

# SOREX<sup>®</sup>

## wireless Solutions

### SOREX SMART WiFi Türbeschlag / *Door Handle*

Bedienungsanleitung



## **Impressum**

Version 1.4

© Copyright: Februar 2022

### **SOREX wireless Solutions GmbH**

Technologie- und Forschungszentrum WN

Viktor-Kaplan-Straße 2B

A-2700 Wiener Neustadt

Österreich

T +43 2622 320130

F +43 2622 3201315

@ office@sorex.eu

w<sup>3</sup> www.sorex.eu

## Inhaltsverzeichnis

### Deutsch

1. Installation/Inbetriebnahme .....	1
1.1. Installation .....	1
1.2. Montage des Türgriffs / Einlegen der Batterien .....	5
2. Smartphone App .....	6
2.1. Installation .....	6
2.2. Registrierung .....	6
2.3. Ersteinrichtung .....	7
2.4. Funktionen .....	8
2.4.1. Öffnung via Bluetooth .....	8
2.4.2. Benutzer einladen .....	8
2.4.3. Benutzer entfernen .....	9
2.4.4. Fingerabdruck anlernen (wenn vorhanden) .....	9
2.4.5. Fingerabdruck löschen .....	10
2.4.6. Protokolle auslesen .....	10
2.4.7. Zahlencode generieren .....	10
2.4.8. Benutzerdefinierten Zahlencode anlegen .....	11
2.4.9. Zahlencode löschen .....	11
2.4.10. RFID-Medium anlernen .....	11
2.4.11. RFID-Medium löschen .....	12
2.5. Gateway .....	13
2.5.1. Schloss vorbereiten .....	13
2.5.2. Gateway hinzufügen .....	13
2.5.3. Gateway löschen .....	14
2.5.4. Öffnung via Gateway .....	15
2.6. Verbindung mit Smart Home Diensten .....	15
3. Auf Werkseinstellungen zurücksetzen .....	16

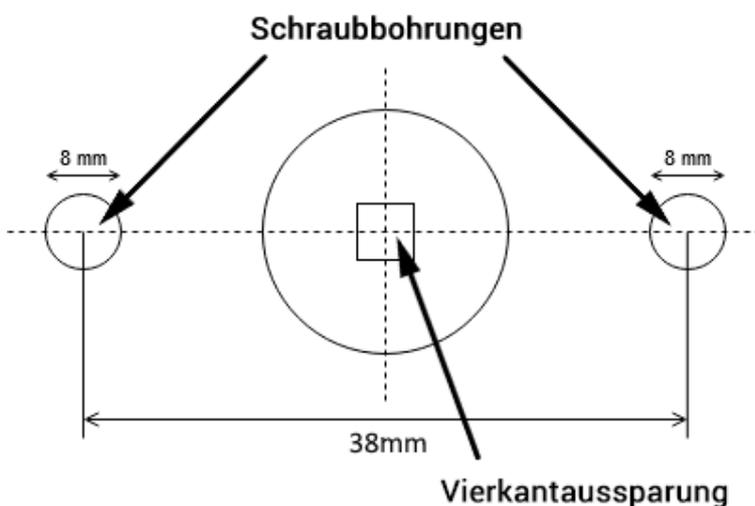
### 1. Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	WT101010, WT101030, WT101000, WT101020
<b>EAN</b>	0098925416747, 0098925416754, 0685717261267, 0685717261281
<b>Temperaturbereich</b>	-20° bis 70°C
<b>IP-Schutzklasse</b>	IP44
<b>Stromversorgung</b>	4x AA Batterien
<b>Unterstützte RFID-Medien</b>	MIFARE Classic (13,56 MHz)
<b>Speicherung der Benutzerdaten (Fingerprint, RFID, Codes, Handy)</b>	Permanent (auch bei Batteriewechsel)
<b>Mindestdornmaß</b>	~40mm (je nach Türe leicht unterschiedlich)
<b>Abmessungen</b>	178mm/63mm/135mm
<b>Anzahl Medien</b>	200 Fingerprints (bei Fingerprint-Modell) 150 Zahlencodes 200 RFID-Medien Unlimitierte eKeys (Smartphone-Benutzer)

### 2. Installation/Inbetriebnahme

#### 2.1. Installation

#### Standardlöcher an Ihrer Tür



Beachten Sie bitte, dass für die Montage des SOOREX SMART WiFi Türbeschlags, **zwei 8mm Bohrungen im Abstand von 38mm** vorhanden sein müssen. Die **Vierkantdicke** beträgt ebenso **8mm**. Sollte Ihre Vierkantaussparung breiter sein, können Sie einen entsprechenden **Adapter** verwenden.

- Befestigen Sie den Vierkant mit dem mitgelieferten Befestigungsstift (Punkt 2.) an der Türbeschlagsaußenseite und stecken Sie den Türbeschlag von außen durch die Bohrungen (Punkt 1.) Ihrer Türe. Führen Sie anschließend die Kabel durch die zwei Bohrungen (Punkt 1) der Tür.

