



# KIM SLEYPEN

Senior Java Developer / Software Architect

## PERSONALIA

### Contacten

Uikhoven, België

[kim@skits.be](mailto:kim@skits.be)

+32477289025

### Nationaliteit

Belg

### Geboortedatum

5/8/1981

## PROFIEL

Kim Sleypen is een ervaren freelance Senior Java Developer en Architect met een uitgebreide achtergrond in applicatieontwikkeling en het werken volgens agile methodologieën. Met meer dan 20 jaar ervaring weet hij complexe technische uitdagingen te vertalen naar duurzame, schaalbare en hoogwaardige softwareoplossingen die perfect aansluiten bij de wensen van zijn klanten.

Als Software Architect ontwerpt Kim moderne en flexibele softwarearchitecturen, waarbij hij niet alleen rekening houdt met de technische eisen van vandaag, maar ook met de toekomstige schaalbaarheid en prestaties van systemen. Hij begeleidt en coacht ontwikkelteams in het realiseren van deze oplossingen en zorgt ervoor dat alle technische keuzes bijdragen aan het succes van het project.

Door zijn sterke communicatieve vaardigheden en oplossingsgericht denken is Kim een betrouwbare schakel tussen technische teams en zakelijke stakeholders. Hij houdt de lijnen kort, werkt efficiënt samen en draagt actief bij aan de oplevering van kwalitatief hoogstaande software.

Met een scherp oog voor detail en een focus op veiligheid, prestaties en compatibiliteit streeft Kim ernaar om waarde toe te voegen aan elke organisatie waarmee hij samenwerkt. Zijn doel is om software op te leveren die niet alleen voldoet aan de verwachtingen, maar deze overtreft.

## WERKERVARING

### Software architect, APG (via SKITS), Heerlen

APRIL 2023 – HEDEN

APG is de grootste pensioenuitvoerder van Nederland. Ze verzorgen de pensioenadministratie voor verschillende pensioen fondsen uit diverse sectoren. Voor de implementatie van de applicaties ten behoeve van de nieuwe pensioenwet, werd bij APG binnen het programma Pensioen voor Straks gekozen voor een micro service architectuur.

Kim vervult in dit project de rol van software architect. Hij ondersteund samen met 2 andere software architecten de teams die verantwoordelijk zijn voor de ontwikkeling van de proces micro services.

Takenpakket:

- Opstellen architectuurrichtlijnen, -kaders en design, en ondersteuning van de teams bij uitwerking ervan;
- Bewaken van toepassing van architectuur;
- Opstellen en eventueel uitwerken proof of concepts voor de gekozen designs;

- Coaching developers.

Methoden en technieken:

Java 17/21, Spring boot, Camunda, BPMN, Docker, Kubernetes, Azure Event Hub, Apache Kafka, Active MQ, Azure Tables, Sonar, Jfrog, Bitbucket, Git, Maven, Gradle, Jira, Confluence, IntelliJ, SQL Developer, Soap UI, MicroFocus ALM, Scrum, SAFe.

### **Java coach, APG (via SKITS), Heerlen**

FEBRUARI 2023 – OKTOBER 2023

APG is de grootste pensioenuitvoerder van Nederland. Ze verzorgen de pensioenadministratie voor verschillende pensioen fondsen uit diverse sectoren. Eén van de applicaties die het daarvoor gebruikt is het in-house ontwikkelde GPS (Generieke Pensioen Systeem).

Kim was in 2023 aan de slag als Java coach (freelance) bij APG.

Door zijn jaren lange ervaring als Lead Java developer en Scrum master werd hij gevraagd om zijn kennis over te brengen naar de huidige teams.

Takenpakket:

- Java developers in GPS teams coachen op technisch, functioneel en architectuur vlak;
- Ondersteunen van Testers en Business analisten;
- Het team, de nieuwe scrummaster en product owner coachen in de agile way of working;
- Opstellen van documentatie met betrekking tot GPS specifieke onderdelen;
- Kennissessies en Java vakbroederoverleggen organiseren.

Methoden en technieken:

Java 8, Spring, Domain Driven Design, Activiti, Hibernate, JPA, Tomcat, Active MQ, Sonar, Bamboo, Bitbucket, Git, SVN, Maven, Jira, Confluence, IntelliJ, SQL Developer, Soap UI, MicroFocus ALM, Scrum, SAFe.

### **Lead Java developer / Scrum master, APG, Heerlen**

MAART 2016 – JANUARI 2023

Kim was verscheidene jaren actief als Lead Java developer binnen GPS in diverse teams.

