

# Instrukcja obsługi klamki smartLock HD620 - do pojedynczych drzwi



---

## Podstawowe funkcje

Dotykowa klawiatura, panel "0~9 # \*\*"

Podświetlenie klawiatury, kolor niebieski

Dźwiękowo – wizualna wskazówka: dwukolorowe światło

Otwieranie za pomocą kodu PIN lub karty magnetycznej

3szt baterii litowo – chlorkowo tlenkowej Li-SoCL2 3.6V

Niski pobór prądu, ostrzeżenie o niskim napięciu

Ochrona przed seryjnym wpisywaniem błędnego kodu PIN

Ochrona przez seryjnym używaniem błędnej karty magnetycznej

Zarządzanie poprzez Handheld lub kartę do zarządzania

Wprowadzenie nominalnego kodu PIN (Dodaj 1~4 przypadkowych cyfr przed lub po właściwym kodzie PIN)

## Charakterystyka

Napięcie robocze: 3.6~4.8V

Żywotność baterii: 1 rok, maximum 30,000 operacji otwarcia drzwi (Określone przez charakterystykę baterii i środowisko działania)

Możliwa liczba użytkowników: 128 szt kart użytkowników, 128 zestawów kodów PIN, 1 szt Handheld lub 1 karta do zarządzania

Długość kodu PIN: 4-6 cyfr

Typ karty: Mifare s50/s70

Odległość komunikacyjna: karta magnetyczna <2cm, komunikacja <1cm

Temperatura pracy: -30°C-60°C

Wilgotność: 95%

Stopień ochrony (IP): zewnętrzna IP56, wewnętrzna IP43

Wymagana grubość drzwi: 38mm-90mm

Wymagania dot. zamka: 70mm-95mm

## Działanie

### 1 Tryb zarządzania kartą

#### 1.1 Dodaj/usuń kartę zarządzającą

Używając klucza, który jest dołączony do produktów, należy rozmontować przykrywkę panelu, następnie nacisnąć prostokątny przycisk na płycie scalonej (przycisk ten znajduje się na

---

wewnętrznej płytce scalonej). Usłyszenie dźwięku “di—” oznacza wejście w tryb konfiguracji karty zarządzającej.

Przeciagnij kartę magnetyczną; jeśli zamek wyda dźwięk “di—”, oznacza to, że karta zarządzająca została dodana pomyślnie.

Przeciagnij kartę zarządzającą, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da”, oznacza to, że dodanie karty zarządzającej nie powiodło się.

Przeciagnij skonfigurowaną kartę zarządzającą, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di”, oznacza to, że karta zarządzająca została usunięta, a ponadto, że karty użytkowników skonfigurowane przy użyciu tej karty również zostały usunięte.

## **1.2 Dodaj/usuń kartę użytkownika**

Przeciagnij skonfigurowaną kartę zarządzającą przez zamek, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da-da”, proszę przeciagnij niezarejestrowaną kartę użytkownika. Wtedy zamek wyda dźwięk “di—”, co oznacza, że karta użytkownika została dodana pomyślnie. Jeśli zamek wyda dwa dźwięki “di-di-”, to oznacza, że karta użytkownika została pomyślnie usunięta.

## **1.3 Dodaj/Usuń kod PIN**

Przesuń skonfigurowaną kartę zarządzającą przez zamek, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da-da-”, proszę wprowadź 4 – 6 cyfrowy kod PIN, który chcesz dodać/usunąć, następnie naciśnij # aby zakończyć; jeśli zamek wyda dźwięk “di—”, oznacza to, że kod PIN został dodany pomyślnie, a jeśli zamek wyda dwa dźwięki “di-di-”, oznacza to, że kod PIN został usunięty pomyślnie.

---

## 1.4 Działania specjalne – karta użytkownika została zgubiona

Jeśli karta użytkownika została zgubiona, jedynym rozwiązaniem jest usunięcie karty zarządzającej. Po tym wszystkie karty użytkowników zostaną usunięte i wymagana będzie ich ponowna konfiguracja.

