

Projet de déploiement de la timbreuse

1. Introduction

Le projet de la timbreuse est un projet qui s'inscrit directement dans le cadre des cours et de la vie estudiantine au sein du MCT. Des tests à échelles réduites sur le matériel à disposition sont le meilleur moyen de déceler de potentiels problèmes de conception. Pour ne pas gêner le suivi des élèves, le déploiement se fera en plusieurs étapes.

2. Déploiement

L'ancien système de timbreuse restera en place jusqu'au début du déploiement local. Si le système a été déployé correctement dans la classe de M.LOCATELLI, alors, même lors d'un échec du système dans la classe de M.CORNU, les élèves pourront utiliser la timbreuse de la classe de M.LOCATELLI. L'ancien système de timbreuse sera remplacé sur le site de Roger de Guimps au moment du déploiement final.

Des élèves fictifs seront créés afin de pouvoir pousser le système à ses limites et ainsi, peut-être déceler des problèmes.

a. Un déploiement initial

Le but de ce déploiement est de mettre en parallèle avec la timbreuse déjà présente dans **la classe** de M.LOCATELLI, une autre timbreuse de test. Lorsque les élèves partent ou arrivent, ils devront utiliser les deux timbreuses, en ce qui concerne la classe de M.LOCATELLI. Le choix du lieu est justifié en raison de la rapidité d'une potentielle intervention en cas de problèmes, étant donné que l'acteur principal du projet, M. LE ROY, se trouve aussi dans cette classe.

Ce déploiement aura lieu le **04/04/17** au courant de la journée, afin que le système soit fonctionnel pour le jeudi.

b. Un déploiement local

La prochaine étape sera d'installer deux timbreuses, avec les nouveaux systèmes, dans les **deux classes** de St Roch. Ce nouveau déploiement permettra d'avoir un nouveau panel de tests avec deux timbreuses. Le choix de ces deux classes est justifié, comme précédemment, par la proximité de celles-ci.

Ce déploiement aura lieu le **16/05/17** au courant de la journée.

c. Un déploiement final

La dernière étape sera d'installer le nouveau système dans les deux centres et dans les **quatre classes**, remplaçant, par la même occasion, l'ancien système.

Ce déploiement aura lieu le **30/05/17** au courant de la journée.

Signature de M.LOCATELLI

Signature de M.LE ROY