

# HAIDL *Multisafe 4in1*

Zutrittskontrollsystem



 german made

**Roto**  
Window & Door  
Technology

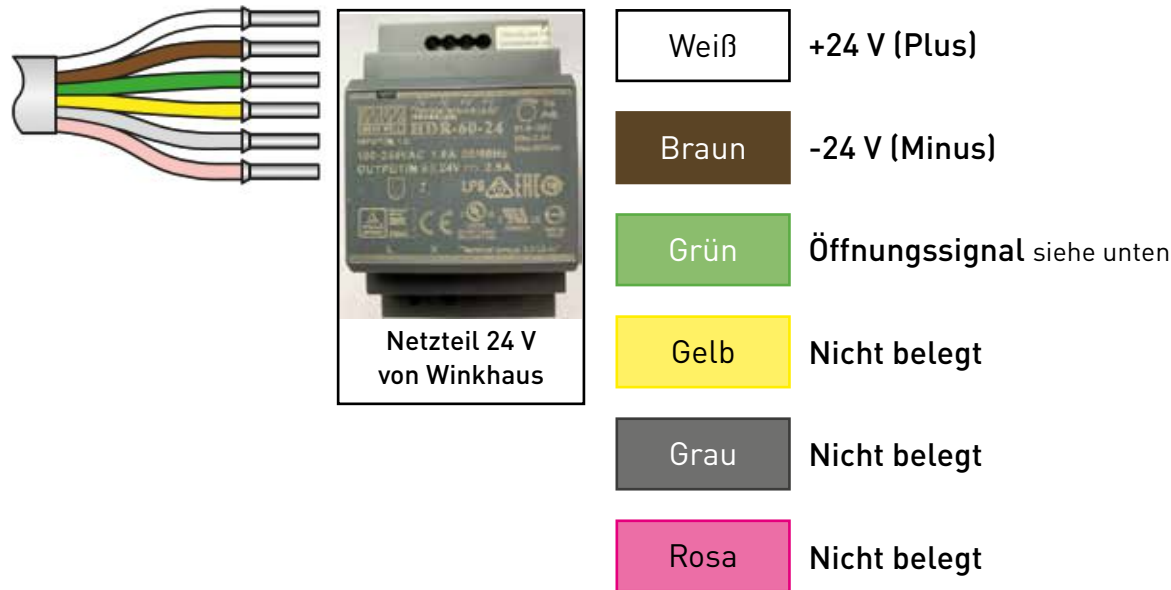
*Den Unterschied erleben.*



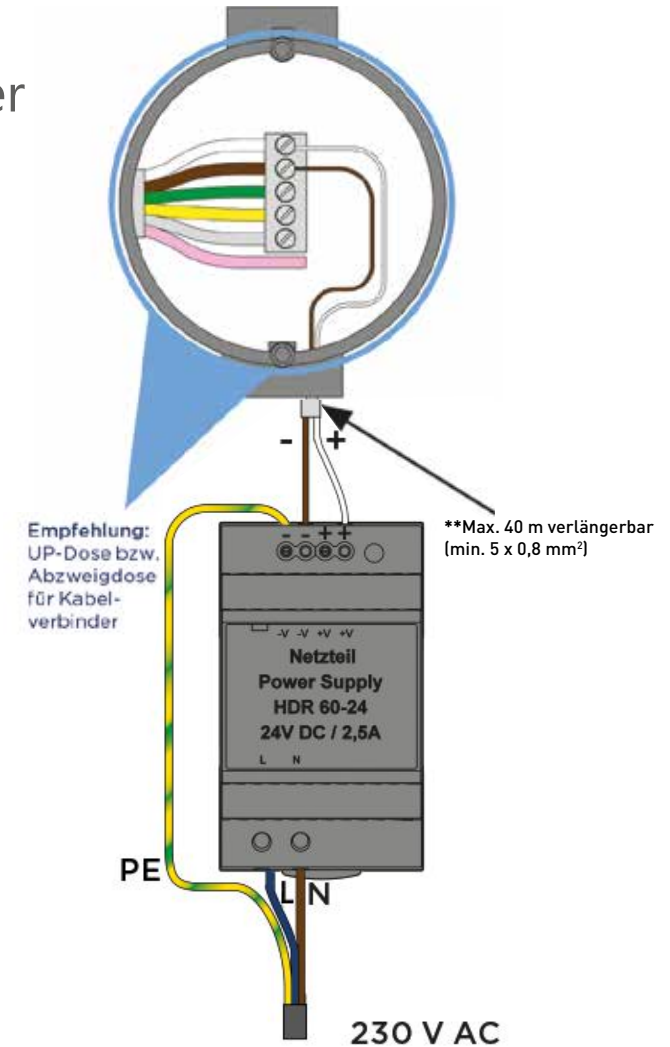
# ANSCHLUSSPLAN

Anschlussplan Motorschloss (BM) sowie selbstverriegeltes (AV4) Halbautomatikschloss mit A-Öffner

