



Marjolijn Janine Polstra - Ellen

🏠 Dardanuspad 20, 5631 KE Eindhoven
☎ +31(0)657587985
✉ m.polstra@polar-automatisering.nl
📅 01 september 1975

Marjolijn is een zeer ervaren C# programmeur. Ze heeft uitgebreide kennis van het ontwikkelen van complexe web applicaties die veilig, intuïtief en goed onderhoudbaar zijn. Ook de styling is een belangrijk onderdeel van het ontwikkelen van software die door haar klanten zeer gewaardeerd wordt.

Marjolijn is een gedreven en hard werkende programmeur. Marjolijn is een goede planner van haar eigen werkzaamheden, waardoor realistische deadlines geen probleem voor haar zijn. Collega's en opdrachtgevers werken graag met Marjolijn samen, omdat ze een rustige positieve uitstraling heeft. Marjolijn is goed in staat om, na een gesprek over gewenste functionaliteit, de wensen te vertalen naar technisch robuuste oplossingen.

===== Opleidingen =====

April - Juli 2000

Basisopleiding ICT

Basis opleiding ICT (Iquip)
B2B E-commerce training (Universiteit van Ohio)
VB 6.0 cursus (Capgemini)

1996 - 1999

HBO Organische Chemie

HBO Utrecht
Organische chemie

1991 - 1996

MBO Analytische Chemie

MLO Oss
Analytische chemie

1987 - 1991

MAVO

Maasland college Oss
Nederlands, Engels, Wiskunde, Scheikunde, Natuurkunde, Biologie

April 2012 - heden: Polar Automatisering



Eerst als programmeur, later als mede vennoot. In deze periode heeft Marjolijn meegewerkt aan het ontwikkelen van verschillende software oplossingen.

De hierbij vooral gebruikte technieken zijn:

- C#.net
- VB.net
- SQL Server
- Visual Studio
- TFS

www.polarautomatisering.nl

Juni 2019 - heden: Rabobank Nederland

Propositie



Deze online applicatie wordt gebruikt om proposities aan te maken en te onderhouden. De medewerkers van de afdeling Marketing en de ondersteunende afdelingen kunnen hierin hun advertenties opvoeren en daarmee is workflow van de processen geborgd.

Technieken:

C#.net Webforms Visual Studio TFS SQL Server

www.rabobank.nl

Januari 2017 - heden: Schouten & Nelissen



Voor de research afdeling van Schouten en Nelissen wordt het onderzoek systeem onderhouden. Dit systeem is door een externe partij in C# met MVC ontwikkeld. Na de initiële ontwikkeling wordt het systeem onderhouden en verder door ontwikkeld. Ook dit systeem wordt gebruikt om vragenlijsten online af te nemen. Bij dit systeem ligt de nadruk op het vergelijken van resultaten binnen een team of afdeling. Hiervoor wordt een dashboard met verschillende grafieken gebruikt.

Technieken:

C#.net Webforms MVC Visual Studio TFS SQL Server

www.sn.nl

Januari 2016 - heden: LUXX United GmbH



Voor onze partner LUXX United GmbH is er een online platform ontwikkeld voor het afnemen van persoonlijkheidstesten. Het systeem bestaat uit verschillende onderdelen:

- Publieke website
 - Onderhoud psychologische vragenlijsten
 - Online betaling via Adyen
 - Online invullen van vragenlijst + scoren van de antwoorden
 - Genereren van pdf rapporten
 - Vergelijken van verschillende respondenten tbv team samenstellingen
 - Beveiliging van alle verschillende functies en klant data i.v.m. AVG
- De software is gemaakt in C# waarbij voor de styling een template op basis van Bootstrap is gebruikt. Voor de dataopslag is een SQL Server database gebruikt. Het ophalen en bewerken van de data wordt gedaan via stored procedures.

Technieken:

C#.net Webforms MVC Visual Studio TFS SQL Server

www.luxxprofile.com

April 2012 - heden: Rabobank Nederland

Online omgeving



Dit is een online multipurpose systeem voor marketing gerelateerde administratieve handelingen. Medewerkers van de lokale banken kunnen hun handtekening en onderteken rol onderhouden. Lokale banken hebben de mogelijkheid zich in of uit te schrijven voor specifieke marketing campagnes. Lokale banken medewerkers kunnen opdrachten voor marketing selecties aanmaken. Rabobank Nederland medewerkers hebben een opdrachten workflow voor het plannen van deze opdrachten. Medewerkers hebben de mogelijkheid om drukproeven te controleren en centrale mailingen te versturen.

Technieken:

C#.net Webforms Visual Studio TFS SQL Server

www.rabobank.nl

April 2012 - heden: Rabobank Nederland

Cas Configuratie



Dit is een windows forms applicatie waarmee de kenmerken van alle marketing campagnes kunnen worden onderhouden. Deze applicatie wisselt via webservices ook gegevens uit met de online omgeving. Er zijn vele business rules ingebouwd in de applicatie. Deze rules worden door de gebruikers met het hoogste permissie niveau ingesteld. Wanneer de gebruikers bepaalde instellingen selecteren, worden een groot deel van de velden automatisch gevuld.

Technieken:

VB.net Windows forms Visual Studio TFS SQL Server

www.rabobank.nl

April 2012 - heden: Rabobank Nederland

Siebel Signalen



Dit is console applicatie waarmee de klantdata van campagne records worden verwerkt met specifieke campagne informatie, waarna de records worden doorgevoerd naar Siebel. Binnen de online omgeving worden de parameters van de marketing campagnes onderhouden en de klantdata wordt met deze gegevens verwerkt.

