen, zowel in serie als op maat, ontwerpen en bouwen. Daarnaast zijn we in staat om ook uiterst specifieke hardware-engineering of machineautomatisering te ontwikkelen en toe te passen.

Onze uitstekend geoutilleerde, Dekra-gecertificeerde werkplaats beschikt over de modernste cnc-machines waarmee met grote nauwkeurigheid en hoge snelheid verdeler- en paneelkasten ontwikkeld en geproduceerd worden. Automatische knipmachines beperken de procestijd en het snijverlies tot een minimum. Onze machines staan in een real-time verbinding met onze werkvoorbereiding waardoor we continu en accuraat inzicht in de productievoortgang en -status hebben.

Onze vakbekwame en deels zelf opgeleide monteurs staan garant voor een correcte en efficiënte assemblage. Zoals verwacht mag worden van een hedendaagse werkplaats is ook Hotraco bezig met "continu verbeteren", met als belangrijkste doelstellingen; doorlooptijdverkorting, kostenreductie en een kwalitatief optimaal en uiterst betrouwbaar eindresultaat.

Omdat wij panelen ontwikkelen, bouwen en plaatsen in een breed scala van bedrijven zijn we in staat de ervaring en feedback uit andere disciplines binnen de gehele groep van Hotraco-bedrijven en gerealiseerde projecten mee te nemen in toekomstige ontwerpen. Dit maakt ons tot een innovatieve en slagvaardige partner voor zowel kleine als zeer grote projecten. Standaard of juist uiterst specifiek. Dankzij een doordachte en goed geplande aanpak kunnen wij ook elektrotechnische werkzaamheden op locatie uitvoeren, zonder dat uw bedrijfsvoering daar hinder van ondervindt.



Onderhoud en inspectie

Zoals in feite alle apparatuur, heeft ook een schakel- en verdeelinrichting een periodieke inspectie en onderhoud nodig. In een schakel- en verdeelinrichting kan stof zich ophopen, kan oxidatie optreden en kunnen bouten van contacten, door aan en uitschakeling, losraken. Bij een visuele inspectie lopen we de hele vermogensautomaat zorgvuldig na en controleren alle verbindingen, schakelaars en bedradingen.

Doorstroominspectie

De doorstroominspectie is een zeer uitgebreide testinspectie. Samen met de opdrachtgever en de stroomleverancier – die hiervoor de transformator moet uitschakelen – kiezen we een zo gunstig mogelijk tijdstip zodat een productie-onderbreking de bedrijfsvoering zo min mogelijk beïnvloedt.

Infrarood inspectie

We beschikken over een ultramoderne infraroodcamera die we gebruiken tijdens onze inspecties. Door middel van deze camera zijn we in staat om extreme warmte te constateren in de schakel- en verdeelinrichting. Via deze thermografie kunnen we tal van mechanische gebreken voortijdig opsporen. Dus voordat een eventuele storing optreedt.

Merkonafhankelijke inspectie

Onze specialisten én onze testapparatuur zijn in staat om alle typen vermogensautomaten objectief te inspecteren en te onderhouden. Wij zijn uw aanspreekpunt als u geen risico wilt lopen m.b.t. continuïteit van uw bedrijfsvoering. Dat is een veilige gedachte.

Neem contact op met een van onze accountmanagers voor het maken van een afspraak als u het kloppend hart van uw onderneming aan een betrouwbare en zeer ervaren partner wilt toevertrouwen. Alles goed geregeld!





Hotraco Horti

Stationsstraat 142
5963 AC Hegelsom
Nederland

Telefoon: +31 (0)77 327 50 50
Fax: +31 (0)77 327 50 51
info@hotraco-horti.com
www.hotraco-horti.com

Hotraco Horti. **Onderdeel van Hotraco Group**

Hotraco Group is een internationaal opererende groep van innovatieve en technisch hoogstaande bedrijven die zich toelegt op systeemontwikkeling en systeem-integratie van met name op besturingstechniek georiënteerde oplossingen. We zijn hoofdzakelijk actief in de agri-, industrie-en waterbehandelingssector. Meer dan 175 medewerkers bedienen klanten op alle continenten. De verschillende bedrijven richten zich op het creëren van een optimale leef-, werk-, bewaar- en groeiomgeving. Voor mens, dier en gewas. Hierbij staat techniek ten dienste van het resultaat. Het is onze overtuiging en filosofie dat we een uitgebreide en zeer diepgaande kennis van de verschillende branches waarin we acteren en de problematieken die in die branches spelen moeten kunnen koppelen aan een extreem hoog probleemoplossend en inlevingsvermogen.

Als system creator is het onze bedrijfsdoelstelling om in de breedste zin van het woord volledig te ontzorgen en niet alleen vraaggestuurd te ontwikkelen maar vooral ook om telkens opnieuw innovatieve, probleemspecifieke, technische systeembesturingskoppelingen te creëren. Op die manier zijn we in staat om voor elke situatie, voor elke stal, voor elke toepassing en voor elke klimaatomstandigheid een bestaand systeem aan te passen of een nieuw systeem te ontwikkelen, te produceren en te installeren.