# Youri Bijen - Curriculum Vitae

### Freelance C# .NET / Sitecore Softwareontwikkelaar

Telefoon: +31 6 833 976 30	Website
Email: youri@bijen-it.nl	<u>LinkedIn</u>
Woonplaats: Regio Amersfoort	<u>GitHub</u>

Ik ben een softwareontwikkelaar met ruim 6 jaar ervaring en ben gespecialiseerd in het Sitecore CMS. Hiermee heb ik gewerkt voor bedrijven als a.s.r., CZ, LeasePlan, Damen en Suez. Om mijn .NET vaardigheden up-to-date te houden speel ik in december graag mee met Advent of Code.

## Core technieken:

- C# .NET Core & .NET Framework
- Sitecore CMS
  - o Inclusief tools zoals Unicorn, TDS, GlassMapper, Synthesis, Leprechaun, Razl
- Sitecore upgrades en migraties:
  - Voor verschillende opdrachtgevers heb ik Sitecore upgrades uitgevoerd. Van bijvoorbeeld Sitecore 6 naar 8 maar ook Sitecore 8 naar 9.
- Azure DevOps Veel ervaring met opzetten van build en deploy (CICD) pipelines
- Git
- SCRUM methodiek

## Overige technieken:

- MSSQL
- Sitecore JSS
- Vue 3 (toegepast om te gebruiken naast bestaande Sitecore renderings)
- SASS
- Monitoring tools zoals Splunk, WhiteSource, Checkmarx, Fortify en Kibana
- AngularJS (veelal voor onderhoud bestaande applicaties)
- SpecFlow
- Jira / Confluence
- Visual Studio (Code)
- DevOps CI/CD tools: Octopus Deploy, TeamCity, SonarCloud
- Azure Cloud App Services, Application Insights, Virtual Machines & SQL Databases
- AWS EC2. RDS. Serverless Lambda. Elasticsearch en Kibana
- Tridion CMS
- MongoDB

## Werkervaring

Loyalis / a.s.r – Heerlen / Utrecht

## Freelance C# .NET / Sitecore Softwareontwikkelaar

februari 2020 - huidig

Migreer de bestaande Loyalis website naar de Sitecore omgeving van a.s.r.. Maak een dynamische landingspagina voor alle 3000+ werkgevers. Transformeer de website naar de nieuwe stijl (qua opzet en uitstraling).

### Werkzaamheden:

• Inventariseren van de bestaande website en mogelijkheden onderzocht voor het migratietraject. Hieruit is bepaald dat de beste methode voor het migreren via een <u>op maat gemaakte import tool</u> gedaan kan worden. Hoofddoel was het as-is overzetten van alle content.

Youri Bijen Curriculum Vitae T: +31 6 833 976 30

- Refactoren en herstructeren van de gehele frontend omgeving naar SASS.
- Migreren van bestaande Angular Single Page Applications naar de a.s.r. omgeving.
- Opzetten van een dynamische landingspagina voor alle 3000+ werkgevers van Loyalis.
- Overbrengen van Sitecore kennis aan andere ontwikkelaars én het geven van een training aan Content Editors voor het gebruik van Sitecore
- Lid van het DevOps team om processen en beheer over de OTAP-straat continu te verbeteren.

#### **Prestaties:**

- De website is as-is overgezet van Tridion CMS naar Sitecore CMS. Alle inconsistenties zijn automatisch gerapporteerd voor handmatige verwerking.
- De dynamische landingspagina's leveren een consistente en nette pagina voor alle werkgevers wat nu als hoofdingang voor de Loyalis aanvraagstraat wordt toegepast.

#### Gebruikte technieken:

- Sitecore 9.0.1 TDS, GlassMapper, Unicorn
- Tridion CMS
- ASP. NET MVC C# & .NET Core 3.1
- SASS, AngularJS

## CZ - Tilburg

(Gedetacheerd) C# .NET / Sitecore Softwareontwikkelaar

maart 2018 – januari 2020

Maak een generieke Salesfunnel die te gebruiken is voor alle CZ-labels.

