

## CURRICULUM VITAE

Naam: Rothuizen  
Voornaam: Marcel  
Geboortedatum: 27-12-1969  
Geslacht: Man  
Nationaliteit: Nederlands  
Adres: Mooieweg 184  
Postcode: 6836AL  
Woonplaats: Arnhem  
Telefoon: +31 6 53 35 31 40  
Email: marcel.rothuizen@ineco.nl  
Website: <https://www.ineco.nl>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/mrothuizen>  
Rijbewijs: A, B, C  
K.v.K. nr: 09093129  
BTW-ID: NL001860090B08  
VAR verklaring: Ja  
Automatiseringservaring: Sinds 1994  
Huidige functie: IBM Domino consultant / C# programmeur  
Ervaring als: Microsoft Visual Studio specialist  
IBM Domino consultant  
IBM Notes ontwikkelaar  
Software analist  
Projectleider  
Systeembeheerder  
Docent

Beschikbaarheid: In overleg beschikbaar.  
Laatst bijgewerkt op: 27-02-2021



## PROFIEL

Mijn naam is Marcel Rothuizen, geboren te Arnhem op 27 december 1969. Ik ben getrouwd en heb drie kinderen. Na de middelbare school ben ik in 1988 in dienst van de landmacht getreden. Hier heb ik vijf jaar gewerkt en een opleiding tot bedrijfswagenmonteur afgerond. Ondertussen raakte ik steeds meer geïnteresseerd in computers en programmeren. Ik deed een zelfstudie OS/2, LAN Manager, DOS, Windows en programmeren in Basic. Naast mijn baan als monteur werkte ik regelmatig als systeembeheerder en schreef eenvoudige programma's. Hierdoor deed ik steeds meer kennis en ervaring op, waardoor ik in 1995 aan het werk kon in de automatisering. Bij een van mijn eerste werkgevers kreeg ik een opleiding voor beheer van Lotus Notes versie 3, de eerste kennismaking met Domino/Notes, in die tijd nog van Lotus. Eind 1996 besloot ik als freelance technisch consultant te gaan werken. In deze periode leerde ik Lotus Notes beter kennen en al snel besloot ik mij hierin te specialiseren. De laatste jaren programmeer ik echter ook veel in Microsoft Visual Studio aangezien daar veel vraag naar is en doe ik steeds meer ervaring op met Scrum. Ik probeer mijn kennis op het gebied van ICT steeds uit te breiden, en deze kennis ook over te dragen aan anderen. Mijn vrije tijd besteed ik graag aan klussen in en om het huis, aan de auto, motorrijden, programmeren en natuurlijk aan mijn gezin.

## OPLEIDINGEN

Professional Scrum Product Owner I opleiding (certificaat (25-02-2021)  
Professional Scrum Master II opleiding (certificaat 08-10-2020)  
Professional Scrum Master I opleiding (certificaat 20-09-2020)  
70-483 Examen Programmeren in C# (03-06-2019)  
LOI opleiding HBO Programmeren in C# (2019)  
Aries C# Essentials (28-04-2016)  
IBM WebSphere Portal V6.0 Application Development (11-05-2007)  
IBM Certified Advanced System Administrator - Lotus Notes and Domino 6/6.5  
623 Notes Domino 6 Configuring Domino Web Servers (31-12-2004)  
602 Notes Domino 6 System Administration Update (04-05-2004)  
523 Transitioning a Domino Infrastructure to R5 (21-09-2000)  
312 Domino Applications Administration (14-09-2000)  
501 Domino R5 System Administration Update (18-01-2000)  
275 Notes Sys Admin 2 R4 (19-08-1999)  
274 Notes Sys Admin 1 R4 (06-08-1998)  
IBM Certified Advanced Application Developer - Lotus Notes and Domino 6/6.5  
601 Notes Domino 6 Application Development Update (24-02-2004)  
Teach the Teacher workshop  
278 Developing Domino Applications for the Web (07-09-2000)  
273 LotusScript in Notes for Advanced Developers (29-02-2000)  
502 Domino R5 Application Development Update (17-12-1999)  
272 Notes App Dev 2 R4 (12-08-1999)  
271 Notes App Dev 1 R4 (18-06-1998)

## PRAKTIJK ERVARING - ZZP

Periode: Mei 2020 - **mei 2021**  
Functie: IBM Domino Consultant / .NET Ontwikkelaar  
Bedrijf: Garansys  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT afdeling  
Werkzaamheden:  
Applicatie onderhoud voor diverse klanten van Garansys.  
Onderhoud aan o.a. IBM Notes, Access, VB6, Word, C# en VB.NET applicaties.  
Inrichten Azure DevOps Release pipelines

Periode: Januari 2012 - **heden**  
Functie: Consultant  
Bedrijf: Diverse  
Plaats: Op diverse locaties, veel op afstand  
Omgeving: Diverse korte opdrachten en support contracten  
Werkzaamheden:  
Installeren WordPress Multisite en maken van thema's, widgets en plugins m.b.v. PHP, html en CSS.  
Website en html based content management applicatie ontwikkeld in Domino voor Vopak Agencies.  
Diverse migraties van Lotus Notes postbussen naar Microsoft Outlook en Exchange d.m.v. Lotusscript en diverse conversie programma's o.a. van Systools en Microsoft.  
Diverse aanpassingen IBM Notes applicaties n.a.v. werk voortkomend uit INECO support contracten.  
Installeren en/of opwaarderen diverse Domino omgevingen naar versie 11.  
Opwaarderen BlackBerry Enterprise 5.0.3 Server.  
Koppeling maken tussen Domino en DB2 op een AS/400 door middel van java en jdbc.  
Maken maatwerk thema's voor Wordpress voor diverse klanten.  
Ontwikkelen VB applicatie waarmee Notes databases op werkstations automatisch worden bijgewerkt.  
Installaties IIS als reverse proxy voor Domino.  
Aanpassen en onderhouden van diverse HCL Notes V11 maatwerk applicaties.

