

Setup Access-App

Einführung

Bosch bietet die folgenden Apps für Mobile Access

- Bosch Mobile Access: Eine Ausweisinhaber-App zum Speichern virtueller Anmelde-daten und zur Übertragung über Bluetooth an die Leser, die für Mobile Access konfiguriert sind. Ein solcher Leser gewährt oder verweigert dann den Zutritt, je nachdem, ob eine der gespeicherten Anmelde-daten der App für ihn gültig ist.
- Bosch Setup Access: Eine Installations-App zum Scannen und Konfigurieren der Leser über Bluetooth.

Autorisierte Bediener von Visitor Management und Credential Management können virtuelle Berechtigungen sowohl für Ausweisinhaber- als auch für Installer-Apps senden.

Leserkonfigurationen

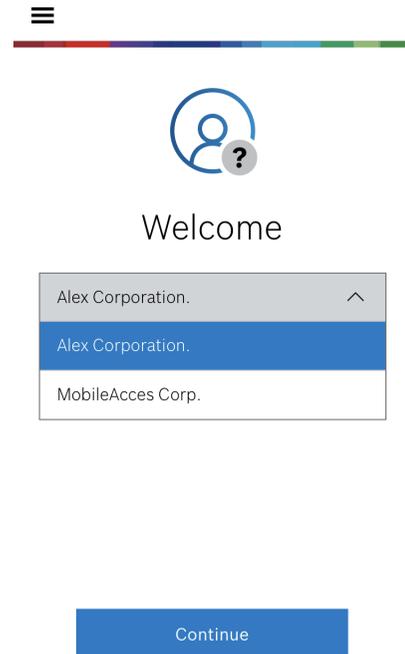
Mit der Setup Access-App können Sie Einladungen und Anmelde-daten von mehreren Kunden und Standorten empfangen und speichern.

Hinzufügen eines Lesers

1. Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Kunden/Standortauswahl** aus.
2. Wählen Sie den gewünschten Kunden oder Standort aus, und tippen Sie auf **Weiter**. In der Auswahlliste erscheinen nur Kunden/Standorte, für die Sie Anmelde-daten haben. Wenn alle Anmelde-daten aus **Meine Anmelde-daten** entfernt werden, wird der entsprechende Standort aus dieser Liste gelöscht.
3. Tippen Sie auf das Display Ihres Smartphones, um nach verfügbaren Lesern zu suchen.
4. Es wird eine Liste der verfügbaren Leser angezeigt. Wählen Sie den Leser aus, das Sie konfigurieren möchten.

Mobile Access ist eine Zutrittskontrolle von Personen mit Hilfe von virtuellen Anmelde-daten, die auf einem mobilen Gerät, z. B. dem Smartphone der Person, gespeichert sind. Die virtuellen Anmelde-daten werden im primären Zutrittskontrollsystem (ACS) verwaltet.

- Die Bediener des ACS generieren diese virtuellen Berechtigungen, weisen sie zu und senden sie über eine entsprechende Webanwendung an Personen.
- Die Inhaber mobiler Anmelde-daten bedienen die Zutrittskontrollleser über Bluetooth von einer Mobile Access-App auf ihren mobilen Geräten aus.
- Installationstechniker von Mobile Access konfigurieren Zutrittskontrollleser über Bluetooth mit einer speziellen Setup-App auf ihren mobilen Geräten.
- Das System speichert keine persönlichen Daten auf mobilen Geräten.



Bei Bosch werden keine personenbezogenen Daten gespeichert. Die Verwendung dieser App ist anonym.

Installation

1. Laden Sie die Anwendung aus dem App Store herunter und installieren Sie sie.
2. Lesen und akzeptieren Sie den Datenschutzhinweis, die Nutzungsbedingungen und die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung. Sie finden diese Informationen nachher im Hauptmenü.

