

CORESTATION ZX-CS4®

CONTRÔLEUR BIOMÉTRIQUE INTELLIGENT



► SÉCURITÉ AMÉLIORÉE

► VITESSE DE RECONNAISSANCE

► STOCKAGE CENTRALISÉ
& SÉCURISÉ

► CHIFFREMENT AES-256

► PUISSANT

► POLYVALENT

► FLEXIBLE

Le **CoreStation ZX-CS4®** est un contrôleur de porte intelligent qui offre les avantages d'une sécurité biométrique sur un système de contrôle d'accès centralisé.

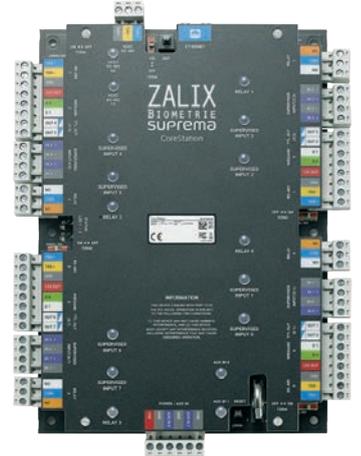
Le **CoreStation ZX-CS4®** centralise les données biométriques, le matching est réalisé directement par le **CoreStation ZX-CS4®**.

Le contrôleur **CoreStation ZX-CS4®** a une puissance de matching : 400.000 match/seconde, capacité : 500.000 utilisateurs.

Avec sa polyvalence, **CoreStation ZX-CS4®** est une solution de contrôle d'accès parfaite pour les nouvelles installations ainsi que le remplacement des systèmes existants avec ou sans besoin de biométrie. Le contrôleur **CoreStation ZX-CS4®** peut être livré sous forme de carte ou intégré dans un boîtier alimenté.

Il est possible de connecter sur le **CoreStation ZX-CS4®** des lecteurs en liaison RS-485 ou wiegand.

Le **CoreStation ZX-CS4®** est lui relié en IP sur le réseau et piloté par le logiciel **BiomAccess 3®**.



CONTRÔLE D'ACCÈS BIOMACCESS 3 SYSTEMS

Le logiciel de gestion du contrôle d'accès **BiomAccess3 Systems** est une plateforme qui utilise la Biométrie comme premier moyen d'identification des personnes.

Multi-technologie, il permet de coupler sur un même réseau des lecteurs à empreinte digitale, reconnaissance faciale, réseau veineux de la main et la morphologie de la main et aussi du lecteur de badge RFID.

En option, **BiomAccess3 Systems** gère également :

- l'identification des véhicules **LongTag**,
- la solution de gestion ronde **SecuRonde**
- La gestion des Temps de Présence, ...



La version **BiomAccess3 Enrôlement**, permet l'enrôlement, la suppression et la sauvegarde des empreintes. Cette version s'intègre parfaitement dans une architecture UTL existante.

QUELQUES
RÉFÉRENCES
ZALIX

BRINK'S, Université Paris-Est Créteil, Aéroport de Genève, Police Municipale de Villepinte, Ministère de l'Intérieur, Mairie de Neuilly Plaisance, DGA, Carrefour, Casinos Groupe Barrière, Maisons d'Arrêt, Primagaz, Vente-Privée.com, Hôpital Bichat, Éditions Eyrolles, Centre d'appel ARMATIS, Port d'Abidjan...

ZALIX
BIOMÉTRIE
GROUPE TRANCHANT

Le Spécialiste de la Biométrie depuis 1999 !

CORESTATION ZX-CS4[®]

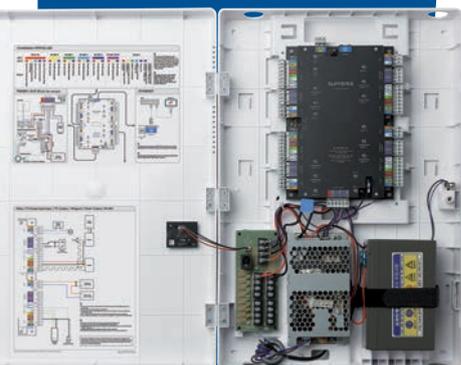
CONTRÔLEUR BIOMÉTRIQUE INTELLIGENT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU ZX-CS4[®]

Référence	ZX-SUCS4
Dimensions	150 L x 214 H x 21 P mm
Alimentation	12 VDC
Mémoire	8 GB Flash + 1 GB RAM
Capacité mémoire (empreintes)	500 000 utilisateurs (1:1) / 100 000 (1:N)
Capacité mémoire (visages)	30 000 utilisateurs (1:1) / 4 000 (1:N)
Historique	5 000 000 événements
Protocole	OSDP V2
Interfaces	AUX, RS-485, Wiegand entrée ou sortie, 4 relais, TTL
Ethernet	10/100Mbps, auto MDI/MDI-X
Température de service	0° à 50°C
Certifications	CE, FCC, KC, RoHS, WEEE, REACH

FLEXIBILITÉ ET ÉVOLUTIVITÉ DU SYSTÈME

- Compatible OSDP 2.0
- Contrôle d'ascenseur avec le module 12 relais
- Prise en charge de jusqu'à 132 points d'accès avec ZX-DM20 et ZX-CD1V2 (132 lecteurs Wiegand / 64 lecteurs RS-485)
- Lecteur Wiegand tiers
- Contrôle de lecteur intégré 4 canaux (Wiegand, RS-485, relais, entrées, sorties, sortie d'alimentation, AUX)
- Exploitation du câblage existant



EXEMPLE D'ARCHITECTURE

