

Senior Business Technology Consultant

Markus Hendrikus Wilhelmus Fieten
(Mark, 1969)
Standplaats Maastricht
Landelijk en internationaal inzetbaar

Contact

06-4155574
Kvk Testadura Consultancy, 59139870
BTW NL001689822B14
mark.fieten@testadura.nl
www.testadura.nl
Linked In profile

Expertise

Programmeertalen
C#, .NET, SQL/T-SQL, PL/SQL, Python, Delphi, Visual Basic, Bash

BI\DWH\Database Management Systemen
SQL Server, SSIS, SSAS, SSRS, OLAP, Power BI, PowerPivot, QlikView, Oracle

ERP & Business Systems
Dynamics 365 Finance (F&O), Dynamics 365 SCM, Dynamics AX, NetSuite, JD Edwards, Concorde, FleetHours, LBase

Tools
Visual Studio, Oracle Developer, Azure DevOps, Excel, ChatGPT

Platforms
Windows, Linux

Specialisaties
- Enterprise softwareontwikkeling
- Systeemintegratie & API koppeling
- ERP-implementaties & datamigraties
- Data Engineering
- Datawarehousing & Business Intelligence
- Functioneel én technisch ontwerp

Profiel

Gedurende mijn loopbaan heb ik mij ontwikkeld tot een consultant die business, processen, data en technologie met elkaar verbindt. Dankzij mijn bedrijfseconomische achtergrond en brede ervaring binnen uiteenlopende sectoren ben ik in staat complexe organisaties snel te doorgronden en de vertaalslag te maken van bedrijfsvraagstuk naar duurzame en praktische oplossingen.
Mijn werkzaamheden variëren van businessanalyse en ERP-implementaties tot softwareontwikkeling, systeemintegratie, data engineering, datawarehousing en Business Intelligence. Daardoor beweeg ik mij moeiteloos tussen directie, gebruikersorganisatie en technische teams.
In mijn carrière heb ik mij nooit gericht op één specifieke tool of technologie. In plaats daarvan heb ik mij gespecialiseerd in de architectuur, datamodellen en integratieprincipes die ten grondslag liggen aan enterprise-informatiesystemen. Hierdoor kan ik nieuwe technologieën snel doorgronden en toepassen, zonder de onderliggende ontwerpprincipes van software– en data-engineering uit het oog te verliezen.

Door mijn brede kennis en ervaring ben ik inzetbaar in uiteenlopende rollen:
• Solution Architect
• Systems Integrator
• ERP Consultant
• Data Migration Specialist
• Business Analyst
• Software Developer
• Technical Project Lead

Rode draad door mijn carrière is de passie voor softwareontwikkeling. Naast talloze hulpmiddelen, scripts en maatwerkoplossingen heb ik diverse software- en integratieframeworks bedacht, ontworpen en ontwikkeld, waaronder Enterprise Intelligence, SolidGround en SolidGroundUX. SolidGroundUX is recent als open-source project gepubliceerd op GitHub. (SolidGroundUX)
Ik ben landelijk en internationaal inzetbaar; reisafstand en verblijf op locatie vormen voor mij geen bezwaar. Reis- en verblijfskosten binnen Nederland worden niet afzonderlijk doorbelast.

Werkervaring

2026 | Testadura Consultancy Interne productontwikkeling, SolidGroundUX
Conceptie en ontwikkeling van een modulair framework voor Linux-systeem beheer.
Het framework bevat onder meer:
- een uitgebreide Bash library voor scriptontwikkeling
- een modulaire Management Console
- een documentatie generator op basis van gestructureerd commentaar in de broncode
- een web content manager voor het genereren en publiceren van statische websites
- geautomatiseerde installatie– en update procedure
GitHub: SolidGroundUX

Technologieën
Bash, Python, Linux, Git, GitHub, Markdown, HTML/CSS, NginX web server, Databaseconfiguratie voor SQL Server, PostgreSQL en MariaDB

2023 – 2025 | Mag45 BV, Eindhoven, Datamigratie specialist / Business Consultant
Migratie van data vanuit Baan naar Microsoft Dynamics 365 CE en Finance & Operations.
Verantwoordelijk voor de ontwikkeling van data-extracties en transformaties ten behoeve van een migratietool die parallel door HSO werd ontwikkeld.
Door de complexiteit van de bedrijfsprocessen lag de nadruk niet alleen op techniek, maar vooral op het afstemmen van requirements en specificaties met de verschillende stakeholders binnen de organisatie.