Stand: April 2025



Zum **externen Öffnen** der Tür (Öffnungssignal) z.B. Taster oder Sprechanlage



# KURZANLEITUNG

## Funktionsprüfung

- Netzteil an Strom anschließen

### **Prüfung durch Autotest-Funktion**

- Automatischer Prüfungsmechanismus um Verkabelung und Anschlüsse zum Motorschloss zu prüfen
- Eine Inbetriebnahme mit App ist nicht notwendig
- Anzahl der Tests ist nicht begrenzt - Nur möglich im Auslieferungszustand
  - Code 123456 am Display eingeben
  - Mit Häkchen bestätigen - Tür öffnet

## Reset (Werkseinstellungen)

### **Black Box**

- Black Box liegt geschützt im Innenbereich. Reset-Button auf Inneneinheit drücken (ca. 3 Sekunden) bis 2 Signaltöne schnell hintereinander abgespielt werden
- App SOREX SmartLock
- Über den ersten eingelernten Nutzer in der App: Einstellungen -> „ Löschen “
- Reichweite des Geräts beachten

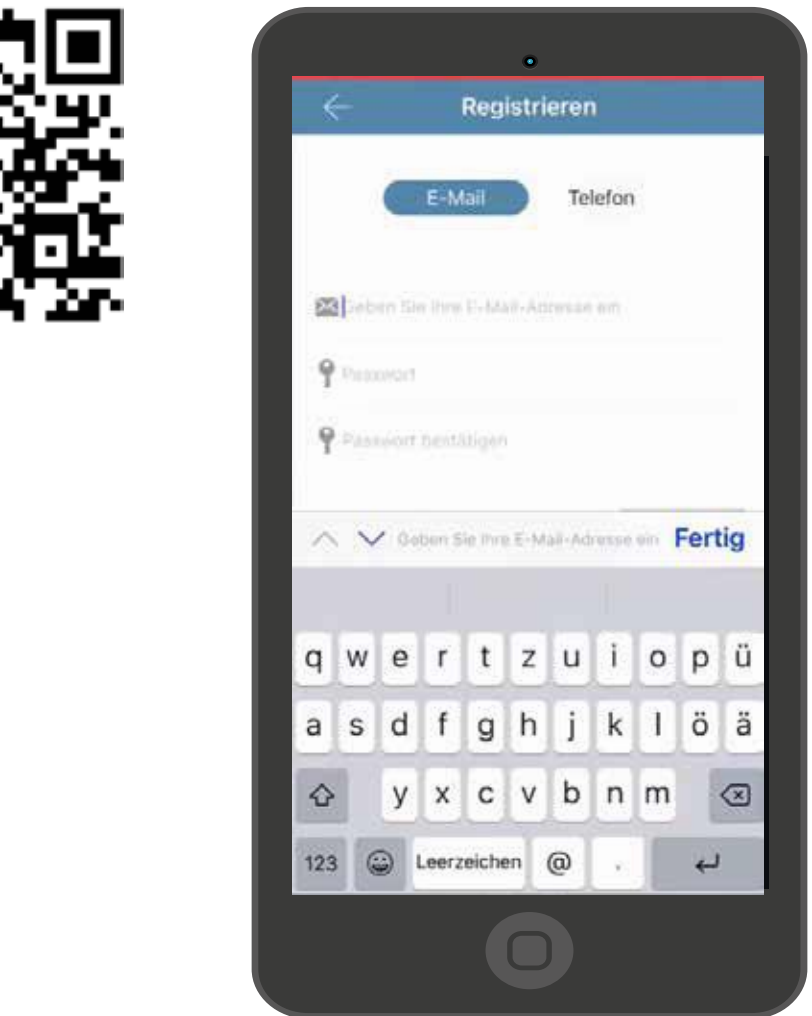
### **App SOREX SmartLock**

- Einstellungen für 4in1 lassen sich über eine App steuern
- Eine App steht für die Betriebssysteme Android und iOS zur Verfügung

# EINRICHTUNG

## 1. SOREX SmartLock-App installieren

- QR-Code in der Dokumentation scannen
- Oder Download im Apple-Store oder Google-Play-Store