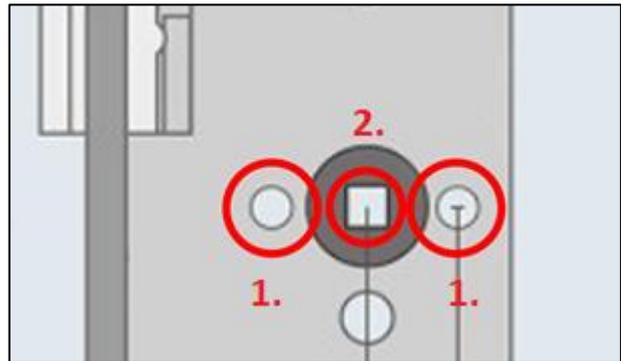
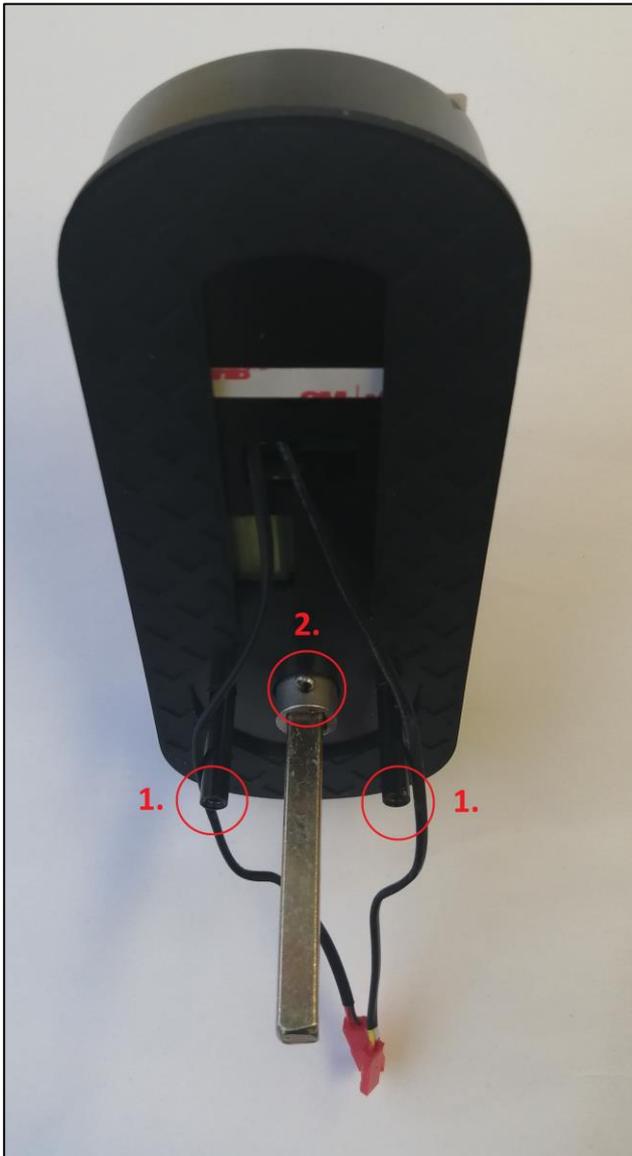


Abbildung: Bohrungen der Türe



**Achtung!** Bitte achten Sie darauf, dass die Kabel nicht durch unsachgemäße Handhabung beschädigt werden.

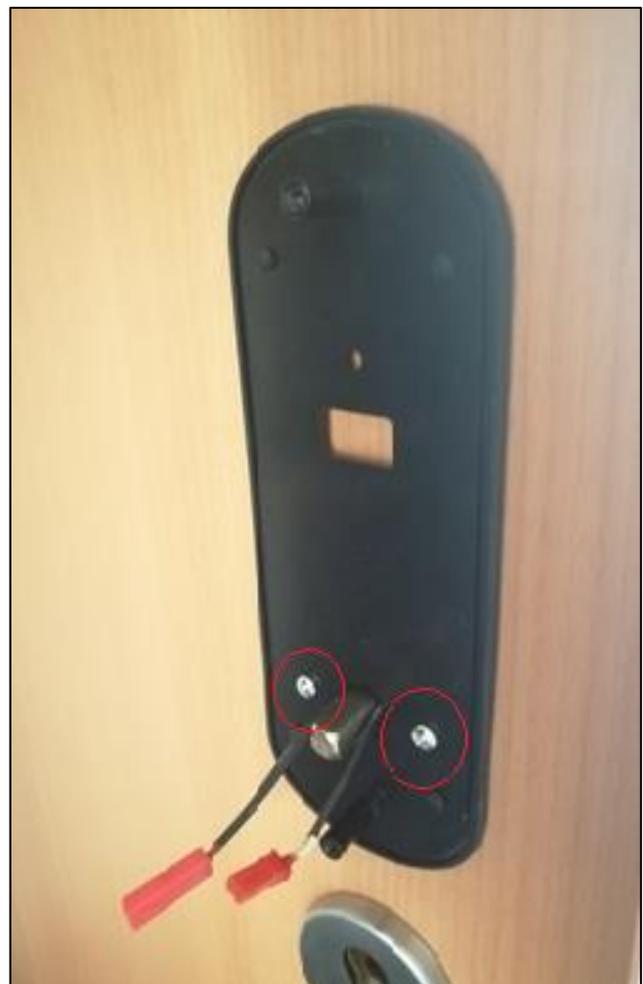
- Legen Sie die Montageplatte der Türbeschlagsinnenseite an der Türinnenseite an und befestigen Sie diese mit den mitgelieferten Schrauben am Türbeschlag. Bitte führen Sie die Kabel durch die Montageplatte am Vierkant vorbei.



