



HONOADOOR

Bedienungsanleitung

Wichtige Sicherheitshinweise	3
Systemnutzung	3
Einleitung	4
Allgemeine Beschreibung	4
Leistungen	5
Installation	7
Anschlüsse	7
Elektroschloss oder elektromagnetische Saugnäpfe	8
Konfigurieren	9
Mit Internet verbinden	9
Konfigurieren mit cloudAssistant	10
<i>Geräteanmeldung</i>	10
<i>Gruppen- und Benutzeranmeldung</i>	13
<i>Relais einstellen und Zuweisung von Verkehrszeiten</i>	17
<i>Gruppenurzeiten einstellen</i>	18
<i>Administrator: Honoa</i>	19
Ereignisse	20
Funktionsweise	21
Fernsteuerung vom cloudAssistant aus	21
Anti-Passback	22
Verifizierung	26
LED-Verhalten	26
Problemlösungen	27
Abdeckungsprobleme beheben	27
Technische Daten	28
Daten	28
EU-Konformitätserklärung	28

Wichtige Sicherheitshinweise



Trennen Sie die das Gerät immer von der Spannungsversorgung, bevor Sie es installieren oder reparieren.

In Übereinstimmung mit der europäischen Niederspannungsrichtlinie informieren wir Sie über folgende Anforderungen:

- Ist das Gerät ständig verbunden, muss es mit einem leicht zugänglichen Verbindungsstück angeschlossen sein.
- Dieses Gerät sollte nur von Fachpersonal, mit Kenntnissen der relevanten Europäischen Richtlinien und Erfahrung mit automatisierten Türen / Toren installiert werden.
- Die Betriebsanleitung muss immer griffbereit sein.
- Die Betriebsfrequenzen der Empfänger verursachen keine Störungen an 868 MHz Fernbedienungs-systemen.

Systemnutzung

Dieses Gerät wurde für die Benutzung an Türen / Toren entwickelt. Es ist nicht für die direkte Aktivierung anderer Geräte bestimmt. Der Hersteller behält sich das Recht vor, ohne Vorwarnung oder Vorankündigung, Änderungen an der Spezifikation des Gerätes vorzunehmen. Für Irrtümer und Druckfehler kann keine Haftung übernommen werden.

Allgemeine Beschreibung

HONOADOOR ist ein mit Torstatusinformation und Fernaktivierung in Echtzeit verbundener MOTION- und Bluetooth-Empfänger.

Spart Wege ein und sichert Ihre Anlage. Öffnet das Tor dank der HONOA APP mit dem Mobiltelefon oder mit der Fernbedienung.

HONOADOOR ermöglicht es in Verbindung mit **cloudAssistant**, den Betrieb des Tores vom Büro aus unmittelbar zu prüfen, wodurch unnötige Anfahrten zur Überprüfung von ordnungsgemäß funktionierenden Anlagen und zur Erkennung und Verwaltung verdächtiger Fernbedienungen entfallen.

Das Gerät kann zwar ohne Internetverbindung arbeiten, benötigt diese Verbindung aber für bestimmte Funktionen.

Internetverbindung ist erforderlich für:

- Einstellung des Geräts von **cloudAssistant** aus:
 - Anpassung und Zuweisung von Zeitfenstern mit dem jährlichen Feiertagskalender
- Eingangstatusabfrage von **cloudAssistant** aus
- Lesen von Ereignissen von **cloudAssistant** aus
- Fernaktivierung des Geräts über die HONOA APP
- Anmeldungen und Abmeldungen von Sendern
- Alarmer und Mitteilungen

Internetverbindung ist nicht erforderlich für:

- Einstellung des Geräts von **cloudAssistant** aus:
 - Name des Geräts, das in der HONOA APP erscheint
 - Name des Relais, das in der HONOA APP erscheint
 - Aktivierung der Eingänge und deren Einstellung
- HONOA-Benutzern von **cloud Assistant** aus Zugangsberechtigungen geben und entziehen
- Fernöffnung in HONOA von **cloudAssistant** aus deaktivieren
- Aktivierung Bluetooth Hands-free in HONOA von **cloudAssistant** aus deaktivieren

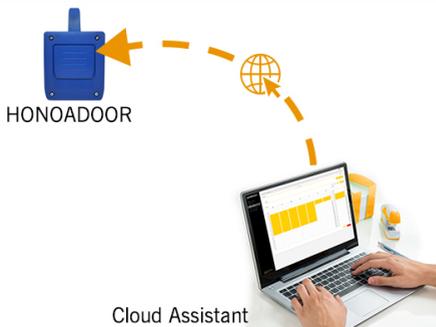
Jede Änderung von Berechtigungen oder Einstellungen in **cloudAssistant** wird automatisch in der HONOA App aktualisiert.

Für den einwandfreien Betrieb der HONOA APP auf dem Mobiltelefon sind u. a. Berechtigungen für die mobile Datennutzung oder WiFi, Standortfreigaben und Ausführungsberechtigungen im Hintergrund erforderlich. Die Anwendung benötigt keine Internetverbindung, wenn das Tor aktiviert wird.

Die Anwendung benötigt keine Internetverbindung, wenn das Tor aktiviert wird.

Die Einstellung erfolgt mittels einer Internet-Verbindung (WiFi oder GSM) durch **cloudAssistant**.

Einstellung mit **cloudAssistant**



Verwendung mit Honoa



Leistungen

Spannungsversorgung: Das Gerät wird mit einer Netzspannung von 230 VAC versorgt. Es weist auch eine 500 mA-Schutzsicherung auf.

Relaisausgang: Das Gerät verfügt über zwei Relaisausgänge mit Schließerkontakt. Diese Ausgänge können so programmiert werden, dass sie von **cloudAssistant** aus mit den verschiedenen Kanälen der Sender aktiviert werden. Diese Relais können ebenso von **cloudAssistant** aus in Echtzeit fernaktiviert werden.

Endschaltereingänge: Das Gerät verfügt über zwei Eingänge für den Anschluss von zwei Öffner-Endschaltern zur Überwachung des Türstatus (offen/geschlossen).

MOTION 868 MHz-Empfängermodul: Das Gerät enthält ein MOTION-Empfängermodul mit 868 MHz für den Empfang der Sender.

Bluetooth-Empfängermodul: Das Gerät verfügt über ein Bluetooth-Empfängermodul für die Toröffnung per Mobiltelefon im Hands-free-Betrieb mit der HONOA App. Die Aktivierung der **Hands-free-Funktion** (Funktion in BETA) kann für alle Benutzer von **cloudAssistant** aus deaktiviert werden.

