
















# • Curriculum Vitae •

|                       |                 |               |                            |
|-----------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
| <b>Naam:</b>          | Overweel, Peter | <b>Adres:</b> | Philips de Schonestraat 5d |
| <b>Geslacht:</b>      | Man             |               | 4205 HT Gorinchem          |
| <b>Nationaliteit:</b> | Nederlandse     |               | 06 – 430 647 63            |
| <b>Geboortedatum:</b> | 23-03-1974      |               | info@imagico.nl            |
| <b>Rijbewijs:</b>     | B (Nederlands)  |               |                            |



|                                  |           |  |   |
|----------------------------------|-----------|--|---|
| <b>Opleiding:</b>                | 1992-1996 |   | Econometrie aan de Erasmus Universiteit te Rotterdam<br>Niet afgerond<br><i>(Universitaire studie met veel sterk wiskundige vakken, economie en boekhouden)</i>                 |
|                                  | 1986-1992 |   | Atheneum aan het (R.S.G.) Merewade College te Gorinchem<br>Met succes doorlopen<br><i>(Hoge cijfers voor o.a. wiskunde, natuurkunde, economie, scheikunde, Engels en Duits)</i> |
| <b>Eigen onderneming:</b>        | 2010-2014 |   | Imagico<br>Eigen onderneming voor freelance opdrachten<br><i>(Voor o.a. "Personal Coaching" en "Imago Building")</i>  |
| <b>Cursussen &amp; seminars:</b> | 2014      |   | Open Circles Academy<br>Seminars: "Business Bootcamp"<br>"Business Growth Acceleration"<br>"Business IQ"<br>"Remarkable Product"<br>"30% More Income in 30 Days"                |
|                                  | 2014      |   | Starterscentrum Roosendaal in samenwerking met Perficio<br>Cursus: "Persoonlijk Leiderschap"  |
|                                  | 2013      |   | 4DotNet<br>Cursussen: "Asp.Net MVC"<br>"C#, Linq en het dotNet-framework" (Programmeertaal)   |
|                                  | 2012      |   | Henny Stakenburg<br>Cursus: "Bedrijfshulpverlening" (BHV)   |
|                                  | 1998-2005 | <br> | Verscheidene events van:<br>Software Development Network (SDN Netherlands)<br>Microsoft Techdays  |
|                                  | 2005      |   | In-house cursus<br>Cursus: "C#, het dotNet-framework en het Entity Framework" (Programmeertaal)   |
|                                  | 2001      |   | Modelmaker Tools<br>Cursus: "UML & Modelmaker cursus" (Case tool voor Visual Studio & Delphi)   |
|                                  | 2000      |   | Oosterkamp Training & Consultancy<br>Cursus: "Borland Delphi Multi-tier"  |
|                                  | 2000      |   | Apics<br>Cursus: "Supply Chain Management" (Logistics)  |
|                                  | 1997      |   | Baan<br>Cursus: "Baan IV System Management courses (Applicatie beheerder ERP)"  |
|                                  | 1992      |   | Erasmus Universiteit Rotterdam<br>Cursus: "C++" (Programmeertaal)   |

## ♦ Functietitels & Software tools ♦

Onderstaande tabellen tonen mijn functietitels, de methodieken, de programmeeromgevingen en de software tools waarmee ik gedurende mijn loopbaan heb gewerkt. Veel kennis is verworven gedurende de uitvoering van de projecten.