Technologieën
Azure SQL, T-SQL, Baan, Dynamics 365 CE, Dynamics 365 Finance & Operations, Azure DevOps, Monday.com

Ontwikkelde producten

Testadura Consultancy:
SolidGroundUX
Linux scripting framework (Linux/Bash)
SolidGround
Application & integration framework (C#/.Net)

Pulse Business Solutions:
Enterprise Intelligence
BI & ETL framework (SQL Server/SSIS)

Sectorervaring

- Instrumentenbouw
- Discrete productie
- Massa productie
- Logistiek
- Procurement
- Financieel
- Sociale werkvoorziening
- Overheid
- Medisch laboratorium
- Handel
- Fijnmetaal
- Bouw
- Schoonmaak
- Horeca

Opleiding

1989 – 1998
Universiteit Maastricht, Bedrijfseconomie

1988 – 1989
Technische Universiteit Eindhoven, Electrotechniek

1982 – 1988
Lorentz Lyceum Eindhoven, Atheneum B

Talen

Vloeiend in woord en schrift
- Nederlands
- Engels

Zakelijk bruikbaar
- Duits

Basis
- Frans
- Italiaans

Testadura Consultancy

Werkervaring (vervolg)

2022 – heden | Schutte Bagclosures BV, Uden, Data Analist / BI Developer
Ontwikkeling en onderhoud van een datawarehouse, ETL-processen en vier OLAP-kubussen op basis van Oracle NetSuite.
De grootste uitdaging lag niet in de ontwikkeling zelf, maar in het analyseren van het NetSuite-datamodel en het valideren van de juistheid van de beschikbare gegevens.

Technologieën
Oracle NetSuite, SQL Server, T-SQL, C#, SSRS

2013 – heden | Emons Group BV, Milsbeek, BI Consultant / Data Engineer
Ontwikkeling en onderhoud van een datawarehouse en ETL-platform ter ondersteuning van operationele en managementrapportages.
Daarnaast ontwerp en ontwikkeling van diverse oplossingen rondom vlootmanagement, waaronder koppelingen met tankkaarten, boordcomputers en transportmanagement en boekingssystemen, waaronder Eurotunnel, CustomsPro, Transporeon, BP Fleetmanager en Transics

Technologieën
Oracle, PL/SQL, SQL Server, T-SQL, SSIS, SSRS, C#, QlikView, LBase, Coda, Transics, Excel, PowerPivot, REST, Web API

2017 – 2020 | Gemeenten Maastricht, Heerlen en Sittard-Geleen, BI Consultant
Ontwikkeling van een prototype-applicatie voor het geautomatiseerd verwerken van aangeleverde criminaliteitsgegevens in een PowerPivot-model.

Technologieën
C#, Excel, PowerPivot

2016 – 2017 | Modern Dental Europe, Alphen aan den Rijn, BI Consultant / Data Engineer
Ontwerp en realisatie van een datawarehouse, ETL-processen, twee OLAP-kubussen en diverse SSRS-rapportages.

Technologieën
SQL Server, SSIS, SSAS, SSRS, T-SQL

2005 – 2013 | Pulse Business Solutions, Venlo, BI Consultant
Verantwoordelijk voor het opzetten en positioneren van Business Intelligence als zelfstandig dienstverlenings- en productaanbod binnen de organisatie. In dit kader is het Enterprise Intelligence Framework ontwikkeld, dat als basis diende voor BI-projecten binnen diverse organisaties in handel, logistiek en industrie.

Technologieën
SQL Server, SSIS, SSAS, SSRS, Dynamics AX

2002 – 2006 | Schootse Poort / Philips Pensioenfonds, Eindhoven, Business Analist
Verantwoordelijk voor applicatiebeheer, rapportageontwikkeling en functioneel ontwerp ter ondersteuning van de afdeling Vermogensbeheer. Daarnaast betrokken bij performance-analyses en de verdere automatisering van financiële processen.

Technologieën
Oracle, Oracle Financials, PL/SQL, TOAD, SWIFT

2001 – 2002 | IBM Global Services, JD Edwards Consultant
Betrokken bij de implementatie van de financiële modules van JD Edwards binnen een internationale productieomgeving (BOSAL).

Technologieën
JD Edwards, Lotus123

1999 – 2002 | BOAA 2000 BV, Helmond, ERP Consultant
Uitvoering van ERP-implementaties bij diverse organisaties, waaronder sociale werkplaatsen en machine- en instrumentenbouwers. Werkzaam op het snijvlak van bedrijfsprocessen, in-