GSM-Modul: Das Gerät enthält ein GSM-Kommunikationsmodul für die Internetverbindung und für die Fernöffnung per Mobiltelefon mit der HONOA App. Die **Fernöffnung** kann für alle Benutzer von **cloudAssistant** aus deaktiviert werden.

Benutzer: Bis zu 5000 mit **cloudAssistant** verwaltete Benutzer.

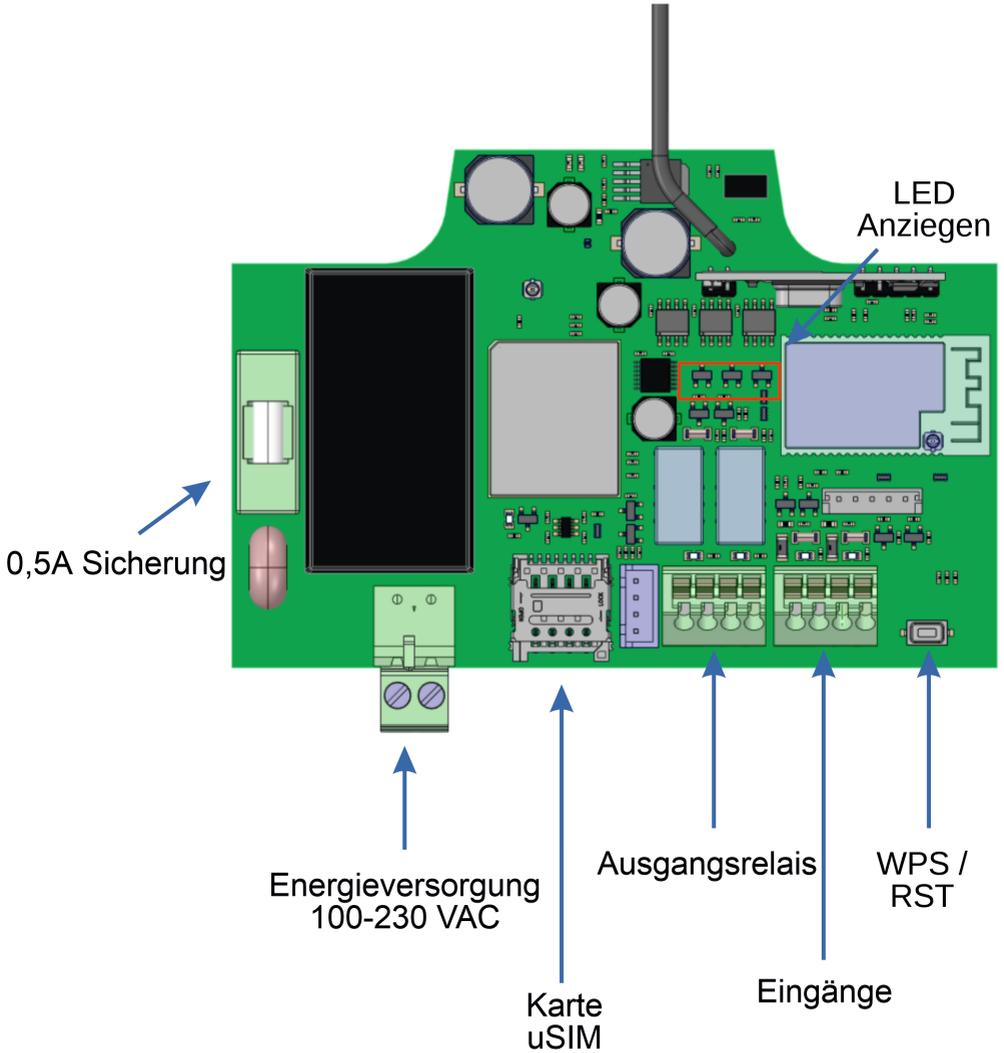
Ereignisse: Mit **cloudAssistant** können bis zu 2000 Ereignisse abgefragt werden. Dienst zur Erweiterung auf 5000 Ereignisse verfügbar.

Statistiken und Nutzungsinformationen: Mit **cloudAssistant** können Sie unter anderem die Anzahl der Relaisaktivierungen, der akzeptierten und abgewiesenen Benutzer, der Toröffnungs- und Torschließungsereignisse und den Datenverbrauch pro Tag grafisch abfragen.

Leuchtanzeigen: Das Gerät weist die drei LED „ST“, „NW“ und „IN“ auf, um den Status der Verbindung zum **cloudAssistant** anzuzeigen.

Mehr Informationen





Installation

Die Rückplatte mit den bei l liegenden Dübeln und Schrauben an der Wand befestigen.
Kabel durch die Unterseite des Empfängers führen. Frontplatte des Empfängers montieren.

Anschlüsse

VERSORGUNGSEINGANG: Spannungsversorgung mit 230 VAC.

