



DOCUMENT CHANGE RECORD

Version	Date	Auteur	Changement
V1	13/06/2023	Louis TRILLES	Création du document
V2	20/06/2023	Maël BORDES	Proposition de valeur
V3	09/06/2023	Maël BORDES	Proposition de valeur

Proposition de valeur

Système d'amélioration des cultures de vigne

Table des matières

Vue d'ensemble du projet	4
Spécifications fonctionnelles	4
Budget détaillé	4
Délais de livraison	5
Exigences en matière de ressources	5
Autres informations pertinentes	5

Vue d'ensemble du projet

Le projet consiste à développer et déployer un système d'amélioration des cultures de vigne pour optimiser les rendements et améliorer la qualité des vignobles. Ce système inclura la technologie d'agriculture de précision, l'IA pour l'analyse des données et des techniques durables pour la gestion des cultures.

Spécifications fonctionnelles

Le système comprendra :

- **Technologie d'agriculture de précision** : Des capteurs installés dans le vignoble collecteront des données sur l'environnement (température, humidité, luminosité, etc.) pour aider à prendre des décisions éclairées sur la gestion des cultures.
- **Système d'IA** : Les données collectées seront analysées par un système d'IA pour prévoir les rendements, détecter les maladies des plantes et optimiser les ressources.
- **Gestion durable** : Le système proposera des méthodes durables pour la gestion des cultures, comme l'irrigation goutte à goutte pour économiser l'eau et l'utilisation de produits naturels pour le contrôle des ravageurs.

Budget détaillé

- **Développement du système** : 200 000€
- **Matériel et installation** : 50 000€
- **Maintenance et support** (annuellement) : 20 000€
- **Formation** : 10 000€

Total du projet : 280 000€

Délais de livraison

Le développement du système débutera en septembre 2023, avec une phase de test prévue pour février 2024. Le déploiement complet du système est prévu pour avril 2024. Exigences en matière de ressources

- **Équipe de développement** : Ingénieurs logiciels, data scientists, experts en agriculture de précision.
- **Matériel** : Capteurs, ordinateurs pour le système d'IA, équipement d'irrigation.
- **Formation** : Un expert en formation pour former le personnel du client à l'utilisation du système.

Autres informations pertinentes

Le système proposé est évolutif et peut être adapté à différentes tailles de vignobles. Il est également conçu pour être compatible avec les systèmes existants utilisés par le client, minimisant ainsi les perturbations pendant la phase de transition.

La satisfaction du client est notre priorité et nous sommes prêts à discuter et à ajuster les détails de cette proposition en fonction des retours et des besoins du client. Nous sommes impatients de collaborer sur ce projet prometteur.