Mahidhar **NANDIGAM** Software Engineer | Developer/Enthusiast Java/JEE

+571 499 2172 @ mahidhar.nandigam@gmail.com



Developer and designer JEE for several years, I also have development experience on the entire Java ecosystem (Android, J2ME on PDA and Javacard on NFC chipset). I am currently a software architect and remain passionate about my job and new technologies in general. Particularly interested in new uses and opportunities that can lead to the development of 4G on the territory. I wish to continue my career on innovative mobile development projects as a software architect and / or developer / designer.

SKILLS

Languages Java, Angular, Groovy Frameworks Spring, Spring Boot

Databases SQL, MongoDB, Neo4i

Developement Tools IntelliJ Idea, git

Cloud Tools PCF, Azure, Localstack **DevOps Tools** Jenkins, Docker, Kubernetes



Professional Experiences

Aujourd'hui Décembre 2015

Architecte logiciel | Développeur/Concepteur Senior JEE, EPI, Nouvelle-Calédonie

- > Reconstruction de la plateforme d'intégration
- > Migration de l'ensemble des projets Java sous Maven
- > Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne
- > Veille technologique

Spring Boot gradle IntelliJ Idea Jenkins Nexus

Novembre 2015 Avril 2014

Architecte logiciel | Développeur/Concepteur Senior JEE, CAFAT, Nouvelle-Calédonie

- > 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

JBoss EAP IntelliJ Idea Eclipse Maven

Mars 2014 Avril 2012

Architecte logiciel | Développeur/Concepteur Senior JEE, BULL SAS, France

- > 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 (¡Query, Bootstrap, taglibs)

Tomcat | Oracle DB | RichFaces | jQuery | Bootstrap | LESS | Hibernate | Spring | Eclipse | Maven

Mars 2012

Avril 2011

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

IT Specialist pour IBM, Software Solutions Center of Excellence

Solution de traçabilité et d'authentification de produits pharmaceutiques pour EDQM (Projet eTACT).

- > Conception et développement d'applications web
- > Base de données : Modélisation et implémentation de la couche ORM
- > Conception et développement de Services Web SOAP

WAS 7 DB2 RichFaces Infosphere Traceability Server Hibernate Ant

Avril 2011

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

Mars 2011

IT Specialist pour IBM, Industry Solutions Insurance Conception et développement d'une application Android pour tablette.

Eclipse avec ADT Android

Février 2011 Février 2010

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

IT Specialist pour IBM, Product Lifecycle Management Center of Excellence

Mise en place d'un Enterprise Service Bus (ESB) et moteur de Workflow

- > Définition et implémentation de processus métiers
- Mise en place d'un ESB, implémentation d'un format pivot standard et définition de médiations Websphere Integration Developer | RSA | Websphere Business Modeler | Websphere Service Registry and Repository |

Websphere Process Server | ENOVIA V6 | Maximo Asset Management | Eclipse

Janvier 2010 Décembre 2007

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

IT Specialist pour IBM, Sensor Solutions Center of Excellence

- ➤ Mise en place du suivi et du contrôle des commandes et approvisionnements à l'aide de la RFID
- > Projet de suivi et authentification de containers (description) : conception et développement
- > Amélioration d'une solution de contrôle des interventions dans un centre de données (RFID)
- > Solution de lutte contre la contrefaçon pour un producteur de spiritueux (RFID)
- ➤ Etude du protocole ONS : Analyse, *POC*, documentation et présentation technique
- ➤ Maintenance corrective et évolutions d'une plateforme M2M (basée sur Websphere Portal)

DB2 Eclipse Infosphere Traceability Server Lotus Expeditor Eclipse Rational Software Architect

IBM Premises Server Maximo Asset Management for IT RFIDIC (Infosphere Traceability Server - EPCIS)

Novembre 2007 Février 2007

Ingénieur d'étude, IBM, France

Implémentation d'une solution de paiement NFC sur téléphones portables (vidéo) dans le cadre du projet Campus Nova pour le Crédit Agricole

- > Implémentation d'un porte monnaie électronique
- > Intégration avec une plateforme de paiement en ligne

J2ME Java Card DB2 WAS

A LANGUES





- ➤ Passionate
- > Motivated
- **>** Autonomous

EDUCATION

2010 Master of Science from the Old Dominion University (Computer Engineering)

2006 Bachelor of Science and Technology, Computer Science, University of New Caledonia

2004 BTS Computer Management option administrators of networks

PROJETS

SIMPLY CITY 2017 - 2018

Simply City is a mobile, free and participative app for all locals, visitors and tourists who are staying in a city. The application allows to know all the useful information and services in real time.

Ionic 3 Typescript Java

DATA MANAGEMENT WITH GRAPHDB

2018 - CURRNET

github.com/mahidharN/master-data-management graph-example

Adobe Source Without Pro. YAAC Another Awesome CV was first created as a simple template for tech-oriented resumes.

Neo4j Spring Data

66 REFERENCES

Will be provided upon request.