

Videosec®



LBT-929-6L/R

Elektromos zár

Bluetooth és beépített kártyaolvasó

Felhasználói leírás

Tartalom

1. Tulajdonságok	4
2. Zár programozása	8
2.1. Felhasználók hozzáadása	8
.2.1.1 Master felhasználó hozzáadása	8
2.1.2 Normál felhasználó hozzáadása.....	9
2.1.3 Felhasználó törlése	10
2.2 Speciális funkciók	10
2.2.1 Hangszóró némítása	10
2.2.2 Véletlenszerű kód	10
2.2.3. Kettős hitelesítés	11
2.2.4. Nyelv beállítása	11
2.2.5 Mindig nyitva mód beállítása.....	12
2.2.6 Mobiltelefon párosítása.....	12
2.2.7 Offline ID beállítása.....	13
3. Applikációk	14
3.1. Zár beállítása az applikációhoz	14
3.2 Alkalmazható applikációk	14
3.3 Smart Home applikáció	15
3.3.1 Kezdeti lépések	15
3.3.2 Az applikáció használata	16
3.3.2.1 Zár hozzáadása.....	16
3.3.2.2 Zár nyitása applikációból	18
3.3.2.3 Felhasználók kezelése	19
3.3.2.4 Felhasználók hozzáadása	20
3.3.2.5 Offline felhasználói kódok generálása	21
3.3.2.6 Bluetooth-on keresztüli nyitási lehetőség megosztása	22

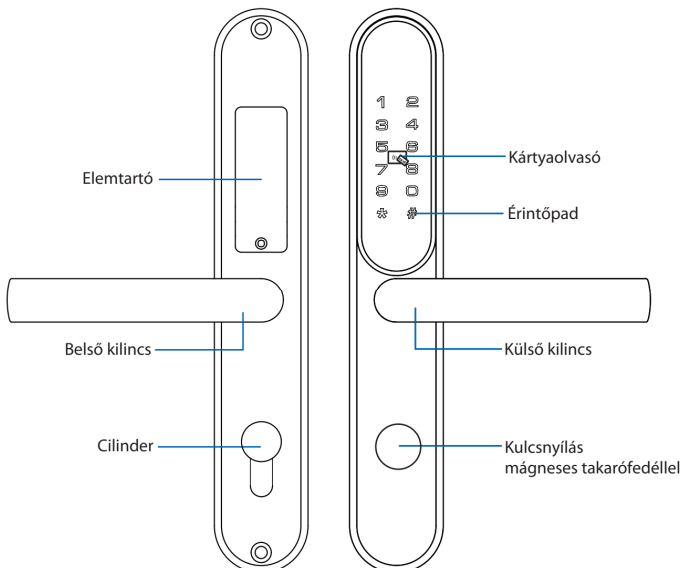
3.3.2.7 Nyitási napló lekérdezése	23
3.3.2.8 Rendszerbeállítások	24
3.4 Key Generator applikáció	25
3.4.1 Kezdeti lépések	25
3.4.2 Az applikáció használata	25
3.4.2.1 Zár hozzáadása.....	26
3.3.2.2 Offline felhasználói kódok generálása	26

1. Tulajdonságok

Főbb műszaki adatok

- Nyitási lehetőségek: Mobil applikációból Bluetooth-on keresztül, Mifare 13.56MHz kártyával, Kóddal, hagyományos kulccsal
- 3-12 karakter hosszú kódok
- Átjáró mód támogatása
- EU zárhoz: Kilincs-Kulcs tengelytáv=90 mm (72 mm opcionális)
- Kulcsközép mélység=40/45/50/55/60 mm
- Ajtólap vastagsága 35~90 mm
- Anyaga: SUS304 rozsdamentes acél
- Zárpajzs mérete: 280(Mag.) x 45(Sz) x 20(Mély) mm
- Tápellátás: 4 x AAA alkaline elem, kb. 18 hónap működési idő, alacsony feszültségjelzése
- Micro USB csatlakozó: az elemek lemerülése esetén, külső tápláláshoz
- Áramfelvétel:12 µA (készenlétben), 300 mA (működéskor)
- Működési hőmérséklet: -10°C-60°C, Páratartalom: 20%-80%
-
-

A zár részei:



Felhasználói szintek

- Mester:
 - o 9 db felhasználó (ID: 001-009)
 - o Jogosultságok:
 - programozás
 - ajtó nyitás kóddal és/vagy kártyával
 - felhasználók hozzáadása/törlése
- Felhasználó
 - o 241 db felhasználó (ID: 010-250)
 - o Jogosultságok:
 - ajtó nyitás kóddal és/vagy kártyával

Gyári, alapértelmezett állapot jellemzői

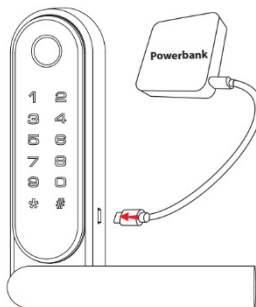
- Mester jelszó: 11111111 (8 db 1-es)
- Alapértelmezett állapot: „Mindig nyitva” (a zár nyitása kód/kártya nélkül lehetséges)
- „Mindig nyitva” állapot törléséhez nyissa a zárat egy érvényes kóddal

Megjegyzés: a zár felszerelését követően, a felhasználók hozzáadása előtt legalább egy Master felhasználót hozzá kell adni.

Gyenge vagy lemerült elemek

Az elemek alacsony szintjét 3 sípszóval jelzi a zár a nyitási művelet alatt. Ebben az esetben cserélje ki mind a 4 darab AAA elemet újra.

Szükség esetén a külső pajzson található Mikro-USB csatlakozóra csatlakoztasson külső energiaforrást.



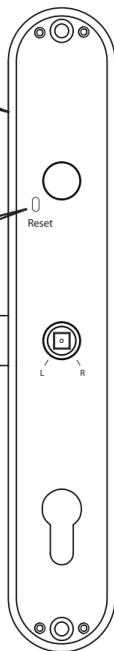
Visszaállítás gyári állapotba

Figyelem!

- A visszaállítást követően minden felhasználói információ és beállítás törlésre kerül.
- Az ideiglenes Mester jelszó: 11111111 (8db 1-es)
- Az ideiglenes jelszó csak az első Master felhasználó megadásáig használható

1. Lépés:

Szerelje le a zárat az ajtóról.
A külső pajzs hátoldalán keresse meg a Reset gombot.



2. Lépés:

Nyomja meg a Reset gombot,
amíg a „System Setting”
szöveget nem hallja.