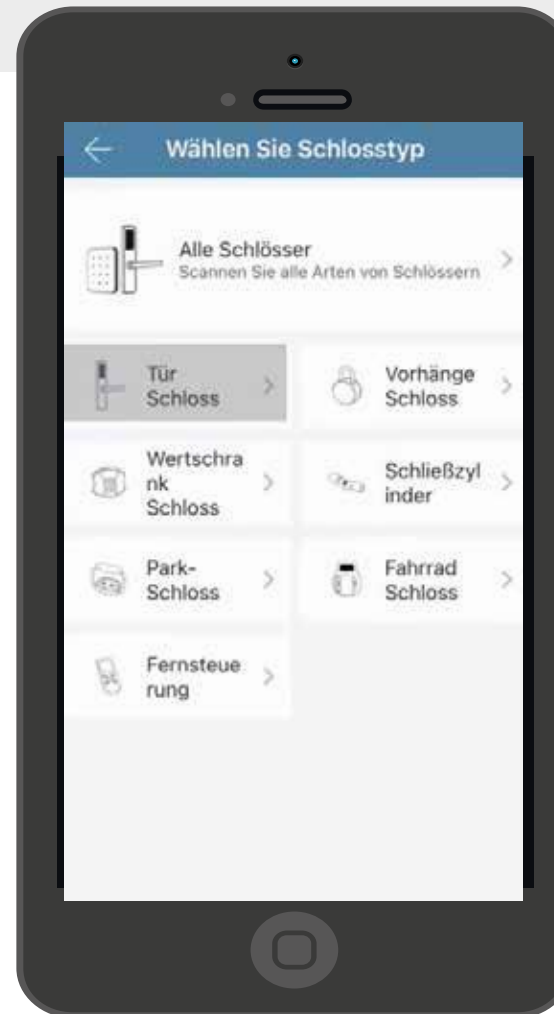
## 2. Registrierung mit E-Mail-Adresse

Dies ist wichtig, um bei Verlust des Smartphones oder Passworts den Zugriff wiederherstellen zu können.

# KOPPLUNG

... von Smartphone und Haustür

- Bluetooth einschalten!
- Schlosstyp wählen -> Türschloss
- Zutrittskontrollsystem aktivieren: Dazu eine beliebige Taste am Zutrittskontrollsystem betätigen.
- Die App erkennt nun das Türschloss.
- Nun dem Türschloss einen geeigneten Namen geben, z. B. „Hintereingang“, „Eingang Hauptstraße“, etc.
- Vor allem, wenn parallel mehrere Türen verwaltet werden, ist ein eindeutiger Name sinnvoll.



# KOPPLUNG

... von Smartphone und Haustür

- Nun einfach auf das Türschloss-Symbol in der App klicken ...
- ... und die Tür wird geöffnet. (Bluetooth muss aktiviert sein.)

Mit der Registrierung und erstmaligen Kopplung sind Sie nun autorisierter Administrator für die Zutrittsverwaltung des Türschlosses.



# FINGERSCANN

Zugang per Fingerscan einrichten

- Funktion „Fingerabdrücke“ aufrufen
- Fingerabdruck hinzufügen
- Einen Namen vergeben, z. B. „Marco, Zeigefinger links“
- Nun muss der Fingerabdruck an der Haustür gescannt werden.
- Dazu den Finger viermal auf den Sensor auflegen.
- Den Anweisungen der App folgen.

**Bis zu 100 Fingerscans  
können verwaltet werden.**



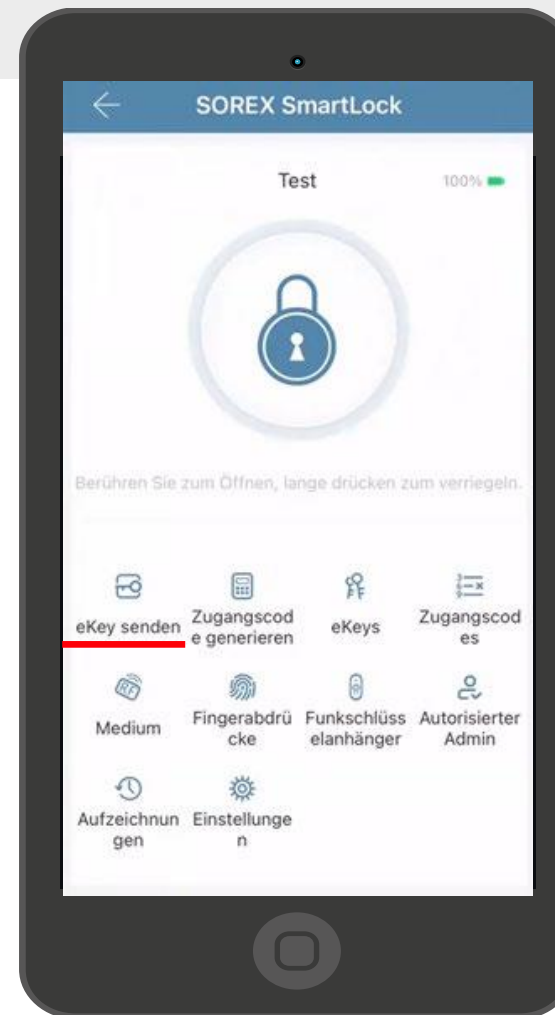
# eKEY *versenden*

Weitere Nutzer einladen

- Funktion „eKey senden“ auswählen.
- E-Mail-Adresse des Empfängers eingeben,
- einen Namen vergeben
- und den eKey senden.

