

PROCONTROL[®]

ProxerSafe Web Access 2

Felhasználói leírás



Ver 2.3

Köszöntés

Köszönjük, hogy a Procontrol termékét választotta.

A Procontrol Elektronika Kft. az 1980-as évek eleje óta foglalkozik elektronikai eszközök, ipari és épület-automatizálási rendszerek kutatás-fejlesztésével és gyártásával. Innovatív termékei belföldön és külföldön sok száz elégedett felhasználónál működnek, a családi otthonoktól a nemzetközi nagyvállalatokig.

A termékkínálatunkat www.procontrol.hu honlapunkon találja meg.

PROCON
ELECTRONICS

Procontrol rendszer- és termékínlát áttekintése

A Procontrol saját fejlesztésű, intelligens célrendszerei egy közös épületmenedzsment-szoftver rendszer (ProxerNet) moduljaiként lefedik egy nagy igényeket támasztó, korszerű, ún. Smart Building koncepció legtöbb feladatát.

A rendszerek mindegyike önálló, **innovatív megoldás**: hardver és szoftver modulokból igény szerint összeállítható komplett rendszerek, amelyek önállóan, a többi rendszer nélkül egyenként is használhatók, de együttműködnek.

Honlapunkon az alábbi **rendszer-link**ek mindegyike egy rövid, összefoglaló **rendszerismertetőre** mutat, ahonnan a rendszer **moduljegyzékére**, onnan pedig az egyes **termékismertetőkre** lehet eljutni.

Maguk a termékek általában önállóan is, de egy, vagy több cél rendszer moduljaként is használhatók.

Rendszerek funkciói

- ✓ *Beléptető rendszerek*
- ✓ *Munkaidő nyilvántartó rendszerek*
- ✓ *Fizető parkoló rendszerek*
- ✓ Elektronikus zár rendszerek
- ✓ *Kulcs- és értéktároló széf-rendszerek*
- ✓ *Ipari órák és órahálózatok.*
- ✓ Kijelzők, információs rendszerek
- ✓ Ügyfélirányító rendszerek
- ✓ Lokációs követő rendszerek
- ✓ Személyi távfelügyeleti rendszerek
- ✓ Épületgépészeti (HVAC) rendszerek
- ✓ Wellness Control rendszerek
- ✓ Video felügyeleti rendszerek
- ✓ Tűzjelző, és tűzvédelmi rendszerek
- ✓ Behatolás-védelmi rendszerek
- ✓ Termelésirányítási rendszerek.
- ✓ Méréstechnikai rendszerek
- ✓ Jármű flotta menedzsment rendszerek
- ✓ Jegykiadó-fizető automata rendszerek
- ✓ Nővérhívó és betegkövető rendszerek

Rendszerelemek, szolgáltatások

- NFC, RFID, biometrikus azonosítók, forgóvillák, forgó-, csúszó-kapuk
- Órakeretek, Jelenléti ívek, munkarendek, statisztika
- Sorompók, személy és járműazonosítás, fizető-automaták
- NFC, RFID, BIO kulcsok, központi zár-menedzsment
- Személy és kulcsazonosítás, gyűjtés, tárolás menedzsment
- GPS szinkron, NTP szerver idő, analóg, digitális mellékórák
- Érintőképernyős információs tornyok, kijelzők, fényújságok
- Sorszámjegy osztók, hívóterminálok, élőhangos ügyfél-hívók
- Személy és objektumkövető tagek, telepített belső hálózat.
- Személyi jeladók, karkötők, helyi központ, felügyelő központ.
- Fűtés, hűtés, szellőztetés, árnyékolás, világítás menedzsment
- Belépő TAG, bérlet, szekrényzár, szolárium, menedzsment
- Kamerás térfigyelés, rögzítés, követés
- Tűzjelző érzékelők, beavatkozók, tűzvédelmi központ
- Nyitás-, mozgás-, törés-érzékelők, jelzőközpont, riasztók
- Termelésmérés, személyi gyűjtés, szerszámkiadás
- Fizikai mennyiségek mérése, elektronikai labor műszerek
- Flottakövetés, vezető-, üzemanyag-, tankolás- menedzsment
- Jegykiadó, kártyakiadó, fizető automaták
- Rádiós nővérhívó, beteg-követő karkötők és menedzsment

Termékek (rendszer-független eszközök):

Kártyanyomatok, kellékek

Kártyák, transzponderek, tartozékok

Kommunikációs modulok

Szenzorok

Tápegységek

Fargo HID

Kártyatokok, nyakszalagok, RFID kulcstartók

Ethernet/RS232/RF860/RS485konverterek, modemek, Tibbo

Hőmérséklet, nyomás, légnedvesség, közellítés, vízbetörés

Ipari AC/DC, DC/DC kapcsolóüzemű tápegységek

Reméljük, hogy termékeinket és szolgáltatásainkat Önök is megelégedéssel fogják használni.

A Procontrol vezetőség

Védett, regisztrált védjegyek:

ProxerGate®

ProxerPort®

ProxerNet®

ProxerLock®

HI-GUARD®

HI-CALL®

Medi-Call®

Pani-Call®

Proxer®

 **IP Thermo**®

 **IP Stecker**®

 **RTLS**®

 **RHS**®

 **ProxerStecker**®

 **KeySafe**®

PROCON
ELECTRONICS

© 2021 Procontrol Electronics Ltd.

Minden jog fenntartva.

A **KeySafe**® **ProxerGate**®, **ProxerPort**®, **IP Thermo**®, **IP Stecker**®, **ProxerLock**®, **ProxerStecker**®, **RHS**®, **HI-CALL**®, **HI-GUARD**®, **MEDI-CALL**®, **Pani-Call**®, **PROXER**®, **PROXERNET**® a Procontrol Electronics Ltd. bejegyzett védjegyei, hivatalos terméknevei. A dokumentumban található védjegyek a bejegyzett tulajdonosok tulajdonát képezik.

A Procontrol Electronics Ltd. fenntartja e dokumentum szerzői jogait: a dokumentumot a vásárlón kívül harmadik személyek részére sokszorosítani, módosítani, publikálni – akár részben, akár egészben – csak a szerző előzetes írásbeli engedélyével szabad.

A Procontrol Electronics Ltd. bármikor frissítheti, módosíthatja a dokumentumot és a szoftvert anélkül, hogy erről tájékoztatást adna ki.

A Procontrol Electronics Ltd. nem vállal felelősséget a szoftver vagy dokumentáció részleteinek teljes körű pontosságáért, valamely konkrét alkalmazásra való megfelelőségéért.

A szoftvert és annak dokumentációját „ahogy van”, mindenféle garancia nélkül biztosítjuk, beleértve, de nem kizárólagosan a pontosságra vagy egy adott célra való alkalmasságra vonatkozó garanciákat. A szerzők semmilyen esetben sem vállalnak felelősséget semmilyen, a termékkel nem kapcsolatos vagy azzal kapcsolatos követelésért, kárért vagy egyéb felelősségért.

Verziókövetés, változáskezelés

ProxerSafe Web Access 2			Procontrol Kft.
Szerkesztő neve	Dátum	Verziószám	Módosítás tárgya
Szabados Piroska	2022.04.11.	v2.0	Dokumentáció készítése
Szabados Piroska	2022.06.01.	v2.3	Aktualizálás, kiegészítés: eseménynapló, audit napló, licence, lehetséges működési módok

PROCON
ELECTRONICS

Tartalomjegyzék

ProxerSafe Web Access	8
A szolgáltatás elérése	8
A beépített ipari számítógép szoftvere (GUI) által nyújtott szolgáltatások.....	8
ProxerSafe WebAccess szolgáltatásai, amelyek GUI funkcióin túlmutatnak	8
Nyelv kiválasztása	9
Bejelentkezés	9
Általános felhasználói felületkezelés	11
Export Excel táblázatba	12
Személyek, felhasználók	13
Felhasználó típusok	13
WebAccess felhasználó típusok, komplex jogosultságkezelés	13
KeySafe/Személyek – KeySafe felhasználó létrehozása	14
Adminisztráció/Felhasználók – WebAccess felhasználó létrehozása	16
KeySafe/ Személy módosítása	18
Adminisztráció/ Felhasználók - WebAccess felhasználó módosítása	19
KeySafe Személy / WebAccess Felhasználó törlése	20
Ujjlenyomatok kezelése.....	21
Kulcsok	21
Kulcs módosítása	22
Kulcsjogok módosítása	23
Időzóna beállítása	23
Alkulcsok kezelése	25
Autókulcsok kezelése.....	27
Jogcsoportok	28
Jogcsoport létrehozása	29
Jogcsoport szerkesztése.....	30
Kulcsfoglalás	31
Kulcsfoglalás létrehozása.....	32
Kulcsfoglalás módosítása.....	32
Kulcsfoglalás törlése, kulcs feloldása.....	33
Osztályok kezelése	33
Eseménynapló	35
A ProxerSafe rendszerek által rögzített események	35
Riasztások.....	37
Adminisztráció – Paraméterek	38

Mérleg paramétereinek beállítása	39
Ajtónyitás biztonsági paramétereinek beállítása	40
Audit napló	40
Licenc	41
Adminisztráció – Személy import	41
Önálló és többszékélyes rendszerek	45
Szekrények lehetséges működési módjai	46
GDPR-megfelelőség – Személyes adatok anonimizálása	50
Kilépés	50
Kapcsolat a gyártóval	50
Hibajelentés.....	50

PROCON ELECTRONICS

ProxerSafe Web Access

A ProxerSafe Web Access szolgáltatás lehetőséget nyújt a Procontrol ProxerSafe szekrények adminisztrációjának kezelésére hálózaton/weben keresztül.

A szolgáltatás elérése

A szolgáltatás eléréséhez írja be a kulcsszekrény nevét (pl. KSL64-123456) vagy IP címét (pl. 192.168.0.53) a böngésző címsorába. A támogatott böngészők: Google Chrome, Mozilla Firefox és Microsoft Edge.

A Procontrol kulcsszekrények önállóan, offline módban is jól kezelhető szoftverrel és felülettel rendelkeznek. A kulcsszekrény beépített ipari számítógépén a ProxerNet KeySafe szoftver KCS modulja fut, az alább felsorolt funkciókkal. A ProxerSafe Web Access egy szélesebb körű kényelmesebben használható, integrált rendszert biztosít. A szekrények lehetséges működési módjait a dokumentáció végén bemutatjuk.

