

Personalialia

Naam: Gerben P. Kegel
Adres: Jonagold 59, 5056 DK, Berkel-Enschot, Nederland
Telefoon: +31 6 15 310 314
Email: gerben@kegel.it

Samenvatting

Ik ben een gepassioneerde Java/Kotlin/TypeScript ontwikkelaar met een sterke interesse in management en leiderschap. Tijdens mijn studie elektrotechniek nam ik vaak de rol van projectleider op me. Mijn interesse in management en leiderschap heb ik continu gevoed door middel van boeken, blogs en congressen. Als Lead Software Engineer bij Last Mile Logistics ben ik succesvol overgestapt naar de rol van Software Engineering Manager. In deze rol had ik leiding over alle softwareontwikkelaars en testers. Ik zorgde ervoor dat de CEO een goed beeld had van de voortgang en verwachtingen van de projecten. Daarnaast hield ik de ontwikkelaars goed op de hoogte van de wensen van klanten. Dit gebeurde op een agile manier, waarbij de wensen en prioriteiten wekelijks werden bijgesteld.

Daarnaast blijf ik actief bezig met softwareontwikkeling als hobby, waarbij ik constant experimenteer en leer, met de afgelopen maanden een focus op AI. Ik pas me snel aan binnen organisaties en vul rollen op basis van de bestaande behoeften. Ik wil graag mijn management- en leiderschapsvaardigheden de komende jaren verder ontwikkelen.

Werkervaring

- 2024/9 - 2026/6 **GoodHabitZ, Eindhoven (Engineering Lead)**
Bij GoodHabitZ was ik als Engineering Lead verantwoordelijk voor de bouw en onderhoud van alle authoring tools. Samen met een jong team zorgden dat de studio nieuwe lessen konden maken.
Keyword: TypeScript, Node, NestJS, Sanity, Kubernetes, Deep Democracy
- 2022/1 - 2024/6 **Jumbo, Veghel (Principal Java Developer)**
In het Jumbo Extra's team was ik de lead backend developers en voornamelijk gewerkt aan digitale koopzegels en promoties. In mijn rol communiceerde en leidde ik communicatie met andere teams om details over interfaces af te stemmen of invulling te geven aan high level requirements. Daarnaast was ik mentor voor de minder ervaren ontwikkelaars.
Keywords: Java 17, Spring Boot, MongoDB, AWS, Kubernetes (EKS), GraphQL, Deep Democracy
- 2021/4 - 2021/12 **Malmberg (Sanoma Learning), 's-Hertogenbosch (Senior Software Engineer)**
Malmberg is een uitgever van studieboeken en maakt software voor onder andere publicatie, online lesmateriaal en toetsen. Ik was betrokken bij eduBASE, een set herbruikbare componenten welke door andere projecten gebruikt werden.
Keywords: Java 11, Vert.x, Dagger, MongoDB, AWS, Kubernetes (EKS)
- 2015/4 - 2021/6 **Last Mile Logistics, Oosterwijk (Lead Software Engineer, Software Engineering Manager)**
Last Mile Logistics bouwt hardware en software voor pakket automaten die onder andere door PostNL in gebruik zijn. Mijn rol was het ontwerpen en implementeren van de software die op deze pakket automaat draait, evenals de software in de cloud om alles aan te sturen, monitoren en te beheren. Hierbij leidde ik een klein team van software en ontwikkelaars en cloud specialisten
Keywords: Java 8, Kotlin, Vert.x, MySQL, Codename One, AWS en Raspberry Pi, Deep Democracy.
- 2017/5 - 2017/12 **Philips Research, Eindhoven (Senior Software Engineer)**
Philips Research doet onderzoek op de meest uiteenlopende gebieden. Ik was betrokken bij het modelleren, voorspellen en sturen van het koopgedrag van ziekenhuizen aan de hand van big data. Ondanks dat er al enkele jaren ontwikkeld werd, was er nog nooit iets geleverd door gebrek aan afstemming tussen afdelingen. Na twee weken lag er een eerste deliverable en vanaf dat moment werkten we agile.
Keywords: Java, Spring Boot, Oracle, AngularJS

- 2014/8 - 2015/3 **SeaChange, Eindhoven (Senior Software Engineer)**
 SeaChange is een leverancier van software van Video on Demand systemen. Ik heb geholpen met nieuwe features voor BBC, Quickline en UPC.
Keywords: C#.NET, MSSQL, Cassandra
- 2013/9 – 2014/7 **Ziggo, Den Haag / Utrecht (Senior Java Engineer)**
- 2013/5 – 2015/3 **Secured by Web, Tilburg (Senior Software Engineer)**
- 2013/2 – 2013/4 **Kana Nederland, Apeldoorn (Software Engineer)**
- 2010/8 - 2013/1 **SeaChange International, Eindhoven (Java Engineer)**
- 2009/12 - 2011/3 **MLMasters, Den Haag (Software Engineer)**
- 2007/9 – 2010/7 **Trinicom, Wilp (Software Engineer)**
- 2007/9 – 2010/7 **D-cis, Delft (Software Engineer)**
- 1996/1 – 2007/7 **Nog veel meer**

Educatie

- 2024 Superfijne klanten, Mentale Veerkracht, Psychological Safety
[Denk Producties](#)
 Main Street Accelerator
[Contrarian Thinking](#)
- 2023 MBA in een dag, Teamintelligentie (Deep Democracy), Verbaal Meesterschap, Amsterdam Business Forum, Customer Champions en meer
[Denk Producties](#)
- 2022 De psychologie van overtuigen
[Denk Producties](#)
- 2020 - 2021 Personal Branding, Winstgevend Bedrijf, Effectief Communiceren
[BeUnited](#)
- 2019 - * Diverse Personal Development cursussen
[Mindvalley](#)
- 2014 [Accelerating Java applications](#)
[jPinpoint](#), Baarn
- 2008 [Advanced Programming in Java](#)
[Twice IT](#), Eindhoven
- 2003 – 2009 MSc. in [Computer Science and Engineering](#)
[TU/e](#), Eindhoven (geslaagd)
- 2001 – 2004 BEng. in [Electrical Engineering](#), TI
[Fontys Hogescholen](#), Eindhoven (cum laude)

Competenties

- Talen: Nederlands (vloeiend) en Engels (goed)
- Rijbewijs: Motor en auto (A & B)
- Besturing systemen: Windows, Linux (Ubuntu, CentOS) en macOS
- Programmeer talen: Java, Kotlin, PHP, JavaScript, C#
- Skills en frameworks: HTML, CSS, SQL, XML, Json, REST API, Spring (Boot), Hibernate, JUnit, Codename One, Vert.x, AngularJS, RxJava, Quarkus
- Tools: Git, Jenkins, Gitlab, Gitlab-CI, Maven, Gradle, Docker, Kubernetes (EKS)
- AWS: EC2, Lambda, ECS, ECR, EKS, RDS, S3, Secret Manager
- Communities: NLJUG

Conferenties: DevOpsDays, J-Spring, J-Fall, TEQnation, DevCon, JVMCon, Joy of Coding, Xebicon, SC London, Google Developer Days, Amsterdam Business Forum
Favoriete boeken: Clean Code, The Clean Coder, The Software Craftsman, Deep Democracy, Start With Why?
Helden: Robert C. Martin, Vishen Lakhiani, Simon Sinek
Hobbies: Computers, software, films, volleybal, lezen, wandelen en mijn twee zoontjes