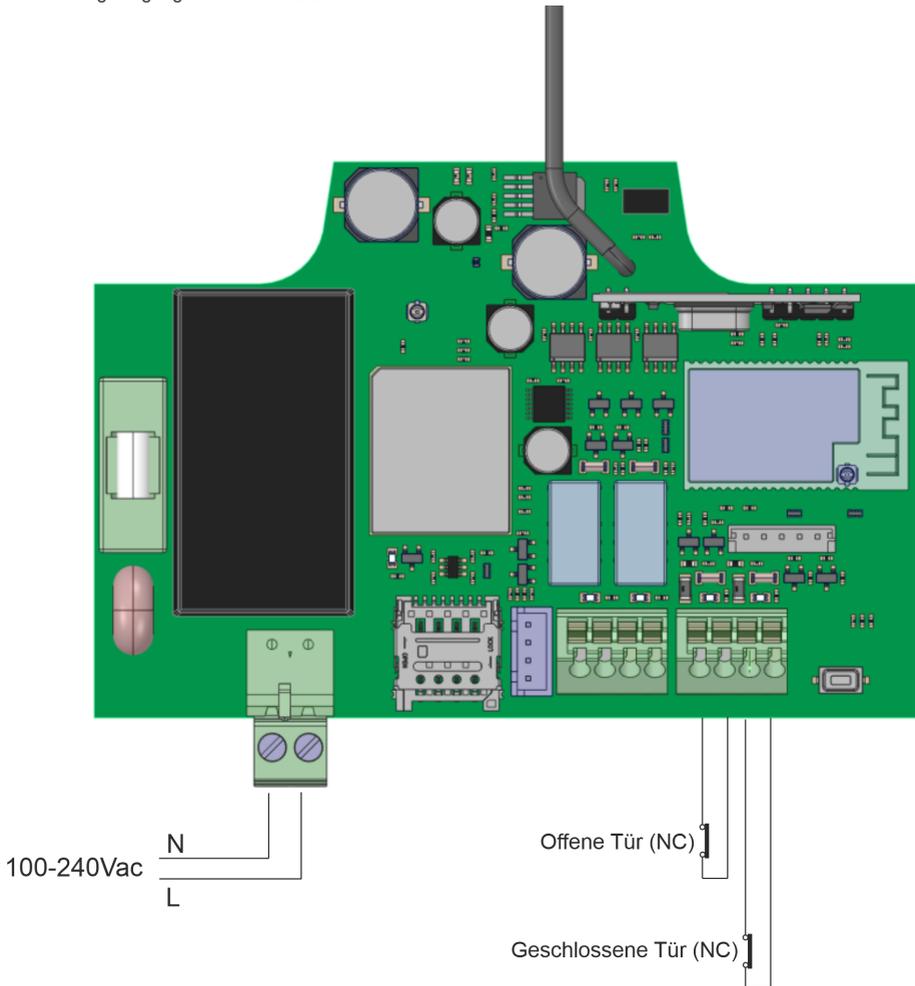
R1: RELAIS Kanal 1. Potentialfreier Kontakt.

R2: RELAIS Kanal 2. Potentialfreier Kontakt.

- Kenndaten der Ausgangsrelais (für ohmsche Last):
- Maximaler Strom: 2 A
- Höchstleistung: 60 W/62,5 VA.
- Maximale Spannung: 24 V AC/DC

IN1: Überwachungseingang für Öffnerkontakt.

IN2: Überwachungseingang für Öffnerkontakt.



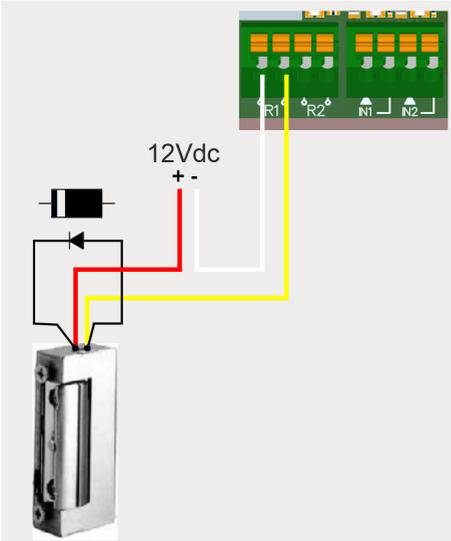
Elektroschloss oder elektromagnetische Saugnapfe

Die Relais können ohmsche Lasten bis 2 A schalten. Die Anzahl der Schaltspiele hängt von der Art und den Eigenschaften der Lasten ab.

Mit ohmschen Lasten können sie 1.000.000 Schaltspiele mit 30 W-Lasten erreichen.

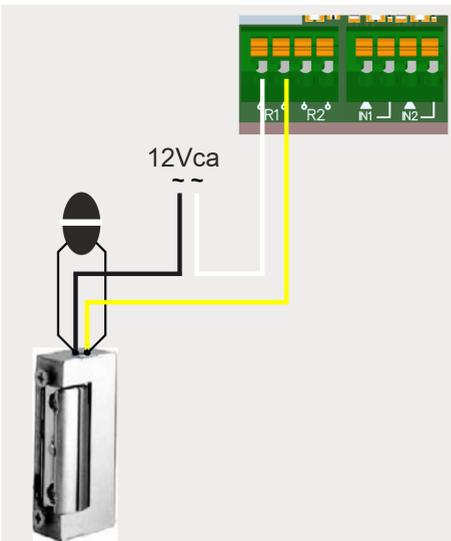
Induktive DC-Lasten: 30W / 30Vdc / 1A -> 500000 Schaltspiele. Erforderlich ist eine parallel zum Elektroschloss oder Saugnapf geschaltete Diode (1N4007).

Beispiel für den Anschluss an Relais 1:



Induktive AC-Lasten: 30Va / 30Vac / 1A -> 750000 Schaltspiele. Erforderlich ist ein parallel zum Elektroschloss oder Saugnapf geschalteter Varistor (V68ZA2).

Beispiel für den Anschluss an Relais 1:



Bei Verwendung von elektromagnetischen Saugnapfen muss der Relais Typ ein "Öffner" sein (siehe: "Relais einstellen und Zuweisung von Verkehrszeiten").

Die Diode oder der Widerstand sollte so nah wie möglich an das Elektroschloss oder den elektromagnetischen Saugnapf angeschlossen werden.

Konfigurieren

Mit Internet verbinden

Das Gerät muss mit dem Internet verbunden sein, um eingestellt werden zu können, benötigt aber keine Verbindung für den Betrieb.

Wenn das Gerät mit einer SIM-Karte geliefert wird: Schalten Sie das Gerät ein und warten Sie etwa 5 Minuten, bis es eine Verbindung zum Internet herstellt (LEDs leuchten grün).

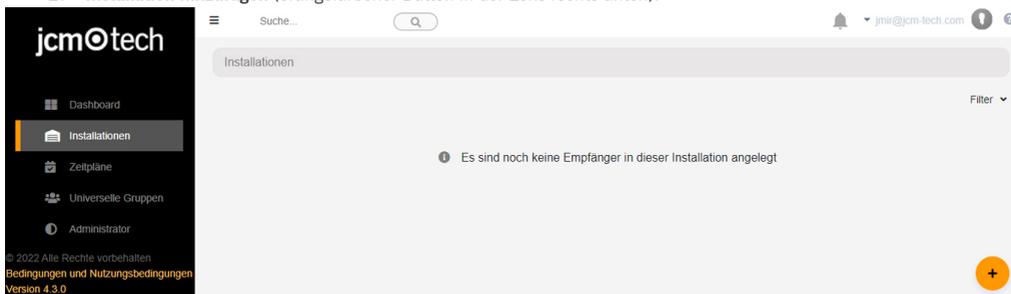


Konfigurieren mit cloudAssistant

Geräteanmeldung

Sobald das Gerät richtig installiert ist, muss es konfiguriert werden:

1. Auf cloudAssistant: <https://cloudassistantv4.jcm-tech.com/login> gehen und einloggen.
2. **Installation hinzufügen** (orangefarbener Button in der Ecke rechts unten).