1	2
3	4
5	6
7	8
9	0
*	#

3. Lépés:

Érintse meg hosszan a '#' jelet, míg
hosszú sípszót és „Succes” szöveget
nem hallja

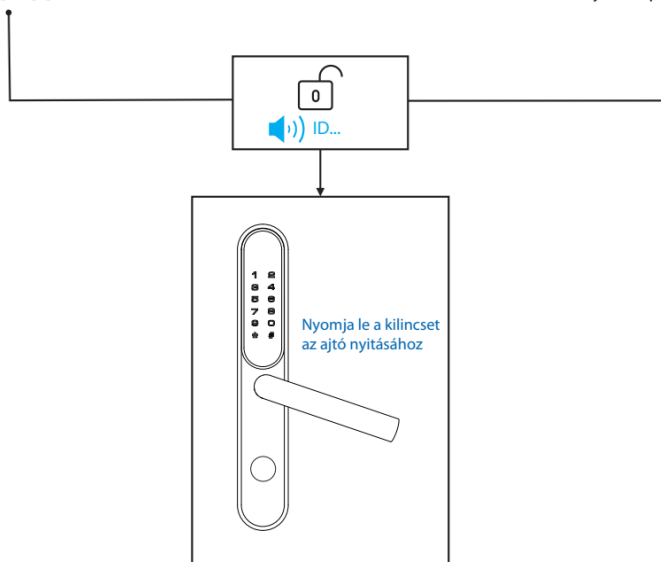
Zár nyitása kóddal/kártyával

1. Zár nyitása kóddal

[Kód] + [#]

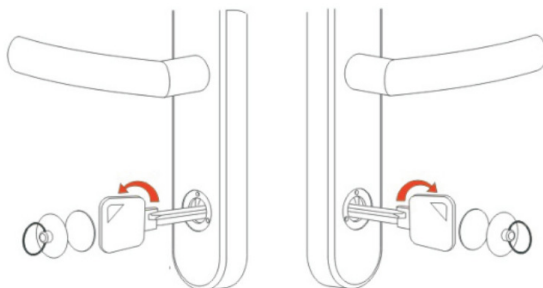
2. Zár nyitása kártyával

Érintse a kártyát 2mp-ig az olvasóhoz



Zár nyitása kulccsal

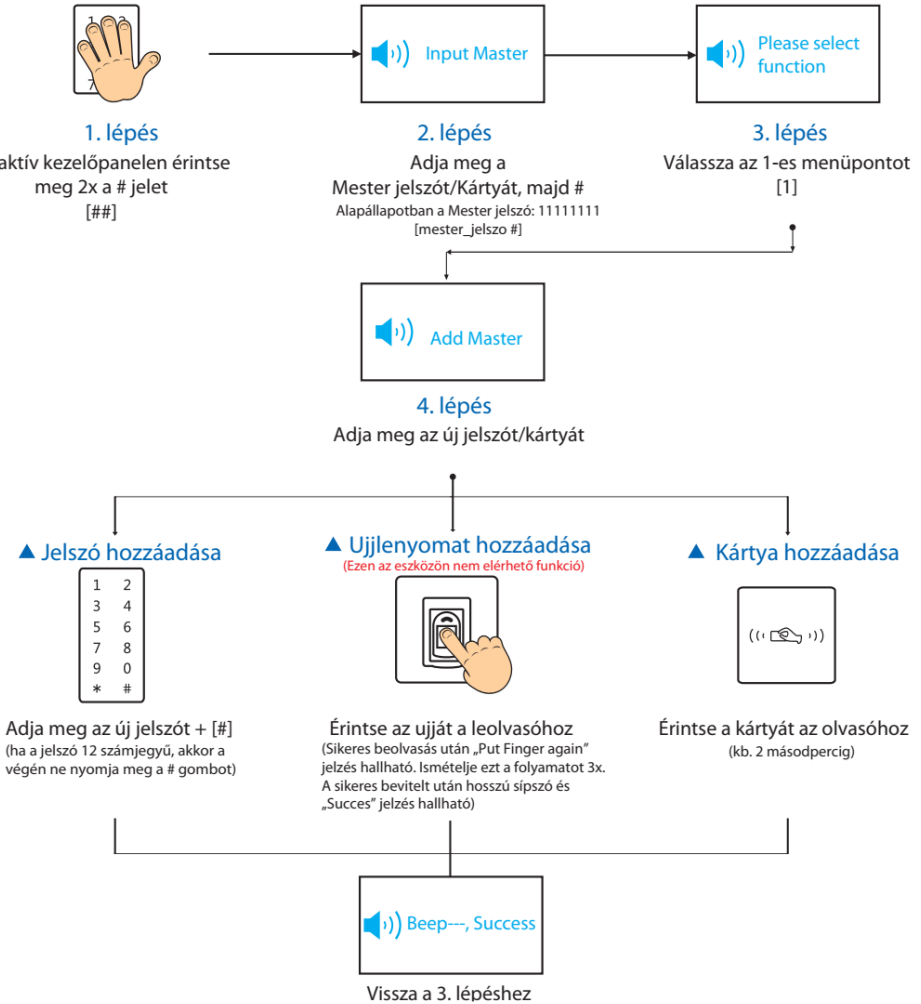
Abban az esetben, ha a nyitás nem lehetséges kóddal vagy kártyával használja a zárbetétéhez tartozó mechanikus kulcsot. A mágneses takarófedél eltávolításához használja a zárhoz mellékelt tapadókorongot, a műveletet követően helyezze be a kulcsot és fordítsa el a nyitáshoz.