A beépített ipari számítógép szoftvere (GUI) által nyújtott szolgáltatások

- Önálló (stand-alone) működés; számítógépes hálózati kapcsolat megszűnése, megszakadása esetén is zavartalan offline működés
- Kulcskeresés funkció (Hol van a tárgyaló kulcsa? Ebben a szekrényben melyik pozíción? A hálózat másik szekrényében? Kinél? Ki vette fel utoljára a kulcsot, ami most nekem kellene, de nincs itt?)
- Személyazonosításkor név, akár igazolványkép megjelenítése (a portás ellenőrizheti a használatot)
- Új felhasználók és kulcsfelvételi jogosultságok felvehető, illetve módosíthatók az érintőképernyőn.
- Új PIN kódok kiadhatók
- Ajtónyitási, kulcsfelvételi napló, előjegyzett foglalási információk megtekinthetők a képernyőn

ProxerSafe WebAccess szolgáltatásai, amelyek GUI funkcióin túlmutatnak

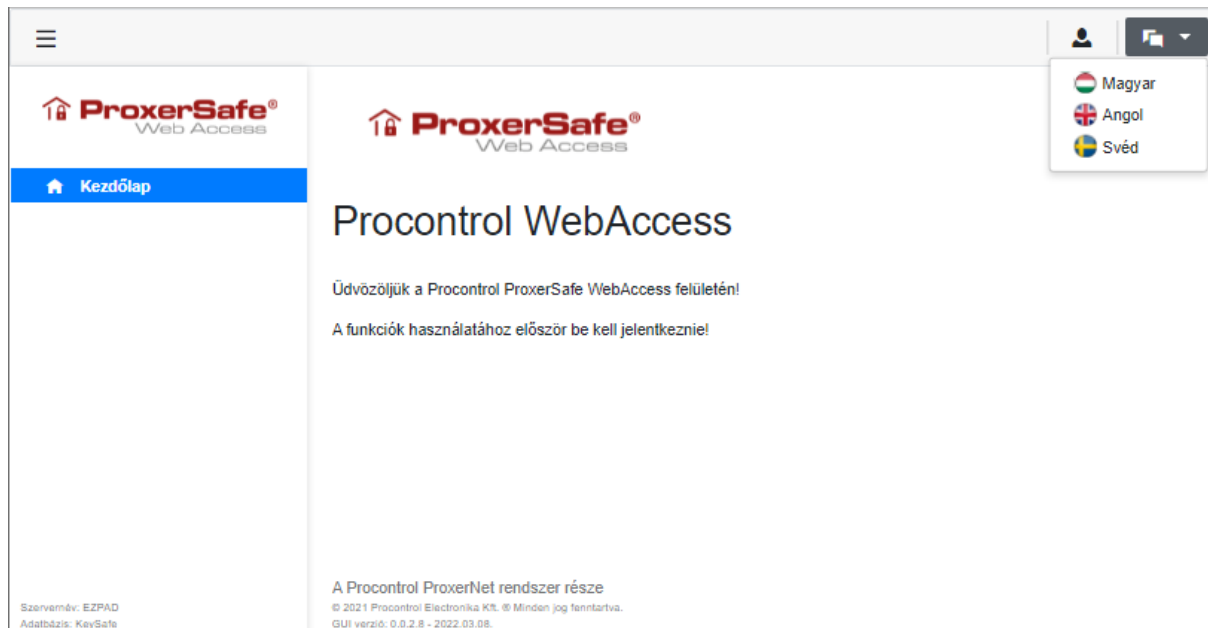
- Távoli felügyeleti elérést biztosít web-böngészőn keresztül, az Etherneten – opcionálisan WiFi-n – kapcsolódó szekrény menedzselhető
- Több szekrényes kulcsmenedzsment, hálózatba kötött eszközök rendszer szintű kezelése
- A beépített ipari számítógép szoftverének (GUI) minden funkciója elérhető kényelmesebben, távolról, szűrhető, exportálható kezelőfelülettel
- Kulcskeresés funkció működik a hálózat szekrényei között is
- A napló lekérdezhető, szűrhető, exportálható
- Előjegyzett foglalások felvehető pl. 10-én 8-16h foglalom a tárgyaló kulcsát (Más nem veheti fel akkor, még ha jogosult is)
- Riasztások (emailben, opcionálisan SMS-ben – ezt később valósítjuk meg, jelenleg listába gyűjti, illetve felugró ablak jelzi az éppen megnyitott webes felületen) beállítása: pl., ha nem hozzák vissza időben a kulcsot
- Adatbázisimport, pl. dolgozói adatbázis és meglévő kártyaszámok feltöltése az eszközbe induláskor
- Működési beállítások, pl. autókulcs leadásakor kilométerállás bekérése stb.
- Komplex jogosultságkezelés
- Időzónás kulcsjogkezelés
- Személyek osztályokba sorolása, osztályonként való kulcs-hozzárendelés, jogkezelés
- Személyimport

A kulcsszokrény igény szerint a ProxerNet szoftver KeySafe moduljával is rendelhető a web browser interfész helyett; beléptető rendszerrel is integrálható.

Nyelv kiválasztása


A bejelentkezési képernyőn (vagy bármikor később) kiválaszthatja a nyelvet a listából.

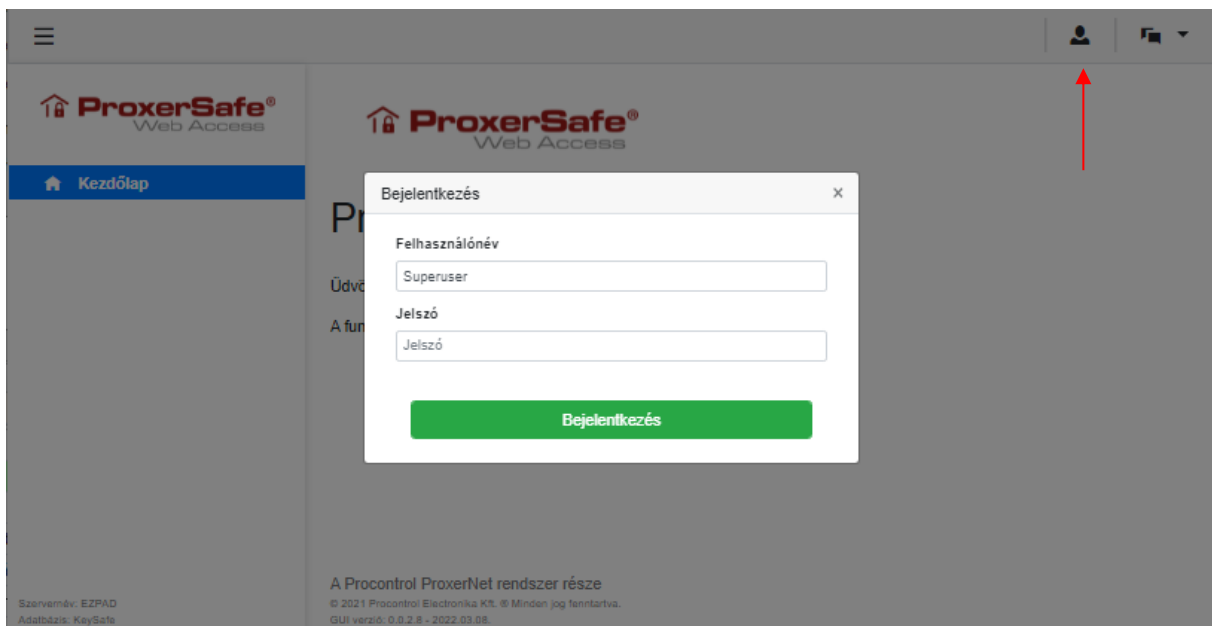
A nyelvválasztó gomb a képernyő jobb felső sarkában található. Az elérhető nyelvek az angol, a magyar és a svéd, de egyeztetés szerint más nyelveken is rendelhető a kezelőfelület.



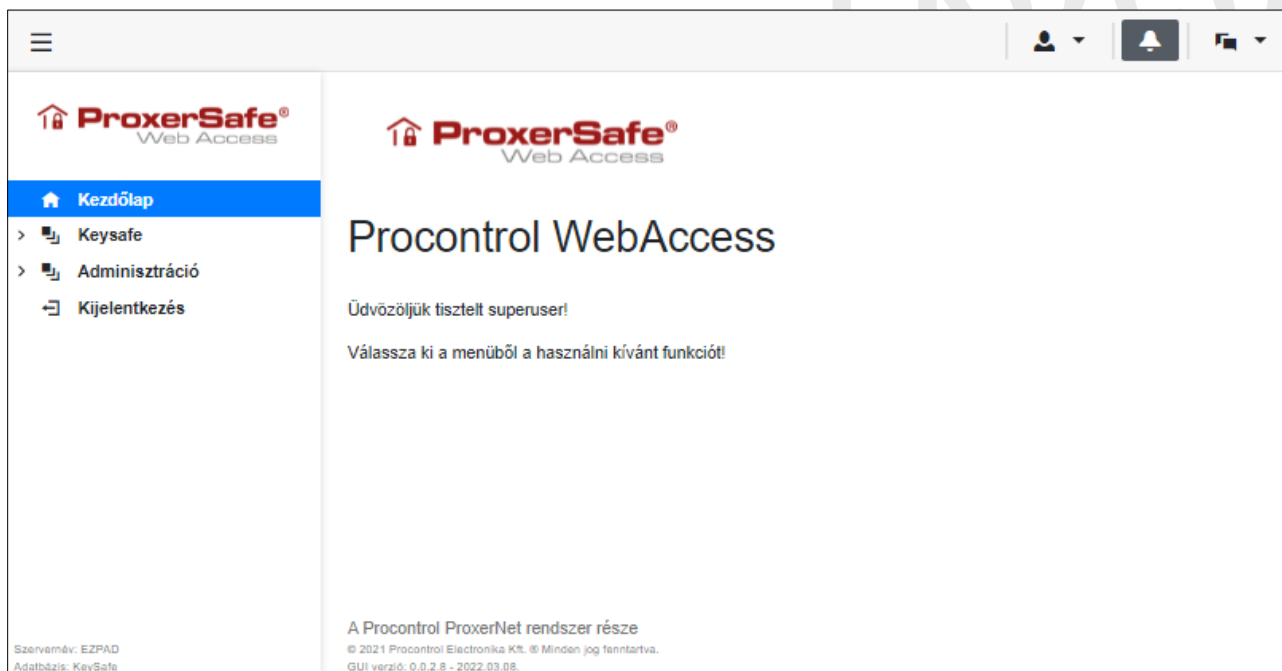
Bejelentkezés

A webes felületre bejelentkezni minden felhasználónévvel és jelszóval rendelkező felhasználó számára lehetséges, azonban az adminisztrátori jogosultsággal nem rendelkező felhasználók csak azokat a menüpontokat látják, amelyekhez hozzáférési jogosultsággal rendelkeznek.

A felületre való bejelentkezéshez kattintson a képernyő jobb felső sarkában található  gombra (vagy az alkalmazás megnyitásakor a bejelentkezési képernyő megjelenhet az üdvözlő oldalon), és adja meg a felhasználónevet és a jelszót:




Sikeres bejelentkezés után adminisztrátori jogokkal a következő oldal jelenik meg:



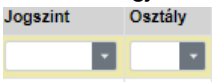
(Előfordulhat, hogy a menüelemek el vannak rejtve, ha az ablak mérete túl kicsi/ keskeny.)


Általános felhasználói felületkezelés

Az oldal bal oldalán található a menü az elérhető beállításokkal és opciókkal. A KeySafe és az Adminisztráció menüpontok összecsuksva jelennek meg.

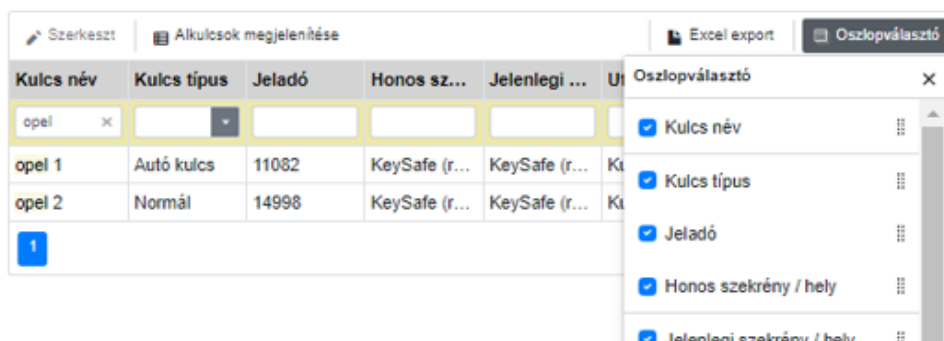
A bal oldali menüsor a bal felső sarokban lévő  gombra kattintva elrejtethető a könnyebb kezelés érdekében – vagy ha túl kicsi az ablak, ugyanazzal a gombbal válthatunk a menülista és a részletek között.

