

TKD-860-sw

Intelligens szekrényzár - RFID/PIN - 13,56 MHz MF - BLE - TTLock

Kép



Leírás

A **TKD-860-sw** egy intelligens, applikációról programozható és menedzselhető szekrényzár, ami képes RFID-vel, PIN kóddal nyitásra. Egy átjáró segítségével applikáción keresztül történő távolról elérhető.

A szekrényzár beállítása, megosztása és adminisztrátori kezelése a TTLock alkalmazás segítségével történik. Az eszköz megosztható más TTLock felhasználóval, nyitható applikáción keresztül, a nyitásokat naplózza, és PUSH értesítéseket küld róluk.

Létrehozhatók felhasználók, akikhez egyenként beállítható RFID és PIN kód. Létrehozható továbbá állandó, ideiglenes vagy intervallumhoz kötött PIN kód is.

Szerelése rendkívül egyszerű, nincs szükség további vezetékekre vagy szoftver használatára.

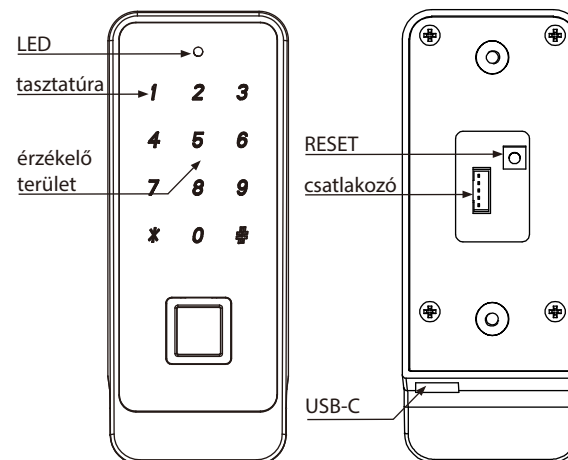
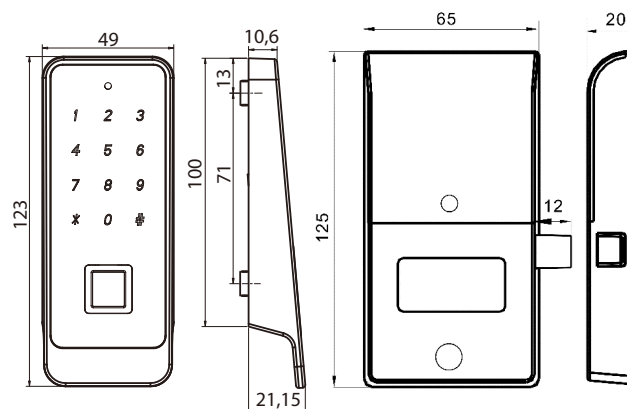
Első üzembe helyezés

Az eszköz az elemek behelyezése után még nem használható. A beállítását a TTLock alkalmazással végezheti el. Az eszköz és a TTLock alkalmazás párosításáról bővebben a következő oldalon a 3) bekezdésben talál információt.

Tulajdonságok

- TTLock mobilapplikáció elérhető Androidra és iOS-re
- Eszközmegosztás, naplózás és PUSH értesítések
- Eszköz beállítása/programozása applikáción keresztül
- **Állandó, ideiglenes vagy intervallumhoz kötött PIN kódok**
- Bluetooth Low Energy kommunikáció a mobil és a zár között
- Telefonról történő nyitás közvetlen közelről (BLE)
- Távoli nyitás lehetséges G2-TT átjáró segítségével (WiFi)
- Energiatakarékos kijelző (használaton kívül alvó állapotban)
- USB-C megtáplálási lehetőség (kívülről)
- Akkumulátor merülés figyelmeztetés beállítható az appban az emlékeztető menüpontban
- Az olvasó anyaga rozsdamentes INOX

Méretetek



Specifikáció

- Tápfeszültség: 3 db AA elem
- Nyitás módja: RFID/PIN/applikációból távoli
- RFID típusa: 13,65 MHz MIFARE
- Automatikus visszazárás: állítható
- Ajtó max. vastagsága: 40 mm (szerelés miatt javasolt)
- Olvasó mérete: 123 x 49 x 21,15 mm
- Zár mérete: 125 x 65 x 20 mm

Energiatakarékos működés

Az energiatakarékos működés miatt az eszköz alvó állapotba van. A felébresztéshet érintse meg a kijelzőt, hogy a számok felvillanjanak.