2. Zár programozása

2.1. Felhasználók hozzáadása

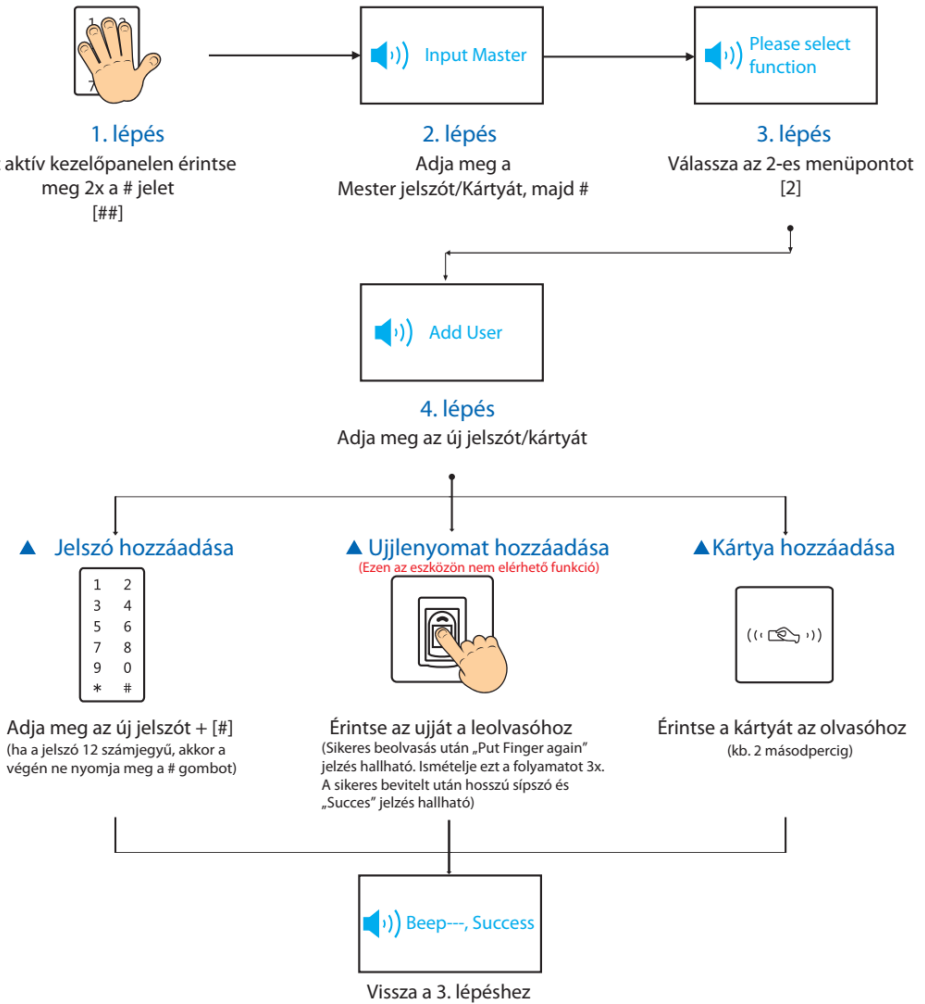
2.1.1 Master felhasználó hozzáadása



Megjegyzés

- Sikertelen művelet esetén a programozási művelet az előző lépésre tér vissza.

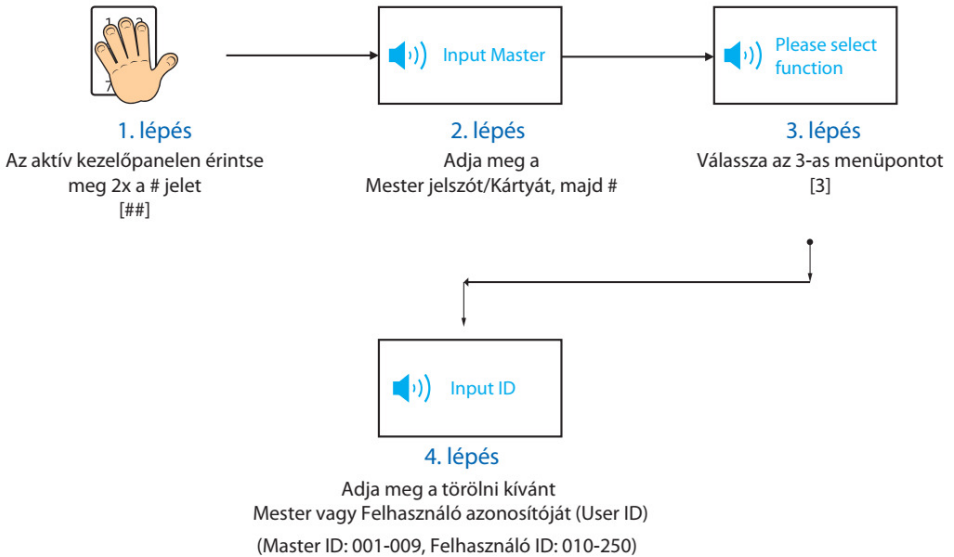
2.1.2 Normál felhasználó hozzáadása



Megjegyzés

- Sikertelen művelet esetén a programozási művelet az előző lépésre tér vissza.
- Legalább egy Master felhasználó hozzáadása szükséges, mielőtt egy normál felhasználó hozzáadásra kerülne.

2.1.3 Felhasználó törlése



2.2 Speciális funkciók

2.2.1 Hangszóró némítása

A külső pajzson található hangszóró ki-/bekapcsolásához érintse meg a * gombot 2 másodpercig. A hangszóró kikapcsolt állapotában felhasználók hozzáadására nincs lehetőség

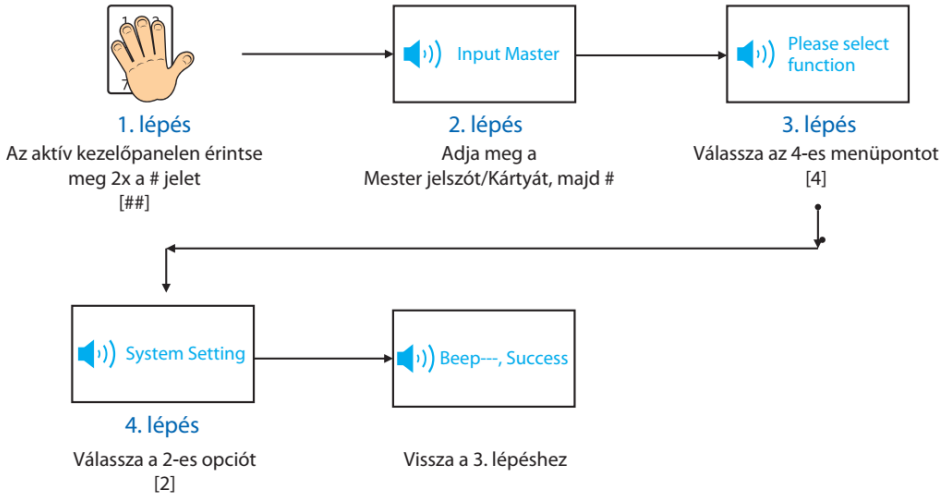
2.2.2 Véletlenszerű kód

A beállított kód bevitelekor lehetőség van az illetéktelen megfigyelők elől a kód elrejtésére. Ehhez a kód elé és után véletlenszerűen beadhatók tetszőleges számok.