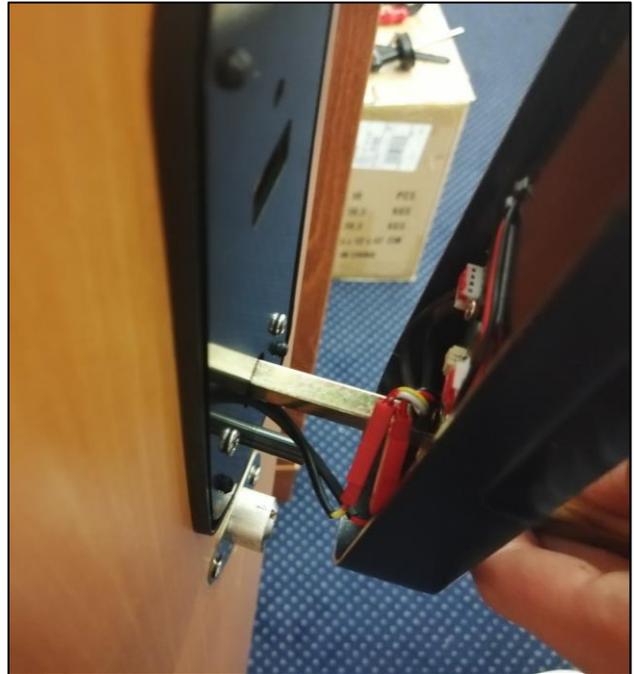
**Achtung!** Verwenden Sie die passenden Schraubenlängen! Es ist wichtig dass die Platte fest an der Tür anliegt.

Für folgende Türbreiten werden Schrauben mitgeliefert:

- 30-35 mm Türbreite
- 35-40 mm Türbreite
- 40-50 mm Türbreite

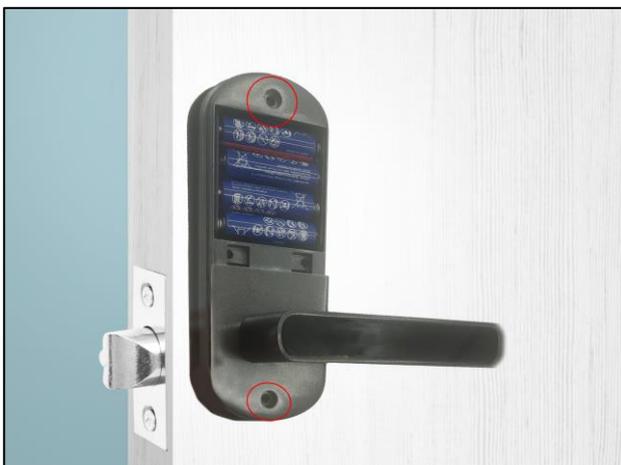


- Verbinden Sie die Stecker und stecken Sie die Innenseite des Türbeschlags auf die Montageplatte. Die roten Stecker sollten im unteren Bereich verstaut werden, achten Sie darauf, dass die Stecker den Vierkant nicht blockieren.



**Achtung!** Bitte achten Sie darauf, dass die Kabel nicht durch unsachgemäße Handhabung beschädigt werden.

- Anschließend schrauben Sie die Türbeschlagsinnenseite mit den mitgelieferten Schrauben an der Montageplatte fest. Dazu müssen Sie zunächst die Batterieabdeckung von der Türbeschlagsinnenseite entfernen.



## 1.2. Montage des Türgriffs / Einlegen der Batterien

- Lösen Sie die Schraube auf der Türbeschlagsinnenseite. Entfernen Sie die Abdeckung und legen Sie die Batterien ein.



- Befestigen Sie auf beiden Seiten den Türgriff in gewünschter Position und schrauben Sie diesen mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel fest. Hinter dem Türgriff befindet sich das Schloss für den physischen Notschlüssel. Zu Verwendung des Notschlüssels muss also zunächst der Türgriff wieder abmontiert werden.



## 2. Smartphone App

### 2.1. Installation

- Suchen Sie im **Google Play Store** oder **Apple Store** nach der App „**SOREX SmartLock**“.



Oder scannen Sie folgenden QR-Code:



### 2.2. Registrierung

Registrieren Sie sich mit Ihrer **E-Mail Adresse** oder **Telefonnummer**. Dies ist wichtig, damit Sie bei Verlust Ihres Smartphones oder Passwortes den Zugriff auf den **SOREX SMART WiFi Türbeschlag** wieder herstellen können.

