



NOTICE TECHNIQUE MLP-UPDATER

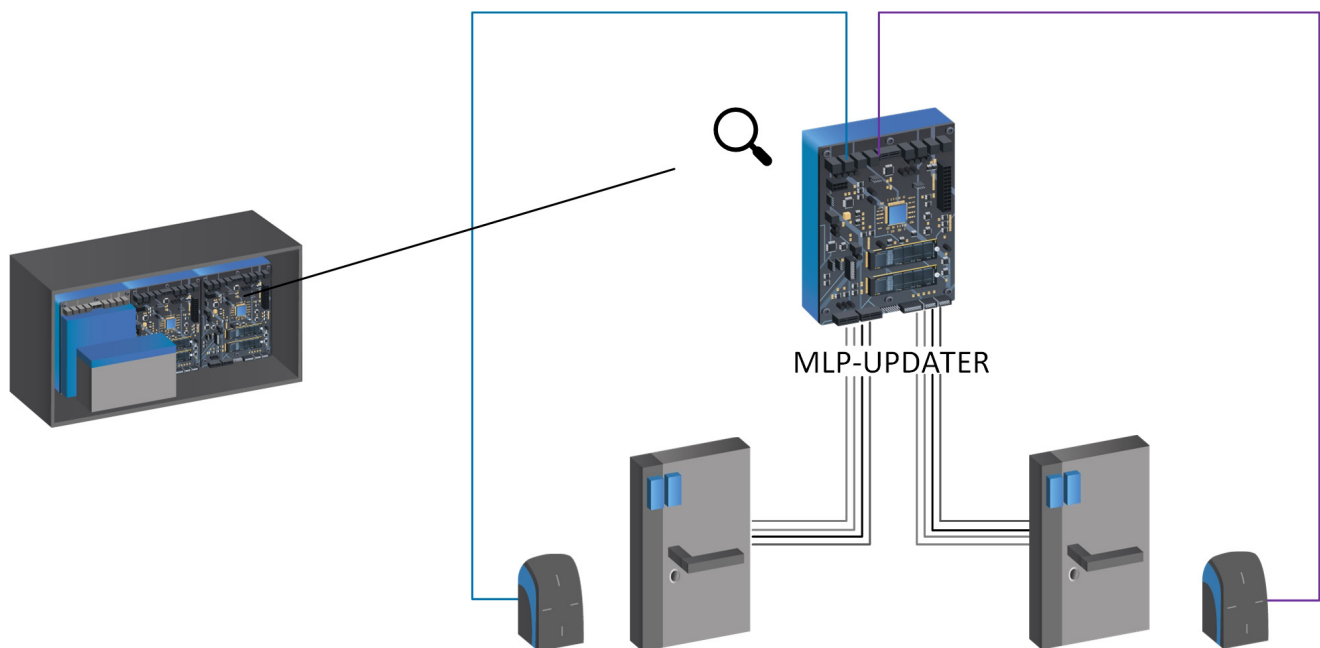
FONCTIONNEL MLP-UPDATER OSS OFFLINE
24 mai 2022

Présentation

Cette notice vient en complément de la fiche technique du MLP-UPDATER.
Elle a pour visée de présenter le fonctionnement du complexe MLP-UPDATER <-> Lecteur actualisateur dans le cadre de l'exploitation OSS offline.

Chaque partie sera constituée d'un schéma et de notes additionnelles si nécessaires. Les informations fournies sont ordonnées pour évoluer d'une présentation générale aux opérations plus précises.

Architecture système



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Type de bus RS485	Bus spécialisé ML CUBE UPDATER
Plage d'adressage sur le bus	1 (adresse fixée)
Nombre de module par bus	Un seul module MLP-Updater peut être raccordé sur chaque bus de la TILLYS
Capacité lecteurs	2 têtes de lecture pour Lecteurs actualisateurs par module
Nombre d'entrées	9
Nombre de sorties relais	2

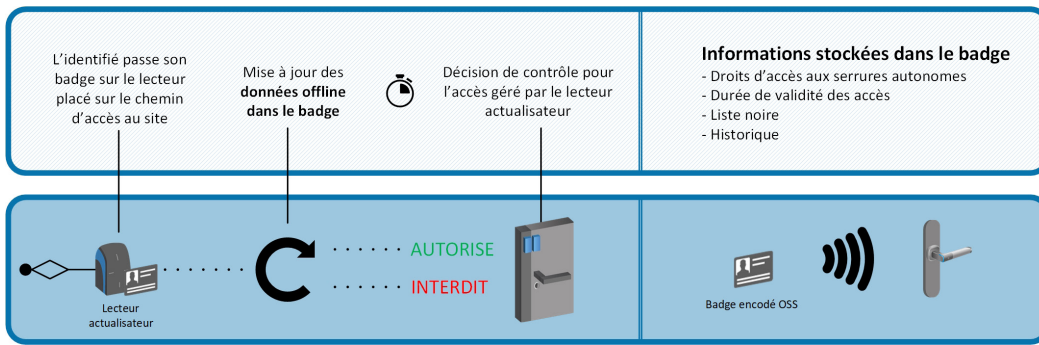
Le module MLP-Updater a été développé pour gérer typiquement:

- 2 Lecteurs actualisateurs
- 2 Accès (Déecteur d'ouverture, bouton poussoir, commande de la gâche de la porte, ...)

Chaque lecteur actualisateur doit être installé afin de contrôler les accès gérés par le MLP-UPDATER. Ainsi, les identifiés possédant des droits offline pourront mettre à jour la durée de validité de ces droits dans le cadre d'un passage de badge classique.

Il est fortement recommandé que les accès contrôlés par lecteurs actualisateurs soient situés en amont des périmètres comprenant des serrures autonomes. De même, il est conseillé d'installer ce type de système sur des accès empruntés fréquemment par les identifiés (ex : porte d'entrée).

Déroulement de la procédure



Séquence de validation de la procédure (retour utilisateur)

