

Supervision de serre



Ce projet a pour but d'aider le Groupe Olivier à automatiser ses serres.
Notre partie sera consacrée à la supervision de celles-ci.
Nous utiliserons donc une Raspberry, un site Web et une application mobile.



Serre



Nous utiliserons ainsi des langages de programmation
spécifique pour chaque tâches.



- Mesurer température intérieure
- Mesurer température de l'eau
- Mesurer intensité lumineuse
- Mesurer pluviométrie
- Mesurer force et direction du vent

Utilisateur



- Visualisation
des systèmes

En local



- Mémorisation des données
- Visualisation de l'évolution
- Visualisation en temps réel



CHENOUEARD Dylan
GERARD Samuel
NGUENE Steven
RINEAU Willy