- Bármelyik menüpontnál beállítható az oldalanként megjelenített rekordok száma Lapméret: 20


- Minden oszlopnál a szűrés vagy rendezés 

- Kiválaszthatja, hogy mely oszlopokkal jelenjen meg a lista:  Oszlopválasztó

Kulcsok



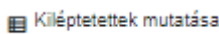
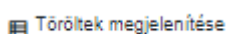
Kulcs név	Kulcs típus	Jeladó	Honos sz...	Jelenlegi ...	U...
opel					
opel 1	Autó kulcs	11082	KeySafe (r...	KeySafe (r...	Ki...
opel 2	Normál	14998	KeySafe (r...	KeySafe (r...	Ki...

- A lista alján található lapozóval választhat oldalt. 
- A lista fejlécében kezelő gombokat láthatunk: új rekordokat hozhatunk létre, módosíthatunk, törölhetünk kiemelt elemeket, listát exportálhatunk Excel fájlba. Egyes esetekben a rekordokat a sorra való dupla kattintással nyithatjuk meg szerkesztésre.


Személyek



Törzss...	Név	Személytípus	Jogszint	Osztály	Belépé...	Telefo...	Email ...	PIN kód
	b							
00004	Balázs ...	Belső	Felhasználó		2021. 0...			<input checked="" type="checkbox"/>
00010	Benedic...	Belső	2	Sales-new	1995. 0...		nb@ceg...	<input type="checkbox"/>
00021	Benedic...	Belső	Felhasználó		1995. 0...		nb@ceg...	<input type="checkbox"/>
13462	Minta Ot...	Belső	Vezető	Biztons...	2022. 0...			<input type="checkbox"/>
13458	zabbix	Belső	Adminisztrátor	Procontrol	2022. 0...		123	<input type="checkbox"/>

- Egyes listákon speciális szűrőgombot talál, mint például  vagy . Ha rákattint, ennek megfelelően megjelenítheti vagy elrejtheti a sorokat.
- Szűrőcellákat is talál a lista rekordjai felett, ha indokolt, legördülő listával vagy naptárral:

	b	x					
00004	Balázs ...	Belső	Felhasználó		2021. 0...		
00010	Benedic...	Belső	2	Sales-new	1995. 0...		nb(
00021	Benedic...	Belső	Felhasználó		1995. 0...		nb(

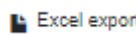
- A kiválasztott (kiemelt) elemek törlése bizonyos oldalakon a  gombbal lehetséges; minden törlést a meg kell erősíteni.

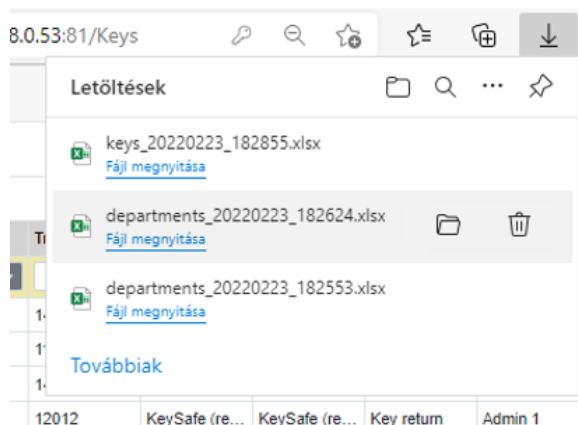
Megerősítés

Biztosan törölni kívánja a kijelölt személyt?

Igen Nem

Export Excel táblázatba

Az elemlisták többsége Excel fájlba exportálható. Kattintson a  gombra a fejlécben, és az exportálás azonnal megtörténik. A fájlt a számítógépe Letöltések menüpontjában találja meg. (Itt lent láthatja a bejelentkezés óta exportált listákat.)



Személyek, felhasználók

Felhasználó típusok

A menülistában kétféle funkció szerint láthatunk „felhasználói típusú” fogalmakat:



1. KeySafe/ **Személyek** – felhasználók, akik jogosultak a kulcsszekrény/ használatára
2. Adminisztráció/ Felhasználók – felhasználók, akik jogosultak a ProxerSafe WebAccess használatára

Ha Ön, mint a szolgáltatás felhasználója vagy rendszergazdája, engedélyezni szeretne egy KeySafe-felhasználót („Személyek”) a WebAccess használatára, akkor mindkét helyen létre kell hozni a felhasználói rekordot: a KeySafe/Személyek és az Adminisztráció/Felhasználók részben. Ezután hozzá kell rendelni a KeySafe felhasználót a WebAccess felhasználóhoz. ([Hogyan: lásd később.](#))

WebAccess felhasználó típusok, komplex jogosultságkezelés

A rendszerben három WebAccess felhasználói szint található:

- Szervíz felhasználó
 - Az összes adatot láthatják, létrehozhatnak, módosíthatnak, törölhetnek.
 - Licenc táblát meg tudják tekinteni és licenc kulcsot tudnak hozzáadni
- Adminisztrátor
 - Minden adatot láthatnak a rendszerben, de csak a hozzárendelt/jogosított elemeket tudják kezelni (szerkeszteni, törölni).
 - A hozzáférési jogosultsági rendszer ezekre a felhasználókra be van állítva.
 - Nem szerkeszthetik a szolgáltatás felhasználóit.
- Normál felhasználó
 - Csak a hozzárendelt/jogosított elemeket láthatják és kezelhetik (szerkeszthetik, törölhetik).
 - A hozzáférési jogosultsági rendszer ezekre a felhasználókra be van állítva.
 - Nem szerkeszthetik a rendszergazdai vagy a szolgáltatásfelhasználói adatokat.

Kiadott jogok (jogosultságkezelési rendszer):

- Felhasználóhoz lehetőség van egyénileg és felhasználói csoporton keresztül (WebAccess felületen jelenleg nem, fejlesztés alatt) jogokat rendelni
- Ezek a jogok befolyásolják a megjelenő menüpontokat és a végezhető műveleteket

Hozzárendelt jogcsoportok:

- Felhasználókhoz osztályok rendelhetőek (WebAccess felületen jelenleg nem, fejlesztés alatt), amikkel személyeket lehet hozzájuk rendelni
- Felhasználókhoz lehetőség van jogcsoportokon keresztül személyeket és kulcsokat rendelni

- A felhasználók a hozzájuk rendelt személyeket, kulcsokat, jogcsoportokat kezelhetik (kioszthatnak rá jogosultságot, szerkeszthetik őket)

A KeySafe/ Személyek/ Adminisztráció/ Felhasználók lapon a fejlécben található gombokkal hozhat létre, szerkeszthet, törölhet KeySafe/ WebAccess felhasználókat, értelemszerűen.

KeySafe/Személyek – KeySafe felhasználó létrehozása

Nyissa meg a KeySafe/ Személyek listát, majd kattintson az **+ Új** gombra. A megjelenő űrlapon beállíthatja a felhasználó adatait és jogosultságát.



Név	Minta Ottó Cabinet	Törzsszám	13482
Személytípus	Belső	Jogszint	Vezető
Osztály	Biztonságiak	Személyhez rendelt felhasználó	
Belépés dátuma	2022. 02. 02. 13:55:51	Kilépés dátuma	
Telefonszám		Email cím	
PIN kód típus		Kulcs időzóna felülbírása	
<input type="button" value="PIN kód megadása"/>			
<input type="button" value="PIN törlése"/>			

Kártyaszám	Kiadva	Visszavonva	Megjegyzés
12345678	2022.02.02. 15:57:38		

Kulcs név	Honos szekr...	Kulcs típus	Időzóna	Szerkesztés	
<input type="checkbox"/>				Időzóna váltása	
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 00...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 / 00...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 00...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoport]jog] ...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoport]jog] ...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 00...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 01...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoport]jog] ...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 01...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 01...	KeySafe (rea...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása

- Adja meg a nevet
- A referenciaszám automatikusan kitöltődik, de felülírható. Ez egy ötjegyű szám (a rendszer a soron következő számot állítja be).
- Adja meg a személy típusát: Belső / Külsős / Vendég
- Adja meg az osztályt (opcionális)

- Adja meg a telefonszámot (opcionális)
- Adja meg az email-címet (opcionális)
- Állítsa be a jogosultsági szintet: Felhasználó / Vezető / Adminisztrátor
- Adjon hozzá kulcsokat, pipával megjelölve
- Kapcsoljon WebAccess Felhasználót a Személyhez (opcionális; ha szeretné, hogy a Személy használja a WebAccess-t)
- Adhat hozzá RFID számot (kártyaszám, érvényességi idő; opcionális)
- Állíthat be PIN kódot (opcionális):

Válasszon PIN kód típust:

PIN kód típus

- Egyszer használatos PIN kód
- Egyszer használatos PIN kód - felhasználva
- Normál, azonosítással együtt érvényes PIN kód
- Normál, önmagában érvényes PIN kód

majd **PIN kód megadása** :

PIN kód megadása x

PIN kód

PIN kód még egyszer

Mentés **Mégse**

PIN kód megadása x

PIN kód

PIN kód még egyszer

A PIN bonyolultsága nem megfelelő! Nem állhat azonos számokból, vagy növekvő/csökkenő számsorból.


