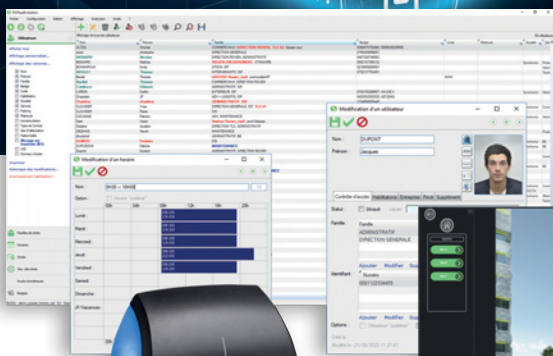




# Solutions de sûreté pour les bâtiments tertiaires, industriels et sites à haut risque

**S**ynchronic  
by CASTEL



Solution XSecur'  
Contrôle d'accès  
Certifiée ANSSI



# A propos de Synchronic

Toutes les solutions électroniques et informatiques pour la sécurisation des biens et des personnes



*Fabricant leader sur le marché Français des systèmes de sécurité bancaire, Synchronic est spécialisé dans les solutions de sécurité électronique depuis 1988 (contrôle d'accès, alarme intrusion, transmission, supervision, vidéosurveillance...).*

*Les solutions Synchronic sont destinées à tous types de sites nécessitant une protection des biens et des personnes : les banques, les collectivités locales et plus généralement les sites industriels, commerciaux ou administratifs.*

## Fabricant matériel

Synchronic, est un fabricant de matériel électronique, conscient de la nécessité de rechercher en permanence de nouveaux produits de qualité, certifiés et répondant aux normes en vigueur.

À ce titre la solution XSecur' a obtenu la certification de sécurité de premier niveau - CSPN, elle figure désormais parmi les très rares solutions de contrôle d'accès certifiées CSPN, dans la catégorie : IDENTIFICATION, AUTHENTIFICATION ET CONTRÔLE D'ACCÈS.

## Éditeur logiciel

Les logiciels d'exploitation des systèmes Synchronic sont développés en interne par une équipe spécialisée dans les solutions de sécurité. Synchronic attache une grande importance aux fonctionnalités et à l'ergonomie de ces logiciels afin d'être toujours au plus proche des habitudes des utilisateurs et des installateurs.

## Synchronic by Castel

Afin de conforter sa position de leader du marché de la gestion des accès et de la sécurité pour les bâtiments, Castel acquiert Synchronic en mars 2020.

Les solutions de contrôle d'accès Synchronic, et notamment XSecur' certifiée ANSSI, viennent compléter celles proposées par Castel.

### Nos marchés

PETIT TERTIAIRE

MOYEN TERTIAIRE

GROS TERTIAIRE - INDUSTRIE

SITES À HAUT RISQUE

### Segmentation de notre offre

IPEVIA

SYNCHRONIC BY CASTEL

### Réponse produit

LES SOLUTIONS CASTEL

### Nos secteurs

BUREAUX

ÉTABLISSEMENTS  
SCOLAIRES

EHPAD  
HÔPITAUX

SITES  
INDUSTRIELS

SÉCURITÉ  
DÉFENSE

COMMERCE  
HÔTELS

COLLECTIVITÉS  
ERP

BANQUES  
ASSURANCES

TRANSPORTS  
PARKINGS

PRISONS

# Des solutions adaptées à votre métier

La sécurisation de sites ou de bâtiments pose des problématiques différentes selon les secteurs d'activité. En proposant des solutions personnalisables et modulables, nous sommes capables de nous adapter à votre métier pour optimiser fonctionnellement et économiquement votre système de sécurité.



## Industrie



Centraliser la sécurité de plusieurs sites ou bâtiments (supervision graphique, architecture client/serveur, interface Modbus). Contrôler les entrées/sorties en temps réel (anti-passback, comptage).

## Tertiaire - ERP



Gérer les accès de plusieurs sociétés (centre d'affaires...). Faciliter et sécuriser les déplacements (gestions d'ascenseurs, de parkings). Optimiser la gestion des clés (lecteurs sans fil Aperio, armoires à clés).



## GMS - Commerce



Prévenir les vols et dégradations (alarmes intrusion, système de vidéosurveillance intelligent). Protéger le personnel et les clients (alarme agression, gestion des issues de secours, alarme incendie).

## Hôpitaux - EHPAD



Contrôler les accès et faciliter la gestion des clés (lecteurs CPS3, lecteur sans fil Aperio). Sécuriser les personnes et les biens (alarmes intrusion, système antifugue...). Gérer les nombreux intervenants (BDD utilisateurs).



## Transport - Logistique



Contrôler les entrées/sorties en temps réel (anti-passback, comptage, historique). Prévenir les vols et dégradations (alarmes intrusion, système de vidéosurveillance intelligent).

## Collectivités - Écoles



Gérer avec un badge unique plusieurs applications (contrôle d'accès, cantine...). Superviser plusieurs bâtiments distants. Optimiser la gestion des clés (lecteurs sans fil Aperio, armoires à clés).



## Sites sensibles



Sécuriser les lieux sensibles (détection anti-intrusion, vidéosurveillance intelligente, IHM). Contrôler les entrées/sorties en temps réel (gestion des clés de cryptage, anti-passback, comptage, historique).

## Banques - Assurances



Protéger le personnel et les clients contre le vol et l'agression (alarme agression, alarme incendie). Gérer les coffres et les ouvrants. Contrôler les accès et les déplacements. Transmission sécurisée via IP.





