Termes de Référence Projet Solid'Avenir

Hackathon Hedera - Défi Afrique

# 1. Résumé Exécutif

Solid'Avenir est une plateforme de financement participatif et de suivi d'impact, construite sur Hedera Hashgraph, qui vise à restaurer la confiance dans les dons et les investissements à impact social en Afrique de l'Ouest.  
  
En utilisant l'immutabilité et la transparence de la blockchain Hedera, nous permettons à tout contributeur de tracer chaque franc CFA, depuis le don jusqu'à son utilisation concrète sur le terrain. Notre solution répond au double défi de la méfiance des donateurs et du manque de visibilité des porteurs de projets légitimes.  
  
À terme, Solid'Avenir ambitionne de devenir le tiers de confiance numérique essentiel au développement économique et social de la région.

# 2. Problématique & Justification du Projet

Problème Central : La Défiance Généralisée  
Le paysage du financement solidaire et entrepreneurial en Afrique de l'Ouest est paralysé par un manque de confiance critique, comme l'illustrent ces cas concrets :  
  
- Cas Social (Dianeguela, Mali) : L'association Siguida Djo Ton n'a pu collecter que 150 000 FCFA sur 3 ans pour un projet vital de pose de système de canalisation et curage des caniveaux.

- Cas Social Élargi : Les personnes en situation de handicap ou en difficulté peinent à obtenir un soutien malgré leurs besoins exprimés sur les réseaux sociaux, faute de confiance des donateurs.  
  
Conséquence : Les associations ne peuvent pas agir, les personnes vulnérables restent invisibles, et les philanthropes comme les investisseurs se retiennent, freinant le développement.  
  
Pourquoi les solutions existantes ne suffisent pas ?  
Les plateformes internationales (GoFundMe, etc.) ne sont pas adaptées aux réalités locales (paiements Mobile Money, contextes culturels et linguistiques, faible bancarisation) et n'offrent pas une transparence granularisée capable de restaurer la confiance au niveau local.

# 3. Solution Proposée - Solid'Avenir sur Hedera

Solid'Avenir est une plateforme locale de financement participatif et solidaire, qui allie technologie blockchain et suivi humain pour résoudre le problème central de défiance.

Fonctionnalités Clés :  
1. Campagnes Vérifiées et Sécurisées  
2. Traçabilité et Transparence grâce à Hedera  
3. Suivi Terrain et Reporting Régulier  
4. Intégration des Paiements Locaux  
  
Valeur Ajoutée de Hedera :  
- Frais de transaction négligeables (≈$0,0001)  
- Haute Performance (10,000+ TPS)  
- Consensus écologique (Proof-of-Stake)  
- Transparence et immutabilité

# 4. Modèle Économique & Stratégie de Pérennisation

4.1 Sources de revenus

1. **Commission sur les campagnes solidaires**
   * Chaque campagne publiée sur la plateforme pour des associations ou projets à but non lucratif est soumise à **une commission de 5 à 10 % du montant collecté**.
   * Les frais sont calculés pour **couvrir le suivi terrain hebdomadaire et les vérifications** (déplacements, rapports, photos).
   * Exemple concret : si une association collecte 100 000 F CFA, Solid’Avenir prélève 5 000 à 10 000 F CFA pour assurer le suivi et la transparence.
2. **Commission sur projets entrepreneuriaux ou créatifs**
   * Les projets à vocation économique (startups, initiatives créatives, innovation locale) ont une **commission légèrement plus élevée**, proportionnelle aux montants collectés et à l’accompagnement proposé.
   * Cela permet de financer l’infrastructure et de pérenniser la plateforme.
3. **Partenariats et mécénat**
   * Entreprises et institutions peuvent soutenir Solid’Avenir via **mécénat, sponsoring ou programmes RSE**.
   * Possibilité de proposer des **services premium** : formations, accompagnement renforcé, visibilité sur la plateforme.

4.2 Clients / Payeurs

* **Court terme** : associations, ONG, personnes en situation de handicap ou en difficulté.
* **Long terme** : investisseurs à impact, porteurs de projets entrepreneuriaux, entreprises et institutions locales ou internationales.

4.3. Potentiel de marché

* **Social** : toute la population solvable ouverte à la solidarité, avec des besoins constants pour les associations et projets sociaux.
* **Économique** : jeunes porteurs de projets, micro-entrepreneurs et initiatives créatives qui cherchent un financement fiable et transparent.
* **Double casquette** : Solid’Avenir combine **impact social et opportunités économiques**, ce qui élargit considérablement le marché potentiel et la durabilité de la plateforme.

# 5. Impact Social et Vision

Impact Immédiat :  
- Pour les bénéficiaires : Visibilité, crédibilité et accès facilité aux fonds  
- Pour les donateurs : Confiance et suivi de l'impact réel  
- Pour les investisseurs : Projets fiables, risque réduit  
  
Vision à 5 ans :  
- Plateforme de référence pour la solidarité et l'insertion professionnelle  
- Pivot pour la jeunesse : insertion, formation, reconversion  
- Communauté de confiance en Afrique de l’Ouest

# 6. Équipe & Ressources Nécessaires

L'Équipe : 6 jeunes maliens passionnés  
- 5 DevOps (infra, API, sécurité, front, cloud)  
- 1 DataOps (reporting, traçabilité, analytics)  
  
Besoins pour avancer

* Financement : équipe technique, suivi terrain, infrastructure cloud, communication et marketing.
* Mentorat & Accompagnement : Expertise en gestion de startup sociale, modélisation économique, et intégration technique Hedera
* Réseau et partenariats : contacts avec philanthropes, investisseurs, incubateurs, partenaires locaux.

# 7. Conclusion & Appel à l'Action

La défiance n'est pas une fatalité. Solid'Avenir propose une solution concrète, basée sur la technologie Hedera pour apporter la transparence qui manque cruellement au paysage solidaire et entrepreneurial ouest-africain.  
  
Nous participons à ce hackathon pour :  
- Accélérer le développement technique  
- Rencontrer des mentors Hedera  
- Trouver des partenaires pour notre vision  
  
Contact : mdmaiga01@gmail.com  
Site Web : https://solidavenir-5.onrender.com/  
Date : 15/09/2025