

Personalia

Naam	Ritsema
Voornamen	Marcel Ronald
Adres	Helperplein 34, 9721 CX Groningen
E-mail	info@helpermedia.com
Telefoon	06-24870487
Geboortedatum	28 juli 1970

Opleiding

Naam	Instituut	Afgerond
PRINCE2 Foundation	PRINCE2	2005
Projectmatig werken	Provincie Groningen	2004
Management Development	Coach & Train	2000
OCPM (Projectmanagement)	ISES	1999
SQL Server	StarTel	1999
Microsoft Certified System Developer (MCSD)	StarTel	1998
Visueel Programmeren	Open Universiteit	1998
Modelleren en Specificeren	Open Universiteit	1997
Structureel programmeren	G&D Software	1996
Bedrijfskundig Management	Hanzehogeschool	1995
VWO	Wesselgansfortcollege	1990

Interesses

- IT
- Muziek
- Lezen
- Wandelen

Kennis

- Framework/CMS
 - Drupal
- Development tools
 - NetBeans
 - Eclipse
 - Visual Studio
- Grafische pakketen
 - Adobe Photoshop
 - Adobe Illustrator
- Protocollen/standaarden
 - (X)HTML, CSS, XML, XSL, SOAP
- Programmeertalen
 - PHP, Visual Basic, COBOL
 - Javascript (jQuery), VBScript
 - SQL
- Databases
 - MySQL
 - ORACLE
 - SQL Server
- Omgevingen
 - LAMP
 - COM+

Ervaring

OPDRACHT	:	Drupal cursussen geven
PERIODE	:	2010 – Heden
OPDRACHTGEVER	:	Eduvision
FUNCTIE(S)	:	Trainer
OMSCHRIJVING	:	Voor Eduvision worden meerdere Drupal cursussen gegeven, waaronder de Drupalweek en Drupal Development.
URL	:	http://groningenmediawijs.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal, PHP, MySQL, Photoshop
OPDRACHT	:	Actiewebsite Televizier
PERIODE	:	April 2012
OPDRACHTGEVER	:	BindInc
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Website waarop meegedaan kan worden aan een actie van Televizier. De gegevens zijn als CSV bestand te downloaden door de redactie.
URL	:	
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 7, PHP, MySQL, Photoshop
OPDRACHT	:	Ontwikkeling Bibliotheek De Kempen website
PERIODE	:	Februari 2012 – April 2012
OPDRACHTGEVER	:	Merge
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Website met informatie over bibliotheek De Kempen.
URL	:	http://groningenmediawijs.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, Photoshop
OPDRACHT	:	Ontwikkeling Windenergie website
PERIODE	:	December 2011 – februari 2012
OPDRACHTGEVER	:	Betawerk
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Website met informatie over windenergie in Nederland. De content is gemigreerd vanuit een custom CMS.
URL	:	http://www.windenergie.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 7, PHP, MySQL
OPDRACHT	:	Ontwikkeling Bibliotheek Veldhoven website
PERIODE	:	November 2011 – januari 2012
OPDRACHTGEVER	:	Merge
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Website met informatie over bibliotheek Veldhoven.
URL	:	http://groningenmediawijs.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, Photoshop

