

# BIOMÉTRIE



Mains • Empreintes • Veines

# SOMMAIRE

- 3 Qui sommes-nous ?**
- 5 Biométrie de la main**
  - HANDKEY
  - HANDPUNCH
- 6 Biométrie de la main sans contact**
  - ABIOKEY III
- 7 Biométrie faciale ou de la main**
  - ABIOKEY III PLUS
- 8 Biométrie du réseau veineux**
  - BIOVEIN
- 9 Biométrie de l’empreinte digitale**
  - EKEY
- 10 Biométrie de l’empreinte digitale**
  - DIGITOUCH
- 11 Biométrie de l’empreinte digitale**
  - SOLO PLUS
- 12 Biométrie de l’empreinte digitale**
  - ARCHITECT®
- 13 Lecteur et contrôle d’accès tout-en-un**
  - ABIO ACCESS
- 14 Cylindre électronique connecté**
  - ABIOKEY CYLINDRE
- 15 Bouton poussoir infrarouge**
  - BOUTON SANS CONTACT
- 16 Cadenas ouverture contrôle d’accès**
  - ABIOPAD
- 18 Gestion du temps**
  - MYTIMING
- 19 Gestion du temps**
  - FESTIME
- 20 Contrôle d’accès**
  - ABIOCOM
- 21 Contrôle d’identité**
  - ABIOMÉTRIE
- 22 Guide de choix**
- 23 Cnil et biométrie**
- 24 Références et contact**

Un conseil ? Une question ? Appelez-nous au 01 69 49 61 00

ABIOVA est distributeur de matériel de sécurité et de biométrie depuis plus de dix ans. Nous proposons des systèmes innovants complémentaires à vos besoins en contrôle d'accès.

Nous proposons des technologies biométriques :

- de la forme de la main,
- de l'empreinte digitale,
- du réseau veineux.

### **NOUS TESTONS POUR VOUS LES NOUVELLES TECHNOLOGIES**

Intermédiaire des constructeurs, nous testons et mettons au point des solutions innovantes comme la biométrie BIMODALE (empreintes + veines) ou encore le badge biométrique...

### **NOUS PROPOSONS DES SOLUTIONS ADAPTÉES**

Notre savoir-faire nous permet de vous proposer des solutions logicielles très simples et de développer des solutions adaptées à des problématiques très spécifiques, comme la gestion des détenus.

### **PARTENARIAT**

Nous nous appuyons également sur les grands noms de la gestion du temps, du contrôle d'accès et de la gestion des cantines pour proposer des solutions adaptées.

## Notre savoir-faire

### **Trouver la solution la mieux adaptée**

Audit technique et analyse des besoins,  
Étude de solutions techniques,  
Analyse fonctionnelle,  
Intégration de solutions,  
Cahier des charges,  
Développement de logiciels spécifiques.

### **Votre partenaire logistique**

Stock de pièces détachées,  
Test du matériel avant livraison,  
Livraison rapide sur site,  
Engagement sur les délais.

### **Vous accompagner techniquement**

Assistance téléphonique,  
Service Après Vente,  
Contrat de maintenance et extension de garantie,  
Documentations en Français,  
Supports de cours,  
Formation sur site,  
Assistance à la mise en service,  
Plateforme et réception usine.

### **Vous accompagner commercialement**

Prêt de matériel de démonstration,  
Participation aux salons régionaux,  
Animation des ventes,  
Marketing personnalisé à vos couleurs et logo,  
Emailings,  
Documents spécifiques pour vos offres  
(descriptif de l'offre et synoptiques).

# LECTEURS BIOMÉTRIQUES



VEINES



MAINS



EMPREINTES

Maintenance uniquement.  
N'est plus disponible à la vente.



## HANDKEY HANDPUNCH

### Morphologie de la main

La reconnaissance de la forme de la main s'effectue grâce à une caméra qui mesure la longueur, la largeur et l'épaisseur des doigts.

Cette technologie éprouvée permet de limiter les erreurs de lecture et d'identification des utilisateurs, même dans des conditions très difficiles (mains tâchées de peinture, couvertes de graisse...).

La gamme de lecteurs par la biométrie de la main :

- HANDKEY (contrôle d'accès),
- HANDPUNCH (gestion du temps de présence et cantines\*).

Le HANDKEY gère un accès de manière autonome ou centralisé par un logiciel. De plus, grâce à une sortie Wiegand, il est possible de le connecter sur un automate de contrôle d'accès.

Maintenance assurée par nos soins dans la limite des pièces disponibles.

#### Les plus...

Très bon niveau d'identification, même dans des conditions difficiles • Très fiable

Type	Nb utilisateurs	Communication	Accès	Cantine
Handkey	9 728	RS232 / Ethernet	Oui	Oui
Handpunch 1000	50	RS232 / Ethernet ext.	Non	Non
Handpunch 1000E	100	RS232 / Ethernet	Non	Non
Handpunch 4000	512	RS232 / Ethernet	Oui	Oui

\* Vérifiez les autorisations d'utilisation de votre pays

NOUVEAU!  
SANS CONTACT



### Les plus...

Les mesures et l'identification biométrique s'effectuent sans toucher le lecteur biométrique

## ABIOKEY III

### Biométrie de la main

La reconnaissance de la forme de la main s'effectue grâce à des algorithmes de reconnaissance intelligents et les toutes dernières technologies de vision 3D.

Cette technologie de reconnaissance biométrique sans contact élimine efficacement les problèmes d'hygiène.

