

Curriculum Vitae

Personalia

Naam	Hajo Bakker
Geboortejaar	1969
Woonplaats	Hoofddorp
Nationaliteit	Nederlands
Burgerlijke staat	Ongehuwd
Rijbewijs	A / B
Functie	IT business consultant, pre-sales medewerker, systeem integrator.
Telefoon	06-54726466
Email	Hajobakker@yahoo.com

Opleidingen

2007/2008	Sun Systems/Software/Storage/Services Entry & Mid level partner certification
2002	Bedrijfsvoering en management
2001	Knowledge Management
2000	Project Management
1999	ITIL essentials
1998	Azlan: Networking Essentials
1996	Beheer Lotus-Notes & cc:Mail
1994	Systeembeheer UNIX
1993	Beheer Lantastic 4.0
1993	AutoCAD 12 en Microstation 4
1993	Beheer Netware 4.01
1987 - 1988	KMBO Electro
1987	Staatsexamen Wis- en Natuurkunde
1984 – 1987	MAVO

Automatiseringskennis

Hardware	Sun Enterprise class, Sun CMT, Sun Fire, HP9000 K&T /class, IBM RS6000, SunRay thin clients, Intel & AMDservers
Storage hardware	Sun 6140/6540, Sun VTL1200, Sun 6920/6320, Sun Storege libraries, Hitachi 9960, IBM tape library, HP tape library, Storagetek tapevaults, EMC.
Backup & storage	TSM, Arcserve, Omniback, Solstice backup, Legato networker, Veritas NetBackup, Bakbone.
Operating systems	Solaris 10/9/8/2.6, Windows2003 advanced server, AIX tot 4.3, HP-UX tot 10, Linux, Novell Netware 3.x/4.x/5.x., WindowsXP, VMware
High availability	Sun cluster 3.1, HP Switchover, IBM HaCmp, Veritas Cluster.
System-/Network management	Sun Management centre, HP OpenView, Big Brother, Nagios, HP Serviceguard, Tivoli enterprise manager.
Network services	DNS, Ldap, Active directory, Samba, Sms, Citrix metaserver, YP, Nis, Nis+.
Database systemen	Oracle, MySQL, AccessXP, Informix, Lotus Notes 4.5.1, SQL server, Sybase.
Virtualisatie	Sun Solaris containers, Sun Ldom, Sun dynamic system domains, Vmware
E-mail	Postfix, Sendmail, Smtip, cc:Mail, Outlook, Exchange server
Anti-spam/virus	Amavis, Spamassassin, Razor, Pyzor, Sophos, Symantec AV, McAfee
Diversen	SOX, ITIL, Prince II, Fluke Lanalyzer, Sniffer, Photoshop, Macromedia Flash en –Director. Apache 2.x, IIS, Html, Javascript, CSS, ASP, PHP, SSL.
Security	PKI, Iptables, Firewall-1, Tunix, Netscreen, Juniper.
Netwerken	Cisco, 3com, Ethernet, Bay networks, Tokenring, Olycom, ATM, switches, routers & bridges, terminal servers.
Netwerk protocollen	Tcp/Ip, IPX/SPX, X25, SNA, ISDN
Programmeertalen	Unix Shell scripting (Korn-/C-shell), PHP, PL/SQL, SQL, ASP, Lotus Notes scripting, Perl, C/C++, Javascript, Visual Basic, XML

