

# CV van Dick Dijk

#### Personalia

Naam: ir. Dick Dijk

Functie: Developer/Architect

#### **Profiel**

Ik ben een gepassioneerde ontwikkelaar (fullstack) met een voorliefde voor Test Driven Development.

Ik vind het leuk om problemen op te lossen en zoveel mogelijk repetitief werk te automatiseren.

Ik schenk veel aandacht aan codekwaliteit en geef presentaties op meetups over SonarQube.

Vrijwillige bij Littil (littil.org) een organisatie die als doel heeft om scholen in verbinding te brengen met IT.

### Eigenschappen

Doorzettingsvermogen, flexibel, teamplayer maar ook zelfstandig

## Opleidingen

#### Regulier onderwijs

Luchtvaart- en Ruimtevaarttechniek, TU Delft

#### IT opleidingen

Python minigames (Manning, 2022)

ISTOB® Certified Tester - Foundation Level (2019)

Oracle Certified Professional, Upgrade OCP Java 6, 7 & 8 to Java SE 11 Developer (2019)

Professional Scrum Developer (scrum.org, 2017)

Oracle Certified Expert, Java EE 6 JavaServer Faces Developer (2016)

Oracle Certified Professional, Java SE 8 Programmer (2015)

Oracle Certified Expert JPA Developer (2013)

Oracle Certified Master, Java EE 5 Enterprise Architect (2009)

Groovy (Inter Access, 2012)

JQuery (Envator, 2012)

Masterclass TDD (Zilverline, Robert C. Martin, 2010)

Sun Certified Developer for Java Webservices (2010)

Sun Certified Java Programmer, JDK 6 (2009)

Java Performance Tuning (Xebia, 2006)

EJB 3.0 (InfoSupport, 2006)

KHO Gecertificeerd Softwarearchitect (Open Universiteit, 2006

Sun Certified Business Component Developer (2005) Sun Certified Web Component Developer (2004)

Sun Certified Java Developer (2004)

Sun Certified Java Programmer, JDK 1.4 (2003)

Enterprise Java Beans (Sun, 2002)

Visueel Java programmeren (Open Universiteit, 2001)

Objectgeoriënteerd programmeren met Java (Open Universiteit, 2001)

#### Talen

Nederlands, Engels, Frans, Duits

### Ervaringen

Talen Java, Python, JavaScript, Groovy, PL/SQL, Bash, Awk, Sed, Perl, C, C++

Frontend frameworks React, Angular

Backend frameworks Java EE, SpringBoot, Quarkus

Databases Oracle, PostgreSQL, MSSQLServer, MySQL

CI/CD platforms: GitLab, GitHub, Microsoft Team Foundation (Azure DevOps), SAP NWDI,

Hudson/Jenkins, Terraform

Appservers: OpenEJB, Glassfish, WebLogic, WebSphere, JBoss, Tomcat, SAP WAS, Quarkus

Versiebeheersystemen: Git, Subversion, CVS, SAP NWDI, ClearCase

Tools: IntelliJ, Eclipse, NetBeans, JBuilder, NetWeaver Developer Studio, Rational Rose,

CA Wily Introscope, NeoLoad, JMeter, Toad, SmartGit

Testing JUnit, Jest, Mockito, Cucumber, TestNG, Spock

Methoden: Scrum, Agile, Test Driven Development (TDD), Patterns, Object Oriented, UML,

RUP

Technologies: HighCharts, Selenide, Angular, Nexus, SoapUI, Selenium,, CruiseControl,

FinalBuilder, SAP Netweaver, MKS, Ant, Maven, SAP CRM, SAP ISA, SAP Webshops, CORBA, XML, XSLT, XML Schema (XSD), JEE, J2EE, JSP, EJB, Servlets, JPA, JSF, Webservices, WSDL, XPath, SOA, LDAP, JAAS, Swing, Struts, Google Analytics, BugZilla, Jira, iDEAL, SEO, JSTD-016, Log4j, Hibernate, CQRS, Spring MVC, SonarQube, Docker, Kubernetes, Redis, Elastic Search, OpenAPI