Il n'y a aucun contact entre le lecteur et la main, les mesures de la main sont effectuées par une caméra. La reconnaissance de la main de l'utilisateur est réalisée en moyenne en moins d'une seconde ; les données de mains obtenues seront comparées avec au maximum 3 000 gabarits biométriques.

Le lecteur possède également un algorithme anti-usurpation contre la quasi totalité de fausses photos et d'attaques vidéo.

- Contrôle d'accès biométrique haute vitesse
- Reconnaissance biométrique palmaire

### SANS CONTACT = HYGIÈNE

#### Alimentation

12VDC +ou- 10% 3A

#### Vitesse d'identification

< 1,5s

#### Dimensions

91,93 x 202,93 x 21,5 mm

#### Communications

Ethernet / RS485 / RS232

#### Entrées

Contact de position de porte  
Bouton poussoir de demande d'ouverture  
Entrée lecteur de badges Wiegand 26, 34, 36, 37 ou 50 bits  
Entrée auxiliaire

#### Sorties

1 relais Commun / Normalement Ouvert / Normalement Fermé  
Pouvoir de coupure 1 A max 125Vac 30 Vdc  
Sortie Wiegand 26, 34, 36, 37 ou 50 bits

#### Lecteur de badges intégré

125Khz  
Mifare DESFire 13.56MHz

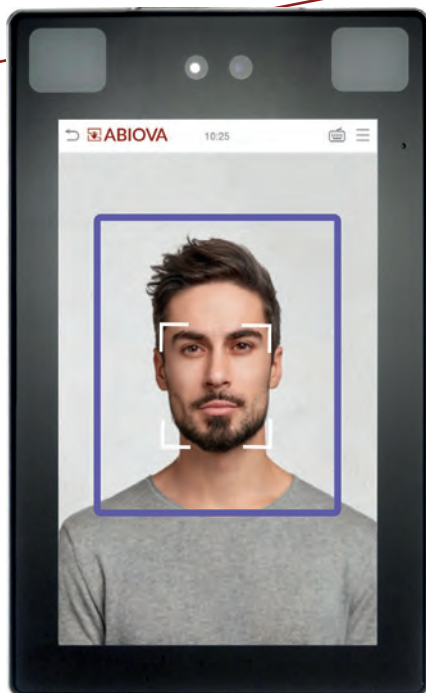
#### Capacités Mémoires

3.000 paumes de main  
10.000 badges RFID de contrôle d'accès  
200.000 événements

#### Températures de fonctionnement

De 0 °C à 45 °C  
10% - 90%

**NOUVEAU !**  
**SANS CONTACT**  
Reconnaissance faciale ou main



### Les plus...

Intérieur ou extérieur - IP68  
inBIOcard biométrie dans le badge  
OSDP : Protocole sécurisé

### Alimentation

12VDC +ou- 10% 3A

### Vitesse d'identification

< 1,5s

### Dimensions

227 x 143 x 26 mm

### Communications

Ethernet / RS485 / RS232

### Entrées

Contact de position de porte  
Bouton poussoir de demande d'ouverture Entrée  
lecteur de badges Wiegand 26, 34, 36, 37 ou 50 bits

### Capacités mémoires

30 000 visages  
5 000 paumes de main  
10 000 badges RFID de contrôle d'accès  
200 000 Événements

## ABIOKEY III PLUS

### Biométrie sans contact de 3ème génération

ABIOKEY III est un lecteur de contrôle d'accès biométrique haute vitesse avec reconnaissance faciale ou de la paume de la main.

### Biométrie Faciale ou Biométrie de la main

En fonction de son paramétrage, le lecteur biométrique ABIOKEY III PLUS mesure à distance et sans contact, grâce à plusieurs caméras, soit les données biométriques du visage (biométrie faciale) soit les données biométriques de la main.

### Sans contact pour un respect total des règles sanitaires.

Il suffit de positionner le visage ou la main devant le lecteur biométrique à une distance comprise entre 30 à 60 cm pour vous identifier.

### ABIOKEY III PLUS, contrôle d'accès biométrique haute vitesse d'identification

### Mode biométrie Palmaire

En mode biométrie palmaire, l'ABIOKEY III PLUS est un terminal de reconnaissance des données biométriques de la main intégrant des algorithmes de dernières technologies.

La reconnaissance de la main de l'utilisateur est réalisée en moyenne en moins d'une seconde ; les données de la main obtenues seront comparées avec au maximum 5.000 gabarits biométriques.

Le lecteur biométrique a de grandes capacités de reconnaissance rapide, jusqu'à 5.000 utilisateurs.

### Mode biométrie Faciale

En mode biométrie faciale, l'ABIOKEY III PLUS est un terminal de mesure et de reconnaissance des données biométriques du visage intégrant des algorithmes de vision 3D.

La reconnaissance du visage de l'utilisateur est réalisée en moyenne en 0,3 seconde ; les données du visage obtenues seront comparées avec au maximum 30.000 gabarits biométriques du visage.

Le lecteur biométrique a de grandes capacités de reconnaissance rapide pour une capacité de 30.000 utilisateurs.

## Veines du doigt

BIOVEIN identifie l'utilisateur par la reconnaissance du réseau veineux du doigt. Il utilise la technologie sans contact du capteur Hitachi.

Autonome : Programmation via clavier et écran.

Internet : Programmation simplifiée via l'interface WEB intégrée.