3. Die Felder ausfüllen. **Speichern**.

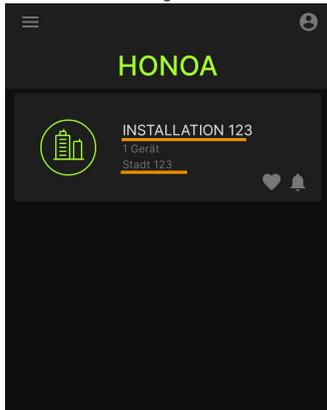
Installationen / Neue Einrichtung

Installation erstellen

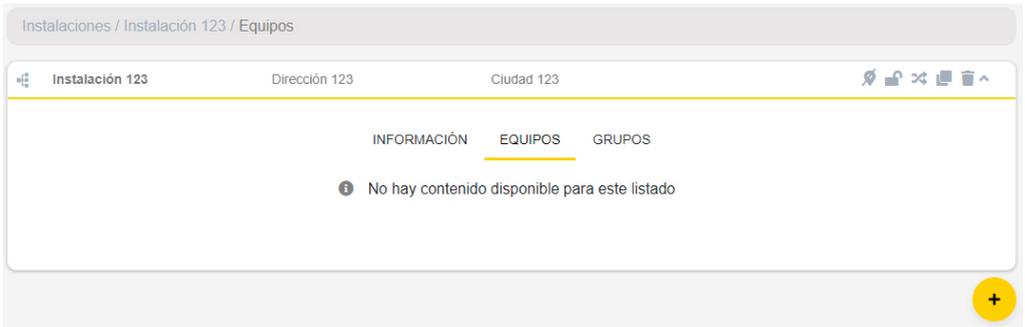
Name *	Adresse *	Stadt *	Postleitzahl	
Installation 123	Adresse 123	Stadt 123	123	
Kontakt	Telefon	Land *	Projektnummer	Nächster Wartungstermin *
Kontakt 123	555 - 123	Land 123	HDOOR12345	24-01-2023
Bemerkungen				<input type="checkbox"/> Installateurcode verwenden?
<div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px;"></div>				

Speichern **Zurück**

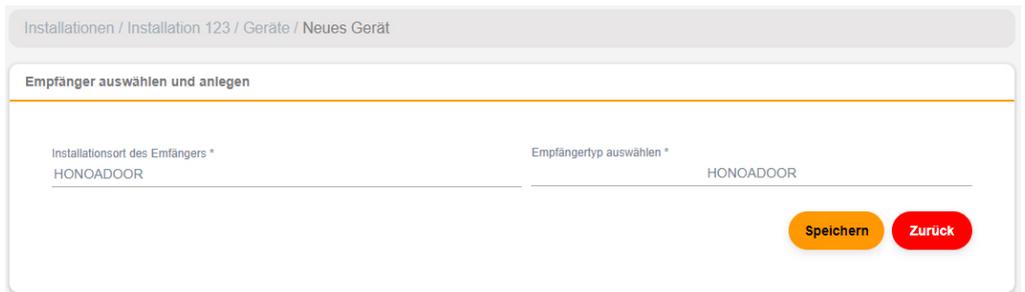
Der Name der Anlage und der Stadt werden in der HONOA APP angezeigt:



4. **Geräte -> Empfänger zufügen** (orangefarbener Button in der Ecke rechts unten).

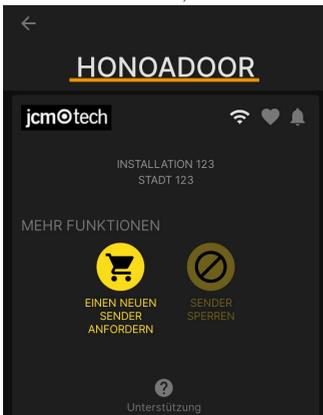


5. Einen Namen für das Gerät eingeben und HONOADOOR wählen. **Speichern**.



Eine Anlage unterstützt insgesamt maximal 25 HONOADOOR- und HONOARELAY-Geräte.

Der Name des Geräts, das in der HONOA APP erscheint:



6. Geben Sie den **Aktivierungsschlüssel** ein (auf dem Geräteetikett). Entsprechende Zeitzoneerkennung wählen und den Eingängen Namen und Betriebsarten zuweisen. **Speichern**.
Die den Eingängen zugewiesenen Namen sind die gleichen wie die, die im „Fernstatus“ erscheinen (siehe: Betriebsart).



HONOADOOR

Installationsort des Empfängers *
HONOADOOR

Empfängertyp auswählen *
HONOADOOR

Parameter	Relais	Sender	Benutzergruppen	Ereignisse
Aktivierungsschlüssel				1Si8-vJcA-Vso4-BEzu
Aktive Gruppe auf FREE System				Nein
Gruppennummer im FREE System				0
Gruppe 0 auf FREE System blockiert				Nein
Datenverbrauch				Bass
Zeitzone				Europe/Berlin
AntiPassback-Modus (APB)				Unbenutzt
AntiPassback-Resezeit in Stunden (AntiTimeback)				0
HONOA Fernöffnung gestatten				Ja
HONOA Bluetooth Hands-free gestatten				Ja
Geben Sie 1 Namen ein				Offene Tür
Geben Sie den 1-Modus ein				[Tor 1] Normalerweise geschlossener Öffnungs-Endschalter
Geben Sie 2 Namen ein				Geschlossene Tür
Geben Sie den 2-Modus ein				[Tor 1] Normalerweise geschlossener schließender Endschalter

Speichern **Zurück**

Der Aktivierungsschlüssel und die Zeitzone sind die einzigen Pflichtfelder, um Benutzer anmelden zu können.

Bei Arbeiten mit Wiegand siehe „Wiegand: Konfiguration.“

Auf diesem Bildschirm können Sie **Fernöffnung gestatten** und **Hands-free gestatten** für HONOA-Benutzer aktivieren, die standardmäßig aktiviert sind.

Für die Fernöffnung muss das Gerät mit dem Internet verbunden sein.

Gruppen- und Benutzeranmeldung

1. **Benutzergruppen** -> **Hinzufügen** (orangefarbener Button in der Ecke rechts unten).

