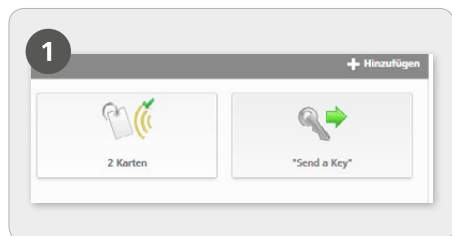




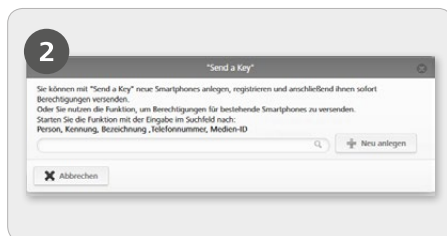
# AirKey

Kurzanleitung

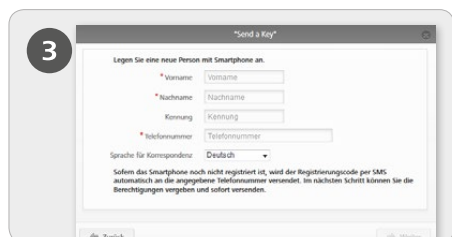
# Smartphone anlegen und registrieren mit „Send a Key“



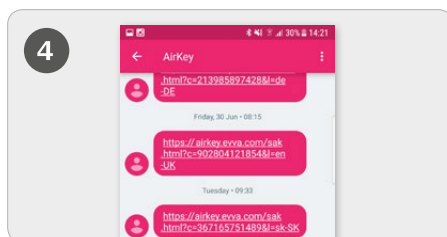
➤ Wählen Sie auf der Startseite **Home** die Kachel „**Send a Key**“.



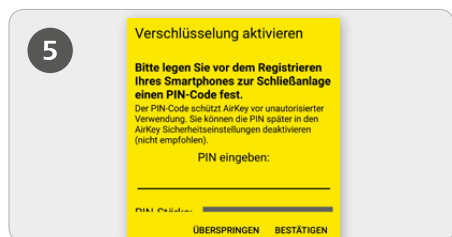
➤ Geben Sie im Suchfeld einen Personennamen, eine Kennung, etc. ein. Wenn Sie wissen, dass die Person noch nicht angelegt ist, wählen Sie **Neu anlegen**.



➤ Sind alle Pflichtfelder ausgefüllt, klicken Sie auf **Weiter**.



➤ Es wird eine SMS an die Zielperson verschickt, in der ein Link zur AirKey-App für die Registrierung in eine Schließanlage enthalten ist. Ein zusätzliches Erstellen eines Registrierungscode in der AirKey-Onlineverwaltung ist nicht notwendig.

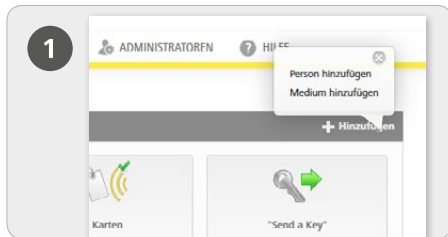


➤ Der abgefragte PIN-Code ist eine Sicherheitsoption und kann auch übersprungen werden, wenn Sie nicht bei jeder Sperrung mit Schließkomponenten den PIN-Code eingeben möchten.

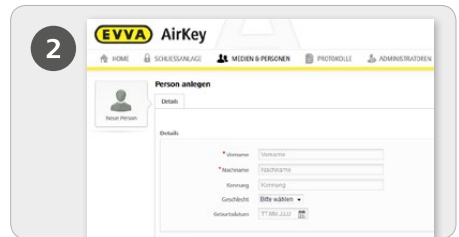


Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Smartphone anlegen und registrieren mit „Send a Key“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel **4.9.1 Funktion „Send a Key“**.

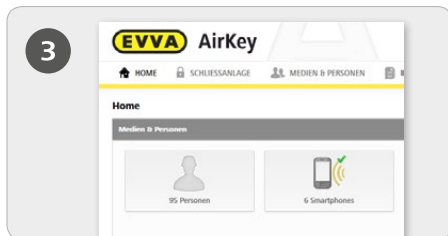
# Smartphone anlegen und registrieren mit Registrierungscode



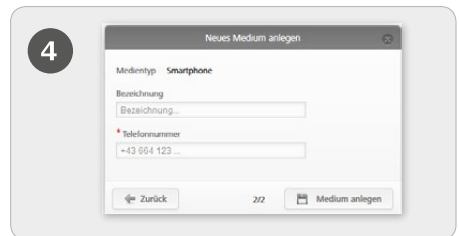
➤ Wählen Sie auf der Startseite **Home** im grauen Balken des **Medien & Personen**-Blocks **Hinzufügen** -> **Person hinzufügen**.



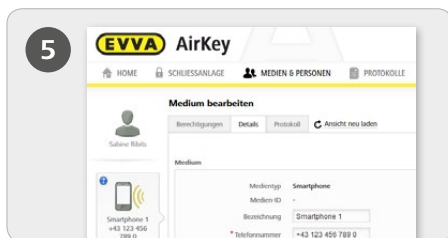
➤ Füllen Sie die Formularfelder aus. Felder, die mit \* gekennzeichnet sind, sind Pflichtfelder. ➤ Klicken Sie auf **Speichern**.



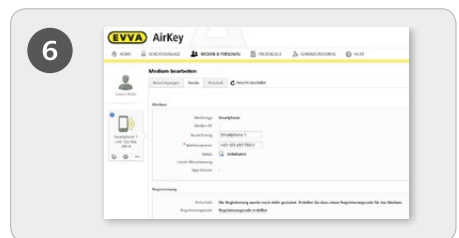
➤ Wählen Sie auf der Startseite **Home** die Kachel **Smartphones**. Klicken Sie auf den Button **Medium anlegen**.



