

Infos

Né le 01/04/1992

Langues

Nationalité française

Permis B et véhicule

Anglais (TOEIC 960)

FlorentClarret

Ingénieur étude et développement

+33 (0)6 62 97 01 69 florent.clarret@gmail.com florent-clarret iii FlorentClarret ?

Expériences professionnelles

Depuis 2018 Ingénieur étude et développement

Worldline, Tours

- Refonte technique et évolution fonctionnelle du Back-End d'une solution d'authentificiation forte des personnes.
 - · Participation au choix des solutions techniques pour la mise en place de nouvelles fonctionnalités.
 - · Conception et développement d'une nouvelle API permettant une communication client/serveur plus efficace et sécurisée.
 - · Optimisation des différents traitements existants.
 - Mise en place de procédés cryptographiques pour les échanges client/serveur.
 - · Dockerisation de l'application pour faciliter la mise en place des tests d'intégration.
 - · Analyse des besoins des utilisateurs.
 - Support actif aux équipes chargées de la production.
 - Java avec Spring 3 déployée sur Tomcat. Migration vers Spring Boot 2. MySQL.

Développement



CI/CD

Depuis 2019 Mentor Java Backend

OpenClassrooms, Travail à distance

- · Mentor indépendant sur le parcours Java de la plateforme d'enseignement à distance OpenClassrooms.
- Suivi personnalisé des étudiants lors de leur formation.

Depuis 2017 Chargé d'enseignement - 64h par an

Polytech Tours

- · Cours pour les étudiants de dernière année du cursus d'ingénieur.
- Développement en Java, son écosystème ainsi que sur l'aspect performance.
- Monitoring d'applications, mise en place de benchmarks, utilisation de JMeter, microbenchmarks JMH, étude et amélioration d'applications existantes.

Maven

Outillage 2015 - 2018 Ingénieur étude et développement

- · Etude, développement, optimisation et déploiement en production de la nouvelle version du Back-End de la solution de paiement sur internet SIPS.
- Développement principalement Java, déployé en standalone ou sur des Tomcat ou JBoss, avec une base de données Oracle.
- Mise en place des nouveaux traitements pour assurer la sauvegarde et le traitement des transactions bancaires.
- · Participation active à la migration en production des clients sur cette nouvelle solution et mise en place de surveillances.
- Maintenance de la première version de la solution lors de la phase de transition (Base de données Sybase & MySQL, programme C, scripts Shell & Awk).
- Suivi et support aux équipes situées à l'étranger (Inde et Arménie).

Side projects #Homelab #DIY

#HomeServer #HomeAutomation

2013 - 2015 Etudiant-enseignant - 2h par semaine

Polytech Tours

- Cours personnalisés aux étudiants de première année de cycle d'ingénieur.
- Algorithmique, structures de données et implémentation en C.

Formation

2012 - 2015 Diplôme d'ingénieur en informatique

Polytech Tours

2014 - 2014 Diplôme d'ingénieur en informatique

Politechnika Łódzka, Pologne

2010 - 2012 Diplôme universitaire de technologie en informatique

IUT de Lens

Centres d'intérêts

Homelaber - Lecture (Fantasy & mangas) - Course à pied & Canicross