Werkervaring

Werkgever	GlidePath	(Webhosting & managed services)
Functie	Storage consultant	
Periode	Juni 2008 – heden	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none">- Assisteren bij migratie en upgrade van Storage&Backup infrastructuur van Price Waterhouse Coopers, uitgevoerd door Sylis met Sun apparatuur.- Project management & hands-on activiteiten voor andere klanten.	
Software	NetBackup 6.5, Sun Cluster 3.2	
Hardware	VTL1200, T5220, X4200, ST6540, L700	
Werkgever	beerestein	(Levert interim service delivery mensen)
Functie	IT Business consultant	
Periode	Juni 2008 – heden	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none">- Vormen nieuwe business unit met IT oriëntatie, aansluitend bij reeds bestaande bedrijfsonderdelen.- Business development,	
Werkgever	AVNET	(Distributeur van +90% Sun Microsystems NL)
Functie	Technisch account manager	
Periode	September 2007 – April 2008	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none">- Ondersteunen van Sun Microsystems VAR's.- Business development, ontwikkelen incentives, promos.- Verspreiden van kennis over product portfolio van Sun Microsystems.	
Software	Volledige Sun portfolio waaronder Solaris, Java Enterprise Suite, Secure Global desktop, Identity management, portal.	
Hardware	Complete Sun CMT/Sparc/X64 platforms & entry&mid level storage portfolio	
Werkgever	Competa IT	
Functie	Pre-sales consultant	
Periode	Januari 2006 – Augustus 2007	
Project	EDS / AEGON	(via Competa IT)
Functie	Migratie consultant	
Periode	April 2007– Augustus 2007	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none">- Beschrijven en plannen migratie naar (Vmware) RedHat Linux.- Assisteren bij uiteindelijke systeem / applicatie migraties.	
Software	RedHat AS4, AIX, Solaris, Vmware, Opware, Oracle 8/9/10, DB2 8	
Hardware	Sun X4200 / X4600, diverse IBM Rs6000's, diverse HP blades, EMC San.	
Project	KNMI	(via Competa IT)
Functie	Consultant / Architect	
Periode	Oktober 2006 – April 2007	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none">- Opzetten Cluster resources, applicaties onder cluster-control brengen.- Opzetten Sun Management Centre, alarmering, trends, performance monitoring, Schrijven van documentatie en procedures.- Helpen van collega's met Sun / Solaris / Cluster / San issues.	
Software	Solaris 10, Sun Cluster 3.1, Oracle 10, Sun management Centre.	
Hardware	Sun 440, Sun 6920 SAN, Sun 6120/6130 arrays.	
Project	Ministerie van Defensie	(via Competa IT)
Functie	System integrator	
Periode	Augustus 2006	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none">- Integreren Linux systeem in Windows Active directory domein.	
Software	Suse Linux, Samba, Windows 2000 active directory	
Hardware	Dell servers en desktops	

Project	ING bank	(via Competa IT)
Functie	Master security officer	
Periode	Mei 2006 – Juni 2006	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Als teamlid van MSO beveiligingsrichtlijnen en -procedures hanteren, implementeren en aanpassen. 	
Software	Solaris, SunOne, AIX, ACX5, Cisco tacacs, Checkpoint FW-1, Tunix, Nokia	
Hardware	Platformen en opslag van Sun, IBM, Nokia firewall	
Project	Lucent Technologies	(via Competa IT)
Functie	Systems engineer	
Periode	Januari 2006	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Herontwerp lange termijn opslag data in verband met SOX compliancy. 	
Software	Solaris, Veritas Netbackup	
Hardware	Platformen en opslag van Sun, Netapp.	
Werkgever	ING OPS&IT/OM/Specials/Unix	(via Sun Microsystems)
Functie	System Consultant	
Periode	Juni 2004 – Januari 2006	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Ontwerpen testen en implementeren nieuwe disaster recovery techniek. - Beheren Sun E10K, E12K domains en overige Sun systemen - Voorbereiden uitfaseren E10K systemen. - Invoeren Ldap authenticatie. - Opleveren documentatie en procedures. 	
Software	Solaris 8/10, SunMC, Flar, Tsm, Tme, Veritas volmgr, Ldap, Dns, Oracle	
Hardware	Sun E10.000, E12.000, 880, 480, 440, 420, 220, E450.	
Periode	Januari 2004 – Juni 2004	
	Sabbatical	
Werkgever	UPC	(via Sun Microsystems)
Functie	System Consultant	
Periode	Oktober 2003– December 2003	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Configureren Sun E10.000 domeinen, koppelen aan Hitachi SAN. - Inrichten Solaris Jumpstart server tbv E10.000 domeinen. - Opleveren documentatie en procedures. - Ondersteunen Oracle DBA's 	
Software	Solaris 8, Sun Management Center, Veritas FS, DNS, Oracle 7.1.8	
Hardware	Sun E10000, 880, 440, 420, Hitachi 9660, Sun 6320, Storedge 7000/11000.	
Werkgever	Divine Solutions	
Functie	IT Consultant	
Periode	September 2002– September 2003	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Installatie, onderhoud en beheer van Solaris, AIX, Windows2000, WindowsXP, RedHat systemen en telefooncentrale. - Inrichten van Solaris multi OS Jumpstart server ten behoeve van supportorganisatie, opzetten PatchPro en NIS+ structuur, shell scripting. - Herinrichten van Lan, monitoring middels SunMC en Big Brother. - Maken 1- en 3 jaar planning en budget 2003. - Voeren van overleg met US en UK moederorganisatie. - Aansturen en coachen teamleden, opzetten opleidingstrajecten. - Ondersteunen content management specialisten op gebied van Solaris, AIX, databases en web servers. - Herinrichten Oracle / Sybase databases tbv beschikbaarheid. 	
Software	Solaris 2.6/7/8/9, Linux, AIX 4.3, Windows2000/XP, Oracle, Sybase, PL/SQL, Apache, Nis+, IIS 5, PHP, MySQL, OfficeXP, SunMC, Big Brother.	
Hardware	Sun E450/250, IBM Rs6000 P270, Netscreen firewall, Lucent Definity	
Periode	April 2002 – September 2002	
	Sabbatical	