Periode: Maart 2015 – april 2020  
Functie: IBM Domino Consultant  
Bedrijf: CZ Zorgverzekeringen  
Plaats: Tilburg  
Omgeving: Afdeling Groupware.  
Werkzaamheden:  
Systeembeheer ca 20 IBM Domino servers en ca 3000 Notes werkplekken .  
Applicatie beheer en ontwikkeling ca 30 IBM Notes maatwerk applicaties.  
Afhandelen eerste en tweedelijns incidenten.  
Meewerken aan migratie IBM Domino/Notes 8.5 naar versie 9.  
Ontwikkelen en onderhouden koppeling tussen IBM Notes en diverse webservices in C# en VB.net.  
Ontwikkelen applicatie voor instellen en handhaven van bewaartermijnen i.v.m. Algemene verordening gegevensbescherming (AVG).  
Adviseren en meewerken aan het uitfasen van IBM Notes applicaties.  
Werken volgens Scrum, SDL en DevOps methodes.

Periode: Januari 2016 – december 2019  
Functie: Consultant  
Bedrijf: Avantage / DutchICT / S4ICT  
Plaats: Almere  
Omgeving: Beheerafdeling Domino omgeving Leger des Heils

Werkzaamheden:

Korte workshop Domino beheer geven.

Uitbreiden IBM Traveler High Availability cluster.

Opzetten van drie Linux mailservers met Postfix (multi instance) en SQL om mailrouting per afzender en bestemming mogelijk te maken en aanpassingen aan de mailheaders te kunnen maken.

Automatiseren van SQL tabellen t.b.v. mailrouting met behulp van Python.

Uitbreiden Domino gebruikers registratie tool (die wij eerder gemaakt hadden) met functies als synchroniseren Domino groepen met MS Active Directory, en verwijderen van gebruikers met een instelbare retentietijd middels een mail-in functie, en batch verwerking van invoer en afvoer van gebruikers middels import van CSV lijsten.

Beheer Domino omgeving en Notes werkplekken (iNotes, Traveler en Citrix).

Tweede lijn incidenten oplossen

Installatie van GSX Monitor voor Domino.

Periode: Oktober 2012 – augustus 2016  
Functie: IBM Domino Consultant  
Bedrijf: Fundeon  
Plaats: Harderwijk  
Omgeving: IT afdeling van een kennis- en adviescentrum.

Werkzaamheden:

Beheer IBM Domino servers.

Applicatie beheer en ontwikkeling IBM Notes applicaties (maatwerk t.b.v. loopbaanbegeleiding trajecten).

Helpdesk IBM Domino / IBM Traveler omgeving en applicaties.

Export/conversie door middel van een maatwerk ontwikkelde applicatie in combinatie met PDFCreator van IBM Notes naar een mappen structuur met PDF documenten en bijlagen.

Uitfaseren Domino servers.

Periode: Mei 2012 - januari 2014  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: ABN Amro Lease  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling Lease Maatschappij

Werkzaamheden:

Ontwikkelen van een Notes applicatie om adresboeken in IBM Domino te synchroniseren met Microsoft Exchange.

Maken van een maatwerk mail routing tussen Domino en Exchange

Migreren postbussen en gebruikers van Domino naar Exchange via maatwerk scripts en aangekochte conversie tools.

Periode: Juni 2012  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons  
Plaats: Den Haag  
Omgeving: IT afdeling

Werkzaamheden:

Opzetten van Single Sign On voor Lotus Domino webgebruikers in een Windows 2003SP2 AD omgeving met gebruik van SSO (SPNEGO).

Opwaarderen Domino servers naar 8.5.3FP1.

Uitfaseren SSO methode met Microsoft IIS als front-end webserver met Websphere plugin.

Periode: Maart 2012  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Essent  
Plaats: Den Bosch  
Omgeving: Legal & Compliance  
Werkzaamheden:  
Opschonen Lotus Domino omgeving.  
Diverse aanpassingen aan een Lotus Notes applicatie die via het internet benaderbaar is.

Periode: November 2011 - december 2011  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Delta Lloyd  
Plaats: Amsterdam / Arnhem  
Omgeving: IT afdeling verzekeringsmaatschappij  
Werkzaamheden:  
Ontwikkelen Health Check programma voor de Domino omgeving.