**PS: Karta zarządzająca jest używana tylko do dodawania/usuwania kart użytkowników. Nie może ona otwierać zamków. Do każdego zamka jest przypisana max. jedna karta zarządzająca. Jeśli karta zarządzająca zostanie ponownie skonfigurowana, wszystkie karty użytkowników zostaną usunięte. Jeśli karta zarządzająca zostanie zgubiona, proszę skontaktuj się z producentem aby otrzymać nową kartę zarządzająca najszybciej jak to możliwe; obecna karta zarządzająca jest zakodowana kartą M1.**

## 2 Tryb zarządzania kartą z kartą 'cieniem'

### 1.1 Dodaj/usuń kartę zarządzającą

Używając klucza, który jest dołączony do produktów, należy rozmontować przykrywkę panelu, następnie nacisnąć prostokątny przycisk na płytce scalonej (przycisk ten znajduje się na wewnętrznej płytce scalonej). Usłyszenie dźwięku “di—” oznacza wejście w tryb konfiguracji karty zarządzającej.

Przeciągnij kartę magnetyczną; jeśli zamek wyda dźwięk “di—”, oznacza to, że karta zarządzająca została dodana pomyślnie.

Przeciągnij kartę zarządzającą, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da”, oznacza to, że dodanie karty zarządzającej nie powiodło się.

Przeciągnij skonfigurowaną kartę zarządzającą, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di”, oznacza to, że karta zarządzająca została usunięta, a ponadto, że karty użytkowników skonfigurowane przy użyciu tej karty również zostały usunięte.

Przeciągnij kartą 'cieniem' skonfigurowaną przez kartę zarządzającą, jeśli zamek wyda dźwięk

---

“di—”, oznacza to, że karta zarządzająca została usunięta, a karta 'cień' stała się kartą zarządzającą.

## 1.2 Dodaj/Usuń kartę użytkownika

Przeciągnij skonfigurowaną kartę zarządzającą przez zamek, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da-da”, proszę przeciągnij niezarejestrowaną kartę użytkownika. Wtedy zamek wyda dźwięk “di—”, co oznacza, że karta użytkownika została dodana pomyślnie. Jeśli zamek wyda dwa dźwięki “di-di-”, to oznacza, że karta użytkownika została pomyślnie usunięta.

Przeciągnij skonfigurowaną kartę zarządzającą przez zamek, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da-da”, proszę przeciągnij kartą 'cieniem' zarejestrowanej karty użytkownika, jeśli zamek wyda dźwięk “di—”, oznacza to, że karta użytkownika została pomyślnie usunięta, a karta 'cień' stała się kartą użytkownika.

## 1.3 Dodaj/Usuń kod PIN

Przesuń skonfigurowaną kartę zarządzającą przez zamek, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da-da-”, proszę wprowadź 4 – 6 cyfrowy kod PIN, który chcesz dodać/usunąć, następnie naciśnij # aby zakończyć; jeśli zamek wyda dźwięk “di—”, oznacza to, że kod PIN został dodany pomyślnie, a jeśli zamek wyda dwa dźwięki “di-di-”, oznacza to, że kod PIN został usunięty pomyślnie.

## 1.4 Działania specjalne – karta zarządzająca została zgubiona

Jeśli karta zarządzająca została zgubiona, możesz ponownie skonfigurować kartę zarządzającą lub kartę 'cień' aby usunąć zarządzanie.

**PS: Karta zarządzająca jest używana tylko do dodawania/usuwania kart użytkowników. Nie może ona otwierać zamków. Do każdego zamka jest przypisana max. jedna karta zarządzająca. Jeśli karta zarządzająca zostanie ponownie skonfigurowana, wszystkie karty użytkowników zostaną usunięte. Jeśli karta zarządzająca zostanie zgubiona, proszę skontaktuj się z abiLine, aby zakupić nową kartę zarządzającą najszybciej jak to możliwe; obecna karta zarządzająca jest zakodowana kartą M1.**

## 1.5 Działania specjalne – karta użytkownika została zgubiona

Jeśli karta użytkownika została zgubiona, jedynym rozwiązaniem jest usunięcie karty zarządzającej. Po tym wszystkie karty użytkowników zostaną usunięte i wymagana będzie ich ponowna konfiguracja.

**PS: Karta zarządzająca jest używana tylko do dodawania/usuwania kart użytkowników. Nie może ona otwierać zamków. Do każdego zamka jest przypisana max. jedna karta zarządzająca. Jeśli karta zarządzająca zostanie ponownie skonfigurowana, wszystkie karty użytkowników zostaną usunięte. Jeśli karta zarządzająca zostanie zgubiona, proszę skontaktuj się z abiLine, aby zakupić nową kartę zarządzającą najszybciej jak to możliwe; obecna karta zarządzająca jest zakodowana kartą M1.**

## 3 Tryb zarządzania uniwersalnym kodem PIN

### 3.1 Zmiana uniwersalnego kodu PIN

Pierwotny kod PIN zamka to 0000.

