### **Curriculum Vitae**

#### Jeroen Wolf

#### **Personalia**

Naam : Wolf Voornaam : Jeroen Geboortejaar : 1976

Nationaliteit : Nederlandse

E-mail : mail@jeroenwolf.nl

LinkedIn : <u>www.linkedin.com/in/jeroen-wolf</u>

Persoonlijke website: www.jeroenwolf.nl

#### **Profiel**

Ik ben een ervaren Java softwareontwikkelaar die affiniteit heeft met front-end. Mijn kennis ligt op diverse fases van softwareontwikkeling, maar mijn kracht ligt vooral op het gebied van het ontwikkelen in Java in een back-end omgeving en op procesmethodieken (Agile, Scrum, DevOps, TDD, BDD). Daarnaast coach ik graag onervaren ontwikkelaars om hen naar een hoger niveau te brengen. In het verleden voerde ik geregeld sollicitatiegesprekken met Java sollicitanten om hun technische kennis te beoordelen. Verder sta ik bekend als ambitieus, secuur, geduldig, proactief, een sterke teamspeler en wil graag hard werken.

### **Opleidingen**

- Hogere Informatica (voltijd), Hogeschool Limburg, 2001
- Kort-hbo Informatica, Hogeschool Limburg, 1998

### Trainingen en cursussen

- Full Axon Online Training program door AxonIQ, 2020
- Coursera Course Single Page Web Applications with AngularJS, 2019
- Coursera Course Server-side Development with NodeJS, Express and MongoDB, 2019
- Coursera Course Front-End Web UI Frameworks and Tools: Bootstrap 4, 2018
- Coursera Specialization Web Design for Everybody (Basics of Web Development and Coding), 2018
- Coursera Course Programming Mobile Applications for Android Handheld Systems: Part 1, 2015
- AngularJS training door Trifork, 2015
- Oracle Certified Professional, Java EE 5 Business Component Developer (SCBCD 1.5), 2008
- Oracle Certified Professional, Java EE 4 Web Component Developer (SCWCD 1.4), 2007
- Core Spring Framework Training door Interface21, 2007
- Oracle Certified Professional, Java SE 5 Programmer (SCJP 1.5), 2006
- Sonic Training door Progress Sonic, 2004
- Tibco Boot Camp Training door Tibco Software Inc., 2002

#### **Branche-Ervaring**

Energie Publieke sector Transport Telecommunicatie

## **Talenkennis**

Nederlands : moedertaal

Engels : goed

# Werkervaring

2019 tot heden	Java Developer	JW Coding
2014 tot 2019	Java Developer	The Future Group
2012 tot 2014	Java Developer	CGI
2001 tot 2012	Java Developer	Logica

### mei 2019 – sep 2021 Java / Angular Developer

**ANWB** 

Omschrijving	De alarmcentrale van ANWB gebruikt een case management, de interne webapplicatie Flow, voor de hulpverlening van personen en voertuigen.
Werkzaamheden	Ik werkte als Java ontwikkelaar in een Scrum team aan bestaande en nieuwe functionaliteiten voor de applicatie Flow. Mijn werkverdeling was 70% Java/back-end en 30% Angular/front-end. Daarnaast werkte ik aan de koppeling tussen Flow en de ESB laag voor het externe systeem Sparx van ARC Europe, het Europese centrale systeem voor autopech meldingen. Mijn meerwaarde hieraan was het vertalen van complexe specificaties naar code. Hierbij ging ik secuur en duidelijk te werk. De laatste maanden van mijn tijd bij ANWB werkte ik met AWS (Lambda in TypeScript, API Gateway, SNS, SQS, DynamoDB (Streams), CloudFormation, SAM). AWS was nieuw voor het team. Ik bouwde mee aan een nieuwe applicatie in AWS die smsjes moest sturen aan pechklanten.
Technieken	Java 8, IntelliJ, Visual Studio Code, Spring, Axon, CQRS, event sourcing, Angular, TypeScript, AngularJS, JavaScript, Jest, Jasmine, Karma, ElasticSearch, Sybase, Immutables, Tomcat, WebSocket, Stomp, REST, SOAP web services, JMS, JSON, XML, WSDL, YAML, AWS SDK, Node.js, Quarkus, SoapUI, Postman, Maven, Nexus Repository, JUnit, Mockito, Hamcrest, MockServer, Testcontainers, Git, Bitbucket, GitLab (CI), JIRA, Confluence, Crucible, Jenkins, SonarQube, Splunk, XL Deploy, Slack, MS Teams

## sep 2018 - mrt 2019 Sabbatical leave

Omschrijving	In deze periode werkte ik aan mijn persoonlijke ontwikkeling, volgde technische cursussen en nam tijd vrij. Tevens bouwde ik mijn persoonlijke website, www.jeroenwolf.nl. De code staat beschikbaar op https://github.com/jeroenwolf/portfolio-frontend.
Technieken	Voor de persoonlijke website: IntelliJ, HTML5, CSS (CSS

