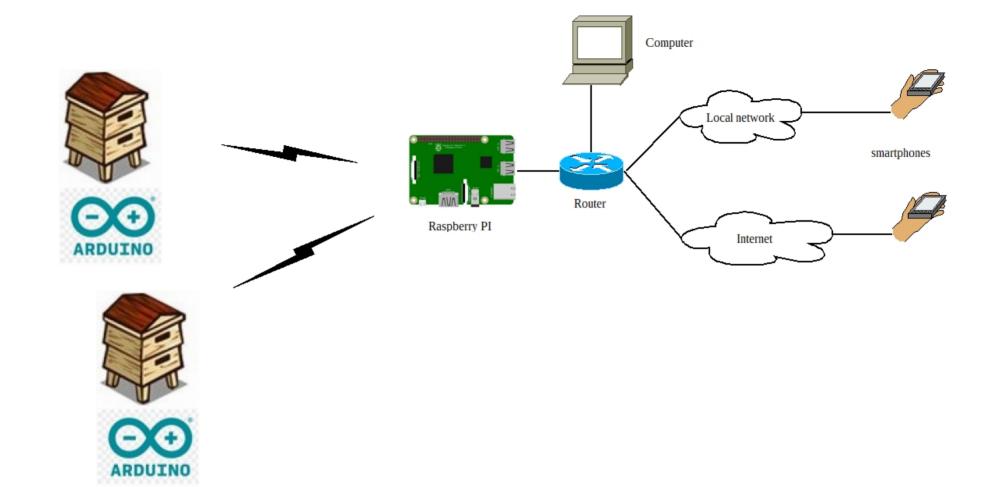
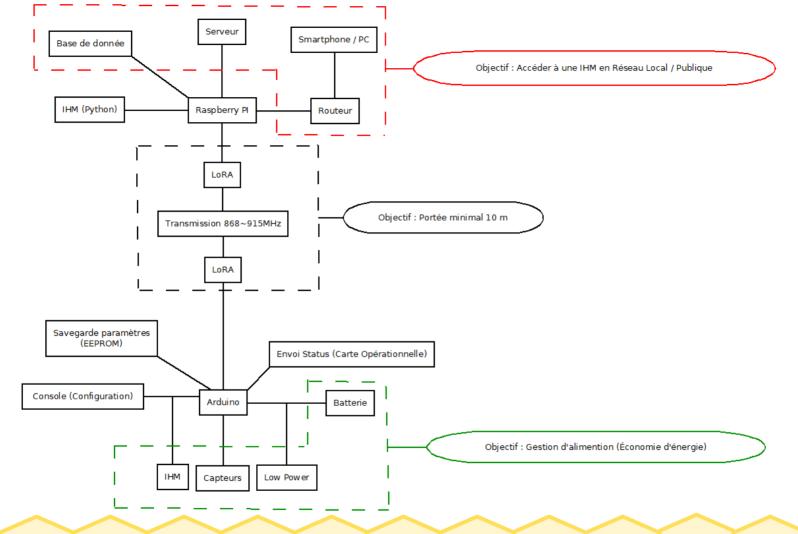
Projet Ruche Connectée ELEAR6EM