Periode: November 2010 - oktober 2011  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Vopak Agencies B.V.  
Plaats: Rotterdam  
Omgeving: Beheer afdeling scheepvaart agent  
Werkzaamheden:  
Consolideren van bestaande databases.  
Diverse aanpassingen en verbeteringen doorvoeren.  
Invoer van voorraad gegevens en rekeningen automatiseren d.m.v. EDI bericht verwerking (Lotusscript en XML).  
Mogelijk maken om te abonneren op gedeeltes van de website, beveiligd met o.a. een Captcha oplossing.

Periode: Juni 2011  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Cirmac  
Plaats: Apeldoorn  
Omgeving: IT Afdeling  
Werkzaamheden:  
Conversie Microsoft Outlook \*.pst bestanden naar Lotus Domino 8.5 met behulp van aangekochte conversie software.  
Maken van Lotusscript code om Outlook bestanden vooraf aan te passen om een betere conversie te realiseren.  
Maken van Lotusscript code om Notes postbussen te bewerken na de conversie (corrigeren en aanvullen van gegevens).

Periode: Mei 2011 - juli 2011  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: S4ICT  
Plaats: Lelystad / Almere  
Omgeving: Beheer afdeling voor Leger des Heils  
Werkzaamheden:  
Begeleiden van Lotus Domino beheerder.  
Changes en verbeteringen doorvoeren.  
Kennisoverdracht.

Periode: Maart 2011  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Hypotheekshop  
Plaats: Roosendaal  
Omgeving: Remote  
Werkzaamheden:  
Conversie Lotus Notes postbussen naar Microsoft Outlook \*.pst bestanden.

Periode: November 2010  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: ABN AMRO Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling Lease Maatschappij  
Werkzaamheden:  
Opwaarderen Lotus Domino cluster servers naar versie 8.5.2.  
Opwaarderen Blackberry Enterprise Server voor Domino naar versie 5.02MR1.  
Installatie Lotus Traveler server.

Periode: Oktober 2010 t/m juni 2011  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Elementis Specialties Netherlands BV  
Plaats: Delden  
Omgeving: IT Afdeling van een bedrijf dat o.a. grondstoffen voor verf produceert  
Beheer afdeling  
Werkzaamheden:  
Diverse aanpassingen aan een bestaande workflow database maken (off-site).

Periode: Februari t/m september 2010  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Hewlett-Packard CDS Nederland B.V.  
Plaats: Lelystad  
Omgeving: Beheer afdeling voor Leger des Heils  
Werkzaamheden:  
Migratie Lotus Domino 6.5x servers naar nieuw Lotus Domino 8.5.1 Cluster (ca 5400 gebruikers).  
Migratie Microsoft Exchange server naar centrale Lotus Domino cluster (ca 450 gebruikers), inclusief converteren postbussen en adresboeken d.m.v. PST To NSF van de firma Systools aangevuld met een script voor nabewerking van de geconverteerde data.  
Migratie lokale Domino 6.5 server naar centrale Lotus Domino cluster (ca. 400 gebruikers).  
Naamgeving binnen de Domino Organisatiestructuur aanpassen voor ca. 6000 gebruikers.  
Installeren Blackberry Enterprise 5.0 Server op een nieuwe Domino 8.5.1 server.  
Diverse tools ontwikkeld m.b.v. Lotusscript om migratie, clustering, naamswijzigingen e.d. eenvoudig te kunnen uitvoeren.  
Analyseren en aanpassen bestaande applicaties.  
Opwaarderen werkplekken naar Lotus Notes 8.5.1.  
Projectplannen maken en zorg dragen voor de uitvoering.  
Kennisoverdracht.

Periode: Februari 2010  
Functie: Lotus Domino Consultant  
Bedrijf: Mercedes-Benz Nederland  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT afdeling Mercedes-Benz  
Werkzaamheden:  
Korte Health Check van de Lotus Domino omgeving.

Periode: Januari 2010  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Vopak Agencies B.V.  
Plaats: Rotterdam  
Omgeving: IT Afdeling van een bedrijf dat de logistiek verzorgt rond diverse grote havens  
Werkzaamheden:  
Aanpassingen diverse databases i.v.m. aangepaste BTW regels.  
Maken van een PDF factuur functie met behulp van iText en Java.

Periode: December 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling  
Werkzaamheden:  
Opwaarderen Lotus Domino servers naar versie 8.5.1.  
Opwaarderen Sametime 8.02 server naar versie 8.5 op Windows 2003 Server.  
Installatie Lotus Notes 8.5.1 automatiseren d.m.v. batch en antwoordbestand.  
Installatie Lotus Notes 8.5.1 op Citrix servers.

Periode: November 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Vopak Agencies B.V.  
Plaats: Rotterdam  
Omgeving: IT Afdeling van een bedrijf dat de logistiek verzorgt rond diverse grote havens  
Werkzaamheden:  
Maken van een aantal Notes Agents waarmee PDF formulieren worden samengesteld door gebruik te maken van Java en iText.  
Nieuwbouw en aanpassen van diverse databases.

Periode: November 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Greif  
Plaats: Brecht (Belgie)  
Omgeving: IT Afdeling  
Werkzaamheden:  
Installatie Domino 8.5 en Notes Archiver als Demo/Test omgeving.  
Software instellen en demonstreren.  
Domino 7.0.4 server geïnstalleerd met Notes Archiver in productie omgeving.