Lecteur : Raccordé comme un lecteur de badges à une centrale de contrôle d'accès, il s'intègre sur pratiquement tous les systèmes de gestion d'accès (Wiegand ou Data/Clock).

## BIOVEIN



### Les plus...

Sans badge et sans code : identification pure • Interface web intégrée • Sortie Wiegand

### Capacité

Utilisateurs : 1 000  
Evènements : 10 000

### Programmation

Clavier  
Web serveur intégré  
Logiciel

### Communication

Bus RS485 sécurisé  
Ethernet TCP/IP

### Emulation lecteur de badges

Wiegand 26 bits  
ISO 2 (Data/Clock)

### Entrées/sorties

Entrée bouton poussoir NO/NF  
Entrée contact de porte NO/NF  
Entrée état centrale d'alarme NO  
Relais de commande CRT 1A/12V  
2 sorties transistorisées paramétrables





## EKEY

### Empreinte digitale

EKEY est un lecteur d'empreintes destiné principalement aux particuliers.

Très simple de programmation, il ne nécessite pas de logiciel.

Prévu pour fonctionner en intérieur et extérieur.



### Les plus...

Pas de logiciel • Fonctionnement en extérieur : -20° à 70°C • Design domotique

### Capacité

99 empreintes

### Programmation

Clavier

### Sorties

1 à 4 relais de commande 42V/2A

### Alimentation

8V à 24V ac et dc,



## DIGITOUCH

### Empreinte et/ou Badge



Le DIGITOUCH est le lecteur biométrique de l'empreinte digitale.

Idéal pour les accès de petites et moyennes sociétés, salles informatiques, stocks, bureaux de direction...

Il se compose :

- d'un lecteur d'empreintes digitales IP65,
- d'un écran tactile couleur permettant une programmation aisée des utilisateurs et la consultation des évènements.

### Les plus...

Pas de logiciel ni de formation • Lecteur de badges Mifare® intégré pour la CNIL • Prêt à poser en intérieur et/ou extérieur • Écran tactile • Historique

### Caractéristiques

Écran tactile couleur 2,8"  
Lecteur de cartes Mifare®  
128 plages horaires et 32 périodes de jours fériés  
Bouton poussoir tactile  
Capacité : 500 utilisateurs  
Alimentation : 12 VDC - 500 mA  
Limites températures : -10° à 50°C  
Indice de protection du lecteur: IP65

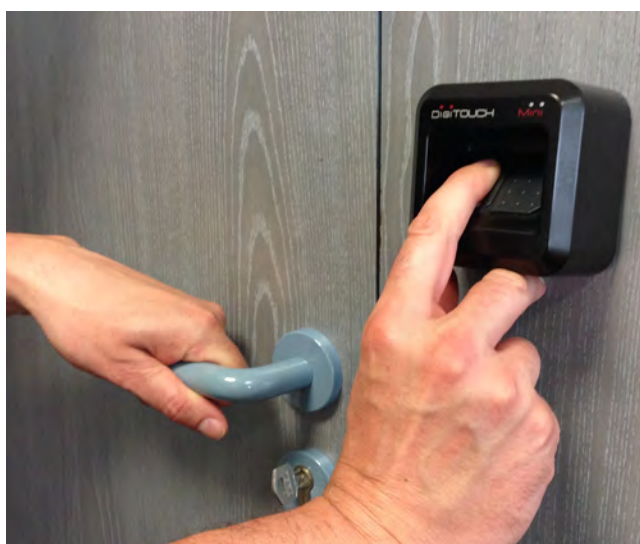
Capteur d'empreintes IDEMIA®

### Connexion USB pour

Récupérer des évènements  
Sauvegarder et restaurer la base de données

### Centralisation des logiciels

- VISOR
- VISOR Web



## SOLO PLUS

### Empreinte et/ou Badge

Le solo est un lecteur d'empreintes digitales.

En fonction de l'utilisateur, il est possible de programmer uniquement l'empreinte ou un badge, ou badge+empreinte.

Très simple de programmation avec des badges administrateurs, le lecteur SOLO s'adapte à toutes les architectures.

### PACK SOLO PLUS

Programmation par badge administrateur

### SOLO PLUS WIEGAND

Possède une sortie Wiegand 26 bits



#### Les plus...

Pas de logiciel • Simplicité de programmation • Faible coût • Lecteur de badges intégré • Répond aux préconisations de la CNIL

### Capacité

500 à 3 000 utilisateurs

### Programmation

Badge  
Logiciel

### Communication

Bus RS485 sécurisé

### Emulation

Wiegand 26 bits

### Entrées/sorties

Entrée bouton poussoir NO  
Entrée contact de porte NO  
Entrée état d'alarme NO  
Relais de commande CRT 1A/12V



# ARCHITECT®

### Empreinte digitale



Le lecteur biométrique de l'empreinte digitale Architect® associe un capteur d'empreintes digitales avec un lecteur de badges sécurisé.

Il exploite les meilleurs dispositifs de sécurisation des données, tout en permettant d'utiliser des algorithmes de sécurité publics (TDES, AES, RSA, SHA...) et reconnus.

Architect® est conforme à la CNIL qui impose le stockage des données sur un support individuel.

Le logiciel de configuration SECard permet d'enregistrer les empreintes digitales dans le badge utilisateur.