OPDRACHT	:	Ontwikkeling Mediawijs websites
PERIODE	:	November 2011 – December 2011
OPDRACHTGEVER	:	Merge
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Vanuit G!DS worden mediawijs producten aangeboden via een XML koppeling. Een Drupal site met Domain module is gerealiseerd. Meerdere domeinen kunnen dezelfde producten tonen. De producten worden vanuit de G!DS applicatie beheerd en in Drupal geïmporteerd.
URL	:	http://groningenmediawijs.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, XML
OPDRACHT	:	Realiseren koppeling tussen Ubercart en Exact
PERIODE	:	September 2011 – oktober 2011
OPDRACHTGEVER	:	Pro Motions Pictures
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	BTN de Haas is een Drupal/Ubercart webshop. Een koppeling met Exact werd gerealiseerd. Klanten en orders worden via een XML interface doorgegeven naar Exact. Productinformatie wordt vanuit Exact ingelezen.
URL	:	http://www.btndehaas.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, XML
OPDRACHT	:	Advies en ontwikkeling Antwoord Voor Bedrijven website
PERIODE	:	Februari 2011 – augustus 2011
OPDRACHTGEVER	:	Ordina
FUNCTIE(S)	:	Consultant, technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Antwoord voor bedrijven is hét startpunt van de overheid voor ondernemers en geeft informatie over regels, vergunningen, belastingen en subsidies. De opdracht bestond uit het adviseren aan en het meewerken in het ontwikkelteam van Ordina.
URL	:	http://www.antwoordvoorbedrijven.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, GIT
OPDRACHT	:	Ontwikkeling KKNN en NNB websites
PERIODE	:	November 2010 – januari 2011
OPDRACHTGEVER	:	Betawerk
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	KKNN staat voor Kennisnetwerk Krimp Noord-Nederland. Deze website geeft kennis over demografische veranderingen in Noord-Nederland. NNB staat voor Nationaal Netwerk Bevolkingsdaling. Beide sites kunnen content delen met de hoofdsite VanMeerNaarBeter. NNB kent ook een afgeschermd omgeving.
URL	:	http://kknn.vanmeernaarbeter.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL

OPDRACHT	:	Ontwikkeling KKNN en NNB websites
PERIODE	:	November 2010 – januari 2011
OPDRACHTGEVER	:	Betawerk
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	KKNN staat voor Kennisnetwerk Krimp Noord-Nederland. Deze website geeft kennis over demografische veranderingen in Noord-Nederland. NNB staat voor Nationaal Netwerk Bevolkingsdaling. Beide sites kunnen content delen met de hoofdsite VanMeerNaarBeter. NNB kent ook een afgeschermd omgeving.
URL	:	http://kknn.vanmeernaarbeter.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL
OPDRACHT	:	Ontwikkeling Ni Hao Restaurants website
PERIODE	:	Oktober 2010
OPDRACHTGEVER	:	Pro Motions Pictures
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Informatieve website over Ni Hao Restaurants
URL	:	http://www.nihaorestaurants.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, Photoshop
OPDRACHT	:	Ontwikkeling import module voor PIAANoo website
PERIODE	:	September 2010
OPDRACHTGEVER	:	Merge
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	PIANoo biedt informatie, advies, instrumenten en praktische tips aan iedereen die zich in de publieke sector bezighoudt met het inkopen en aanbesteden van werken, leveringen en diensten. Deze website werd gemigreerd naar Drupal 6, hiervoor is een import module geschreven waarmee tekstbestanden met content geïmporteerd konden worden.
URL	:	http://www.pianoo.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL
OPDRACHT	:	Ontwikkeling VanMeerNaarBeter website
PERIODE	:	Mei 2010 t/m november 2010
OPDRACHTGEVER	:	Driezesnul
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	De VMNB website geeft informatie over demografische krimp. Deze krimp is een daling van het aantal inwoners in een bepaalde plek of regio (bevolkingsdaling).
URL	:	http://www.vanmeernaarbeter.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, Google Maps, Photoshop

OPDRACHT : Migratie BTN de Haas van Joomla naar Drupal/Ubercart
PERIODE : Januari 2010 t/m april 2010
OPDRACHTGEVER : Pro Motion Pictures
FUNCTIE(S) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : BTN de Haas is een webwinkel (op basis van Joomla) voor stoere buitenlui. De website wordt gemigreerd naar Drupal/Ubercart en voorzien van een nieuw design.
URL : <http://www.btndehaas.nl>
METHODEN & TECHNIEKEN : Drupal 6, Ubercart, PHP, MySQL, iDeal, Photoshop