Mentés **Mégse**

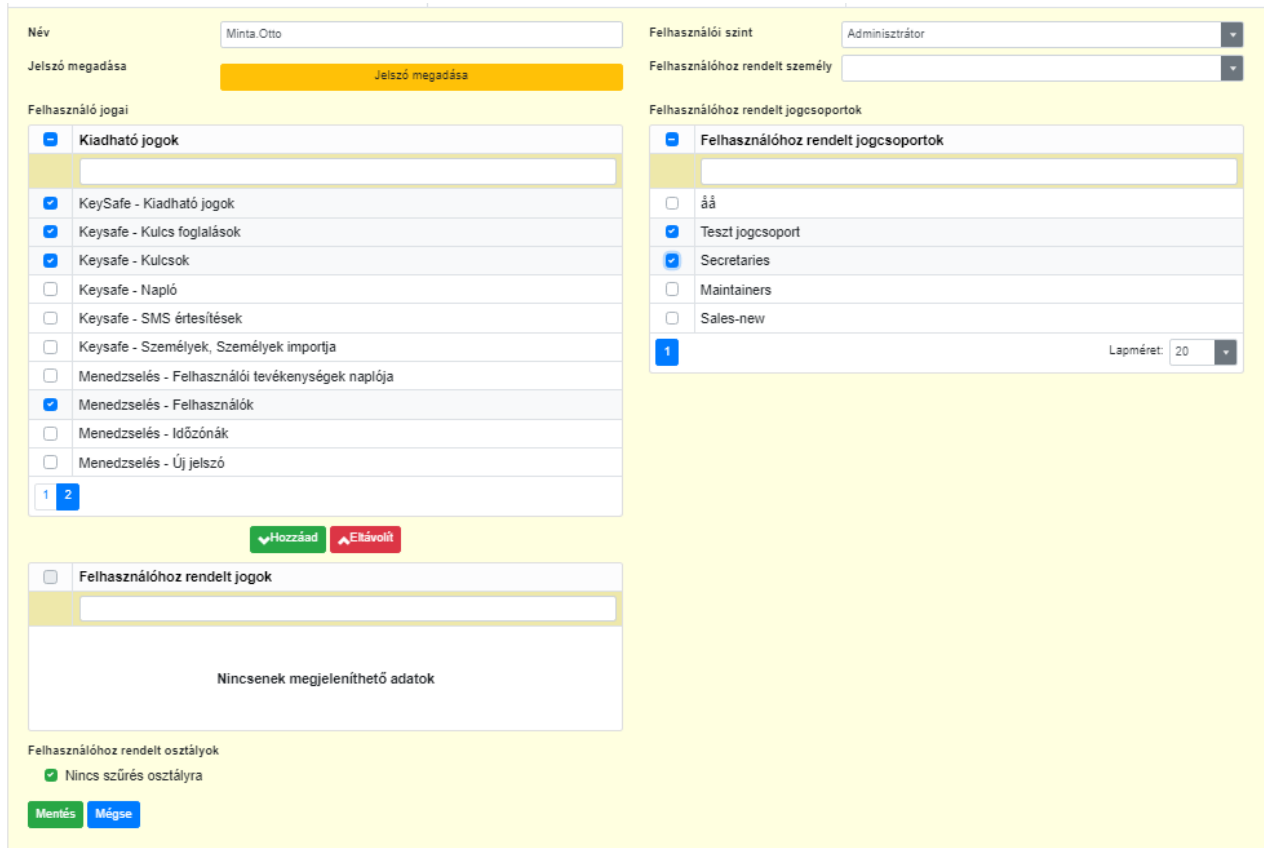
A PIN-kódnak a következőnek kell lennie: Szám, pontosan 4 karakter hosszú, és meg kell felelnie az összetettségi szabványoknak (lásd fenti képen)

PIN törlése is lehetséges: **PIN törlése**

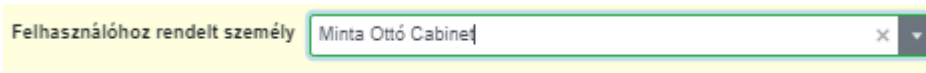
- Amikor minden kész, **Mentés**

Adminisztráció/Felhasználók – WebAccess felhasználó létrehozása

Nyissa meg az Adminisztráció/ Felhasználók ablakot, majd kattintson a  gombra. Megjelenik egy űrlap, ahol megadhatja a felhasználó adatait és jogosultságát.



- Adja meg az új nevet
- Felhasználói szint beállítása: Normál felhasználó / Adminisztrátor / Szervíz felhasználó
- Rendeljen „Személyt” az új felhasználóhoz a „Felhasználóhoz rendelt személy” legördülő listából



- Válasszon a rendelkezésre álló Kiadható jogok közül pipával, és kattintson a  gombra:



- Válasszon a rendelkezésre álló jogcsoportok közül jelölőnégyzettel
- Rendelhet osztályt a felhasználóhoz:

Szedje ki a Nincs szűrés osztályra pipát, majd válasszon az osztályok közül:

Felhasználóhoz rendelt osztályok

Nincs szűrés osztályra

<input checked="" type="checkbox"/>	Felhasználóhoz rendelt osztályok
<input type="checkbox"/>	Procontrol
<input checked="" type="checkbox"/>	Alaposztály
<input type="checkbox"/>	Vezetőség
<input checked="" type="checkbox"/>	Windows programozók
<input checked="" type="checkbox"/>	Fejlesztők MCU
<input type="checkbox"/>	Ügyvitel, marketing
<input type="checkbox"/>	Műszerész telepítők

- **Jelszó megadása** :

Jelszó megadása ×

Jelszó
.....

Jelszó megegyezés
.....

- Amikor minden kész, .

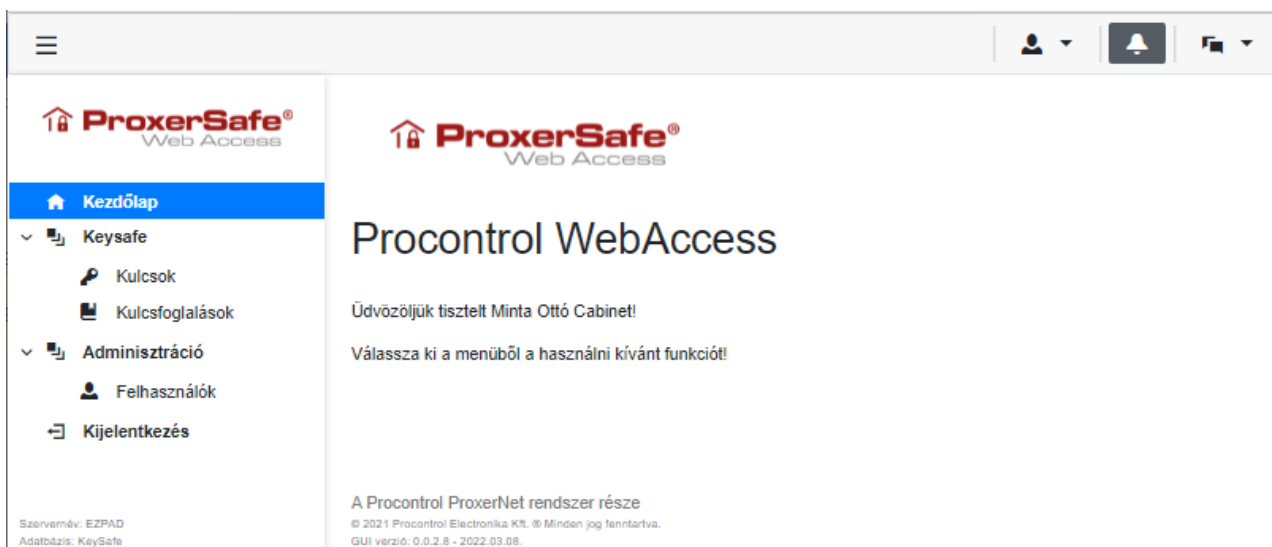
Miután a KeySafe felhasználót és a WebAccess felhasználót létrehozta és egymáshoz rendelte, bejelentkezhet a WebAccess felhasználónévvel és jelszóval. A KeySafe felhasználónév jelenik meg az üdvözlő oldalon, a Felhasználóhoz rendelt jogosultságok szerinti menüpontokkal:

- Kezdőlap
- > Keysafe
- > Adminisztráció
- Kijelentkezés

Procontrol WebAccess


Üdvözöljük tisztelt Minta Ottó Cabinet!

Válassza ki a menüből a használni kívánt funkciót!

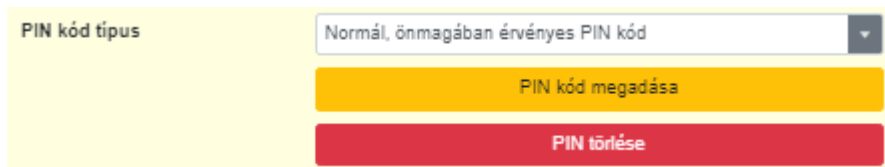


The screenshot shows the Procontrol WebAccess interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Kezdőlap (highlighted), Keysafe (with a sub-menu containing Kulcsok and Kulcsfoglalások), Adminisztráció (with a sub-menu containing Felhasználók), and Kijelentkezés. The main content area features the ProxerSafe Web Access logo at the top, followed by the title 'Procontrol WebAccess', a welcome message 'Üdvözöljük tisztelt Minta Ottó Cabinet!', and the instruction 'Válassza ki a menüből a használni kívánt funkciót!'. At the bottom of the main area, it states 'A Procontrol ProxerNet rendszer része' and provides copyright information: '© 2021 Procontrol Elektronika Kft. Minden jog fenntartva. GUI verzió: 0.0.2.8 - 2022.03.08.'. The sidebar also includes 'Szerviznév: EZPAD' and 'Adatbázis: KeySafe' at the bottom.

KeySafe/ Személy módosítása

A módosítani kívánt sort kiemelve kattintson a  Szerkeszt gombra (vagy kattintson duplán a sorra): megjelenik egy új felhasználó létrehozásához hasonló űrlap, amely tartalmazza a létrehozáskor hozzáadott adatokat (lásd az ablakképet a létrehozáskor). A felhasználó szerkesztésének mechanizmusa ugyanaz, mint egy új felhasználó létrehozása.

- Bármilyen adatot szerkeszthet, de a hivatkozási számot NE módosítsa!
- Ha a személyhez van beállítva PIN kód, a PIN kód típusa jelenik meg. A PIN kódot törölheti.



The screenshot shows a form for selecting a PIN code type. It has a label 'PIN kód típus' and a dropdown menu with the selected option 'Normál, önmagában érvényes PIN kód'. Below the dropdown are two buttons: a yellow 'PIN kód megadása' button and a red 'PIN törlése' button.

Ha nincs PIN kód beállítva, a PIN kód típusa mező üres.

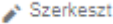
- A felhasználó számára a PIN kódon kívül tranzponderszám (kártyaszám) is beállítható.

Az  Új gombra kattintva új kártyát rendelhet a felhasználóhoz.




Jeladó szerkesztés ✕

Kártyaszám Kiadva

Visszavonva Megjegyzés

A hozzárendelt transzponderek a Hozzárendelt transzponderek ablakban jelennek meg. A hozzárendelt transzponderek visszavonhatók: , majd a „Visszavonva” értékre állítsa be a pontos dátumot és időt:

Személyhez rendelt jeladók

+ Új
 Szerkeszt
 Töröl
 Jeladó történet mutatása

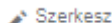
Kártyaszám	Kiadva	Visszavonva	Megjegyzés
12345678	2022.02.02. 15:57:...		
98765432	2022.03.10. 16:30:...	2022.03.17. 18:00:...	egy hétre

1

Adminisztráció/ Felhasználók - WebAccess felhasználó módosítása

A WebAccess felhasználó szerkesztésének dinamikusa alapvetően ugyanaz, mint a KeySafe felhasználó esetében, az adattípusok azonban eltérők. Itt bármilyen adatot módosíthat, nevet, felhasználó típust, felhasználóhoz rendelést stb.

Ez az az ablak, ahol frissítheti a WebAccess felhasználói hozzáférési jogait, a kabinethez kapcsolódó felhasználókhöz rendelt jogcsoportokat.

A módosítani kívánt sort kiemelve kattintson a  gombra (vagy kattintson duplán a sorra), és szükség szerint frissítse az adatokat (név, felhasználói szint, stb.).

