

■ TROUVE TON ARTISAN – Région Auvergne-Rhône-Alpes

Réalisé par : Ethanael Pertays – Développeur Full Stack

Formation : CEF

Technologies : ReactJS, Bootstrap, Sass, Node.js, Express, MySQL

■ Objectif du projet

Créer une plateforme permettant aux particuliers de trouver et contacter facilement un artisan de la région Auvergne-Rhône-Alpes.

■ Fonctionnalités principales

- Recherche d'artisans par catégorie (Bâtiment, Services, Fabrication, Alimentation)
- Fiches artisans avec photo, spécialité, note, localisation
- Formulaire de contact dynamique
- API sécurisée connectée à une base MySQL

■ Base de données

Nom : artisansdb

Tables : artisans

Scripts inclus :

- create_db.sql
- insert_data.sql

■ Sécurité

- API sécurisée avec limitation d'accès
- Validation des entrées utilisateur
- Protection contre les injections SQL
- Utilisation des bonnes pratiques HTTPS / CORS

■ Veille sécurité

Étude des vulnérabilités courantes : injections SQL, XSS, mauvaise configuration CORS.
Mesures préventives intégrées dans le backend Express.

■ Maquettes Figma

Lien vers la maquette

■ Liens utiles

GitHub : <https://github.com/Tano9592/trouve-ton-artisan>

Déploiement : en cours

■ Conclusion

Ce projet m'a permis de renforcer mes compétences en développement Full Stack, en alliant design, architecture de données et sécurité.