

École

avec amphithéâtre et gymnase

La mission

Une école impose de nombreuses exigences à un système de gestion des accès: Protection contre la perte de clés, utilisation multiple du gymnase de l'amphithéâtre, prévention contre les actes de folie et la violence dans les salles de classe.

La solution: CES OMEGA FLEX Offline / Cylindre motorisé Online

La programmation et la gestion de l'installation ont lieu hors ligne par le gardien. L'ordinateur maître se trouve dans le bureau du gardien. Le gardien programme d'installation de fermeture avec netbook et clé RF. Un logiciel Client-Serveur permet de connecter aussi bien le bureau du gardien que son logement privé à l'ordinateur maître.

Administration

- Entrée: garniture résistante aux intempéries et dotée d'une ouverture de secours mécanique
- Déverrouillage du matin : effectué par le concierge avec une clé mécanique. Pendant les heures de cours, la garniture est réglée sur Ouverture par le programme. Tout le monde peut ouvrir la porte en actionnant la poignée. Après les heures de cours, la garniture se règle automatiquement sur Fermeture, seules les personnes autorisées peuvent ouvrir la porte avec une clé électronique.
- La nuit, le concierge verrouille la porte avec une clé mécanique pour plus de sécurité
- Accès aux pièces contenant des données confidentielles (salle des professeurs, secrétariat): sécurité assurée par des Versions courtes, contrôle d'accès
- Sanitaires fermés mécaniquement, peuvent être ouverts à tout instant par les enseignants ou le gardien à l'aide d'une clé
- Bureau du gardien: sécurisé par un cylindre électronique à double bouton, ouverture réservée au gardien ou à son remplaçant

Entrée principale aile salle de cours

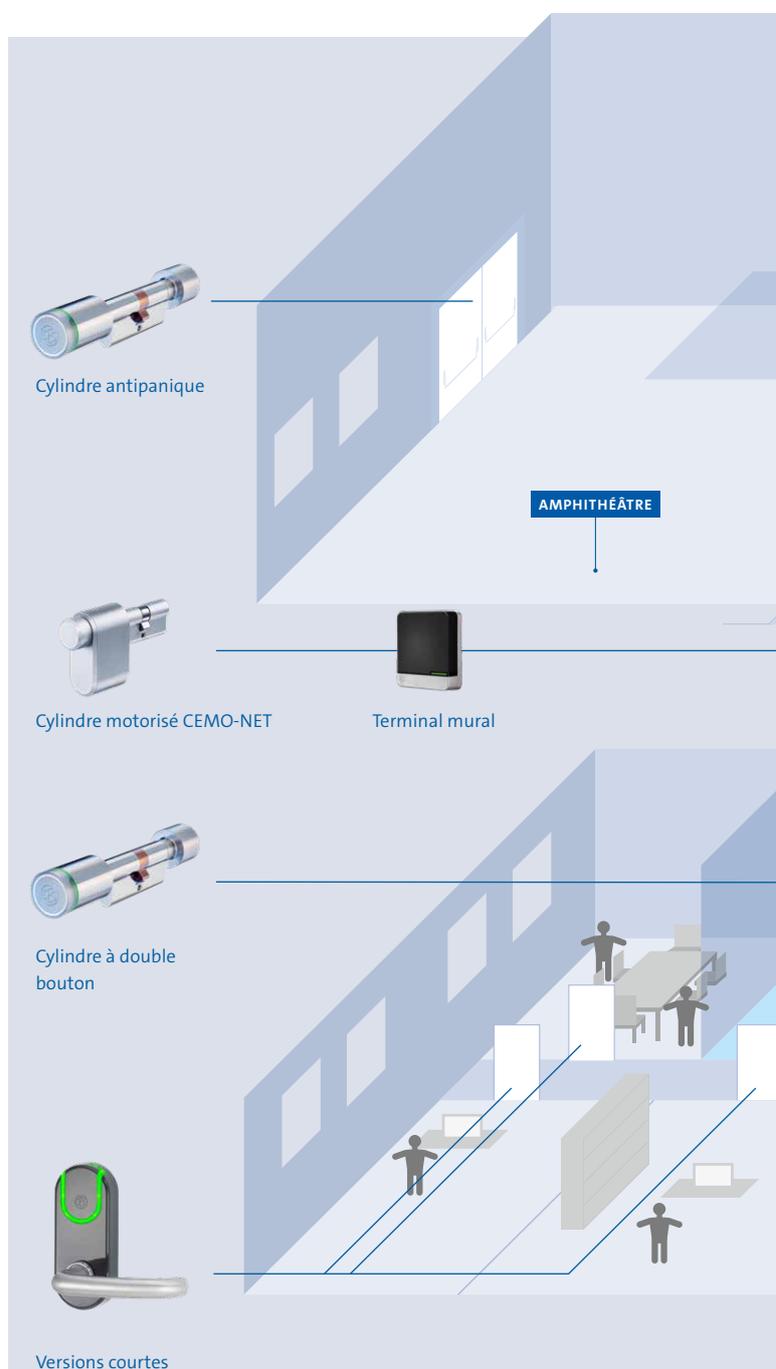
- Protection par cylindre borgne avec aide à la fermeture
- Déverrouillage matin : par les enseignants ou le gardien avec moyen autorisé pour la durée de la journée de cours
- Fermeture de l'intérieur: possible uniquement avec aide à la fermeture, mauvaise utilisation exclue

