Développeur Web Fullstack Typescript, React, Next, Node.js

5 ans en environnement <u>startup</u> et <u>freelance</u> dans la création de sites web sur-mesure, PWA et SaaS B2B

Nom: Morgan SCHOLZ

Localisation: Lille, Paris et full remote

Email: mscholz.dev@gmail.com Téléphone: 06 49 49 51 37

Liens:

Portfolio : mscholz.devLinkedIn : in/morgan-scholz

Malt : morganscholz
 GitHub : typovrak
 GitLab : mscholz-dev

1. Compétences techniques

Langages

JavaScript, TypeScript, Node.js, CSS, SCSS, Golang, Python

Front-end

- React.js, Next.js, Vue.js, Svelte.js, Astro.js
- Tailwind CSS, Stripe, Shopify

Back-end

- Express.js, Fastify.js, WebSocket, Socket.io
- Prisma, Sequelize, Drizzle ORM

Tests

Jest, Node Testing

Cypress, Playwright, Storybook

Base de données

- PostgreSQL, MySQL, SQLite, Supabase
- MongoDB, Redis

DevOps et systèmes

- GitHub Actions, GitLab CI/CD, Docker, Docker Compose
- Linux (Debian, Ubuntu, Arch, NixOS)
- NGINX, VPS (Ionos, OVH), Prometheus, Grafana, Node Exporter

Collaboration

- Git (Bitbucket, GitHub, GitLab), Figma
- Jira, Slack, Notion

2. Expériences professionnelles

1) Développeur web fullstack React, Next, Express et sites sur-mesure KT SPORT DESIGN - 1 an et 3 mois - Full Remote

Missions

- Développement de sites web hautement performants et visuellement marquants, en suivant les <u>standards awwwards</u>
- Intégration front-end pixel-perfect à partir de maquettes Figma, avec animations sur-mesure et approche mobile-first
- Déploiement sécurisé en préprod et prod via VPS Ionos, monitoring avec Docker, Prometheus, Grafana, Node exporter et CI/CD GitLab
- Rédaction de documentations techniques internes avec <u>site dédié pour les</u> <u>clients</u>
- Conception et développement du portfolio multilingue de Kevin Tresor

- Développement du site multilingue de l'agence KT Sport Design avec plus de 30 pages dynamiques dans le domaine sportif
- Création d'un MVP de marketplace pour les dons sportifs avec architecture back-end, interface admin, gestion des paiements via Stripe
- Réalisation d'un MVP e-commerce Shopify personnalisé, avec tunnel d'achat optimisé, interface unique et customisable ainsi qu'une intégration de contenus dynamiques

Réalisations

- Site Kevin Tresor nominé aux Awwwards
- Site KT Sport Design élu "Site of the Day" sur Web Guru Awards
- Déploiement de solutions stables avec surveillance active des performances
- Amélioration continue de l'expérience utilisateur via outils d'analyse (Hotjar, Supabase)

Compétences mises en œuvre

- Fastify, EJS, Supabase, Docker, Grafana, Prometheus
- Next.js, TypeScript, Framer Motion, SCSS
- Shopify, gestion de contenus dynamiques, SEO avancé
- Autonomie complète sur l'ensemble des cycles projet (développement, intégration, déploiement et documentation)

2) Développeur concepteur d'applications web Typescript

WORKUNION - 8 mois - Lille

Missions

- Conception d'interfaces sur Figma pour un site vitrine de marque et un outil de réservation
- Intégration de maquettes responsive avec Next.js et SCSS dans une approche mobile-first
- Développement d'APIs robustes en Express.js + TypeScript pour les réservations et la gestion des espaces de coworking
- Modélisation de bases de données MySQL et MongoDB optimisées et normalisées pour la gestion de plusieurs marques

- Mise en production des différents projets sur Vercel et Render avec monitoring
- Documentation technique et démonstration des solutions aux parties prenantes