Periode: Augustus 2009 - januari 2010  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: McDonald's Nederland B.V.  
Plaats: Amsterdam  
Omgeving: IT Afdeling  
Werkzaamheden:  
Onderhoud volgens INECO Support contract.  
Aanpassen van diverse Lotus Notes Databases, zodat deze een via het web benaderd kunnen worden.  
Framework gemaakt waardoor alle databases de zelfde basis functionaliteit en uitstraling hebben.

Periode: Juli 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Vopak Agencies B.V.  
Plaats: Rotterdam  
Omgeving: IT Afdeling van een bedrijf dat de logistiek verzorgt rond diverse grote havens  
Werkzaamheden:  
Maken van een webpagina in Lotus Notes met o.a. informatie over aankomst- en vertrektijden van schepen.  
Hierbij gebruik makend van Lotusscript, Javascript en CSS.  
Aanpassen formulieren in een database voor het bijhouden van de logistieke gegevens rond schepen.

Periode: April 2009 - juni 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Pon's Automobielandhandel B.V.  
Plaats: Leusden  
Omgeving: IT Afdeling  
Werkzaamheden:  
Controleren en tunen Domino Cluster  
Migratie MS Exchange naar Lotus Domino voor Audi Centrum Amsterdam.  
Migratie MS Exchange naar Lotus Domino voor Autovroon Volkswagen.  
Aanpassen Dealerdossier Volkswagen database.  
3e lijns ondersteuning.

Periode: April 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling  
Werkzaamheden:  
Opwaarderen Lotus Domino servers naar versie 8.5.  
Opwaarderen BlackBerry Enterprise Server voor Domino naar laatste versie.  
Installeren Lotus Domino 8.5 op Windows 64bit Blade server ter vervanging oude server.

Periode: November 2008 - December 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Red Bull Turkije  
Plaats: Istanbul en Heteren  
Omgeving: Turkse vestiging van de bekende energiedrank fabrikant  
Werkzaamheden:  
Ontwikkelen van een evenementen planner.  
Maken van een database voor het vastleggen van contracten en betalingstermijnen.

Periode: September 2008 - Mei 2009  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Emergis  
Plaats: Goes  
Omgeving: IT Afdeling van een organisatie voor geestelijke gezondheidszorg in Zeeland  
Werkzaamheden:  
Twee dagen per week voor Getronics PinkRocade Healthcare B.V. het bestaande Lotus Notes EPD (Synaps) exporteren zodat men de bestaande data kan inzien in het door hun ontwikkelde EPD systeem Psygis.

Periode: Augustus 2008  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Red Bull Nederland B.V.  
Plaats: De Bilt  
Omgeving: IT Afdeling  
Werkzaamheden:  
Aanpassen Workflow Manager applicatie.



Periode: Maart 2008 – december 2013  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling

Werkzaamheden:

Ondersteuning volgens het support contract dat Amstel Lease heeft afgesloten met INECO, dit houdt o.a. in:  
Installatie en beheer van de Domino servers (cluster).  
Installatie en beheer van Sametime.  
Installatie en beheer BlackBerry Enterprise Server voor Domino.  
Installatie en beheer Lotus Notes clients.  
Installatie en beheer Lotus Notes op Citrix farm.  
Lotus Notes ontwikkeling en applicatie support.

Periode: Mei 2006  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling

Werkzaamheden:

Lotus Notes op twee Citrix servers opgewaardeerd naar versie 7.01.  
Lotus Notes 7.01 installatie geautomatiseerd d.m.v. Lotus Install Shield Tuner en aanmeldscript.  
Maatwerk aanpassingen aan R7 postbus.

Periode: Februari 2006  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling

Werkzaamheden:

Drie Domino servers opgewaardeerd naar versie 7.01.

Periode: December 2005  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Strolenberg B.V.  
Plaats: Hoogeveen  
Omgeving: Remote

Werkzaamheden:

Op afstand met Remote Desktop Connection Lotus Domino R7 installeren en configureren als Webserver.  
Websphere plug-in en de front-end webserver (IIS) zo ingesteld dat een bepaald domein doorverwezen wordt naar een Lotus Domino database.

Periode: November/December 2005  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling

Werkzaamheden:

Rapportage Database gemaakt waarmee over een bepaalde periode het berichten verkeer in kaart werd gebracht.

Periode: Januari 2005  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Multi Company Solutions  
Plaats: Venlo  
Omgeving: Remote

Werkzaamheden:

Aanpassen web applicatie

Ontwikkelen van een methode om bijlage(n) die via het web worden toegevoegd aan een document alleen te tonen aan de juiste personen/afdeling.

Telefonische ondersteuning

Periode: Februari 2003 - December 2004  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT Afdeling

Werkzaamheden:

Maatwerk applicatie ontwikkelen om binnengekomen berichten in een Notes postbus (iForm met XML) te valideren, converteren en via ODBC in een Oracle database in te voeren.

Maatwerk aanpassingen Postbussjabloon R651 o.a. leesmarkeringen, standaarden, en synchronisatie t.b.v. Extended Connect server).

Opwaarderen Lotus Notes 6.0.0 naar 6.5.1 d.m.v. aangepaste Smart Upgrade.

