

Curriculum Vitae

Naam: Harrie van Rijn
Functie: Java/J2EE Ontwikkelaar
Geboortedatum: 21 februari 1961
Burgerlijke staat: Samenwonend
Nationaliteit: Nederlandse
Talenkennis: Engels, Duits
Ervaring sinds: 1983

VOOROPLEIDING

Vooropleiding	Richting	Datum
Bedrijfskunde	Verenigde Kamers van Koophandel	31/05/91
HTS	Technische Computerkunde	31/05/85
MTS	Elektrotechniek	31/05/81

CURRICULUM OPLEIDING

Vaktechnische opleiding/training	Instituut	Datum
Persoonlijk Effectiviteit	ICM	20/01/15
Oracle Certified Professional, Java SE 6 Programmer OCPJP	Koenig	21/09/10
Oracle Certified Professional, Java EE 5 Business Component Developer OCPBCD	Koenig	01/10/10
Oracle Certified Master, Java SE 6 Developer OCMJD	Koenig	13/10/10
Spring Core	SpringSource	04/03/08
Spring-WS	SpringSource	09/11/07
EJB3 Training (EJB3, GlassFish, Derby)	InfoSupport	02/09/06
Prince2 Foundation + Practitioner (Certified)	Ruysdael	17/02/03
Quintiq Specialist	Quintiq	06/05/02
OO Programming in Java	CIBIT	29/11/00
C++ Programming	InfoSupport	13/03/00
Implementing a database on SQL Server 7.0	Guidance	01/05/99
ACMSxp	VXCollege	02/09/96
DEC/Admire	VXCollege	04/04/96
Testen Client-server Applicaties	VAC/Softbridge	13/12/95
Diverse Seminars m.b.t. Windows NT	Microsoft	93,94,95
SQL-Windows Client-server	DataProces	01/10/94
Functie Punt Analyse	TAS Detach	08/06/90
AMBI HS2	NOVI	31/05/90
VAX/VMS Programming	DEC	01/02/87
Structured Analysis for Realtime Systems	Yourdon	01/05/87
GOS (Gestr. Ontwerpen van Systemen)	Pandata	28/02/86
VAX/VMS Utilities and Commands	DEC	30/12/85
VAX/VMS Concepts	DEC	30/11/85

FUNCTIE PER BRANCHE

Periode	Functie	Branche
06/15 - heden	Technisch Architect	Logistiek
01/11 - 05/15	Technisch Ontwerper/Programmeur + Beheer	Zorg
04/10 - 08/10	Ontwerper, meerwerkend voorman	Telecomm.
09/10 - 02/10	J2EE Programmeur	Overheid
01/07 - 09/08	J2EE Programmeur	Overheid
12/05 - 12/06	J2EE Programmeur	Verzekering
04/05 - 11/05	Certified Quintiq Specialist	Industrie
01/05 - 03/05	Pascal/Motif Programmeur	Overheid
06/04 - 12/04	J2EE Programmeur	Glastuinbouw
05/02 - 06/04	Certified Quintiq Specialist	Industrie
01/01 - 12/01	Systeem Ontwerper/Programmeur	Handel
03/00 - 01/01	Technisch Ontwerper/Programmeur	Transport
11/98 - 03/00	Technisch Ontwerper/Programmeur	Fin. Instelling

03/98 - 10/98	Technisch Ontwerper/Programmeur	Transport
01/98 - 03/98	Technisch Ontwerper/Programmeur	Transport
09/96 - 12/97	Technisch Ontwerper/Programmeur	Telecomm.
07/95 - 08/96	Programmeur	Uitgever
	Technisch Consultant	
	Tester	
10/90 – 07/95	Database Administrator	Overheid
	Technisch Consultant	
	Systeem Programmeur	
09/90 – 09/90	Database Administrator	Industrie
07/90 – 08/90	Programmeur	Overheid
03/90 - 06/90	Technisch Ontwerper	Industrie
11/89 - 02/90	Technisch Ontwerper	Fin Instelling
	Programmeur	
01/89 - 10/89	Technisch Ontwerper	Industrie
	Programmeur	
11/88 - 12/88	Programmeur	Overheid
04/88 - 10/88	Technisch Ontwerper	Industrie
02/87 - 03/88	Technisch Ontwerper	Industrie
09/85 - 01/87	Systeem Ontwerper	Industrie
06/85 - 08/85	Programmeur	Overheid
08/83 - 05/84	Programmeur	Overheid