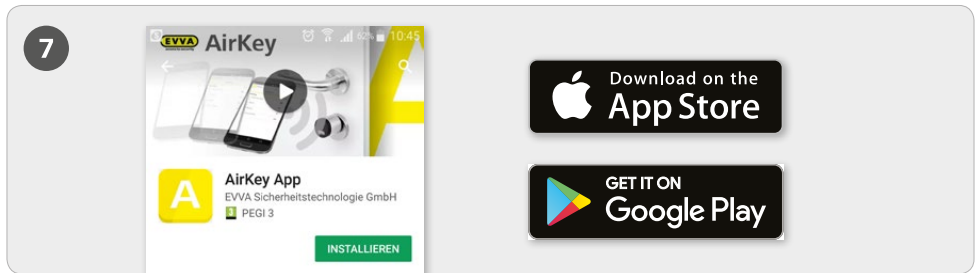
➤ Wählen Sie als neues Medium **Smartphone** und klicken Sie auf **Weiter**.  
➤ Geben Sie anschließend die Bezeichnung und Telefonnummer des Smartphones ein.  
➤ Klicken Sie auf **Medium anlegen**.



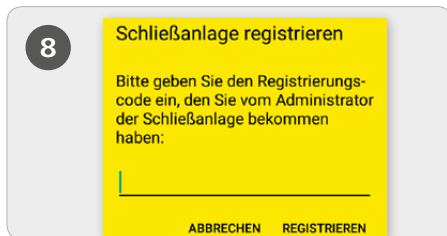
➤ Sie befinden sich nun in den Details des angelegten Smartphones.  
➤ Klicken Sie oberhalb des Smartphones bei der Anzeige „Keine Person“ auf das Symbol +.  
➤ Wählen Sie die gewünschte Person aus und klicken Sie auf **Weiter**.  
➤ Klicken Sie auf **Person zuweisen**, um den Vorgang abzuschließen.



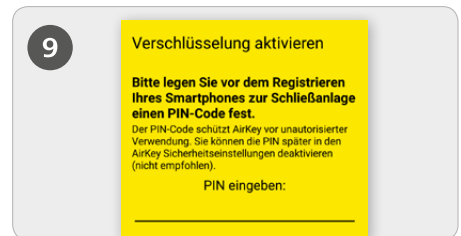
➤ Wählen Sie im Menü **Medium bearbeiten** -> **Details**.  
Klicken Sie im Block „Registrierung“ auf **Registrierungscode erstellen**.  
Es wird nun ein neuer Registrierungscode mit seinem Gültigkeitsdatum angezeigt.



› Installieren Sie die AirKey-App auf Ihrem Smartphone  
(zu finden im Google Play Store / Apple App Store)



› Damit das Smartphone registriert werden kann, muss zunächst der Disclaimer in der AirKey-App bestätigt werden. Anschließend wird der eben erstellte Registrierungscode eingegeben.



› Der abgefragte PIN-Code ist eine Sicherheitsoption und kann auch übersprungen werden, wenn Sie nicht bei jeder Sperrung mit Schließkomponenten den PIN-Code eingeben möchten.

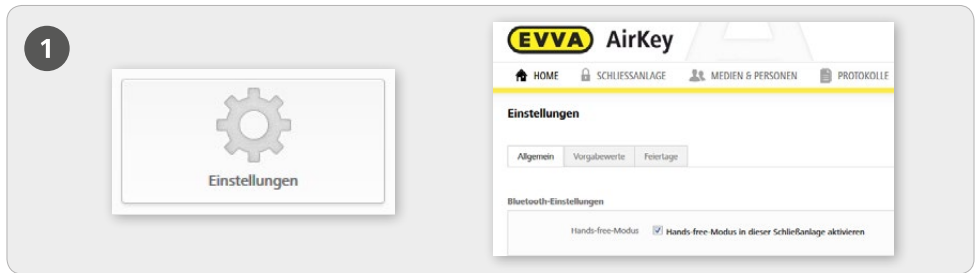
### ***Spezialberechtigung „Wartungsmodus“ für dieses Smartphone aktivieren:***

*Der Wartungsmodus kann nur bei Smartphones aktiviert werden, die bereits einer Person zugewiesen sind. Hiermit bekommt das Smartphone die Berechtigung, Schließkomponenten im Auslieferungszustand zu sperren sowie Schließkomponenten und Medien in eine Schließanlage hinzuzufügen bzw. von einer Schließanlage zu entfernen. Zusätzlich kann die Firmware von Schließkomponenten und die Keyring-Version von Medien aktualisiert werden.*

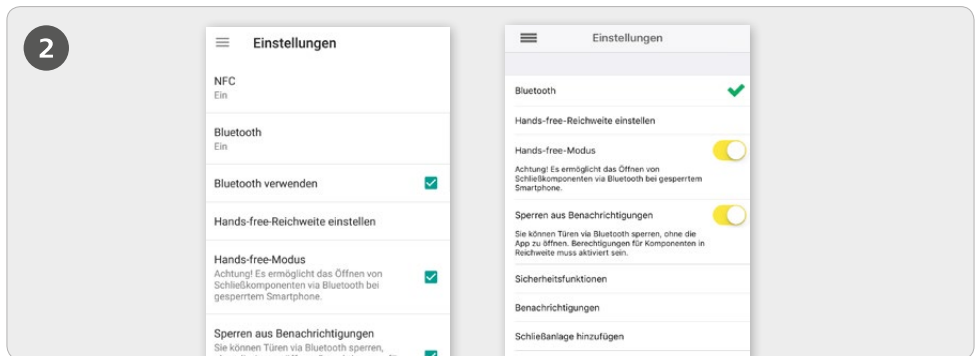


Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Smartphone anlegen und registrieren mit Registrierungscode“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel **4.8 Smartphone anlegen** und **4.9 Smartphone registrieren**. Informationen zum Thema „Berechtigungen vergeben“ finden Sie im Kapitel **4.14 Berechtigungen vergeben**.