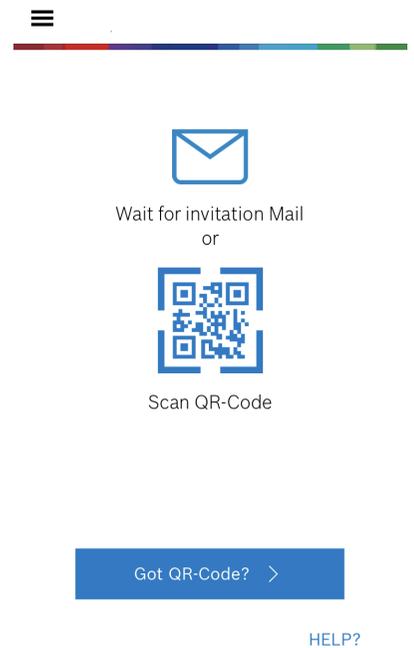
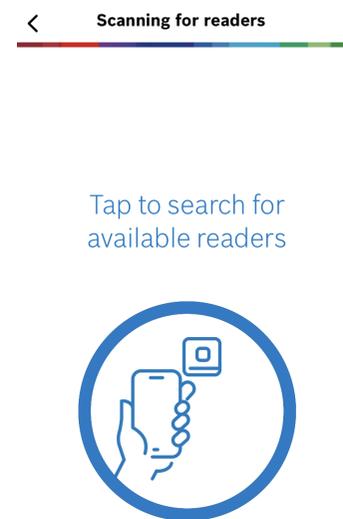
Um mit der Verwendung der Setup Access-App zu beginnen, wählen Sie eine der folgenden Optionen, die von der Host-Organisation erstellt wurden:

Einladungsmail

Klicken Sie auf den Link in der Einladungsmail, die an Ihre E-Mail-Adresse geschickt wurde. Die Registrierung wird automatisch gestartet.

QR-Code Scannen

Tippen Sie auf **Haben Sie einen QR-Code?** oder tippen Sie auf das QR-Code-Symbol.



1. Schreiben Sie unter **Onboarding** den **Leser-Namen** und die **Leser-Beschreibung**. Die **Kunden/Standort**-Nummer wird automatisch generiert. Jeder Standort wird eine andere Nummer haben.

Onboarding ?

Reader name ^

Reader description ^

Customer/site
 19F96B44

Konfigurieren Sie den **BLE-Bereich** mit einer der folgenden Optionen A oder B:

Die RSSI-Werte können stark variieren, was von vielen Faktoren abhängt, z. B. von der Art des Sendegeräts, dem Batterie-stand sowie dem Material und der Dicke der Wände in der Nähe.

A: Verwenden von RSSI-Werten, die vom Leser reflektiert werden

1. Positionieren Sie sich vor dem Leser an der Stelle, an der Sie den Mobile Access-Benutzer erwarten.
2. Tippen Sie auf **Aktuelle Reichweite prüfen und nutzen**
 - Eine Pop-up-Meldung wird angezeigt. Tippen Sie auf **OK**
3. Ein RSSI-Wert wird angezeigt.
 - Empfohlen: Wiederholen Sie diesen Schritt eini-ge Male von der gleichen Position aus, um einen Eindruck vom Grad der Abweichung der wahrgenommenen Signalstärke zu erhalten.
4. Wenn Sie einen geeigneten Schwellenwert ge-funden haben, tippen Sie auf **Speichern**.

B: Manuelles Einstellen des RSSI-Schwellenwerts

Configuration ↓ ↑ ?