#### Werkzaamheden:

- Schrijven van de logica om een salesfunnel op te kunnen bouwen vanuit Sitecore om voor alle CZlabels een aanvraagstraat op te kunnen leveren.
- Doorvoeren van performanceverbeteringen om de stroom van klanten aan het eind van het jaar aan te kunnen.
- Het opzetten van de Just website (2018) en de CZdirect website (2019).
- Sitecore upgrade uitgevoerd van 8.2 naar 9.0.1.
- Lid van het DevOps team om processen en beheer over de OTAP-straat continu te verbeteren.

#### **Prestaties:**

- De generieke Salesfunnel is stabiel, werkt goed, snel en is eenvoudig uit te breiden en wordt volledig doorgemeten door marketing. Dit leverde goede en inzichtelijke resultaten op bij de verkopen van zorgverzekeringen.
- De website Just en CZdirect live gebracht op de geüpgrade Sitecore omgeving.

#### Gebruikte technieken:

- Sitecore 8.2 & 9.0.1 Unicorn, TDS, GlassMapper, Leprechaun, Razl, Publishing Service
- ASP. NET MVC C#
- SonarCloud / Kibana

LeasePlan (Digital) - Amsterdam

(Gedetacheerd) C# .NET / Sitecore Softwareontwikkelaar

februari 2017 – februari 2018

Transformeer de bestaande LeasePlan omgevingen naar één platform.

## Werkzaamheden:

- Leiding genomen in Sitecore opzet als headless CMS inclusief bijbehorende CI/CD
- Vanwege de snelle groei van LeasePlan Digital (+30 werknemers in enkele maanden en +75 werknemers in 8 maanden) werden er aan steeds meer websites tegelijk gewerkt. Deze waren voor de content allemaal afhankelijk van de gemaakte headless Sitecore oplossing.
- Er zijn op maat gemaakte Sitecore aanpassingen aangeleverd om de grote hoeveelheid talen, en content goed te kunnen beheren.

Youri Bijen Curriculum Vitae T: +31 6 833 976 30

- Begin 2018 kwam de standaardoplossing van Sitecore JSS beschikbaar als Alpha versie. Deze versie begon langzaam met het vervangen van de custom headless aanpak.
- Werkt verricht aan de backend api. Deze laag bestond uit .NET Core 2 microservices.

#### Prestaties:

- De aanpak om Sitecore als headless CMS te gebruiken heeft ontzettend goed uitgepakt. Omdat ik hier voornamelijk aan gewerkt heb was ik hier ook hét aanspreekpunt voor.
- LeasePlan Digital geholpen met het opzetten, beheren, updaten en meten van de nieuwe websites

## Gebruikte technieken:

- Sitecore 8.2 JSS, Unicorn, Synthesis, Razl
- ASP. NET MVC C# & .NET Core 2.0
- AWS EC2, RDS, Lambda, ElasticSearch, Kibana

Iquality - Nijmegen

Sitecore Softwareontwikkelaar

september 2015 – januari 2020

Softwareontwikkelaar op verschillende projecten

#### Werkzaamheden:

- Gedetacheerd geweest bij CZ en LeasePlan Digital en gewerkt voor Damen Shipyard, Suez, Provincie Noord-Brabant, Hogeschool Windesheim en de Iquality website.
- Gewerkt aan een AngularJS project voor AGM Manager en AGM Info

#### Gebruikte technieken:

- Sitecore 6.4.1, 8.2 & 9.0.1
- AngularJS
- Azure Cloud App Services, Application Insights, Virtual Machines & SQL Databases

## **Opleiding / Certificaten**

- Sitecore Helix Technical Workshop

**April 2019** 

- Website .NET Developer Certification for Sitecore XP 8.0

December 2015

- Hbo Informatica aan de Hogeschool van Arnhem en Nijmegen

September 2011 – augustus 2015

Youri Bijen Curriculum Vitae T: +31 6 833 976 30