Nur Notrufe Nur Notrufe 93% 16:21

← Registrieren

Telefon E-Mail

Land/Region Austria +43

Geben Sie Ihre Telefonnummer ein

Passwort zwischen 6-20 Zeichen

Passwort bestätigen

Verifizierungscode Code abrufen

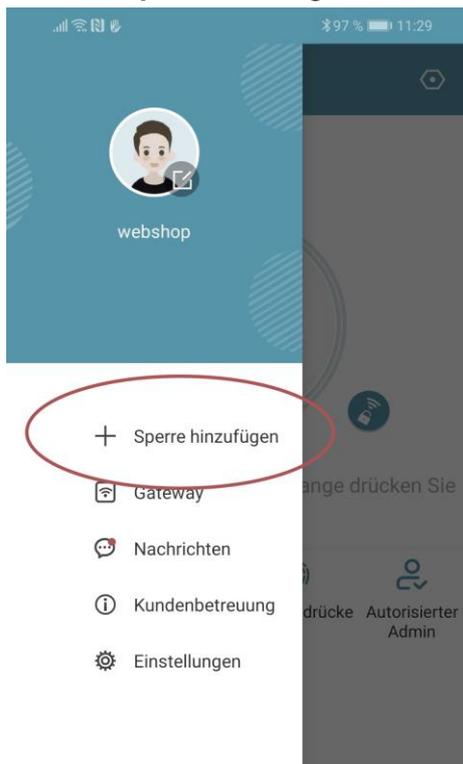
Registrieren

### 2.3. Ersteinrichtung

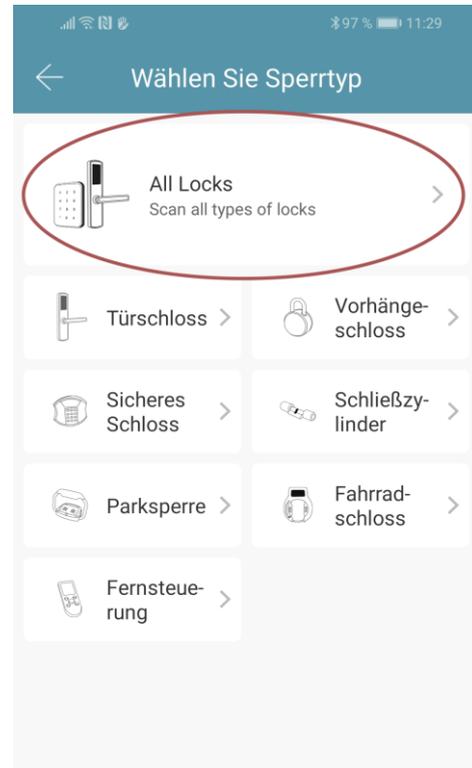
- Öffnen Sie das Batteriefach und drücken Sie den darin befindlichen Button für ca. 3 Sekunden. Der Türbeschlag gibt Ihnen daraufhin ein akustisches Signal. Anschließend geben Sie bitte den Code "000" ein und bestätigen mit der #-Taste.



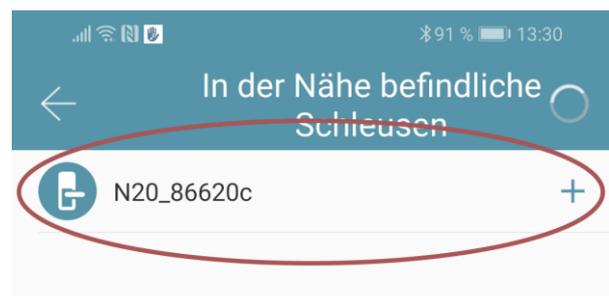
- Öffnen Sie die App und drücken Sie auf der Hauptseite zunächst links oben auf . Im sich öffnenden Menü drücken Sie bitte auf **"Sperr hinzufügen"**.



- Es öffnet sich eine Seite auf welcher Sie bitte **"All Locks"** auswählen.



- Es wird nun nach in der Nähe befindlichen Schlössern gesucht. Drücken Sie bitte auf das gefundene Schloss.



- **Achtung:** Damit das Schloss gefunden werden kann, müssen Sie dieses aufwecken, indem Sie einen Finger kurz an den Fingerprintsensor oder auf das Zahlenfeld halten.
- Nun können Sie für Ihr Schloss einen sprechenden Namen vergeben und die Einrichtung mit "OK" abschließen.



- Sie sehen nun Ihr Schloss auf der Hauptseite.



## SOEX Bürotüre



Berühren Sie zum Entsperren, lange drücken Sie zum Sperren.



## 2.4. Funktionen

### 2.4.1. Öffnung via Bluetooth

- Über den großen Schlossbutton können Sie ihr Schloss innerhalb von Bluetooth Reichweite entsperren.



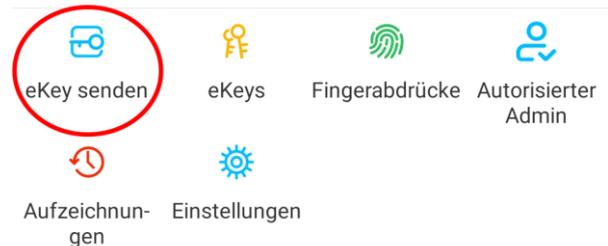
### SOEX Bürotüre



Berühren Sie zum Entsperren, lange drücken Sie zum Sperren.

### 2.4.2. Benutzer einladen

- Um Benutzer zur App einzuladen, drücken Sie bitte zunächst auf der Startseite auf **"eKey senden"**.

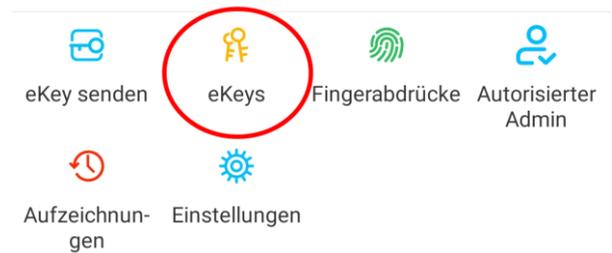


- Es erscheint ein Fenster in dem Sie 4 verschiedene Optionen haben, um Zutritt zu gewähren:
  - Zeitgesteuert: Von-Bis Zeitraum
  - Permanent: Permanenter Zutritt
  - Einmalig: Zutritt gilt für einmalige Öffnung
  - Zyklisch: Wiederkehrender Zutritt, z.B. jede Woche Mo-Fr

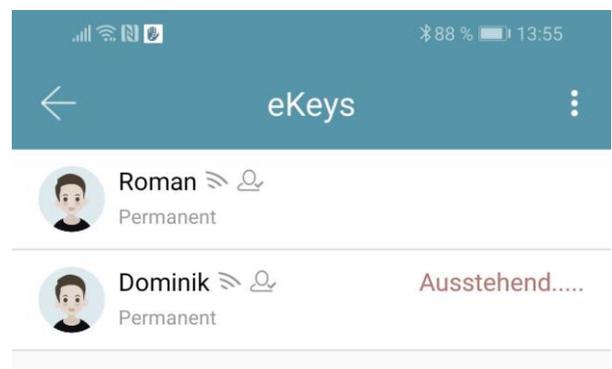
- Sie müssen hierbei immer das Empfängerkonto (Telefonnummer oder E-Mail) und den Namen angeben. Zusätzlich können Sie weitere Informationen angeben wie z.B. die Zeitspanne, in welcher der Zutritt gültig sein soll. Abschließend drücken Sie auf **"Senden"** um die Einladung zu versenden.
- Anmerkung: Über die Option **"Fernentriegelung zulassen"** können Sie festlegen, ob der Nutzer auch via Gateway öffnen darf. Mehr dazu unter [2.5. Gateway](#).

