

Julien Meunier

contact



Île-de-France / France
33 ans
contact@julienmeunier.eu
julienmeunier.eu
julien-meunier

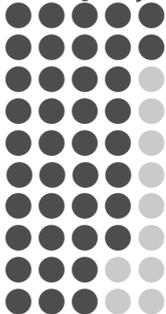
langue

Français
Anglais



aperçu

Geek
Linux
Hardware
Programmation
Réseau
Système embarqué
Virtualisation
DevOps
OpenSource
Télécoms



programmation



♥ Python, Bash
♥ C, C++,
ASM x86 / AArch64

compétence



Environnement de travail

Linux/Windows, git/gerrit, vim,
VS Code, Jira, Confluence,
Jenkins



Outils

Yocto, GCC, LLVM, CMake,
Ninja, DPDK, GDB



Architecture

Intel Xeon D, Intel SnowRidge,
Marvell Octeon 10



Virtualisation

QEMU/KVM, Docker, Podman,
LXC, OpenStack, OpenvSwitch,
SRIOV (PF/VF)



Infrastructure

Ansible, PXE, Proxmox,
InfluxDB, Grafana

intérêt



end-to-end, plateforme,
matériel, SoC, architecture,
réseau, dataplane, haute
performance, cloud,
virtualisation



nouvelles technologies, vélo,
cuisine, Netflix, YouTube
(chaîne hi-tech), photographie

expérience

2018–..

Nokia Networks France

Paris-Saclay / France

Technical Leader - Plateforme Baseband

- Optimisation des performances système du produit
- Expertise en bas niveau : noyau et matériel
- Développement réseau bas niveau (drivers / application)
- Collaboration étroite avec les fournisseurs
- Impliqué dans la résolution de problèmes clients complexes (Taskforce leader)
- Développement du middleware - AI/ML + Data-path et Temps Réel pour les produits 5G / LTE
- Support et maintenance du produit plateforme
- Maintenance du cloud R&D pour les développeurs
- Contribution opensource

2022

Nokia of America

Dallas (TX) / USA

Ingénieur plateforme - Support

- Mobilité temporaire : soutien aux équipes locales pour sécuriser un contrat avec un client, et assistance à la plateforme globale avec les autres clients de Nokia

2014–2018

6WIND

Saint-Quentin en Yvelines / France

Ingénieur réseau - Support niveau 2

- Gestion des tickets clients
- Support des prospects lors des phases d'évaluation
- Démonstration et livraison clients

Ingénieur réseau - Intégration et maintenance

- Développement de tests réseaux en machines virtuelles ou physiques
- Maintenance du logiciel et des outils internes
- Intégration continue + supervision IT

récompenses

2022

Nokia DMTS (Distinguished Member of Technical Staff)

Paris-Saclay / France

Nokia Bells Labs

- Prix reconnaissant, récompensant et mettant en valeur le talent technique des employés en R&D pour leur excellence technique soutenue.

formation

2011-2014

Ingénieur - Electronique et Télécommunications

ENSIL / France

Formation : Antenne, Haute fréquence, Optoelectronique, Electronique numérique / analogique, FPGA, VHDL, DSP, Micro-processeur, Réseau

2009-2011

Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles PCSI-PSI*

Lycée Pothier / France

bénévolat

2014–2019

Développeur web

Relais de l'ENSIL

Maintenance du site web d'une course de relais. Développement d'un outil web pour l'inscription des coureurs, du chronométrage et des récompenses par catégories.