

CESentry
Zugang zu
allem, was zählt

Connect people. Create access.





Zugang zu neuen Projekten

CESentry ermöglicht Ihnen, Zutrittslösungen einfach, sicher und flexibel umzusetzen – überall dort, wo Ihre Kunden Räume zuverlässig und komfortabel nutzen möchten. Das von CES entwickelte, cloudbasierte Schließsystem erlaubt eine intuitive Verwaltung von Zugangsrechten und passt sich dynamisch an unterschiedliche Projekte an. Hohe Sicherheitsstandards, eine redundante Systemarchitektur sowie ein elegantes, zeitloses Design sorgen dafür, dass sich die Schließgeräte nahtlos in jedes Gebäude einfügen. Mit CESentry bieten Sie Ihren Kunden zukunftsfähige, flexible Lösungen und schaffen dauerhaft echten Mehrwert.



Unser Informationssicherheitsmanagementsystem ist zertifiziert nach ISO 27001.

CESentry für höchsten Komfort

CESentry ist ein cloudbasiertes, elektronisches Schließsystem. Es besteht aus anwenderfreundlichen Applikationen und modernen Schließ- und Zutrittsgeräten.

Die Einrichtung und die Verwaltung des Systems erfolgen über die CESentry AdminApp oder den CESentry Web-Client. Die Zutrittsrechte werden sicher in der Cloud verwaltet und gespeichert.

Die Schließgeräte werden wahlweise mit einem Smartphone und der CESentry AccessApp oder mit RFID-Medien bedient.

Vorteile

- **Plug & Play:** Schließgeräte und RFID-Medien sind bei Lieferung direkt einer Schließanlage zugeordnet und können einfach montiert werden oder
- **Install & Configure:** Schließgeräte und RFID-Medien werden nach Bedarf durch Sie in eine Schließanlage konfiguriert
- **Systemaktualisierungen** finden im Hintergrund statt
- **Flexibler Zutritt** mit Smartphone oder RFID-Medien
- **Von überall** mit jedem Endgerät (PC, Tablet, Smartphone) konfigurierbar
- **Keine Softwareinstallation**
- **Ohne Server- und Netzwerkinfrastruktur** (Offline-Betrieb)
- **Online-Betrieb** mit Gateways möglich
- **Schnelle und kabellose Montage** an den Türen

Basic- oder Business-Lizenz

Optimal lizenziert nach Anlagengröße und Funktionsumfang.
Jedes Schließmedium bzw. Schließgerät wird mit einer ID belegt.

CESentry Basic

Für Immobilien mit wenigen Türen und wenigen Nutzern:

- Kostenlose Basic-Lizenz mit 20 IDs
- Kostenpflichtige Erweiterung auf maximal 40 IDs
- Keine laufenden Kosten
- Upgrade auf Business-Lizenz ist möglich

CESentry Business

Für mittlere und größere Organisationen mit vielen Nutzern:

- Lizenz mit 100 IDs, erweiterbar bis zu maximal 2.000 IDs
- Zusätzliche Funktionen: Zeitmodelle, Zutrittsprofile, Office-Funktion, Sperr- & Freischaltzeiten, Personengruppen, Schließgeräte-Gruppen
- Online-Anbindung durch Gateways möglich – mit dem Gateway verbundene Schließgeräte belegen 10 IDs
- Laufzeit 3 Jahre mit anschließender Verlängerung



Ihr Smartphone als Schlüssel

CESentry AccessApp

Türen öffnen

Der Benutzer sieht in der AccessApp seine Zutrittsberechtigungen für verschiedene Schließgeräte. Das Smartphone verbindet sich mit dem Schließgerät und bei Berechtigung lässt sich die Tür öffnen.

Jederzeit aktuelle Berechtigungen

Die Zutrittsrechte werden beim Öffnen der AccessApp über eine Internetverbindung aus der Cloud aktualisiert.

Automatische Systemaktualisierungen

Bei der Verwendung der AccessApp mit einem Schließgerät finden im Hintergrund sämtliche Systemaktualisierungen statt, ohne dass der Benutzer davon beeinträchtigt wird. Das spart Zeit und Kosten, da Service-Einsätze minimiert werden und die Schließgeräte sind immer auf dem aktuellsten Stand.

Benötigen Sie Systemaktualisierungen in Echtzeit? Dann nutzen Sie das CESentry Gateway.