Po zmodyfikowaniu uniwersalnego kodu PIN, zamek automatycznie zmieni tryb zarządzania kodem PIN.

Po wejściu w tryb programowania, kod PIN zostanie ustalony po 30s.

W trybie programowania naciśnij "\*" aby zamknąć tryb programowania, a podczas normalnego trybu wprowadzania kodu PIN, naciśnij "\*" aby usunąć kod PIN ostatnio wprowadzony.

Wybudzenie	"	4~6 stary kod PIN	"#"	"0"	4~6 nowy kod PIN	"#"	4~6 nowy kod PIN	"#"
S1		S2		S3		S4		S5

Wyjaśnienie:

S1: Przed zmianą uniwersalnego kodu PIN, ustawienia kodu PIN pokazują jedynie "\*" "# 0". Po zmianie uniwersalnego kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą pokazywać tylko cyfry.

S2: Po naciśnięciu "\*" ustawienia kodu PIN pokażą tylko cyfry.

Przed zmianą uniwersalnego PIN, wprowadź "0000". Po zmianie uniwersalnego kodu PIN, wprowadź zmieniony uniwersalny kod PIN.

Po naciśnięciu "#", ustawienia kodu PIN pokażą "0" "1" "2" ..."8" "9" "\*" "# i zamek wejdzie w tryb programowania.

S3: Po naciśnięciu "0", ustawienia kodu PIN pokażą tylko cyfry i zamek wejdzie w tryb zmiany uniwersalnego kodu PIN.

S4: Naciśnij "#", następnie wprowadź nowy kod PIN, ustawienia kodu PIN pokażą nowy kod PIN i "# \*".

S5: Powtórz kod PIN zgodnie z krokiem S4, po zakończeniu zamek wróci automatycznie do trybu programowania

### 3.2 Dodaj kod Pin użytkownika

Wybudzenie	“*”	4~6 stary kod PIN	“#”	“11”	“001~128”	“#”	4~6 kod PIN	“#”
S1	S2		S6		S7		S8	

Wyjaśnienie:

S6: Po wprowadzeniu uniwersalnego kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą zupełnie jasne; należy wejść w tryb wprowadzania kodu PIN użytkownika.

S7: Wprowadź kod PIN użytkownika; po wprowadzeniu, ustawienia kodu PIN będą zupełnie jasne.

Nadany kod nie może być taki sam jak wcześniej zarejestrowany kod; każdy użytkownik może mieć tylko jeden kod.

S8: Wprowadź kod PIN użytkownika; kod nie może być taki sam jak wcześniej zarejestrowany kod np. jeśli kod PIN 1234 jest już zarejestrowany, to nie można zarejestrować 1234, 12345, 12346, 123456. Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania.

### 3.3 Dodaj kartę użytkownika

Wybudzenie	“*”	4~6 stary kod PIN	“#”	“12”	“001~128”	“#”	Przeciągnij kartę użytkownika	“#”
S1	S2		S9		S10		S11	

Wyjaśnienie:

S9: Po zakończeniu wprowadzania, ustawienia kodu PIN będą zupełnie jasne; należy wejść w tryb dodawania karty użytkownika.

S10: Wprowadź przypisany kod; następnie ustawienia kodu PIN będą miały tylko “\*” jasne.

Przypisany kod nie może być taki sam jak wcześniej zarejestrowany kod; każdy użytkownik może mieć tylko jeden kod.

S11: Po przeciągnięciu karty, przycisk “#” będzie jasny, wciśnij “#” aby potwierdzić, po zakończeniu zamek automatycznie wróci do trybu programowania.

### 3.4 Dodaj kod PIN i użytkownika karty

Wybudzenie	“*”	4~6 stary kod PIN	“#”	“13”	“001~128”	“#”	Przeciągnij kartę użytkownika	“#”	4~6 kod PIN	“#”
------------	-----	-------------------	-----	------	-----------	-----	-------------------------------	-----	-------------	-----

S1	S2	S12	S13	S14	S15
----	----	-----	-----	-----	-----

S12: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą jasne; następnie wejdź w tryb dodawania kodu PIN i karty użytkownika

S13: Wprowadź przypisany kod, po zakończeniu tylko przycisk "\*" będzie jasny.