### Les plus...

Compatible avec votre système de contrôle d'accès • Haute sécurité • Lecteur de badges intégré pour répondre aux préconisations de la CNIL • DESFire® EV3

### Dimensions

80 x 156 x 26/60 mm (Lxhxp)

### Protection

IP65 hors connectique

### Alimentation et consommation

7 VDC à 28 VDC

280 mA / 12VDC

### Compatibilité puces RFID

Mifare Plus®

Mifare DESFire® EV3

### Certifications

CE et FCC



**NOUVEAU!**  
Le tout-en-un!

Lecteur et contrôle d'accès tout-en-un

## ABIO ACCESS

Sécuriser l'accès à une pièce simplement



ABIO ACCESS est un système de contrôle d'accès sans logiciel.

La programmation, l'ajout ou la suppression d'un droit d'accès s'effectue par le clavier du lecteur.

En fonction du modèle, vous pouvez contrôler les accès :

- Soit par badges (125KHz ou 13.MHz)
- Soit par la biométrie de l'empreinte digitale.

### Les plus...

Sans logiciel • Intérieur ou extérieur • Indice de protection IP67 • Boîtier anti-vandalisme • Facile à poser • Faible encombrement

#### Alimentation

10 À 14 VDC

#### Émulation lecteur

Wiegand 26 bits

#### Relais de commande

COM/NO/NF 2A sous 24 VCC

#### Capacité

1000 utilisateurs

#### Température de fonctionnement

-30° C à 60° C



#### ABIO ACCESS DUO13

#### ABIO ACCESS DUO125

Code clavier et/ou carte RFID

2 modèles :

- 13,56 Mhz avec badge type Mifare, NFC ou DESFire\*
- 125 KHz avec badge type EM\*



#### ABIO ACCESS DUO125 SLIM

Code clavier et/ou carte RFID

125 KHz avec badge type EM\*



#### ABIO ACCESS BIO13 SLIM

Biométrie et/ou carte RFID

13,56 Mhz avec badge type Mifare, NFC ou DESFire\*

### Les badges



\*Mifare et DESFire sont des marques déposées de NXP Semiconductors / EM est une marque de Electronic Marin

**NOUVEAU !**  
Cylindre connecté WIFI

Cylindre électronique connecté

## ABIOKEY CYLINDRE

Donner l'accès à votre domicile en toute sécurité



Le cylindre électronique se monte en lieu et place d'un cylindre mécanique classique.

Il suffit d'un tournevis pour remplacer votre cylindre.

Le cylindre est connecté via un routeur wifi et vous le paramétrez simplement depuis une application.

Vous donnez des accès par code ou par badge ou via l'application téléphone.

Vous paramétrez les accès à votre porte en définissant une date de début et une date de fin ou d'accès permanent.

### Les plus...

Alertes instantanées • Installation facile • Historique des accès • Application mobile gratuite  
• Plus besoin de clés • Ouverture à distance • Choix des plages horaires

### Caractéristiques

Intérieur et extérieur - IP 65

### Température de fonctionnement

-20° C à 70°C

### Type puce RFID

Mifare® 1K / 13,56 MMhz

### Identification

Code PIN

Carte RFID

### Contenu du pack

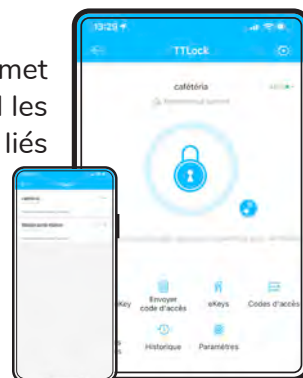
Une batterie (autonomie de 6 à 18 mois environ)

2 badges d'accès

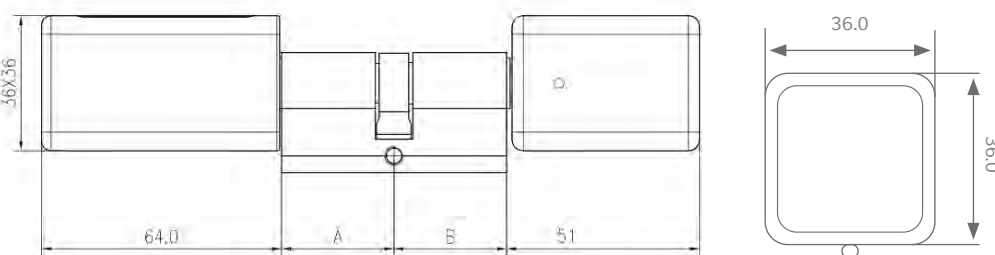
2 clés d'ouverture de secours

### Interface

L'application TTLock® permet de visualiser en temps réel les événements et les alarmes liés aux accès et de consulter à tout moment, les historiques des mouvements des utilisateurs.



A	B
30	30
35	35
40	40
40	30
30	40
<b>60</b>	<b>40</b>



Ajustable de 0 à 20 mm

En option, passerelle Wifi pour la connexion à votre box internet pour la gestion à distance : GATEWAYG2

**NOUVEAU !**  
Hygiénique

**Bouton poussoir infrarouge**

## BOUTON SANS CONTACT

**Déverrouiller une porte sans avoir besoin d'appuyer sur le bouton poussoir**



Technologie sans contact, les boutons poussoirs infrarouge permettent de déclencher l'ouverture d'une porte sans avoir à toucher le bouton.

Idéal pour les installations de contrôle d'accès où l'hygiène est importante : hôpital, clinique, industrie alimentaire, salle blanche, cantine scolaire...

La détection de la main s'effectue sans contact avec le bouton poussoir à une distance réglable de 3 à 12 cm.

