



CESentry

Un accès à tout
ce qui compte
vraiment

Connect people. Create access.





Accès à de nouveaux projets

CE Sentry vous permet de mettre en oeuvre des solutions d'accès simples, sûres et flexibles, partout où vos clients souhaitent utiliser des locaux de manière fiable et confortable. Le système de fermeture basé sur le cloud développé par CES permet une gestion intuitive des droits d'accès et s'adapte de manière dynamique à différents projets. Des normes de sécurité élevées, une architecture système redondante et un design élégant et intemporel garantissent que les dispositifs de fermeture s'intègrent parfaitement dans n'importe quel bâtiment. Avec CE Sentry, vous offrez à vos clients des solutions flexibles et pérennes et créez une véritable valeur ajoutée durable.



Notre système de gestion de la sécurité de l'information est certifié ISO 27001.

CE Sentry pour un confort maximal

CE Sentry est un système de fermeture électronique basé sur le cloud. Il se compose d'applications conviviales et de dispositifs de fermeture et d'accès modernes.

La configuration et la gestion du système s'effectuent via l'application CE Sentry AdminApp ou le client web CE Sentry. Les droits d'accès sont gérés et stockés en toute sécurité dans le cloud.

Les dispositifs de fermeture peuvent être commandés au choix à l'aide d'un smartphone et de l'application CE Sentry AccessApp ou à l'aide de supports RFID.

Avantages

- **Plug & Play** : les dispositifs de fermeture et les supports RFID sont directement attribués à un système de fermeture à la livraison et peuvent être facilement installés ou
- **Install & configure** : les dispositifs de verrouillage et supports RFID sont configurés dans un système de fermeture selon vos besoins et par vos soins
- **Les mises à jour du système s'effectuent en arrière-plan**
- **Accès flexible avec un smartphone ou des supports RFID**
- **L'administration du système se fait depuis n'importe où avec n'importe quel terminal (PC, tablette, smartphone) configurable connecté à internet**
- **Aucune installation de logiciel**
- **Sans infrastructure serveur ni réseau (fonctionnement hors ligne)**
- **Fonctionnement en ligne possible avec des passerelles**
- **Montage rapide et sans fil sur les portes**

Licence Basic ou Business

Licence optimale en fonction de la taille de l'installation et de l'étendue des fonctions. Chaque dispositif de fermeture et d'accès est doté d'un identifiant.

CESentry Basic

Pour les bâtiments avec peu de portes et peu d'utilisateurs :

- Licence Basic gratuite avec 20 identifiants
- Extension payante jusqu'à 40 identifiants maximum
- Pas de frais de fonctionnement
- Possibilité de passer à une licence Business

CESentry Business

Pour les moyennes et grandes organisations comptant de nombreux utilisateurs :

- Licence avec 100 identifiants, extensible jusqu'à 2 000 identifiants maximum
- Fonctions supplémentaires : modèles horaires, profils d'accès, fonction Office, Heures de verrouillage et de déverrouillage, groupes de personnes, groupes de dispositifs de fermeture
- Connexion en ligne possible via des passerelles réseaux – les dispositifs de fermeture connectés à la passerelle occupent 10 identifiants
- Durée de validité de 3 ans à renouveler



Votre smartphone comme clé intelligente

CESentry AccessApp

Ouverture des portes

L'utilisateur voit dans l'AccessApp ses autorisations d'accès pour différents dispositifs de fermeture. Le smartphone se connecte au dispositif de fermeture et, si l'autorisation est accordée, la porte peut être ouverte.

Autorisations actualisées à tout moment

Les droits d'accès sont mis à jour via une connexion Internet depuis le cloud lorsque l'AccessApp est ouverte.

Mises à jour automatiques du système

Lorsque l'application AccessApp est utilisée avec un dispositif de fermeture, toutes les mises à jour du système s'effectuent en arrière-plan, sans que l'utilisateur n'en soit affecté. Cela permet d'économiser du temps et de l'argent, car les interventions de service sont réduites au minimum et les dispositifs de fermeture sont toujours à jour.

Vous avez besoin de mises à jour du système en temps réel ? Alors utilisez la passerelle CESentry.