Przypisany kod nie może być taki sam jak wcześniej zarejestrowany kod; każdy użytkownik może mieć tylko jeden kod.

S14: Po przeciągnięciu karty, przycisk "#" będzie jasny, wciśnij "#" aby potwierdzić, ustawienia kodu PIN będą zupełnie jasne.

S15: Wprowadź kod PIN użytkownika, kod nie może być taki sam jak wcześniej zarejestrowany kod; np. jeśli kod PIN 1234 jest już zarejestrowany, to nie można zarejestrować 1234, 12345, 12346, 123456. Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania.

### 3.5 Dodaj użytkownika kodu PIN w użytkowniku zarejestrowanej karty

Wybudzenie	"*"	4~6 stary kod PIN	"#"	"14"	"001~128"	"#"	4~6 kod PIN	"#"
S1	S2			S16	S17	S18		

Wyjaśnienie:

S16: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą jasne; następnie wejdź w tryb dodawania kodu PIN w użytkowniku zarejestrowanej karty

S17: Wprowadź przypisany kod; po wprowadzeniu, ustawienia kodu PIN będą zupełnie jasne. Przypisany kod musi być wcześniej zarejestrowanym w zamku kodem użytkownika, jednocześnie ten kod nie ma żadnego użytkownika kodu PIN

S18: Wprowadź kod PIN użytkownika kod nie może być taki sam jak wcześniej zarejestrowany kod; np. jeśli kod PIN 1234 jest już zarejestrowany, to nie można zarejestrować 1234, 12345, 12346, 123456. Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania.

### 3.6 Usuń użytkownika

Wybudzenie	"*"	4~6 stary kod PIN	"#"	"2"	"001~128"	"#"
S1	S2			S19	S20	

Wyjaśnienie:

S19: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą jasne; następnie wejdź w tryb usuwania użytkownika

S20: Wprowadź przypisany kod; po wprowadzeniu, ustawienia kodu PIN będą zupełnie jasne. Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania.



### 3.7 Ustawienia czasu otwarcia

Wybudzenie	"*"	4~6 stary kod PIN	"#"	"3"	"00~99"	"#"
S1	S2			S21	S22	

Wyjaśnienie:

S21: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą jasne; następnie wejdź w tryb ustawienia czasu otwarcia.

S22: 1-99S, "00" oznacza tryb otwierania, po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania.

### 3.8 Umożliwienie wprowadzenia przycisku "#" jako potwierdzenia

Wybudzenie	"*"	4~6 stary kod PIN	"#"	"80"	"0"	"#"
S1	S2			S23	S24	

Wyjaśnienie:

S23: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą pokazywać "0" "1" "\*" "#", wejdź w tryb umożliwienia wprowadzenia przycisku "#". Naciśnij przycisk "#" po wprowadzeniu kodu PIN.

S24: Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania.

### 3.9 Usunięcie wprowadzenia przycisku "#" jako potwierdzenia

Wybudzenie	"*"	4~6 stary kod PIN	"#"	"80"	"1"	"#"
S1	S2			S25	S26	

Wyjaśnienie:

S25: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą pokazywać "0" "1" "\*" "#", wejdź w tryb usunięcia wprowadzenia przycisku "#" jako potwierdzenia. Nie ma potrzeby naciskania przycisku "#" po wprowadzeniu kodu PIN

S26: Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania. Po S1 przycisk "#" ustawień kodu PIN nie będzie jasny.

### 3.10 Włączenie wskazówek dźwiękowych

Wybudzenie	"*"	4~6 stary kod PIN	"#"	"81"	"0"	"#"
S1	S2			S27	S28	

Wyjaśnienie:

S27: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą pokazywać "0" "1" "\*" "#", wejdź w tryb włączenia wskazówek dźwiękowych.

S28: Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania.

### 3.11 Wyłączenie wskazówek dźwiękowych

Wybudzenie	"*"	4~6 stary kod PIN	"#"	"81"	"1"	"#"
S1	S2			S29	S30	

Wyjaśnienie:

S29: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą pokazywać "0" "1" "\*" "\*" "#", wejdź w tryb wyłączenia wskazówek głosowych.