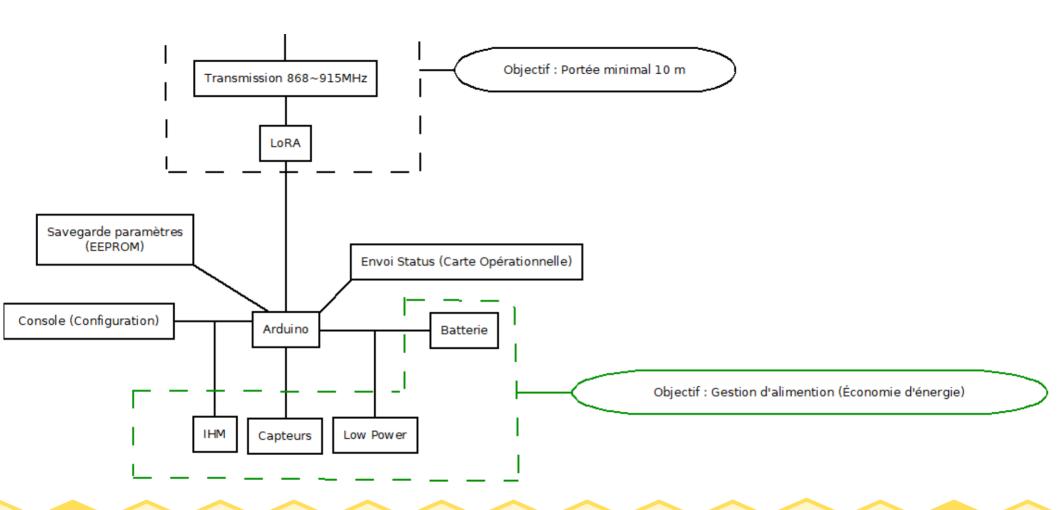


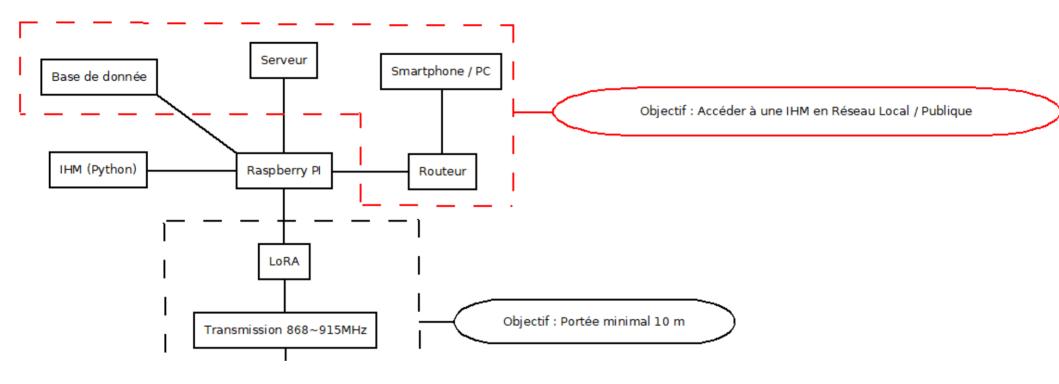


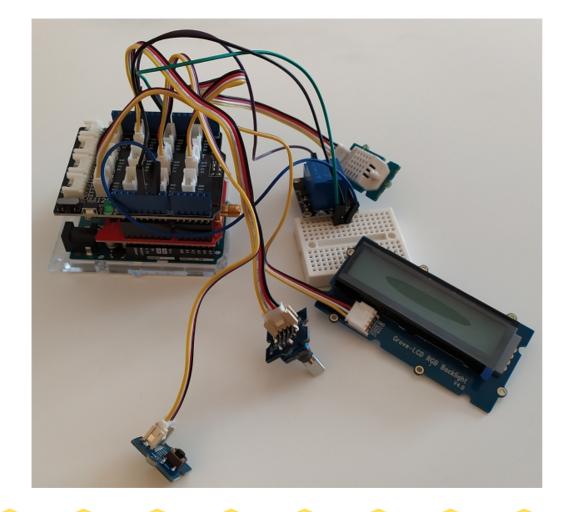
Encadré par : Monsieur Périssé Thierry



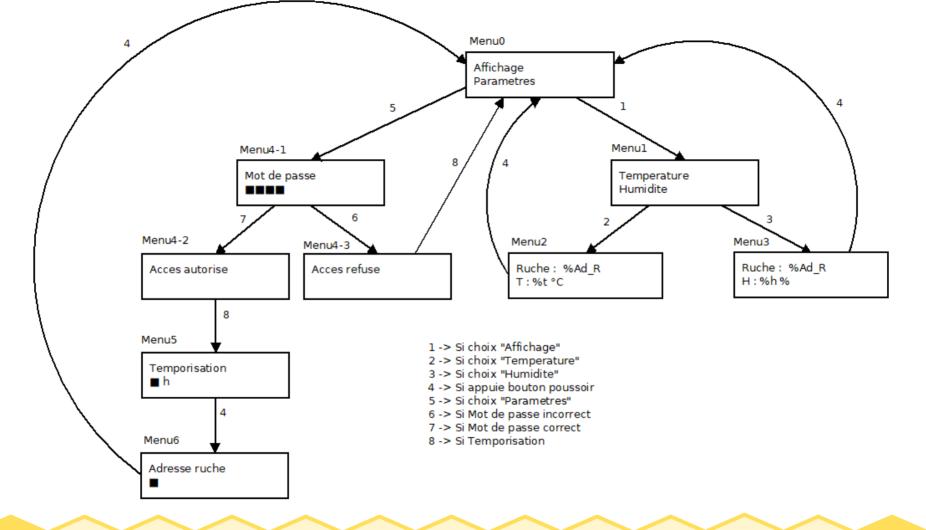








- Gestion des menus
- Sécurité des paramètres
- Sauvegarde des paramètres
- Transmission de données