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Funcie titels:</b><br>Oprichter/eigenaar van eigen onderneming<br>Coach<br>Teamleider<br>Senior Software Developer<br>Programmeur<br>Product Manager<br>Software Engineer<br>Medewerker Kwaliteitsbeheer<br>Functioneel Tester<br>Technisch Consultant<br>Trainer/Cursus Leider<br>User Interface Architect<br>Assistent Beheerder ERP | <b>Methodieken:</b><br>Scrum<br><i>Project management methodiek</i><br><br>eXtreme Programming<br><i>XP, Project management methodiek</i><br><br>Design Patterns<br><i>Software Architectuur</i><br><br>Object Oriented Programming<br>OOP<br><br>Unit-testing<br><i>DUnit voor Delphi, NUnit voor C#</i><br><br>Unified Modelling Language<br><i>UML, diagrammen methodiek</i><br><br>"Agile/Comp.Based Development"<br><i>Rapid Application Development</i><br><br>Stress-/Performance testing<br><i>RemObjects</i> | <b>Programmeeromgevingen:</b><br>Delphi 1-7, 2007, XE (+ <i>Turbo Pascal</i> )<br><i>Programmeertaal: Object Pascal</i><br><i>Libraries/Componenten: VCL, DevExpress, RemObj</i><br><i>IDE plugins: GExperts, CodeRush</i><br><i>Formats: Csv, Ini, Xml, Xsd, Dtd, XSLT</i><br><i>Protocollen: TCP/IP, HTTP, UDP, FTP</i><br><i>Reporting: ReportBuilder, Crystal Reports</i><br><i>Quality Tools: CodeSite, AQTime, AutomatedQA</i><br><i>Case Tool: ModelMaker</i><br><i>Documentation: Doc-O-Matic</i><br><i>Help-files: Help and Manual, Robohelp</i><br><i>Installers: Install Shield, Wise Script, MSI Script</i><br><br>Visual Studio 2003, 2012<br><i>Programmeertalen: C-sharp, Html5, CSS3, Linq</i><br><i>Libraries: ASP.dotNet, Entity Framework, jQuery</i><br><i>Architectuur: MVC, AJAX</i><br><i>Stylesheets: CSS3, Less</i><br><i>Responsiveness: TwitterBootstrap</i><br><i>Clientside checks: Regular expressions + JavaScript</i><br><i>Serverside checks: Fluent Validation</i><br><i>Formats: Json</i><br><i>Protocol: HTTP</i><br><i>IDE plugins: Resharper</i><br><br>Visual Studio 6<br><i>Programmeertaal: C++</i><br><i>Library: MFC</i><br><i>Case Tool: Rational Rose</i> |
| <b>ERP-systemen: (<i>Enterpr.Resource Systems</i>)</b><br>Triton 3.1 + BaaN IV<br><i>- Programmeerervaring met "Baan C"</i><br>SAP 3.1<br><i>- Materials Management</i><br><i>- Sales &amp; Distribution</i><br><i>- Supply Chain Management</i>  |   |  |
| <b>Databases: (<i>ODBC, SQL, Relationeel</i>)</b><br>MS Sql Server<br>Sybase/SqlAnywhere<br>Interbase<br>SQL Server CE<br>MS Access<br>Oracle<br>Paradox  |   |  |
| <b>Database-tools:</b><br>Ms SQL Server Management Studio<br>EMS SQL Manager<br>Borland Database Engine ( <i>BDE</i> )<br>ER Designer<br>DeZign for Databases   | <b>Versiebeheer systemen:</b><br>Team Foundation Server<br>MsVisual SourceSafe<br>Team Coherence<br>MKS Source Integrity / MKS Integrity<br>Manager<br>FreeVCS<br>Perforce  | <b>Remoting- / Support- / Virtualization- tools</b><br>Remote desktop<br>TeamViewer<br>Citrix<br>Virtual PC<br>VM-Ware   |
| <b>Operating Systems:</b><br>Windows NT, 2000, CE, XP, 7, 8, 8.1<br>PocketPC 2003<br>DOS<br>Unix  | <b>Microsoft Software:</b><br>Ms Internet Explorer ( <i>"quirks mode"</i> )<br>Ms Word ( <i>+Automation / COM-Interfaces</i> )<br>Ms Excel ( <i>+Visual Basic for Applications</i> )<br>Ms Powerpoint<br>Ms Project<br>Ms Visio<br>Ms Outlook<br>Ms Frontpage 2003 ( <i>+PHP</i> )  | <b>Google Software:</b><br>Google Chrome ( <i>"quirks mode"</i> )<br>Google Webmaster Tools<br>Google Analytics ( <i>SEO</i> )<br>Google Adwords<br>Google Plus<br>Google Docs<br>Google Drive   |

