

Test unitaire

Projet	Nom de l'élément testé	Type de l'élément testé	Version	Incrément
Alfox	Envoi_Message_SIGFOX	Communication	1.0	

Description :	Dans le cadre du projet le boîtier devra envoyer des messages au serveur SIGFOX. Le but de ce test est donc d'envoyer un message du boîtier et de le recevoir sur le site SIGFOX.
----------------------	---

Description du test

Scénarios concernés	Ce test est très important car l'envoi des messages est utilisé toute la journée par notre système étant donnée qu'il envoie des messages toutes les 12mins.
Environnement nécessaire	IDE Arduino, Site SIGFOX
Situation initiale	Une carte MKR FOX 1200 est relié à un ordinateur, d'où il enverra le message.
Classes de tests nécessaires	Envoi_Message_Sigfox.ino
Nom du script	



Auteur du test

Nom du testeur	Date	Conclusions	Validation
NEVES Maxime	23/05/2018	L'envoi des messages s'effectue avec succès.	Oui

Description du script

<i>N°</i>	Traitement	Paramètres en entrée	Résultats attendus
1	Téléversement de "Envoi_Message_Sigfox.ino"		Réception du message sur le site SIGFOX

Résultats attendu :

Time	Data / Decoding	Location	Link quality	Callbacks
2018-05-23 13:03:51	313233343536373839313233			

Problèmes identifiés

<i>N°</i>	Traitement	Résultats obtenus	Gravité de l'erreur