S30: Po zakończeniu, zamek automatycznie wróci do trybu programowania. W momencie przeciągnięcia karty i wprowadzania kodu PIN nie ma żadnych wskazówek dźwiękowych.

### 3.12 Restartowanie głównego kodu PIN

Wybudzenie	"*#"	"12*#12"	Przeciągnij kartę użytkownika			
			Wprowadź kod użytkownika	PIN	"#"	
S1	S31	S32	S33			

Wyjaśnienie:

S31: Po zakończeniu wprowadzania kodu PIN, ustawienia kodu PIN będą pokazywać "0" "1" "\*" "\*" "#", wejdź w tryb restartowania.

S32: Po zakończeniu wprowadzania, ustawienia kodu PIN będą zupełnie jasne.

S33: Wprowadź kod PIN grupy lub przeciągnij kartę użytkownika (jeżeli ta karta ma nadany kod PIN, należy wprowadzić kod PIN po ponownym przeciągnięciu karty).

### 3.13 Sposób użycia

Wybudzenie	4~6 kod PIN	"#"			
	Karta magentyczna	4~6 kod PIN	"#"		
S1	S34		S35		

Wyjaśnienie:

S34: Po zakończeniu wprowadzania, zamek będzie ustawiony. Jeśli zamek nie otwiera się po przeciągnięciu karty, a jednocześnie wydaje dźwięk "di-" i ustawienia kodu PIN są jasne, oznacza to, że należy wprowadzić kod PIN przypisany do karty użytkownika

S35: Jeśli karta użytkownika ma nadany kod PIN, należy wprowadzić kod PIN w celu otwarcia zamka.

---

## 4 Tryb zarządzania Handheld

Jeśli wybrany zostanie tryb zarządzania Handheld, sposób działania jest następujący.

### 3.1 Ustawienie czasu systemu i zmiana kodu systemu

#### 3.1.1 Ustawienie czasu systemu

1. Wciśnij "On/Off" przez dłuższy czas aby otworzyć Handheld, wprowadź ośmiocyfrowy kod systemu (fabryczny kod systemu to 66666666)

2. Wybierz "1.2 Ustawianie czasu systemu" w menu Handheld, "1. Ustawienia Handheld" aby zaktualizować czas i datę.

#### 3.1.2 Zmiana kodu systemu

Wybierz "1. Ustawienia Handheld", wybierz "1.1 Ustaw kod sys.", wprowadź stary kod systemu i nowy kod systemu określony przez użytkownika.

**PS; Nowy kod systemu musi być ośmiocyfrowym kodem PIN, który jest kodem PIN całego systemu operacyjnego. W związku z tym jest on bardzo ważny, proszę go zapamiętać.**

**Dalsze ustawienia nie mogą być wprowadzone, jeśli użytkownik nie zmieni kodu systemu.**

### 3.2 Zmiana kodu systemu zamka

Wybierz opcję "2.2 Zmiana kodu sys.", rozmontuj przykrywkę panelu, następnie naciśnij prostokątny przycisk na płycie scalonej (przycisk ten znajduje się na wewnętrznej płycie scalonej), następnie usłyszysz dźwięk "di—", „komunikuj” Handheld z zamkiem do czasu aż Handheld wyda dźwięk "di----di----", w międzyczasie pojawi się napis Zmiana kodu systemu Zmiana OK, co oznacza, że zmiana zakończyła się pomyślnie.

### 3.3 Ustawienie numeru pokoju

Wybierz "2.1 Ustawienie nr pokoju", wprowadź numer pokoju, następnie otwórz tylną pokrywę zamka, następnie naciśnij prostokątny przycisk, usłyszysz dźwięk "di—", „komunikuj”

---

Handheld z częścią indukcyjną zamka do czasu aż pojawi się komunikat "Ustawienie numeru pokoju. Ustawienie ok", co oznacza, że ustawienie zakończyło się pomyślnie.

PS: 1. Operator może użyć liter lub cyfr aby wprowadzić numer pokoju, proszę jednak pamiętać, że dwa zamki w jednym systemie nie mogą mieć tej samej nazwy.

2. Otwórz tylną pokrywę zamka i naciśnij prostokątny przycisk, który służy aktualizacji kodu systemu i czasu automatycznie w zamku.