## ♦ Applicatie- & Branche kennis ♦

### Verschillende typen software

Naast kennis van software architecturen heb ik gaandeweg op meerdere fronten mijn kennis verruimd. In onderstaand schema een overzicht:

| Type software                  | Kennisgebied                        | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Administratie Software         | Urenregistratie & ziekteverzuim     | ● | ○ | ● |   |   |   |   |   |   |
|                                | Boekhouding & Facturatie            |   | ● | ● |   |   |   |   | ● |   |
|                                | Document Informatie Systemen        | ● |   | ● | ● | ● |   |   |   | ● |
|                                | Workflow                            | ● |   |   | ● | ● |   |   | ● |   |
|                                | Customer Relationship Management    |   |   | ● |   |   |   |   | ● |   |
| Management Informatie Software | Managementrapportage & Kengetallen  | ● | ○ | ● |   |   |   | ● |   | ● |
|                                | Projectmanagement & Kostenrekening  |   |   | ● |   |   | ● | ● |   |   |
|                                | Business Intelligence               |   | ○ |   |   |   |   | ● |   |   |
| Simulatie Software             | Logistiek & Supply Chain Management |   |   |   |   |   |   | ● |   |   |
|                                | Asset Liability Management          |   |   |   |   |   | ● |   |   |   |

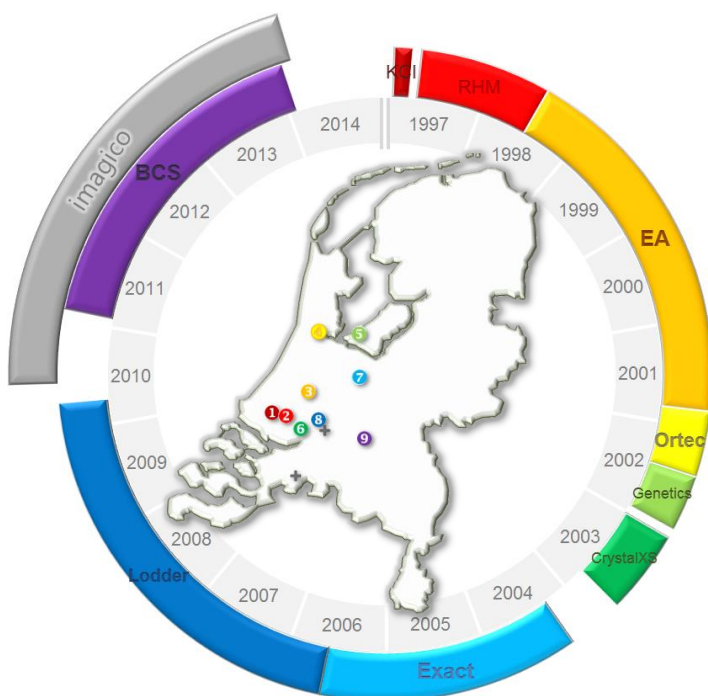
### Wensen van (eind)gebruikers en “requirements” voor technische koppelingen:

Omdat ik veelvuldig contact heb gehad met (eind)gebruikers, ben ik sterk geworden in het vertalen van wensen van gebruikers naar technische oplossingen en om deze helder te beschrijven. Bij mij staat dan de tevredenheid van de eindgebruiker altijd voorop. Al meermalen heb ik, na het uitvoeren van een gebruikersonderzoek, ontwerpen mogen aanleveren ter goedkeuring aan de desbetreffende werkgever. Meestal kreeg ik, na goedkeuring van de werkgever, daarna de opdracht deze ontwerpen zelf te implementeren.

Ook voor technische koppelingen met externe software partners, heb ik meermalen requirements moeten specificeren en/of implementeren. Het testwerk viel in die gevallen grotendeels onder de verantwoordelijkheid van mij als programmeur / medewerker kwaliteitsbeheer.