OPDRACHT : Migratie CamperMarktplaats.nl van Drupal 5 naar Drupal 6
PERIODE : December 2009 t/m januari 2010
OPDRACHTGEVER : Camperfun
FUNCTIE(S) : Ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : De website Campermarktplaats.nl is gemigreerd naar versie 6 van Drupal. De site is ook voorzien van nieuwe functionaliteit, waaronder een XML-RPC koppeling voor klanten (content kan extern getoond worden).
URL : <http://www.campermarktplaats.nl>
METHODEN & TECHNIEKEN : Drupal 6, PHP, XML-RPC, MySQL

OPDRACHT : Uitbreiding lidmaatschappen ISME Microbes
PERIODE : September 2009 t/m november 2009
OPDRACHTGEVER : ISME (NIOO-KNAW)
FUNCTIE(S) : Ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Het aantal lidmaatschappen voor ISME is uitgebreid, opdrachtgever kan per jaar instellen welke lidmaatschappen worden aangeboden
URL : <http://www.isme-microbes.org>
METHODEN & TECHNIEKEN : Drupal 6, PHP, MySQL, PayPal API

OPDRACHT : Ondersteuning Armoede in Limburg Fase 2
PERIODE : Augustus 2009 t/m september 2009
OPDRACHTGEVER : Driezesnul
FUNCTIE(S) : Adviseur, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : De website Armoede in Limburg is uitgebreid met extra functionaliteiten. Er is advies gegeven aan de ontwikkelaars van Driezesnul en een aantal onderdelen (Formulieren, Ajax functionaliteit via jQuery) zijn ontwikkeld.
URL : <http://www.armoedeinlimburg.nl>
METHODEN & TECHNIEKEN : Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL

OPDRACHT : Ontwikkeling Zachte G website
PERIODE : Juni 2009 t/m juli 2009
OPDRACHTGEVER : Driezesnul
FUNCTIE(S) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Zachte G is een community van creatieve mensen in Limburg. Het design is aangeleverd als Photoshop bestand, deze is gesliced en uitgewerkt in een Drupal theme. De site bevat koppelingen met Twitter en Delicious.
URL : <http://www.zachteg.nl>
METHODEN & TECHNIKEN : Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL, Photoshop

OPDRACHT : Ontwikkeling Alleondernemingentekoop.nl
PERIODE : Maart 2009 t/m juli 2009
OPDRACHTGEVER : Pro Motion Pictures
FUNCTIE(S) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Alleondernemingentekoop.nl verzamelt informatie van te koop staande en gevraagde bedrijven en biedt de mogelijkheid om (tegen betaling) profielen aan te maken. De site bevat uitgebreide zoekmogelijkheden en diverse abonnementsvormen. Voor de site editors is een back office omgeving gemaakt met o.a. export functies (naar Excel).
URL : <http://www.alleondernemingentekoop.nl>
METHODEN & TECHNIKEN : Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL, Buckaroo API, Photoshop

OPDRACHT : Ontwikkeling Successors.nl
PERIODE : Maart 2009 t/m mei 2009
OPDRACHTGEVER : Pro Motion Pictures
FUNCTIE(S) : Ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : De site successors.nl is afgerond (ontwikkeling was gestart door een ander bedrijf) en openstaande punten zijn opgelost (bug fixing). De website biedt eigenaren die een opvolger zoeken voor hun bedrijf en potentiële opvolgers de mogelijkheid om elkaar te vinden door het gebruik van (betaalde) profielen en uitgebreide zoekmogelijkheden. Voor de site editors is een back office omgeving gemaakt met o.a. export functies (naar Excel).
URL : <http://www.alleondernemingentekoop.nl>
METHODEN & TECHNIKEN : Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL, Buckaroo API

OPDRACHT : Ontwikkeling Armoede in Limburg website
PERIODE : Februari 2009 t/m maart 2009
OPDRACHTGEVER : Driezesnul
FUNCTIE(S) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Armoede in Limburg biedt informatie met betrekking tot armoede in Limburg en geeft de mogelijkheid aan gebruikers om content aan te dragen. Het design en ontwikkelen van het thema is door Driezesnul gedaan.
URL : <http://www.armoedeinlimburg.nl>
METHODEN & TECHNIKEN : Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL

OPDRACHT	:	Ontwikkeling Safety.nl
PERIODE	:	Februari 2009
OPDRACHTGEVER	:	Safety.nl
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Safety.nl geeft advies voor vraagstukken op gebied van arbeidsveiligheid. Safety.nl was gebouwd in een custom CMS (in PHP). De site is gemigreerd naar Drupal 6 (ontwikkeling theme en selectie van modules).
URL	:	http://www.safety.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, MySQL, SEO, Photoshop
OPDRACHT	:	Ontwikkeling Euregio Spring Classic website
PERIODE	:	Januari 2009
OPDRACHTGEVER	:	Driezesnul
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	De Euregio Spring Classic is een tourrit dwars door de Euregio voor auto's van vóór 1985. Op de drietalige site kunnen deelnemers zich inschrijven en een gepersonaliseerde teaser worden bekeken. Daarnaast kunnen vragen worden gesteld en wordt een overzicht van de deelnemers getoond
URL	:	http://www.euregiospringclassic.com
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL, Photoshop
OPDRACHT	:	Migratie ISME Microbes van Drupal 5 naar Drupal 6
PERIODE	:	November 2009
OPDRACHTGEVER	:	ISME (NIOO-KNAW)
FUNCTIE(S)	:	Ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	De ISME website is gemigreerd naar versie 6 van Drupal. Nieuwe modules zijn geselecteerd en/of vervangen door custom modules. Het theme is aangepast.
URL	:	http://www.isme-microbes.org
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, Drupal 5, PHP, MySQL, PayPal API
OPDRACHT	:	Ontwikkeling Driezesnul website
PERIODE	:	Oktober 2008
OPDRACHTGEVER	:	Driezesnul
FUNCTIE(S)	:	Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Driezesnul bedenkt en ontwikkelt vernuftige oplossingen voor interactieve webcommunicatie. De site bevat een overzicht van projecten en teamleden en heeft koppelingen met Vimeo (video) en flickr (foto's).
URL	:	http://www.driezesnul.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL, Photoshop

OPDRACHT : Ontwikkeling Periodeboek website
PERIODE : Juli 2008 t/m augustus 2008
OPDRACHTGEVER : Driezesnul
FUNCTIE(S) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Samen met PABO Hogeschool Zuyd heeft projectbureau driezesnul een interactief periodeboek ontwikkeld. De studenten krijgen op een overzichtelijke en aantrekkelijke manier de informatie aangeboden. De site bevat uitgebreide kalender functionaliteit (m.b.m. jQuery, vergelijkbaar met de Google kalender), filmpjes, taken en vaardigheden.
URL : <http://www.pabo.periodboek.nl>
METHODEN & TECHNIEKEN : Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL, Photoshop

OPDRACHT : Ontwikkeling module voor privé forum
PERIODE : Juli 2008
OPDRACHTGEVER : SynFX
FUNCTIE(S) : Ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Voor SynFX is een module ontwikkeld die gebruikt kan worden om de bestaande forum functionaliteit binnen Drupal van extra functies te voorzien. Zo kunnen discussies aan een bepaald persoon en/of groep worden toegewezen.
METHODEN & TECHNIEKEN : Drupal 5, PHP

OPDRACHT : Ontwerp en ontwikkeling T.T. Top website
PERIODE : Mei 2008
OPDRACHTGEVER : T.T. Top
FUNCTIE(S) : Ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Voor beeldhouwer T.T.Top is een website ontwikkeld. Tico Top doet ook marquerie, fineren, politoeren en restaureert antieke meubelen. De site bevat foto albums, filmpjes en een slideshow.
URL : <http://www.ttop.com>
METHODEN & TECHNIEKEN : Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL, Photoshop

