



## Entrematic SVA

### Secure Virtual Access

DE

#### ZUTRITTSBERECHTIGUNGSVERWALTUNG

**Secure Virtual Access (SVA)** ist die neue Lösung von Entrematic, um Tore ganz bequem über Bluetooth mit dem Smartphone zu öffnen. Mit dem sicheren virtuellen Zugang (SVA) werden Zutrittsberechtigungen verwaltet, um Nutzern den dauerhaften oder zeitbegrenzten Zugang zu gewähren. Die Zutrittsberechtigungen können jederzeit konfiguriert und geändert werden.

Das System besteht aus:

- **einer Steckkarte**, zum Einstecken in den dafür vorgesehenen Steckplatz auf der Steuerung (MOBCRE)
- **einer App** für Smartphones
- **einem System für die Verwaltung der Zutrittsberechtigungen** (MOBOK und MOBGK5)

#### HOCHSICHERE VERSCHLÜSSELUNG

- SHA-2 ist der verwendete Algorithmus zur Übertragung der Daten mit Authentifizierungsverfahren
- Protokoll Bluetooth™ 4.0
- Alle Transaktionen sind durch zwei Authentifizierungsphasen geschützt
- Die Cloud speichert nur die Hälfte des Zugangsschlüssels. Der andere Teil wird auf dem Smartphone hinterlegt
- Dieses System wird auch im Bereich der Bankensicherheit und bei Alarmanlagen verwendet



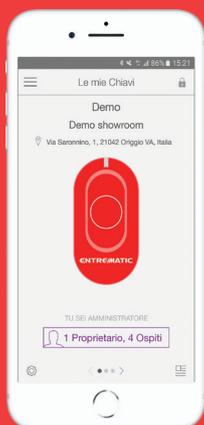
# Einfache Installation und Konfiguration

(1) Die Steckkarte (MOBCRE) in den dafür vorgesehenen Steckplatz auf der Steuerung einstecken.



Steckkarte, kompatibel mit allen Steuerungen von Entrematic

(2) Die App SCLAK im Apple Store oder Google Store herunterladen.



Applikation SCLAK iOS 9+ und Android 4.3.1+

(3) Die Anweisungen der App befolgen: Die Karte aktivieren und einen Administrator/ Hauptnutzer der Anlage bestimmen. Sind mehrere Zutrittsberechtigungen nötig, sind Entrematic-Karten mit zusätzlichen Aktivierungs-codes erhältlich.



Zutrittsberechtigungen für Administrator und Gast-Nutzer

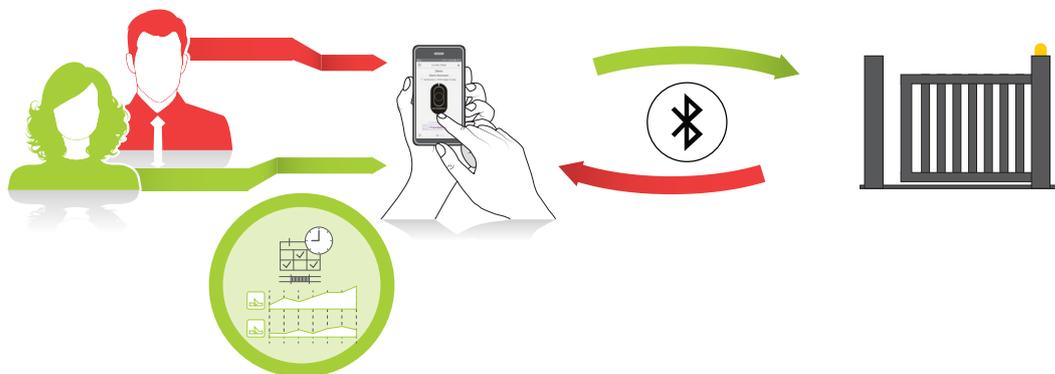
## Benutzerfreundlich

### VERSCHIEDENE ARTEN VON NUTZERPROFILIEN

**ADMINISTRATOR:** Nach der Aktivierung der Karte wird der Administrator i.d.R vom Installationsunternehmen festgelegt. Der Administrator verwaltet die Zutrittsberechtigungen und Bluetooth-Einheiten (MOBCRE): Er legt die Hauptnutzer fest, gibt Bluetooth-Einheiten frei oder deaktiviert sie; er schaltet Hauptnutzer frei, damit sie Gast-Nutzer einladen; er erhält Meldungen darüber, wann ein Hauptnutzer Gast-Nutzer einlädt.

**HAUPTNUTZER:** Er steuert die Anlage uneingeschränkt mit seinem Smartphone über Bluetooth. Die Zutrittsberechtigung eines Hauptnutzers läuft nicht ab

**GAST-NUTZER:** Er wird von einem Hauptnutzer eingeladen. Er kann eine uneingeschränkte oder auch eine eingeschränkte Zutrittsberechtigung erhalten. Das Paket mit den Zutrittsberechtigungsschlüsseln für Gast-Nutzer ist ein Jahr gültig.



### ZUTRITTSBERECHTIGUNGEN UND -EINSCHRÄNKUNGEN

Der Hauptnutzer kann nach freiem Ermessen die Zutrittsberechtigungen für Gast-Nutzer konfigurieren:

- Er kann den Gast-Nutzer jederzeit freischalten oder sperren.
- Er legt das Datum und die Laufzeit der Zugangsberechtigung fest: Der Hauptnutzer gibt das Datum und die Uhrzeiten ein, in denen der Gast Zugang bekommt; er legt die Ein- und Auscheckzeiten fest oder gibt den täglichen oder wöchentlichen Routinezugang ein (z. B. jeden Mittwoch im Monat).
- Gegensprechanlage-Funktion: Der Gast ist nie eigenständig zugangsberechtigt. Er muss dem Hauptnutzer jedes Mal eine Zugangsanforderung schicken. Der Hauptnutzer erhält eine Meldung über die Zugangsanfrage. Nimmt der Hauptnutzer die Anfrage an, hat der Gast freien Zugang.
- Einmaliger Zugang: Der Gast erhält eine einmalige Zugangsberechtigung zur Anlage.



Entrematic Italy S.p.A.

Largo U. Boccioni, 1 • 21040 Origgio (VA) • Italy

Tel +39 02 963911 • Fax: +39 02 9650314

ditec@entrematic.com

www.ditecentrematic.com • www.entrematic.com

Cod. N218D - 04/2018

Entrematic SVA

gdp milano 175965