HONOADOOR 📶 🔋 🗑️ 🏠 ⬆️

Installationsort des Empfängers *
HONOADOOR

Empfängertyp auswählen *
HONOADOOR

Parameter Relais Sender **Benutzergruppen** Ereignisse

Name	Aktionen
------	----------

Speichern **Zurück**

+

2. Namen und Beschreibung eingeben. **Speichern**.

Benutzergruppen erstellen

Name der Benutzergruppe *
Gruppe 1

Beschreibung
Beschreibung 1

Speichern **Zurück**

3. Die Relais mittels der Auswahl eines der Kanäle aktivieren. HONOA aktiviert Relais. **Zurück**.

Installationen / Installation 123 / Benutzergruppen / Gruppe 1 / Aufbau

Relais Zeitpläne

Gruppe 1

HONADOOR

ÖFFNEN GESCHLOSSE

- Kanal: 1
- Kanal: 2
- Kanal: 3
- Kanal: 4

Zurück

Bei einer Gruppe von Geräten, die mit Sendern arbeiten, entsprechen die gewählten Kanäle dem Betrieb des Senders.

4. Auf dem Gruppenbildschirm: **Seriennummernverwaltung**, um Sender hinzuzufügen.

Installationen / Installationen 123 / Benutzergruppen / Gruppe 1

Gruppe 1

SENDER WIEGAND BENUTZER INFORMATION

Verfügbar 5000 Nicht zugeordnet 0 Belegt 0

Alarm	Code	Typ	Namen	Nachname	Identifikation	Parkplatz

Es sind keine Daten verfügbar.

Seriennummernverwaltung +

Zurück

Bei Arbeiten mit Wiegand siehe „Wiegand: Benutzer hinzufügen“.

5. **Einzelne Seriennummern eingeben**, um sie einzeln hinzuzufügen, **Einzelne Seriennummern eingeben**, um mehrere Sender hinzuzufügen. Felder richtig ausfüllen und Seriennummer richtig eingeben. **Ok**.

Installationen / Installationen 123 / Benutzergruppen / Gruppe 1 / Registrierungsprozess

Manuell Sequential Reservierungen

Verfügbar **5000** Nicht zugeordnet **0** Belegt **0**

Sender Typ auswählen * MUVPRO4 Code * 381077

Namen Alexander Nachname Kerner

Identifikationsnummer 123456789Z Parkplatz 15

OK **Zurück**

Dieses Gerät arbeitet weder mit Reservierungs-codes noch lässt es Ersetzungen zu. Die gesamte Senderverwaltung erfolgt direkt im Speicher des Geräts über die Taste Einstellung speichern.

6. Auf dem Bildschirm der Gruppe: **Nutzer hinzufügen**, um HONOA-Benutzer hinzuzufügen.

Installationen / Installationen 123 / Benutzergruppen / Gruppe 1 / Benutzer

Gruppe 1

SENDER WIEGAND **BENUTZER** INFORMATION

Verfügbar **5000** Belegt **0**

<input checked="" type="checkbox"/>	E-Mail	Namen	Nachname	Telefon	Von	An
	<input type="text"/>					

Es sind keine Daten verfügbar.

Nutzer hinzufügen

Zurück

7. Die Felder mit den Informationen des Benutzers ausfüllen. **Ok**. Die verschiedenen Benutzer müssen die E-Mail-Adresse angeben, unter der sie ihr Honoa-Konto haben.

Añadir usuario x

Correo electrónico <input type="text" value="jmir@jcm-tech.com"/>	Nombre <input type="text" value="Jaume"/>
Apellido <input type="text" value="Mir"/>	Teléfono <input type="text" value="555"/>

Aceptar
Atrás

Wenn ein Benutzer in cloudAssistant angemeldet wird, hat er mit der Honoa App automatisch Zugriff auf die Anlage.
!

8. In der grauen Leiste oben auf „Installationsname“, um zur Installation zu gehen.

Installationen / Installationen 123 / Benutzergruppen / Gruppe 1 / Benutzer

Gruppe 1
⚙️ 🗑️ ↕️

SENDER
WIEGAND
BENUTZER
INFORMATION

Verfügbar 4999 Belegt 1

<input type="checkbox"/>	E-Mail	Namen	Nachname	Telefon	Von	An			
<input type="checkbox"/>	jmir@jcm-tech.com				26.09.2023	01.01.2100	🔄	↶	🗑️

⏪ 1 ⏩
+

Zurück

9. Geräte -> Konfiguration speichern

Installationen / Installationen 123 / Geräte

Installationen 123
5th Avenue
New York
📶 🔊 🔇 🗑️ ↕️

STAMMDATEN
GERÄTE
BENUTZERGRUPPEN
EREIGNISSE
HISTORIE

HONOADOOR
HONOADOOR
📶 📶 📶 🗑️



Die Konfiguration muss bei jeder Änderung eines Geräteparameters gespeichert werden.

Es ist nicht notwendig, auf „Konfiguration speichern“ zu klicken, um die Berechtigungen von HONOA-Benutzern zu aktualisieren.

Relais einstellen und Zuweisung von Verkehrszeiten

Auf dem Bildschirm „Relais“ des Geräts:

Information	Parameter	Relais	Sender	Benutzergruppen	Ereignisse
Relais 1 ÖFFNEN	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ Relais 1 Normalerweise offen	Aktivierungszeit Relais 1 1 s	Zeitplan für offene Tür --	Benutzerdefinierter Zeitplan für offene Tür --
			Verzögerungszeit Relais 1 0 s		Benutzerdefinierte Türöffnungszeit 5 s
Relais 2 GESCHLOSSE	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ Relais 2 Normalerweise offen	Aktivierungszeit Relais 2 1 s	Zeitplan für offene Tür --	Benutzerdefinierter Zeitplan für offene Tür --
			Verzögerungszeit Relais 2 0 s		Benutzerdefinierte Türöffnungszeit 1 s

