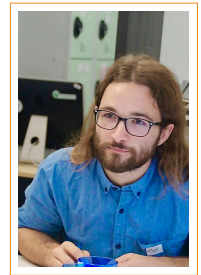


Tom Moulard

Software Developer

7c rue de Lorraine
77420 Champs-sur-Marne
+33 6 51 48 72 60
tom@moulard.org
tom.moulard.org
in tommoulard
tommoulard
Permis B - voiture
24 ans



Éducation

- 2014-2021 **EPITA**, *École d'ingénieur en informatique*, Kremlin-Bicêtre - FR, Membre Prologin et Assistant TCOM
- Jan 2021 **Certification AWS Cloud Practitioner**, AWS, en ligne - vérification, 788/1000
- Déc 2020 **Certification HCIA Routing & switching**, Huawei, en ligne - vérification, 742/1000
- 2014-2019 **Université Paris-Est Créteil**, *Université d'informatique*, Créteil - FR, Licence d'informatique
- 2017 **Beijing Jiaotong University**, *6 mois d'étude informatique*, Pékin - ZH
- 2014 **Baccalauréat**, *Série Scientifique*

Expériences Professionnelles

- Fév **Développeur**, *Traefik Labs*, Télétravail
- 2021-date Mainteneur du projet Open Source Traefik Proxy (Stage de Février à Juillet).
- 2019-2021 **Co-fondateur et CTO**, *Eiko*, FR
Création d'une application web progressive(PWA) en: Go, GCP et Algolia; HTML, CSS, JS.
- 2018 **Full Stack**, *Zeodine*, FR, 4 mois
Création d'un site internet utilisant: Go, CI/CD; HTML, CSS, JS et P5.js.
- 2017 **Développeur Python**, *Ministère de l'environnement Chinois*, ZH, 2 mois
Natural Language Processing en Python et management de base de donnée graphique (Neo4j).
- 2017 **Stage**, *Orange*, FR, 1 mois
Management de firewall pfsense dans un Cloud OpenStack (Haute disponibilité, tunneling, tri).

Projets

- 2020 **Première place au Hackathon Traefik**, *Golang*, lien, 3 jours
Première place pour la réalisation de deux plugins pour le proxy Traefik: Fail2Ban et Header Transformation.
- 2020 **Projet de transformation SI**, *1 an*
Projet de fusion de SI de trois compagnies aérienne. Étude de l'existant, vision globale et stratégique déclinée sous les angles techniques, économiques et humains.
make-my-server, *docker, docker-compose*, lien github
Scripts pour manager la configuration de mon server.

Compétences

- Langages **Go, Python, C, shell**, Java, C++, C#, OCaml, JS, SQL
- Outils **Docker, GIT, Kubernetes, Ansible, Terraform, OpenStack, AWS, GCP, OVH**, Docker-compose, Traefik, GitHub Actions, TensorFlow, k3s, Django, MongoDB, Neo4j, MySQL, PostgreSQL, VirtualBox, Agouti, CircleCI, Apache, Hugo, *R5*, PFSense, Heroku, Unity
- Markup **LaTeX**, HTML, CSS, YAML, toml
- Multimédia **Word, Excel, Access, PowerPoint**, GIMP, Imagemagick, Inkscape
- Langues **Français, Anglais**, Espagnol, Chinois
Natale, Bilingue (TOEIC: 945/990), Écrit et parlé, Compréhension partielle.

Intérêts

- Technologie Fondations Open Source, Robotique, Drones.
- Sports Natation, badminton et roller hockey.