Installeren Lotus Notes 6.5.1 op Citrix.

Ondersteuning Domino Beheer

Ondersteuning XTNDConnect Server

Periode: Februari 2003 - Maart 2003  
Functie: Technisch Consultant / Projectleider  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT-afdeling van een lease maatschappij

Werkzaamheden:

Maken plan van aanpak ten behoeve van opwaarderen Lotus Notes 5 naar 6.

Maken van een volledige automatische installatie van Notes6.

Opwaarderen Domino R5 servers naar R6.

Opwaarderen van Lotus Notes R5 werkstations naar R6.

Installeren van Lotus Notes 6 op Citrix Metaframe Server en aanpassen van de aanlog scripts.

Maken van een script om een standaard Notes werkplek te kunnen instellen.

Procedures en documentatie aanpassen.

Kennisoverdracht zodat de omgeving door Amstel Lease te beheren is.

Ondersteuning t.b.v. Domino servers, Notes werkplekken, Lotus EasySync Pro e.d.

Periode: Januari 2003 - Februari 2003  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT-afdeling van een lease maatschappij

Werkzaamheden:

Ontwikkelen van een Intranet site op basis van Lotus Notes. De Site is een set van 5 Notes databases gekoppeld door een Portal .

De inhoud wordt met Notes beheerd, maar getoond via een webbrowser.

Naast standaard Notes functies wordt gebruik gemaakt van LotusScript, Javascript, HTML, CSS en layers.

Kennisoverdracht zodat de omgeving door Amstel Lease te beheren is.

Periode: September 2002 - December 2002  
Functie: Technisch Consultant / Projectleider  
Bedrijf: Amstel Lease N.V.  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: IT-afdeling van een lease maatschappij  
Werkzaamheden:  
Maken plan van aanpak ten behoeve van invoering Lotus Notes.  
Advisering migratie van Exchange naar Lotus Notes.  
Installeren Domino servers en Lotus Notes R5 werkstations.  
Installeren en configureren Exchange Connector for Notes.  
Migratie postbussen van Outlook naar Lotus Notes.  
Koppeling met de ABN-AMRO tot stand brengen.  
Testen van DECS, LEI en Notrix.  
LEI server installeren en gegevensoverdracht met Oracle enDB/2 realiseren.  
Installeren en testen Citrix MetaFrame 2000 en Lotus Notes.  
Installeren van Lotus Notes op Citrix.  
Procedures en presentaties maken.  
Kennisoverdracht zodat de omgeving door Amstel Lease te beheren is.

Periode: Maart 2001  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: DSM Holding  
Plaats: Heerlen  
Omgeving: IT-afdeling.  
Werkzaamheden:  
Analyseren en oplossen van problemen in een Notes applicatie.

Periode: Augustus 1999  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: DPA Audit Detachment B.V.  
Plaats: Den Bosch  
Omgeving: IT-afdeling van een detachingsbureau.  
Werkzaamheden:  
Testen en configureren van DNS, WINS en DHCP op enkele NT servers verbonden door routers.  
IT manager adviseren en helpen met het uitvoeren van zijn taak.

Periode: September 1998 - April 1999  
Functie: Technisch consultant  
Bedrijf: Apollo Milchprodukte GmbH.  
Plaats: Kleef (Duitsland)  
Omgeving: IT-afdeling van een handelsonderneming.  
Werkzaamheden:  
Maken van een plan om te migreren van OS/2 met Tokenring naar NT met Ehernet.  
Onderzoeken en testen van applicaties onder Windows NT.  
Automatiseren van NT installatie.  
Installeren en configuratie NT servers.  
Installeren werkstations met NT 4.  
Uitrol applicaties zoals Lotus Notes 4.6, Lotus SmartSuite, Oracle Client, DB/2 Client e.d.  
Opzetten van een Domino R4.6 Server.  
Opzetten van een Lotus Fax Server, later opgewaardeerd naar Domino Team Faxserver.  
Aanpassen van een Notes database zodat men eenvoudig via een knopje in het adresboek een telefoonnummer kon laten draaien en een telefoonnotitie in de agenda kreeg. (LotusScript + Windows API)  
Aanpassen van een Notes Database zodat binnengekomen Faxberichten eenvoudig gelezen en/of afgedrukt konden worden. (LotusScript + Windows API).  
Eerste en tweedelijns ondersteuning.

Periode: September 1997 - Augustus 1998  
Functie: Systeem beheerder en ontwikkelaar.  
Bedrijf: Apollo Beheer B.V.  
Plaats: Beek - Ubbergen  
Omgeving: IT-afdeling van een handelsonderneming.  
Werkzaamheden:  
Beheer van het netwerk en hardware.  
Beheer van OS/2 servers en werkstations.  
Installatie en onderhoud van Lotus SmartSuite voor OS/2, Lotus Notes R4, IBM Antivirus, Tivoli software, DB/2 client en server, ADSM Back-up enz.  
Opzetten van een Domino R4 server, installeren en configureren SMTP-MTA.  
Ontwikkelen van eenvoudige CRM, inventaris en Problem Report Lotus Notes databases.  
Opzetten van een Lotus Fax Server, later opgewaardeerd naar Domino Team Faxserver.  
Eerste en tweedelijns ondersteuning.

