Geoffrey Bougueroua

Étudiant en développement à l'École 42

denossx@protonmail.com 📞 0768220370 👂 Paris 📅 23 ans 🔣 denossx.com

github.com/gedenoss in https://www.linkedin.com/in/geoffrey-bougueroua-8184622a0/

Profile

Je m'intéresse au développement backend et à la cybersécurité. J'aime creuser les systèmes en profondeur, résoudre des problèmes complexes, et construire des solutions robustes et sécurisées. J'ai surtout travaillé en C et C++, mais je suis ouvert à apprendre d'autres langages

Skills

• Langages: C++, C, Bash (Shell scripting)

• Bases de données : MySQL, MariaDB

 Technologies web: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript Réseau & serveurs : notions de TCP/IP, HTTP, configuration basique de serveurs (Nginx)

 Outils: Git, GitHub, Vim, Docker, VS Code, Valgrind (Helgrind), LLDB, GDB, ThreadSanitizer

• Systèmes : Linux / Windows

Projects

Transcendence **2**

Développement d'un serveur web avec gestion des utilisateurs, sessions et persistance des données conforme au RGPD, pour une application de jeu multijoueur en temps réel avec interface moderne.

Webserv 2

Implémentation d'un serveur HTTP/1.1 en C++98, inspiré de Nginx, avec gestion des sockets, CGI et configuration personnalisée.

Cub3D ☑

Réalisation d'un moteur 3D en C avec raycasting, textures et gestion des événements clavier/souris.

Minishell 2

Création d'un shell Unix minimaliste en C avec parsing, exécution de commandes, redirections, pipes et signaux.

Education

42 🖸 11/2023

L'école 42 est un établissement d'informatique, centré sur l'apprentissage en peerto-peer et la réalisation de projets concrets. Paris

Languages

Francais	Anglais
	technique et professionnel (B2)

Interests

Leetcode ☑
Codingames ☑

TryHackMe □

Root-Me

HackTheBox ☑

CyberSecurity

OSINT