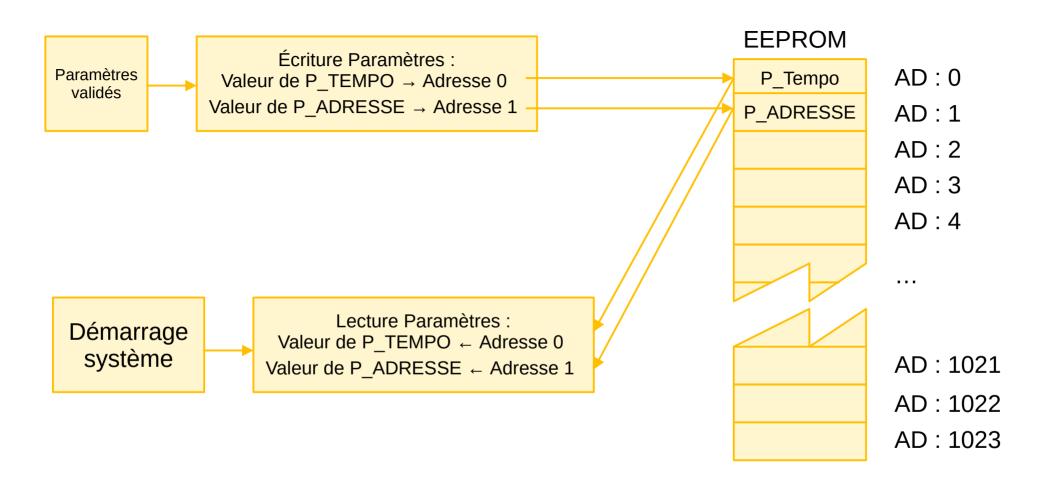
Demande à l'utilisateur le code pin de 4 chiffres

