

Mickaël WARIN

Développeur Full-Stack



- Paris, France
- mic.warin@gmail.com
- carrotpixel.fr

Profil

Langues

- Français ●●●●●
- Anglais ●●●●●
- Japonais ●●●●●

Soft Skills

- Travail d'équipe
- Communication
- Résolution
- Adaptabilité
- Autonomie
- Rigueur

À propos

Passionné par le développement, j'aime créer des applications performantes et bien pensées. J'accorde une grande importance à la qualité du code, à la sécurité et à l'expérience utilisateur.

Expérience professionnelle

Freelance | Développeur Full-Stack

Oct. 2024 - Présent

- SaaS
- Landing Page
- Site Vitrine

En tant que Développeur Full-Stack Freelance, spécialisé en NextJS & NestJS, je construis des interfaces performantes et sécurisées, allant des landing pages dynamiques et sites vitrines interactifs aux applications SaaS évolutives.

- Développement Front & Back, avec une approche modulaire et optimisée
- Interfaces modernes, fluides et entièrement responsives
- Conception d'architectures robustes, adaptées aux besoins des entreprises
- Mise en place de pipelines CI/CD, pour assurer des déploiements fluides et fiables

Thales | Ingénieur Logiciel | Systèmes Électroniques Militaires

2015 - 2024

- Bancs de Test
- Cybersécurité
- Défense
- Tests automatisés
- Architecture logicielle
- Hyperfréquence
- Optronique

Pendant 9 ans chez Thales, j'ai développé et amélioré des logiciels critiques pour des bancs de test militaires dans le domaine de l'hyperfréquence et de l'optronique, dans un environnement hautement sécurisé et contraint. Mon expertise couvre le développement de logiciels de test, l'orchestration d'équipements de mesure et l'optimisation des processus de validation, garantissant performance, fiabilité et conformité aux exigences de défense.

- Respect strict des normes de sécurité et des protocoles militaires, garantissant la protection des données et des infrastructures critiques
- Développement de solutions logicielles dans un cadre réglementé, avec des contraintes élevées en cybersécurité et conformité
- Gestion de systèmes complexes, pilotant des équipements de mesure pour stimuler et analyser un produit électronique avancé, permettant de le placer dans différents états et de simuler des conditions opérationnelles
- Orchestration de tests longue durée en conditions extrêmes, assurant la robustesse et la fiabilité des équipements militaires
- Collaboration avec des équipes multidisciplinaires (électronique, hyperfréquence, optronique, cybersécurité, qualité), sur des projets à fort enjeu stratégique

Compétences

Développement Front-end

- React
- Next.js 15+
- TypeScript
- JavaScript
- HTML5
- CSS3
- Tailwind CSS
- Responsive Design

DevOps & Outils

- Git
- GitHub
- Bitbucket
- Docker
- Vercel
- CI/CD

Développement Back-end

- Node.js
- REST API
- NestJS
- PostgreSQL
- MySQL
- SQLite
- MongoDB
- Django
- Prisma
- Firebase

Autres compétences

- C/C++
- Python
- PyQt
- LabWindows/CVI
- Linux
- SCPI
- Microwave measurement

Formation

Master – Développement & Architecture Logicielle

2014 - 2017

ETNA – Formation spécialisée en architecture logiciel et développement d'applications web et mobiles