

Antoine Thys

Ingénieur système et réseau

À propos de moi

Architecte cloud et réseaux. Master en cloud & sécurité, je conçois des infrastructures et cloud privés alliant performance et évolutivité, avec une préférence pour les solutions open source.

contact

Location: Bruges, France

Compétences

</> Development

- Langages de scripting (Python, Bash, Powershell, Expect...)
- Bases en développement backend (PHP, Spring, Typescript)
- Bases en développement logiciel (Rust, Java, Go)

☰ Infrastructure

- Openstack / Cloudstack on-prem
- Kubernetes on-prem / cloud
- Scaleway / OVH Cloud
- AWS / GCP (bases)
- Ansible
- Terraform
- Gitlab CI / Github Actions

🔧 Network

- Routage : BGP / OSPF / RIP
- Routeurs (debian + frr, TNSR, Cisco)
- Pare-feu (Fortigate, Sophos, pfSense, Palo Alto)
- Architectures campus / spine/leaf
- Architectures DNS (Knot, PowerDNS, Bind, NSD)
- SIEM/IDS (Wazuh, Suricata)

🏠 Expériences professionnelles

Weytop

Ingénieur Système et Réseau Janvier 2024—Current

Architecture et mise en place d'un environnement Cloudstack utilisé dans le cadre d'un système de DaaS (Desktop as a Service) :

- POC Cloudstack vs Openstack
- Architecture réseau
- Gestion des machines
- Déploiement d'Cloudstack
- Configuration en adéquation avec les besoins de la solution

Missions Courantes :

- Transition d'infrastructure
- Conseils d'architecture aux clients
- Mise en place de compilation de paquets pour Ubuntu
- Monitoring

Ynov Campus

Apprenti Informatique Octobre 2020—Septembre 2023

- Administration système Linux et Windows
- Administration réseau
- Déploiement des développements internes (PHP Laravel)
- Déploiement et administration Kubernetes
- Automatisation de processus
- Support utilisateur
- Stagiaire Informatique

🎓 Formations

Master Expert en cloud, sécurité & infrastructure

🏠 Bordeaux Ynov Campus

Projet :

- Projet de Master - Architecture réseau et infrastructure d'un hackerspace
- Maquette des technologies d'Internet à but pédagogique (projet NovNet)
- Laboratoire Réseau (cours aux étudiants de tous niveaux)

Bachelor Informatique

🏠 Bordeaux Ynov Campus

🎯 Loisirs & Centres d'intérêt

Soif de découverte : Passionné de compréhension des systèmes complexes, j'explore divers domaines : technologies informatiques, sciences médicales et psychologie. Cette curiosité nourrit ma quête de connaissances tant sur le monde physique que sur l'esprit humain.

Informatique & Technologies : Amateur de technologies open source, je maintiens une baie technique personnelle avec serveurs et équipements réseau. Ce laboratoire me permet d'expérimenter diverses solutions techniques et d'alimenter mon blog technique.

Engagement Social : Équipier secouriste (PSE2) à la Protection Civile de la Gironde (2019-2021), développant compétences en gestion de crise et premiers secours tout en cultivant mon intérêt pour l'accompagnement humain.