OPDRACHT : Functioneel ontwerp en opzet Wandelplatform community
PERIODE : Maart 2008 t/m april 2008
OPDRACHTGEVER : theFactor.e / Stichting Wandelplatform
FUNCTIE(S) : Functioneel en technisch ontwerper
OMSCHRIJVING : Voor de site wandelnet.nl is door theFactor.e een nieuw grafisch ontwerp gemaakt. De site zal gebruik maken van Drupal als CMS. Hiervoor is een functioneel ontwerp geschreven en de technische omgeving ingericht.
URL : <http://www.wandelnet.nl>
METHODEN & TECHNIEKEN : Interviews, MS Office, Visio, Use Cases, Wireframes, Drupal 6, CSS, PHP, MySQL

OPDRACHT	:	Functioneel ontwerp Tactive
PERIODE	:	Februari 2008 t/m maart 2008
OPDRACHTGEVER	:	theFactor.e / Tactive
FUNCTIE(S)	:	Functioneel ontwerper
OMSCHRIJVING	:	Tactive biedt hoogwaardige internetbehandelingen op het gebied van verslavingszorg en psychische problemen. Er worden meerdere internetbehandelingen (zoals gokkendebaas.nl, alcoholdebaas.nl) aangeboden middels een platform. Voor dit platform zijn een aantal functionele ontwerpen geschreven.
URL	:	http://www.tactive.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Interviews, MS Office, Visio, Use Cases, Wireframes
OPDRACHT	:	Ontwerp en ontwikkeling ISME Microbes
PERIODE	:	September 2007 t/m december 2007
OPDRACHTGEVER	:	ISME (NIOO-KNAW)
FUNCTIE(S)	:	Architect, functioneel en grafisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Een website gebouwd met ASP moest omgebouwd worden naar Drupal (CMS geschreven in PHP). Daarnaast werd aanvullende functionaliteit gecreëerd in de vorm van een PayPal koppeling, automatisch lidmaatschap en afgeschermd toegang. Hiervoor zijn specifieke modules ontwikkeld.
URL	:	http://www.isme-microbes.org
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Interviews, MS Office, Visio, Drupal 5, CSS, PHP, MySQL
OPDRACHT	:	Ontwerp en ontwikkeling Duodecime website
PERIODE	:	September 2007
OPDRACHTGEVER	:	Duodecime
FUNCTIE(S)	:	Ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Duodecime is een mannenensemble dat bestaat uit 12 mannen onder leiding van dirigent Wim Bos. Duodecime betekent in het Italiaans 12. Dit komt in de design van de site naar voren (2+10). De website bevat algemene informatie en foto's.
URL	:	http://www.duodecime.nl
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Drupal 5, PHP, MySQL, Photoshop
OPDRACHT	:	Financiën cluster applicatiebeheer en ontwikkeling
PERIODE	:	September 2006 t/m juli 2007
OPDRACHTGEVER	:	Provincie Groningen (In dienst van)
FUNCTIE(S)	:	Bewaker financiën
OMSCHRIJVING	:	Verantwoordelijk voor aanschaf licenties, bijwerking realisatie, opstellen budget
METHODEN & TECHNIEKEN	:	MS Office