### Tijdslijn, Branches en Functies:

Hieronder treft u een schematische samenvatting van de branches waarin ik vanaf 1997 tot op heden heb gewerkt. Vanaf pagina 4 volgt per werkgever een gedetailleerd verslag van het bedrijf, mijn verrichtingen en de technieken/methodieken waarmee er gewerkt is.



|  |   |
|--|---|
|  | <b>Branche:</b> HRM & Salarisadministratie<br><b>Functie:</b> Senior Software Developer   |
|  | <b>Branche:</b> Coaching<br><b>Functie:</b> Oprichter, coach  |
|  | <b>Branche:</b> Brandstof sector<br><b>Functie:</b> Kwaliteitsbeheer & Softwareontwikkeling                                     |
|  | <b>Branche:</b> Bouwsector<br><b>Functie:</b> Developer   |
|  | <b>Product:</b> Workflow Management System<br><b>Functie:</b> Product Manager   |
|  | <b>Branche:</b> Overheidssector / Milieudiensten<br><b>Functie:</b> Product Manager   |
|  | <b>Branche:</b> Consultancy & Financial Planning<br><b>Functie:</b> Software Engineer   |
|  | <b>Product:</b> Logistics & Supply Chain Management<br><b>Functies:</b> Developer, Trainer, Tester, Consultant, Softw.Architect |
|  | <b>Branche:</b> Maritieme sector<br><b>Functie:</b> Assistent Beheerder ERP   |
|  | <b>Product:</b> Offshore Industry ICT<br><b>Functie:</b> Junior Ontwikkelaar  |

## • Werkervaring & nevenactiviteiten •

|   |   |  |
|---|---|--|
| 9 | Periode: Februari 2011 - Januari 2014     | Website: <a href="http://www.bcsbv.nl">http://www.bcsbv.nl</a> |
|   | Werkgever: BCS HRM & Salarisadministratie | Branche: HRM & Salarisadministratie                            |
|   | Locatie: 's-Hertogenbosch                 | Functie: Senior Software Developer                             |



BCS is een middelgrote speler op de markt van salarisverwerking. Met het in-huis ontwikkelde softwarepakket Delta kunnen HRM-afdelingen hun loon- en personeelsadministratie onderhouden. BCS ondersteunt bij loonadministratievraagstukken en draait salarisstroken voor werkgevers. Delta kent onder andere modules voor Salarisadministratie, Roosters, Klok- & tijdregistratie, Ziektereregistratie(koppelingen), Pensioenkoppelingen, Detachering, Opleidingen, Documentenbeheer, Taakmanager/Scheduler en Workflows. BCS biedt, gekoppeld aan dezelfde gegevens, ook een "Employee Self Service"-portal, waar medewerkers verlofaanvragen kunnen indienen en salarisstroken/jaaroverzichten digitaal kunnen bekijken en downloaden. In 2013 is de ontwikkelafdeling begonnen met het porten van de bestaande software naar een browser based webapplicatie genaamd "Delta HRP".

Als **Senior Software Developer** heb ik een aanzienlijk aandeel gehad in de ontwikkeling van o.a. de modules Taakmanager, Ziektereregistratie Plus, Aan- & Afwezigheid, de implementatie van de Vakantiewet, de Planner-service en de Kloksynchronisatie-tool. Naast mijn ontwikkelwerkzaamheden onderhield ik ten behoeve van de geïmplementeerde arbodienstkoppeling ook nauw contact met werkgevers, implementatiepartner ABZ en verscheidene arbodiensten in Nederland. (Waaronder arbodiensten zoals ArboUnie, ArboNed, Achmea en Maetis en allerlei kleinere arbodiensten) Vanaf half 2013 heb ik met het Delta-HRP web-team (volgens de scrum-methodiek) meegebouwd aan de nieuwe webversie. De nieuwe webversie Delta-HRP bouwt voort op dezelfde database, maar wordt ontwikkeld met moderne webstandaarden en tooling. Naast mijn werkzaamheden heb ik deelgenomen aan een cursus Bedrijfs Hulp Verlening.

