

## PERSOONLIJKE GEGEVENS

Adrie Martens  
Driemasterstraat 17  
5237 PH 's-Hertogenbosch

Mobiel : 06 15394132  
e-mail : [a.martens@a3m.nl](mailto:a.martens@a3m.nl)  
Nationaliteit : Nederlandse  
Geboren : Lieshout, 24 januari 1971  
Rijbewijs : B

## BELANGRIJKSTE EXPERTISE

Ik ben een echte allround programmeur met meer dan 10 jaar ervaring met webapplicaties. Daarnaast heb ik ook veel ervaring opgedaan met databases.

Operating Systems : Microsoft Windows  
: Unix / Linux / Solaris / FreeBSD  
Ontwikkeltools : Microsoft Visual Studio .NET  
: Eclipse  
: Maven / Ant  
: Oracle JDeveloper  
: Oracle Designer  
Programmeertalen : Microsoft C#.NET en VB.NET  
: Java  
: Microsoft T-SQL  
: Oracle PL/SQL  
: XSL / XSLT  
Java Frameworks : Apache Struts  
: Hibernate / iBATIS  
: xFire / CXF / Axis  
: Oracle BC4J  
: Spring  
Scripttalen : JSP / ASP / PHP  
: JavaScript  
Databases : Oracle  
: Microsoft SQL  
: MySQL  
: Sybase  
: PostgreSQL  
Methoden : ERM  
: UML  
Technieken : HTML / XML / XSD  
Grafische tools : Adobe Photoshop en Illustrator

## WERKGEVERS

Periode	: November 2005 tot heden
Bedrijf	: Zelfstandig (eigen bedrijf)
Functie	: Programmeur / Teamleader / Ondernemer
Periode	: November 2001 tot Oktober 2005
Bedrijf	: <i>Van Aaken Automatisering B.V., Rosmalen</i>
Functie	: Application Developer
Periode	: November 2000 tot November 2001
Bedrijf	: <i>Netaspect B.V., Dordrecht</i>
Functie	: Site & Application Developer
Periode	: November 1998 tot November 2000
Bedrijf	: <i>Parity Solutions, Woerden</i>
Functie	: Oracle Developer

## OPLEIDINGEN

1983-1992	: HAVO / VWO
1992-1998	: Studie Biologie, differentiatie biochemie : Katholieke Universiteit Nijmegen

### Automatiseringsopleidingen

1998	: Systeembouw/systeemontwikkeling op Oracle basis. Oracle SQL / PL/SQL / Oracle Forms / Oracle Designer : DBA-basis / Database ontwerp (ERD)
1999	: Oracle Application Server: Administration
2000	: DSDM Practitioner – version 3
2002	: <i>.NET</i> Overview
2004	: Introductie JAVA / J2EE
2005	: Oracle Application Server 10g; OC4J (Oracle components for java)
2005	: <b>UML, OOAD and UP for Enterprise Modelling</b>
2008	: Introductie Maven build tool
2009	: Overzicht Microsoft Web Platform

## INTERESSES EN AANVULLENDE INFORMATIE

Lezen van wetenschappelijke boeken, fervent fietser en wandelaar en dit alles het liefst in de bergen.

- 39 jaar oud, samenwonend
- Twee kinderen; Abe (9 jaar) en Tijn (11 jaar)
- Zeer creatief, ondernemend, gemotiveerd en competent

## PROJECTEN

**Opdrachtgever** : Rijkswaterstaat  
**Periode** : 2009 – 2010 (heden)  
**Platform** : Sun Solaris operation system  
: Oracle database  
: Oracle Application Server  
**Technieken en programmeertalen** : Java / J2EE  
: PL/SQL  
: JSP / HTML / JQuery  
**Frameworks en tools** : JDeveloper  
: Oracle ADF (Application Development Framework)  
: Headstart  
: Subversion (versie beheer)

*IVF (Incidentregistratie vervoer gevaarlijke stoffen)*: Een eenduidige en direct beschikbaar (voor alle vervoersmaatschappijen, gewoon via internet) registratie formulier voor het registreren van incidenten bij het vervoer van gevaarlijke stoffen.