Wekgever	Equal Partners	(ICT detachering)
Functie	System/Network Engineer	
Periode	April 1996 – April 2002	
Project	Equal Partners intern	
Functie	System/Network Engineer	
Periode	Januari 2002 – April 2002	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Inrichten Linux/Oracle cluster tbv CRM applicatie, zelfbouw cluster met heartbeat failover en mirroring van database. Scripting. - Documenteren procedures, inrichten configuration- en change management conform ITIL. - Opzetten extranet/webmail, nieuwe Linux fileserver en firewall. - Herinrichten Oracle database, inrichten doordachte backups. 	
Software	Exchange server 5.5, Red Hat Linux, IPchains firewall, Novell 4.1, Oracle 7, PL/SQL.	
Hardware	Diverse HP & Compaq Intel servers	
Project	NI.tree	(via EqualPartners detachering)
Functie	System engineer	
Periode	Oktober 2001 – December 2001	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Standaardiseren van IT infrastructuur tbv outsourcing. - Herinrichten Sun en Lan, procedures en documentatie conform ITIL. - Standaardiseren aangeboden producten aan opleidingsinstituten. - Applicatiebeheer, troubleshooten database problemen. 	
Software	Solaris 8, HP OpenView, Visio2000, Office2000, Exchange 5, Windows 2000 advanced server, SMS, CheckPoint-FW1, Citrix metaserver.	
Hardware	Sun E420, diverse Hp & Compaq Intel servers.	
Project	SNS Reaal verzekeringen	(via EqualPartners detachering)
Functie	System engineer	
Periode	Augustus 2001 – Oktober 2001	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Voorbereiden upgrade AIX 4.1.3 HACMP cluster. - Tunen Solaris serverpark, opzetten configuratiebeheer, shell scripting - Documenteren van procedures en shell-scripts. - Beginnen opzet rampenplan, ontwerpen mirroring applicaties en data. 	
Software	Solaris 8, AIX 4.1.3/4.2, WindowsNT, Progress/Exponent.	
Hardware	IBM I870, Sun U80, IBM tape library, HP optical library.	
Project	Equal Partners intern	
Functie	Website ontwikkelaar www.equalpartners.nl	
Periode	Juni 2001 - Juli 2001	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Bouwen webserver en onderbrengen bij hosting provider, documenteren en ontwerpen procedures ten behoeve van beheer en onderhoud. - Vergaren en plaatsen inhoud website, ontwikkelen online spelelement. - Overleg met reclamebureau over scheiding opmaak/inhoud. 	
Software	MacroMedia Flash en Director, Photoshop, Html, Cgi, Perl, PHP, Javascript.	
Hardware	Diverse HP & Compaq Intel servers.	
Project	Reinigings- en Havendienst Utrecht	(via EqualPartners detachering)
Functie	Technisch Projectleider	
Periode	Februari 2001 – Mei 2001	
Werkzaamheden	Verantwoordelijk voor applicatieve deel van Euroconversie. <ul style="list-style-type: none"> - Schrijven plan van aanpak en investeringsplan migratie Gulden > Euro. - Inventariseren applicaties en processen met financiële raakvlakken, - Adviseren aan het management omtrent te verwachten problemen. - Rapportage aan management en gemeente Utrecht. 	
Software	Usoft maatwerk orderentry -applicatie, Coda/Cadenza, Business Objects, Oracle 8.1.7, PL/SQL, Oracle Reports.	
Hardware	Diverse HP & Compaq Intel servers.	