BLE range ^

RSSI threshold: dBm

Near ^ Distant ^

Signal range configuration
 This allows you to automatically configure the RSSI threshold measuring the signal strength considering current position between your phone and the reader. Please hold your phone at the desired distance and tap "OK"

1. Geben Sie einen Wert für den RSSI-Schwellenwert ein.
 Siehe die nachstehende Tabelle mit typischen Schwellenwerten
2. Tippen Sie auf **Speichern**

Typische Schwellenwerte (nur Richtwerte):

Erwartete Entfernung vom mobilen Gerät zum Leser	Empfohlener RSSI-Schwellenwert
Nah (5 cm – 10 cm)	-30 ... -40 dBm
Mittel (0,5 m – 2 m)	-50 ... -60 dBm
Weit (> 2 m)	-70 ... -90 dBm

i Hinweis!

1. **Zeitüberschreitung bei der Wiederherstellung der Verbindung** ist die Dauer, für die das Smartphone nach erfolgreichem Durchgang ignoriert wird. Die Zeitüberschreitung reduziert unnötige BLE-Transaktionen. Geben Sie die gewünschte Anzahl von Sekunden unter **Zeitüberschreitung bei der Wiederherstellung der Verbindung** ein.
2. Um die **2-Faktor-Authentifizierung** zu aktivieren, schalten Sie die Schaltfläche ein. Tippen Sie dann auf **Speichern**.

Mobile Access



Bosch Security Systems B.V.
 Torenallee 49
 5617 BA Eindhoven
 Niederlande
www.boschsecurity.com
 © Bosch Security Systems B.V., 2024

Gebäudelösungen für ein besseres Leben



Configuration   

BLE range 

RSSI threshold: dBm

Near  **Distant**
-20 dBm -100 dBm

[Check and use current range](#)

Reconnect time-out 

seconds
Insert Time-Out value

2nd Factor Authentication 

Firmware / Status-report 

BT: 2.0.22.49824 [Upload](#)

Exportieren und Speichern von Einstellungen

Wählen Sie in der **Konfiguration** das -Symbol. Geben Sie einen Dateinamen ein und tippen Sie auf **Ok**. Dadurch werden die Einstellungen, die in weiteren Konfigurationen verwendet werden sollen, gespeichert.

Importieren von Einstellungen

Wählen Sie in der Konfiguration das -Symbol. Wählen Sie die gewünschte Datei aus. Klicken Sie anschließend auf **Speichern**.

Verfügbare Leser

Nach der Konfiguration des ersten Lesers wird diese Option im Menü angezeigt. Wählen Sie **Verfügbare Leser**, um die verbleibenden Leser in der Nähe zu suchen und zu konfigurieren.

Hinzufügen eines neuen Standortes

1. Wählen Sie im Hauptmenü **Neuen Standort hinzufügen** und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

Einladungsmail

Klicken Sie auf den Link in der Einladungsmail, die an Ihre E-Mail-Adresse geschickt wurde. Die Registrierung wird automatisch gestartet.

QR-Code Scannen

Tippen Sie auf **Haben Sie einen QR-Code?** oder tippen Sie auf das QR-Code-Symbol.

Verwaltung meiner Anmeldedaten

Um Ihre Anmeldedaten einzusehen, wählen Sie im Hauptmenü die Option **Meine Anmeldedaten**.

Um Anmeldedaten zu löschen, wählen Sie die gewünschten Anmeldedaten aus und klicken auf das -Symbol.

Nach dem Hinzufügen von Anmeldedaten ist dieser standardmäßig aktiv. Das grüne Häkchen steht für eine aktivierte Anmeldedaten. Das weiße Häkchen steht für deaktivierte Anmeldedaten.

Um Anmeldedaten zu aktivieren, tippen Sie auf das weiße Häkchen der gewünschten Anmeldedaten. Tippen Sie dann auf **Aktivieren**.



Bosch Access Systems, Aachen

Valid from: 9/29/2022 10:52:45 AM 

MobileAccess Corp.

Valid from: 11/16/2022 10:20:24 AM 

Activate
Do you want activate current credential?
[Activate](#) [Cancel](#) 

Mobile Access

de Schnellstartanleitung für Benutzer

Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Niederlande

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2024

Gebäudelösungen für ein besseres Leben