

Descriptions des Projets

1. Intra-Big-job - Plateforme de Gestion de Formations Professionnelles

Intra-Big-job est une plateforme full-stack moderne conçue pour gérer des formations professionnelles. Elle relie des organismes de formation, formateurs, étudiants, recruteurs et RH dans un écosystème intégré. L'architecture technique repose sur Symfony 7.2, React 19, MySQL, Redis et AWS S3, avec déploiement Dockerisé. Les rôles sont segmentés en 7 catégories avec gestion dynamique des permissions. Fonctionnalités : gestion des formations, profils utilisateurs, messagerie, support, signatures électroniques, dashboard analytique, sécurité renforcée (JWT, audit, validation), internationalisation, PWA, intégration Firebase/AWS. Le backend est structuré en Domain-Driven Design, l'API est RESTful, et l'authentification via JWT. Une interface responsive et fluide (Framer Motion, GSAP, Tailwind) améliore l'expérience utilisateur. Un système de monitoring, tests (PHPUnit/Vitest) et une roadmap ambitieuse (mobile app, AI, WebRTC) sont inclus.

2. Fitmode - Site E-Commerce d'Articles de Sport

Fitmode est une boutique e-commerce dédiée aux articles de sport. Elle propose une expérience d'achat fluide avec filtrage par marques, catégories, wishlist, panier dynamique, avis utilisateurs et paiements via Stripe. L'architecture suit le modèle MVC avec PHP 8.1+, MySQL 8.0 et un frontend en HTML/CSS/JS/Tailwind/GSAP. Une interface d'administration permet la gestion des produits, stocks, utilisateurs et commandes. Sécurité : protection CSRF, hashage bcrypt, requêtes préparées. La base de données comprend des tables comme produits, utilisateurs, avis, commandes, panier, wishlist. La structure modulaire assure maintenabilité, performance et compatibilité web moderne.

3. Samuslash - Site Statique Éducatif sur la Culture Samouraï

Samuslash est un site statique éducatif dédié aux samouraïs japonais. Il présente leur code moral (bushido), leurs armes, et leur influence contemporaine. Le site comprend 4 pages : Accueil, Samouraï, Armes, Actualité. Technologies : HTML5, CSS3, Tailwind, Materialize CSS. Contenu multimédia riche : images et vidéos. Design responsive, structure sémantique, accessibilité et compatibilité navigateurs assurées. Public cible : passionnés d'histoire japonaise, pratiquants d'arts martiaux, étudiants. Développements futurs : quiz, contenu interactif, version multilingue, SEO. Aucune installation nécessaire.