Project	Price Waterhouse Coopers Outsourcing	(via EqualPartners detachering)
Functie	Technisch Projectleider	
Periode	November 2000 – Februari 2001	
Werkzaamheden	Verantwoordelijk voor het technische deel van de outsourcing van een administratieve unit van 120 mensen door PwC.	
	<ul style="list-style-type: none"> - Herinrichten Rs6000 tbv scheiding tussen PwC- en Justitie netwerken. - Herinrichten Scan management systeem tbv gebruik PwC en Justitie. - Veiligstellen beschikbaarheid en functionaliteit van de huidige infrastructuur en documenteren hiervan. - Verzorgen van de migratie van Exchange naar Lotus Notes. - Overleg en samenwerking met Coa, IND, Justitie en PwC Outsourcing. 	
Software	AIX 4.1.3, WindowsNT, Lotus Notes 4.51, Exchange 5, SMS, Cisco routers, HP OpenView, Kodak document management.	
Hardware	Rs6000 F40, Kodak 1500 scanner, optical library, diverse Compaq servers.	
Project	Fokker Aerostructures	(via EqualPartners detachering)
Functie	UNIX System Engineer / Oracle DBA	
Periode	Juni 2000 – November 2000	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Ontwerp, (her)inrichten, configureren en tuning van Oracle centrale database cluster op RS6000 voor opslag van CAD/CAM tekeningen, waarvan backup op tape-library. Opstellen procedures. - Ontwerpen en inrichten RS 6000 werkstations incl. scripting en stappenplan voor invoering en beheer hiervan. 	
Software	AIX 4.1.3, HACMP, Catia, Oracle 7, PL/SQL, Visio.	
Hardware	IBM Rs6000 F80, 44p/260, diverse Intel servers.	
Project	Equal Partners intern	
Functie	Trainingscoördinator	
Periode	Februari 2000 – Juni 2000	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Opzetten opleidingsplannen met medewerkers en P&O. - Onderhandelen met opleiders omtrent opleidingstrajecten. 	
Middelen	Creativiteit, technisch specialisten, opleidingsinstituten.	
Project	KPN Satcom Station 12	(via EqualPartners detachering)
Functie	Test engineer	
Periode	Oktober 1999 – Januari 2000	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Opleveren certificatie gegevens voor gebruik Inmarsat M4 (Gan) dienst. - Testen van kwaliteit en performance van apparatuur, overleg met klanten en Inmarsat betreffende testenresultaten, verricht onderzoek en te verrichten aanpassingen. - Geven van demonstraties aan sales/marketing, rapporteren aan Inmarsat 	
Software	Microsoft IIS, diverse ISDN compressiepakketten.	
Hardware	Inmarsat M4 (Gan), Isdn- en Dect apparatuur, video terminals.	
Project	AOT NV	(via EqualPartners detachering)
Functie	System engineer	
Periode	Februari 1999 – September 1999	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - standaardiseren AIX werkstations, applicaties, storage en scripting. - Clusteren firewall/website op basis van Linux systeem. - Netwerkmanagement opzetten - Opzetten intranet site met koppelingen naar de AEX index als voorbereiding op het elektronisch handelen op de optiebeurs. 	
Software	AIX 4.1.3, Solaris 7, WindowsNT, Linux, Citrix metaserver.	
Hardware	IBM 44p 270, Sun U10, diverse Compaq servers, Bloomberg, Reuters.	

Project	ING bank ITC	(via EqualPartners detachering)
Functie	Network engineer	
Periode	September 1997 – Februari 1999	
Werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - Configureren applicaties en beveiliging op Aix cluster. - Ontwerpen en implementeren van Chipper infrastructuur - Verzorgen van koppelingen tussen Chipper universiteit pilot en ING / Postbank structuur tbv chipper transacties. - Opstarten pilot-project overgang nationaal netwerk ING 2Mb g.703 sternetwerk naar geswitched ATM mesh ontwerp, inventariseren en plannen aanpassen koppelvlakken en configuraties routers. 	
Software	AIX 4.1, HP-UX, HP Openview.	
Hardware	IBM P40 , HACMP cluster, HP9000 I-class, Nortel passport, Olycom, Cisco.	
Project	Radio Nederland Wereldomroep	(via EqualPartners detachering)
Functie	System engineer	
Periode	Mei 1997 – September 1997	
Project	ING Global Networks	(via EqualPartners detachering)
Functie	Network / System engineer	
Periode	April 1996 – April 1997	
Organisatie	DHL Operations	
Functie	Systeem-/netwerkbeheerder	
Periode	Maart 1995 – Maart 1996	
Organisatie	Uniface Technology	
Functie	Systeem-/netwerkbeheerder	
Periode	Januari 1994 – Februari 1995	
Organisatie	Shell	
Functie	Systeembeheerder	
Periode	Februari 1993 – December 1993	
Organisatie	PTT Telecom	
Functie	Applicatiebeheerder / helpdeskmedewerker	
Periode	Juli 1992 – Oktober 1992	
Organisatie	Raet	
Functie	PC-Engineer / helpdeskmedewerker	
Periode	September 1991 – Juli 1992	
Organisatie	Shell	
Functie	Applicatiebeheerder	
Periode	Februari 1991 – Juli 1991	
Organisatie	Diverse uitzendbureaus	
Functie	Elektromonteur	
Periode	1988 – 1991	

Talen

Nederlands	gesproken : vloeiend	geschreven : vloeiend
Engels	gesproken : goed	geschreven : goed
Frans	gesproken : redelijk	geschreven : redelijk
Duits	gesproken : redelijk	geschreven : redelijk
Spaans	gesproken : redelijk	geschreven : enigszins
Italiaans	gesproken : redelijk	geschreven : enigszins