

## Persoonlijke gegevens

---

Naam Marcel de Koster  
Woonplaats Almere  
Geboortedatum 27-2-1974  
Geboorteplaats Medemblik  
Burgerlijke staat Gehuwd  
Rijbewijs B  
Email marcel.de.koster@etrix.nl



## Opleiding

---

Algemeen VWO  
TUD industrieel ontwerpen

Computerij opleidingen:

- C programmeren
- Gestructureerd programmeren
- Inleiding informatica

Silvac opleidingen:

- Introductie AS/400
- CL programmeren
- DB2/400
- RPG programmeren

Automatisering IBM:

- WebSphere Studio
- WebSphere Application Server Development
- WebSphere Portal Server Development

Cap Gemini:

- RUP Requirements
- RUP Analysis & Design

## Certificaten

---

Automatisering SUN:

- Sun certified Java Programmer for Java 2 platform

## Samenvatting ervaring

---

Hardware	AS/400, PC
Operating system	Os/400, Linux, Unix, Windows
Software	MS Office, Visio, Open Office
Programmeer tools	IBM WSAD v4+5, IBM Rational Application Developer 6+7, IBM Rational Software Architect 6+7, Eclipse v1+2.x+3.x, VisualAge for Java v3.5 EE, Netbeans v5+6
Messaging	IBM WebSphere MQ v5+6, WebServices, ActiveMQ v5.2
UML	IBM Rational Software Architect 6+7, Rational Suite v2003, OMONDO (Eclipse UML), Enterprise Architect
Application servers	WebSphere v2+3+5.1+6, Tomcat v3+4+5+6, WebSphere Portal v4.1+4.2+5.1, Liferay Portal v5.2
Databases	DB2/400, DB2 UDB v8, Interbase v6, Oracle v9+v10, MySQL v4+5, SQL Server v2004, Firebird v1.5+2.x, Postgres v8
Programmeer talen	Java, jQuery, JSP, XML, XSLT, HTML, RPG, CL
Branche	Bankwezen, Uitgeverij
Open source	Spring v1.2+2.x, Hibernate v3.x, Maven v1+2.x, Struts v1.x+2, Tomcat v3+4+5+6, Log4J v1.2.x, Xalan, Xerces v2.x, Ant v1.7.1, Eclipse v1+2+3.x, Netbeans v6.7, Jetspeed v1.4+2, Axis v1+2, XFire, Ajax, jQuery v1.2+1.3.x, Click, Guice, OpenJPA v1.2, JAX-WS, ActiveMQ v5.1, jBPM 3.x+v4.0
Functies	Teamleider/Technical lead, Coach, Senior java(frontend)/WebSphere developer, Senior backend developer

## Ervaring

---

info.nl	juli 2009 - heden
Functie	senior java backend developer
Software	Eclipse Galileo (3.5), Netbeans 6.7, JBoss Application Server 5.1, Liferay Portal 5.2.4
Programmeer taal	Java, XML, JSP, HTML, JavaScript
Omschrijving	Een belangrijk project voor een uitgever. Het bevat een portal met backend services die zich focussen op het productie en publicatie proces. Deze processen worden mbv jBPM gestuurd en via EJB's als service geleverd aan

de portal laag. Voor communicatie met externe systemen worden WebServices ontwikkeld. Mij kennis op het gebied van portal/JSR168 en Spring Portlet MVC zal waar nodig ook gebruikt worden om het portal team te helpen in hun ontwikkelingen.

