



VEINACCESSII®



Reconnaissance du réseau veineux de la paume de la main...

- ▶ SANS TRACE
- ▶ SANS CONTACT
- ▶ PUISSANT
- ▶ ÉVOLUTIF
- ▶ CONFORTABLE
- ▶ SÉCURITÉ D'ACCÈS

Le Lecteur Biométrique **VeinAccessII®** représente la **nouvelle génération** de système de contrôle d'accès intégré basé sur la technologie biométrique la plus sûre à ce jour : **reconnaissance du réseau veineux de la paume de la main.**

Technologie « **sans trace** » & « **sans contact** ».

Le **VeinAccessII®** vous garantit l'identité de la personne qui veut accéder à un local.

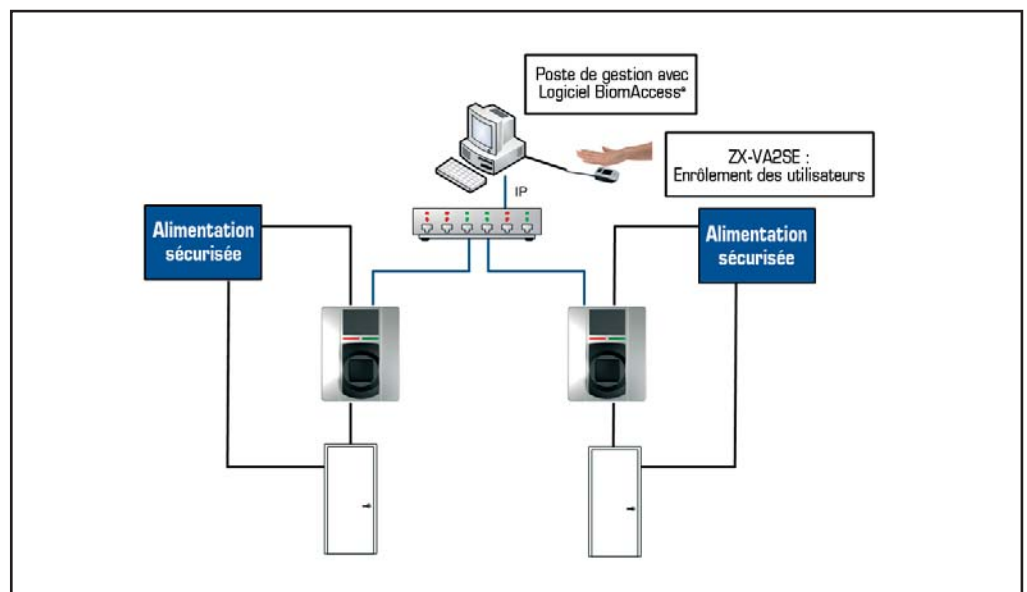


CONTRÔLE D'ACCÈS & COMMUNICATION

Le design du **VeinAccessII®** apporte le maximum de confort et de convivialité dans l'utilisation du système. Chaque lecteur est à lui seul un contrôleur de porte pour l'ouverture ou la fermeture. Toutes les données sont stockées dans chacun des lecteurs. Cette indépendance d'enregistrement de l'information assure une parfaite sécurité en cas de défaillance du système central.

Le lecteur biométrique de contrôle d'accès **VeinAccessII®** peut fonctionner de manière autonome, intégré à une architecture existante ou relié à un PC avec le logiciel BiomAccess®, gérant plusieurs centaines de lecteurs.

EXEMPLE D'ARCHITECTURE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU VEINACCESSII®

Référence	ZX-FUVA2
Dimensions en mm	114mm L x 154 H x 61.3 P
Alimentation	12v - POE
Type de Capteur	Réseau Veineux Paume de la Main - Fujitsu
Temps de vérification	1 : 1 < 100ms - 1 : 300 < 3s
Temps d'enrôlement	5s
Enrôlement	Sur lecteur via logiciel ou Station d'enrôlement
Relais	Intégré 1 a
Communication	Rs232 – 485 – IP - Wiegand (26-512bits) - USB
Capacité mémoire	1 : N jusqu'à 1000 / 1 : 1 jusqu'à 50 000 Historique 500 000 événements
Contrôle de portes	Remonté alarme par contact
Entrée lecteur de badges	Wiegand
Contrôleur	Intégré ou Déporté en Option
Lecteur de badges interne	En Option : HID Proxy, MiFare, DesFire, iClass
Température de service	-30°C à +70°C
Fonctionnement	Intérieur - Extérieur sous abri
Certification	CE - FCC



La technologie de reconnaissance des veines de la paume de la main



Image de la paume de la main lue par le capteur



Les capteurs infrarouges prennent une série d'images du réseau veineux



L'algorithme transforme la série d'image en une clé biométrique cryptée



Station d'enrôlement ZX-VA2SE

OPTIONS :

- Lecteur de proximité HID intégré, MiFare, DesFire ou iClass
- Transformateur 230V-12V à découpage
- Boîtier de raccordement avec alimentation sécurisée 12v
- Station d'enrôlement ZX-VA2SE
- Logiciel de contrôle d'accès BiomAccess®



LE SYSTÈME VEINACCESSII® EST DISTRIBUÉ PAR :