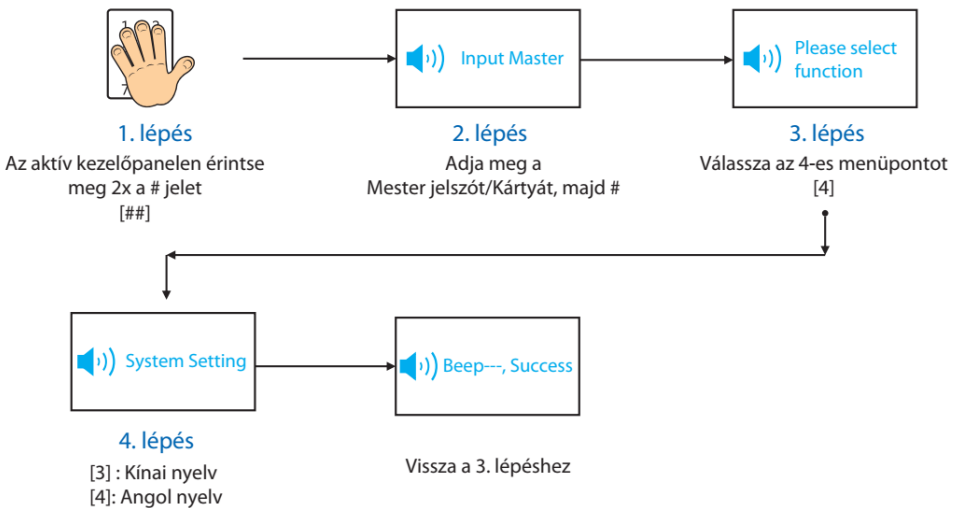


2.2.3. Kettős hitelesítés

A biztonságosabb ajtónyitás érdekében kizárólag a Normál felhasználók esetén beállítható, hogy a zár nyitása a Kód megadása és Kártya olvasást követően történjen. Master felhasználók részére ez a mód nem beállítható.



2.2.4. Nyelv beállítása



Megjegyzés: az alapértelmezett nyelv az angol.

2.2.5 Mindig nyitva mód beállítása

A zár gyári alapállapotban „Mindig nyitva” módban van addig, míg egy felhasználói kóddal/kártyával nyitás nem történik.

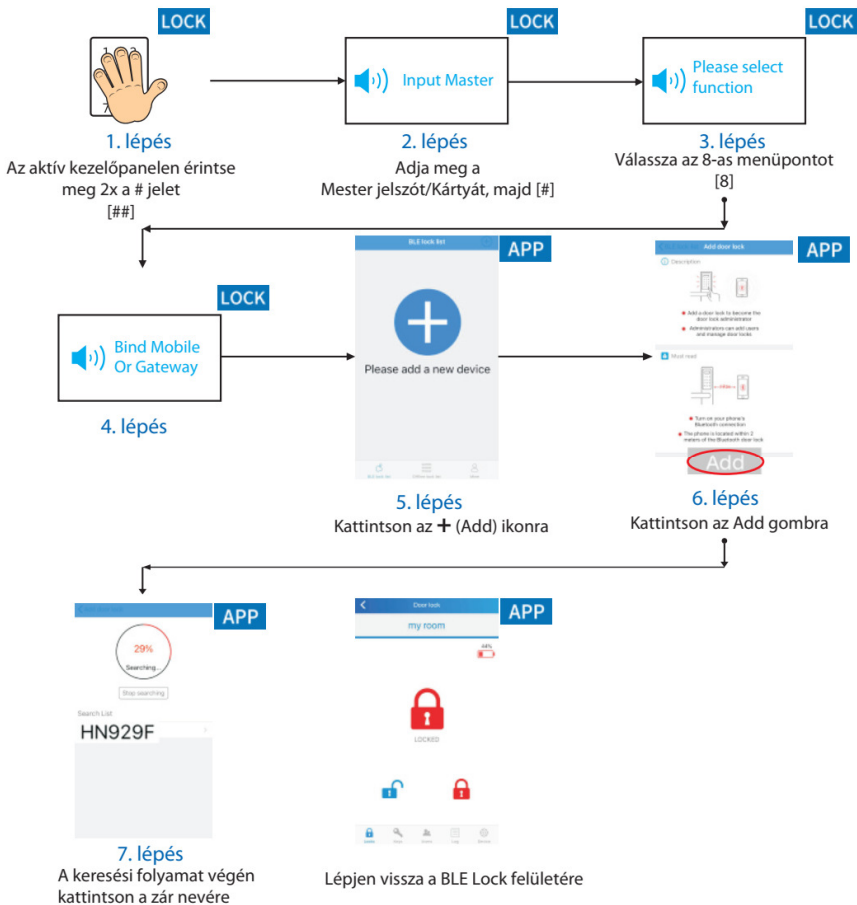
„Mindig nyitva” mód visszakapcsolása

1. Adjon meg egy érvényes felhasználói kódot/kártyát, de ne nyomja le a kilincset
2. Érintse meg hosszan a „0” gombot (kb. 3 mp), míg kettő rövid sípszót nem hall. A sípszavak után a zár „Mindig nyitva” módban van

„Mindig nyitva” mód törlése

- Adjon meg egy érvényes felhasználói kódot/kártyát.

2.2.6 Mobiltelefon párosítása

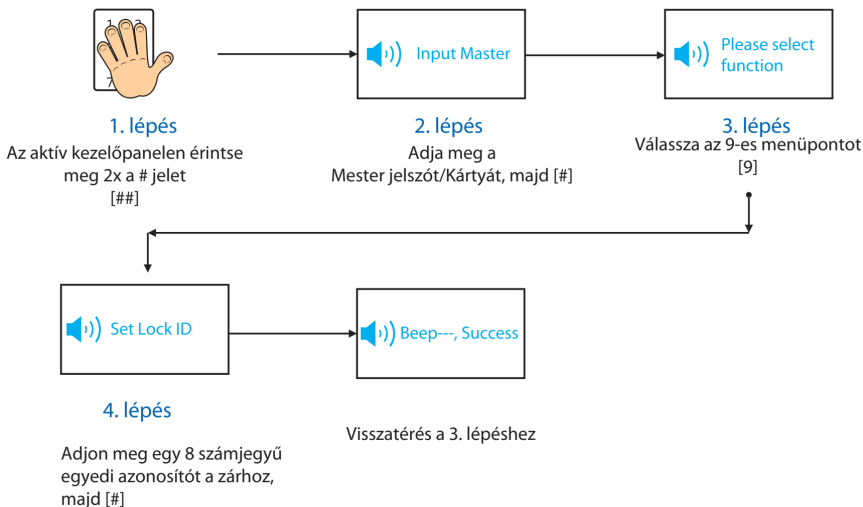


Megjegyzés:

- Párosítást követően lehetőség van felhasználók hozzáadására, törlésére és a zár nyitására applikáción keresztül.
- Bluetooth csatlakozás esetén győződjön meg róla, hogy a zár és a telefon között a távolság kevesebb, mint 2 m.