Salles de classe

- Porte de la classe: Protection par cylindre à bouton mécanique débrayable
- Fermeture de l'extérieur: possible uniquement avec clé mécanique. La porte reste ouverte pendant les heures de cours
- En cas d'alarme (danger sur le terrain de l'école): verrouillage de la porte sans clé de l'intérieur par simple rotation du bouton de cylindre. Réouverture de la porte depuis l'extérieur possible uniquement avec clé adaptée
- Protection contre toute mauvaise utilisation (les élèves veulent garder la porte verrouillée de l'intérieur): les enseignants / le gardien peuvent lever la fonction du bouton à tout instant à l'aide d'une clé et ouvrir la porte de l'extérieur grâce à un couplage spécial dans le cylindre

Stock de produits chimiques et salles de cours de chimie

- Portes de communication: Protection par double cylindre, à ouvrir/verrouiller des deux côtés uniquement avec autorisation électronique. Les accès font l'objet d'un protocole, l'utilisation de substances dangereuses est possible uniquement par les personnes autorisées ou sous leur surveillance
- Salle de cours: Protection de la porte comme pour les salles de classe par cylindre à bouton mécanique débrayable
- Un cylindre à double bouton protège le stock de produits chimiques depuis le côté couloir



Gymnase

- Accès: les associations locales reçoivent des laissez-passer électroniques avec autorisation temporelle/locale (conformément au plan d'affectation)
- Sécurisation de la porte assurée par une garniture résistante aux intempéries et dotée de la fonction Office, ouverture libre sur des horaires déterminés
- Fonction entraîneur: Les entraîneurs disposent d'un laissez-passer avec autorisation, avec fonction office supplémentaire. Permet un déverrouillage unique de la porte au début du créneau d'entraînement, la porte peut p. ex. être ouverte pendant 30 minutes par tout un chacun puis à nouveau verrouillée (aucun accès possible de l'extérieur)
- Fonction sortie de secours conformément à EN 1125, assistée par un cylindre antipanique. Porte à ouvrir de l'intérieur à tout instant

Amphithéâtre/Salle de manifestation

- Entrée: Protection par cylindre motorisé CEMO, verrouillage/déverrouillage autorisé par terminal mural ou à distance depuis le bureau du gardien ou son domicile privé
- Vérification de l'état de verrouillage possible à tout instant en ligne
- Sortie de secours: Protection par cylindres antipanique des portes de secours conformément à EN 1125. À ouvrir de l'intérieur à tout instant, de l'extérieur uniquement avec l'autorisation