Einfache Verwaltung

Egal, wo Sie sich gerade aufhalten, mit der AdminApp oder dem Web-Client organisieren Sie ganz einfach Berechtigungen für Mitarbeiter, Besucher oder Dienstleister. Dank eines intuitiven und plattformunabhängigen Bedienkonzeptes können Sie Änderungen alternativ in der AdminApp für iOS oder Android von unterwegs oder mit dem Web-Client am PC oder Tablet durchführen.



CESentry AdminApp

Zeitmodelle und Zutrittsprofile

Für eine schnelle Vergabe von Zutrittsrechten sind Standard-Zeitmodelle bereits vorbereitet. Komplexe Zutrittsberechtigungen werden in Kombination mit Zeitmodellen und Zutrittsprofilen realisiert*.

Sperrzeit*

Falls nötig kann eine Sperrzeit eingerichtet werden, die automatisch ein- und ausgeschaltet wird und bei Türen in besonderen Bereichen den Zutritt sperrt.

Freischaltzeiten*

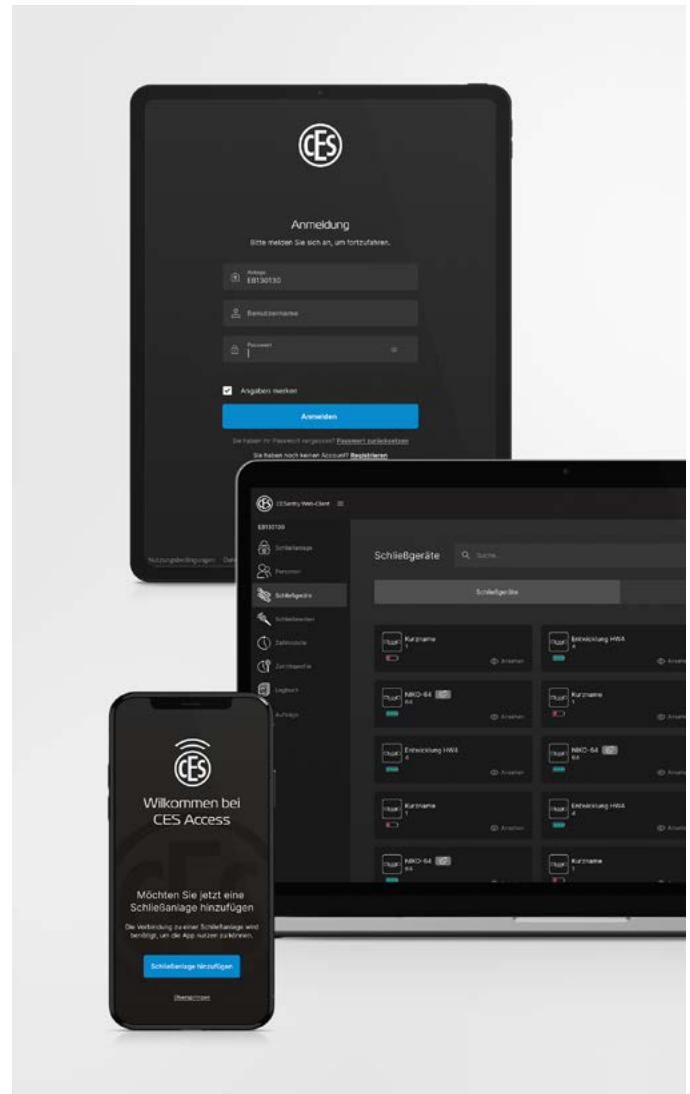
Über programmierbare "Freischaltzeiten" können Türen automatisch geöffnet werden. Das Umstellen auf "gesperrt" erfolgt ebenfalls automatisch.

Office-Funktion*

Für noch mehr Komfort können Türen mit der Office-Funktion konfiguriert werden. Eine berechtigte Person kann die Office-Funktion aktivieren. Die Tür bleibt dann so lange geöffnet, bis sie wieder aktiv verschlossen wird oder die eingestellte Zeit abgelaufen ist.

Personen- und Türegruppen*

Damit die Einrichtung komfortabel und schnell geht, können Personen in Gruppen zusammengefasst werden. Auch Türen lassen sich in Gruppen zusammenfassen. So können Zutrittsrechte einfach an Gruppen, anstelle von vielen Einzelpersonen verteilt werden. Das erleichtert die Administration Ihrer Schließanlage.



