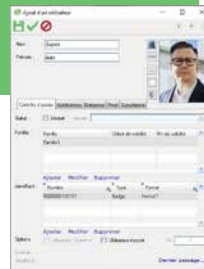
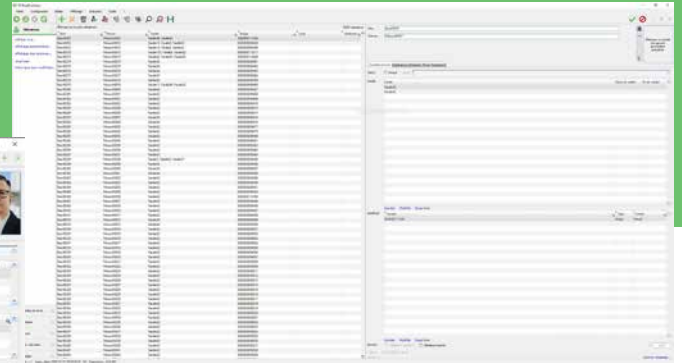


# PCPASS EVOLUTION

## GESTION DE CONTRÔLE D'ACCÈS



- ▶ Compatible avec les autres logiciels de la suite aiR'Evolution :
  - Horizon Evolution (Supervision graphique)
  - Vision Evolution 2 (Gestion de Vidéo surveillance)
- ▶ Bases de données standards (SQL, mySQL, ...)
- ▶ Photomaton intégré
- ▶ Architecture multisites multibâtiments
- ▶ Nombreux logiciels d'extension
- ▶ Historiques interactifs
- ▶ Multitechnologies : (proximité, biométrie, radio,...)
- ▶ Application Web iPCPass
- ▶ Extensions Secur'Evo : Gestion des clés de chiffrement (DESFire EV1/EV2)

Logiciel d'administration de droits d'accès, PCPass Evolution, est conçu pour une adaptation à tous types de sites (PME, PMI, sites industriels,...). PCPass Evolution est un logiciel de contrôle d'accès autonome et/ou centralisable sur différents types de réseaux informatiques. Il permet de gérer par serveur de 1 à plus de 10 000 lecteurs pour une capacité d'utilisateurs pouvant atteindre jusqu'à 200 000 utilisateurs. Il est compatible avec les autres logiciels de la suite aiR'Evolution offrant alors une solution complète et performante pour la gestion de la sécurité.

### Nombreuses fonctionnalités

PCPass Évolution intègre de nombreuses fonctionnalités donnant plus de souplesse à l'utilisateur :

- ▶ Gestion des lecteurs par site/zone/secteur
- ▶ Plusieurs N° de badges par utilisateurs
- ▶ Mode Multi familles
- ▶ Prise photo avec cadrage
- ▶ Grilles horaires duplicables
- ▶ Interface historique avec marqueurs vidéo
- ▶ Choix des bases de données ( Interne, SQL, mySQL...)
- ▶ Historiques des modifications (Traçabilité)

### Multitechnologies

Il est possible pour chaque utilisateur de définir plusieurs identifiants appartenant à plusieurs technologies d'identification.

- ▶ Mifare Classic / Ultralight C / Mifare Plus
- ▶ Mifare DesFire Ev1/EV2
- ▶ Biométrie, Lecteur de plaques mineralogiques
- ▶ etc.

### Architecture matérielle

PCPass Évolution communique via le réseau TCP/IP avec l'ensemble des solutions de la gamme Synchronic.

Chaque équipement Synchronic (Concentrateurs, Automates) peut fonctionner de façon autonome en cas de coupure de réseau.

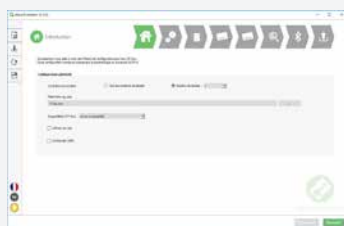
### Extensions logicielles

- ▶ Secur'Evo : Gestion des clés de chiffrement (DESFire EV1/EV2)
- ▶ iVisiPass : Gestion visiteurs
- ▶ iPCPass : Application Web
- ▶ Personnalisation de badges

### Multisites - Multibâtiments

PCPass Evolution permet une gestion centralisée du système de contrôle d'accès, ainsi il est possible d'administrer depuis un point unique, un système dispersé sur plusieurs bâtiments ou plusieurs sites distants.

L'architecture client / serveur offre la possibilité d'exploiter le système depuis plusieurs postes clients, en gardant les avantages d'une base de données centralisée.



Secur'Evo : Gestion des clés de chiffrement (DESFire EV1/EV2)