KENNISMATRIX

Platformen	Redelijk	Goed	Uitstekend
OpenVMS (DEC Alpha + VAX), OSF (DEC Alpha)			X
RSX-11M (DEC PDP)		X	
Windows (3.11, 95, NT, 2000, XP, Vista, 7) PC systemen			X
HP-UX (HP9000/370, 300)		X	
Linux		X	
UNIX		X	

Programmeertalen	Redelijk	Goed	Uitstekend
JAVA,			X
JSP		X	
Javascript		X	
HTML		X	
PLSQL			X
Quintiq (Quill)			X
COBOL		X	
Visual Basic		X	
C		X	
Visual C++		X	
Borland C++ Builder 5		X	
PASCAL			X
FORTRAN		X	
SQLPlus			X
SQLWindows			X
DECAdmire		X	
DCL			X
Ant		X	
Maven	X		
C#	X		

Databases	Redelijk	Goed	Uitstekend
Postgres		X	
Oracle 8, 9i, 10g		X	
Oracle Rdb			X
CDD Repository			X
CDD/Plus			X
RMS	X		
C-ISAM	X		
DBRTL	X		
MySQL		X	
Progress 8 (Unix)	X		
Progress 9 (Windows NT)	X		
SQL Server		X	

Data/Scherm communicatie	Redelijk	Goed	Uitstekend
RMI		X	
EJB 3.0		X	
HTML		X	

DECForms			X
TDMS			X
FMS			X
FTAM	X		
Swing			X
HP-Windows		X	
DECnet	X		
KERMIT		X	
ODBC		X	
XML		X	
XSLT	X		
XSD		X	

Diverse Software	Redelijk	Goed	Uitstekend
Eclipse			X
Struts framework		X	
JSF	X		
CMS			X
MMS			X
SCA		X	
RDO		X	
WinProject		X	
Access-97		X	
Excel			X
Word			X
Excelerator	X		
Visual Studio 2010		X	
Visual-SourceSafe	X		
NOVA (4GL)	X		
RUNOFF		X	
TPU		X	
LSE		X	
STDL		X	
RCS		X	
Tomcat 5		X	
Macromedia Dreamweaver		X	
Spring 2.0		X	
Spring-WS			X
Hibernate		X	
Wicket		X	
Altova Suite (XMLSpy, DatabaseSpy)			X
LOG4J			X
JUnit		X	

Methoden/Technieken	Redelijk	Goed	Uitstekend
SDW		X	
Yourdon		X	
MESO		X	
INFOMOD		X	
ISAC		X	
UML		X	

Periode: 1/6/2015 – heden
Functie: Technisch Architect
Branche: Logistiek
Platform: Windows
Software: Word, Visio
Inhoud project: Analyse huidige Architectuur en het ontwerpen Toekomstige Architectuur
Werkzaamheden: Als fulltime medewerker samen met Manager Logistiek, Projectleider IT en Architect de bestaande architectuur geanalyseerd en beschreven om vervolgens een nieuwe architectuur te ontwerpen. Doelstelling van de hele exercitie is dat een kernsysteem met vele functionaliteiten en koppelingen uitgefaseerd raakt en vervangen dient te worden. Hierbij als opdracht meegekregen om onderscheidende functionaliteiten buiten het te vervangen system te houden.