OPDRACHT	:	Leiding geven aan projecten
PERIODE	:	September 2004 t/m juli 2007
OPDRACHTGEVER	:	Provincie Groningen (In dienst van)
FUNCTIE(S)	:	Projectleider
OMSCHRIJVING	:	Opstellen Projectopdracht en Plan van Aanpak. Inplannen resources, sturing geven en bewaken voortgang. Aan de volgende projecten is leiding gegeven: <ul style="list-style-type: none">• Selectietraject Applicatieserver• SDO 3 (Standaard Desktop Omgeving)• CMR (Centraal Mederwerker Register)• SDO 4, flexibele werkplek (Citrix)
METHODEN & TECHNIEKEN	:	PRINCE2 (aangepast), MS Project, MS Office
OPDRACHT	:	Informatieanalyse en informatiearchitectuur
PERIODE	:	September 2003 t/m juli 2006
OPDRACHTGEVER	:	Provincie Groningen (In dienst van)
FUNCTIE(S)	:	Informatieanalist
OMSCHRIJVING	:	Informatiestromen definiëren, opstellen specificaties, eisen en wensen opstellen voor pakketselecties.
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Interviews, MS Office, Visio
OPDRACHT	:	Informatie analyse en ontwerp van een projectregistratiesysteem (Targa) voor inspecteurs van Gasunie
PERIODE	:	Februari 2002 t/m juli 2003
OPDRACHTGEVER	:	Gasunie
FUNCTIE(S)	:	Informatieanalist, ontwerper, architect, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Targa is een applicatie waarin projecten geregistreerd worden. Deze projecten zijn ten behoeve van controles van installaties bij klanten van Gasunie.
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Interviews, SQL Server, IIS, COM+, Visual Basic, ASP, XML
OPDRACHT	:	Coördinatie, Ontwerp, Realisatie van een Datawarehouse met een webinterface genaamd Dialog
PERIODE	:	oktober 2001 t/m februari 2002
OPDRACHTGEVER	:	Gasunie
FUNCTIE(S)	:	Teamleider, functioneel ontwerper en technisch ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Dialog is een applicatie welke informatie verschaft uit verschillende bronsystemen van de Gasunie. Shippers (Gas transporteurs) maken gebruik van het transport netwerk van Gasunie. Dialog toont hun offline informatie van de verschillende metingen via een website.
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Interviews, SQL Server, IIS, COM+, Visual Basic, ASP, XML

OPDRACHT	:	Functioneel ontwerp, architectuur en realisatie van een online meetsysteem Nimbus-IM
PERIODE	:	mei 2001 t/m september 2001
OPDRACHTGEVER	:	Gasunie
FUNCTIES(S)	:	Architect, functioneel ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Nimbus-IM is een systeem waarmee fysieke meetdata en gealloceerde data online beschikbaar wordt gesteld via het internet. Shippers (Gas transporteurs) maken gebruik van het transportnetwerk van Gasunie. Om binnen de marges van leveringen te blijven, wordt leveringeninformatie via een website beschikbaar gesteld.
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Interviews, UML, Word, Visio, SQL Server, IIS, COM+, Visual Basic, ASP, XML
OPDRACHT	:	Het opzetten van een generieke IT-architectuur voor internet communities
PERIODE	:	september 2000 t/m april 2001
OPDRACHTGEVER	:	KPN Telecom
FUNCTIES(S)	:	Architect, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Generieke bouwblokken zorgen ervoor dat op een eenvoudige manier internet communities gelanceerd kunnen worden
METHODEN & TECHNIEKEN	:	SQL Server, MTS, Visual Basic, XML
OPDRACHT	:	Functioneel ontwerp en realisatie van een internet community
PERIODE	:	december 1999 t/m juli 2000
OPDRACHTGEVER	:	KPN Telecom
FUNCTIES(S)	:	Functioneel ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Studenten kunnen samen nieuws e.d. uitwisselen binnen de internet community STOL (Student Online)
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Interviews, Word, ASP, SQL Server, IIS, MTS, Visual Basic, VBScript, HTML
OPDRACHT	:	Coördinatie van en meebouwen aan het schademeldingsysteem UniBase voor een verzekeraar
PERIODE	:	augustus 1999 t/m oktober 1999
OPDRACHTGEVER	:	Univé
FUNCTIES(S)	:	Coördinator, ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	Univé bestaat uit een aantal maatschappijen (Onderlingen), deze maatschappijen dienden de mogelijkheid te krijgen om schademeldingen te registreren en bewerkingen hier op uit te voeren.
METHODEN & TECHNIEKEN	:	Visual Basic, Access