Grid), JavaScript (ES6), Bootstrap, NPM, Webpack,
ESLint, responsive webdesign, Firebase Hosting

## okt 2017 – dec 2020 Developer / co-founder Therapeutische app

Omschrijving	De eigenaar van Logopediepraktijk Dialoog en ik werkten samen aan het ontwikkelen van een therapeutische app die patiënten zouden gaan gebruiken. De informatie uit de app wordt gebruikt bij het therapeutische proces, maar vervangt de behandeling van een therapeut niet. Door omstandigheden is het tijdelijk stopgezet.
Werkzaamheden	Ik ontwikkelde een proof of concept / pilot samen met de logopediepraktijk. De Android app, de front-end en de REST service applicaties bouwde en testte ik. Ook legde ik een koppeling tussen Firebase Cloud Messaging en een REST service applicatie. Ik hield mij ook bezig met de business development van het product.
Technieken	Java 11, IntelliJ, Git, Android, Retrofit 2, Dagger 2, Butterknife, RxJava 2, Angular 9, TypeScript, Angular Material, Bootstrap 4, RxJs 6, Spring 5, Spring Boot 2, JPA, REST, Jersey, Quartz, Apache PDFBox, Firebase Cloud Messaging, PostgreSQL, Testcontainers, Docker, REST Assured, Mockito, JUnit 5, Hamcrest, PIT Mutation Testing, OWASP Dependency Check Tool, JaCoCo, Adobe XD, Clubhouse

### mei 2014 – aug 2017 Java Developer

#### Rabobank

Omschrijving	De ontwikkeling van het Rabobank Online Bankieren platform voor particulieren. Het gaat om de applicaties voor het downloaden van de transactieoverzichten, het bekijken van de diverse rekeningoverzichten, het bekijken van (financiële) notificatieberichten en het terugboeken van betalingen.
Werkzaamheden	Ik werkte als lead Java ontwikkelaar in een Scrum / DevOps team aan bestaande en nieuwe functionaliteiten. Code reviews en code refactoren introduceerde ik in het team. Tevens coachte ik junior en medior ontwikkelaars in het team. Ik deed de migratie van SVN naar Git van de projecten van het team. Daarnaast werkte ik aan het ombouwen van portlets naar REST services.
Technieken	Java 7, Spring 4, IntelliJ, Maven, Nexus Repository, JUnit, Mockito, EasyMock, Hamcrest, Git / Stash / Bitbucket, Subversion (SVN), Portlets, Freemarker, SOAP web services, JMS, REST services, Jersey, JSON, Swagger, Joda Time, ASCIIDOC, IBM WebSphere, JIRA, Confluence, Jenkins, SonarQube, SonaType CLM, Selenium, Cucumber, HipChat, Slack, Cassandra, Tridion Web Content Management, Splunk, Zabbix, HP Service Manager (ITIL Service Management applicatie)

Omschrijving	UWV WERKbedrijf (www.werk.nl) is het trefpunt voor werkzoekenden en werkgevers. Hun doel is zoveel mogelijk mensen aan het werk te helpen.
Werkzaamheden	Ik werkte als Java ontwikkelaar in het back-end Scrum team aan het systeem dat volgens de SOA architectuur is gebouwd. Ik bouwde nieuwe functionaliteiten, pakte bevindingen op, hield documentatie bij en stelde web services beschikbaar aan middleware. Daarnaast werkte ik aan een proof-of-concept project door gebruik te maken van Lucene, een Java zoek engine tool. Ik was lead developer voor het back-end gedeelte van het migratietraject, van OC4J (10g) naar WebLogic (11g) en van Java 1.5 naar 1.7.
Technieken	Java 5 / 7, Eclipse, Spring 2.5, Hibernate, Spring LDAP 1.3, Spring Batch 2.0, Apache CXF (JAX-WS), SOAP web services, Maven, Ant, JUnit, DBUnit, Mockito, SoapUI, Subversion (SVN), Jenkins, Sonar, Oracle, SQL Developer, SQL, Elise (de match engine tool van WCC)

## apr 2010 – feb 2011 Java Developer

### **Het WaterschapsHuis**

Omschrijving	Het Waterschapshuis is de regie-, beheer-, en uitvoeringsorganisatie op het gebied van digitale informatievoorziening van de waterschappen.
Werkzaamheden	Ik maakte deel uit van een J2EE ontwikkelteam dat een complex systeem (TAX-i) moest bouwen zodat de waterschappen waterschapsbelasting konden heffen en invorderen. Het systeem diende ook ingezet te worden ten behoeve van het WOZ-administratieproces; hier werkte ik voornamelijk aan. Het project bestond uit circa honderd teamleden waarvan twintig Java ontwikkelaars. Mijn werkzaamheden omvatten het ontwikkelen van de functionaliteit voor het WOZ-administratieproces en de kern van het systeem. Ik deed ervaring op met Scrum als procesmethodiek.
Technieken	Java, Eclipse, Spring 2.5, JPA 1.0, Spring Web Flow 2.0, JSF, RichFaces, EasyMock, OC4J 10.1.3, JDBC, SQL, Sonar, SIG, PMD, FindBugs, Cobertura, Checkstyle