## Unbegrenzte Smartphone-Nutzeranzahl

- Der Empfänger erhält seine Zugangsdaten per E-Mail zugeschickt.
- Nach Installation der App kann er sich über sein Smartphone anmelden und hat sodann Zutritt.

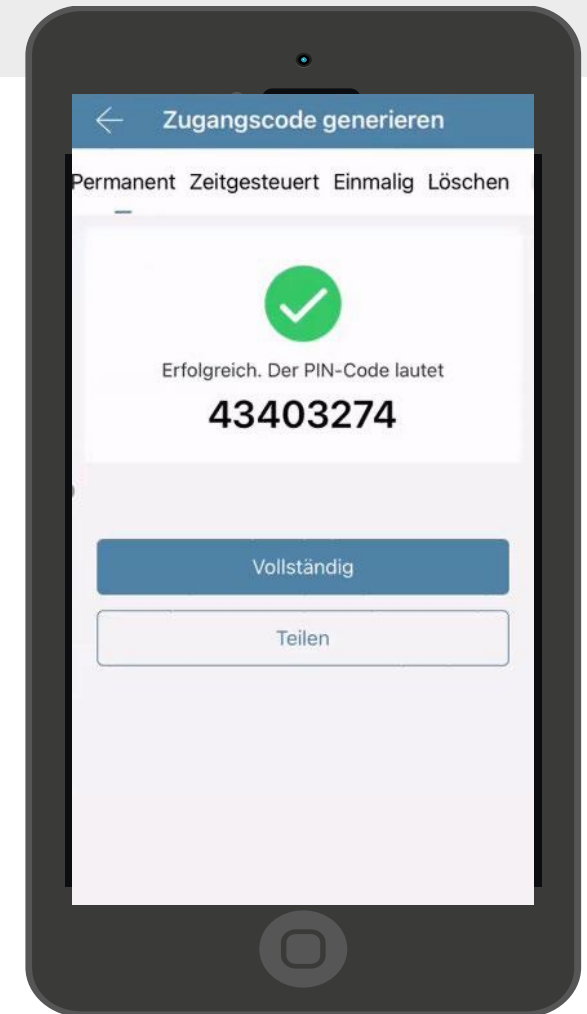
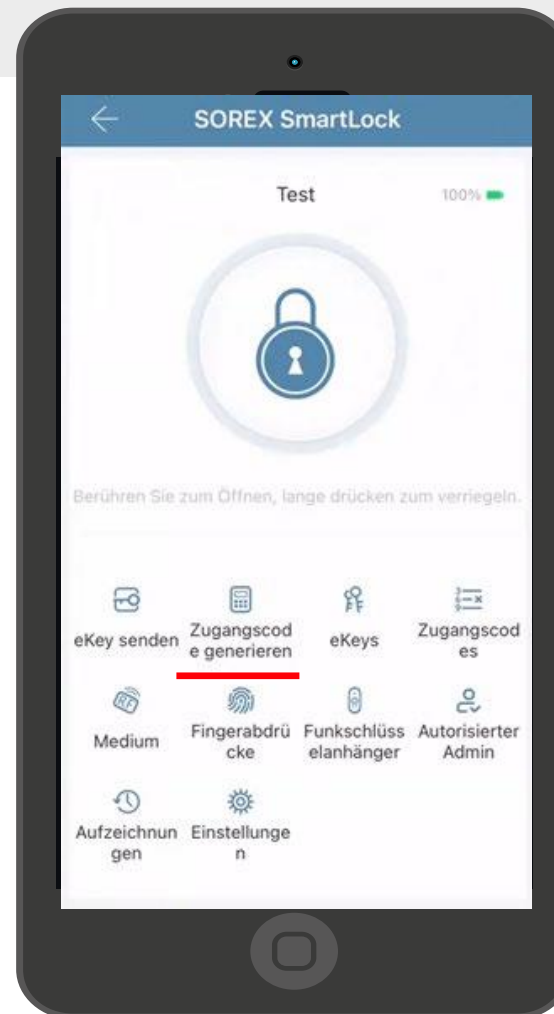


# ZUGANGSCODE

Zugang per Zahlencode einrichten

- Funktion „Zugangscod e generieren“ aufrufen
- Einen Namen vergeben, z. B. „Zugangscod e Postbote“
- Vom System wird zunächst ein automatischer Zugangscod e generiert.

