

## Peter Moors, Rosmalen, 54 jaar

### IN HET KORT



Peter Moors is een senior full stack ontwikkelaar, die gespecialiseerd is in Microsoft .NET softwareontwikkeling en in technische architectuur. Sinds de afronding van zijn studie Technische Informatica aan de Technische Universiteit Eindhoven is hij ruim 28 jaar werkzaam in de ICT.

Peters belangstelling gaat uit naar de afstemming van informatietechnologie met de gebruikersorganisatie. Hij staat hierbij open voor de toepassing van nieuwe technologieën. Tevredenheid van de klant vindt hij erg belangrijk. Hij heeft veel ervaring in ontwikkeling, database administratie en onderhoud van softwareapplicaties. Peter heeft voorheen gewerkt bij CMG/Logica (1995-2010) en Altran (2010-2013). Hij ontwikkelt Microsoft .NET applicaties sinds 2004.

Peter is te kenmerken als resultaatgericht, sociaal, gestructureerd en leergierig.

### BRANCHES

- Financiële dienstverlening (ABN AMRO – Asset Based Finance)
- Automotive (DAF Trucks, Solera Nederland)
- Logistiek (Vanderlande Industries)
- Verzekeringen (Interpolis / Achmea, a.s.r. Verzekeringen)
- Healthcare (Philips)
- Overheid (RIVM, Ministerie van SZW, Ministerie van J&V)
- Energie (Tenergy Services)

### OPLEIDINGEN

- Technische Universiteit Eindhoven – Technische Informatica (Ir; afgestudeerd in 1993)
- St. Willibrord Gymnasium Deurne (geslaagd in 1987)

### TRAININGEN

- Apollo Program: Azure digital transformation program bij ABN AMRO (2023)
- AZ-104: Azure Administrator Associate (2021, gecertificeerd)
- AZ-900: Azure Fundamentals (2021, gecertificeerd)
- Angular (2019)
- 70-480: Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 (2016, gecertificeerd)
- LEAP: Lead Enterprise Architecture Program (2008)
- MCAD: Microsoft Certified Application Developer (2003, gecertificeerd)
- Oracle Designer, Oracle 7 DB administration, PL/SQL 8i (2001, gecertificeerd)
- MCSE: Microsoft Certified Systems Engineer (1996, gecertificeerd)
- MCSD: Microsoft Certified Solution Developer (1996, gecertificeerd)

COMPETENTIE MATRIX

		Aantal jaren werkervaring	Niveau
Ontwikkel platformen	Microsoft .NET (<= 6.0)	10+	****
Databases	Microsoft SQL Server 4.2 - 2022	10+	****
	Microsoft Access	10+	****
	ORACLE	2	***
Programmeertalen	C#.NET	10+	****
	C++	1	**
	Oracle PL/SQL	2	***
	PHP	5	***
	VB.NET	3	***
Back-end development	ASP.NET	10+	****
	Dapper	1	**
	Entity Framework	10+	***
	LINQ	10+	****
	MVC	8	****
	MVVM	1	**
	SharePoint	1	**
Front-end development	Angular	4	***
	CSS / CSS3	10+	***
	HTML HTML5	10+	***
	JavaScript	10+	****
	JQuery	10+	****
	SASS	1	**
	TypeScript	4	***
	XAML	1	**
Webservices	WCF	5	***
	Web API	5	***
Versiebeheer	TFS	8	**
	GIT	4	***
DevOps	Azure	2	**
	PowerShell	4	***
Methoden en technieken	AGILE	8	****
	BPMM	1	***
	OO	10+	****
	RUP	2	***
	SCRUM	5	***
	TDD	1	***
	UML	2	***