Omschrijving	Het netwerkbedrijf Alliander is verantwoordelijk voor een deel van de energieleidingen in Nederland. Hun kernactiviteit is het aansluiten van klanten op hun energienetwerken en het distribueren van gas en elektriciteit.
Werkzaamheden	Het systeem Centraal-Toegangs-Server (CTS) dat was gebouwd, gaat om het uitwisselen van de meterstanden van "slimme" meters in de Nederlandse huishouding tussen Alliander en de energieleveranciers. Het projectteam waar ik als Java ontwikkelaar deel van uit maakte, zette het CTS systeem op middels een webservicelaag dat toegang verleent aan diverse marktpartijen. Daarnaast zette ik de continuous integration straat op voor het ontwikkelproject. Na het live gaan van het CTS systeem werkte ik verder aan changes van de communicatie tussen interne systemen binnen Alliander en het CTS systeem.
Technieken	Java SE 1.6, Java EE 5 (EJB 3.0 en JPA 1.0), JMS, JAX-WS, SOAP, Maven, AquaLogic Service Bus 3.0, WebLogic Server 10.3, SQL Developer, EasyMock, SoapUI, Hudson, Subversion (SVN)

# 

**EDSN** 

Omschrijving	EDSN is de dienstverlener op het gebied van het ontwerpen, vastleggen, verbeteren en faciliteren van de bedrijfsoverstijgende administratieve processen t.b.v. de Nederlandse energiemarkt.
Werkzaamheden	Met behulp van het CCP-systeem krijgen aan CCP deelnemende energieleveranciers inzage in de huidige contractsituatie van een potentiële klant. Ik werkte als lead ontwikkelaar op het project voor de oplevering van versie drie van het CCP-systeem binnen het EDSN programma. Buiten het technisch aansturen van drie ontwikkelaars schreef ik zelf ook code in Java en PL/SQL stored procedures. Het was een fixed-date-project.
Technieken	Java SE 1.6, Servlets, PL/SQL, Tibco Designer, Hibernate Validator, Eclipse, TOAD

Omschrijving	UWV verzorgt in opdracht van het ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid de uitvoering van werknemersverzekeringen, arbeidsmarkt- en gegevensdienstverlening.
Werkzaamheden	Het project Wet Inkomen naar Arbeidsvermogen (WIA) was een omvangrijk en complex project dat uit ongeveer vijfentwintig Java ontwikkelaars bestond, waar ik als Java ontwikkelaar deel uit maakte. Als J2EE ontwikkelaar implementeerde ik Java web services die de grondslag vormden van de tientallen bedrijfsprocessen in deze SOA architectuur. Verder omvatten mijn werkzaamheden het reviewen van de functionele specificaties, het bespreken van de functionaliteit met de ontwerpers van UWV en het ondersteunen van het testteam.
Technieken	Java, Spring, Hibernate, JPA, JAX-WS, SOAP, XSD's, WebSphere MQ, Rational ClearQuest, WinCVS, TOAD, CheckStyle, Cobertura, PMD, CruiseControl

## jun 2001 – mei 2007 Java Developer

## **Diverse opdrachtgevers**

	,
Omschrijving	In deze periode zat ik bij diverse opdrachtgevers waaronder Tele2, Schelde Radar Keten, EnergieClearingHouse (ECH) en DELTA. In 2006 van februari tot september reisde ik zelfstandig door Afrika van Ethiopië naar Zuid Afrika.
Werkzaamheden	Bij Tele2 waren mijn taken het monitoren en onderhouden van de interfaces die geschreven waren in Java-, Perl- en Shell-scripts. Verder implementeerde ik de functionaliteit voor 'Tele2 TV via Digitenne' in Java en PL/SQL.  Op het Schelde Radar Keten project was ik medeverantwoordelijk voor het ontwikkelen van de backend van een Central Broker systeem. Dit omvatte het implementeren van de beschreven functionaliteit in een J2EE-omgeving. Naast het ontwikkelen van het systeem was ik ook verantwoordelijk voor het versiebeheer en het installeren en configureren van Apache en Tomcat en build scripts schrijven met behulp van Ant.  Bij EnergieClearingHouse (ECH) was ik een Java en PL/SQL ontwikkelaar. Het ECH systeem maakte het mogelijk dat zakelijke en huishoudelijke energieklanten van leverancier konden switchen.  Bij DELTA ontwikkelde ik mee aan de GUI die gebaseerd was op Java, Servlet, HTML en PL/SQL. Daarnaast maakte ik technische specificaties die gebaseerd waren op functionele specificaties.
Technieken	Java, Servlet, Tibco services, Tibco Designer, JSP, HTML, JavaScript, CSS, XML, CSV, EDI, EDINE, JUnit, Perl, shellscripts, PL/SQL, Apache, Tomcat, Ant