

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |

DOCUMENT CHANGE RECORD

Stratégie de Mise en Œuvre

Système d'amélioration des cultures de vigne

**Table des matières**

[1. Introduction 3](#_Toc139823302)

[2. Exigences en Matière d'Infrastructure 3](#_Toc139823303)

[2.1 Matériel 4](#_Toc139823304)

[2.2 Logiciel 4](#_Toc139823305)

[3. Plan d'Installation 4](#_Toc139823306)

[3.1 Installation des Capteurs IoT 4](#_Toc139823307)

[3.2 Installation du Serveur 4](#_Toc139823308)

[3.3 Installation du Logiciel 4](#_Toc139823309)

[4. Plan de Formation 4](#_Toc139823310)

[4.1 Utilisation du Logiciel de Gestion de Vignoble 4](#_Toc139823311)

[4.2 Entretien des Capteurs IoT 5](#_Toc139823312)

[5. Support Post-Déploiement 5](#_Toc139823313)

# 

# 1. Introduction

Le but de ce document est de décrire le processus par lequel le système proposé sera déployé, en tenant compte des exigences en matière d'infrastructure, des plans d'installation et de formation, ainsi que des plans de soutien post-déploiement.

# 2. Exigences en Matière d'Infrastructure

## 2.1 Matériel

Le système nécessite des capteurs IoT installés dans les vignobles pour surveiller divers paramètres environnementaux. Un serveur central sera également nécessaire pour analyser les données collectées et prendre des décisions appropriées.

## 2.2 Logiciel

Le logiciel de gestion de vignoble sera installé sur le serveur central et les terminaux des utilisateurs. Ce logiciel sera compatible avec les systèmes d'exploitation couramment utilisés.

# 3. Plan d'Installation

**L’installation se déroulera en plusieurs phases :**

## 3.1 Installation des Capteurs IoT

Les capteurs seront installés dans les vignobles conformément aux plans détaillés d'installation fournis.

## 3.2 Installation du Serveur

Le serveur central sera installé et configuré dans le centre de données du client.

## 3.3 Installation du Logiciel

Le logiciel de gestion de vignoble sera installé sur le serveur et les terminaux des utilisateurs.

# 4. Plan de Formation

Une série de formations seront organisées pour le personnel du client. Ces formations couvriront :

## 4.1 Utilisation du Logiciel de Gestion de Vignoble

Le personnel sera formé à l'utilisation efficace du logiciel.

## 4.2 Entretien des Capteurs IoT

Le personnel technique recevra une formation sur l'entretien des capteurs IoT.

# 5. Support Post-Déploiement

Après le déploiement du système, nous fournirons un soutien technique continu pour résoudre les problèmes qui pourraient survenir.

Nous mettrons également à jour régulièrement le logiciel pour inclure de nouvelles fonctionnalités et pour améliorer la sécurité et la fiabilité.

En résumé, cette stratégie de mise en œuvre garantira un déploiement en douceur du système et assurera que le personnel du client est bien préparé pour utiliser et maintenir le système.