En option, la plaque de finition avec pictogramme pour visualiser la fonctionnalité d'ouverture de porte et marquage en Braille, ou le boîtier pour montage en applique.

### Les plus...

Hygiénique • Sonore ou muet • Couleur led au choix • 2 diamètres au choix Ø 19 ou Ø 38 • Finition plaque alu et marquage Braille en option • Intérieur ou extérieur

### Tension d'alimentation

12 / 24 V DC

### Consommation

De 25 à 40 mA en fonction des options

### Pouvoir de coupure

30 V DC / 1 A

### Indice de protection

Intérieur et extérieur - IP 65

### Température de fonctionnement

-10° C à 70°C

### Dimensions

19 mm : 23,9 x 19 x 37,9 mm

38 mm : 41 x 38 x 23,5 mm

### Contact

Contact inverseur commun /  
Normalement ouvert / normalement fermé  
(CO/NO/NF)



# ABIOPAD

## Sécuriser vos casiers, caisses à outils et accès extérieur



### Les plus...

Acier inoxydable • haute résistance aux chocs • Traçabilité

### Alimentation

2 piles CR2

### Température

de -25 à +65° C

### Autonomie

2 à 3 ans  
Environ 30 000 cycles

### Étanchéité

IP 65

### Poids

0,550 kg

### Badges d'accès

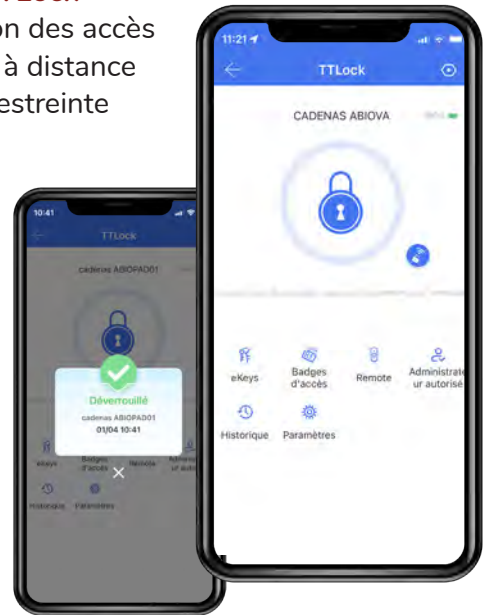
13,56 Mhz type Mifare®,  
NFC ou DESFire®\*

Le cadenas ABIOPAD se déverrouille à partir de badges de proximité (13,56MhZ)

Il se programme et se déverrouille à partir d'une application que vous téléchargez gratuitement sur Apple Store ou Android.

### Application TTLock

Programmation des accès  
Déverrouillage à distance  
Autorisation restreinte





# SOLUTIONS LOGICIELLES



TEMPS



ACCÈS



IDENTITÉ



## MYTIMING

MyTiming est une solution logicielle qui permet de gérer les heures de présence des employés de PME.

**UN SEUL CLIC  
ET VOUS OBTENEZ TOUS LES TEMPS DE  
PRÉSENCE**

### Gestion de temps

Employé	LUN-02/09/2019	MAR-03/09/2019	MER-04/09/2019	JEU-05/09/2019	VEN-06/09/2019
ALMAYEC Sarah			DP-10:18	DP-10:33	OK-09:46
APPELLE Catherine	OK-09:48	OK-09:11	OK-04:08	OK-09:19	OK-09:35
ARVAS-EUCAD Jonathan	MQ-03:37	DP-10:17	DP-10:24	OK-09:43	OK-09:12
ARTHAUD Florence		OK-07:23		OK-07:18	OK-07:18



#### Solution complète composée

- D'une interface web
- D'une ou plusieurs badgeuses

Design

Écran tactile

Écran couleur  
LCD 480x320 px

Puissance CPU  
32bits 168 MHz

Connexion  
Ethernet

Lecteur de  
badges RFID

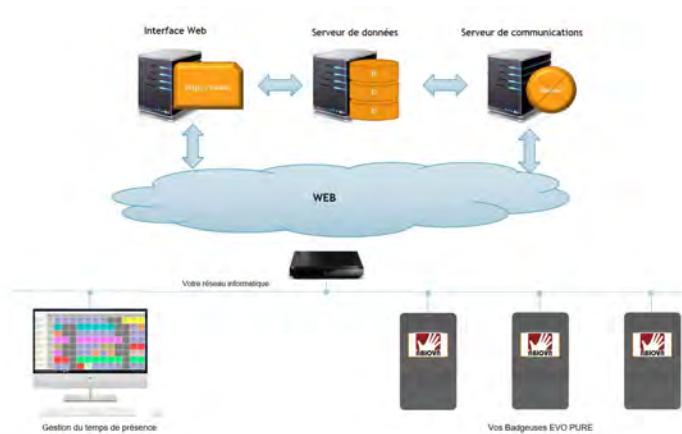
Protection  
IP54

Lecteur de  
badges RFID



## FESTIME

## Intégration pointeuse



## Les plus...

Gestion des communications automatisée • Une WEB API simple à intégrer • Gestion multi-clients

La solution Festime permet d'intégrer facilement des pointeuses WEB à badges à votre application.

FESTIME assure la communication entre plusieurs badgeuses et une base de données SQL

FESTIME intègre une WEB API pour faciliter l'intégration des badgeuses WEB à votre logiciel de gestion de présence ou de planification.



## BADGEUSE WEB EVO PURE

La badgeuse EVO PURE se connecte automatiquement sur le WEB.