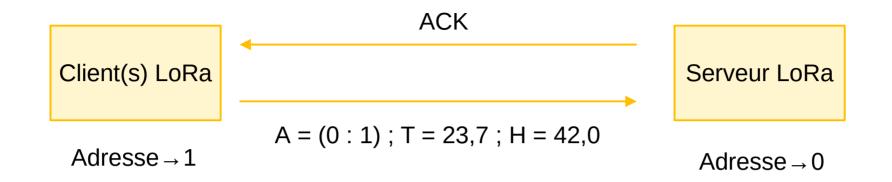


Accès aux paramètres

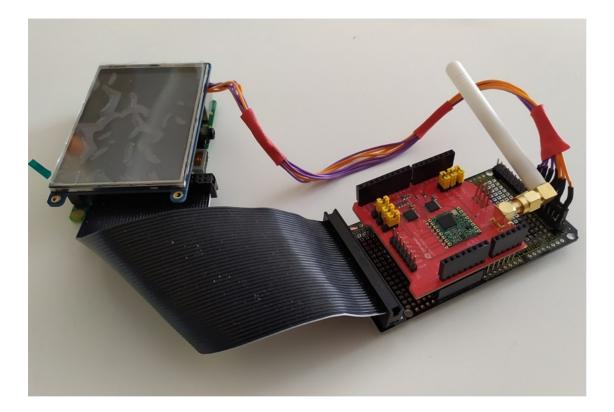


Retour au menu principal

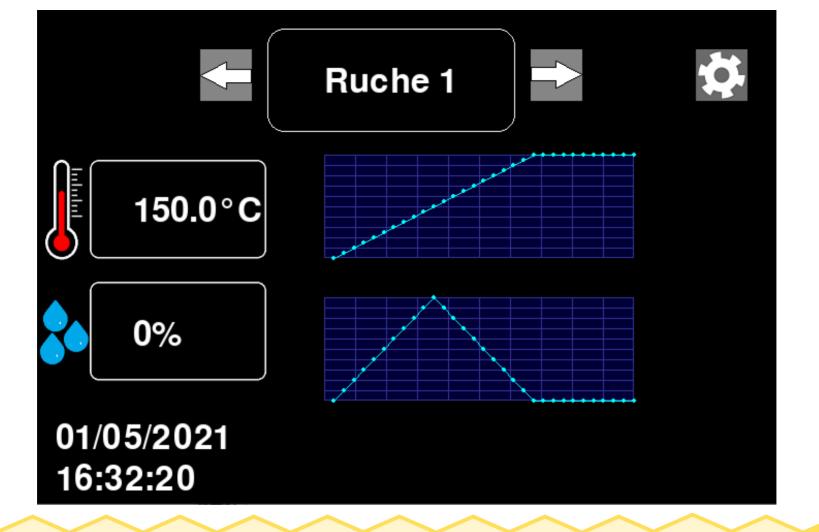


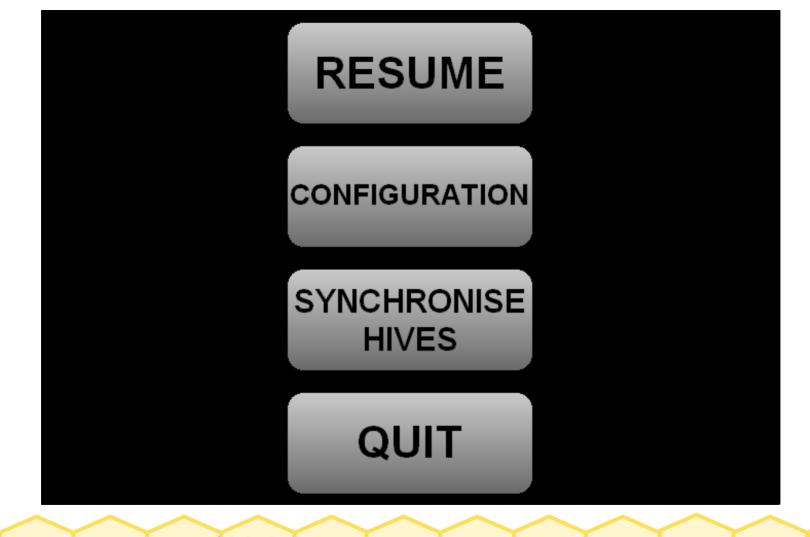


Identifiant	Données température	Données Humidité
2 octets	2 octets	2 octets



- Gestion de l'IHM
- Page Web
- Base de données
- Réception de données









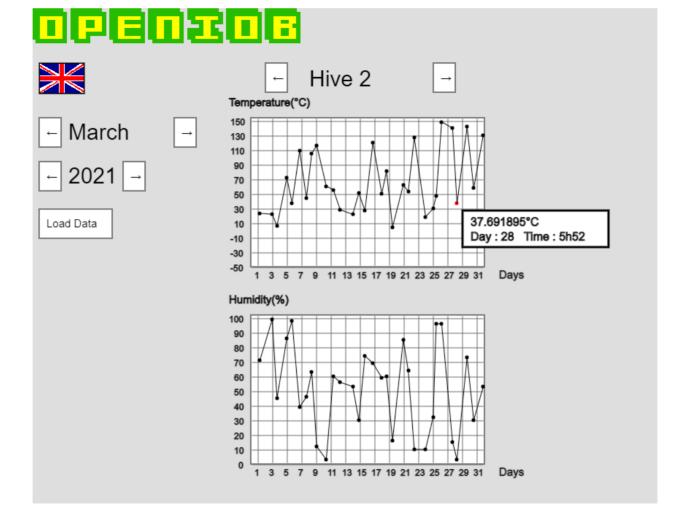
Max hives: 25



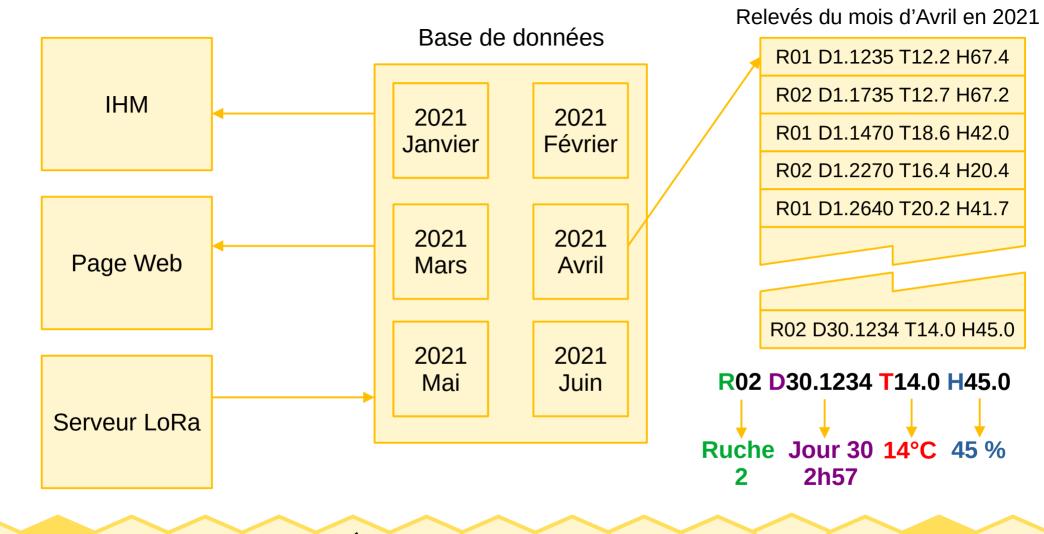


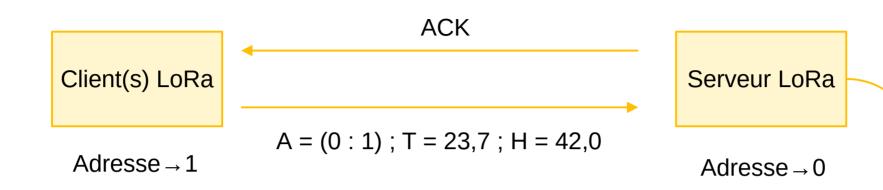
Server address: 0