Omgeving Delta 1: O.a. Windows XP, Citrix, Delphi 2007, CodeSite, DevExpress, Sybase/SqlAnywhere, TeamCoherence, TeamViewer.  
Omgeving Delta HRP: Scrum, VMWare, Windows 7, Visual Studio 2012, C#, dotNet, MVC, AJAX, JSON, Linq, Chrome/IE, Html 5, JavaScript, CSS3/Less, Resharper, TwitterBootstrap, Reg.Expressions, TeamFoundationServer.

|   |                            |  |
|---|----------------------------|--|
| + | Periode: Juni 2010 – heden | Website: <a href="http://www.imagico.nl">http://www.imagico.nl</a> |
|   | Onderneming: Imagico       | Branche: Imago coaching  |
|   | Locatie: Gorinchem         | Functie: Eigenaar / Coach  |



Imagico heb ik opgericht om bedrijven, personen en organisaties te helpen bij hun imago-building. Imago-building verdient in deze moderne tijd meer en meer de aandacht. Veel bedrijven hebben ondanks hun naamsbekendheid, vaak toch een slecht imago. Oorzaken kunnen o.a. liggen in een slechte klantenservice, onduidelijke algemene voorwaarden, onzorgvuldigheid of ontoereikende interne en externe communicatie. Tegenwoordig moeten mensen zowel zakelijk, alsook privé kunnen omgaan met communicatieve druk. Om uzelf goed te leren presenteren, kalmte uit te stralen en het op het juiste moment assertiviteit te tonen, biedt imagico cursussen, trainingen, coaching en ontwikkelpaden op maat.

Als **Oprichter** van imagico heb ik een ondernemingsplan geschreven, is er een website gemaakt, zijn er artikelen geschreven en zijn er promotionele activiteiten georganiseerd. Imagico is actief op social media, heeft een waarnemingsovereenkomst met een andere partij en om de klant de best mogelijke diensten aan te kunnen bieden is er een imagico-partner-netwerk opgericht. Veel informatie is terug te vinden op <http://www.imagico.nl>.

Omgeving: Windows 7, Frontpage, Powerpoint, Social Media (Twitter, Hyves), Chrome/IE, PHP, Google Webmaster Tools, Google Analytics, Google Adwords.

|   |                                   |  |
|---|-----------------------------------|--|
| + | Periode: Juni 2010 – heden        | Website: <a href="http://www.allaroundhairstyling.nl">http://www.allaroundhairstyling.nl</a> |
|   | Bedrijf: All (a)round Hairstyling | Branche: Uiterlijke verzorging   |
|   | Locatie: Zundert                  | Activiteiten: DTP & Online Marketing   |



All (a)round Hairstyling is het bedrijf van mijn vriendin. Sandra werkt sinds 2005 als zelfstandig ondernemend kapster in de regio Zuidwest-Brabant en ze knipt bij de mensen aan huis. Sandra doet haar werk met veel passie en plezier.

Als nevenactiviteit heb ik, om mijn vriendin te ondersteunen, haar geholpen met de website en flyers. Al doende heb ik kennis opgedaan van Google Webmaster Tools, Google Analytics en Google Adwords. **Search Engine Optimization** is me een jong en fascinerend vakgebied gebleken. Naast de website ontwerp ik voor Sandra ook flyers in de huisstijl van de website met behulp van speciale drukkerssoftware. Hoewel ik dit soort werkzaamheden vooral in de verloren uurtjes voor haar verricht, heeft het haar aardig wat extra klanten opgeleverd en heb ik op het gebied van **Online Marketing** onverhoopt aardig wat kennis en praktische inzichten opgedaan.

Omgeving: Chrome/IE, PHP, Google Webmaster Tools, Google Analytics, Google Adwords.

|   |                                     |  |
|---|-------------------------------------|--|
| 8 | Periode: Augustus 2006 - Maart 2010 | Website: <a href="http://www.lodderapplicaties.nl">http://www.lodderapplicaties.nl</a> |
|   | Werkgever: Lodder Applicaties BV    | Branche: Brandstofsector   |
|   | Locatie: Goudriaan                  | Functies: Medewerker Kwaliteitsbeheer, Programmeur                                     |



Lodder Applicatie BV is als leverancier van administratieve systemen een begrip voor tankstations en oliehandelbedrijven door heel Nederland. Beide doelgroepen zijn nauw aan elkaar verwant, maar vragen voor elk deelproces vrij specifieke automatiseringsoplossingen. De klanten kunnen kiezen uit bijzonder gevarieerde combinaties van pakketten, modules en licentie-niveaus voor bijvoorbeeld dagstaatverwerking, facturatie, voorraadadministratie, financiële administratie, creditcard-verwerking, accijnsadministratie, kostprijddifferentiatie en vele andere producten.