**Opdrachtgever** : NovioVision  
**Periode** : 2008 – 2009  
**Platform** : Microsoft Windows Server 2003  
: Microsoft SQL Server 2005  
**Technieken en programmeertalen** : C#.NET  
: Microsoft SQL / T-SQL  
: Webservices  
: XSD / XML  
**Frameworks en tools** : Microsoft Visual Studio .NET 2005 / 2008  
: DotNetNuke (.NET web framework)  
: DotNetNuke module IndooGrid  
: DotNetNuke module ListX  
: Subversion (versie beheer)

*EI Portal (Energie informatie portaal)*: Het portaal is ontwikkeld voor Imtech Measurement Solutions en het wordt door diverse klanten gebruikt onder andere door de NS. De webapplicatie is een energieadministratie systeem waarmee klanten inzicht krijgen in hun energie verbruiken en kosten.

Om dit te realiseren worden in het portaal o.a. de aansluitingen, verbruiken, contracten en facturen van de klant geregistreerd. Deze registratie gebeurt handmatig via een administratie module of automatisch via koppelingen met derde systemen.

**Opdrachtgever** : Ericsson  
**Periode** : 2007 – 2008  
Platform : Sun Solaris operation system  
: Sybase database  
: BEA Weblogic application server  
Technieken en : JAVA  
programmeertalen : JSP / Servlets / J2EE  
: EJB's / Webservices  
: Bash scripting  
: SQL  
Frameworks en tools : Eclipse (IDE)  
: Maven / Ant (build tool)  
: JUnit (test tool)  
: ClearCase (versie beheer)

Binnen de ontwikkel afdeling "Customizations" heb ik verschillende programmeer werkzaamheden uitgevoerd. Zo ben ik gedurende 10 maanden betrokken geweest bij het project "Number Portability". De belangrijkste werkzaamheden waren:

- Realisatie van een aantal applicaties
- Realisatie van technische ontwerpen
- Uitvoering van programmeer werkzaamheden
- Aansturing van een team van programmeurs

**Opdrachtgever** : STRAWBERRIES  
**Periode** : 2006 – 2007  
Platform : Linux operation system  
: PostgreSQL database / Apache HTTP-Java application server  
Technieken : Eclipse  
: SQL  
: JAVA / JSP / Servlets / J2EE  
: HTML / XML / XSL / SAX  
Frameworks en tools : Apache Library's / Apache Struts Framework  
: Hibernate  
: xFire webservices  
: Maven / Ant  
: JUnit  
: Subversion

*SRP (Sandd resource planning):* SRP is de bedrijfssoftware die specifiek voor het postbedrijf Sandd is gebouwd. Binnen dit systeem hebben wij o.a. de bestandsorteer module vervangen. Met behulp van deze module kunnen adresbestanden gesorteerd worden volgens de Sandd looproute.

Binnen de project groep was ik verantwoordelijk voor de realisatie van de sorteermodule. Ten behoeve hiervan heb ik diverse technische ontwerpen gemaakt. Heb ik programmeer werkzaamheden uitgevoerd en enkele programmeurs aangestuurd.

**Opdrachtgever** : **NovioVision**  
**Periode** : **2005 – 2006**  
Platform : Microsoft Windows Server  
: Microsoft SQL Server 2000  
Technieken : BI implementatie  
: SQL / T-SQL / OLAP

*BI portaal voor RIZA (rijkswaterstaat)* : OLAP omgeving. Met als doel om een betere inzage te krijgen in de database gegevens.

Binnen de project groep was ik verantwoordelijk voor de realisatie van het dataware house. En voor het inrichten van de OLAP omgeving met behulp van de BI software "Speedware".

**Opdrachtgever** : **GROEINET**  
**Periode** : **2003 – 2005**  
Platform : RedHat Linux operation system  
: Oracle 9 database / Oracle 9 application server  
Technieken : Oracle JDeveloper 6i / BC4J  
: JAVA / JSP / Servlets / J2EE  
: HTML / XML / XSL  
: Apache Library's / Apache Struts Framework

*Chainfood*: Dit is een generiek opgezet ketenbeheersysteem dat op dit moment onder andere wordt gebruikt voor de varkensvleesketen. Waarbij de deelnemende varkenshouders via het internet invoeren welke behandelingen er bij de dieren plaatsgevonden hebben.

