Rapport de test Réplication des CSV sur les timbreuses connectés

Francis LE ROY
13 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 répliquer 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 apparait à l'heure à laquelle nous avons timbré.

3 Résultats obtenus

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

4 Conclusion

Cette fonctionnalité est donc opérationnelle.