




Leonhard KELLERER

MSc Aerospace

 github.com/lkellr

 +49 1573 1439477  l.kellerer@tum.de

 Buschingstraße 63, 81677, München

 Born 17th March 1998 (27 years) in Munich



Développeur et concepteur JEE depuis plusieurs années, j'ai également une expérience de développement sur l'ensemble de l'écosystème Java (Android, J2ME sur PDA et Javacard sur chipset NFC). J'occupe aujourd'hui un poste d'architecte logiciel et reste passionné par mon métier et par les nouvelles technologies en général. Particulièrement intéressé par les nouveaux usages et les opportunités que peut amener le développement de la 4G sur le territoire, je souhaite poursuivre ma carrière sur des projets de développement mobile innovants en qualité d'architecte logiciel et/ou développeur/concepteur.

COMPÉTENCES

| | |
|-------------------------|---|
| Programming | Python (NumPy, JAX, Matplotlib, SciPy, Cantera), C++, MATLAB |
| Frameworks | Spring, Spring Boot, Ionic 3 , Angular 2, Angular 4, ZK, JBoss RichFaces |
| Bases de données | IBM DB2, Oracle Database, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL |
| Outils de développement | IntelliJ Idea, Eclipse, Visual Studio Code, Maven, Ant, SVN, git |
| Middleware | JBoss EAP, Apache Tomcat, Websphere Application Server (WAS) |
| Systèmes d'exploitation | Mac OS X, Windows Server, Windows 7, Linux Redhat, Linux Centos |
| Autres | architecture SOA, technologies RFID, NFC et code barre 1D/2D |

PROFESSIONAL EXPERIENCE

| | |
|------------------------------|--|
| Aujourd'hui Décembre 2015 | Architecte logiciel Développeur/Concepteur Senior JEE, EPI, Nouvelle-Calédonie <ul style="list-style-type: none">➤ Applications hybrides : Conception et développement➤ Développements de micro services REST avec Spring Boot : Conception et développement➤ Product Owner : Projet Simply City➤ Reconstruction de la plateforme d'intégration➤ Migration des projets Java sous Maven➤ Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne <div>Spring Boot IntelliJ Idea Ionic 3 Typescript Firebase Apache Tomcat Eclipse Maven Jenkins Nexus</div> |
| Novembre 2015 Avril 2014 | Architecte logiciel Développeur/Concepteur Senior JEE, CAFAT, Nouvelle-Calédonie <ul style="list-style-type: none">➤ Support et encadrement technique des équipes de développement➤ Suivi, validation et intégration des développements externalisés➤ Implémentation, analyse et livraison de correctifs de bugs sur les applicatifs métiers➤ Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne➤ Rédaction des dossiers d'architecture en collaboration avec les architectes fonctionnels➤ Veille technologique <div>IntelliJ Idea JBoss EAP Eclipse Maven Jenkins Nexus</div> |
| Mars 2014 Avril 2012 | Architecte logiciel Développeur/Concepteur Senior JEE, BULL SAS, France <ul style="list-style-type: none">➤ Reconstruction du dépôt fiduciaire de logiciels de Bull Coriolis : réalisation, coordination et reporting➤ Migration du serveur métier vers Open Cobol : suivi de projet et reporting➤ Solution documentaire collaborative (wiki) : mise en place et formation➤ Evolutions et corrections : analyse, conception et développement➤ Mise en place de conventions de code➤ Mise en place d'un framework de développement d'interface web (jQuery, Bootstrap, taglibs) <div>Tomcat Spring Eclipse Maven Oracle DB Hibernate RichFaces AngularJS jQuery Bootstrap LESS</div> |
| Mars 2012 Décembre 2007 | Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France <i>IT Specialist pour IBM, SOFTWARE SOLUTIONS CENTER OF EXCELLENCE</i> <ul style="list-style-type: none">➤ Projet eTACT pour EDQM : Conception et développement JEE.➤ Application <i>Android</i> pour tablette : Conception et développement.➤ Projets d'intégration, <i>Enterprise Service Bus</i> (ESB) et moteur de processus :<ul style="list-style-type: none">➤ Conception et développement JEE➤ Définition et implémentation des processus métiers et médiations➤ Solutions RFID : Conception et développement Java (JEE, JSE et JME), Analyse, POC, documentation et présentation technique du protocole ONS <div>Rational Software Architect (RSA) Eclipse WAS 7 DB2 Hibernate Ant RichFaces Infosphere Traceability Server Android Websphere Integration Developer Websphere Process Server</div> |

| | |
|---------------|--|
| Novembre 2007 | Ingénieur d'étude, IBM, France |
| Février 2007 | Projet de prototypage <i>Campus Nova</i> pour le Crédit Agricole : Développement d'une solution de paiement NFC sur téléphones portables. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Implémentation d'un porte monnaie électronique ➤ Intégration avec une plateforme de paiement en ligne |
| | J2ME Java Card DB2 WAS |

LANGUAGES

| | | | | | |
|---------|---|---|---|---|---|
| German | ● | ● | ● | ● | ● |
| English | ● | ● | ● | ● | ● |
| French | ● | ● | ○ | ○ | ○ |
| Swedish | ● | ○ | ○ | ○ | ○ |

EDUCATION

| | |
|------|---|
| 2025 | Master of Science in Aerospace at Technical University of Munich |
| 2021 | Bachelor of Science in mechanical engineering at Technical University of Munich |
| 2016 | German Abitur |

PROJECTS

SIMPLY CITY 2017 - 2018

<https://www.simplycity.nc> [Présentation CES 2018](#)

Simply City est une application mobile, gratuite et participative destinée à tous les habitants, visiteurs et touristes qui séjournent dans une ville. L'application permet de connaître toutes les informations et services utiles en temps réel.

[Ionic 3](#)
[Typescript](#)
[Javascript](#)
[Visual Studio Code](#)

YAAC ANOTHER AWESOME CV 2013 - 2018

github.com/darwiin/yaac-another-awesome-cv [Template sur Overleaf](#)



Template \LaTeX pour Curriculum Vitæ utilisant les icônes Font Awesome et la police de caractère Adobe Source Sans Pro. YAAC Another Awesome CV a d'abord été créé comme un template simple pour CV à vocation technologique.

[\$\text{\LaTeX}\$](#)
[Sublime Text](#)

RÉFÉRENCES



Jon Snow

Lord Commander, NIGHT'S WATCH

 john.snow@nightwatch.org
 +687 987 654

Eddard Stark

King of the North, WINTERFELL

 e.stark@winterfell.org
 +33 1 23 45 67 90