Név:

Jelszó megadása: Jelszó megadása

Felhasználói szint:

Felhasználóhoz rendelt személy:

Felhasználói jogai

<input type="checkbox"/> Kiadható jogok
<input type="checkbox"/> Adminisztráció - Hardverek
<input type="checkbox"/> Adminisztráció - Osztályok
<input type="checkbox"/> Adminisztráció - Paraméterek
<input type="checkbox"/> Globális - Exportálás gomb az összes formon
<input type="checkbox"/> Globális - Hozzáadás
<input type="checkbox"/> Globális - Módosítás
<input type="checkbox"/> Globális - Törlés
<input type="checkbox"/> Jogok*
<input type="checkbox"/> Keysafe - Járművek
<input type="checkbox"/> KeySafe - Jogcsoportok

1 2

Hozzáad Eltávolít

<input type="checkbox"/> Felhasználóhoz rendelt jogok
<input type="checkbox"/> KeySafe - Kiadható jogok
<input type="checkbox"/> Keysafe - Kulcs foglalások
<input type="checkbox"/> Keysafe - Kulcsok
<input type="checkbox"/> Menedzselés - Felhasználók

Felhasználóhoz rendelt osztályok

Nincs szűrés osztályra

Mentés Mégse

Felhasználóhoz rendelt jogcsoportok

<input checked="" type="checkbox"/> Felhasználóhoz rendelt jogcsoportok
<input type="checkbox"/> aa
<input checked="" type="checkbox"/> Teszt jogcsoport
<input checked="" type="checkbox"/> Secretaries
<input type="checkbox"/> Maintainers
<input type="checkbox"/> Sales-new

1 Lapméret:

- A WebAccess felhasználói hozzáférési jogokat a pipa, majd a Hozzáad / Eltávolít gomb megnyomásával adhatja hozzá vagy távolíthatja el.
- Megváltoztathatja a felhasználóhoz rendelt személyt, megadhatja vagy visszavonhatja a kabinettel kapcsolatos hozzáférési jogosultság-csoport tagságát a jelölő négyzet bepipálásával, vagy a jelölés megszüntetésével (lásd fent).
- Osztályt rendelhet a személyhez, illetve módosíthatja a hozzárendelt osztályt


KeySafe Személy / WebAccess Felhasználó törlése

A törölni kívánt felhasználót kijelölve a listában, kattintson a Delete gombra. A rendszer megerősítést kér: Személy törlésekor a weboldal megerősítést kér. A törlés megerősítéséhez kattintson az Igen gombra


Megerősítés

Biztosan törölni kívánja a kijelölt személyt?

Igen
Nem



PROCONTROL Elektronika Kft.
www.procontrol.hu



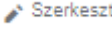
20/ 50. oldal

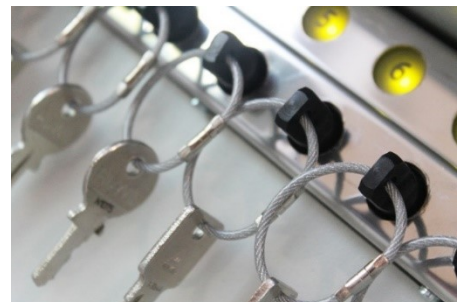
Ujjlenyomatok kezelése

A fentiekben említett RFID-val, PIN kóddal történő azonosítási módokon túl lehetőség van biometrikus azonosításra is. Ez például az ujjlenyomatolvasóval rendelkező szekrény esetén az ujjlenyomatok felvétele\kirendelése a kulcs\értéktároló szekrényen történik.

Kulcsok

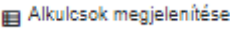
A „Kulcsok” menü segítségével tudjuk a kulcsok oldaláról menedzselni a kulcsszekrényt. Rákattintva a menüpontra a kulcsok listája jelenik meg.

Adott számú kulccsal kapja meg a rendszert, és minden kulcshoz az alapadatok be vannak állítva. A kulcsrekordokat a  gombbal lehet szerkeszteni, de új kulcsokat nem lehet hozzáadni, illetve meglévő kulcsokat törölni nem lehet.



Kulcsok

Kulcs név	Kulcs típus	Jeladó	Honos szekrén...	Jelenlegi szekr...	Utolsó művelet	Utolsó felhasz...	Telefonszáma
Key 705 / 004 14...	Normál	14382	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Admin 1	
Key 705 / 005 11...	Normál	11113	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Admin 1	
Key 705 / 006 14...	Normál	14032	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva		
Key 705 / 007 12...	Normál	12012	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Admin 1	
Key 705 / 008 14...	Normál	14539	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs felvéve	Admin 1	
Key 705 / 009 14...	Normál	14400	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Admin 1	
Key 705 / 011 3668	Normál	3668	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Admin 1	
Key 705 / 012 14...	Normál	14642	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Attila	
Key 705 / 013 12...	Normál	12033	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Attila	
Key 705 / 014 11...	Normál	11268	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva	Attila	

A  gombra kattintva megjelenítheti az alkulcsokat – legördülő vagy összecsukható menü. Ha ismét rákattint, visszacapja az eredeti kulcslistát.

Kulcsok

Szerkeszt | Alkulcsok megjelenítése | Excel export | Oszlopválasztó

Kulcs név	Alkulcs név	Kulcs típus	Jeladó	Honos szekr...	Jelenlegi sz...	Utolsó műve...	Utolsó felha...	Telefonszáma
▶ Kulcs név: Key 705 / 004 14382								
▼ Kulcs név: Key 705 / 005 11113								
Key 705 / 005 ...		Normál	11113	KeySafe (read...	KeySafe (read...	Kulcs visszah...	Admin 1	
Key 705 / 005 ...	Teszt	Normál	11113	KeySafe (read...	KeySafe (read...	Kulcs visszah...	Admin 1	
▶ Kulcs név: Key 705 / 006 14032								
▶ Kulcs név: Key 705 / 007 12012								
▶ Kulcs név: Key 705 / 008 14539								
▶ Kulcs név: Key 705 / 009 14400								
▶ Kulcs név: Key 705 / 011 3668								
▶ Kulcs név: Key 705 / 012 14642								

Lapméret: 10

Kulcs módosítása

Kulcs szerkesztésekor megjelenik egy űrlap a kulcsok adataival kitöltve.

PROCON

NI

Kulcs név	opel 1	Kulcs típus	Autó kulcs						
Jeladó	11082	Honos szekrény	KeySafe (reader)						
Honos kulcshely	2	Kulcsfelvétel időkorlát [perc]	180						
Értesítési lista	ez egy emailcím lehet, akik értesítést kapnak a kulcs...								
Alkulcsok	Mindenki felveheti <input type="checkbox"/> Mindenki felveheti								
+ Új Szerkeszt Töröl <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th>Alkulcs név</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30002</td> <td>ignition key</td> </tr> <tr> <td>30003</td> <td>roof rack key</td> </tr> </tbody> </table>		ID	Alkulcs név	30002	ignition key	30003	roof rack key	Kilóméteróra állás	
ID	Alkulcs név								
30002	ignition key								
30003	roof rack key								
		94000							

Mentés | Mégse

opel 2	Normál	14998	KeySafe (reader)...	KeySafe (reader)...	Kulcs visszahozva		
--------	--------	-------	---------------------	---------------------	-------------------	--	--

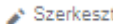
Lapméret: 10

Bármelyik adat módosítható.

- Kulcsnév: adjon meg egy jellemző nevet
- Kulcs típusa: Normál / Autókulcs
- Jeladó: a transzponder/ kártya száma/ neve. Ne módosítsa, csak erősen indokolt esetben (transzpondercsere)

- Honos szekrény: annak a szekrénynek a neve, amelyben a kulcs regisztrálva van Ne változtassa meg, kivéve, ha a kulcsot fizikailag is más szekrénybe helyezik.
- Honos kulcshely: a kulcspozíció (kulcshely) száma, amelyhez a kulcs regisztrálva van Ne módosítsa, kivéve, ha megváltoztatja a kulcs fizikai helyét a szekrényen belül
- Kulcsfelvétel időkorlát: beállíthatja, hogy mennyi ideig lehet egy kulcs egy személynél.
- Beállíthatja, hogy mindenki felveheti Mindenki felveheti Mindenki felveheti az adott kulcsot
- Alkulcsok: definiálhat egy „kulcstartót”, ami azt jelenti, hogy egy transzponderhez több kulcs kerül rögzítésre. így eltávolíthatja vagy visszahelyezheti az egész kulcsosomót.

Kulcsjogok módosítása

A felhasználó által használt kulcsok a KeySafe/ Személyek menüben kezelhetők. Válassza ki azt a felhasználót, akinek a jogait szerkeszteni szeretné, és kattintson rá duplán, vagy kattintson a  Szerkeszt gombra, és lépjen a Hozzárendelt kulcsok részhez.

Új kulcs hozzárendeléséhez vagy egy meglévő letiltásához jelölje be vagy törölje a jelölőnégyzetet a kulcs neve előtt, majd mentse a változtatásokat az OK gombra kattintva. (Ne feledje, hogy a következő oldalon is található kulcsot.)

Személyhez rendelt kulcsok

Csak a kiválasztott kulcsok mutatása

<input type="checkbox"/>	Kulcs név	Honos s...	Kulcs tip...	Időzóna	Szerkeszt...
<input type="checkbox"/>					Időzóna váltá...
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltá...
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltá...
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltá...
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportj...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportj...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltá...
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltá...
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportj...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltá...
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltá...

1 2 ← Lapméret: 10

Időzóna beállítása

Az időzóna azt jelenti, hogy a csoporttagok csak a meghatározott időintervallumban jogosultak hozzáférni a kulcsokhoz, például munkanapokon (H-P) 08:00-16:00, korlátlan ideig (Korlátlan), stb. Igény szerint új időzóna elemek hozhatók létre.

Alapértelmezés szerint a korlátlan (Korlátlan) időzóna van beállítva minden kulcsra egy adott csoporthoz. Az időzóna módosítható az összes megjelölt kulcsra egyidőben vagy egyenként.

Az ablak fejlécében lévő **Időzóna váltása** gombra kattintva az összes megjelölt kulcshoz ugyanazt az új időzónát állíthatja be, kivéve azon jogokat, amelyek jogcsoporthoz vannak rendelve:

Személyhez rendelt kulcsok

Csak a kiválasztott kulcsok mutatása

<input type="checkbox"/>	Kulcs név	Honos szekrény / ...	Kulcs típus	Időzóna	Szerkesztés
<input type="checkbox"/>					Időzóna váltása
Időzóna <input type="text" value="Korlátlan"/>					
<input type="button" value="Mentés"/>					
<input type="checkbox"/>	Key	H-P 06-18		Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	Key	Korlátlan		Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 / 006 14032	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportjog] Key 70...	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Ajtónyitás	
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportjog] Key 70...	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Ajtónyitás	
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 / 009 14400	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása

Válassza ki a megfelelőt és mentse el. Az eredmény a következő: :

Személyhez rendelt kulcsok

Csak a kiválasztott kulcsok mutatása

<input type="checkbox"/>	Kulcs név	Honos szekrény / ...	Kulcs típus	Időzóna	Szerkesztés
<input type="checkbox"/>					Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 004 14382	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 / 005 11113	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	H-P 06-18	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 / 006 14032	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	H-P 06-18	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportjog] Key 70...	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Ajtónyitás	
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportjog] Key 70...	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Ajtónyitás	
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 / 009 14400	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	H-P 06-18	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 011 3668	KeySafe (reader) / 011	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	[Csoportjog] Key 70...	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Ajtónyitás	
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 013 12033	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 014 11268	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 016 14626	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key15 12597	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 001 14892	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	opel 1	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input type="checkbox"/>	opel 2	KeySafe (reader) / 0...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása

Lapméret: 20

Egy kijelölt kulcs sorában a **Időzóna váltása** gombra kattintva az adott kulcshoz beállítható az időzóna:

Személyhez rendelt kulcsok

Csak a kiválasztott kulcsok mutatása

<input checked="" type="checkbox"/>	Kulcs név	Honos szek...	Kulcs típus	Időzóna	Szerkesztés
<input type="checkbox"/>	Key 705 / 0...	KeySafe (re...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltása
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 / 0...	KeySafe (re...	Kulcs	H-P 06-18	Időzóna váltása

Időzóna:

típus	Időzóna	Szerkesztés
	Korlátlan	Időzóna váltása
	H-P 06-18	Időzóna váltása
	H-P 08-16	Időzóna váltása
	Ajtónyitás	
	Ajtónyitás	
	H-P 06-18	Időzóna váltása
	Korlátlan	Időzóna váltása
	Ajtónyitás	
	Korlátlan	Időzóna váltása

Alkulcsok kezelése

A kulcsok szerkesztésénél lehetőség van minden kulcsnál alkulcs definiálására. (Az alkulcs egy olyan kulcs, amely nincs közvetlenül a szoftverben csatlakoztatva egy RFID kulcstartóhoz, hanem fizikailag ugyanazon a kulcstartón van a szekrényben, mint maga a főkulcs. A főkulccsal együtt mozog, így felvehető és visszatehető, ugyanolyan jogokkal felruházva, mint a hozzá tartozó főkulcs.)