OPDRACHT : Ontwerpen en ontwikkelen Registratie/workflow systeem Atlas
PERIODE : maart 1999 t/m juli 1999
OPDRACHTGEVER : Nijestee
FUNCTIES(S) : Ontwerper, architect, coördinator, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Het verkopen van voormalige huurhuizen door woningbouwvereniging Nijestee kan in het Atlas systeem geregistreerd worden, verder kunnen de processen hieromheen ook vastgelegd en bewaakt worden.
METHODEN & TECHNIKEN : Interviews, SQL Server, MTS, Visual Basic

OPDRACHT : Ontwikkelen Management Informatie Systeem Fase 2
PERIODE : oktober 1998 t/m maart 1999
OPDRACHTGEVER : Atos Origin (SAP Serviceline)
FUNCTIES(S) : Architect, coördinator, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Binnen SAP serviceline is behoefte aan gedetailleerde management informatie. Een aantal operationele systemen zorgen voor de invoer van gegevens en zijn in staat gedetailleerde rapporten te genereren. Al deze gegevens worden verzameld in een database waaruit voor het management belangrijke gegevens op een gestructureerde wijze gefilterd kunnen worden. De gegevens worden gepresenteerd in rapporten en grafieken.
METHODEN & TECHNIKEN : SQL Server, Visual Basic

OPDRACHT : Ontwikkelen van Scan Tool en Applicatie voor batch aansturing
PERIODE : augustus 1998 t/m oktober 1998
OPDRACHTGEVER : NAM
FUNCTIES(S) : Ontwerper, ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Er is een tool ontworpen en ontwikkeld voor het scannen en verwerken van documenten in een batch proces
METHODEN & TECHNIKEN : Visual Basic, Access

OPDRACHT : Ontwikkelen Management Informatie Systeem Fase 1
PERIODE : augustus 1998 t/m oktober 1998
OPDRACHTGEVER : Atos Origin (SAP Serviceline)
FUNCTIES(S) : Informatieanalist, Ontwikkelaar
OMSCHRIJVING : Binnen SAP serviceline is behoefte aan gedetailleerde managementinformatie. Er is een genormaliseerd datamodel gecreëerd waardoor gegevens op een gestructureerde wijze gefilterd kunnen worden. De gegevens worden gepresenteerd in rapporten en grafieken.
METHODEN & TECHNIKEN : Interviews, Access, Excel, Word

OPDRACHT	:	Technisch Beheer van applicatie KIOSK
PERIODE	:	maart 1998 t/m juli 1998
OPDRACHTGEVER	:	KPN Telecom
FUNCTIES(S)	:	Technisch beheerder
OMSCHRIJVING	:	De applicatie KIOSK zorgt voor ondersteuning telefonisch verkoop zakelijke markt en de aansturing hiervan (monteurs en dergelijke). Specifieke taken in deze opdracht waren gebruikersondersteuning, oplevering naar productie, ad hoc aanpassen van productie problemen.
METHODEN & TECHNIEKEN	:	ORACLE, Access, Visual Basic, COBOL, SQL, Word, ABC Flowchart
OPDRACHT	:	Ontwikkelen van applicatie KIOSK
PERIODE	:	maart 1997 t/m maart 1998
OPDRACHTGEVER	:	KPN Telecom
FUNCTIES(S)	:	Technisch ontwerper en ontwikkelaar
OMSCHRIJVING	:	De applicatie KIOSK zorgt voor ondersteuning telefonisch verkoop zakelijke markt en de aansturing hiervan (monteurs en dergelijke).
METHODEN & TECHNIEKEN	:	RAD, ORACLE, Access, Visual Basic, COBOL, SQL, Word
OPDRACHT	:	Functioneel Acceptatie Testen
PERIODE	:	februari 1996 t/m november 1996
OPDRACHTGEVER	:	Informatie Beheer Groep
FUNCTIES(S)	:	Functionele tester
OMSCHRIJVING	:	Een nieuwe wet zorgde voor een nieuw systeem VO18+, deze applicatie dient voor de tegemoetkoming studiekosten voor studenten in het voortgezet onderwijs.
METHODEN & TECHNIEKEN	:	IBG Testen, AS-400