



Revue de projet **INSTRUMENTATION SALLE SYSTÈME**



Sommaire

Introduction
Outil de gestion de projet
planning prévisionnel
Avancement du projet
Synoptique
Diagramme de déploiement
Diagramme de séquence
Maquette IHM
NAS et Base de données
Structure de la base
Site Web
conclusion



Introduction

Développer une solution pour gérer le problème de maintenance des différents systèmes

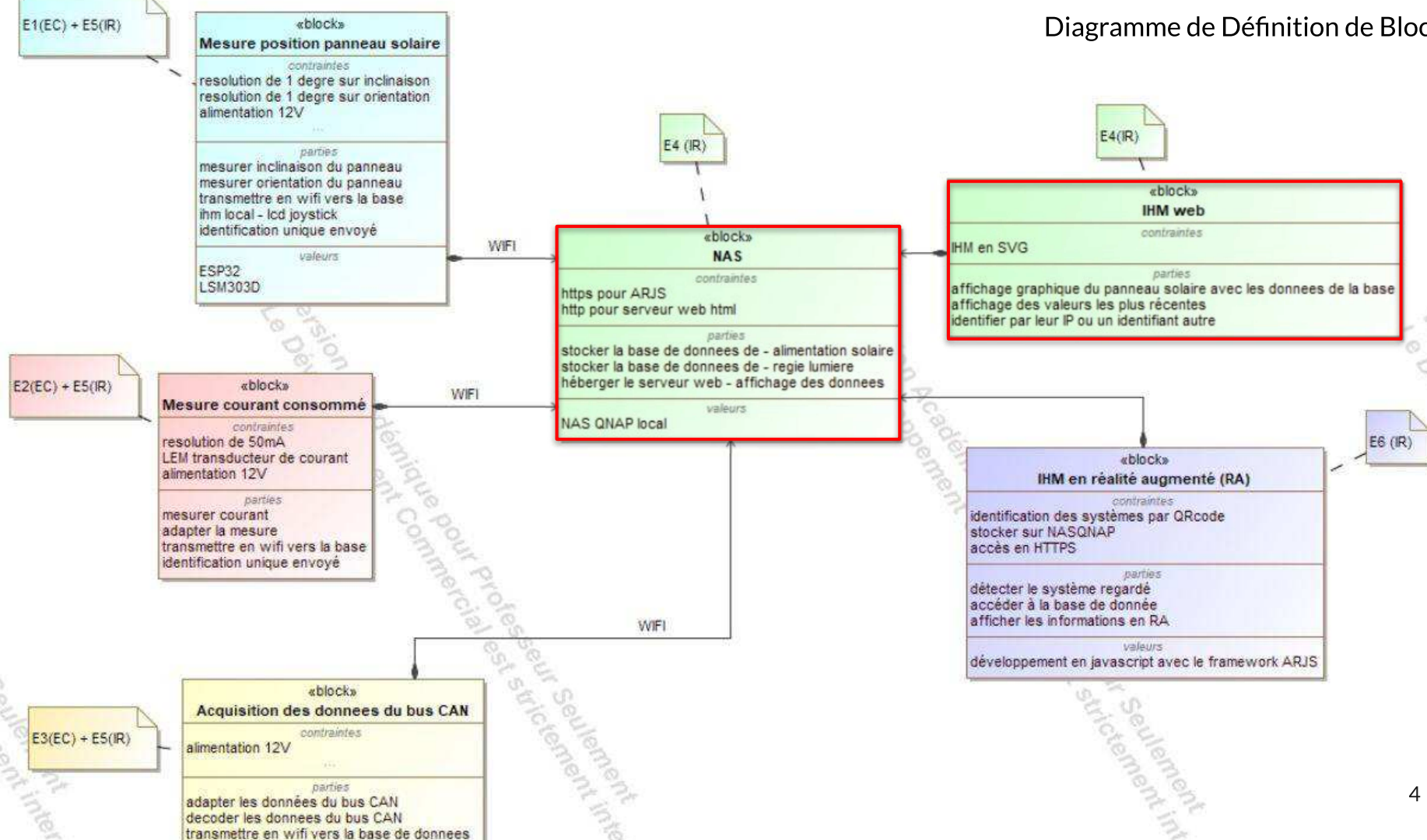
Établir une connexion des systèmes utilisés en électronique