Periode: 14/1/2011 – 30/05/2015
Functie: Ontwerper, JAVA/J2EE Ontwikkelaar, Technisch applicatiebeheer
Branche: Zorg
Platform: OSX, Linux
Software: J2EE, Hibernate, JPA, Spring, Wicket, Hudson, Subversion, Tomcat, Apache, Linux en OSX, Jenkins, OSGI
Inhoud project: Technisch beheer en uitbouw van bestaande webapplicatie
Werkzaamheden: Bij een zorginstelling verantwoordelijk voor het de software ontwikkeling (Ontwerp en Bouw) en issue solving van de bedrijfs webapplicatie. Daarnaast het beheer van de OTAP servers. De applicatie wordt door ca 150 medici gebruikt bij hun dagelijkse werkzaamheden en ondersteunt het multidisciplinaire behandelproces van patiënten.

Periode: 1/4/2010 – 15/8/2010
Functie: Functioneel Ontwerper, Meewerkend voorman
Branche: Telecommunicatie
Platform: Windows 7
Software: C# ASP .NET 3.0, Visual Studio 2010, SQL Server
Inhoud project: Uitbouwen bestaande telefonie platform.
Werkzaamheden: Samen met hoofd IT een Functioneel Ontwerp opgesteld, planning gemaakt en de object modellering uitgevoerd. Naast aanspreekpunt voor een klein team een deel van de codering uitgevoerd.

Periode: 1/1/2007 – 31/08/2008 en 1/9/2009 – 5/02/2010
Functie: JAVA/J2EE ontwikkelaar
Branche: Overheid
Platform: Windows XP
Software: JAVA, Spring WS, SOAP, Ant, Torque, CVS, SVN, SQLPlus, CruiseControl, SQL-server, Velocity, XSD, XML, Altova Suite, Javascript, Log4J, JUnit
Inhoud project: Onderhoud en uitbouw van het DMS tbv gemeentelijke archief.
Werkzaamheden: Bouwen en testen van de software in teamverband. Tevens bewaken architectuur. Zelfstandig SOA uitbreiding ontworpen en gebouwd, webservices uitbreiding op basis van Sping-WS.

Periode: 21/11/2005 – 31/12/2006
Functie: JAVA/J2EE ontwikkelaar
Branche: Verzekering
Platform: Windows 2000, Unix
Software: JAVA, JDBC, XML, PL/SQL, Oracle 10g, Swing, Shell-script, PVCS, Cygno, SQLPlus
Inhoud project: Onderhoud en Verbouw van software ten behoeve van het verwerken van verzekeringsaanvragen.
Werkzaamheden: Bouwen en testen van de software in teamverband.

Periode: 01/04/05 – 21/11/2005
Functie: Certified Quintiq Specialist
Branche: Industrie

Platform: Windows 2000 , XP
Software: Quintiq ontwikkel suite, 'C++', Oracle 8i, ODBC
Inhoud project: Modeleren van plannings applicaties in een grafische OO ontwikkelomgeving met C++ achtige taal. Onderhoud van bestaande applicaties en bouw van een nieuwe applicatie.
Werkzaamheden: Zelfstandig/teamverband diverse applicaties ontwikkeld.

Periode: 01/01/2005 – 01/04/2005
Functie: X Windows
Branche: Industrie
Platform: Alpha VMS
Software: PASCAL, C, X Windows, X Toolkit, X Motif
Inhoud project: Onderhoud Procesleiding applicatie
Werkzaamheden: Zelfstandig een uitbreiding op procesleiding ontwikkeld waarmee dynamische informatie kan worden weergegeven.

Periode: 01/06/2004 – 01/01/2005
Functie: JAVA/J2EE ontwikkelaar
Branche: Industrie
Platform: Windows XP, Linux
Software: Eclipse, Postgres, JAVA, ODBC, XML, PL/SQL, JSP, Javascript
Inhoud project: Ontwikkelen van een Informatie Management Systeem tbv de tuinbouw.
Werkzaamheden: Zelfstandig en in teamverband delen van de applicatie ontwikkeld. Zoals het verwerken van configuratie informatie opgeslagen in een XML bestand met behulp van de Jakarta Digester package, bouwen van (recursieve) PL/SQL procedures om relatietabellen te onderhouden. Uitbouw van een Struts gebaseerde webapplicatie (JSP, HTML, Struts, JAVA, XML). Onderhoud van de reeds gebouwde onderdelen.
Bouw van een website functie in het Struts framework waarmee willekeurige databasetabellen onderhouden kunnen worden