Gestion simple

Où que vous soyez, l'application AdminApp ou le client Web vous permettent d'organiser facilement les autorisations pour les employés, les visiteurs ou les prestataires de services. Grâce à un concept d'utilisation intuitif et indépendant de la plateforme, vous pouvez effectuer des modifications dans l'application AdminApp pour iOS ou Android lorsque vous êtes en déplacement ou avec le client Web sur votre PC ou votre tablette.



CESentry AdminApp

Modèles horaires et profils d'accès

Des modèles horaires standard sont déjà prêts à l'emploi pour une attribution rapide des droits d'accès. Les autorisations d'accès complexes sont mises en oeuvre en combinaison avec des modèles horaires et des profils d'accès*.

Période de verrouillage*

Si nécessaire, il est possible de configurer une période de verrouillage qui s'active et se désactive automatiquement et bloque l'accès aux portes dans certaines zones spécifiques.

Heures d'ouverture*

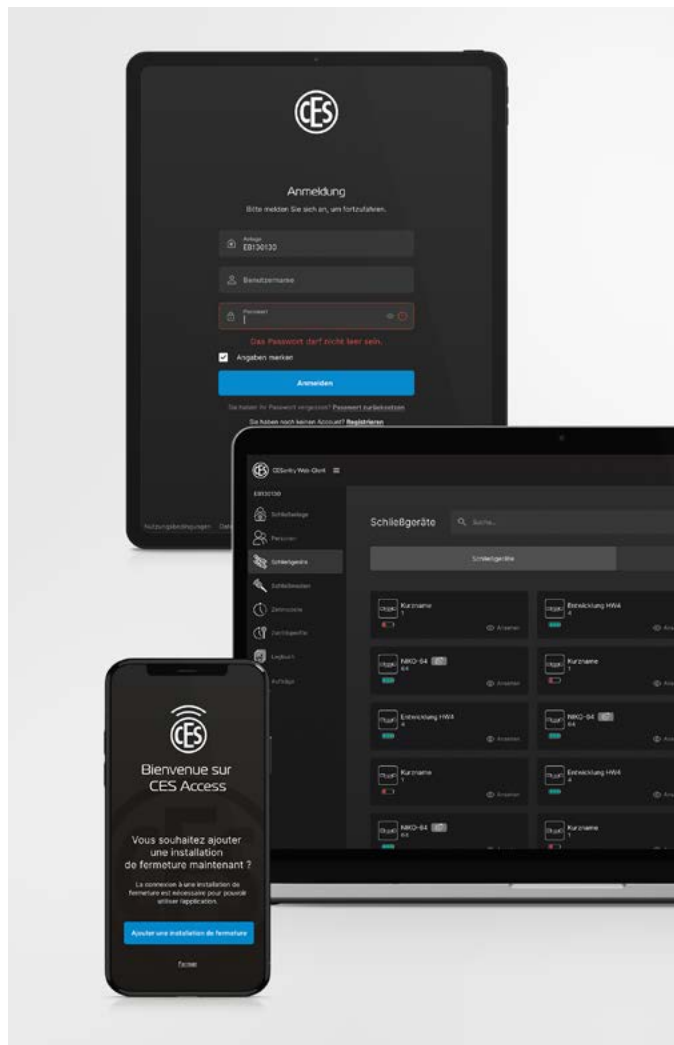
Les portes peuvent être ouvertes automatiquement grâce à des « heures d'activation » programmables. Le passage à « verrouillé » s'effectue également automatiquement.

Fonction bureau*

Pour encore plus de confort, les portes peuvent être configurées avec la fonction bureau. Une personne autorisée peut activer la fonction bureau. La porte reste alors ouverte jusqu'à ce qu'elle soit reverrouillée. Ou que le temps réglé soit écoulé.

Groupes d'utilisateurs et de portes*

Pour faciliter et accélérer la configuration, les utilisateurs peuvent être organisés en groupe(s). Les portes peuvent également être regroupées. Ainsi, les droits d'accès peuvent être facilement attribués à des groupes plutôt qu'à de nombreuses personnes individuelles. Cela facilite l'administration de votre système de fermeture.



- Créer des droits d'accès pour les supports de fermeture RFID ou les terminaux mobiles
- Configuration et programmation des systèmes de fermeture
- Gérer les paramètres des dispositifs de fermeture
- Consulter les événements des dispositifs de fermeture
- Plusieurs administrateurs possibles
- CESentry cloud hébergé par Vodafone.
L'hébergement cloud Vodafone est sécurisé grâce à des centres de données certifiés (ISO 27001)

*Les options de configuration ne sont disponibles qu'avec la licence Business.