2.2.7 Offline ID beállítása

Az alkalmazható applikációkban lehetőség van különböző ideiglenes kódok generálására az Offline ID alapján. A lehetőség alkalmazásához állítson be egy 8 számjegyű egyedi azonosítót.



3. Applikációk

3.1. Zár beállítása az applikációhoz

Az applikáció használata előtt végezze el a következő beállításokat a záron:

1. állítson be egy Mester szintű felhasználót a **2.2.1** fejezetben bemutatott módon
2. Állítsa be a zár egyedi azonosítóját a **2.2.7** fejezetben bemutatott módon

3.2 Alkalmazható applikációk

1. Smart Home applikáció



Alkalmazható a Bluetooth kapcsolattal rendelkező LBT-929-6L/6R zárhoz. Kizárólag aktív Internet és Bluetooth kapcsolattal használható.

Főbb funkciók:

- Zár nyitása Bluetooth kapcsolaton keresztül
- Zár programozása
- Felhasználói kódok/kártyák hozzáadása és törlése
- Offline kódok generálása

2. Key Generator applikáció



Alkalmazható a Bluetooth kapcsolattal rendelkező LBT-929-6L/6R zárhoz közvetlen kapcsolat nélkül (offline) átmeneti kódok generálásához.

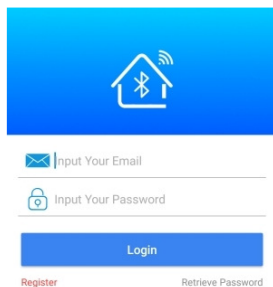
Megjegyzés:

Használata előtt a Smart Home applikáción keresztül a zár rendszer idejét be kell állítani. Ellenkező esetben a generált kóddal nem nyitható a zár.

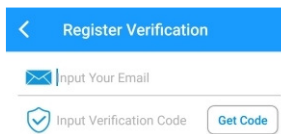
3.3 Smart Home applikáció

3.3.1 Kezdeti lépések

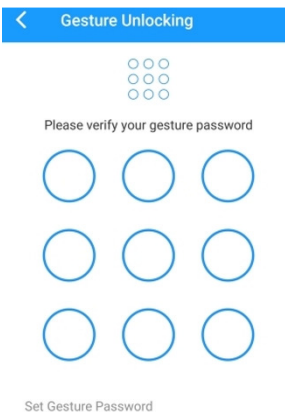
1. Telepítse a Google Play vagy a App Store áruházból a HUNE BLUETOOTH LOCK-Smart Home applikációt.
2. Indítást követően végezze el a regisztrációt e-mail címmel (a mobil telefonszámmal történő regisztráció jelenleg nem elérhető Európából) vagy lépjen be egy már meglévő felhasználóval.



Regisztráció indítása
vagy bejelentkezés
meglévő azonosítóval



Regisztráció e-mail
címmel
(a regisztrált e-mail címre
kapott kódot kell az alsó
mezőbe beírni)



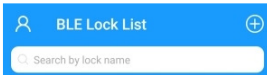
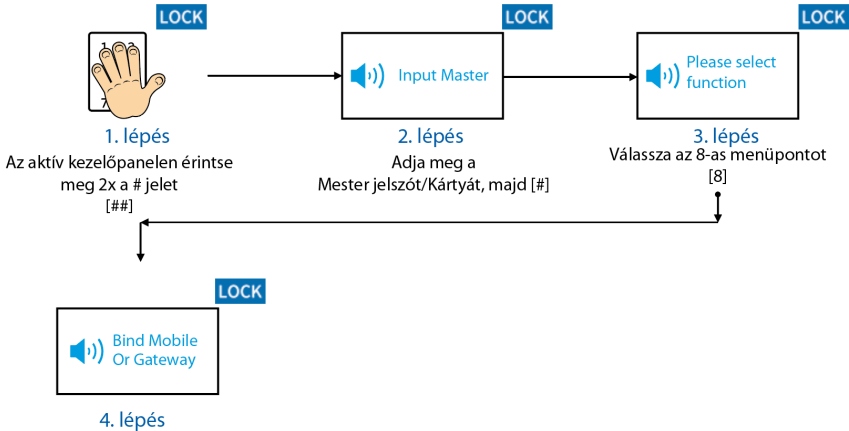
Sikeres regisztráció után a
feloldókód beállítása

3.3.2 Az applikáció használata

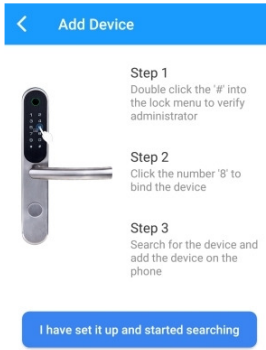
Az applikáció működéséhez kapcsolja be a telefonon a Bluetooth és GPS egységet, valamint az internet elérést.

3.3.2.1 Zár hozzáadása

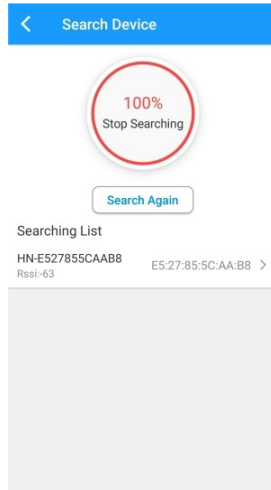
1. Indítsa el az applikációt és jelentkezzen be
2. Indítsa el a záron a párosítási folyamatot.



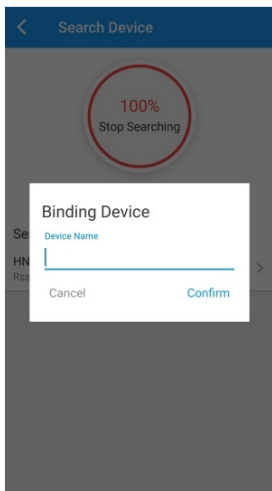
3. Bejelentkezés után kattintson az **Add Device** ikonra



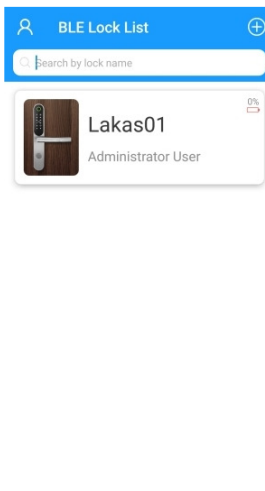
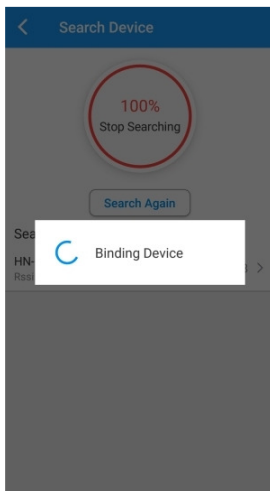
4. Indítsa el a keresési folyamatot