Il suffit d'une alimentation et d'une connexion Ethernet.

FESTIME se connecte à votre badgeuse EVO PURE et récupère tous les pointages des salariés automatiquement.

## En fonction de la badgeuse choisie, EVO PURE est compatible avec les badges RFID

- Carte RFID 125 KHz (compatible EM4102/4200, Hitag EM4450)
- Carte RFID 13,56MHz (compatible ISO 14443 NFC / Mifare / DESFire)
- Carte RFID 125 KHz HID
- Carte RFID 13,56MHz HID
- Carte RFID LEGIG (ISO 1443/15693)

## Autres caractéristiques

- Ecran Tactile couleur
- CPU 32bits 168Mhz
- Température de fonctionnement de -20 à +55°C
- IP 54

# ABIOCOM

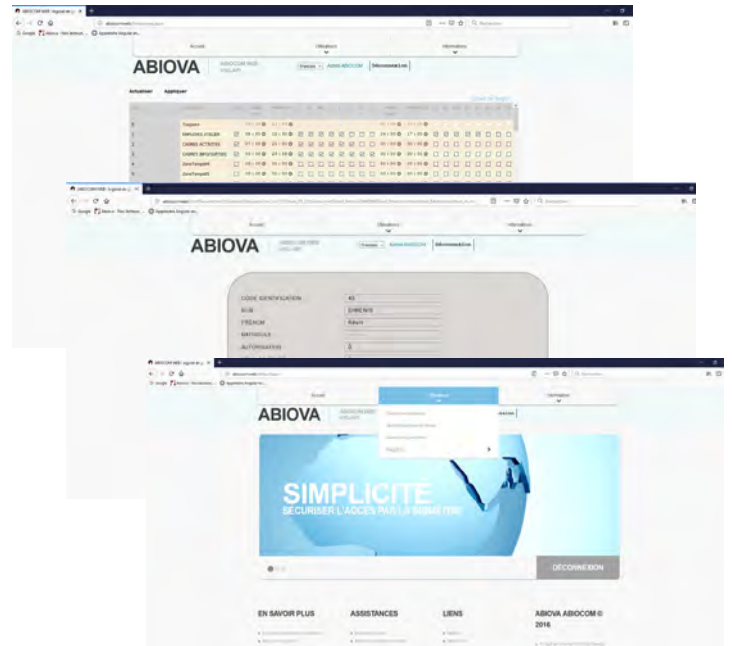
## Contrôle d'accès

ABIOCOM est un logiciel de contrôle des accès.

Le logiciel supervise en temps réel les lecteurs HANDKEY, modifie les droits d'accès des utilisateurs et visualise les historiques des accès aux locaux.

ABIOCOM est développé en France.

Grâce à une interface conviviale, ABIOCOM permet de visualiser en temps réel les événements et les alarmes liés aux accès, et à tout moment, de consulter les historiques des mouvements des utilisateurs.



### Les plus...

Simplicité d'utilisation et convivialité • Base de données cryptée • ABIOCOM WEB pour faciliter le paramétrage

### Capacité

Utilisateurs : 50, 100, 500, 9 000

Lecteurs : 4, 10, 20

### Programmation horaires

64 zones de 3 tranches

Profils d'accès illimités

### Fenêtres

Fenêtre d'alarme

Historique

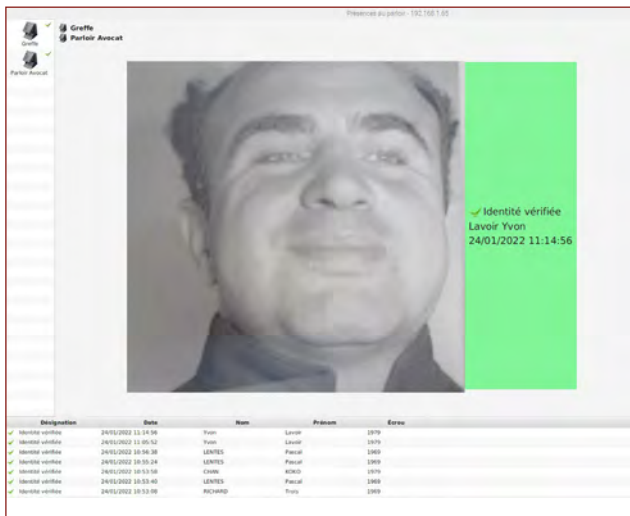
Fenêtre fil de l'eau

Personnalisation de badges

Maintenance uniquement.  
N'est plus disponible à la vente.



## Contrôle d'accès aux parloirs



## ABIOMÉTRIE

ABIOMÉTRIE est une solution développée **pour** et **avec** l'Administration Pénitentiaire.

Il permet de **limiter les tentatives d'évasion** par substitution d'identité aux parloirs.

Il associe le contrôle par la biométrie de la forme de la main des détenus, l'usage d'un badge et l'affichage de la photographie.

L'interface du logiciel est ergonomique afin d'éviter les erreurs et simplifie la formation des utilisateurs. Affichage de la liste des détenus présents aux parloirs. Cette liste évolue automatiquement en fonction des contrôles.