**Bis zu 150 Zugangscodes können verwaltet werden.**

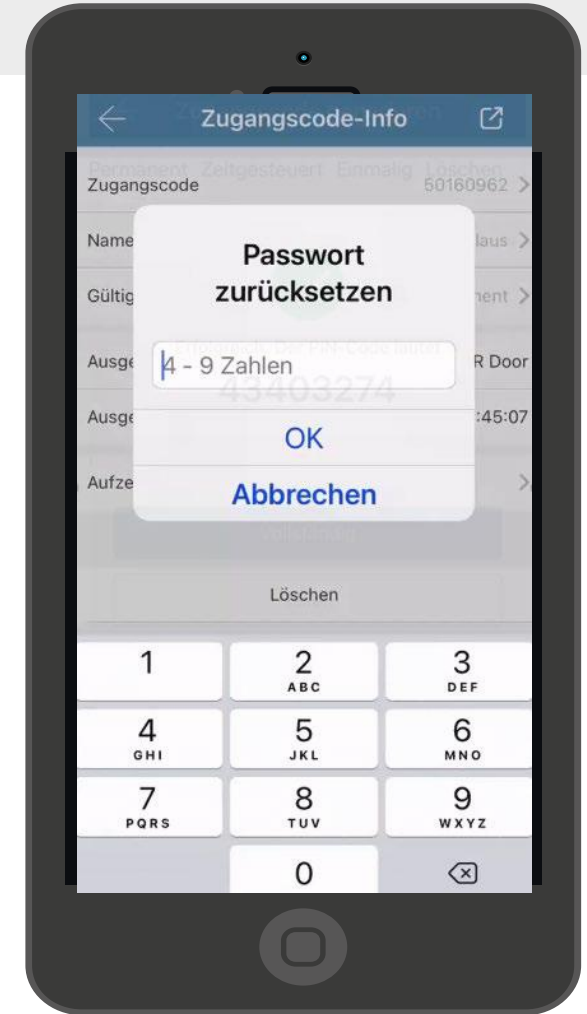
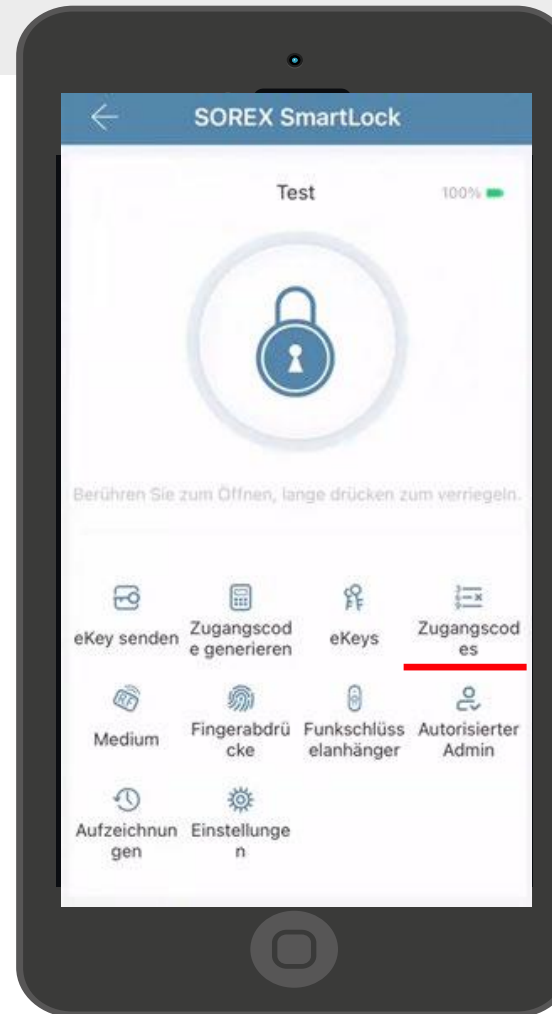


# ZUGANGSCODE

## Code ändern

- Automatisch vergebenen Code nochmal an der Haustür eingeben,
- Funktion „Zugangscodes“ aufrufen,
- den betreffenden Zugangscod und Benutzernamen auswählen
- und den Code individuell abändern.