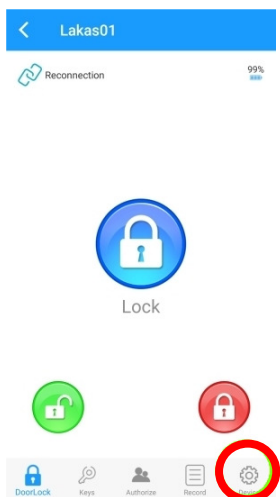
5. Kattintson a felismert zárra a listában



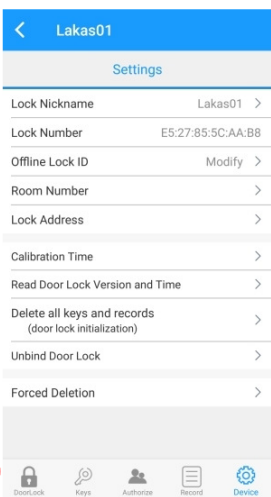
6. A zár elnevezése után kattintson a **Confirm** gombra a párosítás befejezéséhez



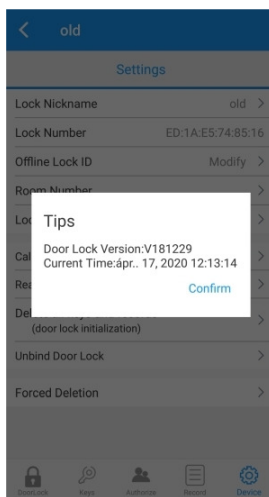
7. Sikeres párosítást követően a zár megjelenik a főablakban. Kattintson a zár ikonjára a további inicializálási beállítás elvégzéséhez.



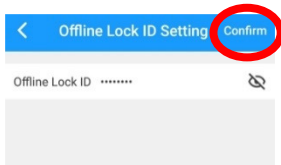
8. Kattintson a **Device** ikonra a jobb alsó sarokban



9. Válassza a **Calibration Time** menüpontot a zár rendszer idejének a telefonhoz történő szinkronizálásához.



10. Kattintson a **Read Door Lock Version and Time** menüpontra a szinkronizáció ellenőrzéséhez.

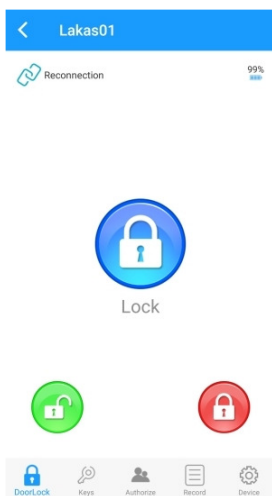


11. Kattintson az **Offline Lock ID** menüpontra. Adja meg a zár érintőfelületén korábban beállított **Lock ID**-t, majd kattintson a **Confirm** gombra.

Megjegyzés:

Abban az esetben, ha a záron és az applikációban nincs vagy eltérő Lock ID van beállítva, a generált Offline kódok nem fogják nyitni a zárat!

3.3.2.2 Zár nyitása applikációból



1. Az applikációba történő bejelentkezés után válassza ki a vezérelni kívánt, Bluetooth hatótávolságán belül található zárat.

2. Érintse meg a  ikont a zár nyitásához.


3. Sikeres nyitás esetén a zár hangszóróján „Open - Welcome” hang hallható

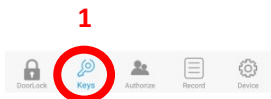
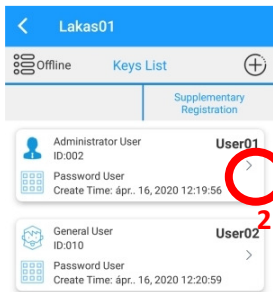
4. A zár 5 másodperccel a nyitást követően automatikusan visszazár, „Locked” hang hallható

Megjegyzés:

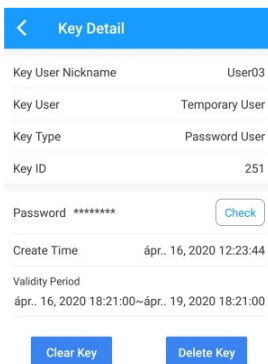
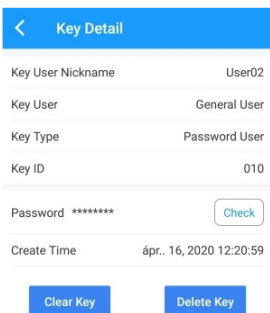
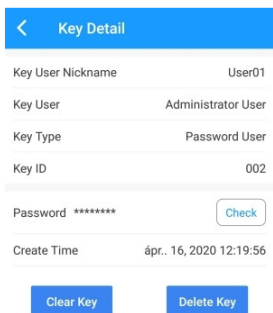
Applikációból történő zárásra jelenleg nincs lehetőség.

3.3.2.3 Felhasználók kezelése

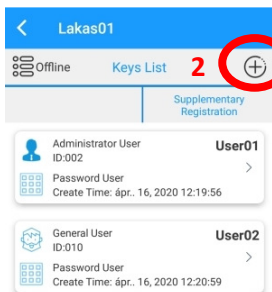
A zár kezelőfelületének megnyitását követően kattintson az alsó menüsorban található  ikonra az aktuálisan beállított felhasználók megjelenítéséhez.




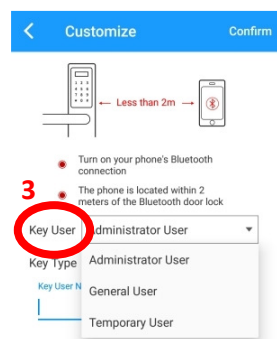
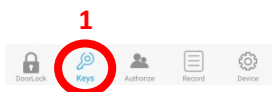
A > jelre kattintva, a megjelenő ablakban törölhető a felhasználó jelszava (Clear Key) vagy a felhasználó és a jelszó is (Delete Key).



3.3.2.4 Felhasználók hozzáadása



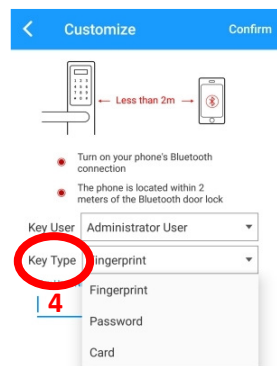
1. A zár kezelőfelületének megnyitását követően kattintson az alsó menüsorban található  ikonra.
2. Felhasználó hozzáadásához kattintson Keys List ablakban a jobb felső sarokban található + jelre.