Tegyük fel, hogy Opelhez van egy indítókulcs és egy kulcs a tetőcsomagtartóhoz, ugyanazon a kulcstartón.

Kattintson az **+ Új** gombra, állítsa be a kulcs nevét, majd alkulcs hozzáadásának mentés:

Alkulcsok Kilóméteróra állás

ID	Alkulcs név
30002	
30003	
1	

Alkulcs szerkesztés

Alkulcs név



Alkulcsok

+ Új Szerkeszt Töröl

ID	Alkulcs név
<input type="text"/>	<input type="text"/>
30002	ignition key
30003	roof rack key
0	Csomagtartó
1	

Mentés Mégse

A kulcs módosításainak mentése következik: **Mentés** Ebben a lépésben az alkulcs egy azonosítót kap, amely később nem módosítható:

Alkulcsok

+ Új Szerkeszt Töröl

ID	Alkulcs név
<input type="text"/>	<input type="text"/>
30002	ignition key
30003	roof rack key
40002	Csomagtartó

Az alkulcs szerkesztésekor csak a nevét láthatja és módosíthatja:

Alkulcs szerkesztés

Alkulcs név

Mentés Mégse

Így jelenik meg a kulcsok listája alkulcsokkal:

Kulcsok

Szerkeszt Excel export

Kulcs név	Alkulcs név	Kulcs tí...	Jeladó	Honos ...	Jelenle...	Utolsó ...	Utolsó f...	Telefon...
opel x								
▼ Kulcs név: opel 1								
opel 1		Autó kulcs	11082	KeySafe ...	KeySafe ...	Kulcs vis...		
opel 1	ignition key	Autó kulcs	11082	KeySafe ...	KeySafe ...	Kulcs vis...		
opel 1	roof rack key	Autó kulcs	11082	KeySafe ...	KeySafe ...	Kulcs vis...		
opel 1	Csomagtartó	Autó kulcs	11082	KeySafe ...	KeySafe ...	Kulcs vis...		
▶ Kulcs név: opel 2								

1 Lapméret: 100

A kiemelt rekord az Opel 1 „kulcstartója”, és a három alkulcs hozzá van rendelve. Ebből az ablakból megnyitva egy alkulcs rekordot, a nevet is módosíthatja:

Kulcsok

Szerkeszt Excel export

Kulcs ...	Alkulcs...	Kulcs ...	Jeladó	Honos...	Jelenl...	Utolsó...	Utolsó...	Telefo...
opel x								
▼ Kulcs név: opel 1								
opel 1		Autó kulcs	11082	KeySaf...	KeySaf...	Kulcs vi...		
opel 1	ignition ...	Autó kulcs	11082	KeySaf...	KeySaf...	Kulcs vi...		
opel 1	roof rac...	Autó kulcs	11082	KeySaf...	KeySaf...	Kulcs vi...		
<div style="background-color: #ffffcc; padding: 5px;"> <p>Kulcs név <input type="text" value="opel 1"/> Alkulcs név <input type="text" value="Csomagtartó kulcs"/></p> <p><input type="button" value="Mentés"/> <input type="button" value="Mégse"/></p> </div>								
▶ Kulcs név: opel 2								

1 Lapméret: 100

Autókulcsok kezelése

A kulcsok szerkesztése során a Kulcstípus mezőben a kulcs beállítható Autókulcsként. Ha egy kulcs autókulcsként van beállítva, a kilométer-számláló értéke is szerkeszthető.

Kulcs típus	<input type="text" value="Autó kulcs"/>
Honos szekrény	<input type="text" value="KeySafe (reader)"/>
Kulcsfelvétel időkorlát [perc]	<input type="text" value="180"/>
Mindenki felveheti	<input type="checkbox"/> Mindenki felveheti
Kilóméteróra állás	<input type="text" value="94000"/>


Az autókulcsok a Kulcsok menü listájában jeleníthetők meg és kereshetők, a Kulcs típusa oszlopban az „Autókulcs”-ként jelennek meg.

Kulcsok

Kulcs név ↓	Kulcs típus	Jeladó	Honos sze...	Jelenlegi ...	Utolsó mű...	Utolsó fel...	Telefonsz...
opel 2	Normál	14998	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...		
opel 1	Autó kulcs	11082	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...		
KeyÁ 705 / ...	Autó kulcs	14892	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...		
Key15 1259...	Normál	12597	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...		
Key 705 / 0...	Autó kulcs	14626	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...	Admin 1	
Key 705 / 0...	Normál	11268	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...	Attila	
Key 705 / 0...	Normál	12033	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...	Attila	
Key 705 / 0...	Normál	14642	KeySafe (re...	KeySafe (re...	Kulcs vissz...	Attila	

Jogcsoportok

Az előző fejezet a kulcsok felhasználóként való jogosítását mutatta be, azonban lehetőség van kulcsokat „Jogcsoportok” szerint is jogosítani.



- Kezdőlap
- Keysafe
- Személyek
- Jogcsoportok**
- Osztályok
- Kulcsok
- Kulcsfoglalások
- Eseménynapló
- Adminisztráció
- Kijelentkezés

Jogcsoportok

+ Új
Szerkeszt
Töröl
Töröltek megjelenítése
Excel export
Oszlopválasztó


Név
aa
Maintainers
Sales-new
Secretaries
Teszt jogcsoport

Lapméret: 100

A csoportnak beállthatja, hogy mely kulcsok felvételére és visszahelyezésére jogosultak a csoporttagok.



Jogcsoport létrehozása

Kattintson az  ikonra hozzáférési jogcsoport létrehozásához és


- Adja meg a csoport nevét
- Adjon hozzá csoporttagokat (ld. alább)
- Állítsa be a jogokat a kulcsokhoz (jelölőnégyzet)
- Állítsa be az időzónát (ld. alább)
- 

Név

Csoport tagjai











 




Személy	Tagság kezdete
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Benedict Bolemann	2022. 03. 24.
Minta Ottó Cabinet	2022. 03. 24.






Csoporthoz rendelt kulcsok

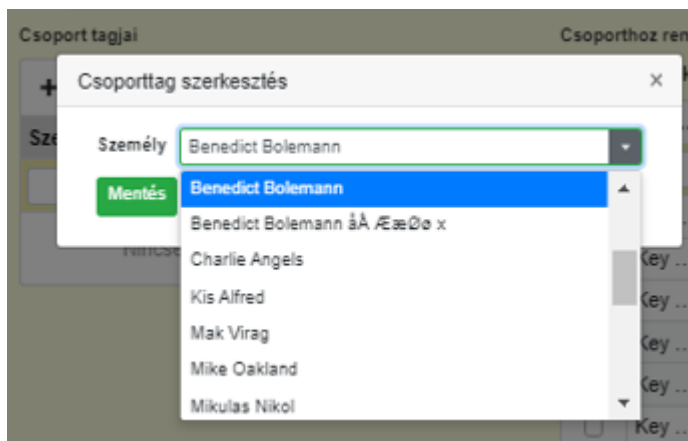
Csak a kiválasztott kulcsok mutatása

<input type="checkbox"/>	Kulcs név	Honos s...	Kulcs típus	Időzóna	Szerkesz...
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Korlátlan	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Korlátlan	
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Ajtónyitás	
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Ajtónyitás	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Korlátlan	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Korlátlan	
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Ajtónyitás	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Korlátlan	
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe (...)	Kulcs	Korlátlan	

  Lapméret: 10 

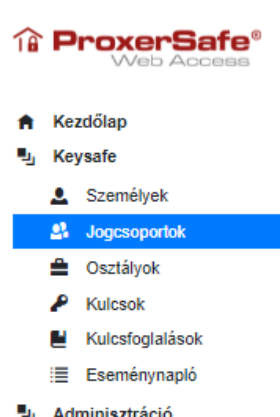
Kattintson a  gombra a „Csoporttagok” részben a csoporttagok hozzáadásához. A Személyek listából választhat. A tagokat egyenként lehet hozzáadni.



A zöld színűeket adtuk hozzá:

Csoport tagjai	
Személy	Tagság kezdete
Benedict Bolemann	2022. 03. 24.
Minta Ottó Cabinet	2022. 03. 24.

A csoport létrehozása művelet elmentésével a listában láthatjuk az új jogcsoportot.




- Kezdőlap
- Keysafe
- Személyek
- Jogcsoportok**
- Osztályok
- Kulcsok
- Kulcsfoglalások
- Eseménynapló
- Adminisztráció

Jogcsoportok

+ Új Szerkeszt Töröl Töröltek megjelenítése

Név
ää
Maintainers
Sales-new
Secretaries
Teszt jogcsoport

Jogcsoport szerkesztése

A módszer ugyanaz, mint az új jogcsoport létrehozása. A szerkeszteni kívánt rekordot kiemelve kattintson az  gombra, és végezze el a szükséges módosításokat a csoport létrehozásánál leírt lépések szerint.

- módosítsa a nevet

- adjon hozzá új tagokat
- töröljön tagokat

A rekordot kiemelve kattintson a Törlés gombra, és a név áthúzva jelenik meg:

Csoport tagjai	
Személy	Tagság kezdete
Benedict-Boleermann	2022-03-24.
Minta Ottó Cabinet	2022. 03. 24.

- jelöljön be / töröljön meglévő kulcsjogokat szükség szerint a jelölőnégyzettel

Név: Sales-new

Csoport tagjai

Személy	Tagság kezdete
Benedict-Boleermann	2022-03-24.
Minta Ottó Cabinet	2022. 03. 24.
Nagy Elefánt	2022. 03. 24.