W przypadku pracy z e-cylindrem (CC810/820, CC610/620) z wykorzystaniem Handheld lub karty, obszar indukcyjny e-cylindra znajduje się na części pokrywy pokrętła zewnętrznej anteny, (w przypadku CC810/820 należy nacisnąć zewnętrzne pokrętło aby wybudzić cylinder, wtedy komunikacja zakończy się pomyślnie), e-cylinder (CC610/620) i e-zamek (HD810/820) nie potrzebują wybudzenia, umieść część Handheld lub karty nadającą sygnał do części indukcyjnej cylindra lub zamka ręcznego.

Otwórz tylną pokrywę kontroli dostępu drzwi, metoda ustawienia jest taka sama jak w przypadku zamka i cylindra.

### 3.4 Dodaj użytkownika

Wybierz "3.1 Zarejestruj kartę", umieść kartę na obszarze indukcyjnym Handheld, wprowadź nazwę użytkownika i naciśnij "OK". Pojawi się komunikat "Rejestracja karty OK", co oznacza, że operacja zakończyła się pomyślnie.

PS: Proszę trzymaj kartę na obszarze indukcyjnym Handheld, zanim naciśniesz "OK", w przeciwnym wypadku działanie nie powiedzie się.

### 3.5 Dodaj kod PIN użytkownika

Wybierz opcję "3.4 Rejestracja kodu PIN", następnie wprowadź 4~6 cyfr kodu PIN i naciśnij OK, wprowadź nazwę użytkownika, naciśnij OK aby potwierdzić, pojawi się komunikat "Rejestracja OK", co oznacza, że operacja zakończyła się pomyślnie.

---

### 3.6 Ustawienie autoryzacji

Wybierz "4.1 Ustaw autoryzację", wprowadź użytkownika, którego dot. ustawianie i naciśnij "OK". W tym samym czasie wyświetlacz LED Handheld pokaże wszystkie numery pokoi w tym systemie; wybierz numer pokoju, który użytkownik chce otworzyć i wybierz "Oczywiście", pojawi się komunikat "Ustawienie autoryzacji Ustawienie OK", co oznacza, że operacja zakończyła się pomyślnie.

**PS: Interfejs pokaże zamki jeśli zostanie wprowadzony kod pin użytkownika. Zaznaczenie odpowiedniego numeru pokoju oznacza wybór, odznaczenie oznacza usunięcie.**

### 3.7 Aktualizacja autoryzacji

Wybierz opcję "4.2 Aktualizacja zamka", „komunikuj” jednostkę ręczną z zamkiem, wyświetlacz pokaże "Aktualizacja zamka, Aktualizacja OK", co oznacza, że operacja zakończyła się pomyślnie, a użytkownik może otworzyć drzwi.

**PS: Dodane i usunięte autoryzacje właśnie zaktualizowały się w zamku.**

### 3.8 Usuń użytkownika

Wybierz opcję "4.3 Usuń kartę użytkownika", wprowadź nazwę użytkownika karty, która ma być usunięta, usuń kartę użytkownika w Handheld.

Wybierz opcję "4.2 Aktualizuj zamek", komunikuj się z zamkiem, do którego kartę chcesz usunąć, do czasu aż operacja zakończy się pomyślnie. Karta użytkownika została usunięta z tego zamka.

**PS: Wszystkie zamki w systemie muszą być ponownie zaktualizowane.**

### 3.9 Zbieranie zapisanych zdarzeń i ich sprawdzanie

#### **A: Zbieranie zapisanych zdarzeń**

Proszę wybrać opcję "5.1 Zbierz zdarzenie", następnie „komunikuj” jednostkę ręczną z zamkami, z których chcesz zebrać zdarzenia, na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Zbierz

---

zdarzenie, Zbieranie OK...”

## **B: Sprawdzanie zdarzeń**

**Sprawdzanie zdarzeń:** Sprawdzanie zdarzeń może być przeprowadzone na dwa sposoby, jeden to wprowadzenie nazwy użytkownika karty i zapytanie o zdarzenia karty; drugi sposób to wprowadzenie nazwy zamka i zapytanie o zdarzenia zamka.

Wybierz opcję 5.2 Sprawdzanie zdarzeń, wprowadź nazwę użytkownika karty, na wyświetlaczu pojawią się zdarzenia użytkownika karty.

Wybierz opcję 5.2 Sprawdzanie zdarzeń, wprowadź nazwę zamka, na wyświetlaczu pojawią się zdarzenia zamka.

