

SYSTÈME D'ALARME CONNECTÉ

MINI-PROJET

Projet M2M - Nicolas Viviani / Antoine Rotival

PRÉSENTATION DU PROJET

Concept :

- Sirène reliée à capteurs
- Usage : vol, incendie, danger, etc



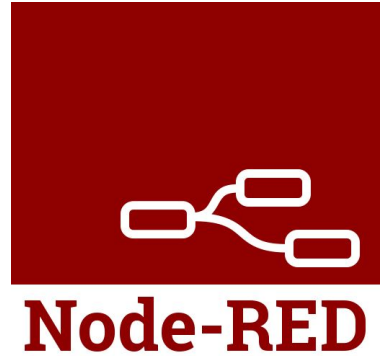
PRÉSENTATION DU PROJET

Ce qu'on a :

- Envoi de messages après appui sur le bouton
- Vérification du message sur NodeRED

FONCTIONNEMENT

- Duo gateway/endpoint
 - Réseau LoRaWan
- Envoi de messages en C
- Serveur Node-RED



PROBLÈMES RENCONTRÉS

- Problème de EndPoint
- Réception des messages
- Problèmes matériels divers
 - Ont affecté la répartition du travail

DÉMONSTRATION

CONCLUSION

- Projet très intéressant
- Beaucoup de nouveaux outils
- Problèmes divers
- Encore non-fini
- Bilan positif (apprentissage)