1) Applikáció letöltése

A zárat a TTLock alkalmazással tudja vezérelni, amit le tud tölteni Androidos és IOS rendszert használó okoskészülékére.

Webes elérés: <https://lock.sciener.com/>

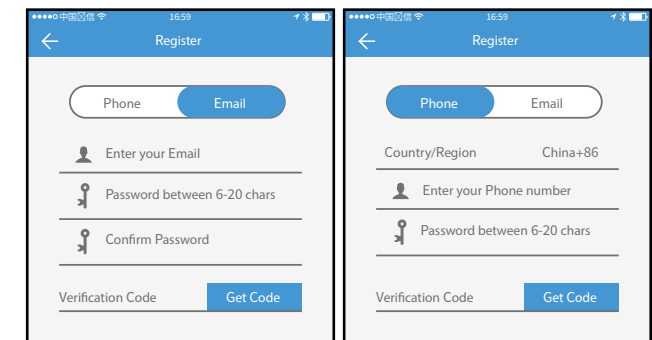
Ajánlott Google Chrome böngésző használata.



2) Regisztráció

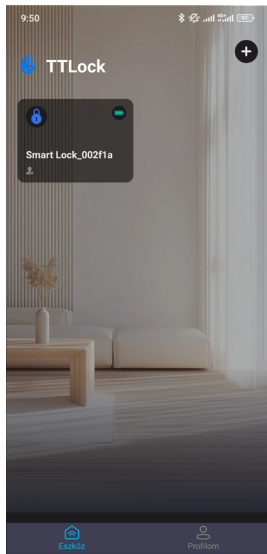
Nyissa meg az alkalmazást és regisztráljon az email címével vagy a telefonszámával. Telefonszám esetén ki kell választani az adott országot/régiót.

FONTOS! A jelszavát jegyezze meg, az eszközök törlésénél és újból bejelentkezésnél szükség lesz rá!



3) Zár hozzáadás a TTLock alkalmazáshoz

1) Kapcsolja be a telefonján a Bluetooth-t és a WiFi-t, majd nyissa meg a TTLock alkalmazást.



2) Ébressze fel a szekrényzárát, ehhez érintse meg a kijelzőt, amíg a számok fel nem villannak. **FONTOS!** A zárat csak éber állapotban lehet párosítani az alkalmazáshoz.

3) Válassza ki a jobb felső sarokban található "+" ikont és a zár típusát, (a minden zár vagy a szekrényzár is működik, a lényeg, hogy éber állapotban legyen), és indítsa el az eszköz keresését.

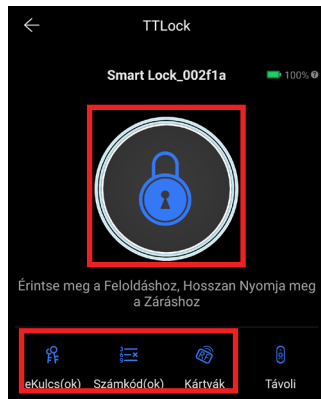
4) Amikor a telefon megtalálja az eszközt, az megjelenik a kijelzőn, majd kattintson a kék "+" ikonra.

5) Nevezze el a zárat, és kövesse az applikáció utasításait a hozzáadás befejezéséhez. Ezek után a zár megjelenik az alkalmazás főoldalán.

4) Zár beállítsa

• NYITÁSI LEHETŐSÉGEK:

A szekrényzárhoz háromféle nyitási mód hozzárendelése lehetséges: **PIN vagy RFID** valamint **eKey** (elektronikus PIN hozzáférés) kiadása emailben vagy SMS-en keresztül.



eKey esetében amennyiben a másik felhasználó rendelkezik TTLock regisztrációval, akkor azt az email címét érdemes használni, ellenkező esetben TTLock regisztráció szükséges a kapott kóddal.