Tijdens mijn eerste dienstjaar ben ik als **Medewerker Kwaliteitsbeheer** actief geweest in het testen van nieuw gebouwde functionaliteit, terugkoppeling geven aan de ontwikkelafdeling, het redigeren van gebruikersdocumentatie, onderhoudswerkzaamheden aan het interne urenregistratiesysteem, het onderzoeken en implementeren van oplossingen voor automatische testsystemen en het onderhouden van contacten met klanten ten behoeve van gebruikersmeldingen en wensen. Als **Programmeur** was ik onder andere verantwoordelijk voor het ontwerp en implementatie van een module Huur- en Bruikleenadministratie en een module Gasadministratie voor campings.

Omgeving: Windows XP, Delphi 5, Visio, SQL Server, Interbase, FreeVCS, CSV, Crystal Reports, DeZign for Databases, Big Ben urenregistratie.

|   |                                       |  |
|---|---------------------------------------|--|
| 7 | Periode: April 2004 – Juli 2006       | Website: <a href="http://www.exact.nl/software/producten/exact-aec/over-exact-aec">http://www.exact.nl/software/producten/exact-aec/over-exact-aec</a> |
|   | Werkgever: Kooijman (/Exact) Software | Branche: Bouwsector  |
|   | Locatie: Driebergen                   | Functie: Programmeur   |



Kooijman Software maakt, als onderdeel van Exact Software, modulaire software voor de bouwsector en een Leerling Administratie Systeem voor het primair onderwijs. De bouwsoftware kent modules voor o.a. Projecten, Documenten, Relaties, Boeking, Inkoop, Calculaties, Kozijnen en Planning.

Als **Programmeur** heb ik het eerste jaar samen met twee collega's intensief gewerkt aan de ontwikkeling van een nieuw Webservice-plugin-framework waarvoor verscheidene client-applicaties zijn gebouwd, zoals een smart-client voor de PDA en de Smartphone. In dit traject is veel technische documentatie gemaakt en zijn door ons een aantal technische kennisdelingsbijeenkomsten georganiseerd. Dankzij de adoptatie van deze nieuwe technologieën is Kooijman inmiddels gold-partner van Microsoft. Het jaar daarna heb ik nieuwe functionaliteiten geïmplementeerd voor de documenten-, mailing-, gebruiksrechten- en inkoopmodule van de bouwsoftware.

Omgeving: Windows XP, VirtualPC, Delphi 7+5, RemObjects- en DevExpress-componenten, DUnit-testing, Visual Studio 2003, NUnit-testing, Robohelp, Visio, Wise for Windows Installer, PocketPC 2003, SQL Server CE, XML, Interbase+EMS, FreeVCS.

|   |  |                          |
|---|--|--------------------------|
| 6 | Periode: Januari 2003 – September 2003 | Website: N.v.t.          |
|   | Werkgever: CrystalXS                   | Branche: Softwarebranche |
|   | Locatie: Dordrecht                     | Functie: Product Manager |



CrystalXS was een kleine startup company met een eigen visie op workflow management-software. De applicatie bestond uit een operationele run-time engine en een modelleringsstool. De run-time engine was gedeeltelijk gebouwd in Wit Rusland en de modelleringsstool was binnenshuis gebouwd. De applicatie presenteerde gebruikers een takenlijst inclusief alle denkbare digitale informatie die benodigd zou kunnen zijn voor het uitvoeren van de taken. De modellerings-tool gaf workflow specialisten een grafisch processmodel, een business-object-model en een organisatie-model om hun bevindingen mee te modelleren. De ambities van het bedrijf bleken te hoog en in 2008 heeft het bedrijf officieel zijn activiteiten gestaakt.

In mijn functie als **Product Manager**, was ik verantwoordelijk voor de implementatie van de modelleringsstool.

