



PFE BOOK

2025-2026

QUALIFORT SOLUTIONS-2026-PFE-01

Développement d'un Chatbot Web pour l'interrogation des données d'une plateforme ERP

L'utilisateur consulte et analyse les données de l'ERP de manière simple et rapide via un chat web intelligent, améliorant la prise de décision.

1. Développer une interface web de chat conviviale.
2. Intégrer un moteur NLP pour comprendre les questions en langage naturel.
3. Connecter le chatbot à l'ERP pour récupérer les données pertinentes.
4. Présenter les résultats sous forme lisible : texte, tableaux ou graphiques.
5. Assurer la sécurité et le contrôle d'accès selon les rôles utilisateurs.

Python , NLP , LLM

QUALIFORTSOLUTIONS-2026-PFE-02

Développement d'une application mobile pour contrôler le service après vente

L'utilisateur va suivre et contrôler les interventions sur site à travers quiz et visualisant les résultats sur un Dashboard .

1. Créer une interface mobile pour les utilisateurs
2. Permettre de contrôler la qualité et la conformité des interventions via questionnaires.
3. Collecter les données de contrôle et générer les statistiques de performance.

PostgreSQL , NestJS , React Native

QUALIFORT SOLUTIONS-2026-PFE-03

Plateforme intelligente de suivi des dossiers dans les sociétés de services

L'utilisateur va traiter ,suivre et contrôler les interventions réalisés pour atteindre une visibilité claires des dossiers

1. Création et Suivre l'avancement des dossiers clients
2. Centraliser les informations clients .
3. Générer des alertes et notifications pour des tâches
4. Créer un interface client pour voir en temps réel l'avancement de son dossier

PostgreSQL , NestJS , Next.js , Python , NLP

Plateforme intelligente de gestion des projets

L'utilisateur consulte et analyse les données de l'ERP de manière simple et rapide via un chat web intelligent, améliorant la prise de décision.

1. Gestion des ventes :

- création opportunité commerciales
- création et envoi des devis et factures
- suggestions de devis (AI)

2. Gestion de projets:

- création des projets
- Définir les tâches à réaliser
- suivi les taches avec deadlines
- estimation des coûts (AI)

3. Suivi des paiements:

- gestion des factures et paiements clients
- alertes pour les factures en retard

PostgreSQL , NestJS , Next.js , Machine Learning

NOUS VOUS ATTENDONS



+216 27 804 207



solutionsqualifort@gmail.com