

Test unitaire

Projet	Nom de l'élément testé	Type de l'élément testé	Version	Incrément
Alfox	GPS	Classe	1.0	

Description :	La classe gps permet de récupérer la latitude, longitude ainsi que la date. Test sans signal GPS
----------------------	--

Description du test

Scénarios concernés	Pour le projet on a besoin de récupérer la localisation et la date par le gps
Description	On récupère la donnée par interruption
Environnement nécessaire	Linux ou windows avec Arduino IDE
Situation initiale	
Classes de tests nécessaires	Pas de classe de test, juste un main avec un appel au méthodes.
Nom du script	

Auteur du test

Nom du testeur	Date	Conclusions	Validation
Verseillie	13/03/2018		non

Description du script

N°	Traitement	Paramètres en entrée	Résultats attendus
1	Appel de la méthode : getLatitude()	AUCUN	La latitude de notre position actuelle : 0.000000
2	Appel de la méthode : getLongitude()	AUCUN	La longitude de notre position actuelle : 0.000000
3	Appel de la méthode : getDatation()	AUCUN	La date format 00 00 00

Problèmes identifiés

N°	Traitement	Résultats obtenus	Gravité de l'erreur
1	Sans signal gps	Sans signal le programme envoie des 0, il ne devrait rien envoyer	faible