### 2.4.3. Benutzer entfernen

- Um Benutzer wieder zu entfernen, rufen Sie zunächst über **"eKeys"** die Benutzerliste auf.

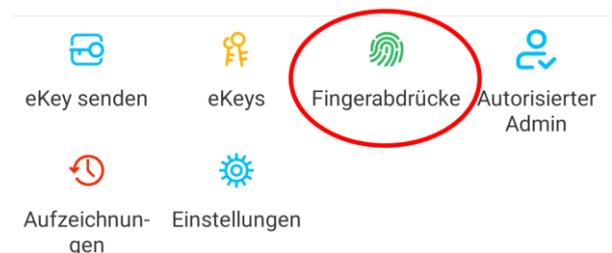


- Anschließend drücken Sie auf den entsprechenden Benutzer, um diesen auszuwählen.

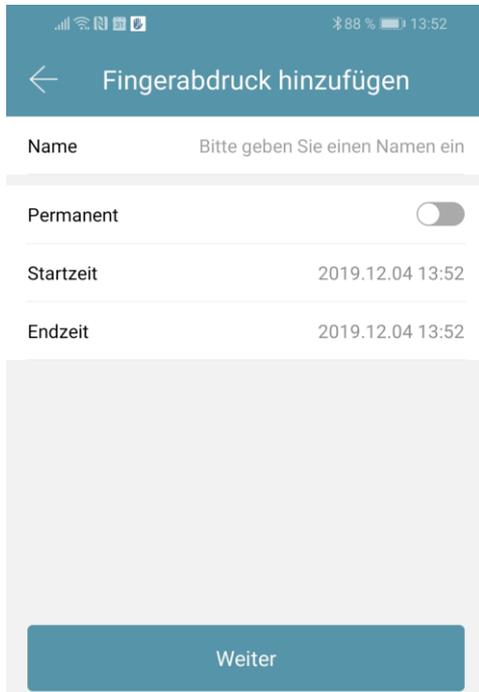


- Es öffnet sich ein Fenster mit Benutzerinformationen. Um den Benutzer zu löschen, drücken Sie den roten **"Löschen"**-Button.

### 2.4.4. Fingerabdruck anlernen (wenn vorhanden)

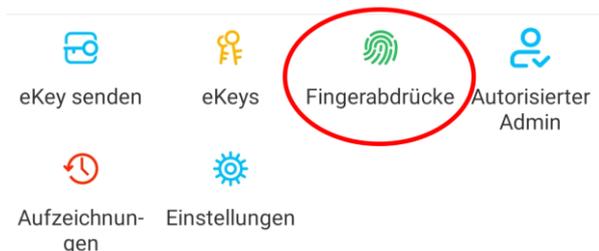


- Drücken Sie zunächst auf der Startseite auf **"Fingerabdrücke"** und anschließend auf **⋮** und **"Fingerabdruck hinzufügen"**. Nun können Sie einen Namen eingeben und auswählen ob der Benutzer permanenten oder zeitlich begrenzten Zutritt hat.

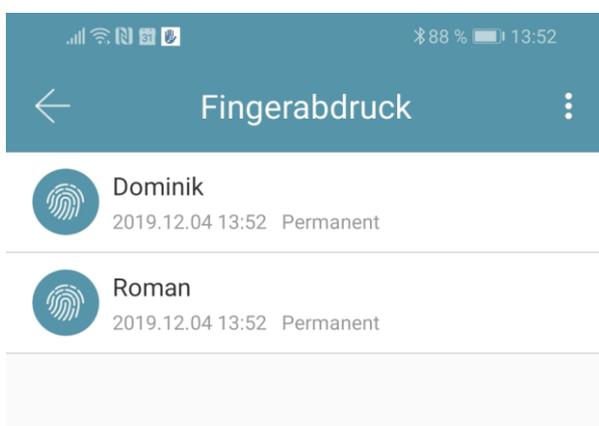


- Nach einem Klick auf **"Weiter"** folgen Sie bitte den Anweisungen in der App um den Finger anzulernen.

### 2.4.5. Fingerabdruck löschen



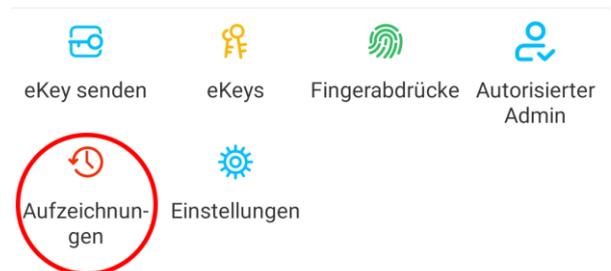
- Drücken Sie zunächst auf der Startseite auf **"Fingerabdrücke"** und anschließend auf den zu löschenden Benutzer.



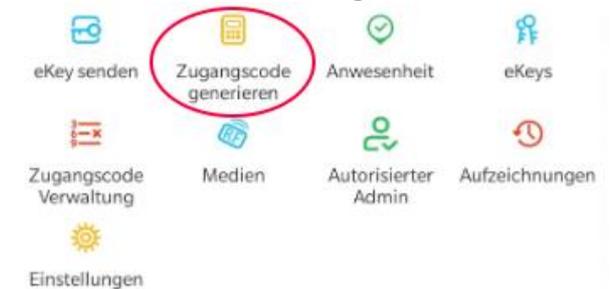
- Im darauffolgenden Fenster drücken Sie auf **"Löschen"** um den ausgewählten Benutzer zu entfernen.

### 2.4.6. Protokolle auslesen

- Um die Protokolle auszulesen drücken Sie auf der Startseite auf **"Aufzeichnungen"**.



