

Curriculum Vitae

Personalia

NAAM	Marcel Ritsema
GEBOORTEDATUM	28 juli 1970
WOONPLAATS	Groningen
FUNCTIE	Drupal professional
TALEN	Nederlands en Engels

Ervaringsoverzicht

SINDS 2007	Drupal ontwikkelaar/architect/trainer
SINDS 2011	Scrum teamlid
SINDS 2004	Informatieanalist
SINDS 2001	Functioneel ontwerper
SINDS 1996	Ontwikkelaar

Opleidingen

NAAM	INSTITUUT	AFGEROND
Diverse Drupalcons	Drupal Association	2018
PRINCE2 Foundation	PRINCE2	2005
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
HEAO - Bedrijfskundig Management	Hanzehogeschool	1995
VWO	Wesselgansfortcollege	1990

Interesses

ICT, lezen, muziek en hardlopen.

Kennis en tools

Framework/CMS

Drupal

Development tools

Visual Studio Code, NetBeans

Grafische pakketten

Adobe Photoshop

Affinity Photo, Affinity Designer

Protocollen/standaarden

(X)HTML, CSS, XML, XSL, SOAP, JSON

Programmeertalen

PHP, Visual Basic, COBOL, C++

Javascript, React, jQuery, VBScript

Databases

MySQL, MariaDB

ORACLE

SQL Server

Overig

GIT, SASS (CSS), SQL, Docker, LAMP, COM+

Opdrachten

opdracht	:	Drupal cursussen geven
periode	:	2010 - Heden
opdrachtgever	:	Eduvision
functie(s)	:	Trainer
omschrijving	:	Voor o.a. Eduvision worden meerdere Drupal cursussen gegeven, waaronder de Drupalweek en Drupal Development voor zowel Drupal 7 als Drupal 8.
methoden & technieken	:	Drupal, PHP, MySQL

opdracht : Ontwikkeling Flean Websites
periode : Januari 2017 - Heden
opdrachtgever : Flean
functie(s) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
omschrijving : Flean is een platform voor verhuur van vakantiewoningen.
url : <https://www.flean.com>
methoden & technieken : Drupal 8, Drupal 7, JSON, SOAP, PHP, MySQL

opdracht : Ontwikkeling Biblionet Groningen website
periode : Januari 2017 - Heden
opdrachtgever : Biblionet Groningen
functie(s) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
omschrijving : Voor de website van Biblionet Groningen wordt nieuwe functionaliteit (programma's) en een nieuw ontwerp geïmplementeerd.
url : <https://biblionetgroningen.nl>
methoden & technieken : Drupal 7, PHP, MySQL, Photoshop

opdracht : Ontwikkeling Fijn op Vakantie website
periode : September 2012 - December 2016
opdrachtgever : Fijn op Vakantie
functie(s) : Technisch ontwerper, ontwikkelaar
omschrijving : Website waarop vakantiewoningen te huur worden aangeboden.
url : <https://www.fijnopvakantie.nl>
methoden & technieken : Drupal 7, 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 Televisier. De gegevens zijn als CSV bestand te downloaden door de redactie.
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 afgeschermdde omgeving.
url	:	http://kknv.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 afgeschermdde omgeving.
url	:	http://kknv.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	:	Driezenul
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	:	Driezenul
functie(s)	:	Adviseur, ontwikkelaar
omschrijving	:	De website Armoede in Limburg is uitgebreid met extra functionaliteiten. Er is advies gegeven aan de ontwikkelaars van Driezenul en een aantal onderdelen (Formulieren, Ajax functionaliteit via jQuery) zijn ontwikkeld.
url	:	http://www.armoedin limburg.nl
methoden & technieken	:	Drupal 6, PHP, jQuery, MySQL
opdracht	:	Ontwikkeling Zachte G website
periode	:	Juni 2009 t/m juli 2009
opdrachtgever	:	Driezenul
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 & technieken	:	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 & technieken : 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 & technieken : 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 & technieken	:	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 marqueterie, 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 : 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:
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
- functies(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 & technieken : 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 & technieken : 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 & technieken : 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 & technieken : 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