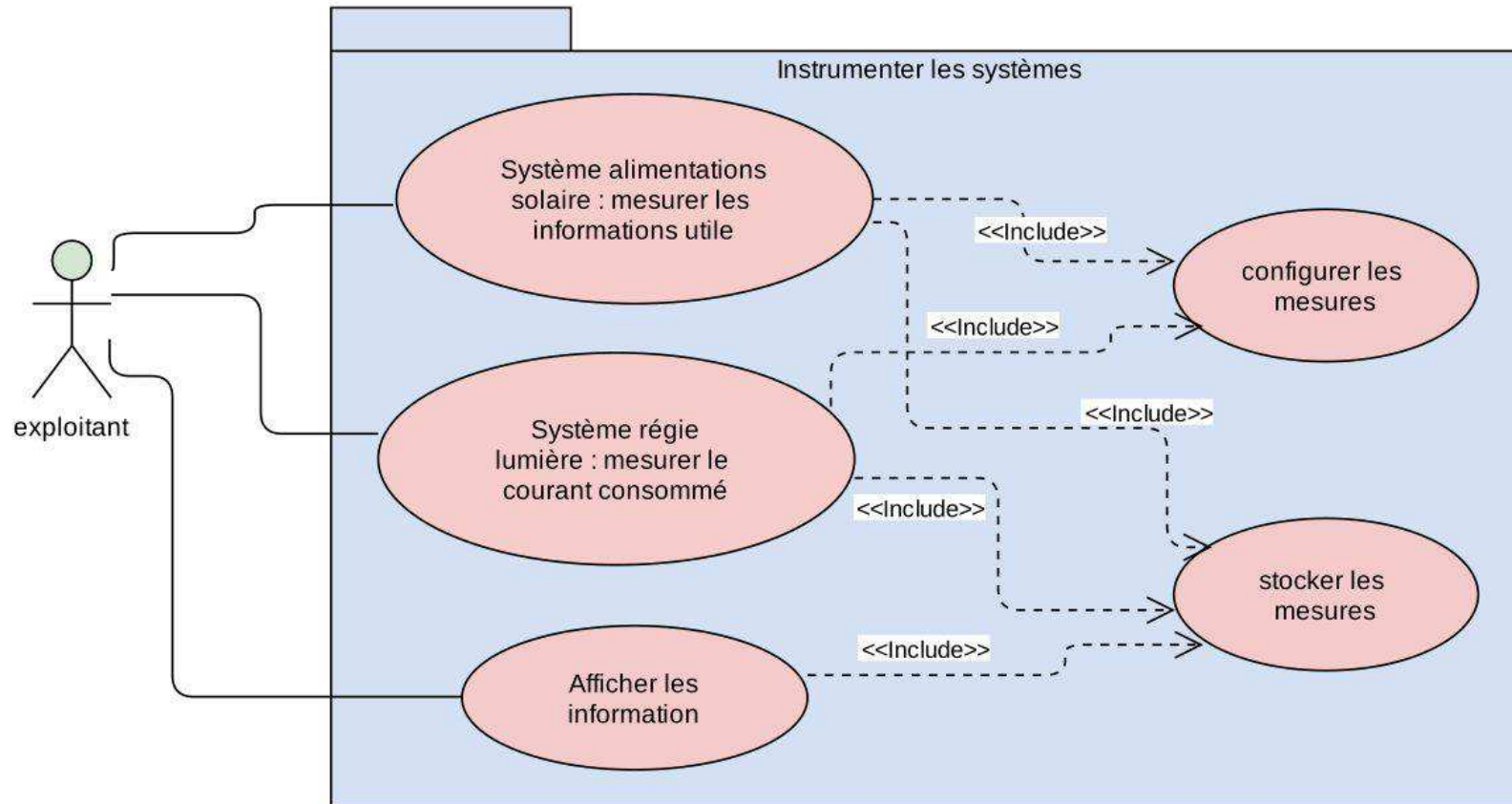
Information stockées sur un serveur de données

