

# Siemens Simatic S5

Van "most proven technology"  
naar tikkende tijdbom!

Het is ruim 35 jaar geleden dat Siemens met Simatic S5 op de markt gekomen is. Misschien wel de succesvolste PLC ooit. De "installed base" vandaag de dag is nog steeds indrukwekkend en daarmee één van de grootste risico's van producerend Nederland!



## OPVOLGERS

In 1994 is Siemens met de opvolger Simatic S7 1ste generatie (200, 300 en 400 serie) op de markt gekomen en in 2011 is de 2de generatie S7 (1200 en 1500 serie) geïntroduceerd.

## BESCHIKBAARHEID COMPONENTEN

Sinds 2003 is de Simatic S5 uit het leveringsprogramma van Siemens gehaald. Inmiddels is de wettelijke periode van 10 jaar, waarin Siemens verplicht is haar uitlopende product nog te repareren, verlopen. U bent nu dus aangewezen op de matige beschikbaarheid van 2de hands componenten met de daarbij horende prijzen, die inmiddels een veelvoud zijn van de originele catalogusprijzen.

## ZONDER WINDOWS XP OOK GEEN STEP 5 MEER

De software voor de S5 PLC wordt geprogrammeerd in het Softwarepakket Step 5. Deze software werkt niet met een hogere versie dan Windows XP. Aangezien Microsoft heeft besloten Windows XP vanaf april 2014 niet meer te ondersteunen is daarmee ook de veiligheid niet meer gegarandeerd. Door deze ontwikkeling zijn ook wij genoodzaakt geweest onze systemen te updaten naar een hogere Windows versie en zijn dus niet meer bij machte om Simatic S5 te kunnen servicen!



**VAN LENTE**  
systeemintegratie

Technische Automatisering  
Technische Installaties  
Technisch Beheer

[www.vanlente.nl](http://www.vanlente.nl)



# Uw partner voor Industriële Automatisering

## **KENNIS S5 GAAT MET PENSIOEN!**

Afgezien van de huidige schaarste van technici op de arbeidsmarkt, zien wij de kennis van Siemens S5 letterlijk met pensioen gaan. De beschikbaarheid van ervaren S5 engineers is dan ook minimaal en wordt alleen maar minder.

## **GEEN ONDERSTEUNING MEER!**

Door de bovenstaande ontwikkelingen kunnen wij u niet meer de noodzakelijke ondersteuning geven die u van ons als systeem integrator mag verwachten. We raden u met klem aan uw S5 systeem zo spoedig mogelijk te migreren naar één van de hedendaagse PLC systemen.

## **MAAK EEN AFSPRAAK!**

Graag gaan wij met u in gesprek over de migratie van uw S5 PLC. Wij willen u graag in dit proces ondersteunen. Of dit nu gaat om een adviserend gesprek, een "quick scan" van de mogelijke risico's of de "turn-key" migratie naar een nieuw platform.



**VAN LENTE**  
systeemintegratie

Technische Automatisering

Technische Installaties

Technisch Beheer

Van Lente Systeemintegratie B.V.

Herfordstraat 5

tel 0570 - 63 12 18

e-mail [info@vanlente.nl](mailto:info@vanlente.nl)

7418 EX Deventer

fax 0570 - 63 68 25

[www.vanlente.nl](http://www.vanlente.nl)