Détecteur de chute



Comment alerter les secours en cas de chute plus ou moins grave en vélo ?

Sommaire:

- Mise en situation
- Planification
- Diagramme d'exigence
- Diagramme de cas d'utilisation
- Choix du matériel

Mise en situation

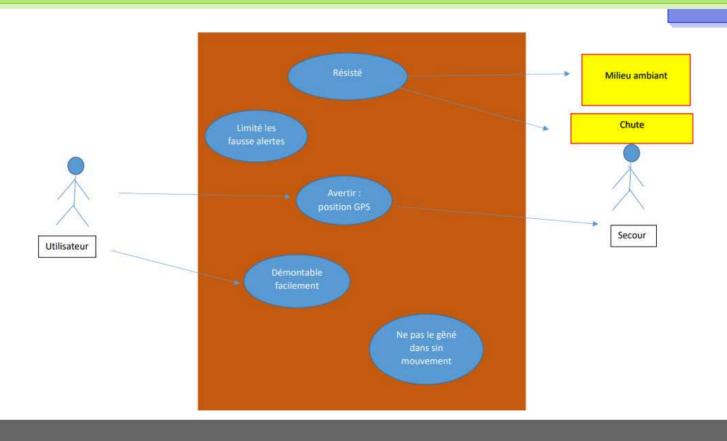


- Prévention
- Vérification
- Avertissement

Planification

Diagramme d'exigence

Diagramme de cas d'utilisation



Choix du matériel





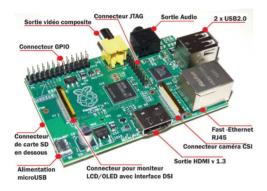




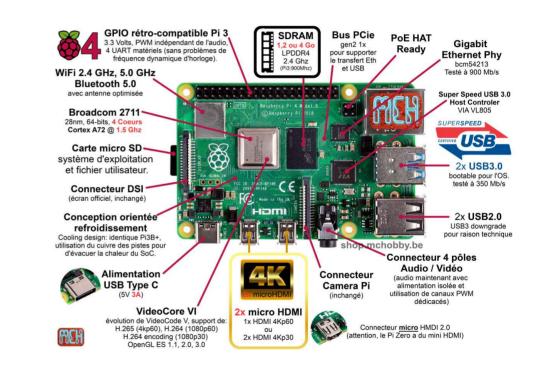
- Serveur
- Capteur GPS



Choix du serveur



- Raspberry pi 3b+
- Raspberry pi 4b



Choix du capteur GPS (adapter à Arduino)



- Shield avec Antenne GPS
- Capteur GPS SIM28