Omgeving: Windows XP, Delphi 6, MS Access en Ms SQL Server, XML.

|   |                                    |  |
|---|------------------------------------|--|
| 5 | Periode: Juni 2002 – November 2002 | Website: <a href="http://www.genetics.nl">http://www.genetics.nl</a> |
|   | Werkgever: Genetics BV             | Branche: Overheidssector   |
|   | Locatie: Almere                    | Functie: Product Manager & Leiding van het development team          |



Genetics BV verkoopt, bouwt en onderhoudt Milieu Informatie Systemen voor milieu-afdelingen van gemeentes en provincies. Het systeem is modulair opgebouwd en kan locatiegegevens zoals inspecties, klachten en vergunningen registreren. Een aardige geavanceerde feature was het geïntegreerde GIS-systeem. (Geographical Information System)

Als **Product Manager** leidde ik de ontwikkeling van een nieuw en ambitieus product dat correspondentiedocumenten kan aanmaken. De applicatie combineert verschillende MsWord-fragmenten tot één einddocument en voert daarbij en passant een mail-merge uit. Een beheerder kan zelf nieuwe Q&A-wizards ontwerpen en/of wijzigen. Naast mijn technische bijdrage aan het project heb ik dagelijks leiding gegeven aan het jonge development team en met succes verschillende werkwijzes zoals standup-meetings, een long-list, pair-programming, UML, Design Patterns en andere concepten uit eXtreme Programming geïntroduceerd.

Omgeving: Windows NT, Delphi 6, Oracle, XML, MS Visual Source Safe.



|   |                                   |  |
|---|-----------------------------------|--|
| 4 | Periode: November 2001 – Mei 2002 | Website: <a href="http://www.ortec.nl">http://www.ortec.nl</a> |
|   | Werkgever: Ortec Consultants BV   | Branche: Consultancy & Financial Planning                      |
|   | Locatie: Amsterdam / Rotterdam    | Functie: Software Engineer                                     |



Consultancy is de core business van Ortec. Softwarematig modelleren is hierbij een groeiende activiteit. Ortec verkoopt verschillende software pakketten, die zich hoofdzakelijk richten op financiële of logistieke simulaties en planningen. De Asset Liability Software (ALM), wordt door verschillende wooncorporaties gebruikt.

Als **Software Engineer** ontwikkelde ik generieke C++ componenten voor het invoeren en opslaan van simulatie parameters. Deze zijn toegepast in twee afzonderlijke software producten voor wooncorporaties. Daarnaast heb ik >20 UML-tools geëvalueerd, o.a. Rational Rose.

Omgeving: Windows 2000, MS Visual Studio 6, MFC, MKS Source Integrity en MKS Integrity Manager.

|   |  |   |
|---|--|---|
| 3 | Periode: Juli 1998 – Oktober 2001              | Website: <a href="http://www.everyangle.com/nl/">http://www.everyangle.com/nl/</a>  |
|   | Werkgever: Every Angle Software Development BV | Branche: Logistics & Supply Chain Management  |
|   | Locatie: Gouda                                 | Functie: Ontwikkelaar, Tester, Technische Consultant, Cursus Leider, User Interface Architect & Leiding van "Client" Team |



Every Angle (voorheen L.B.M. geheten) bouwde oorspronkelijk supply-chain software, die logistieke simulaties doorrekende obv ERP- gegevens die geëxtraheerd worden uit de (productie) database van de klant. Dit BI-system bestond uit download-software voor SAP-databases, de simulatiesoftware en consultancy-support. Later verschoof de nadruk meer naar analyses van grote aantallen ordergegevens en kritische prestatie indicatoren. Every Angle mag een aantal grote bedrijven tot hun klantenbestand rekenen (bijv. ASML, Hunter Douglas), maar had, ondanks het enthousiasme van deze klanten, veel moeite het product ook aan andere bedrijven te verkopen. Dit komt voornamelijk door het innovatieve en complexe karakter van de software.