Ezen kívül lehetséges még az **alkalmazáson keresztül történő nyitás és lezárás művelete a lakat ikonnal.**

• NYITÁSI LEHETŐSÉGEK HOZZÁFÉRÉSI TÍPUSA:

A nyitási lehetőségek különböző hozzáférés illetve időbeli elérhetőség beállításával hozhatók létre az alkalmazásban.



- **Időzített:** kezdő és végdatum óra pontossággal megadható legalább 24 óra aktív időszakra. Lejárati időpont után a hozzáférés felfüggesztve, továbbiakban nem használható.

- **Egy-alkalmi:** egyszer használható, aktiválás után maximum 6 óráig. Lejárati időpont után felfüggesztve, nem használható. Törlő kóddal nem törölhető.

- **Állandó:** folyamatos használatra, de aktiválás után 24 órán belül 1x használni kell, különben felfüggeszti a rendszer.

- **Egyedi:** egyedi paraméterekkel rendelkező hozzáférés, kezdési és végdatum óra pontossággal megadható, vagy akár állandóvá is tehető. **Bluetoothon vagy Gateway-en keresztül is konfigurálható.**

- **Ciklikus:** adott nap adott kezdési és befejezési idő között használható, aktiválás után 24 órán belül használni kell, különben felfüggeszti a rendszer.

- **Törlés:** minden feltanított **időzített, állandó, egyedi és ciklikus** kódot töröl. A generálás után random törlő kód megszerezhető, vagy a teljesítve gombbal vissza is vonható.

• NYITÁSI LEHETŐSÉGEK HOZZÁADÁSA:

A nyitási módokat a főmenüben található ikonokra kattintva tudja létrehozni, és a továbbiakban menedzselni. Az alábbi táblázat a nyitási lehetőségek hozzáférési típusait mutatja be.

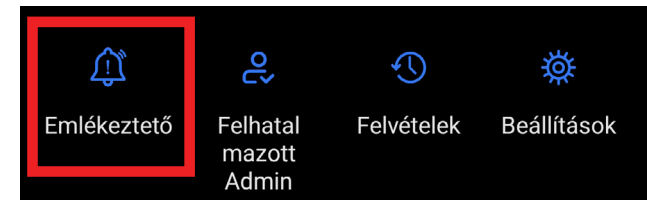
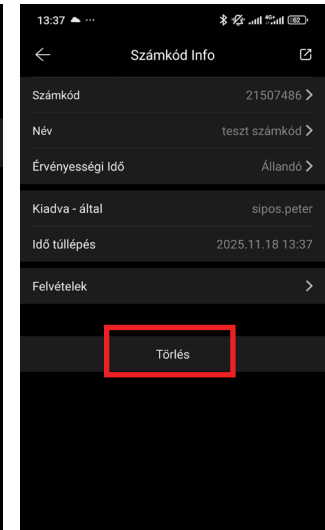
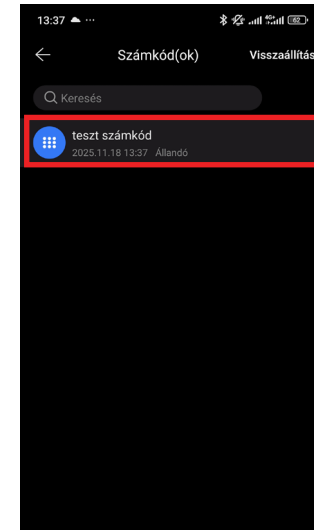
Típus	időzített	egy-alk.	állandó	egyedi	ciklikus	törlés
PIN kód
RFID	
eKulcs	.		.		.	

FIGYELEM! A nyitási lehetőségek feltanításához a TTLock applikációnak kapcsolatban kell lennie az ajtózárral Bluetoothon vagy Gatewayen keresztül.

• LÉTREHOZOTT NYITÁSI MÓDOK TÖRLÉSE:

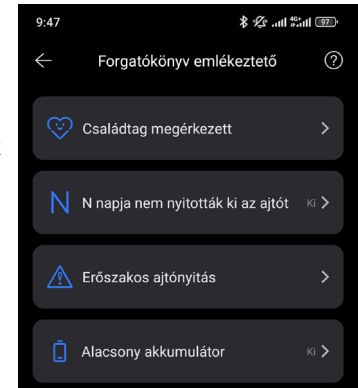
A főmenüben a megfelelő nyitási lehetőség ikonra kattintva (eKulcs/számkód,RFID), a megfelelő hozzáférést kiválasztva a képernyő alján található "Törlés" gombbal lehet kitörölni.