Technieken:

C#.net Visual Studio TFS SQL Server

www.rabobank.nl

April 2000 - April 2012: Sogeti



Bij Sogeti is een basis opleiding van 3 maanden in VB 6.0 gevolgd. Onderdeel van deze opleiding was een drie weekse B2B training aan de universiteit van Ohio.

Na de basis opleiding zijn verschillende opdrachten uitgevoerd bij en voor de klanten van Sogeti.

Marjolijn heeft bij het ontwikkelen van deze applicaties een groei doorgemaakt van junior naar senior ontwikkelaar. Het takenpakket van Marjolijn is gedurende deze periode toegenomen, in lijn met de toegenomen kennis en vaardigheden. Een voorbeeld van de opdrachten zijn:

- De productcatalogus van Jos America moest worden geëxporteerd naar HTML-bestanden voor gebruik op de website
- VB.Net Service aangemaakt die een bepaalde map bewaakt en alle bestanden die erin worden geplaatst controleert en deze overbrengt naar een configureerbare netwerkmap (Tandem-export)
- Voor KLM, een tool voor het toewijzen van brievenbussen en garderobes
- InShape for Shapeways is een planningstoepassing voor het printen en verzenden van 3D-objecten
- Premie tool voor Ditzo, waarbij worden premies ter controle uit een backoffice systeem gehaald.

Daarnaast zijn nog 3 grotere opdrachten uitgevoerd die afzonderlijk genoemd worden.

Technieken:

VB 6.0 Visual Studio MS Access VB.Net VBA

www.sogeti.nl

April 2000 - April 2012: Sogeti

Juridisch opslag systeem voor Rabobank Nederland



Als junior programmeur meegewerkt aan een systeem om juridische vragen en antwoorden te kunnen opslaan. Hierbij moest de vraag/antwoord combinatie kunnen worden ingevoerd en onderhouden. De vraag/antwoord combinatie moest vervolgens door verschillende gebruikers worden geaccordeerd en geautoriseerd, voordat deze opvraagbaar werd. Ook moesten er wetsartikelen en rubrieken aan de combinaties gekoppeld kunnen worden. Deze applicatie is van scratch opgezet in samenwerking met een projectleider en senior ontwikkelaar. Marjolijn heeft deze applicatie gedurende de gehele periode dat zij voor Sogeti gewerkt heeft in beheer gehad.

Technieken:

VB 6.0 Visual Studio Visual Sourcesafe MS Access

www.sogeti.nl

Juli 2011 - April 2012: Sogeti

Printnet voor Rabobank



Printnet is een hulpmiddel om brieven te kunnen printen. Hiervoor wordt een mailbestand (csv-formaat) gebruikt. Dit mailbestand wordt geconverteerd naar een XML-bestand door middel van een XSD en een samenvoegtoepassing. De XSD bestaat uit generieke gegevens, Rabobank-specifieke gegevens en briefgegevens. Het is voor Rabobankmedewerkers mogelijk om zelf brieven aan te maken, te wijzigen en te verwijderen uit de XSD. In deze applicatie worden grote hoeveelheden gegevens verwerkt bij het samenvoegen van de gegevens uit het csv-bestand naar de XML-uitvoer.

Dit project is uitgevoerd in samenwerking met een senior C#-ontwikkelaar. In deze periode heeft Marjolijn de C#-syntax en de verschillen tussen C# en VB.Net binnen het .Net-framework geleerd.

Technieken:

C#.net Visual Studio Visual Sourcesafe SQL Server

www.sogeti.nl

November 2002 - Januari 2010: Sogeti

Onderhoud Rabobank telebankieren systeem voor Rabobank Nederland



Gedurende een aantal jaar heeft Marjolijn het onderhoud uitgevoerd op het telebankieren systeem voor de zakelijke markt van de Rabobank. Dit was het pakket om betalingen uit te voeren, voordat de huidige online betalingsmogelijkheden bestonden. Deze betalingen konden via een modem verbinding naar de Rabobank gestuurd worden. De applicatie was via VB 6.0 ontwikkeld met een lokale MS Access database. Voor de beveiliging van de gegevens overdracht werd gebruik gemaakt van de externe leverancier.

Technieken:

VB 6.0 Visual Studio Visual Sourcesafe MS Access

www.sogeti.nl

Maart 1999 - April 2000: Mercachem



Bij Mercachem is er een jaar gewerkt als Organisch chemicus, de richting waarin ook is afgestudeerd. Er werden nieuwe chemische producten ontwikkeld voor de farmaceutische industrie.

www.mercachem.com

Hobby's en ontspanning

In haar spaarzame vrije tijd is Marjolijn breed geïnteresseerd in verschillende creatieve bezigheden. Ze haalt veel voldoening uit het in elkaar zetten van (houten) modelbouw auto's. Ook vind ze het heerlijk een puzzel te maken of een boek te lezen. Daarnaast heeft ze al menige dinosaurus gebreid en heks gehaakt.

Een andere grote hobby van Marjolijn is het maken van muziek op haar saxofoon. Het opvoeden en het zich zien ontwikkelen van haar kinderen is een bron van plezier en ontspanning voor Marjolijn. Wekelijks is Marjolijn actief in de recreanten volleybal competitie.

Kennis en ervaring

Ontwikkeltalen

★ C# (2011)
★ VB.Net (2010)
★ Javascript (2012)
☆ VB6 (2000)
★ VBA (2010)

Ervaring

★ Systeem ontwerper
★ Databases modelleren
★ Programmeur
★ Webontwikkeling
★ Kantoorautomatisering

Diversen

★ TFS
★ SQL Server
☆ Adyen
★ Evo PDF

Talen

★ Nederlands
★ Engels