- Zutrittsrechte für RFID-Schließmedien oder mobile Endgeräte erstellen
- Konfiguration und Programmierung von Schließanlagen
- Einstellungen für Schließgeräte verwalten
- Ereignisse aus den Schließgeräten einsehen
- Mehrere Admins möglich
- CESentry cloud hosted by Vodafone. Vodafone Cloud Hosting ist sicher durch zertifizierte Rechenzentren (ISO 27001)

*Einstellungsmöglichkeiten sind nur in Verbindung mit der Business-Lizenz erhältlich

Eine Lösung für jede Tür

Die CESentry Schließgeräte bestechen durch attraktives Design und Variantenvielfalt.



Schließgeräte

- MIFARE® DESFire® oder LEGIC advant Transpondertechnologie
- **Bluetooth®** Low Energy
- Energieeffizienz und lange Batterielaufzeiten

Design, das gefällt

Smarte Technik hat noch nie so gut ausgesehen.

Alle CESentry Schließgeräte sind aus hochwertigen Materialien, haben ein zeitloses Design und fügen sich perfekt in eine stilvolle Einrichtung ein. Dabei folgen alle Zylinder, Beschläge und Wandleser derselben Designlinie.







CESentry online

Das CESentry Gateway erweitert das cloudbasierte CESentry Schließsystem um umfassende Online-Funktionen. Egal, ob neue oder bestehende Anlagen: alle Schließgeräte können durch die Verbindung zu einem Gateway vollständig online betrieben und zentral verwaltet werden.



Das CESentry Gateway verbindet Schließgeräte sicher mit dem CESentry Backend. Es überträgt zuverlässig alle relevanten Daten wie Konfigurationen, Berechtigungen, Firmware-Updates und synchronisiert Ereignisse in Echtzeit für Auswertung und Dokumentation.

Das CESentry Gateway sorgt dafür, dass verbundene Schließgeräte immer online und aktualisiert sind. Die Verbindung zu einem verfügbaren Gateway erfolgt automatisch. Neue Schließgeräte erkennen ein Gateway selbstständig. Bei einem Ausfall eines Gateways übernimmt automatisch ein anderes Gateway in Reichweite.

Hohe Resilienz durch Redundanz

Redundante Spannungsversorgung:

Das CESentry Gateway kann parallel über PoE und USB-C angeschlossen werden.

Netzwerkverbindung: LAN und WLAN stehen parallel zur Verfügung. Bei Ausfall einer Verbindung wird automatisch die andere genutzt.

Gateway-Redundanz: Sollte ein Gateway nicht erreichbar sein, übernimmt sofort das nächste verfügbare Gateway in Reichweite die Kommunikation mit den Schließgeräten.

Durch diese Redundanzmechanismen müssen Sie sich nie um Ausfälle sorgen – das System sorgt selbstständig dafür, dass alle Geräte verbunden bleiben.