IHM de centralisation

Afficher l'état du systèmes en temps réel







→ C trello.com/b/cgCRKFeA/instrumentation-salle-systèmes

Gmail Traduire YouTube Dragon Ball Super... BTS SN Sembat Tirexo - 1er site de... [C#][TUTO FR] Unit... document en piece... Logiciel de diagram... Rotate element wit...

Trello Espaces de travail Récent Favoris Modèles Créer

Parcourir

Tableau Instrumentation Salle Systèmes Visible par l'espace de travail

Power-ups Automatisation Filtre Affichage

anneau

Courant consommé

En mA

+ Ajouter une carte

NAS

IP : 172.19.6.110 login : admin pass : system

PHPmyAdmin login : root pass : adminsn2

<https://172.19.6.110:8080>

+ Ajouter une carte

IHM WEB

logo sembat pj

background pj

+ Ajouter une carte

Diagramme

Synoptique.png

+ Ajouter une carte

Point avancement Semaine 04/04/2022 au 08/04/2022

E5 (Sacha) IHM Esp32 avancement

IMPORTANT: réaliser la partie commune du dossier de projet et commencer à préparer le diapo de la revue 2

+ Ajouter une carte

Avancement du projet

dépôt des scripts du coté de l'IHM RA

Penser à utiliser QR code gé pour que les QR soit dynam

Prévoir 2 programmes sépar les esp32 + rendre possible l'identification des esp

+ Ajouter une carte

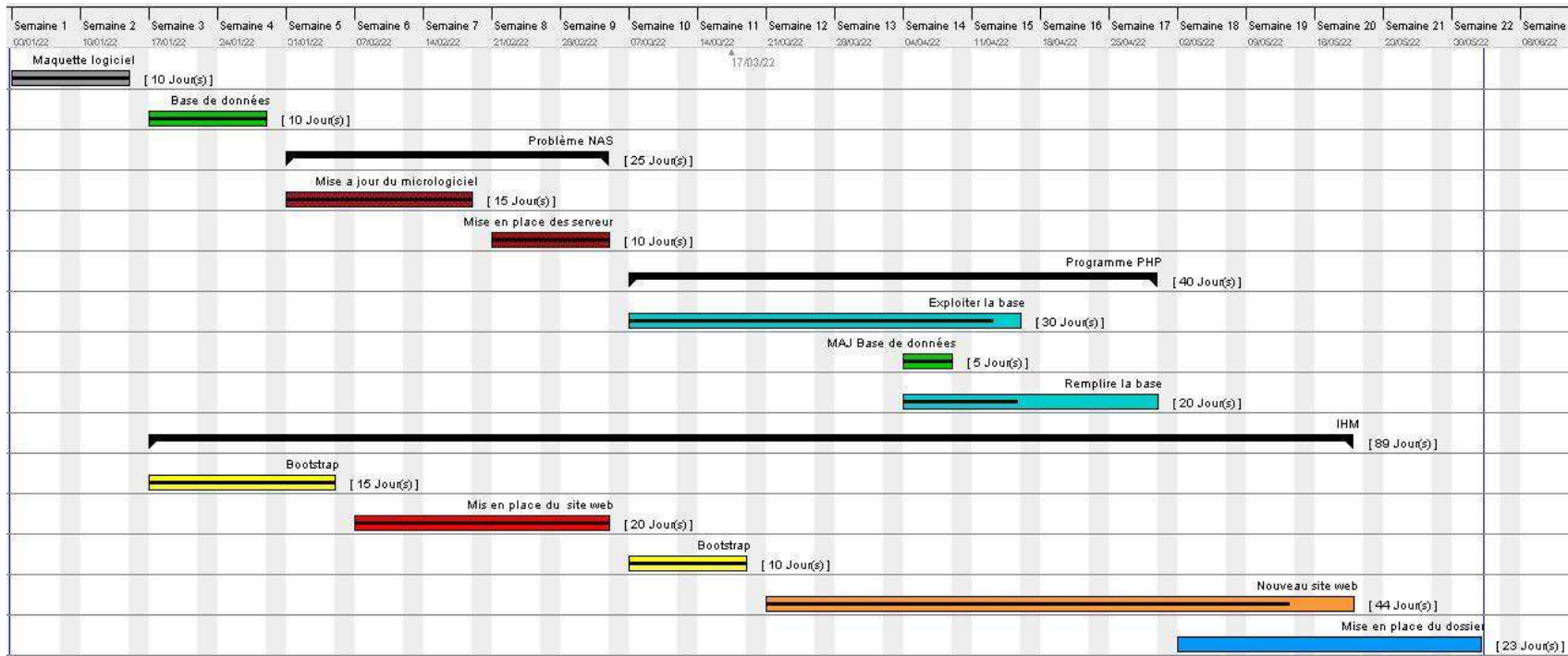
Outil de gestion de projet

6

Planning prévisionnel



Avancement du projet





Synoptique

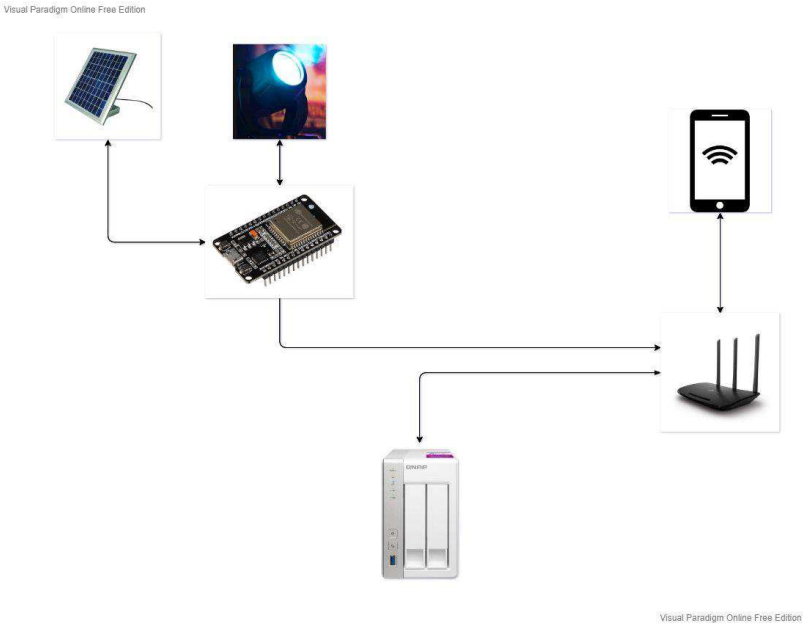
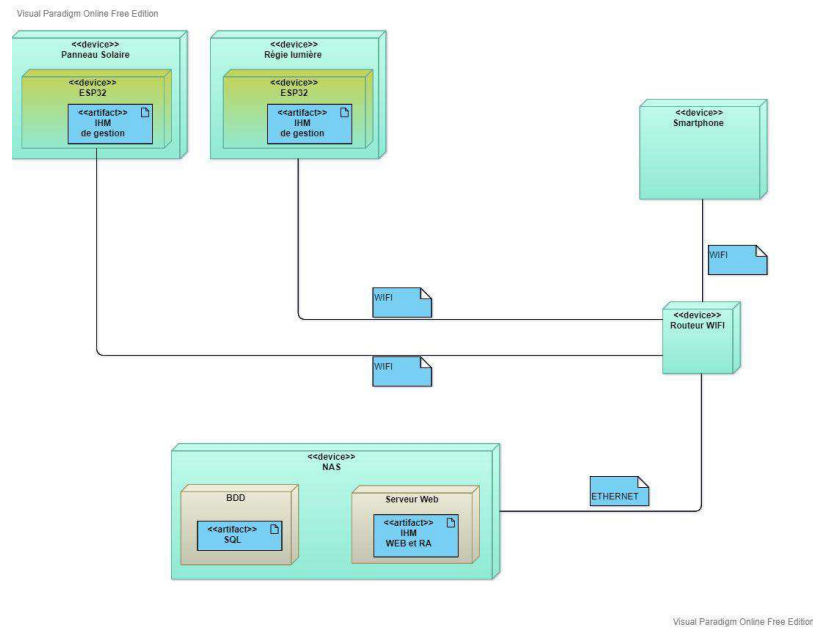
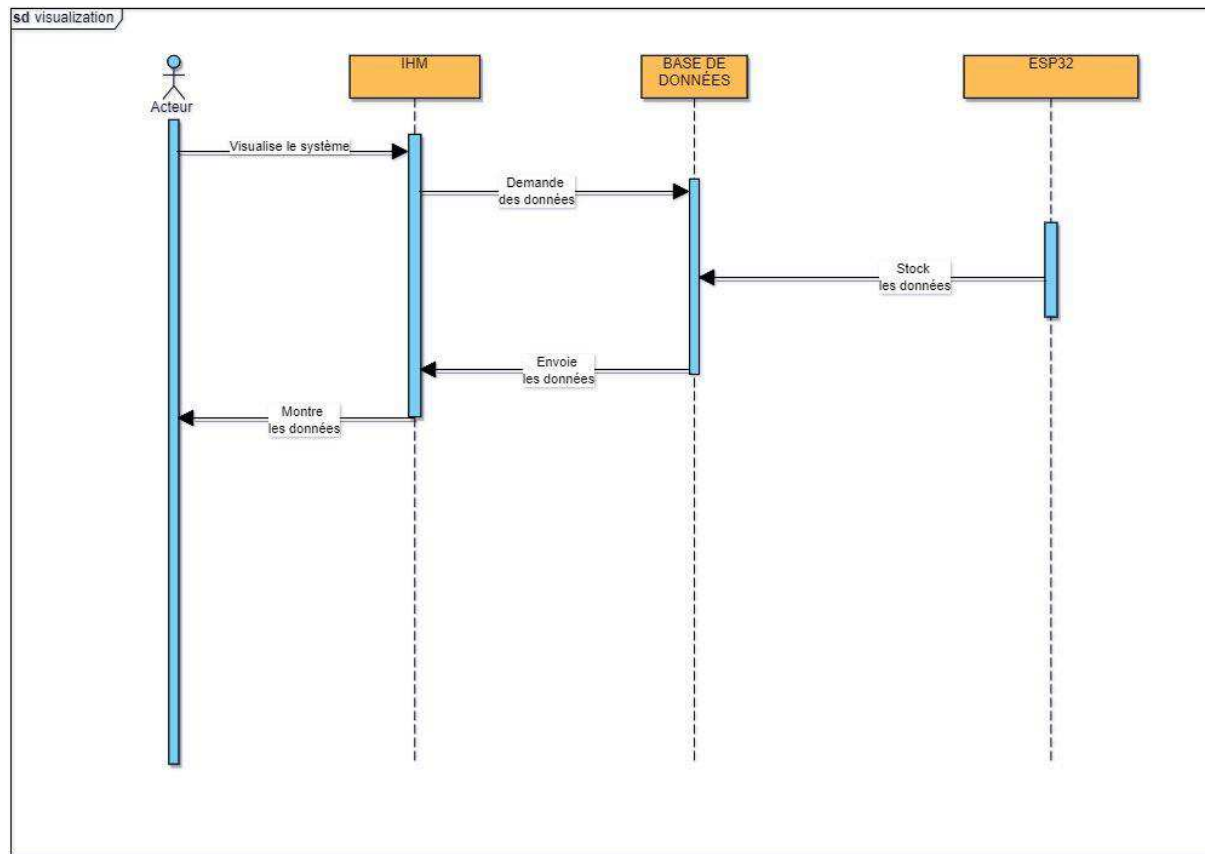


