

Poitiers, FRANCE

+33 6 22 95 39 20

v@sporer.fr

29 ans

github.com/demonoidv

## QUI SUIS-JE?

Principalement développeur back-end mais avec un attrait pour le front-end, je suis pragmatique et versatile.

J'adore apprendre et je m'adapte facilement à de nouveaux langages et technologies comme le montre mes dernières expériences.

J'aime le travail en équipe mais je suis également à l'aise en totale autonomie.

Je recherche aujourd'hui un nouveau challenge au travers de projets ayant un impact concret et bénéfique sur la vie des gens, comme la protection de la vie privée et des données personnelles ou le domaine de la santé.



## **EXPERIENCES**

2021 - aujourd'hui 2 ans et 10 mois

Ingénieur logiciel

Maintien et amélioration de code C#, TypeScript (Node.JS), SQL et Rust pendant presque 2 ans, puis exclu-

sivement Kotlin, SQL et TypeScript/React pour les applications Tenable Identity Exposure et Tenable One

C# / Node.JS / SQL / .NET / Rust / Kotlin / TypeScript / React

2020 - 2021 2 ans temps partiel Ingénieur logiciel - Apprenti

Alsid / Tenable

Maintien et amélioration de code C, C++, C#, TypeScript (Node.JS), SQL sur la plupart des services back-end.

Ecriture en Rust<sup>1</sup> d'un agent de collecte d'évènement Windows. / C++ / C# / Node.JS / SQL / .NET / Rust / Win32 API

2018 - 2020 13 mois temps partiel Ingénieur logiciel junior

ΔIsid

Mainteneur principal des 2 programmes optimisés lors de mon stage. Développement du nouveau moteur d'analyse de sécurité en C#/.NET. Migration de code PowerShell vers C#

C++ / C# / PowerShell / .NET / Win32 API / Active Directory

2018 6 mois stage Developpeur système - Stagiaire

Alsid

Stage portant sur la parallélisation et optimisation (multi-threading + bufferisation) massive de 2 programmes en C et C++ au coeur d'Alsid For AD (maintenant Tenable Identity Exposure). Ecriture d'outils de tests en Python

et PowerSherll

C / C++ / Python / PowerShell / Win32 API / Active Directory

### **FORMATIONS**

2016 - 2021 Titre d'Expert informatique et système d'information (RNCP 7)

Formation dans divers domaines de l'informatique: algorithmie, graphisme, système UNIX, sécurité, jeux vidéos, web..

J'y ai appris à développer presque depuis zéro, d'abord en C puis en Rust et en Assembleur, me specialisant dans le développement d'application bas niveau et la sécurité.

2013 - 2015 **BTS ERO**  Lycee Val de Garonne

BTS en étude et réalisation d'outillages de mise en forme des matériaux.

Conception 3D et réalisation, par l'usinage de bloc d'acier, de moules pour l'injection plastique en série.

2010 - 2013

Bac pro Technicien Modeleur

Lycee professionnel Mas Jambost

Baccalauréat professionnel en conception et réalisation de maquettes, prototypes et modèles pour moule de fonderie.

#### LANGUES

LOISIRS

# OUTILS

Français - Natif Anglais - Avancé

J'aime configurer mes NAS et mon réseau domestique. Monter et entretenir mes machines. Je pratique le tir à l'arc ainsi que la conception et l'impression 3D.

Git, Docker, OpenAPI, Vim, IntelliJ, Visual Studio, VS Code, Rider, Rust Rover, Grafana, Datadog, Sentry, Kafka, RabbitMQ, Snowflake, PostgreSQL, ...

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>github.com/tenable/Tenable.ad-EventsLogs-Subscriber