Speichern

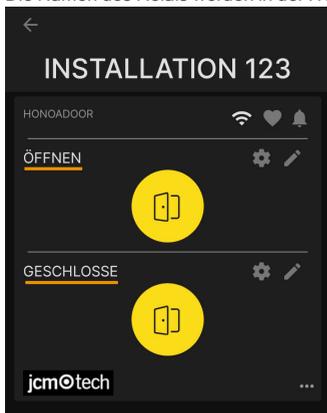
- **Relai X:** Namen für das Relais vergeben
- **Wahlschalter:** Relais aktivieren / deaktivieren
- **Typ Relais X:** Bistabil / Normalerweise offen / Normalerweise geschlossen
- **Aktivierungszeit Relais X:** Einstellung der Zeit, die das Relais aktiv bleibt (standardmäßig ist dies 1 Sekunde)
- **Verzögerungszeit Relais X:** Einstellung der Zeit, die das Relais braucht, um sich zu aktivieren (standardmäßig ist dies 0 Sekunden)
- **Zeitplan für offene Tür:** Das Relais wird je nach zugewiesenem Wochenplan automatisch aktiviert. Ohne zugewiesenen Zeitplan arbeitet das Relais normal
- **Benutzerdefinierter Zeitplan für offene Tür:** Die Aktivierungszeit ändert sich entsprechend dem zugewiesenen Wochenplan von 1 Sekunde auf die in „Benutzerdefinierte Türöffnungszeit“ ausgewählte Zeit. Ohne zugewiesenen Zeitplan arbeitet das Relais normal
- **Benutzerdefinierte Türöffnungszeit:** Zeit in Sekunden

Für den Betrieb der Uhrzeit und der Zeiten der Aktivierung muss das Gerät mit dem Internet verbunden sein.



Die Konfiguration muss bei jeder Änderung eines Geräteparameters gespeichert werden.

Die Namen des Relais werden in der HONOA APP gezeigt:



Gruppenurzeiten einstellen

Auf dem Bildschirm „Aufbau“ von Gruppen:

Installationen / Installationen 123 / Benutzergruppen / Gruppe 1

Konfigurieren

Gruppe 1

SENDER WIEGAND BENUTZER INFORMATION

Verfügbar 4999 Nicht zugeordnet 0 Belegt 1

Alarm	Code	Typ	Namen	Nachname	Identifikation	Parkplatz
	381077	MUVPRO4	Alexander	Kerner	123456789Z	15

Zurück

Installationen / Installation 123 / Benutzergruppen / Gruppe 1 / Aufbau

Relais Zeitpläne

HONOADOOR

ÖFFNEN
USERS

GESCHLOSSE
USERS

Zurück

Der Benutzer der Gruppe können das Relais nur aktivieren, wenn sie sich innerhalb des zugewiesenen Zeitplans befinden. Für den Betrieb des Zeitplans muss das Gerät mit dem Internet verbunden sein.



Die Konfiguration muss bei jeder Änderung eines Geräteparameters gespeichert werden.

Administrator: Honoa

HONOA-Benutzer können Ihre Kontaktinformationen einsehen, indem sie auf das Logo unten links neben dem Gerät in der HONOA App klicken.

Die Kontaktinformationen können auf dem Bildschirm „Honoa“ unter „Administrator“ geändert werden.

Verwaltung / Honoa

Webanpassung | Einladungen | Firmen | Benutzer | Feiertage | Honoa

Personalisieren Sie die Geräteinformationen für die HONOA App

jcmotech

Logo *

E-Mail *
jmir@jcm-tech.com

Telefon *
555 - 555

Stadt *
Stadt 123

jcmotech

Reduziertes Logo

Web *
website.com

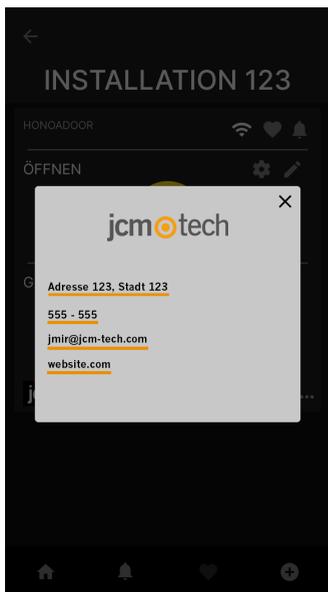
Adresse *
Adresse 123

Mobiltelefon Vorschau

jcmotech

Adresse 123
Stadt 123
555 - 555
jmir@jcm-tech.com
website.com

Speichern Zurück



Ereignisse

HONOADOOR ist ein Gerät mit Ereignishistorie. Um sie zu sehen, in **cloudAssistant** auf den Bildschirm „Ereignisse“ des Geräts gehen.

Die Ereignisse werden lokal auf dem Gerät gespeichert. Wenn HONOADOOR keine Internetverbindung hat, funktioniert das Gerät weiter, doch können die Ereignisse nicht gelesen werden. Um die Ereignisliste des Geräts zu laden, auf den Bildschirm „Ereignisse“ → „Ereignisse laden“ gehen.

Zum Lesen der Ereignisse muss das Gerät mit dem Internet verbunden sein.

Installationen / Installationen 123 / Geräte / HONOADOOR / Ereignisse

HONOADOOR HONOADOOR

Information Parameter Relais Codes Benutzergruppen Ereignisse

Datum	Ereignis	benutzer	Code	Gruppe	Zusätzliche Inf...

Es sind keine Daten verfügbar.

Ereignisse laden Löschen von Ereignissen

Zurück

Zur Rücksetzung der Ereignisliste des Geräts „Ereignisse entfernen“ wählen.

Installationen / Installationen 123 / Geräte / HONOADOOR / Parameter

HONOADOOR HONOADOOR

Information Parameter Relais Codes Benutzergruppen Ereignisse

HONOA Fernöffnung gestatten	Ja
HONOA Bluetooth Hands-free gestatten (BETA)	Ja
Wiegand-Konfiguration	Ja
Ereigniskonfiguration	Ja

- Liste der verfügbaren Ereignisse:
- Zugriff verweigert / Sender nicht programmiert oder deaktiviert
- Zugriff verweigert / Tag/Wiegand nicht programmiert oder deaktiviert
- Zugriff verweigert / Verdächtiger Sender
- Zugriff verweigert / Außerhalb des Kalenders
- Zugriff verweigert / Falscher Kanal
- Zugriff verweigert / APB
- Zugriff gewährt
- Tor geöffnet/geschlossen
- Zugang gewährt / Taster
- Sicherheitseingang aktiviert
- Strom ein
- Zurücksetzen des Ereignisprotokolls
- FOTA

Funktionsweise

Fernsteuerung vom cloudAssistant aus

Um das Gerät fernzusteuern muss das Gerät mit dem Internet verbunden sein.

- Zu „Installationen“ -> „Name der Installation“ -> „Geräte“ gehen und „Türstatus erhalten“ (Taste mit Tür) wählen.