Besturingssystemen: Windows, Linux, Unix, OS X, iOS

### Opdrachten

Periode: 15 augustus 2023 - 1 februari 2025

Branche: Legal

Klant: Columbus Letselschade

Rol: Java Developer

Werkgebied: Ondersteunen van werkprocessen in letselschadeafhandeling

Technologies: Java 23, React, SpringBoot, Jest, JUnit, Docker, PostgreSQL, IntelliJ, JPA, Mockito

Bijdrage: Doorontwikkeling van Advobot, een applicatie voor de ondersteuning van

letselschadezaken en vergaande automatisering van taken

Periode: 1 maart 2022 - 22 juni 2023

Branche: Onderwijs
Klant: Ready Education
Rol: Java Developer

Werkgebied: App voor studenten om met onderwijsinstelling te communiceren

Technologies: Java, Python, AWS, Javascript, SpringBoot, Python, Elastic Search, Git, Maven,

Kafka

Bijdrage: Analyse productieproblemen van Python applicatie en aanbrengen van

verbeteringen in deze applicatie. Opzetten van nieuwe applicatie in Java en SpringBoot voor het ontsluiten van bestaande backendsystemen t.b.v nieuwe

#### frontend applicaties die verworven waren door overnames

Periode: 15 maart 2020 - 28 februari 2022

Branche: Overheid
Klant: Nationale Politie
Rol: Java Developer

Werkgebied: Ondersteuning van agent op straat met app (RAPP)

Technologies: Java, Python, Swagger, Angular, Git, Maven, Jenkins, Mockito, REST-Assured Bijdrage: Ontwikkeling backend voor ondersteuning van afhandeling winkeldiefstallen, in

Java. Ontwikkeling Python scripts voor automatisering build en deployments.

Periode: 1 november 2019 - 24 juni 2023

Branche: Legal

Klant: Columbus Letselschade

Rol: Java Developer (1 dag per week)

Werkgebied: Ondersteunen van werkprocessen in letselschadeafhandeling

Technologies: Java, React, SpringBoot, Jest, JUnit, Docker, PostgreSQL, IntelliJ, JPA, Mockito

Bijdrage: Doorontwikkeling van Advobot, een applicatie voor de ondersteuning van

letselschadezaken en vergaande automatisering van taken

Periode: 8 juli 2019 - 31 oktober 2019

Branche: Finance
Klant: Ortec Finance
Rol: Java Developer
Werkgebied: Goal based planning

Technologies: Java, Swagger, Angular, Enunciate, OpenAPI, WebLogic, Git, Maven, Jenkins,

Mockito, REST-Assured

Bijdrage: Externe API beschikbaar gemaakt in OpenAPI v3 formaat, waardoor client

applicaties grotendeels gegenereerd kunnen worden. Verder bijgedragen aan

verdere ontwikkeling van de applicatie voor financiële planning

Periode: 1 oktober 2018 - 30 juni 2019

Branche: Onderwijs Klant: StuComm

Rol: Java Developer/Architect Werkgebied: Mobiele apps voor studenten

Technologies: Tomcat, Java, SpringBoot, Git, Maven, Jenkins, Docker, SonarQube, Mockito,

**REST-Assured** 

Bijdrage: Ontwerp en bouw van Java backend die de mobiele app ondersteunt. Applicatie

heeft een plugin architectuur die gebaseerd is op het standaard Java services mechanisme. De applicatie maakt gebruik van het Java Platform Module System

(Java 11) en tevens van Custom Runtime Images.

Periode: 18 september 2016 - 30 september 2018

Branche: Overheid Klant: BKWI

Rol: Java Developer Werkgebied: Werk en Inkomen

Technologies: Tomcat, Java, Git, Maven, Jenkins, GWT, Gerrit, Docker, Kubernetes

Bijdrage: Implementeren van webapplicatie die ambtenaren ondersteunt bij uitvoeren van

taken. Presenteren van voortgang.