Une solution pour chaque porte

Les dispositifs de fermeture CESentry séduisent par leur design attrayant et leur grande variété.



Dispositifs de fermeture

- Technologie de transpondeur MIFARE® DESFire® ou LEGIC advant
- **Bluetooth®** Low Energy
- Efficacité énergétique et longue durée de vie des piles

Un design qui plaît

La technologie intelligente n'a jamais été aussi esthétique. Tous les dispositifs de fermeture CESentry sont fabriqués à partir de matériaux de haute qualité, présentent un design intemporel et s'intègrent parfaitement dans un intérieur élégant. Tous les cylindres, garnitures et lecteurs muraux suivent la même ligne esthétique.







CESentry en ligne

La passerelle CESentry étend le système de fermeture CESentry basé sur le cloud avec des fonctions en ligne complètes. Qu'il s'agisse d'installations nouvelles ou existantes, tous les dispositifs de fermeture peuvent être entièrement exploités en ligne et gérés de manière centralisée grâce à la connexion à une passerelle.



La passerelle CESentry connecte les dispositifs de fermeture en toute sécurité au CESentry Backend. Il transmet de manière fiable toutes les données pertinentes telles que les configurations, les autorisations, les mises à jour du micrologiciel et synchronise les événements en temps réel à des fins d'évaluation et de documentation.

La passerelle CESentry veille à ce que les dispositifs de fermeture connectés soient toujours en ligne et à jour. La connexion à une passerelle disponible s'effectue automatiquement. Les nouveaux dispositifs de fermeture détectent une passerelle de manière autonome. En cas de défaillance d'une passerelle, une autre passerelle à portée prend automatiquement le relais.

Haute résilience grâce à la redondance

Alimentation électrique redondante :

la passerelle CESentry peut être alimentée en parallèle via PoE et sur secteur (USB-C).

Connexion réseau : le LAN et le WLAN sont disponibles en parallèle. En cas de panne d'une connexion, l'autre est automatiquement utilisée.

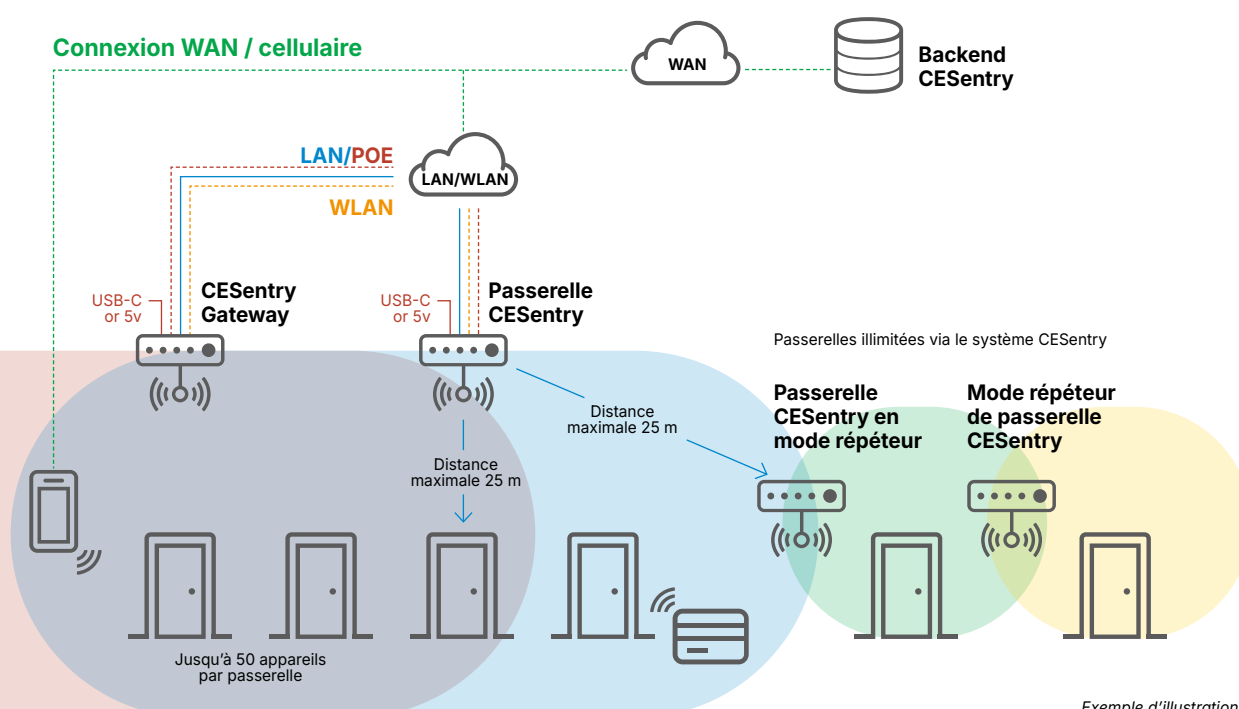
Redondance des passerelles : si une passerelle n'est pas accessible, la passerelle disponible la plus proche prend immédiatement le relais pour communiquer avec les dispositifs de fermeture. Grâce à ces mécanismes de redondance, vous n'avez jamais à vous soucier des pannes : le système veille automatiquement à ce que tous les appareils restent connectés.