### Les plus...

Simplification de l'interface • Gestion des badges de détention • Biométrie main

### Capacités

Utilisateurs : 3 000 - 5 000

### Options

Poste de contrôle pour l'affichage de la photographie

Voyants de contrôle

### Imprimantes de badges compatibles

ZEBRA ZC 100  
EVOLIS ZÉNIUS



### Astuces !

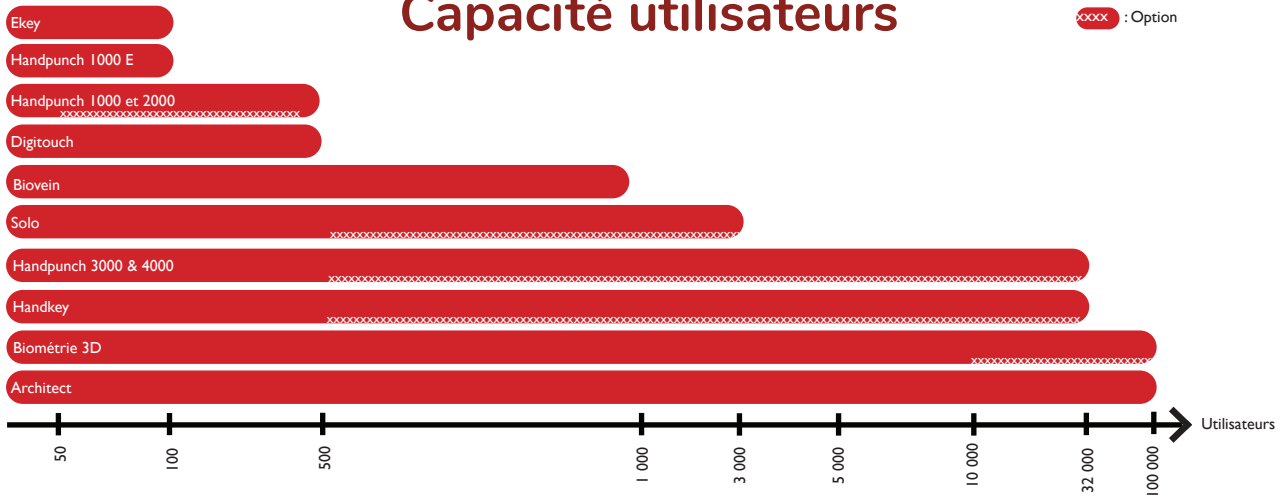
Commandez vos consommables sur [www.biocard.fr](http://www.biocard.fr) ou flashez ce code



