Michael Bleuez

LinkedIn: in michael bleuez

GitHub: nichaelb

Email: michael.bleuez2@gmail.com

Ingénieur Informatique

Dernière mise à jour: 4/11/2022

La version en ligne est disponible ici: https://michaelb.github.io/cv/fr

Bonjour! Je suis un bricoleur passionné par l'informatique, la science et la high-tech. Je passe le plus clair de mon temps libre à créer des nouvelles choses (plutôt côté logiciel) et réparer des anciennes choses (coté matériel), mais j'aime aussi beaucoup la musique et le babyfoot.

Langages de programmation & technologies

(Par ordre décroissant de familiarité)

Rust C Python Java Bash Go Lua C++

Je suis aussi à l'aise pour travailler à un niveau professionnel avec: Linux, Git, Github/Gitlab/Atlassian, VirtualBox, Docker, Ansible, Phoronix, Slurm.. (non-exhaustif).

Expérience professionnelle

Ingénieur en informatique

Atos R&D Data Management - Février 2021 - aujourd'hui (dont 6 mois de stage)

- Identification des problèmes de performance d'un accélérateur IO utilisé par des environements HPC, et développement d'une solution qui résoud lesdits problèmes.
- Soumettre de nouvelles fonctionnalités et les développer, résoudre des bugs et améliorer le produit dans des aspects non seulement techniques mais aussi d'intégration, de compatibilité et de documentation, en tant que membre d'une équipe Agile



Support Informatique (temps partiel)

Ensimag Grenoble-INP - 2018-2021

- Support informatique aux étudiants, installer et gérer un environment de travail sous Linux
- Prise d'initiative pour améliorer les services, documentation et scripts fournis aux élèves

Linux IT support

Education

2021 - Diplome d'ingénieur en informatique - Ensimag Grenoble-INP

2018 - CPGE MPSI-MP - Stanislas Cannes

Je suis français natif, parle anglais couramment (C1, TOEIC), et connais un peu d'espagnol.

Projets

Sniprun

<u>Sniprun</u>, un plugin pour neovim, est mon plus 'grand' projet open-source. En plus de la fonctionnalité intéressante en elle-même (exécuter du code depuis l'éditeur), sniprun possède une pipeline d'intégration continue assez avancée et témoigne d'aspects de gestion de projet & communauté.

Rust | Lua | DevOps |

... et bien d'autres que vous pouvez trouver sur mon profil:

Librairie et interface graphique pour du shogi (shogai and shogui), un compilateur, un algorithme de reconstruction de surfaces, un hash-cracker...