3. A megjelenő ablakban válassza ki a létrehozandó felhasználó jogosultsági szintjét:
Administrator (Mester)/ General (Általános) / Temporary (Ideiglenes)

Létrehozható felhasználók:

- Administrator (Mester): max. 9db (ID: 1-9)
- General (Általános): max. 241db (ID: 010-250)
- Temporary (Ideiglenes): a felhasználóhoz tartozó azonosító érvényessége Egyedi időszak/24óra/1hét/1 hónap/1év lehet




4. A felhasználói szint kiválasztása után válassza ki, hogy milyen jellegű azonosítót kíván az adott felhasználóhoz hozzárendelni:
 - Fingerprint (ujjlenyomat): ezen az eszközön nem elérhető
 - Password (kód): 3-12 digit hosszú
 - Card (kártya): Mifare 13.56MHz típusú kártya azonosítója

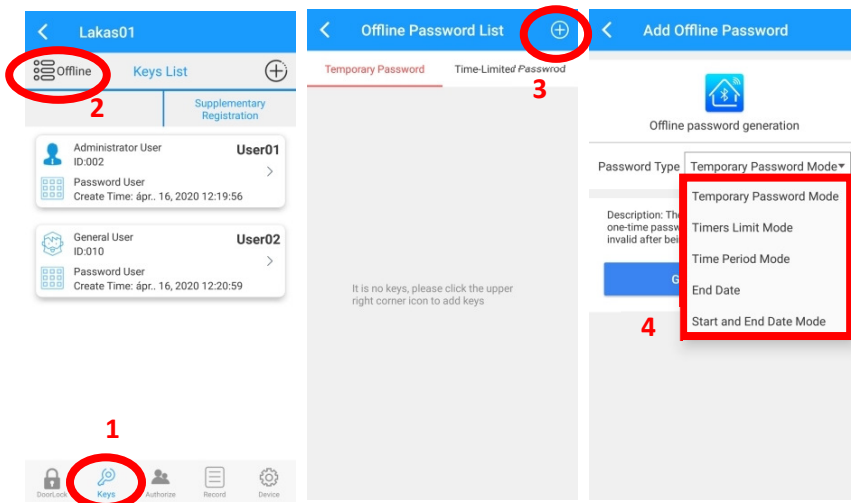
3.3.2.5 Offline felhasználói kódok generálása

A zár online állapotában (aktív Bluetooth kapcsolat) ideiglenes belépési kódok generálhatók, melyek nem tárolódnak el a zár memóriájában.

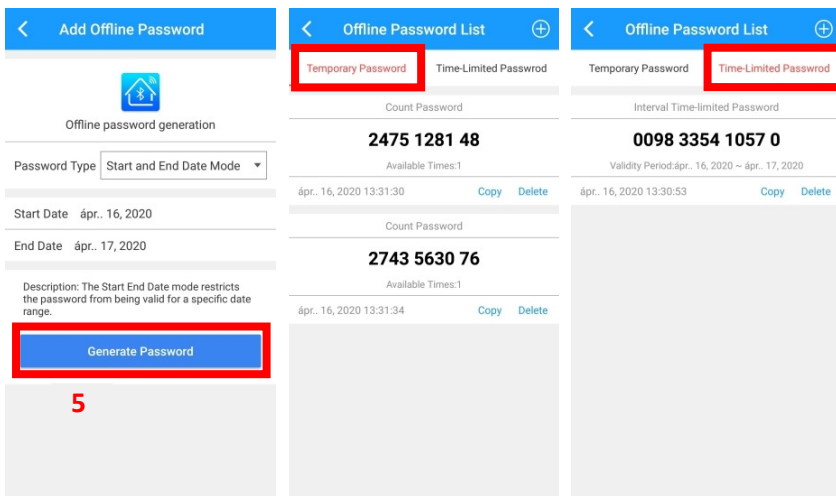
A létrehozott kódok típusai a következők lehetnek:

- **Temporary:** a generálás napján, egyszeri nyitásra alkalmas
- **Timers Limit:** a generálás napján, a megadott alkalomszor (2-16) történő nyitásra alkalmas
- **Time Period:** a beállított dátumon, a megadott időszakban történő korlátlan számú nyitásra alkalmas
- **End Date:** a beállított dátumig, korlátlan számú nyitásra alkalmas
- **Start and End Date:** a beállított dátumok között, korlátlan számú nyitásra alkalmas

1. A zár kezelőfelületének megnyitását követően kattintson az alsó menüsorban található  ikonra.
2. Offline Felhasználó hozzáadásához kattintson a bal felső sarokban található **Offline** gombra
3. A megjelenő ablakban kattintson a **+** jelre a jobb felső sarokban
4. A legördülő listából válassza ki a létrehozni kívánt Offline kód típusát (**Password Type**)




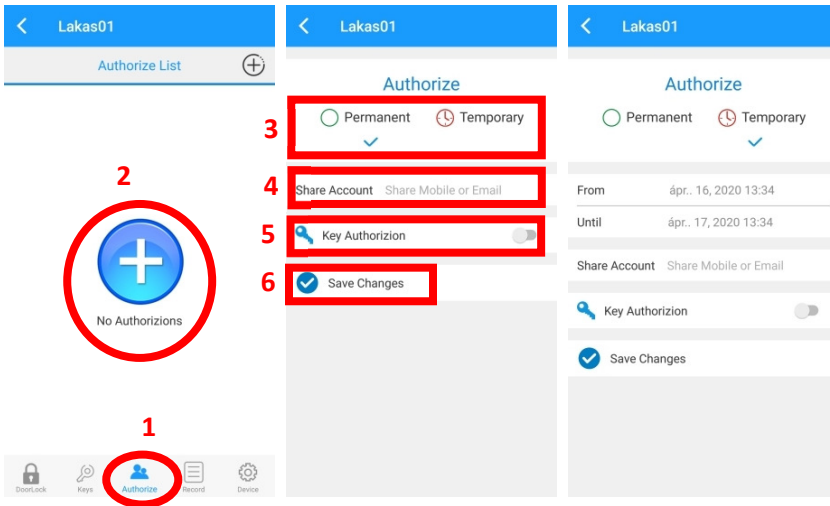
5. A paraméterek beállítását követően kattintson a **Generate Password** gombra
6. Megerősítést követően a generált kódok megjelennek a **Temporary Password** ill. **Time-Limited Password** fülön



3.3.2.6 Bluetooth-on keresztül nyitási lehetőség megosztása

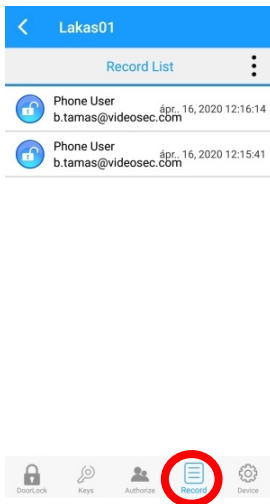
Lehetőség van a Bluetooth kapcsolaton keresztül, kizárólag nyitási lehetőség megosztására regisztrált, Smart Home applikációt futtató felhasználókkal.