Installationen / Installation 123 / Geräte

Installation 123 Adresse 123 Stadt 123

STAMMDATEN **GERÄTE** BENUTZERGRUPPEN

HONOADOOR

Fernzustand

Türstatus 1

Status Öffnen

Eingabestatus

Offene Tür

Geschlossene Tür

Relais

ÖFFNEN Aktivierungszeit von in Sek

1

Relais 1
aktivieren

GESCHLOSSE Aktivierungszeit von in Sek

1

Relais 2
aktivieren

Geräteinformation

Art des Geräts	HONOADOOR / EBASEDOOR
Verbindungstyp	WiFi
Verbindungssignal	Ausgezeichnet
RSSI-Wert	-42 dBm
Hardware version	EBASEDOOR_02
Software version	00.00.06.15

Status aktualisieren

Der Status der Eingänge des Geräts kann angezeigt und seine Relais können aus der Ferne aktiviert werden. Ebenso stehen die Geräteinformationen zur Verfügung (Versionen des Geräts, Verbindungspegel usw.).

Anti-Passback

HONOADOOR kann mit Anti-Passback arbeiten. **Die Anti-Passback-Funktion funktioniert nur mit MOTION-Sendern und -Tags (bei kompatiblen Referenzen).**

Die Anti-Passback-Funktion ermöglicht eine Durchgangskontrolle, die verhindert, dass ein Benutzer zwei aufeinanderfolgende Zugriffe in dieselbe Richtung vornehmen kann. Der Benutzer muss in jede Richtung (Eingang und Ausgang) einmal zugreifen.

MODUS 0:

Modus 0 gibt zur Ausführung des Vorgangs immer Berechtigung OK zurück.

Die Timeback-Zeit hat in diesem Modus keine Auswirkungen.

MODUS1:

Modus 1 ist für einen einzigen Zugang gedacht, der gleichzeitig als Einfahrt und Ausfahrt funktioniert.

- Beide Schleifen sind obligatorisch und zeigen an, ob der empfangene Code eine Einfahrt oder Ausfahrt vornimmt.
- Der empfangene Kanal definiert weder Einfahrt noch Ausfahrt.
- Nach Ablauf der Timeback-Zeit nach einer Bewegung geht der Code auf einen unbestimmten Status und ermöglicht alle Vorgänge.
- Die Ausfahrt ist unabhängig vom Status immer erlaubt, solange die entsprechende Schleife aktiv ist.
- Der empfangene Kanal spielt keine Rolle.

MODUS 2:

Identisch zu Modus 1, gestattet jedoch keine freie Ausfahrt. Die Ausfahrt ist nur möglich, wenn der besetzte Platz existiert (Status = DRINNEN).

- Beide Schleifen sind obligatorisch und zeigen an, ob der empfangene Code eine Einfahrt oder Ausfahrt vornimmt.
- Der empfangene Kanal definiert weder Einfahrt noch Ausfahrt.
- Nach Ablauf der Timeback-Zeit nach einer Bewegung geht der Code auf einen unbestimmten Status und ermöglicht alle Vorgänge.
- Die Ausfahrt ist nur gestattet, wenn der Status DRINNEN ist, solange die entsprechende Schleife aktiv ist.
- Der empfangene Kanal spielt keine Rolle.

MODUS 3:

Modus 3 ist für einen einzigen Zugang gedacht, der gleichzeitig als Einfahrt und Ausfahrt funktioniert.

Der Zugang kann über Näherungsleser erfolgen (in diesem Fall werden die Präsenzsleifen nicht ausgelesen), oder mit Sendern und Schleifen funktionieren.

Zugang mit Näherung:

- Der Näherungsleser für die Einfahrt muss als Kanal 1 eingestellt sein. Er fungiert als Einfahrt-Präsenzsleife.
- Der Näherungsleser für die Ausfahrt muss als Kanal 2 eingestellt sein. Er fungiert als Ausfahrt-Präsenzsleife.

Es ist darauf zu achten, dass das Kanal-Relais-Verhältnis in der Zentrale entsprechend der Anlage korrekt eingestellt wird, d. h. ob ein einzelnes Relais für die Kanäle 1 und 2 oder Relais 1 und 2 (Mehrkanalanmeldungen) parallel gebrückt werden, um die Steuerung zu betätigen.

Wenn der Zugang NICHT über Näherungsleser verfügt, muss er unbedingt mit magnetischen Präsenzscheifen ausgestattet sein.

Zugang mit Sender:

Für die Durchführung der Einfahrt wird Kanal 1 des Senders angesteuert. Für die Durchführung der Ausfahrt wird Kanal 2 des Senders angesteuert. Die Kanäle 3 und 4 werden nicht von der APB angesteuert, da diese Karte auf den Kanälen 3 und 4 immer ein Vorgang OK zurückgibt. Der Status der Schleifen wird ausgelesen, um die Richtung des Vorgangs zu erfahren und die Erlaubnis für den Vorgang zu erteilen oder abzulehnen.

- Die Eingangsschleife ist Pflicht, um die Einfahrt mit einem Sender durchführen zu können.
- Die Ausgangsschleife ist Pflicht, um die Ausfahrt mit einem Sender durchführen zu können.

Der Status jeder Speicherposition hat drei Stati: DRINNEN, DRAUSSEN, UNBESTIMMT

Ist die Timeback-Zeit größer als 0, so geht sie nach ihrem Ablauf nach einem erfolgreichen Vorgang in den Status UNBESTIMMT über.

Ist die Timeback-Zeit 0, arbeitet der APBK absolut, ohne Zeitsteuerung.

Für die Einfahrt ist zu prüfen, ob sich der Code im Status DRAUSSEN oder UNBESTIMMT befindet.

Für die Ausfahrt ist zu prüfen, ob sich der Code im Status DRINNEN oder UNBESTIMMT befindet.

MODUS 4:

Modus 4 ist für eine Situation mit einer physisch getrennten Einfahrt und Ausfahrt gedacht.

Die Zugänge können über Näherungsleser verfügen (in diesem Fall werden die Präsenzscheifen nicht ausgelesen).

- Der Näherungsleser für die Einfahrt muss als Kanal 1 oder 3 eingestellt sein.
- Der Näherungsleser für die Ausfahrt muss als Kanal 2 oder 4 eingestellt sein.

Es ist darauf zu achten, dass das Kanal-Relais-Verhältnis in der Steuerung entsprechend der Anlage korrekt eingestellt wird.

