

WCC&M!

Wim Cranen, Controls & More!

Personalialia, opleiding en ervaring:



Geboren	: 13 mei 1956
Adres	: Grubbenweg 25, 6343CA Klimmen, Nederland
Email	: wim.cranen@wccandm.nl
Telefoon	: +31 (0) 45 – 405 3788
Mobiel	: +31 (0) 657 311 953
Burgerlijke Status	: Ongehuwd
Talen	: Nederlands, Duits en Engels in woord en geschrift
Opleidingen	: M.T.S. Elektrotechniek : H.T.S. Technische Informatica
Cursussen o.a.	: EMC voor schakelkasten en installaties : Hydrauliek : Pneumatiek : Novell Netware : Systeembeheer Windows NT : AVR Microprocessor Technieken : PIC Microprocessor Technieken : Eagle PCB Design
Software	: AutoCAD, MG Cad, Autolisp, Inventor, Solid Works, Philips P8, : Siemens Logo - S5 - S7 – TiaPortal V11- V12- V13 met Advanced Safety : Telemecanique TSX, Allen Bradley PLC2 - PLC5 - PLC250 - : SLC500, Moeller Easy, Wonderware Incontrol, Sigmatek DIAS, : Bosch-Rexroth (voorheen Indramat) IndraLogic : Fanuc RX3I, ControlLogix
DCS-Systemen	: Yokogawa, Emmersson
Hogere progr. talen	: Fortran, Pascal, Visual Basic, C, (C++)
Visualisatiepakketten	: HMI's voor Siemens, Telemecanique, Allen Bradley : Wonderware
Motion Systemen	: Siemens NC 810 - 820 - 850 - 880 - 840D met Simodrive A en D - Sinamics : Bosch-Rexroth (voorheen Indramat) Visual Motion en IndraMotion/IndraWorks, Allen Bradley IMC 120 - 123, Kinetix, Anorad
Frequentieregelaars	: Nord, Siemens, Mitsubishi, Allen Bradley
Visionsystemen	: Cognex en Keyence