



# BioEntry Plus zx-115®

## LECTEUR AVEC EMPREINTE SUR BADGE

Le **BioEntry Plus zx-115®** permet au choix de gérer les empreintes seules, les empreintes sur cartes ou les cartes seules. Cela permet une souplesse d'utilisation dans tous les cas qui se présentent.

### Exemple pour une société :

- Un employé pourra accéder aux locaux après une vérification de son empreinte avec celle stockée dans sa carte.
- Un visiteur utilisera une carte seule sans demande d'empreinte.
- La Direction pourra aller ou elle le souhaite avec son empreinte stockée directement dans chaque lecteur.

A l'aide d'une station d'enrôlement, le logiciel BiomAccess permet d'enrôler les individus et de créer leur badge contenant l'empreinte.



### CONTRÔLE D'ACCÈS

En réseau, le logiciel BiomAccess permet de donner des droits à une personne en lui autorisant l'accès selon les portes et les tranches horaires précisées.

Le lecteur **BioEntry Plus zx-115®** peut aussi être relié à une centrale de contrôle d'accès pour piloter les commandes de portes ou d'alarmes. BiomAccess enrôlement réseau installé sur le PC, permet de gérer les empreintes des lecteurs (enrôlement, suppression, etc...). Ainsi le **BioEntry Plus zx-115®** s'intègre parfaitement dans une architecture classique existante, en complément d'un ou plusieurs lecteurs de badge.

### QUELQUES RÉFÉRENCES ZALIX

*Bouygues Construction, Brink's, Ministère de l'Intérieur, Ministère de la Justice, Ministère de la Défense, DGA, Carrefour, Intermarché, Casinos Groupe Tranchant, Casinos Groupe Barrière, France Télécom, TF1, Groupe HSBC, Honeywell, Hitachi, Vallourec, Office Dépôt, Aquarium du Grand Lyon, Vulcania, Du Pareil au Même, Vente-Privee.com, Port d'Abidjan, Cercle Gaillon, Aviation Club de France, Hôpital Bichat, Éditions Eyrolles, Canonica, Aéroport de Genève, Aéroport d'Ajaccio, Centre Dassault, École Ingénieur Faculté d'Orsay, Institut de Physique Nucléaire, Clubs Moving, Clubs Movidia, Parc de Loisir Inquest...*

▶ SIMPLE  
CONFORTABLE

▶ AUTONOME  
OU EN RÉSEAU

▶ GESTION DES  
SITES ISOLÉS

▶ MIFARE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU ZX-115®

Références	ZX-SU115
Dimensions	50 mm L x 160 mm H x 37 mm P
Alimentation	12 VDC
Temps d'identification	1 s en moyenne pour 2000 empreintes
Temps d'enrôlement	< 3 s en moyenne
Ampleur du gabarit	256~384 octets
Communication	RS485, RS232, Wiegand, IP
Capacité mémoire	10000 empreintes en 1:1 ou 5000 en 1:N Historique de 50000 évènements
Sortie	Wiegand vers contrôleur, contact sec
Température de service	0° à 50°C
Relais	Intégré
Capteur TouChip	Version TC Capteur capacitif 508 dpi, Taille 12.8 x 18 mm
Capteur Optique	Version OP Capteur optique - 500 dpi
Interface Wiegand	1 Sortie
Lecteur de Badge	Mifare intégré 13,56 Mhz avec stockage empreinte sur badge



### OPTIONS :

- Convertisseur RS232 / RS485
- Transformateur 230V-12V à découpage
- Boîtier de raccordement secours
- Contrôleur de porte déporté (2 relais)

### LE ZX-115® EST LIVRÉ AVEC :

- Manuel d'utilisation
- Kit de montage mural

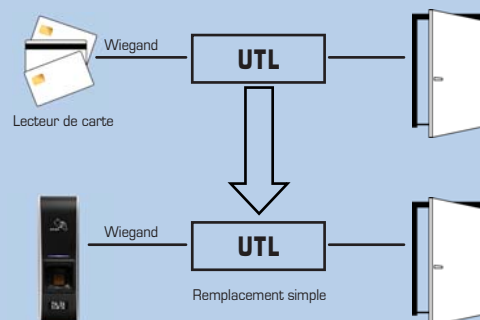
Ce dispositif présente les caractéristiques techniques permettant la mise en place d'une solution en conformité avec l'**AU52**.

### MODE D'UTILISATION :

1. Carte + Empreinte
2. Carte Seule
3. Empreinte Seule

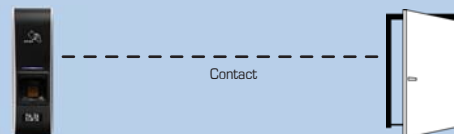
## EXEMPLES D'ARCHITECTURES

### REPLACEMENT DE SYSTEME EXISTANT

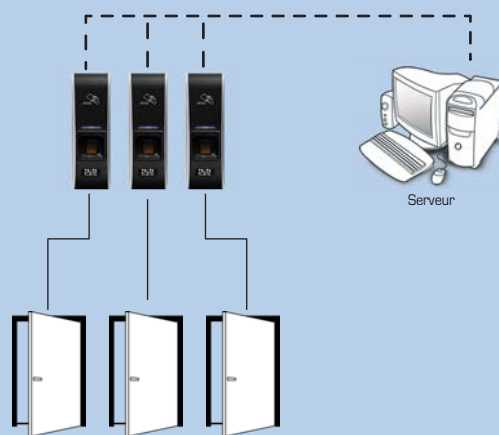


### CONFIGURATION

#### 1) Autonome



#### 2) Réseau RS 485 ou IP



### LE SYSTÈME ZX-115® EST DISTRIBUÉ PAR :

