

Zeppelin Polytech



POLYTECH®



Sommaire

- Description
- Objectifs
- Matériel
- Problèmes rencontrés
- Perspectives

Description

- Récupération des valeurs des potentiomètres
- Envoie des informations d'une arduino à l'autre
- Allume des LEDs

Objectifs

Faire un zeppelin télécommandé

- Faire notre propre manette
- Faire communiquer deux cartes Arduino
- Faire notre propre nacelle

Matériel

- 2 cartes arduino
- 1 zeppelin gonflable
- 1 nacelle
- 3 hélices motorisées
- 1 pile 3V 1A
- 1 télécommande
- Modules RF

Problèmes rencontrés

- Arrivée du zeppelin le 15 mars
- Utilisation à la fois de PWM et Virtual Wire
- Faire avec des éléments inconnus

Perspectives

On a appris pour les prochains projets

On espère passer le flambeau à des gens meilleurs.