

Thomas Zouba - Développeur

Recherche de stage : avril – septembre 2024

 [drosocode](https://github.com/drosocode)  thomasz.me  contact@thomasz.me

 [thomas-zouba](https://www.linkedin.com/in/thomas-zouba)  Le Kremlin-Bicêtre 94270



Formation

Master Informatique	Université Paris Cité	2022 - 2024
Licence Informatique	Sorbonne Université	2021 - 2022
DUT Informatique	Université de Reims Champagne Ardenne	2019 - 2021

Compétences

Développement	C, Go, PHP, Java, Python, Kotlin (Android)
Web	HTML/CSS, Javascript, VueJS, React, Svelte
Bases de Données	MariaDB, PostgreSQL, Elasticsearch
Réseaux/Systèmes	Git, Docker, Kubernetes, Linux, CI/CD, Terraform
Divers	Gestion de projet, Outils de bureautique
Langues	Français, Anglais B2

Expériences Professionnelles

Spacefoot	Développement d'un moteur de recherche	CDD de 2 mois – 2022
-----------	--	----------------------

Remplacement d'un moteur de recherche pour plusieurs sites de e-commerce avec une solution basée sur Elasticsearch (avec filtres, fuzzysearch, custom ranking, et recommandations des autres sites), import en python et interface en Svelte et HTML/CSS

Elcimai	Mise en place d'un système de CI/CD	Stage de 3 mois - 2021
---------	-------------------------------------	------------------------

Installation d'un serveur Jenkins dans un environnement Windows Server avec Docker, ajout de CI/CD à divers projet .NET Framework, .NET Code, Ionic sur CVS et Git, ajout d'outils de mesure de qualité de code (Sonarqube) et de monitoring (Grafana)

Projets Personnels

Contributions Open Source	FreshRSS , Home-Assistant , Aurora , EFG
Installeur Oculus	Offculus Réimplémentation du processus d'installation des drivers oculus (batch)
Patch pour CS2	Article sur une modification de la beta de CS2 pour activer une certaine option
Mediacenter	Zogwine Interface web permettant de lire ses films/séries, backend : Go, front : Vue
Mod Beatsaber	BSCM Mod C# permettant de jouer en coopération a un jeu VR
Système Bluetooth Réseau	BlueRPC Relais bluetooth multiplateformes en réseau (Kotlin/Python/gRPC)
Implémentation androidtv remote	atvremote Implémentation du protocole de télécommande android tv (Go)
Intégrations Home-Assistant	droso-hass Plugins (sources de données/interactions) pour Home Assistant (python)
Infrastructure	Homelab basé sur Kubernetes, Packer, Terraform, Proxmox, Ansible, OPNsense
Autres	Liste complète sur mon blog : thomasz.me et github.com/drosocode