PAGE WEB 15





Paquet de 6 octets reçus : $0x00 \ 0x01 \ 0x17 \ 0x46 \ 0x2A \ 0x00 \ 0x00 \rightarrow Cible : Adresse 0 \rightarrow (Traitement de la trame) \ 0x01 \rightarrow Expéditeur : Adresse 1 \rightarrow (R01)$

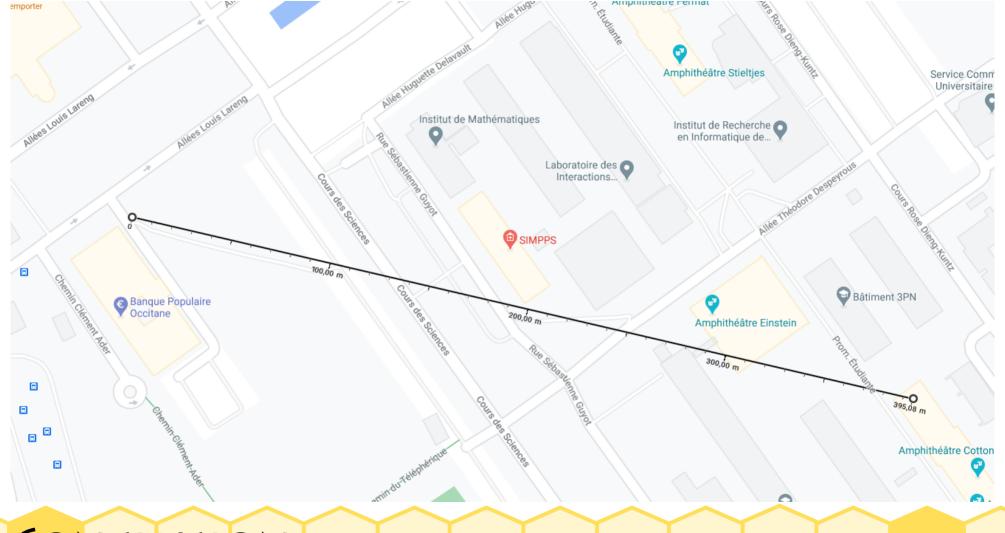
 $0x17 \ 0x46 \rightarrow Temp\'{e}rature : 23 \ 70 \rightarrow (T23.7)$

 $0x2A 0x00 \rightarrow Humidité: 42 00 \rightarrow (H42.0)$

Trame complète : Renvoi d'un octet ACK

Écriture dans la base de donnée à la date du système → (Dj.hhhhh)

RÉCEPTION DE DONNÉES



MERCI!