Periode: 01/05/02 – 01/07/2004
Functie: Certified Quintiq Specialist
Branche: Industrie
Platform: Windows 2000
Software: Quintiq ontwikkel suite, 'C++', Oracle 8i, ODBC
Inhoud project: Modeleren van diverse applicaties in een grafische OO ontwikkelomgeving met C++ achtige taal.
Ontwikkeling van meerdere Quintiq applicaties ten behoeve van onder andere een grote catering Dienst, Railvervoer in Nederland, Duitsland en Denemarken en Autoverhuur bedrijf. Quintiq is een zogenaamde APS (Advanced Planning and Scheduling) tool waarmee op een snelle wijze een geavanceerde planning en scheduling applicatie kan worden ontwikkeld.
Werkzaamheden: Zelfstandig/teamverband diverse applicaties ontwikkeld.

Periode: 01/01/01 – 1/12/01
Functie: Systeem Ontwerper, Programmeur
Branche: Handel
Platform: Windows 98/NT
Software: Borland C++ Builder, Progress 8, Progress 9.1, MySQL, ODBC
Inhoud project: Ontwerp en bouw van een Laad- en Verdeelsysteem; Produceren van lijsten voor leverancier en transporteur tbv het verladen en verdelen van goederen. De lijsten worden samengesteld op basis van informatie uit de Progress database op UNIX en de Progress 9 database op Windows NT Server. Daarnaast is tevens nog gebruik gemaakt van een MySQL database om tussenresultaten van queries op te slaan. Ontwerp van een orderverwerking systeem op basis van EDI communicatie. Ontwikkeling van een conversie tool om de data uit een Progress 8 database op Unix te converteren naar een Progress 9 database op Windows NT.
Werkzaamheden: Zelfstandig project uitgevoerd van analyse tot en met acceptatie.

Periode: 01/02/00 - 01/01/01
Functie: Technisch Ontwerper, Systeem programmeur
Branche: Transport
Platform: OpenVMS (DEC Alpha)
Software: C++, Oracle Rdb, LSE, MMS, CMS, ACMS, Word, Excel, Visual Studio, Visual SourceSafe, UML
Inhoud project: Ontwerp van architectuurmodel ten behoeve van centralisatie van gegevensopslag.
Ontwerp en Bouw van pilotsoftware als proof of concept.
Werkzaamheden: Als fulltime medewerker een centrale rol binnen een team van parttimers vervult gedurende het ontwerpproces alsook tijdens de implementatie.
Tot taken behoorde onder andere:

- het ondersteunen van teamleden met kennis rond VMS en ACMS
- het documenteren van bestaande stukken software
- implementeren van pilotsoftware als ACMS / C++ programmeur

Periode: 01/11/98-1/3/00
Functie: Technisch Ontwerper, Systeem programmeur
Branche: Financiële Instelling
Platform: OpenVMS (DEC Alpha en VAX)
Software: Cobol, Oracle Rdb, LSE, MMS, CMS, ACMS, Word, Excel, MQSeries, FTP, TCP/IP
Inhoud project: Beheer en Redesign van applicatie ten behoeve van afhandeling elektronisch betalingsverkeer.
Werkzaamheden: Onderzoek naar:

- toepassing MQSeries voor OpenVMS binnen de applicatie.
- Verbetering van de data compressie
- Tuning software systeem en database parameters
- Implementatie van wijzigingsvoorstellen.

Periode: 01/04/98 - 01/11/98
Functie: Technisch Ontwerper, Systeem programmeur
Branche: Transport
Platform: OpenVMS (EC Alpha)
Software: C++, DCL, Oracle Rdb, LSE, MMS, CMS, ACMS, Word, Excel, FTP, ACMSxp
Inhoud project: Ontwikkeling container terminal besturings systeem
Werkzaamheden: Opzetten van een ontwikkelomgeving voor de ontwikkeling van software ten behoeve van de clients (NT) en de server (AXP) in C++. Implementatie van een deel van de terminalbesturing.