Diagramme de déploiement



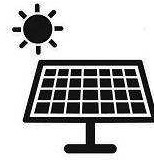
Séquence



IHM de centralisation



[Position panneau solaire](#)



Courant consommé



Maquette IHM



NAS et Base de données

- Héberger :

Serveur WEB

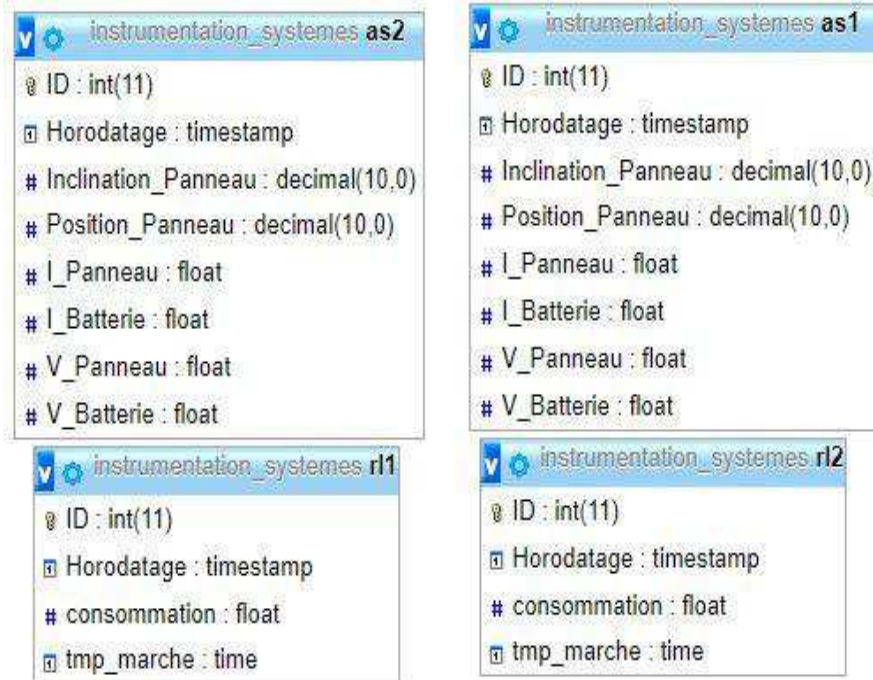
SQL (système de gestion de base de données)

phpMyAdmin (application Web de gestion SQL)

