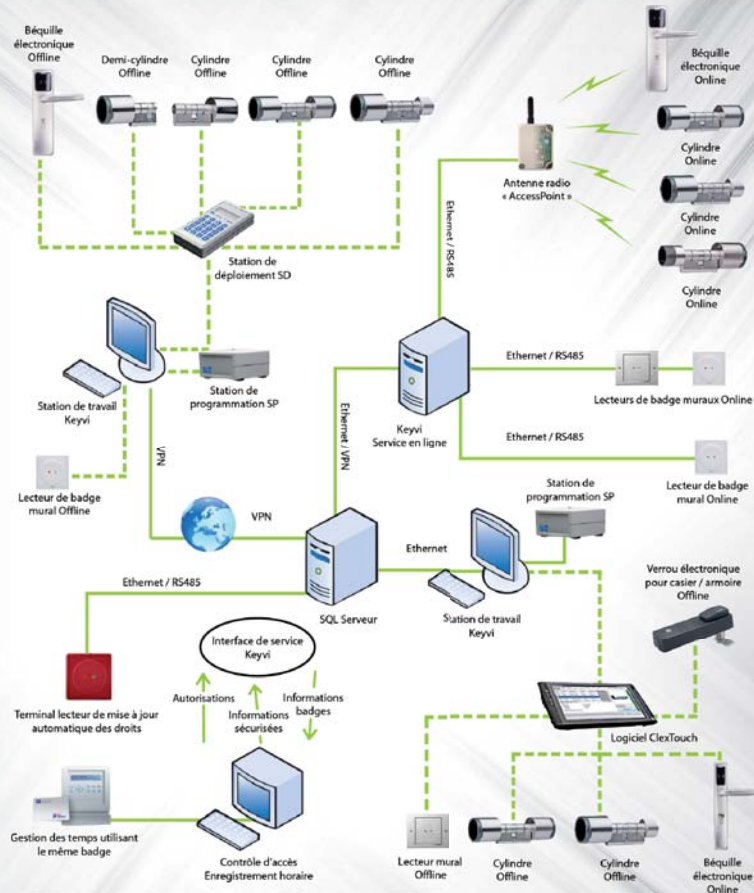




# Synoptique

## Cylindres électroniques

MIFARE & DESFIRE ou EM125Khz



Création SYLBOHEC - sylvie@sylbohec.com - Tous droits réservés



# B.C.S

Technologies et Services

CONCEPTEUR DE GESTION CENTRALISÉE DES ACCES

Les informations contenues dans cette publication, y compris, mais sans limitation, les textes, photos et illustrations sont provisoires et données à titre de référence et peuvent être sujettes à modification sans préavis (par exemple en raison d'erreurs d'impression ou de modifications diverses).





# SERIE BCX

RENFORCEZ LA SÉCURITÉ DE VOS LOCAUX

## Modes de programmation

Lecteur mural



Clé mécatronique



Casier baie informatique



Télécommande



### SIMPLICITE DE MISE EN OEUVRE

Lieu et place de votre cylindre actuel. S'adapte sur tous les types de porte en 1 minute !

### GAMME

#### VERSIONS

- 1/2 (demi) cylindre
- Cylindre
- Double cylindre
- Cylindre antenne déportée
- Cylindre mécatronique
- Verrou pour baie informatique
- Lecteur mural
- **Module étanche IP66**

#### IDENTIFIANTS

- Badge
- Porte-clé
- Clé mécatronique
- Télécommande radio

### MODULARITE

4 modes de programmation possibles: stand alone, avec logiciel, réseau virtuel et radio

### FONCTIONNALITES

- Technologie MIFARE, DESFIRE et 125 KZ
- Choix des secteurs MIFARE
- Compatible 1k, 2k, 4k et 8k
- Jusqu'à 60 000 cartes
- Mémorisation des 512 derniers évènements
- Tranches horaires
- 30 000 ouvertures, 2 piles CR2
- Fonction «Libre passage»
- Sortie libre ou contrôlée



Demi cylindre



Cylindre contrôlé en entrée



Cylindre entrée/sortie



Cylindre mécatronique



Antenne déportée



Gamme Béquille



Module étanche IP66



Rosace

## Modes de programmation

### STAND ALONE (pas de PC)

Programmation simple via une carte de programmation

- . Pas de registre d'évènements, Pas de zone horaire
- . Ajouter / annuler des utilisateurs
- . Jusqu'à 96 utilisateurs par cylindre



### AVEC LOGICIEL (off line)

Programmeur portable (PP) : mises à jour, lecture d'évènements

- . Jusqu'à 60 000 utilisateurs / 512 évènements/ 296 groupes d'accès
- . Horloge et Calendrier en temps réel
- . Modes d'opérations : Standard / Accès libre/ Double utilisateur
- . Mémoire non volatile / LEDs d'avertissement rouge et verte
- . Annulation des cartes volées ou perdues, etc.

### RESEAU VIRTUEL (update online)

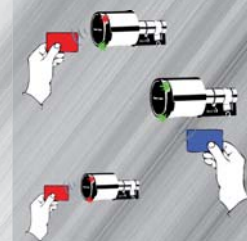
Fonctionnalités de la technologie RFID

- . Initialisation / Actualisateur (point de passage obligatoire)
- . Carte utilisateur + Lecteur mural = Transmission de :
  - Registre des évènements, Droits d'accès
  - Avertissement batterie faible, Option de revalidation

### RADIO

Communication sans fil entre serrure et PC via antenne AccessPoint

- . AccessPoint communique avec les cylindres dans un rayon moyen de 20m
- . Initialisation / 1<sup>re</sup> programmation via le PP
- . Toutes communications suivantes réalisées avec l'antenne AccessPoint :
  - Registre des ouvertures en temps réel
  - Mise à jour des droits d'accès en temps réel
  - Avertissement batterie faible, Ouverture à distance

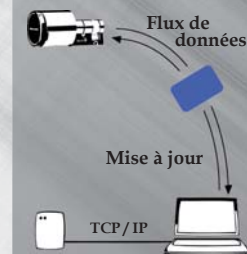


1 PROGRAMMATION du CYLINDRE

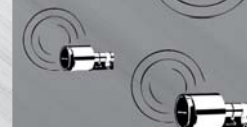
2 TRANSMISSION des DONNÉES par PROGRAMMEUR PORTABLE (PP)

3 PROGRAMMATION du CYLINDRE par PROGRAMMEUR PORTABLE (PP)

4 ENREGISTREMENT des DROITS D'ACCÈS



WIRELESS TCP/IP



BCX 6333



BCX 6330



BCX 6510