Periode: Mei 1997 - Augustus 1997  
Functie: Technisch consultant.  
Bedrijf: Zwolsche Algemeene (via Goto Reality)  
Plaats: Nieuwegein  
Omgeving: IT-afdeling van een verzekeringsmaatschappij.  
Werkzaamheden:  
Maken en testen van Remote Initial Program Load (RIPL) images.  
Omzetten en testen van netwerkapplicaties van OS/2 2.11 naar Warpserver.  
Problemen oplossen met Hyperion software.  
Finetunen en opwaarderen van de OS /2 servers met het laatste Fixpack.

Periode: November 1996 - Mei 1997  
Functie: Systeembeheerder.  
Bedrijf: Apollo Beheer B.V.  
Plaats: Beek - Ubbergen  
Omgeving: IT-afdeling van een handelsonderneming.  
Werkzaamheden:  
Installatie en beheer van OS/2 Servers en werkstations.  
Installatie en onderhoud van Faxworks Faxserver voor OS/2.  
Configuratie en uitrol van het TCP-IP netwerk, DHCP en DNS servers (OS/2).  
Configuratie Cisco 2500 Routers, ISDN dial-up, ontwerpen toegangslijsten e.d.  
Programmeren van een netwerkoplossing voor een Reuters 1000 koersinformatiesysteem in Rexx.  
Installatie en onderhoud van applicaties voor OS/2 zoals Lotus Smartsuite, Faxworks, DB/2 enz.  
Installatie en onderhoud aan hardware.  
Eerste en tweedelijns ondersteuning.

## PRAKTIJK ERVARING - DIENSTVERBAND

Periode: Maart 2006 - Augustus 2008  
Functie: Domino Consultant  
Bedrijf: Eniac (Imtech)  
Plaats: Zaltbommel  
Omgeving: IT afdeling

### Werkzaamheden:

Ontwikkelen Workflow Manager en onderhoud Notes applicaties zoals CRM en Customer Care bij Red Bull Nederland (De Bilt).

Ontwikkelen van een web based Kennistest voor McDonalds Opleidings Centrum (Amsterdam). Deze applicatie wordt door elk filiaal van McDonalds gebruikt voor het afnemen van examens.

Onderhoud en nieuwbouw Lotus Notes applicaties bij Tauw (Deventer).

Vervangen Bowtie integratie door Lotusscript/VBA gebaseerde oplossing bij Metalektro Oost (Hengelo).

Maken van een Java agent om een LDAP directory te synchroniseren met een Lotus Domino adresboek voor PON Power (Papendrecht).

Opwaarderen Lotus Domino 6.0.4 Server naar Lotus Domino 8.01 voor OS/400 bij Nedal Aluminium (Utrecht).

Analyseren databases t.b.v. mogelijkheid separeren mail omgeving bij Corus (IJmuiden).

Ontwikkelen van een web based Beoordelings-tool voor McDonalds (Amsterdam).

Vervangen Bowtie integratie door Lotusscript/VBA gebaseerde oplossing bij Wellco (Best).

Exporteren van een Lotus Notes gebaseerd Elektronisch Patiënten Dossier naar PDF en CSV bestanden voor migratie naar nieuw EPD systeem bij Stichting de Grote Rivieren (Dordrecht).

Aanpassen Directory template (mail rules) zodat Spamassassin markeringen afgevangen kunnen worden door Lotus Domino Server bij Stichting de Grote Rivieren (Dordrecht).

Onderhoud en nieuwbouw Lotus Notes applicaties PON Power (Papendrecht).

Onderhoud Elektronisch Patiënten Dossier (EPD) bij Emergis (Goes).

Onderhoud en uitbreiding maatwerk Notes applicaties bij Nedal Aluminium (Utrecht). Applicaties waren o.a. CRM, Offerte systeem, Customer Complaints e.d. met koppelingen naar externe databases, MultiArchive en MS Office.

Ontwikkelen prototype Risico analyse applicatie voor Berk Accountants.

Aanpassen Intranet applicatie voor Bacardi (Gouda).

Doorontwikkelen van Intranet voor Wavin B.V. (Hardenberg).

Aanpassen Offerte applicatie The Tanis Group (Made).

Aanpassen Verlofregistratie database bij Saab Auto Import Maatschappij (Vianen).

Ontwikkelen Buitendienst applicatie voor Nedan Zoetwaren B.V. (Oisterwijk).

Periode: April 2005 tot Maart 2006  
Functie: Consultant  
Bedrijf: Acuity  
Plaats: Den Bosch  
Omgeving: IT afdeling

Werkzaamheden:

Ontwikkelen van een Website op basis van Lotus Notes om het mogelijk te maken eenvoudig software te distribueren voor CFS B.V. in Bakel.

Ontwikkelen van een Website met Lotus Notes om klanten van CFS de mogelijkheid te geven een machineonderdeel te bestellen waarbij met Javascript en LotusScript diverse berekeningen en validaties worden uitgevoerd om de juiste afmetingen en gewichten te bepalen. Na het invullen van het formulier worden de parameters doorgestuurd naar een CAD programma voor verdere verwerking.

Aanpassen Customer Contacts database voor CFS B.V. in Bakel met gebruik van IT-Factory.