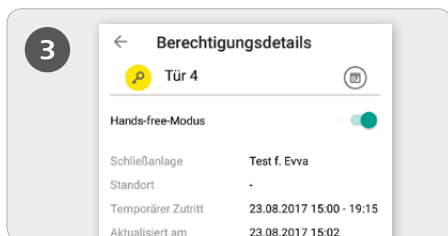
# Hands-free-Modus für Bluetooth-Schließkomponenten



➤ Für Bluetooth-Schließkomponenten gibt es den Hands-free-Modus. Diese Funktion muss zuerst in der AirKey-Onlineverwaltung für die gesamte Schließanlage aktiviert werden. Wählen Sie dazu in der Startseite **Home** die Kachel **Einstellungen**, um anschließend im Tab „Allgemein“ den Hands-free-Modus zu aktivieren.



➤ In der AirKey-App muss im Hauptmenü **Einstellungen** der Hands-free-Modus aktiviert werden.



➤ Zusätzlich wird für jede Schließkomponente in den Berechtigungsdetails im Menüpunkt **Berechtigungen** der Hands-free-Modus aktiviert.

### **Hands-free-Reichweite einstellen**

› Wählt man die Funktion „**Hands-free-Reichweite einstellen**“, gelangt man in ein Untermenü für Zylinder und Wandleser, die in der Schließanlage vorhanden sind. Hier wählt man aus, für welchen Schließkomponententyp die Reichweite eingestellt werden soll oder ob man die Reichweiten (für alle Schließkomponenten) zurücksetzen will.

### **Reichweite für Zylinder**

› Beim Zylinder zeigt Ihnen die AirKey-App alle in Reichweite befindlichen und aktiven Bluetooth-Zylinder, nachdem diese vorher durch händische Berührung aufgeweckt wurden.

› Wählen Sie den entsprechenden Zylinder aus und entfernen Sie sich so weit von diesem, wie Sie wünschen, damit die automatische Erkennung des Smartphones funktioniert.

› Drücken Sie **Speichern**.

### **Reichweite für Wandleser**

› Beim Wandleser zeigt Ihnen die AirKey-App alle in Reichweite befindlichen Bluetooth-Wandleser.

› Wählen Sie den entsprechenden Wandleser aus und entfernen Sie sich so weit von diesem, wie Sie wünschen, damit die automatische Erkennung des Smartphones funktioniert.

› Drücken Sie **Speichern**.

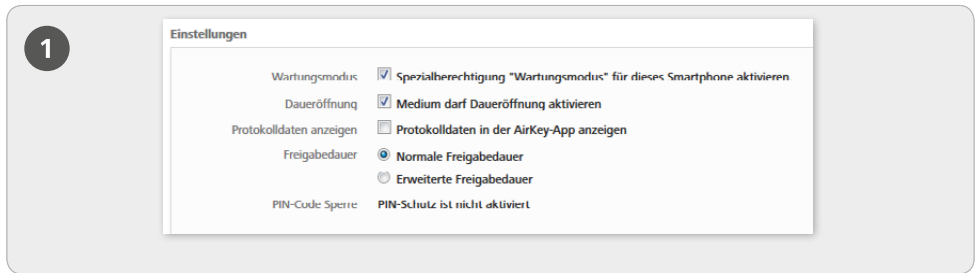
**Hinweis:** Die Standardreichweite beträgt ca. 50 - 70 cm, ist aber hersteller- und geräteabhängig. Aus Sicherheitsgründen empfiehlt EVVA, die Reichweite auf ca. 30 cm einzustellen.



Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Hands-free-Modus für Bluetooth-Schließkomponenten“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel

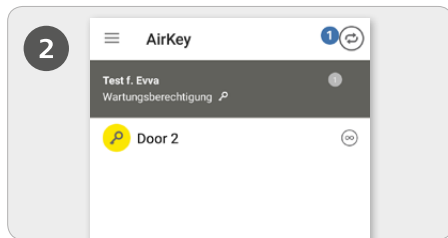
**6.8 Einstellungen.**

# Schließkomponenten mit dem Smartphone hinzufügen + Standort



- › Die Aktivierung der Spezialberechtigung „Wartungsmodus“ erfolgt auf der Startseite **Home** unter der Kachel **Smartphones**.
- › Klicken Sie in der Übersichtsliste das gewünschte Smartphone an.
- › Wählen Sie im Menü **Medium bearbeiten -> Details -> Einstellungen** das Häkchen für den Wartungsmodus aus und klicken Sie anschließend auf **Speichern**.

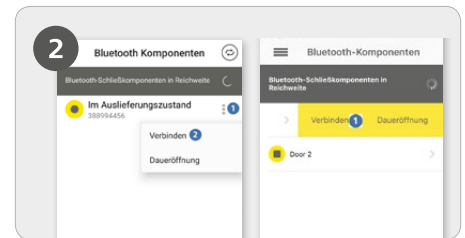
## Via NFC:



- › Starten Sie die AirKey-App und tippen Sie auf das Symbol **Mit Komponente verbinden** <sup>1</sup>.
- › Halten Sie das Smartphone an die Schließkomponente im Auslieferungszustand.

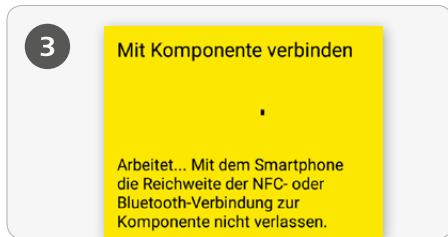
**ACHTUNG:** Die Wartungsberechtigung muss für das Smartphone aktiviert sein!

