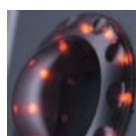




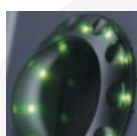
Visuels non contractuels



Etat standby



Accès interdit



Accès autorisé

VeiniX Palm V2

Lecteur vasculaire de la paume de la main

Les plus produit

- ▶ Jusqu'à **1000 utilisateurs** (en biométrie seule)
- ▶ Technologie sans contact : **hygiénique**
- ▶ Compatible **cartes mifare DESFire EV1** (utilisateurs illimités)
- ▶ IP30 (pour l'intérieur) ou **IP54** optionnel (pour l'extérieur)
- ▶ **Design** sobre & adaptable à tout environnement
- ▶ **Niveau de sécurité biométrique le plus élevé du marché**

Le **VeiniX Palm V2** est un lecteur biométrique du **réseau vasculaire de la paume de la main** (technologie Fujitsu) alliant **haute sécurité** et **hygiène parfaite** !

Le VeiniX Palm V2 est un dispositif de contrôle d'accès révolutionnaire basé sur la reconnaissance du réseau veineux de la paume de la main, assurant ainsi une très haute sécurité.

En effet, cette technologie offre le niveau de sécurité biométrique le plus élevé du marché grâce à un TFA (taux de fausse acceptation) de 0.00008% seulement.

Enfin, cette technologie est sans contact (avec le capteur), hygiénique (sans aucun besoin d'entretien) et sans traces, préservant ainsi la confidentialité des utilisateurs.

Architecture d'installation

Le VeiniX Palm V2, grâce à sa gamme de contrôleurs dédiés, fonctionne en mode autonome ou en réseau centralisé. Les contrôleurs constituent également une électronique déportée afin de rendre le système inviolable par toute personne.



Afin de contrôler au mieux vos accès, le logiciel PC dédié au lecteur VeiniX Palm V2 vous permettra un paramétrage de droits différents selon les personnes ou les groupes de personnes. D'autre part, afin d'assurer un contrôle complet, l'historique des entrées est consultable au fil de l'eau ou via des requêtes spécifiques.

L'enrôlement des utilisateurs peut s'effectuer soit directement sur un lecteur ou sur un enrôleur USB.

Utilisation simple

1) L'utilisateur place simplement la paume de sa main devant le capteur (entre 3 et 8 cm) sans mouvement.

2) Le VeiniX Palm V2 émet un faisceau infrarouge inoffensif qui est absorbé par le sang désoxygéné transitant par les veines de la main, saisissant ainsi leur réseau unique.

3) Le réseau veineux est ensuite crypté puis comparé avec la base de données des utilisateurs pour autoriser l'accès.



Caractéristiques techniques

▶ Capteur	Veineux (de la paume de la main)	▶ Capacité mémoire	1000 utilisateurs (veineux) Illimités (veineux + cartes)	▶ Températures	5° ~ +40°C (intérieur) -20° ~ +40°C (extérieur)
▶ Enrôlement	< 1 seconde	▶ Cartes / Badges	Mifare DESFire EV1	▶ Alimentation	5 VDC (via contrôleur)
▶ Durée de vérification	< 1 seconde	▶ Clavier codé	12 touches	▶ Dimensions	300 x 140 x 71 mm
▶ Modes d'identification	1:1 ou 1:N	▶ Indications	Lumineuses & sonores	▶ Connexions	- USB (5m) - Ethernet (100m)