**Der automatische Code ist schwer zu merken?  
Dann ganz einfach ändern!**

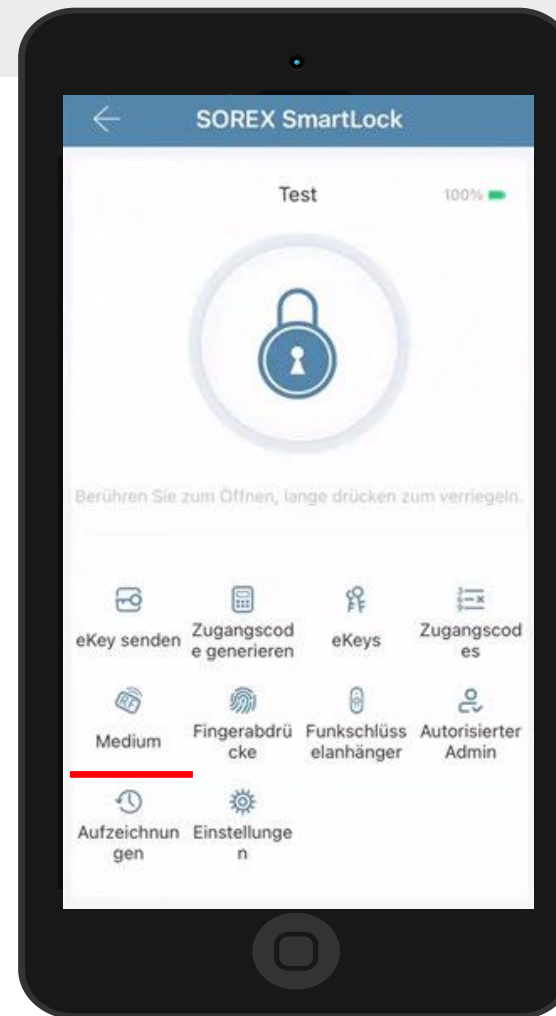


# RFID-MEDIUM

Zugang per RFID einrichten

- Funktion „Medium“ aufrufen
- Medium hinzufügen
- Einen Namen vergeben, z. B. „Pflegedienst“
- Die Verbindung mit dem Türschloss wird hergestellt.
- Das RFID-Medium an das Zutrittskontrollsystem halten.
- Das Medium wird erfasst.

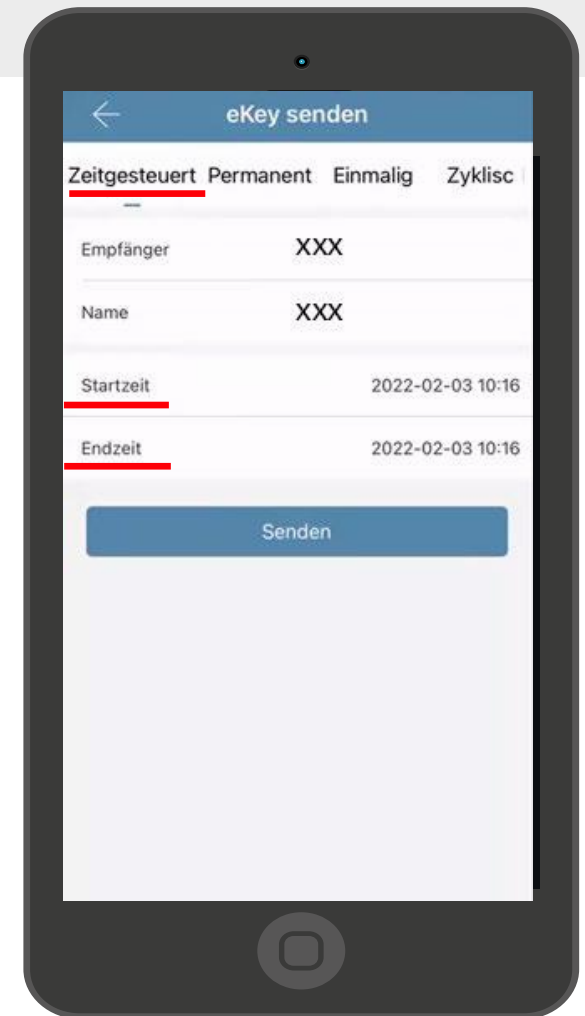
**Bis zu 200 RFID-Medien können verwaltet werden.**



# Zeitgesteuerter ZUGANG

## Einrichtung

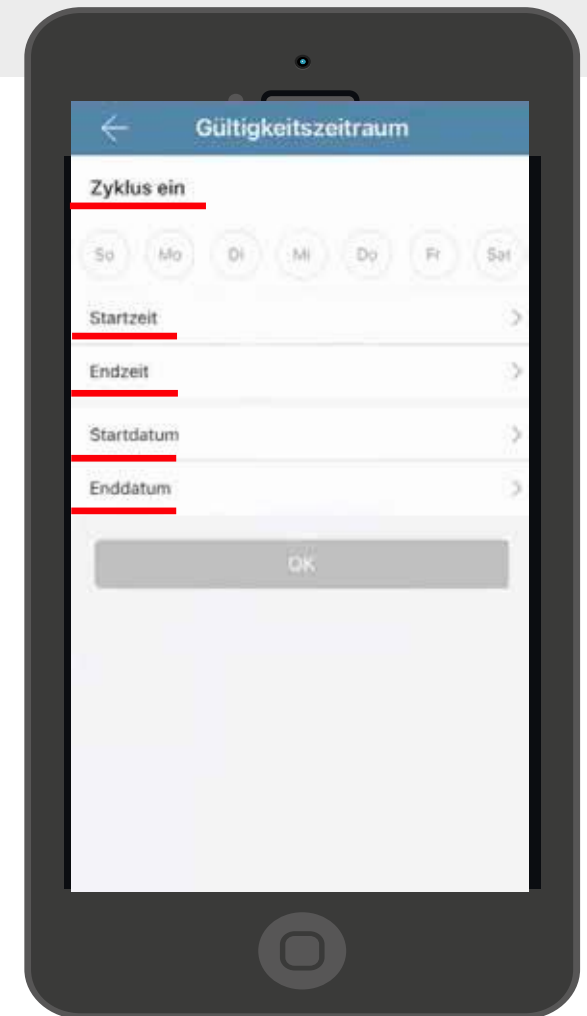
- Kann für alle 4 Zugangsarten eingerichtet werden.
- In der jeweiligen Funktion den Reiter „Zeitgesteuert“ aufrufen
- Datum und Uhrzeit für den Start und das Ende der Zutrittsberechtigung hinterlegen.