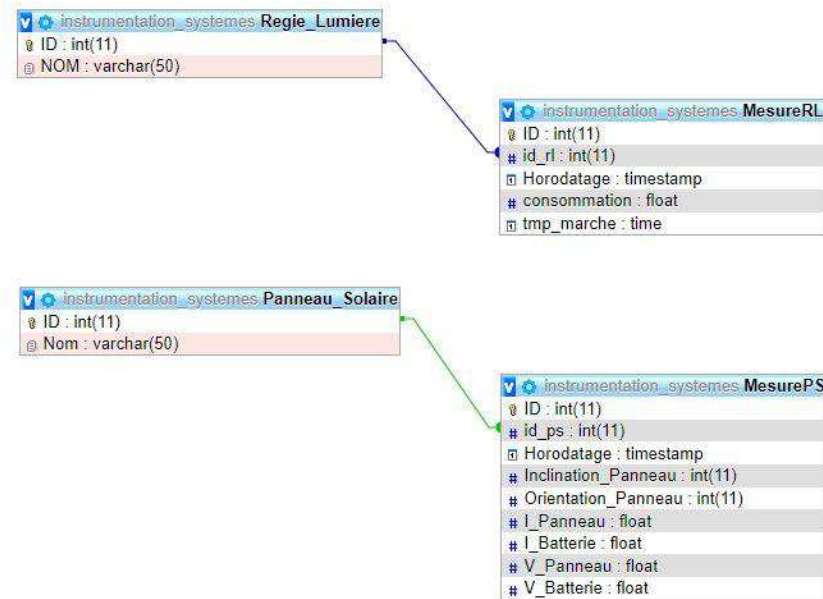
- Stocker

- Retransmettre

Structure de la base



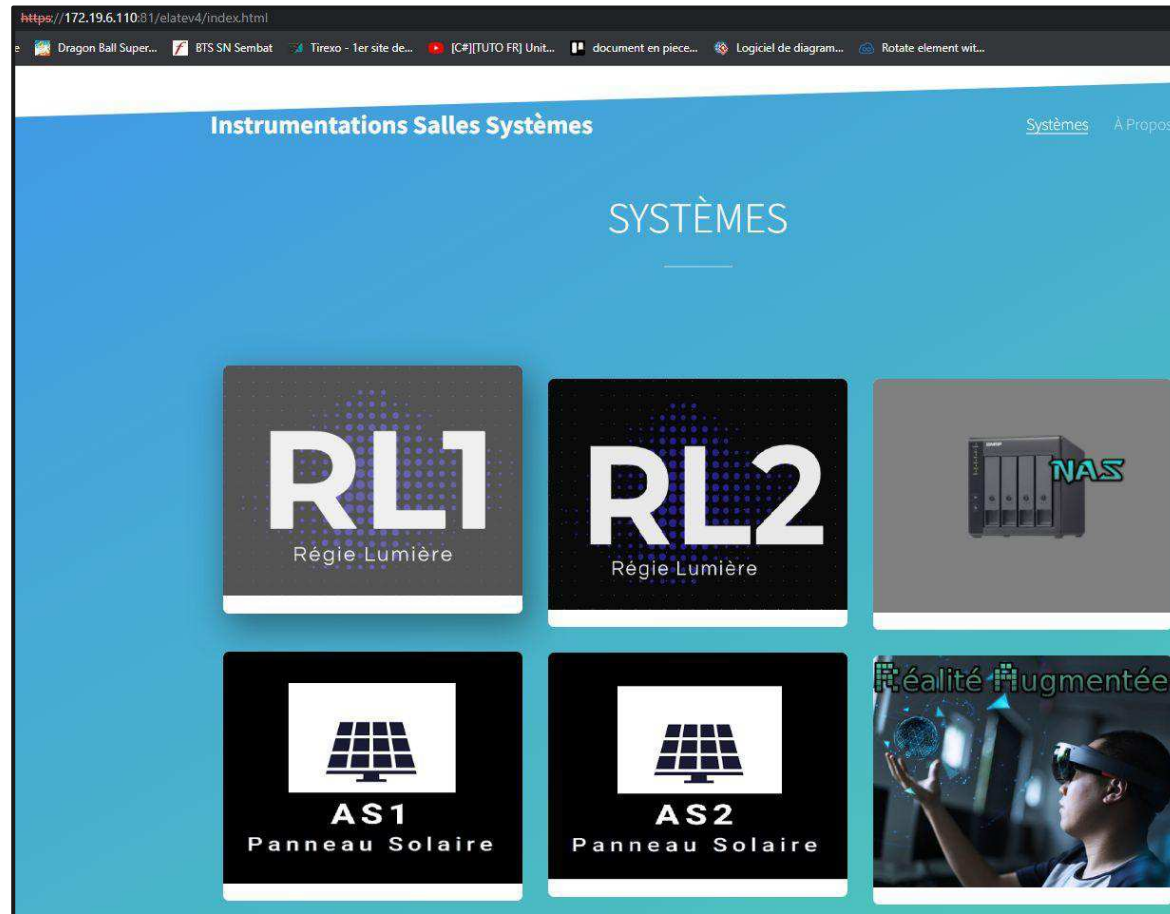
Version 1



Version 2

Site Web

Bootstrap
HTML
PHP
JS
CSS



À PROPOS

Projet réalisé par le BTS SN au lycée Marcel Sembat.