Wenn die Zugänge NICHT über Näherungsleser verfügt, müssen sie unbedingt mit magnetischen Präsenzscheifen ausgestattet sein.

Für die Durchführung der Einfahrt wird dann der vom Sender empfangene Kanal und die aktivierte Schleife angesteuert. Die Kanäle 1 und 3 sind der Einfahrt zugeordnet. 2 und 4 der Ausfahrt.

Der Zustand der Schleifen wird ausgelesen, um die Erlaubnis für den Vorgang zu erteilen oder abzulehnen.

In beiden Fällen hat der Status jeder Speicherposition drei Stati: DRINNEN, DRAUSSEN, UNBESTIMMT.

Ist die Timeback-Zeit größer als 0, so geht sie nach ihrem Ablauf nach einem erfolgreichen Vorgang in den Status UNBESTIMMT über.

Ist die Timeback-Zeit 0, arbeitet der APBK absolut, ohne Zeitsteuerung.

Schema der HONOADOOR-Installation mit Einstellung der Eingänge für den Betrieb im Anti-Passback-Modus mittels magnetischer Eingangs-/Ausgangsdetektoren.

VERSORGUNGSEINGANG: Spannungsversorgung mit 230 VAC.

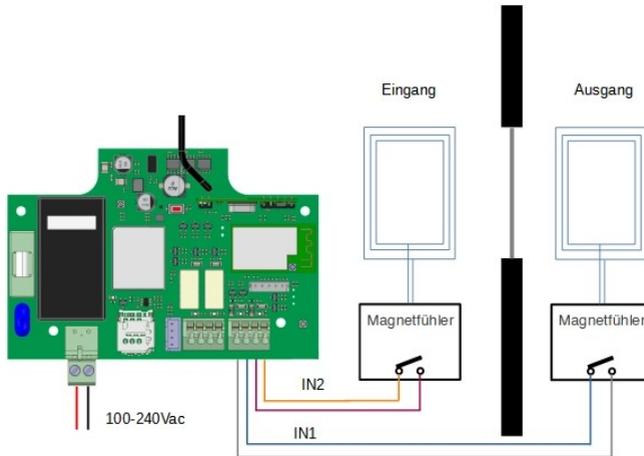
R1: RELAIS Kanal 1. Potentialfreier Kontakt.

R2: RELAIS Kanal 2. Potentialfreier Kontakt.

- Kenndaten der Ausgangsrelais (für ohmsche Last):
- Maximaler Strom: 2 A
- Höchstleistung: 60 W/62,5 VA.
- Maximale Spannung: 24 V AC/DC

IN 1: Eingang offener Kontakt externer Magnetfühler.

IN 2: Eingang offener Kontakt interner Magnetfühler.



Einstellung in cloudAssistant

Installationen / Installation 123 / Geräte / HONOADOOR / Parameter

HONOADOOR 📶 🗑️ 📄 🗑️ ⬆️

Installationsort des Empfängers *
HONOADOOR

Empfängertyp auswählen *
HONOADOOR

Parameter	Relais	Sender	Benutzergruppen	Ereignisse
Zeitzone				Europe/Berlin
AntiPassback-Modus (APB)				Modus 1 (1 Tor Eingang / Ausgang)
AntiPassback-Resezeit in Stunden (AntiTimeback)				0
HONOA Fernöffnung gestatten				Ja
HONOA Bluetooth Hands-free gestatten				Ja
Geben Sie 1 Namen ein				Anti-Passback Eingang
Geben Sie den 1-Modus ein				Normalerweise geöffneter APB-Eingang
Geben Sie 2 Namen ein				Anti-Passback Ausgang
Geben Sie den 2-Modus ein				Normalerweise geöffneter APB-Ausgang

Speichern Zurück

Der Anti-Timeback ist ein zeitgesteuerter Anti-Passback, der nach Ablauf der eingestellten Zeit zweimal hintereinander den Zugang in die gleiche Richtung erlaubt. Voreingestellt auf 0 (ohne Anti-Timeback).

Verifizierung

LED-Verhalten



Ausschalten



Behoben



Blinken

Status	Status-LED	Netzwerk-LED	Internet-LED	Aktion
Ausschalten				-
Keine Firmware				TECHNISCHEN SUPPORT ANRUFEN
Wird gestartet				WARTEN
Wi-Fi wird konfiguriert				Web oder WPS zum Konfigurieren der Konnektivität verwenden
Wi-Fi Zeitüberschreitung wird konfiguriert				GERÄT NEU STARTEN
Wi-Fi wird verbunden				WARTEN
Wi-Fi-Fehler				FALSCHES WI-FI-KENNWORT ROUTER PRÜFEN (WI-FI)
Internet wird verbunden				WARTEN
Internetfehler				ROUTER PRÜFEN (INTERNET)
Cloud wird verbunden				WARTEN
Cloud-Fehler				TECHNISCHEN SUPPORT ANRUFEN
Bereit				-
Zurücksetzen				Reset-Taste gedrückt halten
Aktualisieren				WARTEN
Kommuniziert				-

Abdeckungsprobleme beheben

Falls das Gerät am Einbauort keine optimale Abdeckung hat, können Sie bei Ihrem Stammlieferanten eine der folgenden Antennenverlängerungen erwerben:

1. WIFI/BLE -> 1007315_BLE_ANT_2M
2. GSM/2G/LTE -> 1007316_MLTE_ANT_3M

Technische Daten

Parameter	Wert
Spannungsversorgung	100 - 230Vac
Betr.-/ Ruheverbrauch	0,250A / < 0,001A
Relaiskontakte (R1 / R2)	2A ohmsche Last
Betriebstemperatur	-20°C / +70°C
Abmessungen	140 x 220 x 55mm
Schutzklasse	IP54 (mit Kabeleinführungsstutzen IP65)
Frequenz	868MHz
Codierung	Hochsicherer Wechselcode
Speicher	5000 Benutzer
GSM-Netzwerktyp	LTE Cat M1/Cat NB2/EGPRS
Netzwerktyp	WIFI/BLE

Daten

EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller **JCM TECHNOLOGIES, SAU** erklärt, dass das Produkt **HONOADOOR** mit den relevanten grundlegenden Anforderungen der RED-Richtlinie 2014/53/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU übereinstimmt.

Siehe Website <https://www.jcm-tech.com/de/klarungen/>

JCM TECHNOLOGIES, SAU
C/ COSTA D'EN PARATGE, 6B
08500 VIC (BARCELONA)
SPANIEN

