Rapport de test Réplication des CSV sur les timbreuses connectés

Francis LE ROY
14 juin 2017

Date de réalisation : 4 Avril, 2017 Projet : P1699

1 Introduction

Lorsqu'un élève timbre sur une des timbreuses esclaves, les timbreuses sont censées s'envoyer les informations de timbrage entre elles. Le but de ce test est de vérifier si, lorsque l'on timbre sur une timbreuse, les informations sont répliquées sur l'autre timbreuse.

2 Mise en place

Tout d'abord, en utilisant un des lecteurs RFID (ACR1281U-C2) à disposition, il faut noter l'identifiant unique du badge que nous allons utiliser par la suite. En utilisant les deux timbreuses du centre St Roch installées le 4 Avril 2017, on timbre sur l'une des timbreuses. Puis, en se connectant en SSH sur la timbreuse sur laquelle nous n'avons **pas** timbré, nous vérifions que notre tag apparaît à l'heure à laquelle nous avons timbré.

3 Résultats obtenus

La distribution des timbrages fonctionne correctement car on a pu voir une réplication des informations à travers le réseau.

4 Conclusion

Cette fonctionnalité est donc opérationnelle.