

Gamme PROXILIS STD

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs 13,56 MHz

Sécurisée, Standard et Paramétrable

La gamme des lecteurs PROXILIS STD est conçue pour les entreprises recherchant une solution de contrôle d'accès hautement sécurisée contre le piratage électronique, basée sur des standards reconnus sur le marché.

L'applet de lecture STD permet l'accès crypté à un identifiant stocké dans un secteur ou un fichier spécifique des badges ISO 14443 A/B Mifare Classic ou Desfire EV1.

Dans cette gamme STD, les paramètres de lecture sécurisée (format et emplacement dans le badge) sont définis selon un standard TIL (mapping du badge «TIL STD»).

Les clés de cryptages quant à elles, peuvent être gérées, au choix, par le client ou par TIL.

La maîtrise des clés par le client nécessite l'achat du logiciel KEY SECURE MANAGER et son kit d'encodage.

Dans les deux cas, PROXILIS STD est la réponse parfaite à ceux qui souhaitent utiliser des cartes standards et facilement disponibles, tout en s'assurant une sécurité maximum.

PROXILIS STD



Principes & Fonctionnalités

- Lecture d'un identifiant dans un secteur (Mifare Classic) ou fichier (Desfire EV1) défini par TIL.
- Le reste de la carte est disponible pour d'autres applicatifs et peut également utiliser des ressources cryptographiques (DES, 3DES, AES, RSA, ECC ou SHA).
- Définition et mise en oeuvre des clés de cryptage par le client via le logiciel KEY SECURE MANAGER et un kit d'encodage de badges.
- Modification du format de lecture et de la gamme tarifaire des lecteurs (PRO) avec le logiciel TILMAN et un kit d'encodage.
- Communication Wiegand/DataClock ou RS485 cryptée avec un module déporté (clavier PROXILIS KB uniquement RS485).
- Signe de vie RS485 si le lecteur est raccordé à un Module Déporté ou un PULSE.
- Un enroleur de table USB est disponible, c'est la même référence pour les 3 gammes ECO, STD et PRO.



LES PLUS

• Sécurité et transparence

Selon votre organisation ou vos process, en laissant TIL gérer les clés de cryptage, vous assurez une mise en oeuvre facile et transparente de lecteurs sécurisés sur votre site.

• Évolutif

Le lecteur PROXILIS est complètement reprogrammable. Il peut s'adapter aux changements de badges comme aux évolutions des schémas de sécurité ou encore au passage à un mapping personnalisé du badge (passage en gamme PRO, voir fiche correspondante).

Votre distributeur

Contact Commercial
Contact Marketing

> info@til-technologies.fr
> marketing@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