## Via Bluetooth:

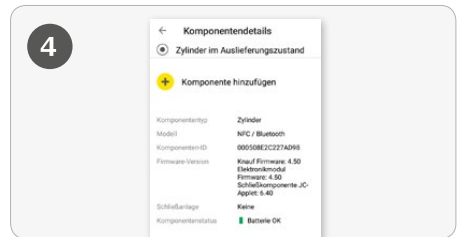


- › Zylinder im Auslieferungszustand müssen durch händische Berührung aufgeweckt werden, um in der Übersichtsliste der Bluetooth-Schließkomponenten in Reichweite gelistet zu werden.
- › **Android:** Klicken Sie bei der Schließkomponente im Auslieferungszustand auf die drei Punkte <sup>1</sup>. Wählen Sie anschließend **Verbinden** <sup>2</sup>.
- › **iPhone:** Wischen Sie die Komponente im Auslieferungszustand nach links, es erscheint ein gelb unterlegtes Menü, wählen Sie **Verbinden** <sup>1</sup>.

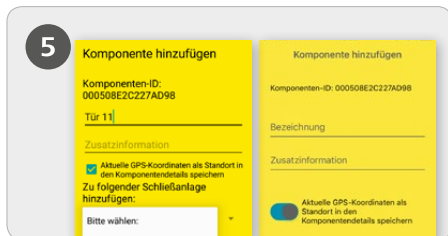
**ACHTUNG:** Die Wartungsberechtigung muss für das Smartphone aktiviert sein!



› Es wird eine Verbindung zur Schließkomponente aufgebaut. Verlassen Sie mit dem Smartphone keinesfalls die Reichweite der NFC- oder Bluetooth-Verbindung zur Schließkomponente.

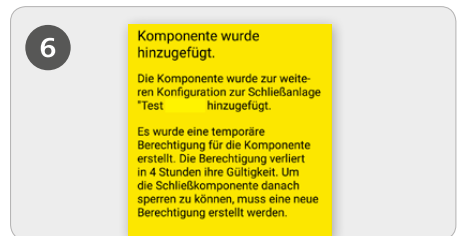


› Sie erhalten nun die Komponentendetails der Schließkomponente. Tippen Sie auf **Komponente hinzufügen**.



› Geben Sie für die Schließkomponente eine klare Bezeichnung mit eventueller Zusatzinformation ein und tippen Sie auf **Hinzufügen**.  
 › **Es werden automatisch die aktuellen GPS-Koordinaten als Standort der Schließkomponente ermittelt, dargestellt durch das Häkchen in der türkisenen Checkbox bzw. den blauen Schieber. Dies kann einige Sekunden dauern.**

› Sollten mehrere Schließanlagen zur Verfügung stehen, wählen Sie die entsprechende Schließanlage aus.



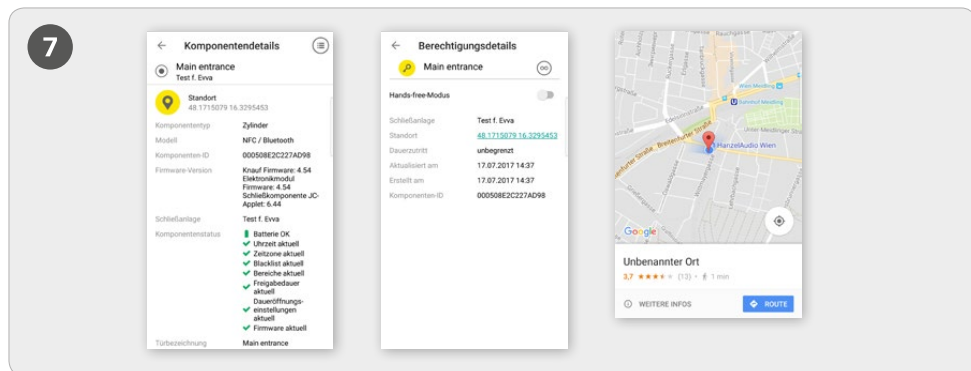
› Via NFC halten Sie erneut das Smartphone an die Schließkomponente im Auslieferungszustand bzw. via Bluetooth verlassen Sie mit dem Smartphone keinesfalls die Reichweite der Schließkomponente, um den Vorgang abzuschließen.





**TIPP:** Die Schließkomponente sollte an der Stelle der NFC-Antenne beim Smartphone angehalten werden.

## Standortermittlung

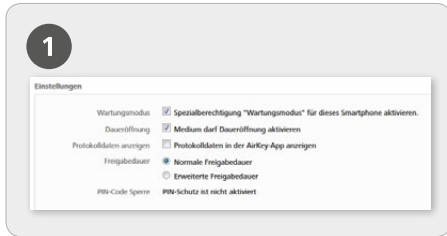


➤ Wurde beim Hinzufügen der Schließkomponente das Häkchen in der türkisenen Checkbox gesetzt bzw. der blaue Schieber nach rechts verschoben, werden die Standortdaten sowohl in den Komponentendetails als auch in den Berechtigungsdetails der Schließkomponente angezeigt. In den Berechtigungsdetails der Schließkomponente sind die Standortdaten als Link dargestellt. Wird der Link angeklickt, folgt eine automatische Weiterleitung zu Navigation App.

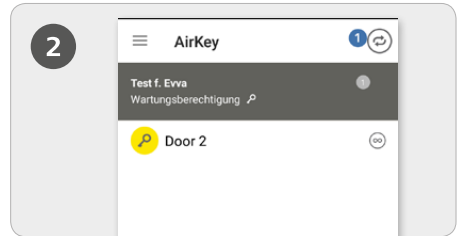
Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Schließkomponenten mit dem Smartphone hinzufügen + Standortermittlung“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel **4.11 Schließkomponente hinzufügen**.



