

# Projet ETML-ES – Modification

<b>PROJET:</b>	Badge pour place de travail		
<b>Entreprise/Client:</b>	ETML-ES	<b>Département:</b>	SLO
<b>Demandé par (Prénom, Nom):</b>	-	<b>Date:</b>	25.09.23
<b>Objet (No ou réf, pièce, PCB...)</b>	PCB BadgePlace		
<b>Version à modifier:</b>	1		

<b>Auteur (ETML-ES):</b>		<b>Filière:</b>	
<b>Nouvelle version:</b>		<b>Date:</b>	

## 1 Description ou justification

Corrections des erreurs de connexions de certains pins.

## 2 Référence conception

Projet Altium «2312\_BadgePlaceTravail.PrjPcb» disponible sous :

\*\2312\_BadgePlaceTravail\hard\2312\_BadgePlace

## 3 Détail des modifications

#	Description	Fait	Approuvé
1	Intervertir les pins ESP-TX et ESP-RX.	NOK	
2	Supprimer la connexion du driver de led avec l'OC1 du microcontrôleur. Le connecter au MOSI du SPI2 (SDO2, pin 6 MCU)	NOK	

## 4 Remarques

D'autres alternatives peuvent être envisagé pour connecter le driver de LEDs. L'utilisation d'un port permettant une communication série est préférée.