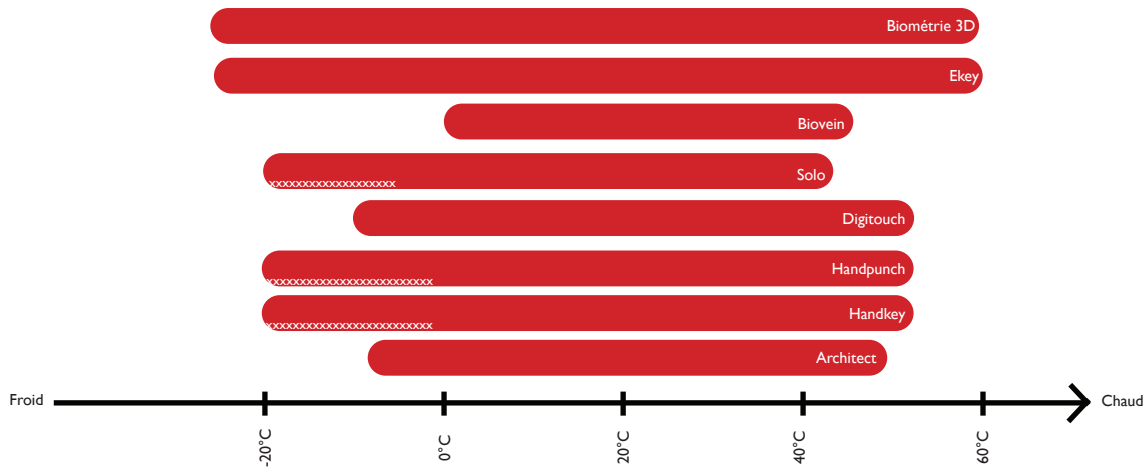
Modèles déposés™

## Capacité utilisateurs

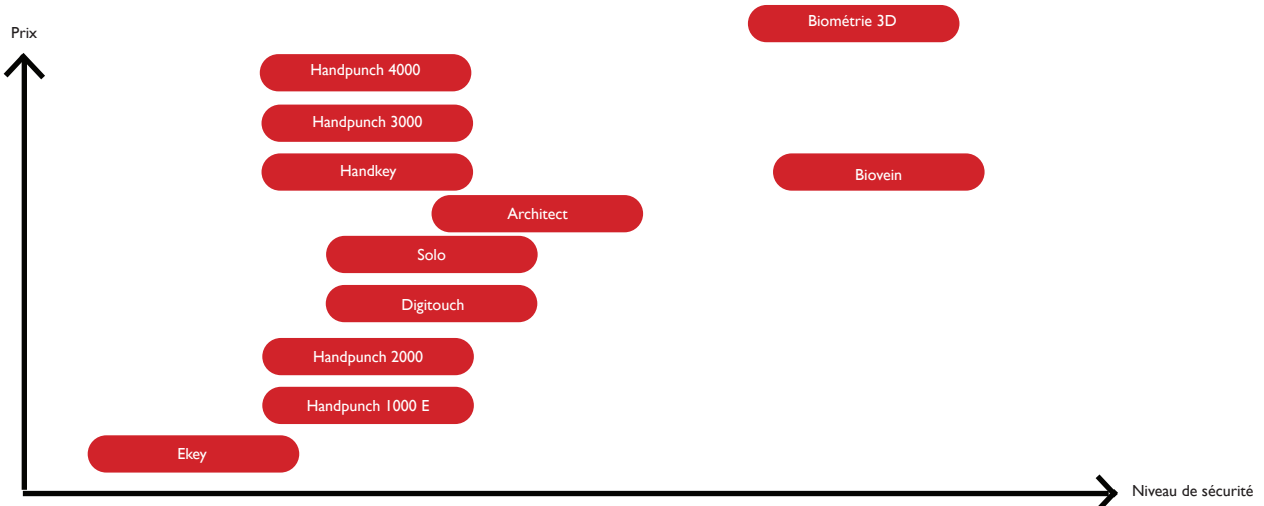
xxxx : Option



## Températures de fonctionnement



## Rapport coûts / sécurité



# Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés

Retrouvez les textes complets sur [www.cnil.fr](http://www.cnil.fr)

## Le contrôle d'accès biométrique sur les lieux de travail

Les dispositifs biométriques sont strictement encadrés par la loi Informatique et Libertés et par le nouveau règlement européen sur la protection des données R.G.P.D.

Le 28 mars 2019, la CNIL a publié un règlement type qui précise les obligations des organismes souhaitant se doter de dispositifs biométriques à des fins de contrôle d'accès aux locaux, aux applications et aux outils de travail.

[www.cnil.fr/sites/default/files/atoms/files/deliberation-2019-001-10-01-2019-reglement-type-controle-dacces-biometrique.pdf](http://www.cnil.fr/sites/default/files/atoms/files/deliberation-2019-001-10-01-2019-reglement-type-controle-dacces-biometrique.pdf)

## Comment procéder pour se mettre en conformité ?

<https://www.cnil.fr/fr/le-controle-dacces-biometrique-sur-les-lieux-de-travail>

Extrait du site de la CNIL

La mise en conformité s'effectue en trois étapes :

### Étape 1 Justifier le besoin d'un dispositif biométrique

Cette étape permet de justifier de l'utilité de lecteurs biométriques plutôt qu'un lecteur de badges par exemple. La sensibilité des locaux à protéger et ou le risque à la personne doivent être ici démontrés.

### Étape 2 Garantir la maîtrise du gabarit

Le présent règlement distingue trois types de détention de gabarits biométriques, selon le degré de maîtrise exercé par les personnes concernées sur le support de conservation.

**Type 1** : les gabarits sous maîtrise des personnes concernées sont ceux dont le seul support de stockage durable est détenu par la personne elle-même, par exemple sous forme de badge ou de carte à puce ;

**Type 2** : les gabarits sous maîtrise partagée sont ceux dont le support de stockage durable est maîtrisé par l'employeur ou ses préposés, mais qui sont conservés sous une forme les rendant inexploitable sans l'utilisation d'un secret détenu par la personne concernée ;

**Type 3** : les gabarits non maîtrisés par les personnes concernées sont ceux dont le support de stockage durable est maîtrisé par l'employeur ou ses préposés sous une forme exploitable ne nécessitant ni badge contenant le gabarit ni utilisation d'un secret maîtrisé par la personne concernée.

Dans nos offres, nous privilégions les solutions biométriques de type 1 où les données biométriques sont stockées sur un badge utilisateur individuel (type Mifare ou DESFire).

### Étape 3 Justifier et documenter le choix effectué

- Effectuer une analyse d'impact relative à la protection des données ;
- Préciser et justifier le choix des caractéristiques du dispositif, ainsi que la nécessité de recourir au traitement des données biométriques ;
- Respecter l'ensemble des dispositions du règlement type ;
- Le cas échéant, informer ou consulter les instances représentatives du personnel.

Les textes de loi évoluent souvent rapidement, nous vous conseillons de vous tenir informés directement auprès de la CNIL. Plus d'informations sur [www.cnil.fr](http://www.cnil.fr)

AÉROPORTS  
COMPAGNIES AÉRIENNES  
ARMÉE  
BANQUES  
BATEAUX DE CROISIÈRE  
BIBLIOTHÈQUES  
CASINOS  
CENTRES COMMERCIAUX  
CENTRES D'IMMIGRATION  
CENTRES LOGISTIQUES  
COLLECTIVITÉS TERRITORIALES  
CONCESSIONNAIRES AUTOMOBILES  
COMPLEXES DE LOISIRS  
DATA CENTERS  
DISTRIBUTION D'EAU  
ÉDUCATION  
GARDIENNAGE DE CLEFS  
GRANDE DISTRIBUTION  
HÔPITAUX  
HÔTELS  
IMMOBILIER  
INSTITUTIONS FINANCIÈRES  
TRANSPORTS  
MUSÉES  
PARCS D'ATTRACTIONS  
PARCS VÉHICULES  
PÉTROCHIMIE  
POLICE  
PORTS ET DOCKS  
PRISONS  
SERVICES PUBLICS  
SITES INDUSTRIELS  
SOINS À DOMICILE  
STADES  
TÉLÉCOMS  
TRANSPORTS FERROVIAIRES  
UNIVERSITÉS



11 rue de la résidence en bois  
ZA du 10 quai de la borde  
91130 RIS-ORANGIS

01 69 49 61 00 • [contact@abiova.com](mailto:contact@abiova.com)

[www.abiova.fr](http://www.abiova.fr)

Suivez-nous sur les réseaux sociaux



Flashez le QRCode pour télécharger cette brochure



Votre conseiller