# Karten, Schlüsselanhänger und Kombischlüssel mit dem Android Smartphone hinzufügen

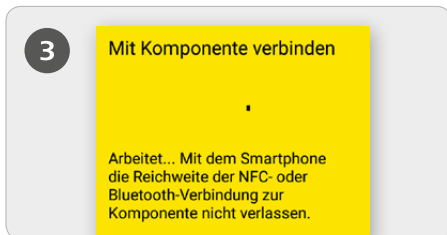


- › Die Aktivierung der Spezialberechtigung „Wartungsmodus“ erfolgt auf der Startseite **Home** unter der Kachel **Smartphones**.
- › Klicken Sie in der Übersichtsliste das betroffene Smartphone an.
- › Wählen Sie im Menü **Medium bearbeiten** -> **Details** -> **Einstellungen** das Häkchen für den Wartungsmodus aus und klicken Sie anschließend auf **Speichern**.

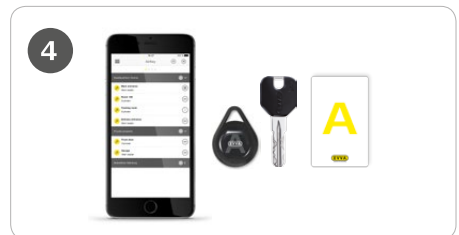


- › Starten Sie die AirKey-App und tippen Sie auf das Symbol **Mit Komponente verbinden** ①.

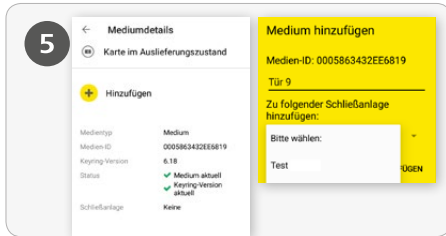
**Achtung:** Die Wartungsberechtigung muss für das Smartphone aktiviert sein!



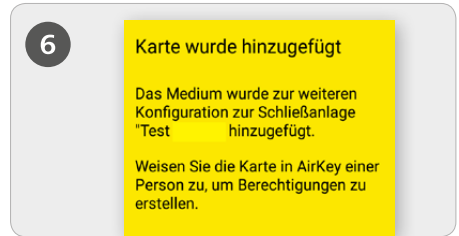
- › Halten Sie das Smartphone an ein Medium im Auslieferungszustand. Es wird eine Verbindung zum Medium aufgebaut. Verlassen Sie mit dem Smartphone keinesfalls die Reichweite der NFC-Verbindung zum Medium.



**TIPP:** Das Medium sollte an der Stelle der NFC-Antenne beim Smartphone angehalten werden.



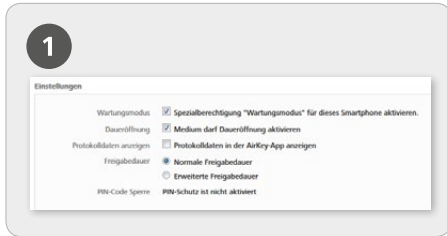
- › Geben Sie für das Medium eine klare Bezeichnung ein und tippen Sie auf **Hinzufügen**.
- › Sollten mehrere Schließanlagen zur Verfügung stehen, wählen Sie die entsprechende aus.



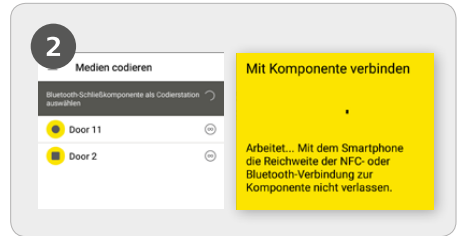
- › Halten Sie erneut das Smartphone an das Medium im Auslieferungszustand, um den Vorgang abzuschließen.



# Karten, Schlüsselanhänger und Kombischlüssel mit dem iPhone hinzufügen – Medien codieren

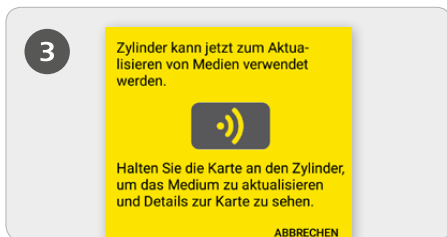


- › Die Aktivierung der Spezialberechtigung „Wartungsmodus“ erfolgt auf der Startseite **Home** unter der Kachel **Smartphones**.
- › Klicken Sie in der Übersichtsliste das betroffene iPhone an.
- › Wählen Sie im Menü **Medium bearbeiten** -> **Details** -> **Einstellungen** das Häkchen für den Wartungsmodus aus und klicken Sie anschließend auf **Speichern**.

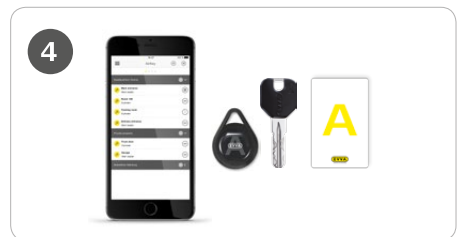


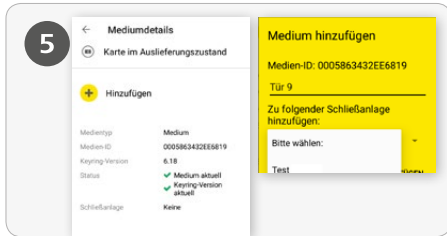
- › Starten Sie die AirKey-App und wählen Sie im Hauptmenü den Menüpunkt **Medien codieren**.
- › Wählen Sie aus der Übersichtsliste die Bluetooth-Schließkomponente aus, mit der das Medium aktualisiert werden soll.
- › Es wird eine Verbindung zum Medium aufgebaut. Verlassen Sie mit dem Medium keinesfalls die Reichweite der Verbindung zur Schließkomponente.

**ACHTUNG:** Die Wartungsberechtigung muss für das Smartphone aktiviert sein!



- › Halten Sie das Medium im Auslieferungszustand an die Schließkomponente, um das Medium zu aktualisieren.