# Zyklischer ZUGANG

## Einrichtung

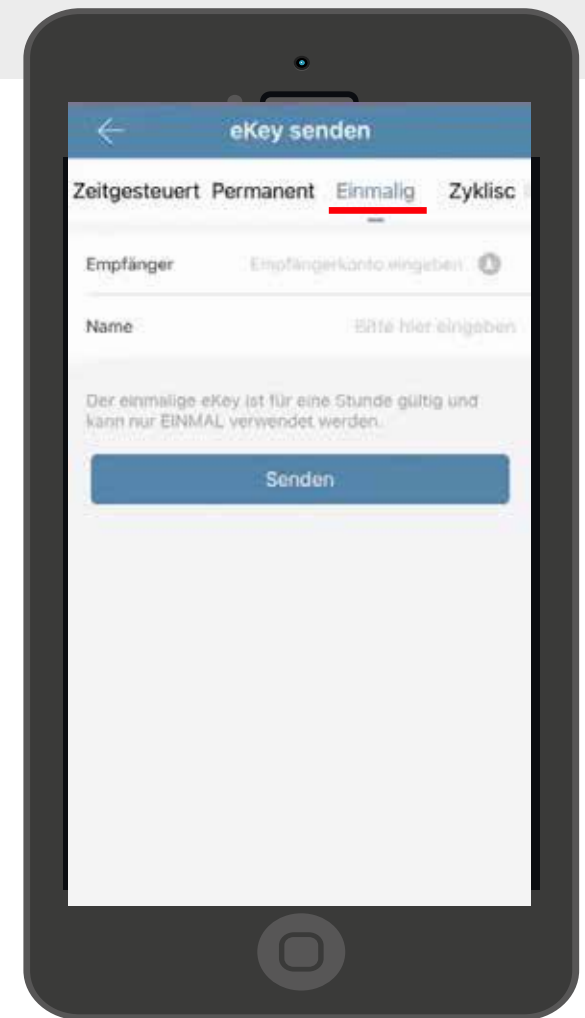
- Kann für alle 4 Zugangsarten eingerichtet werden.
- In der jeweiligen Funktion den Reiter „Zyklisch“ aufrufen.
- Wochentag(e) auswählen.
- Startzeit und Endzeit hinterlegen.
- Ggf. auch eine zeitliche Befristung mit Start- und Enddatum hinterlegen.



# Einmaliger ZUGANG

## Einrichtung

- Kann nur beim Zugangscode oder eKey hinterlegt werden.
- In diesen Funktionen dann jeweils den Reiter „Einmalig“ aufrufen und die erforderlichen Daten hinterlegen bzw. den Zugang einrichten.