**Sprawdzanie użytkownika:** aby uzyskać informacje o zdarzeniu, proszę wybierz opcję “5.3 Sprawdź użytkownika”, następnie umieść kartę użytkownika na indukcyjnej części Handheld, tak możesz uzyskać nazwę użytkownika karty.

**Sprawdzanie zamka:** aby uzyskać informacje o zamku, proszę wybierz “ 5.4 Sprawdzanie zamka” a następnie „komunikuj” Handheld z zamkiem, na wyświetlaczu pojawi się numer pokoju i opis pokoju, jeśli operacja zakończy się pomyślnie.


## **4 Inne specjalne operacje Handheld**

### **4.1 Inicjalizacja Handheld**

Wybierz opcję “1.3 Restart Handheld”, wprowadź kod fabryczny (kod fabryczny to 12345678 i nie może być zmieniony), po ustawieniu inicjalizacji Handheld, wszystkie zamki w systemie zostaną usunięte, dlatego proszę nie wykonywać tej operacji jeżeli nie jest to absolutnie niezbędne.

[Znajdują się tutaj informacje o zamkach, kartach, zapis zdarzeń, autoryzacja.](#)

### **4.2 Zmiana kodu systemu zamka**

Wybierz opcję “2.2 Zmiana kodu sys.”, następnie „komunikuj” Handheld  zamkiem aby zaktualizować kod systemu zamka.

---

### 4.3 Inicjalizacja zamka

Wybierz opcję “2.4 Restart zamka” wprowadź nazwę/numer zamka, który ma być zaktualizowany, „komunikuj” Handheld z zamkiem aby przywrócić ustawienia fabryczne, po inicjalizacji wszystkie dane w zamku zostaną utracone, dlatego proszę nie wykonywać tej operacji jeżeli nie jest to absolutnie niezbędne.

### 4.4 Zmiana kodu systemu karty

Wybierz opcję “3.2 Zmiana kodu sys.”, a następnie „komunikuj” Handheld z kartą aby zaktualizować kod systemu karty.

**PS: Po zmianie kodu, wszystkie karty w systemie muszą być zmienione.**

### 4.5 Inicjalizacja karty

Wybierz opcję “3.3 Restart karty” Inicjalizacja karty; następnie „komunikuj” Handheld z kartą aby dokończyć inicjalizację karty. Po inicjalizacji, wszystkie informacje na karcie zostaną utracone.

**PS: Jeśli karta jest na liście systemu, po inicjalizacji system nie usunie tej karty.**

## 5 Inne funkcje

### 5.1 Karta Passage

#### ***A Dodaj/usuń kartę Passage***

Używając klucza, który jest dołączony do produktów, należy rozmontować przykrywkę panelu, następnie nacisnąć prostokątny przycisk na płycie scalonej (przycisk ten znajduje się na wewnętrznej płycie scalonej). Usłyszenie dźwięku “di—” oznacza wejście w tryb konfiguracji karty.

Przeciągnij wstępną kartę passage, jeśli zamek wyda dźwięk “di—”, oznacza to, że karta passage została pomyślnie dodana.

Przeciągnij wstępną kartę passage, jeśli zamek wyda dźwięk “di-di-da-”, oznacza to, że karta

---

passage nie została pomyślnie dodana.

Przeciągnij skonfigurowaną kartę passage, jeśli zamek wyda dźwięk “di—di”, oznacza to, że karta passage została usunięta.

### ***B Działanie karty passage***

Przeciągnij skonfigurowaną kartę passage, jeśli zamek wyda dźwięk “di—”, a w międzyczasie zapali się niebieska dioda, a następnie czerwona, zamek wszedł w tryb passage; przeciągnij kartę ponownie, zamek wyjdzie z trybu passage.

PS: każdy zamek ma tylko jedną kartę passage, karta passage nie może być użyta do otwarcia zamka, może jedynie zmieniać tryb zamka.

Po wejściu w tryb passage, przeciągnij kartę użytkownika raz, zamek będzie miał status otwarty; przeciągnij ponownie, zamek będzie miał status zamknięty.

### **5.2 Przywróć zamek do ustawień fabrycznych**

Używając klucza, który jest dołączony do produktów, należy rozmontować przykrywkę panelu, następnie nacisnąć prostokątny przycisk na płycie scalonej przez 5 sekund (przycisk ten znajduje się na wewnętrznej płycie scalonej), następnie usłyszysz dźwięk “di—di—di—di—”,