Ferhat Saidoun

Ingénieur logiciel full-stack & DevOps

Paris, France · contact.me@ferhatsn.fr · linkedin.com/in/ferhatsdn · github.com/ferhatte10 · ferhatsn.fr

Profil

Ingénieur logiciel diplômé de l'ENSSAT, avec plus de quatre ans d'expérience entre stage, alternance et CDI. Aujourd'hui ingénieur full-stack chez Cronexia à Paris, je conçois des applications TypeScript, du backend NestJS aux interfaces SvelteKit.

Expérience professionnelle

- **Ingénieur logiciel full-stack** – Cronexia · CDI · Paris, France (Hybride) — Fév. 2025 – Actuellement

  Conception et développement d'une application SaaS de gestion des temps et des activités (NestJS, GraphQL, Prisma, PostgreSQL, SvelteKit) : architecture multi-clients et haute disponibilité, CI/CD, authentification unique d'entreprise (OpenID Connect, SAML), optimisation du moteur de rapports et prototype d'assistant IA.

  Technologies : NestJS, GraphQL, Prisma, PostgreSQL, SvelteKit, TypeScript, Docker, OpenID Connect

- **Ingénieur logiciel, systèmes d'information** – Euro-Process · Alternance · Lannion, Bretagne, France — Oct. 2021 – Sept. 2024
  - Développement et déploiement d'un intranet d'entreprise sécurisé.
  - Intégration de l'authentification SSO avec Keycloak synchronisé avec le LDAP de l'entreprise.
  - Conception et intégration d'un tableau de bord de visualisation des données ERP.

  Technologies : Vue.js 3, Node.js, Keycloak, LDAP, Python, Docker, SQL Server, SSIS

- **Développeur full-stack** – Quanteo Group · Stage · Lannion, Bretagne, France — Avr. 2021 – Juin 2021
  - Développement d'une application de gestion de cartes SIM.
  - Backend construit avec Node.js, frontend avec Vue.js et Apex (intégration Salesforce).

  Technologies : Node.js, Vue.js, Apex, Salesforce

Projets

Plateforme Kubernetes en GitOps – Projet personnel

Une plateforme Kubernetes hautement disponible pilotée à 100 % par Git : déploiements, secrets, bases de données et sauvegardes.

Tunnelbird – Open source · publié — tunnelbird.ferhatsn.fr

Un client VPN léger pour Linux et macOS : on importe une configuration WireGuard® ou OpenVPN et on se connecte en un clic, sans droits administrateur.

Tempo – Open source · publié — tempo.ferhatsn.fr

Une application GNOME native pour voir et gérer ses minuteurs systemd : quand chacun se lance, comment se sont passées ses dernières exécutions, et de nouveaux minuteurs créés depuis un script déposé sur la fenêtre.

Magic Bakery – Site client · en ligne — magic-bakery.com

Site vitrine et back-office d'une boulangerie artisanale : catalogue, demandes de devis B2B, devis et factures en PDF.

Compétences

Frontend :	Svelte / SvelteKit, React / Next.js, Vue.js / Nuxt, Tailwind CSS
Backend & API :	TypeScript, Node.js, NestJS, Python
Données :	PostgreSQL, Drizzle ORM, Prisma, Redis, SQL Server
Plateforme & cloud :	Kubernetes, Argo CD, Docker, GitHub Actions, Helm, Trivy, Keycloak, Linux, Git

Formation

- **Diplôme d'ingénieur** – ENSSAT — 2021 – 2024
- **Diplôme universitaire de technologie (DUT)** – USPN — 2019 – 2021
- **Licence de mathématiques et informatique** – USTHB — 2018 – 2019