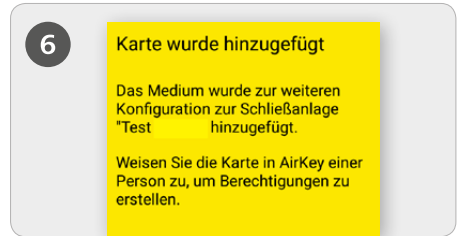




› Tippen Sie in den Mediumdetails auf **Hinzufügen**.

Geben Sie für das Medium eine klare Bezeichnung ein und tippen Sie auf **Hinzufügen**.

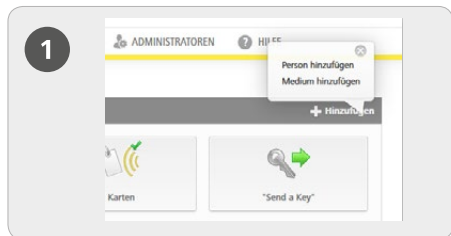
Sollten mehrere Schließanlagen zur Verfügung stehen, wählen Sie die entsprechende Schließanlage aus.



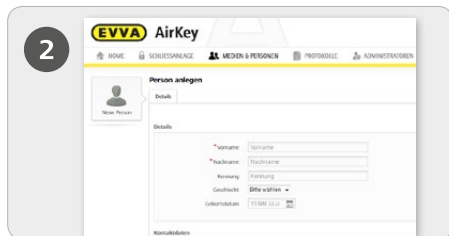
› Halten Sie das Medium im Auslieferungszustand erneut an die Schließkomponente, um den Vorgang abzuschließen.



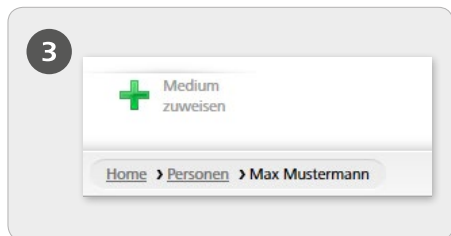
# Person anlegen / Medium einer Person zuweisen



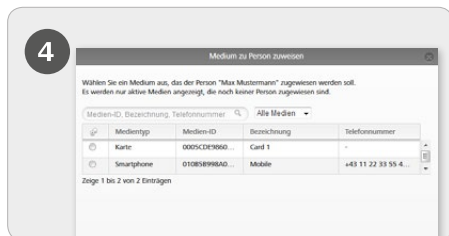
➤ Wählen Sie auf der Startseite **Home** im grauen Balken des **Medien & Personen**-Blocks **Hinzufügen** -> **Person hinzufügen**.



➤ Füllen Sie die Formularfelder aus. Felder, die mit \* gekennzeichnet sind, sind Pflichtfelder.  
➤ Klicken Sie auf **Speichern**.



➤ Klicken Sie nun auf die Schaltfläche **Medium zuweisen** (unter dem Personensymbol).

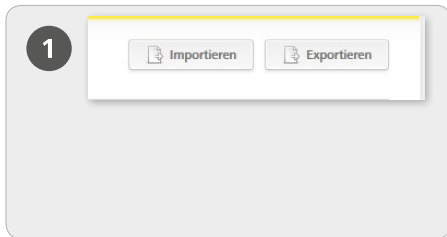


➤ Wählen Sie aus der Übersichtsliste ein Medium aus, das der Person zugewiesen werden soll. Es werden nur Medien angezeigt, die noch keiner Person zugewiesen sind.  
➤ Klicken Sie auf **Weiter**.  
➤ Klicken Sie anschließend auf **Medium zuweisen**.  
Das Medium wurde erfolgreich der ausgewählten Person zugewiesen.

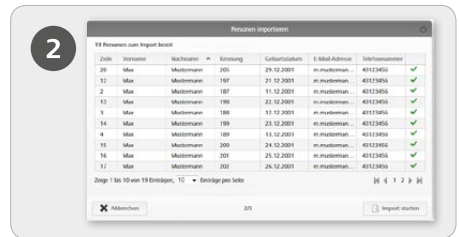


Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Person anlegen / Medium einer Person zuweisen“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel **4.7 Person anlegen**.

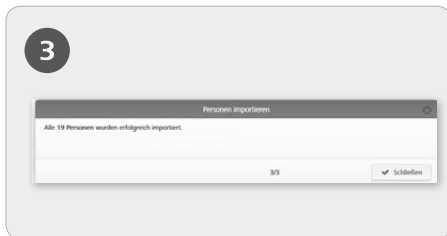
# Personen importieren



- › Sie haben bei AirKey auch die Möglichkeit, Personen über externe Dateien anzulegen. Dazu benötigen sie eine CSV-Datei, um diese zu importieren.
- › Wählen Sie dazu in der Startseite **Home** die Kachel **Personen** und rechts oben **Importieren**..



- › Wählen Sie **Datei auswählen**. Wählen Sie jene CSV-Datei aus, die Sie importieren möchten. Sie erhalten einen Überblick über die zu importierenden Personen.
- › Klicken Sie **Import starten**.



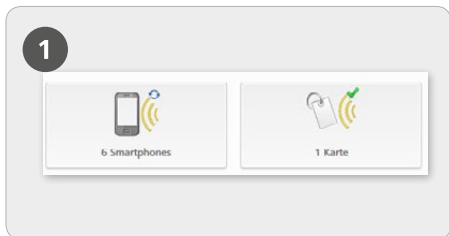
- › Sie erhalten eine Erfolgsmeldung, wie viele Personen importiert werden konnten. Klicken Sie **Schließen**. Sie werden in der AirKey-Onlineverwaltung automatisch zur Übersichtsliste der Personen weitergeleitet.

**ACHTUNG:** Um eine Personenliste erfolgreich zu importieren, muss die CSV-Datei im folgenden Format vorliegen. Wenn Sie die Reihenfolge der Spalten in der CSV-Datei ändern, dann werden die Personendaten in die falschen Felder in der AirKey-Onlineverwaltung importiert. Wenn Sie die erste Zeile mit den Überschriften aus der CSV-Datei löschen, kann kein Import durchgeführt werden.

Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Person importieren“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel **4.7.1 Personendaten importieren**.



# Berechtigungen vergeben

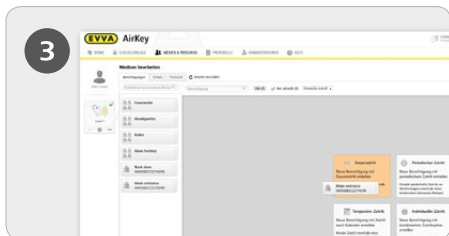


› Wählen Sie auf der Startseite **Home** die Kachel **Smartphones** bzw. **Karten**.

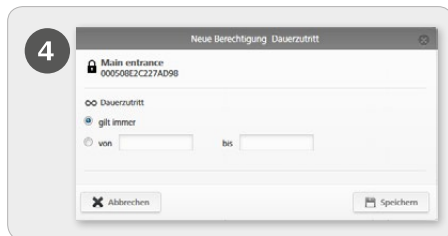
› Klicken Sie in der Übersichtsliste auf das gewünschte Medium.



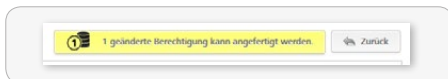
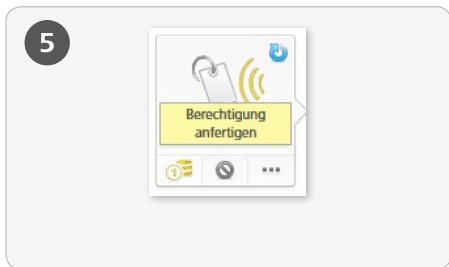
› Sofern das Medium einer Person zugewiesen ist, erscheint die Übersicht der Berechtigungen des Mediums.



› Ziehen Sie die Schaltfläche mit der/den gewählten Tür/Bereich per Drag & Drop in die Mittelfläche. Erst wenn Sie die/den gewählte/gewählten Tür/Bereich in die Mittelfläche bewegen, erscheinen die möglichen Zutrittsarten.



› Klicken Sie auf **Speichern**, wenn alle Einstellungen der gewünschten Zutrittsart konfiguriert wurden.



› Nachdem Sie die Zutrittsberechtigung für ein Medium erstellt haben, müssen Sie den Vorgang mit **Berechtigung anfertigen** und einer abschließenden Aktualisierung des entsprechenden Mediums abschließen.

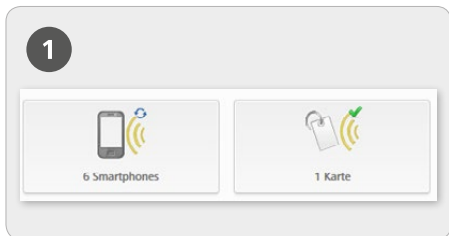
**ACHTUNG:** Für das Anfertigen der gewünschten Zutrittsberechtigung wird ein KeyCredit benötigt!



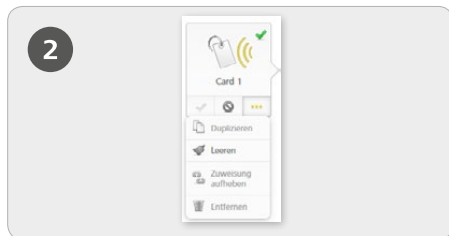
Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Berechtigungen vergeben“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel **4.14 Berechtigungen vergeben**.



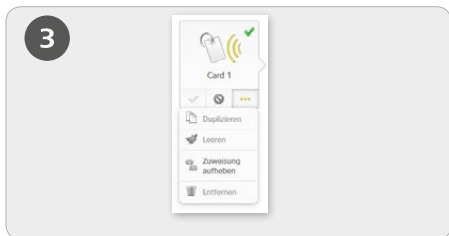
# Medium entfernen



- › Um ein Medium vollständig aus einer Schließanlage zu entfernen, muss das Medium geleert, die Zuweisung zur Person aufgehoben und zuletzt das Medium entfernt werden.
- › Wählen Sie auf der Startseite **Home** die Kachel **Smartphones** bzw. **Karten**..

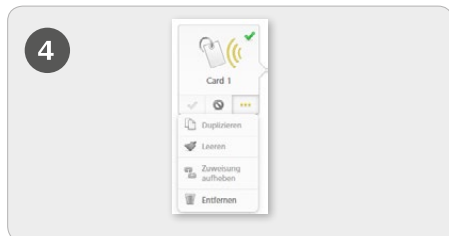


- › Klicken Sie in der Übersichtliste auf das Medium, das Sie leeren wollen.
- › Klicken Sie auf **Mehr...** -> **Leeren**



- › Schließen Sie den Vorgang ab, indem Sie die Sicherheitsabfrage mit **Medium leeren** bestätigen und das entsprechende Medium mittels Smartphone oder Codierstation aktualisieren.
- › Klicken Sie nun auf **Mehr...** -> **Zuweisung aufheben**.
- › Bestätigen Sie die Sicherheitsabfrage mit **Zuweisung aufheben**.

**ACHTUNG:** Bei Smartphones muss die Spezialberechtigung „Wartungsmodus“ deaktiviert werden, um die Zuweisung zur Person aufheben zu können.

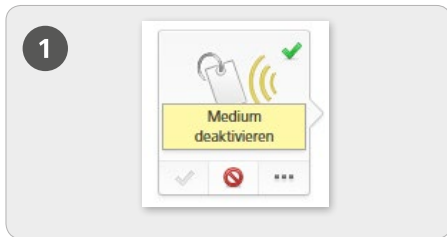


- › Um das Medium endgültig aus der Schließanlage zu entfernen, wählen Sie **Mehr...** -> **Entfernen**.
- › Bestätigen Sie die Sicherheitsabfrage mit **Medium entfernen**.

**ACHTUNG:** Das Medium muss abschließend mittels Smartphone im Wartungsmodus oder über die Codierstation aktualisiert werden.