Maken van een auto-reply agent die mensen op de hoogte brengt van een naamswijziging voor Lekkerland B.V.

Opwaarderen Domino servers voor Axon, Udenhout.

Installatie en configuratie Domino 654 Server en McAfee Antivirus voor Domino voor Rendac, Son.

Uitrol Duitstalige Notes 654 werkplekken en uitleg voor Sonac B.V, Bad Bramstedt (Duitsland).

Installatie SameTime en hernoemen servers voor Rendac, Son.

Installeren Domino R7 in combinatie met DB2, nieuwe functies bekijken.

Bij Wijgula Druten een R5.08 Domino Server opgewaarderd naar versie 6.5.4, postbussen geconverteerd naar iNotes, Website documenten ingesteld en Domino Web Access Redirect geconfigureerd. Server

Certificate Admin opgezet en een key-file aangemaakt zodat men hun Webmail via een beveiligde verbinding kan lezen (SSL)

Voor CFS Bakel een database ontwikkelt om gegevens uit een Windows Active Directory (d.m.v. LDAP), de Domino Directory en een Personeels- Database te combineren. Doel van de database was om een inzicht te krijgen in de verschillen tussen de bronnen zodat deze eventueel verbeterd kunnen worden, en om een export bestand te maken waarin alle gegevens gecombineerd worden. De routines zijn in Java geprogrammeerd.

Voor Lekkerland Son een Gebruiker Registratie database gemaakt. Doel van de database is om nieuwe Notes gebruikers te kunnen registreren met een eenvoudig invulscherf. Bij het versturen wordt met Lotusscript de gegevens uit de het gekozen Policy document gehaald en vindt er een validatie cq conversie plaats op de ingevulde gegevens, zodat een gebruiker altijd volgens hun standaard aangemaakt wordt. Registratie gebeurt door de Certificate Authority. Op deze manier kunnen helpdesk medewerkers zonder de Administrator Client eenvoudig gebruikers aanmaken.

Diverse aanpassingen aan bestaande Notes databases.

Voor Red Bull Nederland (via Eniac) de Eniac HRM module aanpassen naar specificaties van Red Bull.

Periode: Juli 2003 - Maart 2005  
Functie: o.a. Ontwikkelaar en Systeembeheerder.  
Bedrijf: Kieskeurig B.V.  
Plaats: Culemborg  
Omgeving: IT afdeling van een van Nederlands grootste vergelijksites

Werkzaamheden:

Nieuwbouw en onderhoud van o.a. www.kieskeurig.nl site (Lotus Notes met LotusScript, Java, Javascript e.d.)

Nieuwbouw en onderhoud van interne Lotus Notes applicaties, waaronder het vernieuwen van het web based Content Management systeem.

Installatie en beheer van de Domino 6.5x servers en (Notes) werkstations.

Installatie en beheer van Urchin web analyse server.

Installatie en beheer van de Microsoft Information Servers (IIS), Windows 2003 servers en windows XP werkstations.

Implementatie en beheer van CISCO CSS 11501 load balancer.

Invoering en beheer van OctaGate load balancer.

Invoering en beheer van TrendMicro Antivirus server en workstation software.

Testen Domino R7 in combinatie met DB2.

Installatie en beheer Dell backup systeem en Veritas Backup software

Onderzoek doen naar VPN systeem tussen kantoor en co-lokatie m.b.v. HotBrick Firewall VPN 800/2

Periode: Maart 2002 - Oktober 2002  
Functie: Programmeur / Consultant  
Bedrijf: Atos Origin  
Plaats: Eindhoven  
Omgeving: Lotus Notes Service Center

Werkzaamheden:

Onderhoud en nieuwbouw van Notes applicaties voor o.a. Akzo, DSM en Philips.

Applicatie ontwikkeling met behulp van IT Factory.

Beheer Domino Servers.

Ervaring opgedaan met Notrix, DECS en LEI.

Bij Philips Design een maatwerk oplossing geprogrammeerd voor het automatiseren van archiveren van postbestanden naar CD-ROM. Tevens een aantal functies gemaakt als probleemoplossing bij Windows 2000 Off-line services en Lotus Notes.

Export routine van Notes Adresboek naar XML en automatische upload script gemaakt t.b.v. Peopleclick.

Ruime ervaring opgedaan met het uitwisselen van gegevens tussen Notes, Excel en Word d.m.v. LotusScript en VBA.

Periode: Februari 2002  
Functie: Programmeur/Analist  
Bedrijf: Documentaal Products B.V.  
Plaats: Oosterbeek  
Omgeving: Ontwikkelafdeling van een software producent / huisstijl leverancier

Werkzaamheden:

Programmeren met IT Factory Suite, Lotus Notes, Visual Basic, VBA en C++

Leren programmeren met Bowtie. (koppelen van Lotus Notes met Microsoft Office)

Documentaal besloot helaas kort na aanvang deze afdeling op te heffen.

Periode: April 2001 - Januari 2002  
Functie: Technisch Consultant  
Bedrijf: NextUs  
Plaats: Rotterdam  
Omgeving: IT Detacheringsbureau

Werkzaamheden:

Ontwikkeling en onderhoud van diverse maatwerk Lotus Notes applicaties bij Essent Holding (Arnhem).