### 2.4.7. Zahlencodcode generieren



- Drücken Sie zunächst auf der Startseite auf **"Zugangscodcode generieren"**.

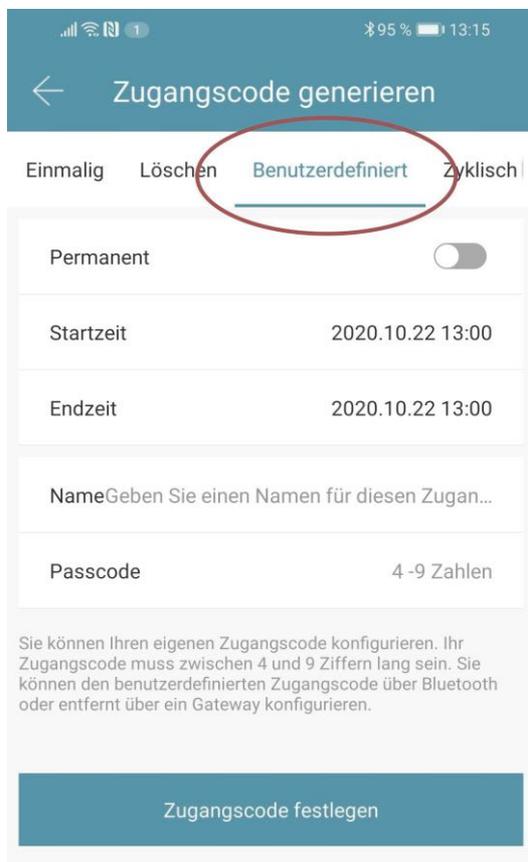


- Geben Sie einen Namen ein und drücken sie auf **"Zugangscodcode generieren"**. Anschließend wird ein zufälliger Code generiert und angezeigt.

## 2.4.8. Benutzerdefinierten Zahlencode anlegen



- Drücken Sie zunächst auf der Startseite auf **"Zugangscodes generieren"**. Wählen Sie im darauffolgenden Fenster **"Benutzerdefiniert"** aus.



Wählen Sie entweder permanent aus oder geben Sie den Gültigkeitszeitraum an. Geben Sie den Namen und Ihren gewünschten Passcode an. Drücken Sie abschließend auf **"Zugangscodes festlegen"** um den Code zum Türschloss zu übertragen.

## 2.4.9. Zahlencode löschen



- Drücken Sie zunächst auf der Startseite auf **"Zugangscodes Verwaltung"** und anschließend auf den zu löschenden Benutzer.

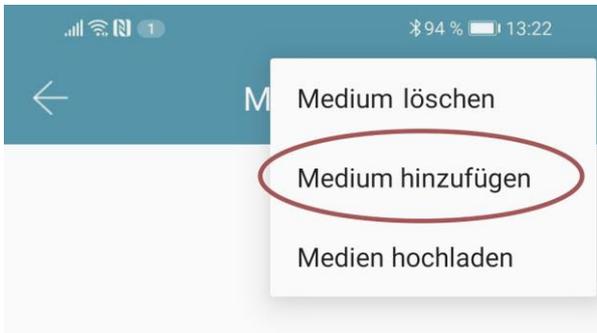


- Im darauffolgenden Fenster drücken Sie auf **"Löschen"** um den ausgewählten Benutzer zu entfernen.

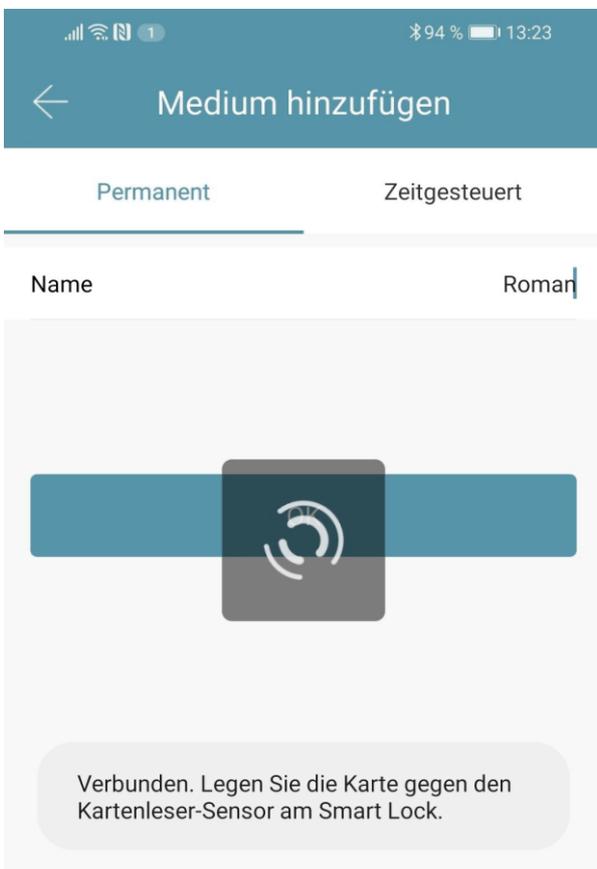
## 2.4.10. RFID-Medium anlernen



- Drücken Sie zunächst auf der Startseite auf **"Medien"** und anschließend auf **"Medium hinzufügen"**.



- Geben Sie nun den Namen des Mediums/Benutzers ein und drücken Sie auf "OK". Legen Sie nun das RFID-Medium auf das Zahlenfeld, sobald Sie die App dazu auffordert. Das RFID-Medium wurde nun erfolgreich angelernt.