1. A zár kezelőfelületének megnyitását követően kattintson az alsó menüsorban található  ikonra.
- 2.
3. A megjelenő ablakban válassza ki a hozzáférés jellegét
Permanent (Állandó): visszavonásig érvényes
Temporary (Időszakos): A beállított idő intervallum alatt érvényes
4. Adja meg a másik felhasználó regisztrált e-mail címét
5. **Key Authorization:** engedélyezés esetén a felhasználó képes lesz Offline kódok generálására is
6. Kattintson a **Save Changes** gombra a mentéshez



Megjegyzés: a zárhoz egyszerre csak egy eszköz csatlakozhat Bluetooth-on keresztül.

3.3.2.7 Nyitási napló lekérdezése

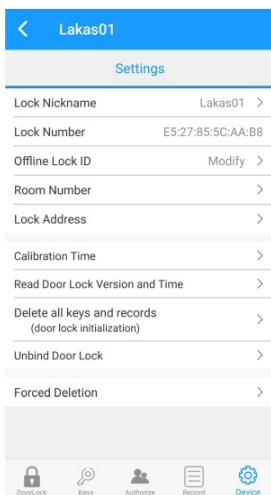


A  ikonra kattintva a megnyíló eseménynaplóban lekérdezhető az adott zár applikáción keresztül történő nyitási eseményei.

3.3.2.8 Rendszerbeállítások



Kattintson a **Device** ikonra a rendszerbeállítások megnyitásához



- **Lock Nickname:** a csatlakoztatott zár neve
- **Lock Number:** a zár Bluetooth MAC címe
- **Offline Lock ID:** Offline azonosító (Offline kódok generálásához alkalmazott azonosító)
- **Room Number:** Szobaszám (opcionálisan megadható)
- **Lock Address:** Zár telepítési helyének címe (opcionálisan megadható)
- **Calibration Time:** a zár rendszeridejének szinkronizálása a telefonéhoz
- **Read Door Lock version and Time:** a zár rendszeridejének és firmware verziójának megjelenítése
- **Delete all keys and records:** Minden felhasználói kód és eseménynapló törlése a zárból
- **Unbind Door Lock:** a zár párosításának megszüntetése az adott telefonhoz
- **Forced Deletion:** a zár párosításának megszüntetése és gyári állapotba történő visszaállítása

3.4 Key Generator applikáció

3.4.1 Kezdeti lépések



1. Telepítse a Google Play vagy a App Store áruházból a Key Generator applikációt.
2. Indítást követően végezze el a regisztrációt e-mail címmel (a mobil telefonszámmal történő regisztráció jelenleg nem elérhető Európából) vagy lépjen be egy már meglévő felhasználóval. Amennyiben már rendelkezik a Smart Home applikációban regisztrációval, nem szükséges új regisztrációt készíteni.

The first screenshot shows the app's main interface with a blue header containing a house icon with a key and signal waves. Below the header, there is a login field with the email 'b.tamas@videosec.com' and a password field with masked characters. A blue 'Login' button is at the bottom, with 'Register' and 'Retrieve Password' links below it.

The second screenshot is titled 'Register Verification'. It has a blue header with a back arrow and the title. Below the header, there is an email input field with an envelope icon and a verification code input field with a shield icon and a 'Get Code' button. A blue 'Next' button is at the bottom.

The third screenshot is titled 'Gesture Unlocking'. It has a blue header with a back arrow and the title. Below the header, there are three rows of three circles each, representing a 3x3 grid for setting a gesture password. The text 'Please verify your gesture password' is above the grid, and 'Set Gesture Password' is below it.

Regisztráció indítása
vagy bejelentkezés
meglévő azonosítóval

Regisztráció e-mail
címmel
(a regisztrált e-mail címre
kapott kódot kell az alsó
mezőbe beírni)

Sikeres regisztráció után a
feloldókód beállítása

3.4.2 Az applikáció használata

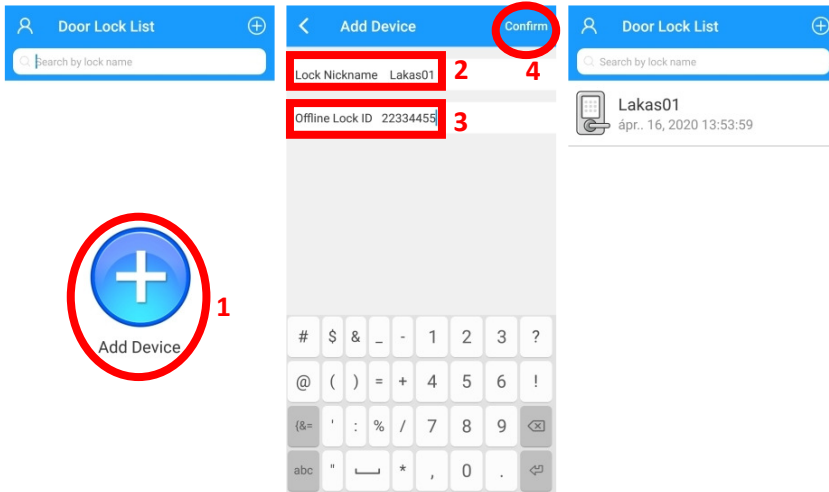
Az applikáció működéséhez kapcsolja be a telefonon a GPS egységet és az internet elérést.

A kódok generálása előtt ellenőrizze a következőket:

- A zár érintőfelületén keresztül megtörtént az **Offline Lock ID** beállítása
- A zár rendszerideje beállításra került a Smart Home applikáción keresztül

3.4.2.1 Zár hozzáadása

1. Indítsa el az applikációt és jelentkezzen be
2. Bejelentkezés után kattintson az **Add Device** ikonra
3. Adjon egy nevet a hozzáadni kívánt zárnak
4. Adja meg a záron beállított **Offline Lock ID**-t
5. Kattintson a **Confirm** gombra a mentéshez



3.3.2.2 Offline felhasználói kódok generálása

A kódok generálása megegyezik a **2.2.2.5** fejezetben bemutatott Smart Home applikáció felületén offline módú generálással, azzal a különbséggel, hogy Bluetooth kapcsolat nélkül kerül sor a kódok létrehozására.