JULVECOURT Erwan
Base de données & IHM



TEBBAKH Ryad
Mesure du courant



PADOLUS Sacha
Configuration des modules



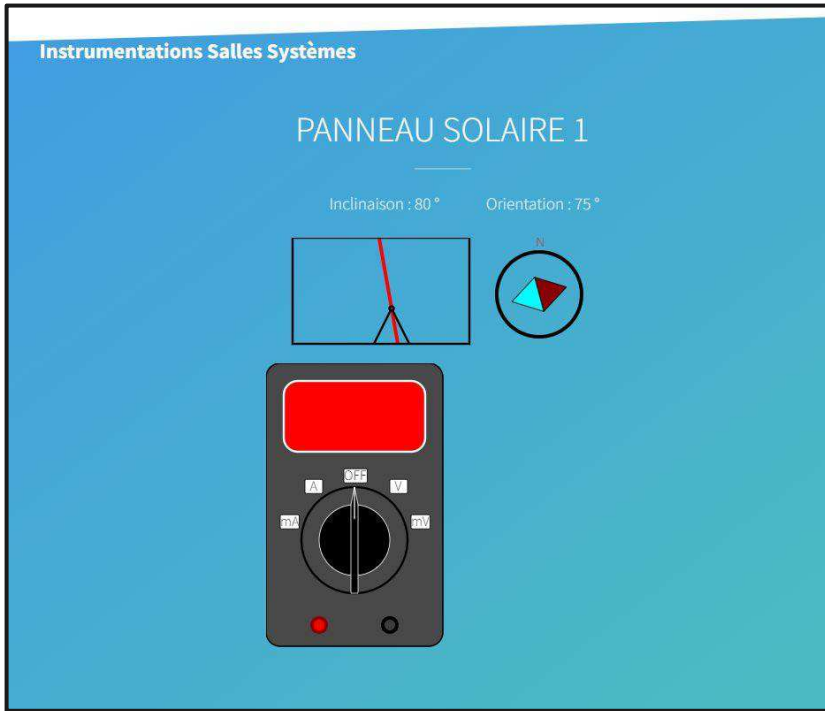
RIZOUG Jessim
Position du panneau



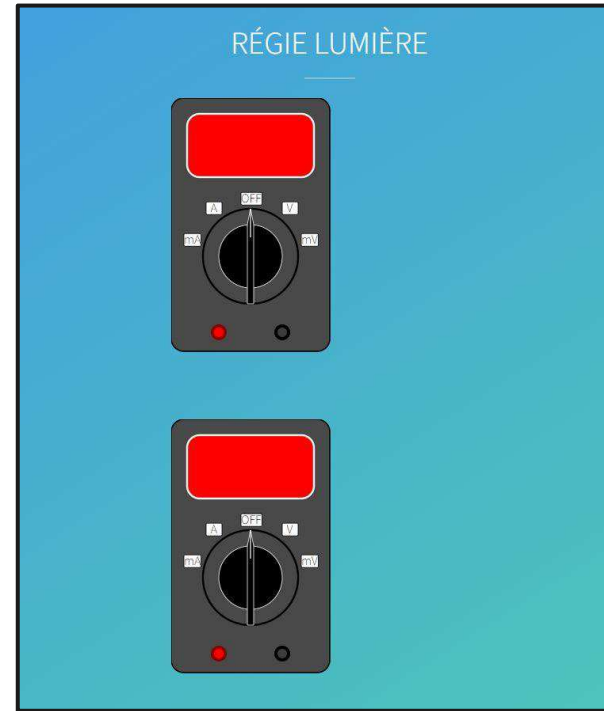
SAINT-MARC Saïd
IHM en Réalité Augmentée



Created by BIS SN Sembat



AS



RL

Conclusion