*OUG (Obst und Gemuse)*: Onderdeel van chainfood. Kwaliteitsmanagers van diverse partijen leggen via deze functie kwaliteitsgegevens vast.

*Tracing and tracking*: Onderdeel van chainfood. Via deze module kan men bijvoorbeeld via processen inzoomen op detail gegevens. Tracing and tracking is een kern functionaliteit van het chainfood project.

Binnen de project groep was ik verantwoordelijk voor de realisatie van diverse (web)applicaties. Ten behoeve hiervan heb ik diverse technische ontwerpen gemaakt. Heb ik programmeer werkzaamheden uitgevoerd en enkele programmeurs aangestuurd.

**Opdrachtgever** : **VAA / Gibo Groep**  
**Periode** : **2003 – 2005**  
Platform : Microsoft XP operation system  
: Microsoft SQL database / Microsoft webserver  
Technieken : Microsoft Studio Dot.NET (2003)  
: MS.SQL / C#.NET / MS Visio  
: HTML / XML / XSL

*GRIP*: Benchmarksysteem voor bedrijven en accountancy. Met behulp van deze applicatie kunnen bedrijven de eigen resultaten vergelijken met soortgelijke bedrijven. De applicatie heeft een dashboard functionaliteit waarmee snel inzicht verkregen kan worden in de prestaties van bedrijven.

Binnen de project groep heb ik mede het database model ontworpen. Daarnaast heb ik de beheerapplicatie ontworpen en programmeurs begeleid bij het programmeren hiervan.

**Opdrachtgever** : IT-Plus / CHV landbouwbelang  
**Periode** : 2003  
Platform : Microsoft 2000 operation system  
: Microsoft SQL database / Microsoft webserver  
Technieken : Microsoft Studio Dot.NET  
: MS.SQL / VB.NET / MS Visio  
: HTML / XML / XSL

*Melkrendement:* Monitoringsysteem voor melkveehouders. Daarbij worden onder andere voergegevens vanuit SAP (Cehave), de zuivelgegevens (Campina) en de diergegevens (CR-Delta) gecombineerd tot informatie. De melkveehouder kan aanvullende informatie via het web invoeren. In Noord-Brabant doen daar ongeveer 1300 melkveehouders aan mee.

Binnen de project groep heb ik de webapplicatie ontworpen en geprogrammeerd.

**Opdrachtgever** : IT-Plus / Astenhof  
**Periode** : 2002 – 2003  
Platform : Microsoft 2000 operation system  
: Microsoft SQL database / Microsoft webserver  
Technieken : Microsoft Studio Dot.NET  
: MS.SQL / VB.NET / MS Visio  
: HTML / XML / XSL

*APD:* Ketenbeheersysteem voor pluimveehouders waarbij men periodiek via het web gegevens moet invoeren rondom de aan te leveren dieren. Ook de slachtresultaten worden op deze manieren verspreid. Daarnaast wordt er informatie door diverse andere partijen uit de keten elektronisch aangeleverd.

**Opdrachtgever** : Ministerie OC&W  
**Periode** : 2002  
Platform : Microsoft 2000 operation system  
: Oracle 9 database / Oracle 9 application server  
Technieken : RTF Rapporten  
: Oracle 9i SQL / PL/SQL / Designer 6i / Forms 6i

*Kwalificatie Winst:* Data-warehouse met gegevens van alle VMBO, MBO en HBO scholen in Nederland.

**Opdrachtgever** : Provincie Noord-Brabant  
**Periode** : 2001 – 2002  
Platform : Microsoft 2000 operation system  
: Oracle 8 database / Microsoft webserver  
Technieken : ASP / VBScript / Javascript / ODBC  
: Oracle SQL / PL/SQL

*Web-BVB:* Vergunningen registratie systeem.

**Opdrachtgever** : **Unigarant**

**Periode** : **2001**

Platform : Microsoft NT operation system  
: Microsoft SQL database / Microsoft webserver

Technieken : ASP / VBScript / Javascript / ODBC / MS SQL

*SalesGarant.nl en Unigarant.nl*: Online verzekerings portaal voor consumenten en assurantietussenpersonen.  
Met onder andere de mogelijkheid om online verzekeringspremies te berekenen. Tevens bevat deze portaal diverse XML koppelingen met derde aanbieders.