

Emilien Mottet

Ingénieur en Systèmes d'Information

Né en 1995 à Roanne



À propos de moi

Français et Anglais parlé. Passionné d'informatique, j'en ai fait mon métier, et je continue d'explorer ce monde passionnant

Compétences

Java

Linux

ASM

Base de données

Git

Opensource

Elixir

Kubernetes

Gentoo

Contact

53 rue du Temple

emilien.mottet@michelin.com

+33 658926176

emilienmottet.github.io

EmilienMottet



Expérience professionnelle

Ingénieur en Systèmes d'Information

Michelin

Depuis Septembre 2019

Conception et développement de la nouvelle plate-forme de prise de commande pour l'Europe.

Apprenti Ingénieur

Michelin

Septembre 2016 - Août 2019

Programmation et support en java/git dans un projet développant des solutions collaboratrices autour du code.

Développeur

MFLS Forezienne

Mars 2016 - Juillet 2016

Développement d'un logiciel pour le calcul des commissions des commerciaux.



Formation

ENSIMAG, Informatique et Mathématiques Appliqués

Septembre 2016 - Août 2019

Diplômé Ingénieur filière Ingénierie des Systèmes d'Information, Grenoble, France.

DUT

Septembre 2014 - Juillet 2016

Université d'Auvergne, Clermont II, France.

<> Projets

Rapport CVE-2018-19518

PHP

Faible sur imap_open de PHP. Étude, exploit, correction

Rapport CVE-2018-10933

libssh

Authentication Bypass. Étude, exploit, correction

Objet connecté

Raspberry PI

Création d'un compteur de personne par reconnaissance vidéo

Java-like Compilateur

Java

Réalisation d'un compilateur en équipe

Système d'exploitation

C

Création d'un OS en partant de 0

Application web de musique

Javascript

Vue.js, Express.js, MongoDB



Contributions

gitlab

Bug fix et simple feature
<https://gitlab.com/gitlab-org/gitlab-ce>

root-me

Réalisation de challenge de sécurité
<https://www.root-me.org/emimo14>

exercism.io

Mentor sur le parcours Elixir
<https://exercism.io/tracks/elixir/mentors>