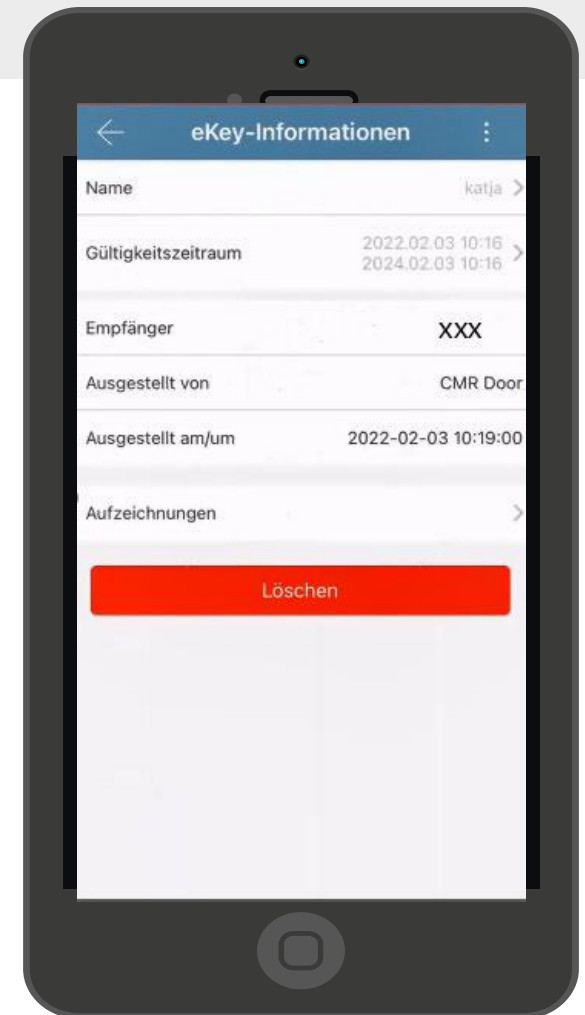
# Zugangs- PROTOKOLL

- Funktion „Aufzeichnungen“ aufrufen,
- Man erhält einen Überblick über alle berechtigten Zutrittsvorgänge wie auch unberechtigte Zutrittsversuche.



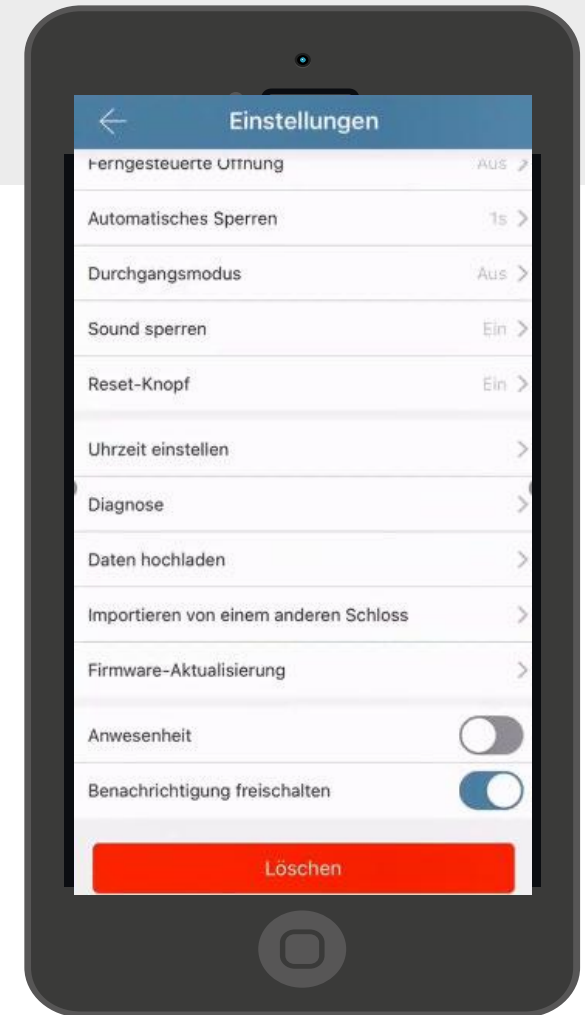
# BENUTZER *löschen*

- Je nach Zugangsart die entsprechende Funktion auswählen.
- Den betreffenden Benutzer oder das betreffende RFID-Medium auswählen
- und löschen.



# SOFTWARE- *Reset*

- Einstellungen auswählen.
- Ganz nach unten scrollen.
- Auf „Löschen“ klicken.
- Das Passwort des Administrators muss anschließend eingegeben werden.



# HARDWARE- *Reset*

- Das Zutrittskontrollsystem kann auch über die in der Tür eingebaute Platine auf Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.
- Dazu muss der kleine schwarze Knopf auf der Platine betätigt werden.



# 1 SYSTEM - 4 Öffnungsarten



# 1 SYSTEM - 4 Zutrittsoptionen



## Permanenter Zutritt

Ideal geeignet für Mitbewohner, Familienmitglieder sowie alle Personen, die jederzeit Zugang zum Gebäude erhalten sollen.



## Zyklischer Zutritt

Geeignet für Nutzer, die regelmäßig, an bestimmten Tagen und innerhalb festgelegter Uhrzeiten, Zutritt zum Gebäude erhalten sollen, zum Beispiel Pflegedienste, Reinigungspersonal oder Mitarbeiter einer Firma.



## Zeitgesteuerter Zutritt

Ein zeitgesteuerter Zutritt eignet sich für Personen, die nur vorübergehend Zugang zum Gebäude erhalten sollen, zum Beispiel Feriengäste, Handwerker oder zeitlich befristet tätige Mitarbeiter.



## Einmaliger Zutritt

Eine einmalige Zutrittsberechtigung eignet sich zum Beispiel für Besucher, Boten oder Bewerber. Diese kann nur für den Zutritt per Zahlencode oder per Smartphone eingerichtet werden.



## **Haidl Fenster und Türen**

Zentrale Röhrnbach  
Ernstinger Straße 2  
D-94133 Röhrnbach  
fensterbau@haidl.de  
www.haidl.de

Werk Reichersberg  
Fensterstraße 1  
A-4981 Reichersberg  
office@haidl-fenster.at  
www.haidl-fenster.at

*Den Unterschied erleben.*