Projet ETML-ES – Modification

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJET:** | 2221 Localisation sous-marine | | | |
| **Entreprise/Client:** |  | **Département:** |  | |
| **Demandé par (Prénom, Nom):** |  | **Date:** |  |
| **Objet (No ou réf, pièce, PCB...)** |  | | | |
| **Version à modifier:** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Auteur (ETML-ES):** | Ali Zoubir | **Filière:** | SLO |
| **Nouvelle version:** | V0.0 | **Date:** | 05.12.2018 |

# Description ou justification

*Des correctifs sont à faire pour perfectionner le fonctionnement du projet, notamment permettre une communication USB directe et simplifier certains éléments.*

# Référence conception

K:\ES\PROJETS\SLO\2221\_LocalisationSousMarine

https://github.com/Ali-Z0/2221\_LocalisationSousMarine.git

# Détail des modifications

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Description** | **Fait** | **Approuvé** |
| **1** | Changer les pins U2TX et SCK (SCK valable que sur la pin 14 au-lieu de 29) | Non |  |
| **2** | Oscillateur externe doit être connecté comme oscillateur secondaire et non principale | Non |  |
| **3** | Revoir système multiplexeur pour chips select (polarité cs de la carte sd diffèrent) | Non |  |

# Remarques

Les modifications ci-dessus sont à faire pour une version ultérieure du projet.