# Medium deaktivieren / reaktivieren



## Deaktivieren

- Wählen Sie auf der Startseite **Home** die Kachel **Smartphones** bzw. Karten.
- Klicken Sie in der Übersichtsliste auf das gewünschte Medium.
- Klicken Sie auf **Medium deaktivieren**.



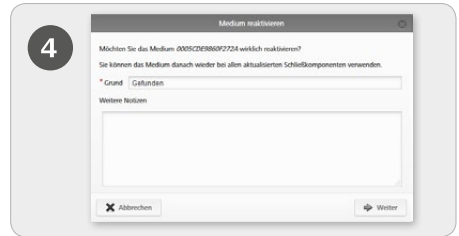
- Geben Sie einen Grund für die Deaktivierung an. Wenn Sie den Radio-Button „Anderer“ wählen, wird das 50-stellige Eingabefeld aktiv. Geben Sie bei Bedarf zusätzliche Informationen (maximal 500 Zeichen) im Eingabefeld „Weitere Notizen“ ein.
- Klicken Sie auf **Weiter**.
- Bestätigen Sie die Sicherheitsabfrage mit **Medium deaktivieren**.

**ACHTUNG:** Aktualisieren Sie die Schließkomponenten, für die das Medium eine Berechtigung hatte. Damit wird die Wartungsaufgabe für die Blacklist aus der Liste entfernt und die deaktivierten Medien können diese Schließkomponenten nicht mehr sperren.



### Reaktivieren

- Ein deaktiviertes Medium (Sie erkennen das am roten Kreissymbol links neben dem Medium) kann reaktiviert werden, weil es z.B. wieder gefunden wurde.
- Wählen Sie auf der Startseite **Home** die Kachel **Smartphones** bzw. **Karten**.
- Klicken Sie in der Übersichtsliste auf das gewünschte Medium.
- Klicken Sie unterhalb des Mediensymbols auf **Medium reaktivieren**.

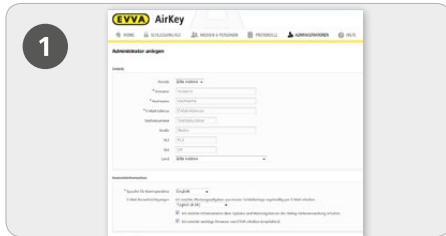


- Geben Sie den Grund für die Reaktivierung ein (maximal 50 Zeichen) und klicken Sie auf **Weiter**.
- Bestätigen Sie die Sicherheitsabfrage mit **Medium reaktivieren**.

**ACHTUNG:** Aktualisieren Sie die *Schließkomponenten*, die aufgrund des Reaktivierens eine Wartungsaufgabe für die Blacklist erhalten haben. Erst wenn alle betroffenen Schließkomponenten aktuell sind, kann das Medium wieder bei allen berechtigten Schließkomponenten sperren. Beim Wiederherstellen der Berechtigungen wird ein KeyCredit abgebucht. Ein Guthaben ist notwendig.



# Multi-Administration & Freigabe der Schließkomponenten



1

EVVA AirKey

Administrator anlegen

Formularfelder:

- Name: [Textfeld]
- Passwort: [Textfeld]
- Passwort bestätigen: [Textfeld]
- Benutzername: [Textfeld]
- EMail: [Textfeld]
- Gruppen: [Liste]
- Gruppen auswählen: [Liste]
- Gruppen hinzufügen: [Liste]
- Gruppen entfernen: [Liste]
- Gruppen löschen: [Liste]
- Gruppen neu erstellen: [Liste]
- Gruppen löschen: [Liste]
- Gruppen neu erstellen: [Liste]

Buttons:

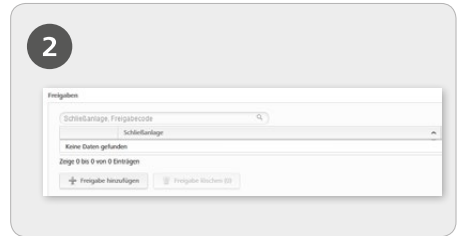
- Speichern
- Abbrechen

› Administratoren haben alle Rechte zur Verwaltung der gesamten AirKey-Schließanlage.  
Administratoren können ausschließlich von anderen Administratoren angelegt werden.

› Wählen Sie im Hauptmenü **Administratoren -> Administrator anlegen**.

› Füllen Sie die Formularfelder aus. Felder, die mit \* gekennzeichnet sind, sind Pflichtfelder.

› Klicken Sie auf **Speichern**.



2

Freigabe

Schließanlage Freigabecode

Schließanlage

Keine Daten gefunden

Zeige 0 bis 0 von 0 Einträgen

Freigabe hinzufügen

Freigabe löschen

## Arbeiten mit mehreren AirKey-Schließanlagen:

› Sie können eine Schließkomponente Ihrer Schließanlage für andere Schließanlagen (Mandanten) freigeben. In anderen Schließanlagen können dann ebenfalls Berechtigungen für diese Schließkomponente vergeben werden.

› Wählen Sie auf der Startseite **Home** die Kachel **Zylinder** bzw. **Wandleser**.

› Klicken Sie auf die Türbezeichnung der Schließkomponente, die Sie freigeben möchten.

› Klicken Sie auf **Freigabe hinzufügen**.



Eine detailliertere Beschreibung zum Vorgang „Multi-Administration & Freigabe der Schließkomponenten“ finden Sie in unserem AirKey-Systemhandbuch im Kapitel **10 Arbeiten mit mehreren AirKey-Schließanlagen**.

<http://www.evva.com/airkey>

<http://airkey.evva.com>

<http://video.evva.com/tutorials/airkey/software/de/>

<http://www.evva.at/produkte/elektronische-schliesssysteme-zutrittskontrolle/airkey/montageanleitungen-datenblaetter/de/>

**[www.evva.com](http://www.evva.com)**