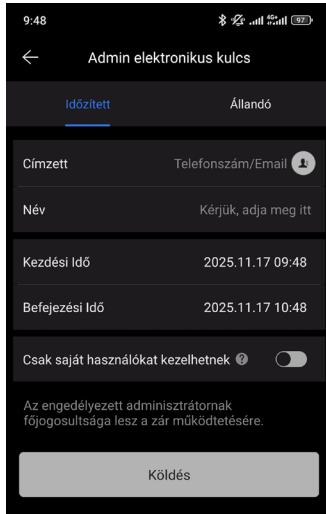
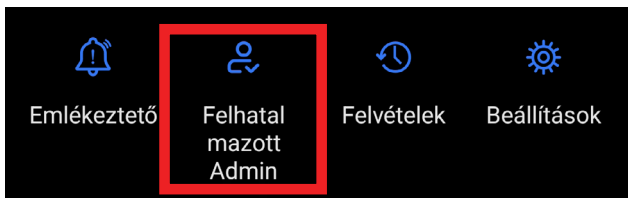
FIGYELEM! A nyitási lehetőségek törléséhez a TTLock applikációnak kapcsolatban kell lennie az ajtózárral Bluetoothon vagy Gatewayen keresztül.



• EMLÉKEZTETŐ:

A főmenüben található emlékeztető menüpontban **lehetősége van értesítések beállítására** adott személynek adott esemény bekövetkezésekor. Az értesítés módja lehet Push üzenet, email vagy SMS. Az erőszakos ajtónyitás nem használható, mert ujjnyomathoz van kötve.



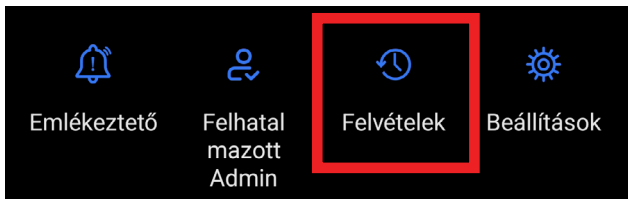


FELHATALMAZOTT ADMIN:

A felhatalmazott admin menüpontban lehetősége van egy személy admin jogokkal való felruházására.

Ez időben lehet ideiglenes vagy állandó.

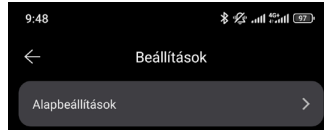
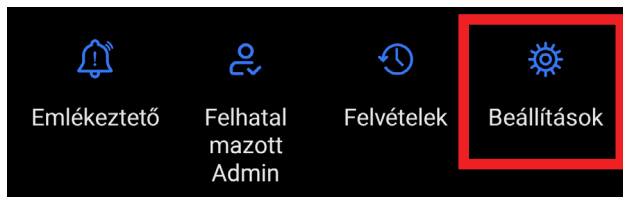
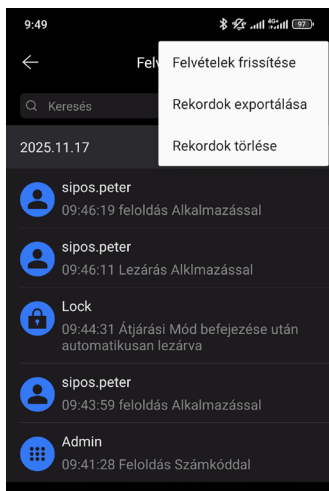
Ez feljogosítja az adott zár teljes körű, vagy az általa kiadott jogosultságok kezelésére. (kapcsolja be a "Csak sajátfelhasználókat kezelhetnek" opciót)



FELVÉTELEK:

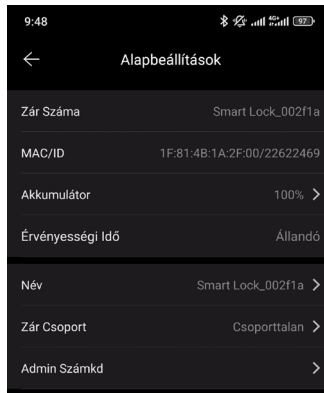
A felvételek menüpontban lehetősége van a zár nyitási előzményeit nyomon követni.