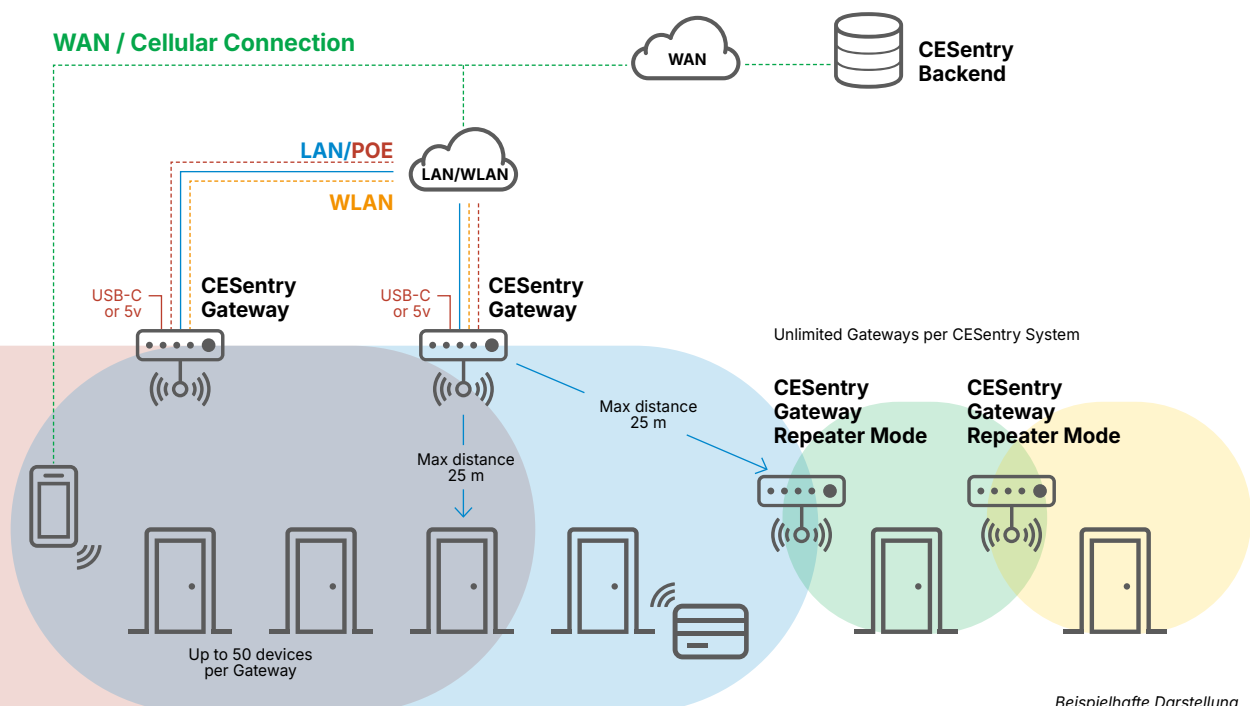
Einfache Verwaltung

Alle Ereignisse und Programmierungen der Schließgeräte werden automatisch mit dem CESentry Backend synchronisiert.

Neue Zutrittsberechtigungen oder Änderungen werden automatisch verteilt, ohne dass Sie manuell Geräte zuweisen müssen.

Flexibilität durch Repeater

Um die Reichweite zu vergrößern, können Gateways einfach als Repeater eingesetzt werden. Dann benötigen sie nur Strom und ein Gateway in Reichweite. So werden auch schwer erreichbare Schließgeräte zuverlässig eingebunden.



Beschläge

Die CESentry Türbeschläge sind besonders schlank gestaltet und bestehen durch ihre hochwertige Optik. Sie sind als schmales oder breites Langschild, sowie als Compact-Schild erhältlich.

- Hochwertiges Material: Blende und Drücker aus Edelstahl
- Standardausführung: Edelstahl mit schwarzer Leseinheit
Optional: Ausführung in Schwarz
- Einfache Montage
- Mit wenigen Handgriffen kann die Drückerrichtung (links/rechts) vor Ort umgestellt werden
- Bohrungsfreie Montage, dank variabler Befestigungspositionen
- Die Beschläge sind kompatibel zu allen FSB-Drückern
- Feuerfest T120

Optional:

- Einbruchhemmende Ausführung
- Wetterfest
- SKG***



Möchten Sie mehr erfahren?
Scannen Sie den QR-Code



EB1200

Breitschild Edelstahl und Schwarz



EB3200

Compact-Schild Edelstahl und Schwarz



EB1100

Schmalschild Edelstahl und Schwarz



EB3290

PZ-Rosette zum Compact-Schild Edelstahl und Schwarz



FSB1070

U-Drücker, EN 179 geeignet



FSB1053

Ulmer Klinke, EN 179 geeignet



FSB1076

L-Drücker



FSB1070G

U-Drücker, gekröpft, EN 179 geeignet

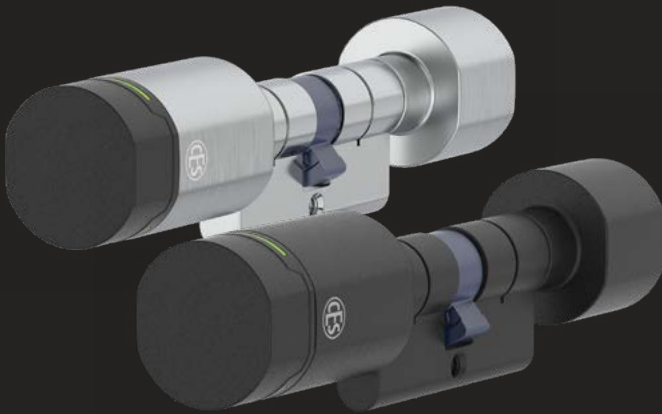


FSB1053G

Ulmer Klinke, gekröpft, EN 179 geeignet

Zylinder

Die CESentry Elektronikzylinder sind in verschiedenen Ausführungen und Färbungen erhältlich. So gibt es für jede Tür eine passende Lösung.