Csoporthoz rendelt kulcsok

Csak a kiválasztott kulcsok mutatása

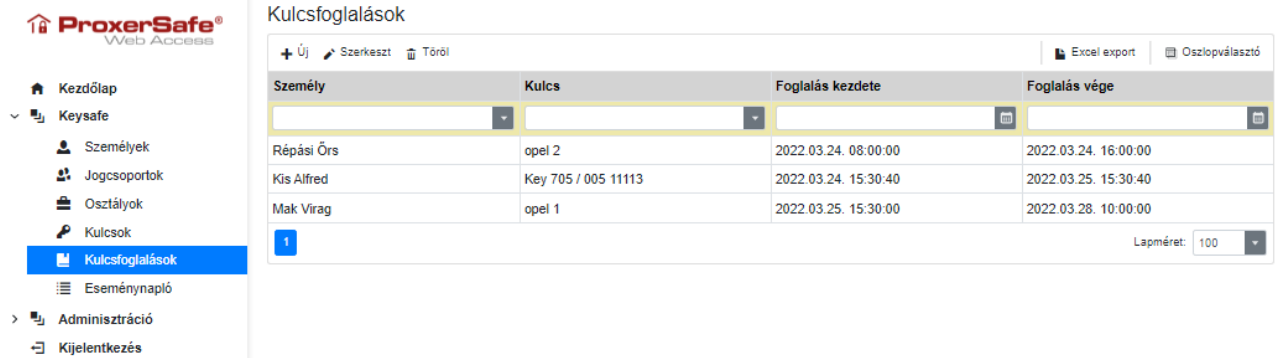
	Kulcs név	Honos s...	Kulcs tip...	Időzóna	Szerkesz...
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Ajtónyitás	Időzóna váltás
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Ajtónyitás	Időzóna váltás
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Ajtónyitás	Időzóna váltás
<input type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás
<input checked="" type="checkbox"/>	Key 705 /...	KeySafe ...	Kulcs	Korlátlan	Időzóna váltás

Lapméret: 10


- módosítsa az időzónát (a kulcsszerkesztésnél leírtak szerint)
- **Mentés**: mentsen el minden változtatást (csak ez a lépés véglegesíti a csoport módosításait)

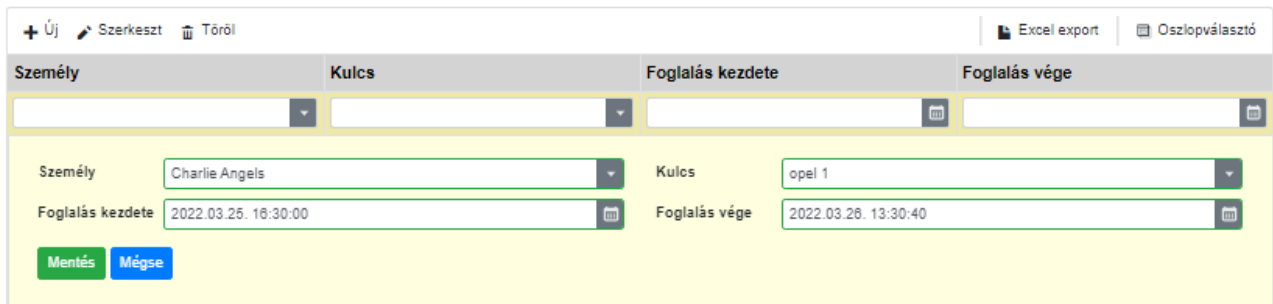
Kulcsfoglalás

A „Kulcsfoglalások” menüpontban a kulcsok lefoglalhatók a felhasználók számára meghatározott időtartamra. Egy kulcs az adott időtartamra csak egyszer foglalható le, egy személy által, átfedés nélkül.

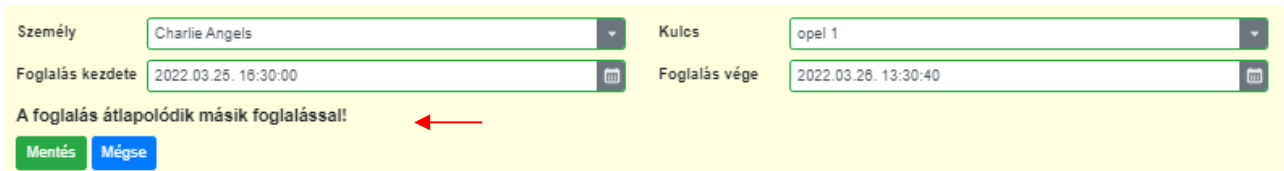


Kulcsfogalás létrehozása


A  gombra kattintva megjelenik egy űrlap, ahol beállítható a személy, a kulcs, a foglalás kezdő és befejező időpontja.



Ha olyan kulcsot próbál lefoglalni, amely már le van foglalva egy másik személy számára, ugyanarra az időre, és átfedés keletkezne, akkor a következő üzenet jelenik meg:



Kulcsfogalás módosítása


Az adott foglalás sorát kijelölve kattintson a  Szerkeszt gombra. Hasonló űrlap jelenik meg, mint az új foglalásnál. Felhasználónév, kulcsnév, foglalás dátuma (-tól, -ig) módosítható. A változtatások menthetők (Mentés gomb) vagy elutasíthatók (Mégse gomb).

Személy	Kulcs	Foglalás kezdete	Foglalás vége
Répási Örs	opel 2	2022.03.24. 08:00:00	2022.03.24. 16:00:00

Személy	Kis Alfred	Kulcs	Key 705 / 005 11113
Foglalás kezdete	2022.03.24. 15:30:40	Foglalás vége	Key 705 / 005 11113 Key 705 / 006 14032 Key 705 / 007 12012 Key 705 / 008 14539

Mentés Mégse

Kulcsfoglalás törlése, kulcs feloldása

A kulcsfoglalás a  Töröl gombra kattintva, majd megerősítéssel törölhető (esetleg visszavonható). Ezzel a művelettel a kulcs elérhető lesz más személy számára.

Megerősítés

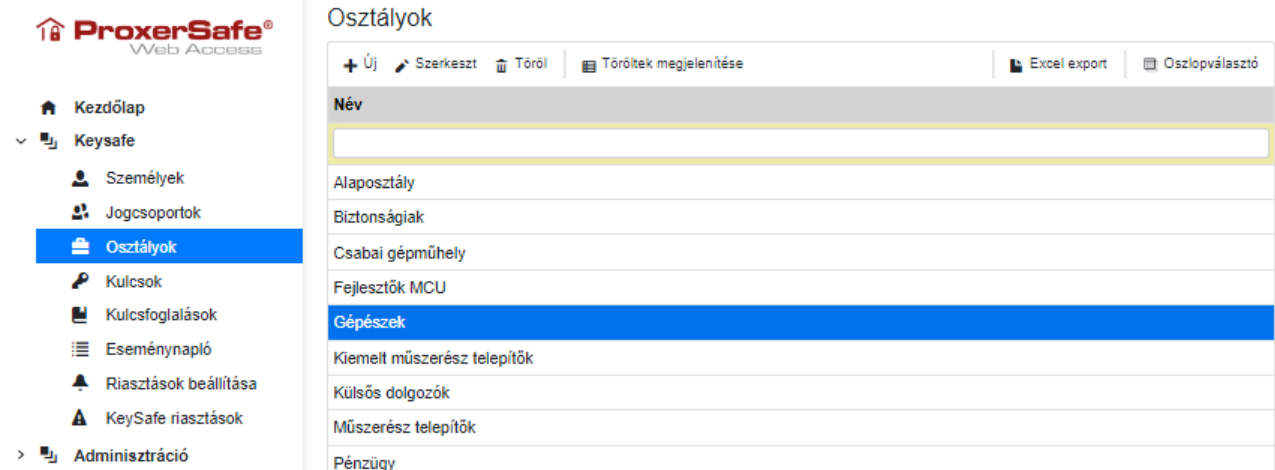
Biztosan törölni kívánja a kijelölt kulcs foglalást?


Igen

Nem

Osztályok kezelése

Osztályokat hozhat létre Személyek számára (pl. szervezeti egységek szerint).



Új osztály létrehozásához kattintson az  gombra, adjon meg osztálynevet, és vegyen fel tagokat:

Név

Osztály tagjai

+ Új

Törzsszám	Név
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nincsenek megjeleníthető adatok

Név

Osztály tagjai

Törzsszám

Osztály tagság szerkesztése

Név

- Admin 1
- Admin 2
- Admin12
- Antia
- Balázs Ervin
- Benedict Bolemann

Alaposztály

Szükségletek

Csabee gépműhely

Bejegyzők MCU

A tagokat egyenként tudja hozzáadni.

Név

Osztály tagjai

+ Új

Törzsszám	Név
<input type="text"/>	<input type="text"/>
01010	Charlie Angels
01002	Mak Virag

Név

Osztály tagjai

+ Új

Törzsszám	Név
<input type="text"/>	<input type="text"/>
01002	Mak Virag
01010	Charlie Angels

Osztály módosítása (név, tagság) a létrehozással azonos felületen történik.

Egy tag eltávolításához kattintson a Törölés gombra. A név áthúzva jelenik meg; majd mentse el és ellenőrizze:

Név

Osztály tagjai

+ Új

Törzsszám	Név
<input type="text"/>	<input type="text"/>
01002	Mak Virag
01010	Charlie Angels

Név

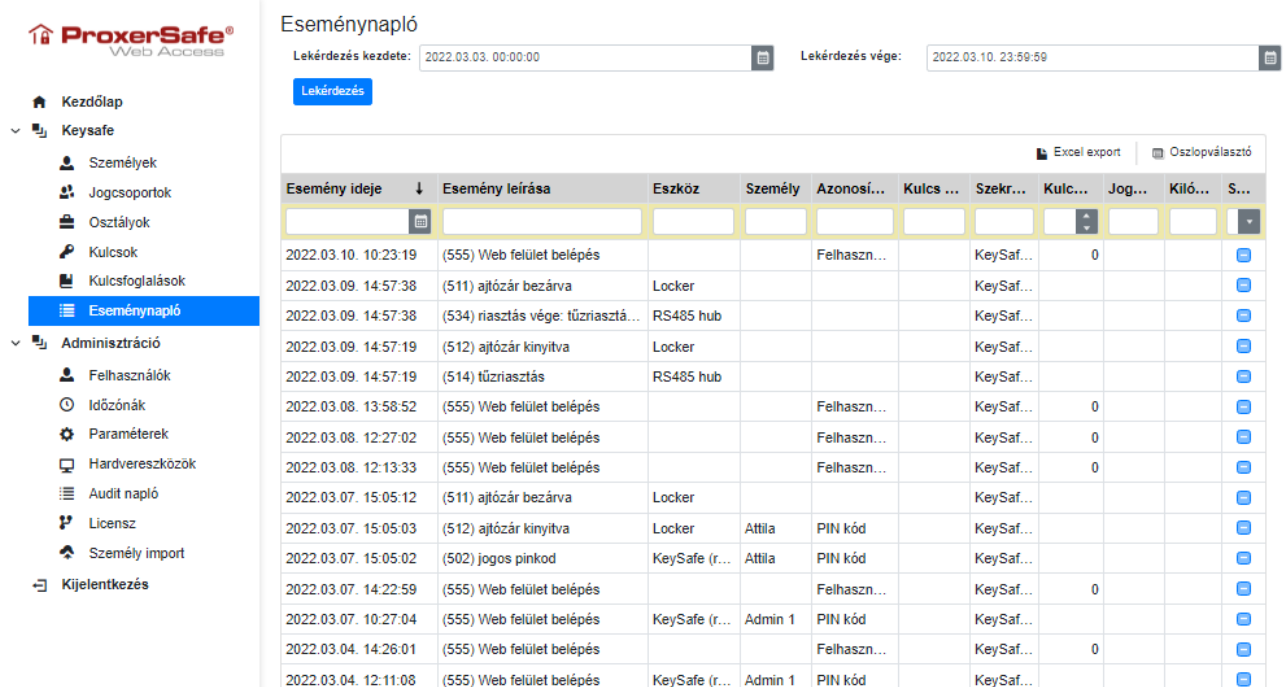
Osztály tagjai

+ Új

Törzsszám	Név
<input type="text"/>	<input type="text"/>
01002	Mak Virag

Eseménynapló

Az eseményelőzményeket a KeySafe/ Eseménynapló listában tekintheti meg. Az események időintervallum szerint szűrhetők. Az alapértelmezett érték a „most”-tól visszafelé számított egy hét.



