Procès-verbal du 09.09.2024

Présents

* Loïc David (LDD)
* Philippe Bovey (PBY)

État des lieux

* PCB
  + Commande effectuée
* Composants
  + Commande effectuée
* Soft
  + Test + recherche

Problèmes rencontrés

* Problème lors de la commande des PCB
  + Mauvaise classe de commande 🡪 augmentation du prix
* Problème lors de la programmation du PIC32
  + MPLABX ne détecte pas le microcontrôleurW

Solutions proposées par LDD

* Problème lors de la programmation du PIC32
  + Refaire toutes les brasures pour vérifier que aucun court-circuit soit la cause du problème 🡪 résolut plus, le microcontrôleur peut être programmé
* Problème lors de la commande des PCB
  + PCB corrigé et panel renvoyé à euro circuit

Décisions prises par LDD & PBY

* *Temps a prendre pour chaque partie programmation*
  + *Les points prioritaires à tester et programmer ont été mis afin de me permettre de savoir dans quelle direction commencer le soft*

*1 Commande LEDs 🡪 1 joue*

*2 Filtrage numérique 🡪 3 jours*

*3 Communication uC-DAC 🡪 1 jour*

*4 Communication uC-FTDI 🡪 1 jour*

*5 Sauvegarde Data dans uC 🡪 1 jour*

*6 Application C# 🡪 1 jour*

*(7) commande matrice à LEDs 🡪 a voir si tout fonctionne et si j’ai le temps*

* *Rédaction du rapport* 
  + *Continuer de le rédiger en parallèle le soir afin de garder une certaine*
  + *Structure de la rédaction du rapport*

Suite du projet / objectifs - jusqu’au

* Finir de monter PCB 🡪 09.09.2024

Prochaine réunion :

Jeudi 12.09.2024 15h00

Destinataires de ce PV

* Philipe Bovey
* Aurélie Cuagnier

Lausanne le 09.09.2024

Loïc David