Bijzonderheden Java 5, Hibernate/JPA, Spring 2.5, ActiveMQ 5.1, jBPM 4.0, EJB3, Spring MVC 2.5, Spring Portlet MVC 2.5, jQuery, JSR168/JSR286, JAX-WS, Maven v2.2, Hudson, Archiva, JackRabbit (JSR170)

### **B3Partners**

**Maart 2009 - Juni 2009**

Functie

senior java/jee developer

Software

Eclipse Ganymede (3.4), Netbeans 6.5, Tomcat 6

Programmeer taal

Java, XML, JSP, HTML, JavaScript

Omschrijving

Diverse projecten voor gemeenten en provincies. Dit zijn projecten gebaseerd op GIS (Geografische Informatie Systemen) oplossingen. Standaarden: GML, WMS en WFS. Hierbij moet de Flamigo viewer/editor in web applicaties geconfigureerd worden en de te gebruiken WMS en WFS services. Via javascript wordt gecommuniceerd met het Flamingo flash component. Ook wordt gebruik gemaakt van PostGIS extention op Postgres en de Hibernate Spatial library om Geometrien op te slaan.

Bijzonderheden

Java 5, Struts, Hibernate/JPA, Geotools, Spring 2.5, Flamingo 3 (WMS/WFS), jQuery, Hibernate Spatial library

### **Kimengi**

**December 2008 - Februari 2009**

Functie

senior java/jee developer

Software

Eclipse Ganymede (3.4), Tomcat 6

Programmeer taal

Java, XML, JSP, HTML, JavaScript

Omschrijving

Feedforward:

Feedforward is een recommendation engine en widget die gebruikt wordt door blog/website owners om de gebruikers aanbevelingen te geven op basis van content en wat andere gebruiker hebben gelezen. Dit wordt aangeboden binnen de site, binnen een gekozen netwerk en binnen het hele feedforward netwerk (overal waar het widget staat)

Bijzonderheden

Java 5, Guice, OpenJPA, Click, Velocity, jQuery

### **ING**

**Mei 2008 - Oktober 2008**

Functie

senior java/WebSphere developer

Software

IBM Rational Application Developer v7

Programmeer taal

Java, XML, JSP, HTML, JavaScript

Omschrijving	<p><u>STARlite:</u> STARlite is een process gestuurde credit en risk applicatie die alle applicaties van de STARpro suite in een process giet. Dit process moet het credit registratie process versnellen voor 'kleine', 'standaard' crediten. Hierbij wordt de gebruiker door een 'wizard' geleid bij het gebruik van dit process.</p> <p><u>APWebCommon:</u> Bouwen van een JavaScript component library die op basis van JSON data mbv Ajax calls de data inlaad en via JavaScript DOM manipulatie de componenten genereerd. Hierbij is gebruik gemaakt van JsUnit en JsMock (beide geïntroduceerd door mezelf) en uitgebreide documentatie en diagrammen om de flow uit te leggen.</p>
Bijzonderheden	Spring 2.5.1, Struts2, Big faceless (PDF library), jQuery

### **Rabobank International Januari 2007 - April 2008**

Functie	senior java/WebSphere developer
Software	IBM Rational Application Developer v6+7, WebSphere Portal Server v5.1
Programmeer taal	Java, XML, JSP, HTML, LDAP, JavaScript
	<p><u>RaboTreasuryWeb:</u> Portaal voor Rabobank International gebruikers.</p> <p><u>RADAR:</u> CRM portal voor Rabobank International gebruikers. Deze portal werd beheerd en uitgebreid door mezelf. Hierbij is gebruik gemaakt van; EJBs, Spring, WebServices, maven2</p>
Omschrijving	<p><u>RFLP - Fulfillment:</u> Fulfillment project, waarbij mbv Spring Webflow mbv Spring portlet MVC en Hibernate een papieren formulier in een JSR168 portlet is geïmplementeerd waarbij gebruik ik gemaakt van; breadcrumbs, OpenSessionInView, flow scoped beans, sub flows en maven2.</p> <p><u>Salesforce.com:</u> Hierbij wordt gebruik gemaakt van salesforce.com waarbij mijn inbreng gericht is op het maken van een SAD (Software Architecture Document) voor het implementeren van de interfaces tussen salesforce.com en de interne Rabobank International systemen.</p>
Bijzonderheden	WebSphere Portal Server, MQ, LDAP, Spring 2.5.1, Spring WebFlow 1.0.5, Spring Portlet MVC 2.5.1, Maven2, Continuum 1.1, Hibernate 3.2.6ga, EJB2, WebServices, jQuery