EB815

Doppelknaufzylinder

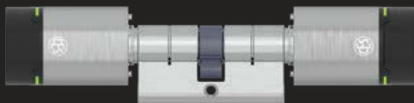
- Standardausführung: Edelstahloptik mit schwarzer Leseinheit. Optional Ausführung in Schwarz
- Einfach zu montieren
- Ohne Verkabelung der Tür
- Ready-to-use
- Feuerfest T120

Optional:

- Anti-Panik-Ausführung
- SKG***



Möchten Sie mehr erfahren?
Scannen Sie den QR-Code



EB8710

Dualzylinder



EB851

Halbzylinder



EB802

Blindzylinder



EB810

Hybridzylinder, mit mechanischer Schließseite



EB615

Doppelknäufzylinder Schweizer Profil



EB6710

Dualzylinder Schweizer Profil



EB651

Halbzylinder Schweizer Profil



EB602

Blindzylinder Schweizer Profil



EB610

Hybridzylinder Schweizer Profil, mit mechanischer Schließseite



EB5558

Hebelzylinder



EB30

Rundzylinder mit Mitnehmer



EB815-41

Doppelknäufzylinder mit Zahnritzel



EB215

Hangschloss



Wandterminal

Für die Zutrittskontrolle an Automatiktüren, Schiebetüren, Drehtüren oder Schrankenanlagen kommen Wandterminals zum Einsatz. Mit der Bluetooth® Low Energy Funktion des Wandterminals kann ein Smartphone wie eine Fernbedienung eingesetzt werden und beispielsweise ein Garagentor oder eine Schranke aus einem Fahrzeug heraus öffnen.

- Unterputz- oder Aufputz-Version
- Einsetzbar in Gehäusen verschiedener Schalterprogramme oder Türkommunikationsmodule
- Schutz vor Sabotage
- Wetterfest



Möchten Sie mehr erfahren?
Scannen Sie den QR-Code



Wandterminal Underputz-Version



Wandterminal Aufputz-Version



Schließmedien

Neben dem Smartphone als Zutrittsmedium können auch RFID-Medien eingesetzt werden.

- CES Elektronik-Schlüssel (in Kombination mit mechanischer Schließtechnik)
- Ausweiskarte im ISO Format
- Schlüsselanhänger



Möchten Sie mehr erfahren?
Scannen Sie den QR-Code



Schlüsselanhänger



Elektronik-Schlüssel



Ausweiskarte im ISO Format

Flexible Verwaltung und Konfiguration

Kreieren Sie Ihre eigenen CESentry Schließanlagen.

Neben Plug & Play können Sie sich auch für Install & Configure entscheiden. Dies bietet Betreibern mehr Flexibilität. CESentry-Schließgeräte und RFID-Medien werden in diesem Fall unkonfiguriert geliefert, sodass Sie sie auf Lager nehmen und später einer CESentry Schließanlage zuweisen können. So können Sie Erweiterungen oder Ersatz direkt und ohne Lieferzeit durchführen.

Bestehende Mitarbeiterausweise oder andere Transponder können mit dem Desktop Writer einfach in das CESentry-Schließsystem eingelesen und sofort verwendet werden. So können Sie schnell auf die Wünsche Ihrer Kunden reagieren.





Vorteile von Install & Configure

- Lagernd & sofort verfügbar: Schließgeräte können anlagenungebunden produziert, bevorratet und ohne Lieferzeit verkauft oder verbaut werden.
- Maximale Flexibilität: Zylinderkomponenten (Elektronik & Sperrmechanik) lassen sich einzeln lagern und später frei kombinieren.
- Schneller Austausch: Defekte Elektronik oder Mechanik kann einzeln ersetzt werden – Gerätedaten bleiben im System erhalten.
- Schnell einsatzbereit: Innerhalb einer Minute haben Sie das Gerät eingerichtet und mit der AccessApp zum ersten Mal geöffnet.
- Wiederverwendbar: Geräte können aus einer Anlage entfernt und später in einer anderen Anlage erneut genutzt werden.
- Nutzung bestehender Ausweise: Auch anlagenungebundene Transponder (z. B. Mitarbeiterausweise) können über den CESentry Desktop Writer ins System eingelesen werden.





C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik

Friedrichstraße 243

D-42551 Velbert

+49 2051 204 0

info@ces.eu

www.ces.eu