



Plan Technique – Application Kazidomo Confiance

1. Objectif global de l'application

- Créer une plateforme digitale multilingue de mise en relation géolocalisée entre :
- Talents de proximité (avec ou sans diplôme)
- Clients à la recherche de services fiables
- Institutions cherchant à collaborer avec des profils locaux

2. Types d'utilisateurs

Rôle	Fonctionnalité principale
Prestataire	Créer un profil, publier une compétence ou service
Client	Chercher un talent, envoyer une demande de service
Administrateur	Gérer les utilisateurs, vérifier les profils, modérer
Institution/ONG	Rechercher des talents certifiés, proposer des missions

3. Modules fonctionnels

A. Onboarding & Authentification

- Inscription avec téléphone, email ou réseaux sociaux
- Choix du type d'utilisateur
- Interface multilingue (FR, EN, Swahili à terme)
- Validation SMS ou email

◆ B. Profil utilisateur

- Nom, photo, bio, zone d'intervention
- Compétences (avec ou sans diplôme)
- Certifications (facultatives)
- Témoignages/évaluations clients
- Bouton "Disponible / Indisponible"

◆ C. Système de carte géolocalisée

- Voir les talents proches ou les clients proches
- Filtrer par catégorie de compétence (couture, coiffure, cours de musique, etc.)
- Intégration avec GPS natif du téléphone

◆ D. Moteur de recherche & filtres

- Recherche par compétence, lieu, type d'offre
- Filtrage par note, distance, expérience

◆ E. Appel de service / mise en contact

- Demande directe via formulaire
- Messagerie simple sécurisée
- Historique des échanges

◆ F. Tableau de bord personnel

- Suivi des demandes envoyées/reçues
- Revenus générés (pour prestataires)
- Statistiques et retours d'expérience

◆ G. Système de confiance & certification

- "Kazidomo Confiance" Badge

- Vérification manuelle (admin)
- Possibilité d'ajouter diplômes, certificats, expériences terrain

◆ H. Notifications

- Nouveau message / nouvelle demande
- Changement de statut des services
- Invitation à des événements, formations, opportunités

4. 🛒 Fonctionnalités avancées à intégrer plus tard (version 2)

- Paiement intégré via mobile money
- Module de formation en ligne (micro-learning)
- Recommandations intelligentes par géo-algorithmes
- Historique de service et portefeuille
- Programme d'ambassadeurs locaux

5. 🏗️ Architecture technique

propose

Élément	Technologie suggérée (flexible selon budget)
Frontend	Flutter / React Native ou no-code (Glide, Adalo)
Backend	Firebase, Supabase ou Node.js + PostgreSQL
Base de données	Firestore, Supabase SQL, ou Airtable
Cartographie	Google Maps API ou OpenStreetMap
Hébergement	Render, Netlify, Vercel ou Firebase Hosting
Notifications	OneSignal, Firebase Cloud Messaging

6. 🛡️ Sécurité et confidentialité

- Chiffrement des données utilisateurs
- Politique RGPD ou équivalent local
- Authentification 2FA optionnelle
- Conditions d'utilisation et charte d'engagement

7. MVP (Version Minimum Viable)

Pour lancer rapidement un prototype fonctionnel, on peut prioriser :

- Inscription/utilisateur
- Fiche profil simple
- Carte géo avec 5 à 10 catégories de service
- Appel de service
- Messagerie
- Tableau de bord simple
- Langue : Français (EN en phase 2)