Daarnaast vervulde Kim ook de rol van Scrum master en Architecture owner. Samen met zijn team was hij op dat moment verantwoordelijk voor de processen rondom het daadwerkelijk met pensioen gaan en de oriënterende fase daarvoor.

Takenpakket:

- Ontwikkelen en designen van nieuwe functionaliteit in de Java backend (Java 8) en in minder mate in de frontend (Adobe flex);
- Analyseren en oplossen van bugs in de applicatie;
- Begeleiden van team in de agile sessies en dagelijkse werkzaamheden;
- Coachen van andere developers;
- Testers ondersteunen bij automatische regressietesten;
- Designsessies organiseren;
- Zorgen voor het opvolgen van de architectuur richtlijnen zoals vastgelegd in het software architectuur document;
- Bewaken van code kwaliteit van mede developers;
- Kennissessies en Java vakbroederoverleggen organiseren.

Methoden en technieken:

Java 8, Spring, Domain Driven Design, Activiti, Hibernate, JPA, Tomcat, Active MQ, Sonar, Bamboo, Bitbucket, Git, SVN, Maven, Jira, Confluence, IntelliJ, SQL Developer, Soap UI, MicroFocus ALM, Scrum, SAFe.

### **Organisator / Voorzitter, APG devConf, Heerlen**

NOVEMBER 2019 – APRIL 2023

De APG devConf is een jaarlijkse conferentie georganiseerd door developers, in eerste instantie voor developers maar door het grote succes ook voor andere doelgroepen waaronder testers en business analisten.

Kim was samen met 8 collega's mede-organisator van de devConf en vervulde de rol van voorzitter.

Takenpakket:

- Planning en najagen deadlines;
- Voorzitten van voorbereidingsmeetings;
- Afstemming met zowel interne als externe afhankelijkheden;
- Openingswoord;
- Grafische werkzaamheden;
- Diverse kleine taken.

### **Java developer / Scrum master, e-Suite (Atos) , Eindhoven**

NOVEMBER 2013 – FEBRUARI 2016

De e-Suite is een oplossing voor multichannel dienstverlening voor gemeenten en biedt onder andere functionaliteit voor e-formulieren voor burgers en bedrijven, een CMS met een producten en diensten catalogus, een digitaal loket, een klant contact systeem, geo-informatie, medewerkerportaal en een zaakstelsel.

Kim was werkzaam binnen de e-Suite als Java ontwikkelaar en Scrum master.

Uitgevoerde taken:

- Ontwikkelen van nieuwe functionaliteit, zowel in de frontend (JSF/Angular), als in de backend (Java EE6/7);
- Analyseren en oplossen van bugs in de applicatie;
- Begeleiden van team.

Methoden en technieken:

Java EE 6 + 7, JSF, Angular, Activiti, JBoss, Wildfly, Sonar, Jenkins, Stash, SVN, Maven, Jira, Confluence, IntelliJ, JRebel, SoapUI, pgAdmin.

### **Java developer, Matching project (Atos), Eindhoven**

AUGUSTUS 2013 – OKTOBER 2014

Matching is een tool die binnen de Java competence line gebouwd wordt om het matching proces tussen klantaanvragen en medewerkers te ondersteunen en te vergemakkelijken.

Als Java ontwikkelaar was Kim actief in het Matching project en zette hij samen met een klein team deze nieuwe applicatie op.

Uitgevoerde taken:

- Ontwikkelen van functionaliteit voor data opslag in de graphdatabase Neo4J;
- Uitzoeken werking Neo4J spatial plugin en integreren in applicatie.

Methoden en technieken:

Java 7, Neo4J, Neo4J spatial, Cypher, IntelliJ, Git, Gradle.

## Application Developer / Consultant, Atos, Eindhoven

DECEMBER 2005 – NOVEMBER 2013

- Philips
- EPZ
- ARCADIS

### OPLEIDING

#### Bachelor, Toegepaste Informatica, Hogeschool PXL, Diepenbeek

SEPTEMBER 1999 – JUNI 2002

Afgestudeerd met grote onderscheiding

#### Economie-Wiskunde, Heilig-Hartcollege Maasmechelen, Maasmechelen

SEPTEMBER 1993 – JUNI 1999

### LINKS

[LinkedIn](#) [Website](#)

### VAARDIGHEDEN

Java



Domain Driven Design



Certified Scrum master



Software / Solution Design



Spring / Spring Boot



Object Oriented Programming



SQL / NO SQL



IT Architecture



### TALEN

Nederlands



Engels



### HOBBY'S

Krachtraining, Family time