## Consultancy ervaring

<b>ORGANISATIE</b>	ABN AMRO – Asset Based Finance
<b>PERIODE</b>	Januari 2019 - Heden
<b>OPDRACHT</b>	Ontwikkelen van het Risk Platform & ABF One Intranet, Migratie naar Azure
<b>ROL</b>	Senior full stack ontwikkelaar
<b>EXPERTISE</b>	Visual Studio.NET (2022), MS .NET 6.0, MS .NET Framework (4.8.1), SQL Server (2022), EF Core, Dapper, Azure, DevOps, GIT, TFS, CI/CD, Angular, typescript, Cypress, SASS, C#, LINQ, OO, Unit Testing, End-to-end testing, Web API, NuGet packages, PowerShell, IIS, SCRUM
<b>SPECIFICATIE</b>	
<b>ACTIVITEITEN</b>	<p>Het mee helpen ontwikkelen van het Risk Platform. Dit platform is opgezet met behulp van Angular en .Net Core. Het bestaat uit een angular frontend, een gateway, microservices en een scheduler. Authenticatie en autorisatie vindt plaats met behulp van Azure Active Directory.</p> <p>In 2023 was het hele ontwikkelingsteam betrokken bij het SIGMA/APOLLO-programma van ABN AMRO ABF, een digitaal transformatieprogramma dat onder meer de adoptie van nieuwe technologieën, het verplaatsen van applicaties naar de cloud en het omarmen van een nieuwe DevOps-werkcultuur omvat. Hiervoor moest het ontwikkelteam (inclusief Peter) twee applicaties naar de Cloud verhuizen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Het Risk Platform: PaaS-oplossing, gereleased in Azure in oktober 2023.</li><li>• CMS (Credit Management System): IaaS-oplossing, nog niet gereleased.</li></ul> <p>In 2019 heeft Peter mee ontwikkeld aan het ABF One Intranet, Een intranet voor het gefuseerde Asset Based Finance. Dit intranet werd opgezet met behulp van Angular en .Net Core. Het intranet zou worden gehost in de Cloud (PAAS) middels Azure DevOps. Authenticatie en autorisatie zou plaats vinden met behulp van Azure Active Directory.</p> <p>Uiteindelijk is er gekozen voor een andere oplossing met behulp van SharePoint 365.</p>
<b>ORGANISATIE</b>	Ministerie van Justitie en Veiligheid – Dienst Terugkeer en Vertrek
<b>PERIODE</b>	Juli 2021 – September 2021
<b>OPDRACHT</b>	Ontwikkelen van een document generatie service voor IS-TV
<b>ROL</b>	Senior full stack ontwikkelaar
<b>EXPERTISE</b>	Visual Studio.NET (2019), MS .NET 5.0, SQL Server (2019), GIT, OpenXML, C#, LINQ, OO, Unit Testing, Web API, WCF, NuGet packages, SCRUM
<b>SPECIFICATIE</b>	
<b>ACTIVITEITEN</b>	IS-TV is de primaire applicatie van de Dienst Terugkeer en Vertrek (DT&V). Dit systeem wordt gerenoveerd en gemoderniseerd. Peter was verantwoordelijk voor de ontwikkeling van de document generatie service. Deze service voegt content uit de applicatie toe aan bestaande MS Word templates op basis van een grote diversiteit aan gegevens (onder andere header images en statische en dynamische tabellen) met diverse formatteringen. De gegenereerde documenten worden via een bestaande WCF Facade service in SharePoint opgeslagen en later weer opgehaald, zodat de content weer door de service kan worden gemuteerd.

<b>ORGANISATIE</b>	DAF Trucks
<b>PERIODE</b>	September 2016 – December 2018
<b>OPDRACHT</b>	CO2 Legislation 2018 Ontwikkeling van nieuwe systemen om te voldoen aan de komende EU-wetgeving inzake reductie van CO2-uitstoot.
<b>ROL</b>	Senior .NET ontwikkelaar
<b>EXPERTISE SPECIFICATIE</b>	Visual Studio.NET (2015, 2017), Microsoft .NET (4.7.2), SQL Server (2014 - 2017), TFS C#, LINQ, OO, WinForms, MVC, Unit Testing, Webservices, WCF, Unity, EF 6.1.3 Microsoft Fakes, NuGet packages, PowerShell (nuspec), InstallShield 2014, IIS
<b>ACTIVITEITEN</b>	<p>Peter was verantwoordelijk voor de ontwikkeling van:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• De Matrix Maintenance applicatie. Een applicatie voor configuratie management, waarin vrachtwagen componenten (assen, cabines, motoren, versnellingsbakken en banden) voor Eindhoven en voor Leyland geclusterd kunnen worden en voorzien van een certificaat. De applicatie bevat ook autorisatie functionaliteit.</li><li>• Tools voor het laden van deze componenten met data uit de backend (mainframe).</li><li>• Een webservice met diverse methodes om deze componenten op te kunnen vragen vanuit andere webservices (zowel voor Marketing &amp; Sales, als voor Ex-Factory).</li><li>• MSI's (installatie software) voor alle applicaties en services die door het ontwikkelteam werden opgeleverd. Hij controleerde hierbij ook de volledigheid van de opgeleverde software.</li></ul> <p>Daarnaast heeft hij</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Mee ontwikkeld aan diverse andere webservices, WinForms en MVC web applicaties.</li><li>• Unit tests gemaakt.</li></ul>