Periode: 01/01/98-01/04/98
Functie: Technisch Ontwerper, Applicatie programmeur
Branche: Transport
Platform: OpenVMS (DEC Alpha en VAX), Windows 3.11 (PC)
Software: Oracle Rdb, PASCAL, MMS, CMS, Excelerator, Word, WP, Yourdon, DOD, DECNET, TCP/IP, X-Windows
Inhoud project: Ontwerp en bouw Automatische Rijweg Instelling
Werkzaamheden: Onderzoek naar vervanging DECNET gebruik door TCP/IP, Excelerator definities aanpassen aan code-wijzigingen, Beheer van Algemene routine bibliotheek

Periode: 01/9/95-31/12/97
Functie: Technisch Ontwerper, Applicatie programmeur
Branche: Telecommunicatie
Platform: OSF/DEC Unix (DEC Alpha), Windows NT
Software: COBOL, STDL, SQLPlus, Korn shell, DCE, ACMSxp, RCS, Make, Visual SourceSafe, Oracle-7, SDM, Yourdon, Visual Basic
Inhoud project: Three tier Client-Server applicatie voor telefonische verkoop
Werkzaamheden: Technisch ontwerp en bouw van operaties voor het server deel van een client-

serverapplicatie.

Periode: 01/08/95 - 01/9/95
Functie: Technisch Consultant, Applicatie programmeur
Branche: Uitgeverij
Platform: OpenVMS (DEC Alpha)
Software: COBOL, SQL, DCL, MMS, CMS, DECAdmire, SCA, WinProject, Oracle-Rdb, CDD Repository, RMS, SDM, Yourdon, DECForms, FMS
Inhoud project: Uitbreiding advertentiesysteem met contracten
Werkzaamheden: Mede ontwerpen, coderen en testen van een uitbreiding van een bestaande applicatie. Voorman/Projectleider rol vervult binnen een klein team van interne/externe medewerkers. Opzetten van Integratie testplan en het uitvoeren van de tests.

Periode: 01/10/90 - 01/07/95
Functie: Database Administrator, Technisch Consultant, Systeemprogrammeur, Applicatie programmeur
Branche: Overheid
Platform: OpenVMS (VAX 6210, VAX 4200)
Programmeertalen:
Software: COBOL, SQL, DCL, RDO, MMS, Oracle-Rdb, CDD Repository, RMS, SDM, Yourdon, DECForms, TDMS, FTAM
Inhoud project: Ontwikkeling van een Verkeersinformatie systeem, een Satelietvolgings systeem, een Meldkamer systeem en Radio Verkeersinformatie Systeem
Werkzaamheden: Als (systeem)programmeur/VMS consultant actief een centrale rol vervult in bovengenoemde projecten. Dit gedurende de ontwerp-, implementatie- en test-fase. Programmering van de technische zwaardere componenten. Ontwikkeling en onderhoud van de ontwikkelomgeving. Ontwerp en bouw van een applicatie versie omgeving tbv het ontwikkelsysteem. Opbouw en onderhoud van de ontwikkel databases. Ondersteuning van ontwerpers en analisten bij systeem technische vraagstukken.

Periode: 01/09/90 - 01/10/90
Platform: VMS (VAX 3100)
Software: COBOL, SQL, RDO, Rdb, CDD/Plus, SDM, SMG
Inhoud project: Extended Queue Management System.
Werkzaamheden: Ontwerp en implementatie van een fysiek datamodel op basis van een logisch datamodel en een Functioneel Ontwerp.

Periode: 01/03/90 - 31/08/90
Functie: Systeem-analist/Programmeur
Branche: Overheid
Platform: VMS (VAX 6210)
Software: COBOL, SQL, Rdb, CDD/Plus, TDMS
Inhoud project: Onderhoud financieel administratief systeem.
Werkzaamheden: Onderhoud op basis van een Technisch Ontwerp.