# aiR'Evolution

## Suite logicielle pour votre sécurité

Composée de 3 logiciels principaux autonomes, mais globalisables, la suite logicielle aiR'Evolution offre toutes les fonctions essentielles à votre sécurité, avec la gestion du contrôle d'accès, la supervision graphique de vos alarmes et la gestion de votre vidéosurveillance. Ajoutez à cela des logiciels satellites permettant d'accroître les possibilités, comme la gestion de votre contrôle d'accès sur Intranet, la visualisation des accès sur plan en temps réel, la gestion de visiteurs et la gestion de renvoi d'alarmes, vous obtenez une suite logicielle complète et performante pour la gestion de votre sécurité.



## Une gamme complète d'équipements

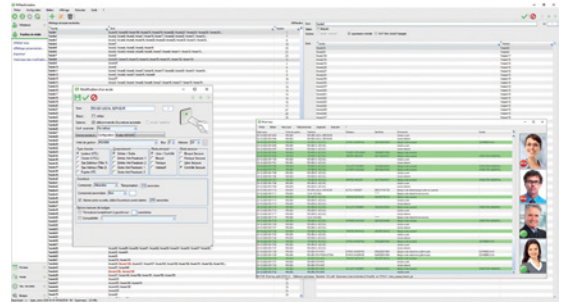
Concepteur-fabricant Français de systèmes de sécurité électronique, Synchronic dispose d'une large gamme d'équipements répondant aux différents besoins : unités centrales, modules complémentaires, transmetteurs, claviers, lecteurs de proximité 13.56 MHz Mifare, Desfire, certifiés ANSSI, multi-technologie, biométriques, longue distance UHF, cylindres et béquilles électroniques, lecture de plaque, Bluetooth, NFC, QR Code ...

## Contrôle d'accès



### PCPASS EVOLUTION

Logiciel d'administration de droit d'accès, PCPass Evolution est conçu pour une adaptation à tous types de sites (PME, PMI, sites industriels...). PCPass Évolution 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.



## Supervision



### HORIZON EVOLUTION

Le superviseur Horizon Evolution est une solution logicielle permettant la gestion et la réception d'alarmes techniques et de sécurité. Il offre une interface unique à l'opérateur afin de gérer l'ensemble des informations en provenance des différents équipements. Horizon Evolution est développé sur une architecture client/serveur normalisée, permettant des échanges de données avec d'autres applications de centralisation.



## Gestion de vidéosurveillance



### VISION EVOLUTION 2

Vision Evolution est un système intelligent de gestion de vidéosurveillance, indépendant de tout constructeur. Il permet d'intégrer dans une même interface des flux vidéo provenant de différentes solutions matérielles. Il fonctionne de manière autonome, mais également en addition à Horizon Evolution, permettant alors une supervision complète du système de sécurité.



## Centrales de gestion

### XPERIAL

#### CONTRÔLE D'ACCÈS

Gamme de concentrateurs natifs IP dédiée au contrôle d'accès, Xperial offre une facilité d'installation et d'utilisation. Adapté à la gestion monosite ou multisites, aux sites industriels, tertiaires ou commerciaux, nécessitant une gestion des accès.

### XPRIME

#### SÉCURITÉ DES SITES À HAUT RISQUE

Automate de sécurité, doté d'un processeur puissant pour répondre aux exigences de sécurité de plus en plus importantes. Particulièrement adapté à la protection de sites nécessitant la gestion d'un grand nombre d'événements et une personnalisation avancée du système.

### XSECUR'

#### CONTRÔLE D'ACCÈS CERTIFIÉ ANSSI

La solution XSecur' est certifiée ANSSI - CSPN. Elle repose sur la technologie Mifare Desfire et utilise une liaison RS485 chiffrée (chiffrement AES) entre le lecteur et le module de porte. Il permet de gérer nativement 2 lecteurs en mode transparent extensible jusqu'à 15 lecteurs.



## CASTEL

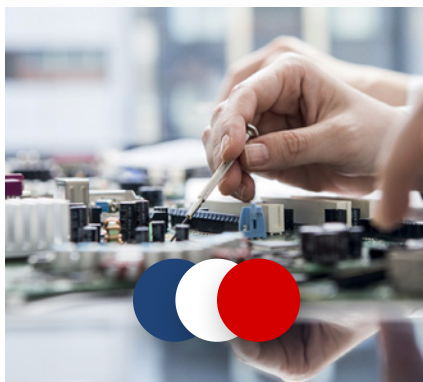
### Leader de la gestion des accès tertiaires

Une large gamme de solutions d'interphonie et de contrôle d'accès, permettant de répondre aux besoins de sécurisation des bâtiments administratifs, industriels, culturels et sportifs, scolaires ...



### Conception et fabrication française

CASTEL conçoit, développe et maîtrise la fabrication de ses produits sur son site de Neuillé (49). Cette démarche permet d'apporter des solutions adaptées afin de répondre à chaque besoin.



### Présence technique importante

Au travers de ses 12 agences régionales, CASTEL dispose d'un réseau d'installateurs locaux sur l'ensemble du territoire pour assurer l'installation et la maintenance de ses équipements.



ZAC de la Ronde - 49680 Neuillé - France  
Tél. 02 41 40 41 40 - Fax. 02 41 40 41 49 - Email : [info@castel.fr](mailto:info@castel.fr)

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