

1. Automatiseringstechniek – Direct een productspecialist aan de lijn!

In ons streven om u zo snel mogelijk technische support te kunnen geven, is onze helpdesk nu bereikbaar via een speciaal telefoonnummer. U krijgt direct één van de productspecialisten aan de lijn, die op dat moment onze support verzorgen:

076-5782879

Email technische support:

athelpdesk@eselektro.nl



Ons algemene telefoonnummer blijft 076-5782860 en ons algemene email adres at@eselektro.nl
Vragen over opleidingen kunt u het beste stellen op ons algemene telefoonnummer.

2. Siemens –Nieuwe Field PG M3 voor lagere prijs



De SIMATIC Field PG M3 is het nieuwe programmeersysteem uit de SIMATIC familie.

Dit systeem biedt naast Wireless LAN voor oa. 5GHz (IEEE standard 802.11 a, b, g and n) en bluetooth technologie een scala aan voordelen voor een aantrekkelijke prijs-prestatie verhouding: krachtige Intel® Core™ i5 processor, hoge-resolutie 15,6-inch breedbeeldscherm in 16 : 9 formaat, geïntegreerd data back-up concept, krachtige batterij, intrekbare draaggreep en een snel verwisselbare harde schijf. Alle gebruikelijke interfaces voor industriële toepassingen (netwerken, geheugenmodulen MMC, etc.) zijn aan boord.

Met andere woorden, de kant-en-klare SIMATIC Field PG M3 met voorgeïnstalleerde SIMATIC engineering software is de ideale industriële notebook, geoptimaliseerd voor de configuratie, inbedrijfstelling en service van uw automatiseringssysteem.

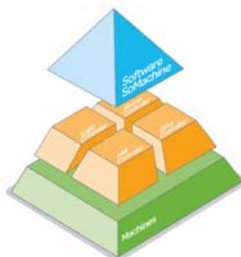
Voordelen:

- Krachtige PC hardware voor geavanceerde toepassingen, 3 uitrustingsnivo's.
- De Field PG is ontworpen voor industrieel gebruik.
- Volledig HD scherm voor optimale weergave bij gebruik van nieuwe engineering software.
- Voorgeïnstalleerd besturingssysteem en SIMATIC software.
- Hoge helderheid van het scherm dat kan worden aangepast aan het omgevingslicht via hotkeys.
- Aantrekkelijke prijs-prestatieverhouding. De Field PG M3 is er al vanaf 3400,-.

Vraag uw Technisch Commercieel Adviseur naar de Field PG M3 mogelijkheden in combinatie met de Simatic engineering Software Licenties.

3. Schneider - SoMachine

Schneider Electric komt binnenkort met een nieuw platform SoMachine. Dit komt in het kort neer op 100 % flexibiliteit en optimalisatie met Flexible Machine Control.



1 Software platform

Vereenvoudigt het programmeren en de inbedrijfname met SoMachine.

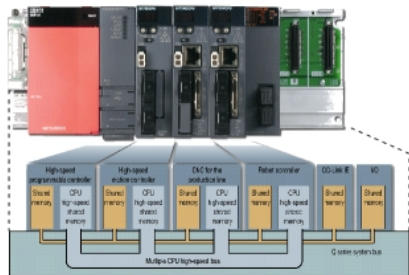
4 Hardware Control Platforms

Geïntegreerde intelligentie

I/O's

Houd uw inbox in de gaten of beter nog, nodig nu uw Technisch Commercieel Adviseur van Ehrbecker Schiefelbusch AT uit om uw applicatie door te lichten of SoMachine dé oplossing voor u is!

4. Mitsubishi – iQ platform



Mitsubishi Electric introduceert het ultieme automatiseringsplatform voor het E-factory concept.

E-factory is een automatiseringsstrategie, ontwikkeld vanuit visie en ervaring.

Mitsubishi iQ is wereldwijd het eerste automatiseringsplatform dat alle belangrijke componenten van de automatisering in één besturing met elkaar combineert. De belangrijkste iQ-kenmerken zijn:

- Transparante communicatie
- Minimale totale bedrijfskosten (Total Cost of Ownership)
- Naadloze integratie
- Gemaximaliseerde productiviteit

Hoe profiteert u van de mogelijkheden van iQ platform?

iQ biedt een breed scala van besturingstypen, die zonder problemen via de backplane op hoge snelheid met elkaar kunnen samenwerken. Zo kunnen uw ingenieurs zich van begin af aan op de eisen van de applicatie zelf concentreren zonder veel inspanning te leveren met het op elkaar afstemmen van de verschillende besturingen.

5. ABB - Nieuwe kleine "alleskenners" van ABB Robotics

In het eerste kwartaal van 2010 heeft ABB een nieuwe robot met een nieuwe controller gelanceerd.

De IRB20 - ABB's kleinste robot - biedt de complete functionaliteit en expertise van ABB Robotica in een uiterst compacte uitvoering. Het gewicht is slechts 25 kg en door zijn compactheid kan deze robot op verschillende manieren en onder elke willekeurige hoek worden gemonteerd zodat optimaal van het werkgebied gebruikt kan worden gemaakt. Deze 6-assige robot heeft een bereik van 580 mm en een payload van 3 kg (4 kg met een verticale pols). Door de uitgekende en lichtgewicht constructie van aluminium kunnen hoge snelheden worden bereikt met daarbij hoge nauwkeurigheden. De robot is uitermate geschikt voor material handling en assemblage applicaties.



