

Hoogewerf Engineering bv ontwikkelt innovatieve elektrotechnische en automatiseringsoplossingen en realiseert, optimaliseert en onderhoudt duurzame automatiseringsprocessen. Met betrokkenheid, vakkennis, ervaring en toepassing van bestaande en nieuwe technieken streeft Hoogewerf naar een succesvolle uitvoering van elke opdracht en zeer tevreden klanten. Met een team van meer dan 30 medewerkers is Hoogewerf Engineering bv al weer 25 jaar een zelfstandig full service engineeringbedrijf. Bij de volgende projecten zijn we nauw betrokken. 🐘

## Hoogewerf werkt mee aan Hisarna van Tata Steel

Tata Steel (voorheen Corus) bouwt een high-tech hoogoven. De Hisarna proefinstallatie verbruikt met het nieuwe productieproces van ruwijzer minder energie en reduceert de emissie van CO<sub>2</sub> minimaal met 20%. Hoogewerf Engineering mag met gepaste trots zeggen, dat de engineering van de totale instrumentatie en machinebesturing een niet onbelangrijke bijdrage is aan dit project. Begin september zijn de Haard en Cycloon naar de locatie op het terrein van Tata Steel gebracht en is de hoofdaannemer met de mechanische montage begonnen. Als er verder geen vertragingen plaatsvinden, zal begin december met het testen van de proefinstallatie worden gestart. 🐘



## Karrenregulator bij Schiphol

Als reiziger ben je doorgaans niet bewust van alle processen die zich op de luchthaven Schiphol afspelen. Eén van die processen is het op een gereguleerde wijze verplaatsen van de bagagekarretjes, achtergelaten bij het inchecken in de vertrekhal, naar de één verdieping lager gelegen aankomsthal. Hiervoor staat verdeeld over de diverse vertrekhallen een drietal machines, de zogenaamde Karrenregulatoren. Door het bedienend personeel worden de achtergelaten karren in de machine gezet, waarna deze via rollenbanen naar beneden worden getransporteerd. Door veroudering vertonen de machines steeds vaker mechanische en besturingstechnische problemen, die leiden tot stilstand en ophoping van bagagekarren. Dit jaar is één machine door Hoogewerf Engineering volledig elektrotechnisch gerenoveerd en voorzien van een nieuwe besturing met een nieuw besturingsconcept. Deze renovatie heeft zo'n succesvol resultaat opgeleverd, dat wij recent de opdracht hebben mogen ontvangen voor het renoveren van de twee andere machines. 🐘

## Jeroen Bosch Ziekenhuis krijgt controle over de middenspanning

Het Jeroen Bosch Ziekenhuis (JBZ) in Den Bosch rondt binnenkort een ambitieuze nieuwbouw af. Met de nieuwe gebouwen is het JBZ weer een stap dichterbij haar doelstelling om het meest patiëntgerichte en patiëntveilige ziekenhuis van Nederland te willen zijn. Tussen de diverse bouwdelen is in de middenspanning zowel een preferentie als een non-preferente voedingsring gerealiseerd. Hierop staan tevens drie noodstroomaggregaten gekoppeld. Voor het meten, registreren en schakelen van de diverse elektrotechnische parameters is door Schneider Electric voor dit project een geavanceerde Energie Management Systeem geleverd, welke in samenwerking met Hoogewerf Engineering geprogrammeerd en succesvol inbedrijf gesteld is. 🐘



Wil je deze nieuwsbrief voortaan niet meer ontvangen? Klik dan hier.  
Kijk voor meer informatie over Hoogewerf op [www.hoogewerf.nl](http://www.hoogewerf.nl)

gemotiveerder dan ooit

