

## Digitaler Schließzylinder JUHUU



### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN DES TAPKEY

Feuerwiderstand	90 Minuten
Wasserbeständigkeit	ja
Korrosionsschutz	ja
Bohrschutz	ja
Kommunikationstechnologie	BLE
Betriebstemperatur	-25 °C bis +65 °C
Batterietyp	2 Stück Lithium-Batterien 3V
Batterielebensdauer	bis zu 25.000 Schließzyklen

### JUHUU - DIGITALES BUCHUNG- / HINTERGRUNDSYSTEM:

Ein digitales Buchungssystem bildet die Schnittstelle zwischen der Mobilitätsplattform JUHUU und den digitalen Schließzylindern der Fahrradgarage. Nutzer können die Fahrradparkplätze spontan über das Smartphone oder ein Web-Portal buchen. Betreiber können die Buchungen einfach verwalten.

### ONLINE-PLATTFORM UND MOBILE APP:

Die Mobilitätsplattform JUHUU ist ein umfangreiches Geräteverwaltungsportal für smarte Schlösser und elektronische Zugangssysteme und beinhaltet neben der Anlagen- und Kundenverwaltung ein komplettes Buchungs-, Zahlungs- und Abrechnungsmodul.

Die Software ist modular aufgebaut und für mobile Endgeräte optimiert.

### ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR BETREIBER:

- Spontanbuchungen und Reservierungen möglich
- konfigurierbare Einstellungen für Preise, Mietdauer und Buchungsbedingungen
- Verwaltung von: Nutzungsbedingungen, QR-Codes, Auszahlungen, Rechnungen, Einnahmen, Nutzer, Rechnungskreisläufen
- Anzeige des Belegtstatus
- Management zur Leerung evtl. überzogener Boxen mit Benachrichtigung des Nutzer
- Auslastung der Boxen und Zahlungsströme datenschutzkonform (anonymisiert) auswertbar
- monatliche Zustellung der Zahlungseingänge auf das Konto des Betreibers
- Geldtransfer via Kreditkarten, Debitkarten, Klarna, Google Pay, Apple Pay, SEPA
- Single Sign-On, opt. Integration von Single Sign-On (SSO)-Lösungen externer Unternehmen
- Erstellung von Hilfeartikeln
- Möglichkeit des Anlernens des KI-Kundensupports
- Integration von Drittsystemen und eigenen Anwendungen möglich
- betreiberspezifisches Whitelabeling innerhalb des Systems

### ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR NUTZER:

- einfache Buchung der Fahrradstellplätze über digitale Endgeräte oder Web-Portal
- freie Auswahl des Buchungszeitraumes mit Live-Anzeige der Kosten
- Registrierung per App oder Web-Portal oder SSO
- flexible Tarifsysteme (Pay-as-you-go, Tagesmiete, Monatsmiete, Jahresmiete)
- Zahlungsmittel: Kreditkarten, Klarna, Debitkarten, Google Pay, Apple Pay, SEPA
- Standortauswahl über zoombare Karte
- Hilfe-Bereich mit Kontaktformular
- automatisierter KI-Kundensupport

## Digitaler Schließzylinder obALu



### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN DES CX2126 - Uhlmann und Zacher

Wasserbeständigkeit	IP 66
Mifare® Transponder	optional
Kommunikationstechnologie	NFC, BLE
Betriebstemperatur	-25 °C bis +65 °C
Batterietyp	2 Stück CR2 3V
Batterielebensdauer	bis zu 80.000 Schließzyklen

### obALu - DIGITALES BUCHUNGSSYSTEM / HINTERGRUNDSYSTEM:

Das digitale Buchungssystem bildet die Schnittstelle zwischen der Mobilitätsplattform obALu und den digitalen Schließzylindern der Fahrradgarage, damit Nutzer und Betreiber die Fahrradparkplätze effizient nutzen und spontan buchen können.

### ONLINE-PLATTFORM UND MOBILE APP:

Das obALu Portal beinhaltet neben der Anlagen- und Kundenverwaltung ein komplettes Buchungs-, Zahlungs- und Abrechnungsmodul. Die Mobilitätsplattform obALu ist ein umfangreiches IoT Verwaltungsportal für smarte Schlösser und elektronische Zugangssysteme. Die Software ist modular aufgebaut und für mobile Endgeräte optimiert. Alle Vorgänge und Daten werden übersichtlich aufbereitet und gewährleisten eine einfache Bedienbarkeit durch den Betreiber.

### ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR BETREIBER:

- Konfiguration Spontan-/Kalenderbuchung möglich
- Live-Übersicht und Statistiken
- Controlling
- Echtzeit-Statusanzeige aller Geräte und Stationen
- flexible Tarifgestaltung durch frei konfigurierbares Ticketsystem
- konfigurierbare Einstellungen für Preise, Mietdauer und Buchungsbedingungen
- Aufbereitung der monatlichen Abrechnungen und Gutschriften
- Geldtransfer der Mieten per Pay Pal und Lastschrift
- Versand wichtiger Informationen & Ereignisse vom Portal unabhängig per E-Mail
- Anzeige des Belegtstatus
- Wartelistenfunktion
- Helpdesk-System mit Ticket- und Chatfunktion
- Integration von Drittsystemen und eigenen Anwendungen möglich

### ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR NUTZER:

- einfache Buchung der Fahrradstellplätze über digitale Endgeräte oder Web-Portal
- Spontan- oder Kalenderbuchung
- Registrierung per App oder Web-Portal
- Auswahlmöglichkeiten für Zahlungsmittel PayPal+ oder SEPA
- Oberfläche in Deutsch oder Englisch
- Standortauswahl über zoombare Karte
- Verlängerung von Buchungsfristen
- Helpdesk-System mit Ticket- und Chatfunktion