- Sollte Ihr **Smartphone NFC** unterstützen und sie haben Ihr Türschloss mit einem **Gateway verbunden**, erscheint unterhalb von „Medium hinzufügen“ auch der Punkt „Karte aus der Ferne hinzufügen“. Über diese Option können Sie gegebenenfalls

auch **RFID-Medien** aus der **Ferne hinzufügen**. Das RFID-Medium wird hierbei über die **NFC** Funktion Ihres **Smartphones ausgelesen** und via **Gateway** an das Schloss **übertragen**. Sie müssen sich dadurch **nicht** in der **Nähe** ihres **Schlosses** befinden.

### 2.4.11. RFID-Medium löschen



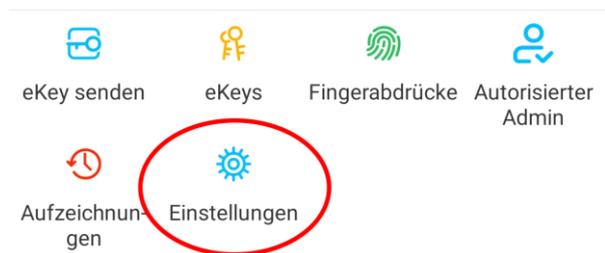
- Drücken Sie zunächst auf der Startseite auf "**Medien**". Wählen Sie in der Liste das Medium aus, welches Sie löschen möchten. Im darauffolgenden Fenster drücken Sie auf "**Löschen**" um das ausgewählte Medium zu entfernen.

## 2.5. Gateway

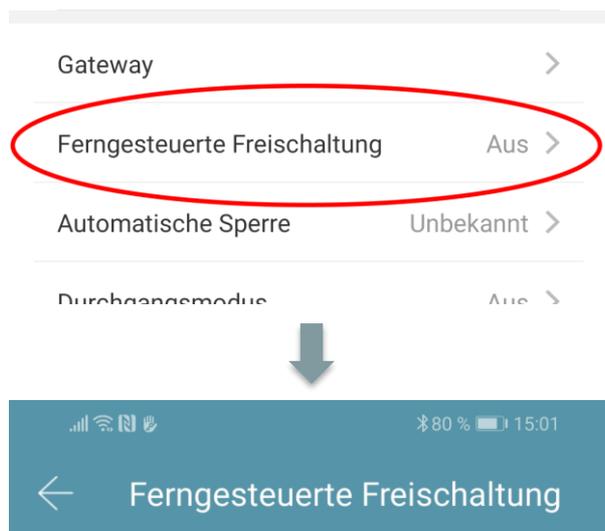
(separat erhältlich)

### 2.5.1. Schloss vorbereiten

- Sie müssen zunächst die ferngesteuerte Öffnung für Ihr Schloss aktivieren. Hierzu drücken Sie zunächst **"Einstellungen"** auf der Startseite.



- Danach wählen Sie **"Ferngesteuerte Freischaltung"** aus und drücken auf **"Einschalten"**.



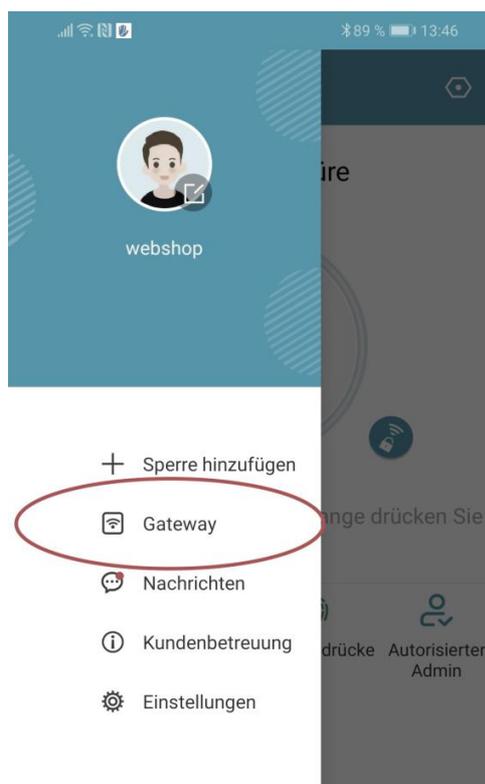
Mit dieser Funktion können Sie das Smart Lock über ein Gateway fernbedient entsperren. Diese Funktion kann NUR über Bluetooth ein- oder ausgeschaltet werden.

Aktueller Modus:Aus

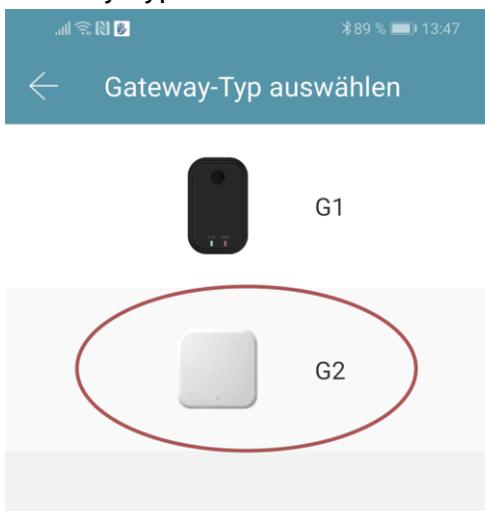


### 2.5.2. Gateway hinzufügen

- Drücken Sie auf der Hauptseite zunächst links oben auf . Im sich öffnenden Menü drücken Sie bitte auf **"Gateway"**. Im anschließenden Fenster drücken Sie rechts oben auf .

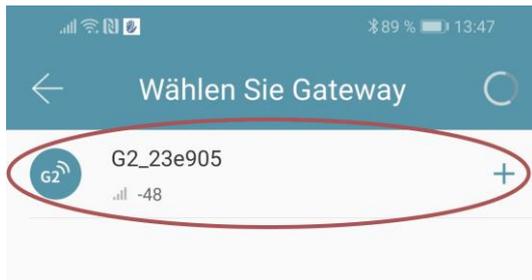


- Wählen Sie im nächsten Fenster "G2" als Gateway-Typ aus.