Gestion simple

Tous les événements et toutes les programmations des dispositifs de fermeture sont automatiquement synchronisés avec le backend CESentry. Les nouvelles autorisations d'accès ou les modifications sont automatiquement programmées.

Flexibilité grâce aux répéteurs

Pour augmenter la portée, les passerelles peuvent simplement être utilisées comme répéteurs. Elles ont alors uniquement besoin d'électricité et d'une passerelle à portée. Ainsi, même les dispositifs de fermeture difficiles d'accès sont intégrés de manière fiable.



Exemple d'illustration

Garnitures

Les garnitures de porte CESentry sont particulièrement fines et séduisent par leur aspect haut de gamme. Elles sont disponibles sous forme de plaque longue étroite ou large, ainsi que sous forme de plaque compacte.

- Matériau haut de gamme : cache et poignée en acier inoxydable
- Modèle standard : acier inoxydable avec unité de lecture noire. En option : finition noire
- Montage simple
- Poignées réversibles (gauche/droite)
- Montage sans perçage grâce à des positions de fixation variables
- Les garnitures sont compatibles avec toutes les poignées de la gamme FSB
- Résistance au feu T120

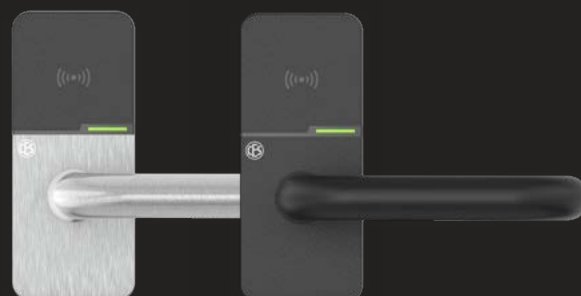
En option :

- Modèle anti-effraction
- Résistant aux intempéries
- SKG***



EB1200

Plaque large en acier inoxydable et noir



EB3200

Plaque compacte en acier inoxydable et noir



Vous souhaitez en savoir plus ?
Scannez le code QR



EB1100

Plaque étroite en acier inoxydable et noir



EB3290

Rosace PZ pour plaque compacte en acier inoxydable et noir



FSB1070

Poignée en U, conforme à la norme EN 179



FSB1053

Poignée Ulmer, conforme à la norme EN 179



FSB1076

Poignée en L



FSB1070G

Poignée en U, coudée, conforme à la norme EN 179

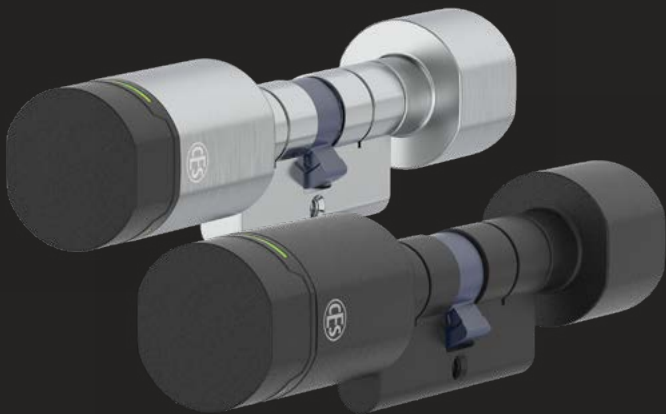


FSB1053G

Poignée Ulmer, coudée, conforme à la norme EN 179

Cylindre

Les cylindres électroniques CESentry sont disponibles en différents modèles et coloris. Il existe ainsi une solution adaptée à chaque porte.