<b>ORGANISATIE</b>	Solera Nederland / Commerce Delta
<b>PERIODE</b>	Mei 2016 – Augustus 2016
<b>OPDRACHT</b>	Commerce Delta is onderdeel van Solera Nederland en levert softwareoplossingen voor de automotive branche. Alle producten worden geleverd onder de verzamelnaam Delta/W en kunnen geïntegreerd worden met de centrale boekhoudmodule DW Central.
<b>ROL</b>	Senior .NET ontwikkelaar
<b>EXPERTISE SPECIFICATIE ACTIVITEITEN</b>	<p>VS.NET (2010), MS .NET (4.0), SQL Server (2014), C#, VB.NET, LINQ, OO, WinForms, Unit Testing, WCF</p> <p>Peter was medeverantwoordelijk voor de ontwikkeling van DW Central. Daarnaast heeft hij:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diverse VB6 conversie tools geconverteerd naar Microsoft .Net libraries.</li><li>• Onderzoek gedaan naar de mogelijkheden voor een OCR-applicatie (facturatieverwerking).</li><li>• Een VB6 tijd klok applicatie (asynchrone TCP client) geconverteerd naar Microsoft .NET.</li></ul>

<b>ORGANISATIE</b>	Garansys / a.s.r. verzekeringen & FWG Matchmaker Zorg
<b>PERIODE</b>	Februari 2016 – April 2016
<b>OPDRACHTEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>a.s.r. verzekeringen</u> Garansys heeft een web portaal ontwikkeld waarmee 19.000 bestaande klanten van a.s.r. een nieuwe aanbieding kunnen krijgen en aangeven of ze met het nieuwe aanbod akkoord gaan. Dit in verband met de veranderde wetgeving BeZaVa.</li><li>• <u>FWG Matchmaker Zorg</u> Herbouw van een bestaande applicatie, zodat matches kunnen worden gemaakt tussen de medewerkers in de kraamzorg en de klanten van FWG.</li></ul>
<b>ROL</b>	Senior .NET ontwikkelaar
<b>EXPERTISE SPECIFICATIE</b>	Visual Studio.NET (2015), Microsoft .NET (4.6), SQL Server (2012), Trello ASP.NET, HTML5, CSS3, C#, LINQ, OO, Ninject, Entity Framework 6.1.2, EDMX, T4 templates, SCRUM
<b>ACTIVITEITEN</b>	Peter maakte deel uit van een SCRUM-team van 2 à 3 senior ontwikkelaars binnen Garansys en was medeverantwoordelijk voor de ontwikkeling en test van deze applicaties.
<b>ORGANISATIE</b>	Ilionx / SPGPrints
<b>PERIODE</b>	Oktober 2015 – December 2015
<b>OPDRACHT</b>	SPGPrints in Boxmeer ontwikkelt en produceert sjablonen en printsystemen voor gebruik in de textiel- en grafische drukindustrie. De opdracht aan Ilionx was om de fabrieksapplicaties opnieuw te ontwikkelen met behulp van Microsoft .Net.
<b>ROL</b>	Senior .NET ontwikkelaar
<b>EXPERTISE SPECIFICATIE</b>	Visual Studio.NET (2015), Microsoft .NET (4.6), SQL Server (2012), TFS, Continuous Integration ASP.NET, MVVM, XAML, Caliburn, C#, LINQ, OO, Ninject, Unit Testing Entity Framework 6.1.3 (Code First & Database First), SCRUM
<b>ACTIVITEITEN</b>	Peter was medeverantwoordelijk voor de ontwikkeling en test van deze fabrieksapplicaties.

