




Le WS4 est un système de contrôle d'accès simple et puissant avec son propre serveur Web intégré. Il n'y a aucun logiciel à installer, la configuration se fait simplement via un navigateur internet.

Très facile à installer et à utiliser car toutes les pages sont réactives. Il offre une visualisation facile de l'état du système et un accès rapide aux différents menus directement depuis la fenêtre d'accueil.

VARIANTES

Références	Fonctions et identifiants			Mise à jour du firmware/ Programmation	
	13.56 MHz CSN (ISO 14443-A (MIFARE®), ISO 15693, HID® iClass, NFC®)	Cryptage de carte DESFire® EV1, EV2 & EV3	Identifiant mobile	USB-C	Identifiant par défaut
XPM-MF-RS	✓	✓	✗	✓	Mifare CSN
XPM-MF-RS-X	✓	✓	✗	✓	Xsecure®

ACCESSOIRES

PROX-USB-X

Lecteur RFID configurable R/W avec émulation de clavier (Windows, MAC, Linux).

Il lit les cartes Mifare classic, Mifare DESfire, EM 125 kHz, HID 125 kHz, NFC, ISO 15693, HID iCLASS et Xsecure®.



Cartes et porte-clés Mifare

Différents porte-clés et cartes sans contact :

- Mifare disponible avec 1 Ko et 4 Ko de mémoire.
- Mifare DESfire EV3 disponible avec mémoire 2K.
- Xsecure® Mifare DESfire EV3 disponible avec mémoire 2K.

Disponible sous différents types de support : Cartes ISO et porte-clés ABS.



La solution **Xsecure®** est basée sur le concept de l'écriture de l'identifiant en tant que **données sur les cartes pré-codées MIFARE® DESFire® EV3 13,56 MHz**.

Xsecure permet à chaque clé d'accès à la carte d'être **distincte et unique**, produite par un **processus de diversification irréversible**. En conséquence, les données de la carte sont **cryptées et scellées** à nouveau, avec un contrôle d'erreur contre l'usurpation.

Seul le lecteur et le système d'encodage des cartes de production sont au courant de cette opération.

XPR encode les cartes et valide les identifiants émis afin **d'éviter les doublons**.