EB815

Cylindre à double bouton

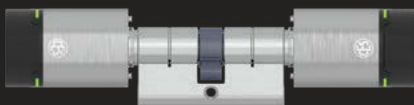
- Version standard : aspect inox avec unité de lecture noire. Version optionnelle en noir
- Facile à monter
- Sans câblage de la porte
- Prêt à l'emploi
- Résistant au feu T120
- Résistant IP65

Optioneel:

- Version anti-panique
- SKG***



Vous souhaitez en savoir plus ?
Scannez le code QR



EB8710

Cylindre double



EB851

Demi-cylindre



EB802

Cylindre borgne



EB810

Cylindre hybride, avec côté fermeture mécanique



EB615

Cylindre à double bouton Profil suisse



EB6710

Double cylindre profil suisse



EB651

Demi-cylindre profil suisse



EB602

Cylindre borgne profil suisse



EB610

Cylindre hybride profil suisse, avec côté fermeture mécanique



EB5558

Cylindre à came



EB30

Cylindre rond avec languette



EB815-41

Cylindre à double bouton avec roue denté



EB215

Cadenas



Terminal mural

Les terminaux muraux sont utilisés pour le contrôle d'accès aux portes automatiques, portes coulissantes, portes battantes ou barrières. Grâce à la fonction Bluetooth® Low Energy du terminal mural, un smartphone peut être utilisé comme une télécommande et ouvrir, par exemple, une porte de garage ou une barrière depuis un véhicule.

- Version encastrée ou apparente
- Utilisable dans des boîtiers de différentes gammes d'interrupteurs ou de modules de communication de porte
- Protection contre le sabotage
- Résistant aux intempéries



Vous souhaitez en savoir plus ?
Scannez le code QR



Terminal mural version encastrée



Terminal mural version en applique



Supports de fermeture

Outre le smartphone comme moyen d'accès, il est également possible d'utiliser des supports RFID.

- Clé mécatronique CES (en combinaison avec une technique de fermeture mécanique)
- Carte d'identification au format ISO
- Porte-clés



Vous souhaitez en savoir plus ?
Scannez le code QR



Porte-clés



Clé mécatronique



Carte d'identification au format ISO

Gestion et configuration flexibles

Créez vos propres systèmes de fermeture CESentry.

Outre le Plug & Play, vous pouvez également opter pour Install & Configure. Cela offre plus de flexibilité aux exploitants. Dans ce cas, les dispositifs de fermeture CESentry et les supports RFID sont livrés non configurés, ce qui vous permet de les stocker et de les attribuer ultérieurement à un système de fermeture CESentry. Vous pouvez ainsi procéder à des extensions ou à des remplacements directement et sans délai de livraison.

Les badges d'employés existants ou autres transpondeurs peuvent être facilement lus dans le système de fermeture CESentry à l'aide du Desktop Writer et utilisés immédiatement. Vous pouvez ainsi réagir rapidement aux souhaits de vos clients.





Avantages d'Install & Configure

- En stock et immédiatement disponible : les dispositifs de fermeture peuvent être produits indépendamment du système, stockés et vendus ou installés sans délai de livraison.
- Flexibilité maximale : les composants des cylindres (électronique et mécanisme de verrouillage) peuvent être stockés séparément et combinés librement ultérieurement.
- Remplacement rapide : les composants électroniques ou mécaniques défectueux peuvent être remplacés individuellement – les données de l'appareil sont conservées dans le système.
- Rapidement prêt à l'emploi : en moins d'une minute, vous avez configuré l'appareil et l'avez ouvert pour la première fois avec l'AccessApp.
- Réutilisable : les appareils peuvent être retirés d'une installation et réutilisés ultérieurement dans une autre installation.
- Utilisation des badges existants : les transpondeurs non liés à une installation (par exemple, les badges d'employés) peuvent être lus dans le système via le CESentry Desktop Writer.





C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik

Friedrichstraße 243

D-42551 Velbert

+49 2051 204 0

info@ces.eu

www.ces.eu