A jobb felső sarokban található "három pont" ikonra kattintva lehetséges az előzmények frissítése, törlése valamint kiexportálása .xml formátumban. Exportálásnál az alkalmazás felajánlja a megosztást is, így akár el is küldhetőek emailben.



BEÁLLÍTÁSOK:

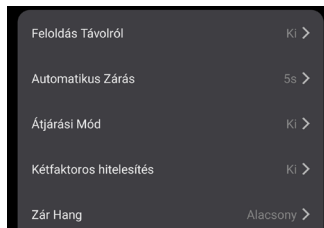
A beállítások menüpontban lehetősége van a zár működésének testreszabására.



Ezek a lehetőségek a zárak tudásától és az alkalmazásban megvásárolható előfizetéstől függnék.

Az **alapbeállításokban** a zár alapvető adatai láthatóak, hozzárendelhető valamilyen létrehozott csoporthoz, valamint Admin számkód állítási lehetősége található, amivel a zár nyitható.

FIGYELEM! A menüpontok elérhetősége adott esetben előfizetéshez kötött. A teljes felhasználói élményhez TTlock előfizetésre van szüksége.

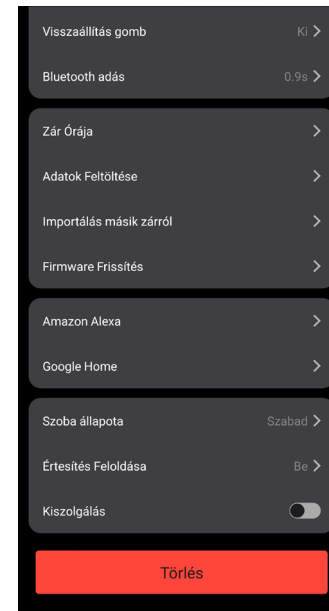


- **Feloldás távolról:** csak bluetoothon kapcsolható be. A G2-TT gatewayen keresztül távoli nyitás engedélyezésére való. **Távoli nyitás gomb megjelenik a képernyőn.**

- **Automatikus zárás:** visszazárás késleltetése állítható vagy kikapcsolható.

- **Átjárási mód:** bekapcsolás után egy érvényes nyitás az eszközt folyamatosan nyitva tartja.

- **Kétfaktoros azonosítás:** a nyitáshoz 2 db sikeres azonosítás szükséges. (pl PIN és RFID, vagy 2 PIN)



- **Visszaállítás gomb (Reset gomb):** segítségével letiltható az olvasó belső oldalán a csatlakozónál található RESET gomb. Reset után a kezdőképernyőn a zár csempéje megmarad, de ha nyitási műveletet végezne, akkor "nem elvégezhető a művelet" vagy a "zárát alaphelyzetbe állították" üzenetet kapja. Amennyiben újrapárosítja, akkor az alkalmazásban felülírja az előzőleg létrehozott csempét. Ajánlott bekapcsolni, hogy ne lehessen a zárat illetéktelennek szabotálni.

- **Bluetooth adás:** segítségével az eszköz válasziდეje meggyorsítható, de ennek hatására az energiafogyasztása megnő.

- **Adatok feltöltése és Importálás másik zárról:** ezzel a két menüvel lehetőség van egy zár létrehozott még AKTÍV nyitási módjainak (usereknek) átmásolására.

5) Zár eltávolítása a TTLock alkalmazásból

1) A TTLock alkalmazásban a zárba belépve a "Beállítások" ikonra kattintva legalulra görgetve találja a "Törlés" gombot.

2) Nyomja meg a "Törlés" gombot. Írja be az alkalmazás regisztrációja során megadott jelszavát az eltávolítás megerősítéséhez. Az eltávolítás egyben reseteli is az eszközt, törölve az összes RFID-t és PIN kódot és beállítást.