Beheer van de Lotus Notes omgeving met alle daaraan gekoppelde applicaties bij Essent Holding (Arnhem).

Begeleiden van eindgebruikers, helpdeskmedewerkers en systeembeheerders bij Essent Holding (Arnhem).

Installeren en configureren Exchange Connector for Notes.

Migratie postbussen van Outlook naar Lotus Notes en omgekeerd.

Periode: Juni 1999 - Maart 2001  
Functie: Lotus Notes Ontwikkelaar / Projectleider / Docent  
Bedrijf: Software Builders Group  
Plaats: Woudrichem  
Omgeving: IT Detacheringsbureau

Werkzaamheden:

Projectmatige ontwikkeling en invoering van diverse maatwerk applicaties, met gebruik van Lotusscript, Windows API calls en C++. Meeste applicaties waren benaderbaar met een Webbrowser bij Essent Holding (Arnhem).

Installatie en beheer van een Domino Cluster bij Essent Holding (Arnhem).

Installatie en beheer van Notes werkstations, Essent Holding (Arnhem).

Installatie en beheer van RightFax Server en Notes koppeling, Essent Holding (Arnhem).

Testen en adviseren van Cobra Image Router, software waarmee via netwerkscanners (HP Digital Senders) makkelijk naar Lotus Notes databases gescand kon worden bij Essent Holding (Arnhem)

Opzetten en aanpassen Exchange Connector voor Domino bij Essent Holding (Den Bosch)

Adviseren Lotus Notes omgeving, Essent Holding (Arnhem)

Trainen en begeleiden van eindgebruikers, helpdeskmedewerkers en systeembeheerders, Essent Holding (Arnhem en Den Bosch).

Adviseren over de installatie van Domino / Notes bij Interbank, een dochter van ABN AMRO (Amsterdam).

Adviseren over de koppeling tussen Interbank en ABN Amro bij Interbank (Amsterdam).

Opzetten Fax for Domino Server en het begeleiden van de systeembeheerder bij Interbank (Amsterdam).

Ontwikkelen van maatwerk applicaties bij Interbank (Amsterdam).

Documenteren van ontwikkelde applicaties bij Interbank (Amsterdam).

Bekend maken met Domino en DB/2 op een AS/400 bij Caliber Logistics / Fedex (Leiden).

In team verband ontwikkelen van een Web-enabled applicatie voor een logistiek bedrijf. Doel was om met Lotus Notes een intelligente gebruikersinterface te maken die zowel met de Notes Client als een Webbrowser interactief informatie kan uitwisselen met een DB/2 database. Dit werd gerealiseerd door o.a. Lotusscript dat middels ODBC met de eveneens op de AS/400 aanwezige DB/2 database communiceerde. Met de applicatie kon men ritten plannen, voorraad beheren en factureren, daarnaast kon de status van een zending via het WWW opgevraagd worden. (Track & Trace) bij Caliber Logistics (Leiden).

Testen van DECS bij Caliber Logistics (Leiden).

Adviseren en rapporteren in het kader van de installatie van een Domino Server met een koppeling naar een KPN PABX Voice module zodat "Voice Mail" als een geluidsbestand via Notes afgeleverd kon worden bij Price Waterhouse (Utrecht).

Maken van een opleidingsplan, bekend maken met les geven, trainen communicatietechnieken e.d, samenstellen van lesstof t.b.v. certificeringstraject voor Lotus Notes 4 AD en SA. en theorie en praktijk les geven voor SBG Opleidings Centrum (Vianen).



Periode: 1996  
Functie: Systeembeheerder / programmeur  
Bedrijf: Compu'Train  
Plaats: Utrecht  
Omgeving: Afdeling Systeembeheer bij een opleidingscentrum  
Werkzaamheden:  
Installeren van alle gangbare applicatie software.  
Installeren van besturingssystemen zoals OS/2 en Windows NT en deze installaties automatiseren.  
Volgen van diverse opleidingen.  
Systeembeheer van o.a. NT 3.51, Novell, cc:Mail en Lotus Notes R3.  
Ondersteunen van docenten bij hun werk  
Leren programmeren in SQLWindows om aanpassingen te maken in een met Gupta ontwikkelde database.

Periode: 1995 - 1996  
Functie: Helpdeskmedewerker / programmeur / installateur  
Bedrijf: Olympia Financial Services  
Plaats: Waddinxveen  
Omgeving: Adviesbureau voor geldhandel, leverancier koersinformatiesystemen  
Werkzaamheden:  
Installeren van Reuters 1000 en Satquote koersinformatie systemen, software (bijv. IntelliTEXT, HyperCHART, HyperNEWS en Ms Office) en Pc's bij relaties.  
Ontwikkelen van een CRM database in Visual Basic.  
Ontwikkelen van een faxoplossing voor dagelijkse nieuwsbrieven in combinatie met Argus TextFax (Vidicode) en Visual Basic.  
Ontwikkelen en bijhouden van een aantal Excel applicaties voor koersberekeningen in combinatie met Reuters 1000 en VBA en OLE.  
Eerste en tweede lijns ondersteuning aan klanten en interne medewerkers.  
Intern systeem, applicatie en netwerkbeheer.