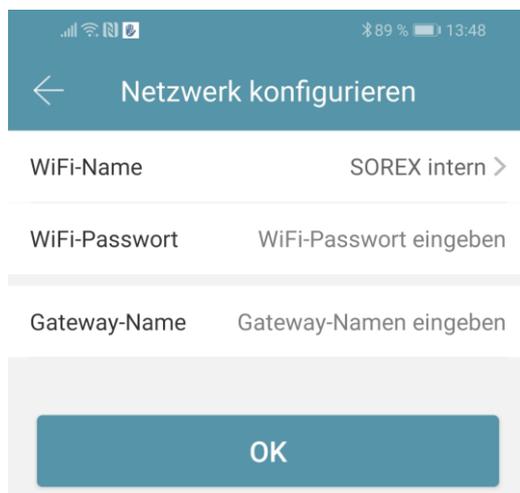


- Stellen Sie sicher dass die Lampe am Gateway abwechselnd blau und rot blinkt.

Dies erreichen Sie indem Sie das Gateway von der Stromversorgung nehmen und wieder anstecken.



- Konfigurieren Sie nun Ihr Gateway indem Sie das richtige WLAN auswählen, das dazugehörige WLAN-Passwort eingeben und dem Gateway einen Namen zuweisen. Bestätigen Sie den Vorgang mit **"OK"**.

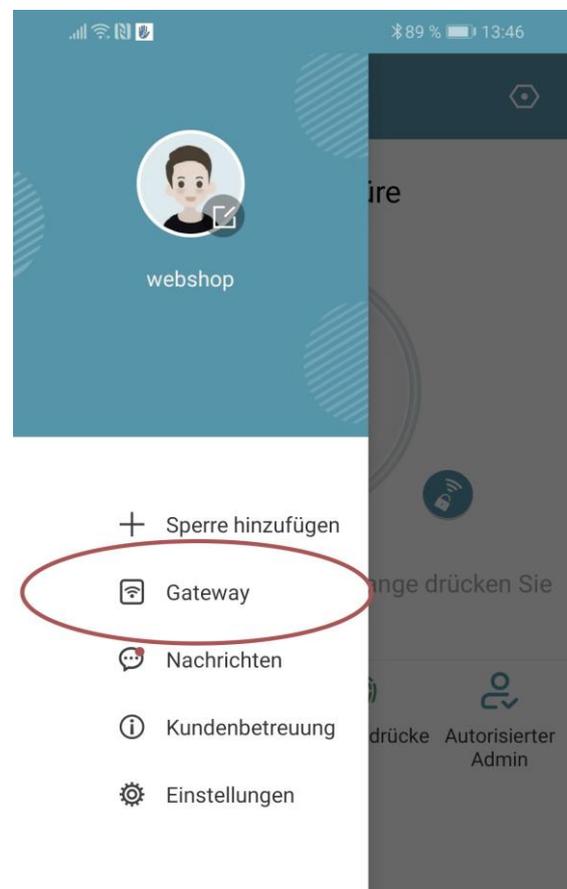


- Das Gateway sucht danach automatisch nach in der Nähe befindlichen Schlössern und fügt diese zur Fernöffnung hinzu. Dieser Vorgang kann ein paar Minuten dauern.
- Nun können Sie das Schloss auch aus der Ferne öffnen und/oder verwalten.
- **Achtung:** Das Gateway muss sich sowohl beim Anlernprozess, als auch bei der weiteren Verwendung, immer innerhalb der Bluetooth-Reichweite der Schlösser

befinden (bis zu 10m - abhängig von den örtlichen Gegebenheiten). Sind Schlösser weiter voneinander entfernt und Sie möchten beide aus der Ferne ansteuern, müssen zusätzliche Gateways erworben werden.

### 2.5.3. Gateway löschen

- Drücken Sie auf der Hauptseite zunächst links oben auf . Im sich öffnenden Menü drücken Sie bitte auf **"Gateway"**. Im anschließenden Fenster wählen Sie das Gateway aus, welches Sie löschen möchten.



- Nachdem Sie das Gateway ausgewählt haben, können Sie dieses über den **"Löschen"**-Button entfernen.

#### 2.5.4. Öffnung via Gateway

Sie können nun auf der Startseite von überall unterwegs Ihr Schloss öffnen. Sie sind dabei nicht mehr auf die Bluetooth-Reichweite begrenzt



SOEX Bürotüre



Berühren Sie zum Entsperren, lange drücken Sie zum Sperren.

#### 2.6. Verbindung mit Smart Home Diensten

Weitere Informationen zur Verbindung mit Smart Home Diensten finden Sie unter:  
<https://www.sorex.eu/sorex-smart-home>



### 3. Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Sie können den Türbeschlag auf zwei verschiedene Arten zurücksetzen:

1. Löschen Sie den Türbeschlag aus der App (Türbeschlag auswählen -> Einstellungen -> "Löschen") oder
2. Öffnen Sie das Batteriefach und drücken Sie den darin befindlichen Button für ca. 3 Sekunden. Der Türbeschlag gibt Ihnen daraufhin ein akustisches Signal. Anschließend geben Sie bitte den Code "000" ein und bestätigen mit der #-Taste.









## **Impressum**

Version 1.4

© Copyright: Februar 2022

### **SOREX wireless Solutions GmbH**

Technologie- und Forschungszentrum WN

Viktor-Kaplan-Straße 2B

A-2700 Wiener Neustadt

Österreich

T +43 2622 320130

F +43 2622 3201315

@ office@sorex.eu

w<sup>3</sup> www.sorex.eu



ALST14000

© 2022 SOREX wireless Solutions