Réalisations

- Développement du site de réservation Workunion : workunion.fr
- Création de la marque PC Genius et de son site associé : pc-genius.fr
- Réalisation du prototype SAAS Exact Form, plateforme de gestion de formulaires sécurisés : <u>exact-form.com</u>

Résultats

- Livraison de trois projets complets en autonomie (design, front, back et déploiement)
- Amélioration continue de l'UX via tests utilisateurs internes et ajustements d'interface
- Montée en compétences significative sur TypeScript, MySQL, MongoDB et l'architecture d'API REST

Compétences mises en œuvre

- Next.js, Express.js, TypeScript, SCSS, MySQL, MongoDB, Vercel, Render
- UI/UX sur Figma, accessibilité web
- API REST, sécurisation des données, gestion de projets web de A à Z

3) Intégrateur développeur web fullstack Next / Express

IKOMOBI - 1 an et 3 mois - Lille

Missions

- Intégration d'interfaces modernes à partir de maquettes Figma, en approche mobile-first
- Création d'animations fluides et de parallaxes avancées pour dynamiser les pages marketing
- Développement back-end de fonctionnalités personnalisées avec Node.js et MySQL
- Collaboration étroite avec les équipes UX, front-end et back-end sur plusieurs projets client

- Refonte complète de la page d'accueil d'Ikomobi, en migration de PHP vers Next.js
- Mission de 2 mois : intégration d'un intranet avec back-office sur-mesure, incluant la gestion de rôles et de contenus en solo sur le front-end
- Participation au développement d'une Progressive Web App (PWA) pour le projet Cocotte, utilisable sur web et mobile
- Livraison de composants réutilisables et documentés pour accélérer les futurs développements internes

Réalisations clés

- Nouvelle home page Ikomobi plus engageante et dynamique utilisée pour la prospection B2B : <u>ikomobi.com</u>
- Intranet administrable par les RH et chefs de projets, facilitant la gestion documentaire
- PWA Cocotte développée en synergie front/back pour répondre à des besoins multi-plateformes
- Projet personnel <u>Chess ATP</u> fait avec Next.js et WebSocket validé comme livrable de fin d'études

Compétences mises en œuvre

- Next.js, React, JavaScript, Express, Node.js, MySQL, Sequelize
- Intégration avancée, composants réutilisables, SSR et SSG avec Next
- Travail en équipe agile (méthode SCRUM et Kanban Jira)
- Contrôle de version avec Git et Bitbucket
- Déploiement sur VPS privé de l'agence web

3. Diplômes

- 2025 : Bac +5 Expert en informatique et systèmes d'information 3W
 Academy
- 2023 : Bac +3 Concepteur développeur d'applications web 3W Academy
- 2022 : Bac +2 Intégrateur développeur web 3W Academy

4. Projets phares

- Kevin Tresor : Portfolio freelance nominé aux Awwwards kevintresor.com
- KT Sport Design : Site d'agence primé Site of the Day ktsportdesign.com
- Chess ATP: Jeu d'échecs en ligne temps réel avec un moteur codé from scratch chess-atp.com

5. Certifications

- Three.js Journey (2 mois)
 Formation sur les rendus 3D dans le navigateur
- Voyage linguistique à Malte (anglais B2)
 Séjour de 2 semaines pour consolider l'expression orale et la compréhension

6. Centres d'intérêt

- **Musculation**: Je m'entraîne régulièrement pour rester discipliné et en forme.
- Dactylographie: J'écris <u>vite et bien</u>, avec un clavier adapté, le Dygma Defy et une vraie passion pour la frappe, d'où la création Open source du projet <u>starrune.net</u> sur mon temps libre.
- Skate et sports d'hiver : Je glisse pour le plaisir des sensations.
- Unix / Linux : J'utilise Linux au quotidien, avec une vraie préférence pour les environnements avec un contrôle absolu, efficaces et déclaratif, ma configuration NixOS ?
- Mentorat : J'adore donner des cours et transmettre ma passion à des juniors.