<b>ORGANISATIE</b>	Vanderlande Industries / Lego
<b>PERIODE</b>	December 2013 – Juli 2015
<b>OPDRACHT</b>	Vanderlande Industries, Dortmund, heeft de High Level Control software ontwikkeld voor het nieuwe volledig geautomatiseerde magazijn van Lego in Nyíregyháza, Hongarije.
<b>ROL</b>	Senior Oracle ontwikkelaar
<b>EXPERTISE SPECIFICATIE ACTIVITEITEN</b>	Oracle 7, PL/SQL, PL/SQL developer, Hora, Ultra Edit, Termite, JIRA, KobiMod, Unit Testing, BPNM  Peter heeft in een team van ervaren softwareontwikkelaars gewerkt aan de moderne logistieke software voor Lego. Dit omvat onder andere Routing van pallets en boxes, Crane storage en retrieval en UFO handling. Peter heeft zich met name beziggehouden met de software voor robots die automatisch dozen op pallets plaatsen en eraf halen.
<b>ORGANISATIE</b>	Gemeente Utrecht
<b>PERIODE</b>	November 2013 – December 2013
<b>OPDRACHT</b>	Certificaten registratiesysteem (.NET) ter vervanging van de oude registraties in Excel
<b>ROL</b>	Senior .NET ontwikkelaar
<b>EXPERTISE SPECIFICATIE ACTIVITEITEN</b>	Visual Studio.NET (2010), Microsoft .NET (4.0), SQL Server (2010), ASP.NET MVC, C#, LINQ, OO  Peter heeft deze intranetapplicatie zelfstandig ontwikkeld. Hij heeft ook alle functionaliteiten afgestemd met de klant.

Peter was in de periode 2010-2013 in loondienst bij **Altran** als senior .Net ontwikkelaar.  
Via dit bedrijf heeft hij Microsoft .Net software ontwikkeld voor de volgende klanten/projecten.

April 2013 – Augustus 2013	Altran intern	Mobiele applicaties (iOS, Android), waarmee medewerkers informatie van het Altran internet ook kunnen inzien.
Januari 2011 – maart 2013	Philips Healthcare	OMAHA (Office Medical And Health Affairs). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Medical Advisory Platform</li> <li>• Medical Affairs Portal</li> <li>• Clinical Project Registry</li> <li>• Healthcare Transparency Portal</li> </ul>
Augustus 2010 – december 2010	Philips Healthcare	Philips Healthcare NetForum Communities.

Peter was in de periode 1995-2010 in loondienst bij **CMG/Logica**.  
Via dit bedrijf heeft hij software ontwikkeld voor de volgende klanten/projecten.

Augustus 2009 – juli 2010	Tenergy Services	Energievoorziening tuinbouwbedrijven.
November 2008 – juli 2009	RIVM	GRIP (documenteren en registreren van genetische processen).
Juni 2008 – augustus 2008	Interpolis Achmea – Schade Bedrijven	Herbert (registratie van risico-objecten voor herverzekering).
Juli 2005 – mei 2008	Interpolis Achmea – Sociale Zekerheid	De Verkoop Cockpit AVS (IAOV, arbeidsongeschiktheid verzekeringen).
Oktober 2004 – juni 2005	Interpolis – Sociale Zekerheid	SVA RAP (Rapportage Aangesloten Partijen).
2001 - 2004	Interpolis – Leven Particulier	VOS (Verkoop Ondersteunend Systeem). Hybos (hypotheekbescherming).
2000 - 2001	Interpolis & Van Spaendonck Pensioenen	VERA (Verzekerden- En Rechten Administratie).
1996 - 2000	Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid	GISAI (Geïntegreerd Informatie Systeem voor de Arbeidsinspectie).
1995-1996	Diverse kleine projecten voor <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ministerie van VROM</li> <li>• Secretaresse Plus</li> <li>• Rijks Geologische Dienst</li> <li>• Ministerie van SZW</li> <li>• Olivetti Professional Services</li> </ul>	

Peter heeft bij Logica ook basistrainingen .NET gegeven aan collega's, met behulp van zelf samengesteld materiaal (2005, 2006).