

Rappel sur les fonctionnalités du SREL3



Le SmartRelais 3 Advanced (SREL3 ADV) est une nouvelle génération de contrôleur online qui peut être utilisée dans les configurations suivantes :

1. Gestion des ouvertures Offline :

Le SmartRelais 3 Advanced permet de gérer les ouvertures sur une porte avec un lecteur ou deux lecteurs. Dans ce cas de figure, il est impératif que le contrôleur soit accessible car le SmartRelais 3 Advanced se programme en USB sur le contrôleur.

2. Gestion des ouvertures Online :

Le SmartRelais 3 Advanced permet de gérer les ouvertures sur une porte avec un lecteur ou deux lecteurs. Dans ce cas précis, il est impératif d'avoir au moins une LSM basic Online ou LSM Business ou LSM Professional. La première programmation se fait toujours en USB afin de fixer une adresse IP qui sera utilisée pour les futures programmations.

3. Gestion des ascenseurs

Le SmartRelais 3 Advanced permet de gérer les ascenseurs. 2 possibilités : soit en appel bouton donc le lecteur sur le palier et le contact du bouton sont reliés sur le contrôleur ou soit pour la gestion des étages avec un lecteur dans la cabine, dans ce cas-là le SREL3 est avec un Mod-Som 8 (voir schéma câblage).

4. Passerelle Haute-Performance

Le SmartRelais 3 peut, indépendamment de l'utilisation du contact de relais, également être utilisé en tant que passerelle pour un réseau virtuel. Chaque support d'identification créé dans la base peut être mis à jour.

Dans ce contexte, le SmartRelais 3 doit être utilisé en installation réseau Online avec une LSM Business ou LSM Professional. Ce mode de fonctionnement permet de gérer les fonctionnalités suivantes :

- **Rechargement de budget de temps** : Les utilisateurs peuvent, indépendamment du réseau, recharger leur budget temps.
- **Répartition automatique de la Blacklist** : Les ID bloqués dans le contrôleur sont répartis dans le réseau virtuel même sans connexion réseau.
- **Alertes de la pile** : Les fermetures dont les piles sont faibles envoient dans le réseau une alerte au contrôleur via les supports d'identification.
- **Listes des accès** : Les listes des accès des SmartCards (installation en passif donc pas de transpondeurs) sont lues indépendamment.
- **Modifications de la configuration** : Les modifications de la configuration au niveau des supports d'identification (par ex. modification d'un groupe horaire) sont consultées par le contrôleur sur le serveur VNHost.

NB : Il est important de comprendre que la force de ce produit réside dans le fait que ces différentes modes de fonctionnement peuvent être combinés dans une même installation avec le même produit. Un SmartRelais 3 Advanced commandé pour un projet combiné au bon logiciel permet d'activer les fonctionnalités au souhait du client.