De bijbehorende nieuwe IRC5-compact robot controller met een afmeting van slechts 26 cm x 45 cm x 57 cm en een gewicht van 27 kg is een uiterst krachtige en functionele besturing special ontworpen voor de IRB120. Compleet uitgerust met standaard 16 digitale ingangen, 16 digitale uitgangen en mogelijkheden voor diverse bussen als Profibus, Profinet, CC-link, Interbus.

Een complete set - IRB20 robot, IRC5 controller en Flex Pendant (bediening/programmer) is verkrijgbaar voor nog geen 17.000 euro!

6. Siemens – Pensioenpremie voor de Siemens S5 Serie



In de periode tussen 2013 en 2015 eindigt voor alle Siemens S5 systemen de ondersteuning en garantie, de productie zal stoppen en er zullen geen reservedelen meer door Siemens worden geleverd.

Het is dus tijd om uw huidige Simatic S5-systeem te migreren richting het Simatic S7-systeem.

Om deze overgang te promoten heeft Siemens een actie opgestart: "Stuur uw Simatic S5-Systeem met pensioen". Hierbij kunt u van Siemens een S5 pensioenpremie ontvangen bij inlevering van uw oude S5 CPU.

Pensioenpremiebedrag:

S5-90U/95U/100U:	400 Euro bij een SIMATIC bestelling van minimaal 2.500 Euro.
S5-115U:	900 Euro bij een SIMATIC bestelling van minimaal 5.500 Euro.
S5-135U:	2000 Euro bij een SIMATIC bestelling van minimaal 12.500 Euro.

Deze actie loopt tot 30 september 2010.

Meer informatie over de S5 pensioenpremie actie kunt u krijgen van uw Technisch Commercieel Adviseur.

Voor een uitgebreide omschrijving van deze cursussen verwijzen wij u naar onze website of onze opleidingscoördinator Marcel Steijger (076-5782863 of m.steijger@eselektro.nl).

Of het nu gaat om SIMATIC S7 PLC's, HMI, SCADA, PROFINET, Frequentieregelaars, Servo, Robotica of Veiligheid, u vindt het bij de divisie Automatiseringstechniek!

Het cursusrooster is inmiddels aangevuld tot en met december 2010.

Naast de reeds bestaande cursuslocaties Raamsdonksveer, Apeldoorn, Hengelo, Groningen, Eindhoven, Breda en Goes zijn ook **Almere en Wateringen** toegevoegd. Hierdoor zijn onze cursussen nog toegankelijker geworden.

Voor de cursusdata en locaties verwijzen wij u naar het [cursusrooster](#) op onze site.

12. Siemens – LOGO! Workshop

Op woensdagmiddag 8 september houden we in samenwerking met Siemens een LOGO! Workshop bij Ehrbecker Schiefelbusch Hengelo.



De onderwerpen in deze Workshop zijn:

- Menustructuur LOGO!
- Basis en speciale functies
- Programmeren via LOGO! software V6.0
- **Nieuw:** Configureren van het losse LOGO! display
- **Nieuw:** Toepassen van analoge rekenkundige functies en PWM
- **Nieuw:** Parametreren van de PI-regelaar

Tijdens de workshop werkt u aan een LOGO! systeemopstelling met PC waarop u oefenopgaven uitvoert. Meer informatie via [deze link](#).

Ontvangst vanaf 12.00u met broodjes. De workshop duurt van 13.00u tot ongeveer 16:30u.

Deelname aan deze workshop is kosteloos.

Aanmelding kan via onze [internet site](#) of via ons cursussecretariaat telefoon 076-5782860, email at@eselektro.nl

In deze Techno News vindt u beknopte informatie. Wilt u meer informatie? Neem dan gerust contact op met onze:

Technische support		076-5782879	athelpdesk@eselektro.nl
Cursuscoördinatie, algemeen, opleiding		076-5782860	at@eselektro.nl

Opleidingscoördinator:	Marcel Steijger	076-5782863	m.steijger@eselektro.nl
------------------------	-----------------	-------------	--

Technisch Commercieel Adviseurs:

Noord Holland, Utrecht	Arjen Schutte	06-51441075	a.schutte@eselektro.nl
Noord Nederland	Peter Kuiper	06-10382259	p.kuiper@eselektro.nl
West Nederland	André Nieuwstraten	06-53890091	a.nieuwstraten@eselektro.nl
Midden Nederland	Menno Buitenhuis	06-53720827	m.buitenhuis@eselektro.nl
Zuid Nederland (zuid west)	Bas de Koningh	06-10712397	b.dekoningh@eselektro.nl
Zuid Nederland (zuid oost)	Edgar Janssen	06-22803283	e.janssen@eselektro.nl

Voor logistieke vragen en bestelling van bovengenoemde producten kunt u het beste contact opnemen met uw verkoopvestiging van Ehrbecker Schiefelbusch BV.