Periode: 01/11/89 - 28/02/90
Functie: Technisch Ontwerper / Programmeur
Branche: Fin Instelling
Platform: VMS (VAX 6320), PC
Software: BASIC, OPEN-ACCESS, RMS, Yourdon
Inhoud project: Documenteren van pakket tbv de geldhandel.
Werkzaamheden: Schrijven van technische documentatie van een bestaande applicatie voor het administreren van valutatransacties Documentatie opgesteld aan de hand van een broncode onderzoek en de gebruikersdocumentatie.

Periode: 01/01/89 - 31/10/89
Curriculum Vitae H. Van Rijn

Mutatie datum: 3 november 2015

Functie: Technisch Ontwerper / Programmeur
Branche: Industrie
Platform: HP-UX (HP9000/370), PC
Software: C, Excelerator, NOVA, C-ISAM, SDM, Yourdon
Inhoud project: Lodings-systeem
Werkzaamheden: Technisch ontwerp gemaakt voor een plaats-diepte registratie systeem op basis van een FO. Programmering van het offline verwerkings systeem in een team van 3 personen.

Periode: 01/11/88 - 31/12/88
Functie: Programmeur
Branche: Overheid
Platform: VMS (VAX)
Software: COBOL
Inhoud project: Onderhoud Manufacturing Resource Planning -pakket
Werkzaamheden: Aanpassen van programmatuur op basis van globale instructies.

Periode: 01/04/88 - 30/10/88
Functie: Technisch Ontwerper / Programmeur
Branche: Industrie
Platform: RSX-11M/+ (PDP 11/70)
Software: FORTRAN, DECnet, FMS, RUNOFF, RMS, SDM, Yourdon
Inhoud project: Koppeling Meetnet-systemen
Werkzaamheden: Technisch ontwerp gemaakt voor een systeem waarmee diverse meetnet-systemen worden gekoppeld op basis van een FO. Programmering van een groot aantal functies.

Periode: 01/02/87 - 31/03/88
Functie: Technisch Ontwerper / Programmeur
Branche: Industrie
Hardware:
Platform: HP-PASCAL-WORKSTATION, HP-UX (HP300), PC
Programmeertalen:
Software: PASCAL, PMW, SDM, Yourdon, Kermit, HP-Windows
Inhoud project: Diverse projecten
Werkzaamheden: Integratie van een barcodelezer in een bestaand systeem op basis van een globale beschrijving, Functioneel- en Technisch Ontwerp gemaakt van een videotape testsysteem op basis van interviews met de gebruikers. Programmering van het realtime- en multitasking aspect Begeleiding van gebruikers bij het zelfstandig verder ontwikkelen van het systeem. Functioneel- en Technisch Ontwerp van een procesbewakings-systeem. Implementatie van het systeem. Opleiding van de gebruikers.

Periode: 01/09/85 - 31/01/87
Functie: Systeem Ontwerper / Programmeur
Branche: Industrie
Hardware:
Platform: VMS(VAX 11/750, MicroVAX II)
Programmeertalen:
Software: PASCAL MMS, CMS, TPU, LSE, CDD, DBRTL, RMS, SDM, Yourdon, DECnet, KERMIT, TDMS
Inhoud project: Automatische Langsligger Produktielijn
Werkzaamheden: Functioneel- en Technisch Ontwerp gemaakt.. Programmering en installatie van het systeem. Broncode beheer. Zelfstandig de user-interface ontwikkeld en een belangrijk aandeel van de diverse asynchrone funties.

Periode: 01/06/85 - 31/08/85
Functie: Programmeur
Branche: Overheid
Platform: FORTRAN, RSX-11M/+ (PDP 11/70), RMS, SDM, Yourdon, FMS

Inhoud project: Bovenbalk Plaatsings Ponton
Werkzaamheden: Herschrijven van programmatuur van een systeem ten behoeve van de positionering van een onderdelen van de Oosterschelde stormvloedkering op basis van een Technisch Ontwerp

Periode: 01/08/83 - 30/04/84
Functie: Programmeur
Branche: Overheid
Platform: RSX-11M/+ (PDP 11/70)
Software: FORTRAN, RMS, FMS
Inhoud project: Diverse projecten
Werkzaamheden: Als stagiair een user-interface geïmplementeerd en een rapportage programma