<b>Fortis Bank</b>	<b>Februari 2005 - December 2006</b>
Functie	Teamleider, senior java/WebSphere developer
Software	IBM Rational Software Architect v6+v7, WebSphere Portal Server v5.1
Programmeer taal	Java, XML, JSP, HTML
Omschrijving	<p><u>Sirius Distribution</u>: Portaal voor Commercial, Private en Merchant banking voor medewerkers en professionele klanten. Met o.a. CRM, eGMK, Cash Management, trading, employee desktop en klanten portret.</p> <p><u>eGMK</u> (electronic Global Markets): Portaal van Global Markets voor professional bankers. Portlets voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reuters/Telerate MarketData</li> <li>• Research portlets</li> <li>• Portfolio informatie</li> <li>• Trading portlet</li> </ul> <p><u>GeMP</u> (Global eMeesPiersson): Portaal van Private Banking voor private bankers. Portlets voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reuters MarketData</li> <li>• Triple A - Portfolio informatie</li> <li>• Lotus Notes - Communicatie</li> <li>• Lotus Notes - Research informatie</li> </ul>
Bijzonderheden	WebSphere Portal Server, MQ, WebServices, Spring 2, Hibernate 3, Spring WebFlow, JBoss Rules, Jboss BPM, Ajax, RFA (Reuters Foundation API), Maven2

### ***E-id! Internet Strategies april 2004 - januari 2005 (detachering)***

<b>Fortis bank</b>	<b>April 2004 - januari 2005</b>
Functie	senior java/WebSphere developer
Software	WSAD 5.2, WebSphere Portal Server 4.1
Programmeer taal	Java, XML, JSP, HTML
Omschrijving	<p><u>GeMP</u>: Portaal van Private Banking voor private bankers. Portlets voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reuters MarketData</li> </ul>

- Triple A - Portfolio informatie
- Lotus Notes - Communicatie

Lotus Notes - Research informatie

Bijzonderheden      WebSphere Portal Server

## ***Equality/Timesoft april 1998 - maart 2004 (detachering)***

**Nouwen Notarissen**      **Juli 2003 - maart 2004**  
 Functie                      senior java/j2ee developer/designer  
 Software                     Eclipse v2.1, Tomcat  
 Programmeer taal         Java, XML, JSP, HTML  
E-Notaris:  
 Omschrijving              Design/ontwerp/ontwikkelen van een website met content management en integratie met back-end (CMS).  
 Bijzonderheden            Jetspeed + Mmbase (Imbrium)

**Timesoft**                     **Juni 2003 - juli 2003**  
 Functie                     senior java/WebSphere developer  
 Software                     WSAD v5, WebSphere Portal Server v4.2.1  
 Programmeer taal         Java, XML, JSP, HTML  
Corporate Desktop:  
 Omschrijving              Design/ontwerp/ontwikkelen portlets en services voor de WebSphere Portal Server met integratie van de volgende pakketten:
 

- Hummingbird DM
- CMS
- Office
- Exchange

 Bijzonderheden            WebSphere Portal Server

**Rabobank**                   **Juli 2002 - mei 2003**  
 Functie                     Teamleider, coach, senior java/WebSphere developer  
 Software                     WSAD v4.o.3, Rational Rose, Rational Clearcase, MQ Series  
 Programmeer taal         Java, XML, JSP, HTML  
 Omschrijving              BBS Totaal:

	Design/ontwerp/ontwikkelen van een financieringssysteem voor de lokale Rabobank vestigingen. Ontwerpen en implementeren van een Process Engine.
Bijzonderheden	Struts, Xerces, JEP
<b>Timesoft</b>	<b>Januari 2002 - juni 2002</b>
Functie	Teamleider, coach, senior java/WebSphere developer
Software	WSAD v4.o.3, Together v4, CVS, MySQL
Programmeer taal	Java, JSP, HTML, SQL
	<u>Weburen 3:</u>
Omschrijving	Design/ontwerp/ontwikkelen van een uren registratie systeem voor het web.
Bijzonderheden	Struts, Espresso, Log4J, Internationalization
<b>Equality</b>	<b>Oktober 2001 - december 2001</b>
Functie	Java developer
Software	Eclipse
Programmeer taal	Java, SQL
	<u>DBIO taglibrary:</u>
Omschrijving	Design/ontwerp/ontwikkelen van een taglibrary voor het beheren van database tabellen
<b>Equality</b>	<b>Juni 2001 - september 2001</b>
Functie	java developer
Software	WSAD v4
Programmeer taal	Java, SQL
	<u>DBQuery:</u>
Omschrijving	Design/ontwerp/ontwikkelen van een platform en database onafhankelijke command line SQL query tool
<b>info.nl</b>	<b>April 2001 - september 2001</b>
Functie	Java/WebSphere developer
Software	WSAD v4, Together J v4, Tomcat, VisualAge for Java, CVS, WebSphere Application Server v3.5.3
Programmeer taal	Java, SQL, JSP, HTML, XML, XSLT
Omschrijving	<u>Personal Rabo:</u>

Bijzonderheden Design/ontwerp/ontwikkelen van deel applicaties voor de rabobank.nl site.  
Struts, Log4J, Ant, Xalan

**Equality Januari 2001 - maart 2001**

Functie Java/WebSphere developer

Software WebSphere Studio v3.5, VisualAge for Java v3.5, Together J v4, WebSphere Application Server v3

Programmeer taal Java, SQL, JSP, HTML, XML

Equality Framework:

Implementatie van het framework op WebSphere Application Server.

Omschrijving

Weburen 2:

Implementatie en realisatie van een vernieuwde Weburen applicatie op basis van het framework.

**Equality Juli 2000 - januari 2001**

Functie Java/WebSphere developer

Software VisualAge for Java v3.5, Together J v4

Programmeer taal Java, XML

Equality Framework:

Omschrijving Design/ontwerp/ontwikkelen van een framework voor een XML gestuurd web applicatie.

Bijzonderheden Xerces

**ABNAMRO Maart 2000 - januari 2001**

Functie Java/WebSphere developer

Software VisualAge for Java v3.0.2, WebSphere Studio v3, MQ Series, SELECT Enterprise v6

Programmeer taal Java, JSP, HTML, XML

Internet bankieren:

Omschrijving Design/ontwerp/ontwikkelen van de internet bankieren site. Met name onderdeel: betalen.

**Equality Oktober 1999 - februari 2000**

Functie Junior java/WebSphere developer

Software VisualAge for Java v2+v3, WebSphere Studio v1+v3, WebSphere Application Server v2  
Programmeer taal Java, SQL, JSP, HTML, XML  
Omschrijving Weburen 1:  
Design/ontwerp/ontwikkelen van een uren registratie applicatie gebruik makend van de nieuwe IBM tools.

**AVR** **Augustus 1998 - oktober 1999**  
Functie RPG programmeur  
Software DFU, SEU  
Programmeer taal RPG/400, CL  
Omschrijving Uitbreidingen aan de huidige afval stromen administratie. Dit is een op JDEdwards (ERP) gebaseerde oplossing.  
Veel gewerkt aan integratie met externe systemen.

**Equality** **April 1998 - juni 1998**  
Functie Trainee  
Software DFU, SEU  
Programmeer taal RPG/400, CL  
Omschrijving Opleiding tot as/400 RPG programmeur via Silvac opleidingen.