Als **Junior Delphi Developer** mocht ik mij richten op het verbeteren van de performance van simulatie-objecten. Voor versie 2.0 boekten ik en een collega een technische doorbraak met een 'in-memory property'-mechanisme dat on-the-fly een soort van SQL-join uitvoerde op alle logistieke gegevens. Terwijl mijn collega de 'Query'-engine bouwde, implementeerde ik bovenop het 'in-memory property'-mechanisme een component, dat obv de gevonden resultaatlijst grafieken en 'draai-tafel'-tabellen kon berekenen en presenteren. Als **Functioneel Tester** ben ik op bezoek geweest bij klanten/pilots, voor wie downloads gemaakt werden van hun SAP-database. Mbv onze nieuwste versies maakte ik een vergelijk tussen onze logistieke interpretatie en de originele SAP-database. Als **Technisch Consultant** bezocht ik prospects om IT-managers te overtuigen van de veiligheid en betrouwbaarheid van onze technieken en om gegevens te verkrijgen voor productdemonstraties aan het management. Als **Trainer/Cursus Leider** organiseerde ik cursussen voor gebruikers, waarbij we onze eigen PowerPoints, werkboeken en examens verzorgden. Als **Senior Delphi Developer** trainde ik nieuwe junior developers in OOP-design. Voor versie 3.0 heb ik bijgedragen aan de nieuwe technische fundamenten. Hierin combineerden we bewezen technieken als TCP/IP met een XML-parser waarmee we onze eerste Client/Server versie realiseerden. Als **User Interface Architect** interviewde ik klanten, consultants en collega's van de verkoopafdeling over hun mening over de user interface van versie 2.x en mijn ontwerpen voor Client-Side van 3.0. De enquête-statistieken die hieruit volgden zijn aan het gehele management team van Every Angle gepresenteerd.

Omgeving: Windows 2000, SAP 3.1, Delphi 3-5, BDE, Perforce.

|   |  |  |
|---|--|--|
| 2 | Periode: Mei 1997 – Juni 1998          | Website: <a href="http://imtech.com/EN/RadioHolland.html">http://imtech.com/EN/RadioHolland.html</a> |
|   | Werkgever: Radio Holland Marine / SAIT | Branche: Maritieme sector  |
|   | Locatie: Rotterdam                     | Functie: Assistent Beheerder ERP   |



RHM/SAIT is wereldleider in de verkoop van nautische electronica, zoals radars, lange afstands communicatie apparatuur en GPS-systemen. Het bedrijf worstelde toentertijd met het aangekochte pakket Triton 3.1. (Voorloper van het bekendere ERP-systeem Baan IV)

Oorspronkelijk ben ik aangenomen als **Assistent Beheerder ERP** van Triton 3.1 om kleine customisaties aan het ERP-systeem te verrichten. Ten gevolge van de tegenvallende ondersteuning van de ingehuurde implementatie partners, werden mijn taken uitgebreid met functionele gebruikersondersteuning, geavanceerdere report scripting, grootschalige herziening van de gebruikersmenustructuur, uitbreiding van de oorspronkelijke database architectuur en ontwikkelden we eigen mutatiescripts om het standaard datamodel te wijzigen.

Omgeving: Unix, Triton 3.1, Baan C / SQL.

|   |                                     |  |
|---|-------------------------------------|--|
| 1 | Periode: Februari 1997 – Maart 1997 | Website: <a href="http://www.kci.nl">http://www.kci.nl</a> |
|   | Werkgever: K.C.I. International     | Branche: Offshore Industry                                 |
|   | Locatie: Schiedam                   | Functie: Software Engineer                                 |



K.C.I. is een bedrijf dat zich hoofdzakelijk richt op het leveren van technische ontwerpen (meestal in AutoCad-formaat) aan klanten in de olie-gerelateerde branche, zoals boorplatformen, raffinage en pijpleiding-systemen. Ter ondersteuning van deze activiteiten heeft het bedrijf zijn eigen software oplossing gebouwd om klanten en documenten te registreren. Het systeem werd intern gebruikt maar werd eveneens verkocht aan onafhankelijke klanten.

Als **Software Engineer** op contractbasis assisteerde ik bij het aanpassen van de relationele database. Ook customiseerde ik de report-templates, welke als input diende voor de meegeleverde reporting-engine Crystal Reports.

Omgeving: Windows NT, Delphi 2, Paradox, Crystal Reports.