The screenshot shows the 'Eseménynapló' (Event Log) page in the ProxerSafe Web Access system. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Kezdőlap', 'Keysafe', 'Személyek', 'Jogcsoportok', 'Osztályok', 'Kulcsok', 'Kulcsfoglalások', 'Eseménynapló', 'Adminisztráció', 'Felhasználók', 'Időzónák', 'Paraméterek', 'Hardvereszközök', 'Audit napló', 'Licenz', 'Személy import', and 'Kijelentkezés'. The main content area displays a table of events with columns for 'Esemény ideje', 'Esemény leírása', 'Eszköz', 'Személy', 'Azonosí...', 'Kulcs ...', 'Szekr...', 'Kulc...', 'Jog...', 'Kiló...', and 'S...'. The table contains 15 rows of event data, including timestamps, descriptions (e.g., 'Web felület belépés', 'ajtózár bezárva', 'riasztás vége: tűzriasztás...'), devices (e.g., 'Locker', 'RS485 hub'), and users (e.g., 'Felhaszn...', 'Attila', 'Admin 1'). There are also buttons for 'Lekérdezés', 'Excel export', and 'Oszlopválasztó'.

Az eseménynaplókhoz rendszergazdai joggal nem rendelkező felhasználók is hozzáférhetnek, de csak azon kulcsok eseményeit láthatják, amelyekre jogosultak.

Az eseménynaplóból kaphatunk választ a kulcsainkkal kapcsolatos eseményekről, helyzetről, például: Hol van az Opel kulcsa? Ebben a szekrényben? Melyik pozíció? A hálózat másik szekrényében? Kinél? Ki vette fel utoljára a kulcsot, ami most nekem kellene, de nincs itt?

A ProxerSafe rendszerek által rögzített események

Az alábbi eseményeket rögzíti a rendszer:

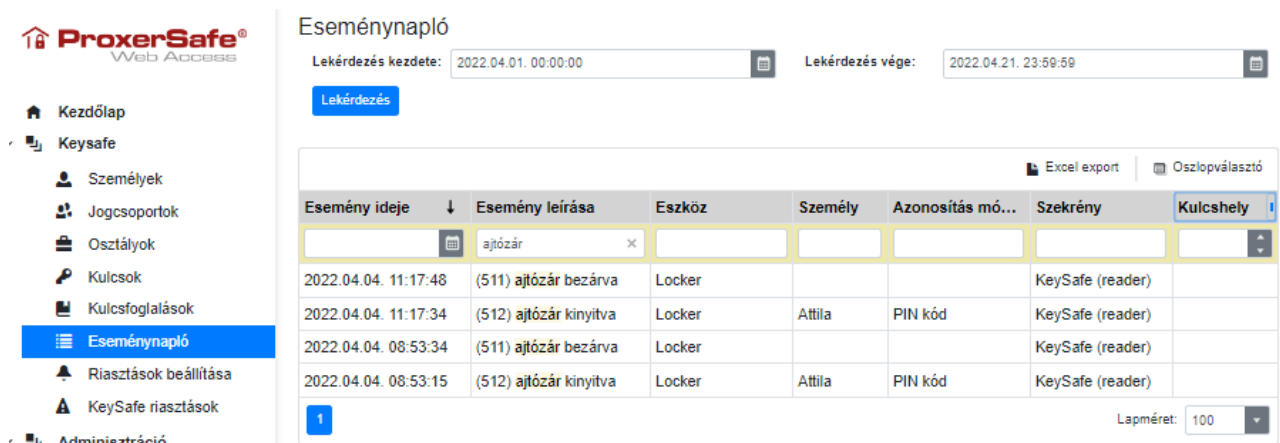
- Azonosítás, belépés / kilépés – az azonosítás módjával együtt (PIN, RFID kártya, ujjlenyomat és ezek kombinációi), sikeres és sikertelen események
- Ajtónyitás/ ajtózáras, sikeres és sikertelen, visszautasított események
- Kulcs felvétele/ visszaadása, a sikertelen próbálkozások is
- Kulcsfoglalással kapcsolatos események, sikeres és visszautasított
- Szondázás (alkoholteszter), annak folyamata, sikeres, sikertelen
- Mobiltöltés (töltőszekrény esetén) indul, leáll
- Mesterkártya/ Szervíz kártya használata
- Rendszeresemények, hibaesemény (leállás, újraindulás, javításra vár)
- Belépés a ProxerSafe WebAccess felületre

Riasztások (kezdeté és vége időpont is rögzítésre kerül):

- Tűzriasztás

- Rongálás, felfeszítés-riasztás (készülék leszerelése, erőszakos ajtónyitás, kulcseltávolítás)
- Ajtó nyitva maradt (ajtó nyitva tartásának max. ideje beállítható)
- Kulcsot nem hozták vissza időben (max. kulcshasználati időszak kulcsként beállítható)
- A Paraméterek menüpontban megadott megengedettnél több sikertelen belépési kísérlet (rövid időn belül)
- Szondázás (alkoholteszt) sikertelen (az ok is feltüntetve)
- Áramellátás megszakadt
- UPS töltöttsége alacsony
- Hálózati kapcsolat megszakadt

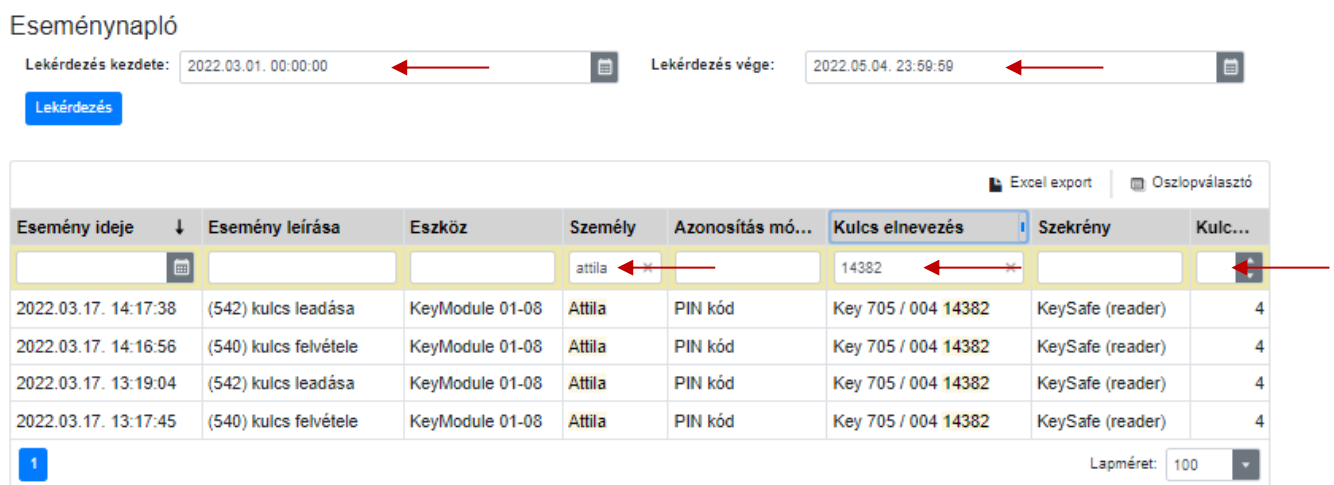
Az eseményekről igény szerinti szűréssel lista készíthető, Excel fájlba exportálható.



Esemény ideje	Esemény leírása	Eszköz	Személy	Azonosítás mó...	Szekrény	Kulcshely
2022.04.04. 11:17:48	(511) ajtózárral bezárva	Locker			KeySafe (reader)	
2022.04.04. 11:17:34	(512) ajtózárral kinyitva	Locker	Attila	PIN kód	KeySafe (reader)	
2022.04.04. 08:53:34	(511) ajtózárral bezárva	Locker			KeySafe (reader)	
2022.04.04. 08:53:15	(512) ajtózárral kinyitva	Locker	Attila	PIN kód	KeySafe (reader)	

Nézzünk egy-két gyakori példát.

- Milyen eseményeket hajtott végre az adott személy a 14382-es kulccsal az adott időszakban? Írjuk be a szűrőbe az időintervallumot, a kulcs és a személy nevét, majd **Lekérdezés** :



Esemény ideje	Esemény leírása	Eszköz	Személy	Azonosítás mó...	Kulcs elnevezés	Szekrény	Kulc...
2022.03.17. 14:17:38	(542) kulcs leadása	KeyModule 01-08	Attila	PIN kód	Key 705 / 004 14382	KeySafe (reader)	4
2022.03.17. 14:16:56	(540) kulcs felvétele	KeyModule 01-08	Attila	PIN kód	Key 705 / 004 14382	KeySafe (reader)	4
2022.03.17. 13:19:04	(542) kulcs leadása	KeyModule 01-08	Attila	PIN kód	Key 705 / 004 14382	KeySafe (reader)	4
2022.03.17. 13:17:45	(540) kulcs felvétele	KeyModule 01-08	Attila	PIN kód	Key 705 / 004 14382	KeySafe (reader)	4

- Ki vett fel / helyezte vissza kulcsokat az adott időszakban?

Eseménynapló

Lekérdezés kezdete:

2022.03.01. 00:00:00

Lekérdezés vége:

2022.05.04. 23:59:59

Lekérdezés

Excel export Oszlopválasztó

Esemény ideje	Esemény leírása	Eszköz	Személy	Azonosítá...	Kulcs elnevezés	Szekrény	Kulcshely
	kulcs						
2022.03.11. 14:48:42	(540) kulcs felvétele	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 012 14642	KeySafe (reader)	13
2022.03.11. 14:49:36	(542) kulcs leadása	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 012 14642	KeySafe (reader)	13
2022.03.11. 14:53:10	(540) kulcs felvétele	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 014 11268	KeySafe (reader)	14
2022.03.11. 15:53:07	(542) kulcs leadása	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 014 11268	KeySafe (reader)	15
2022.03.11. 16:10:41	(540) kulcs felvétele	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 014 11268	KeySafe (reader)	15
2022.03.11. 16:12:22	(540) kulcs felvétele	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 013 12033	KeySafe (reader)	12
2022.03.11. 16:12:23	(542) kulcs leadása	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 013 12033	KeySafe (reader)	14
2022.03.11. 16:12:26	(540) kulcs felvétele	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 012 14642	KeySafe (reader)	13
2022.03.11. 16:12:27	(540) kulcs felvétele	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 013 12033	KeySafe (reader)	14
2022.03.11. 16:12:29	(542) kulcs leadása	KeyModule 09-16	Attila	PIN kód	Key 705 / 013 12033	KeySafe (reader)	13




Lapméret: 10

Az események a rendszer Microsoft SQL adatbázisában és egy szöveges naplófájlban tárolódnak – opcionálisan elküldhetők egy távoli rendszernaplóra vagy egy REST szerverre.

Riasztások

A ProxerSafe program által rögzített eseményeket lehet definiálni mint riasztást (pl. rongálás, hiba, kulcsfelvétel, -visszaadás), adminisztrátori joggal. Riasztás eseményeket a Keysafe/ Riasztások listában gyűjti a rendszer, valamint felugró üzenet jelzi az éppen egyidőben nyitva lévő felületen. Célszerű előre megtervezni, és beüzemelésnél beállítani.

Riasztások beállítása

Riasztások kezelése a többi funkcióhoz hasonlóan az , ,  gombokkal történik:

- Kezdőlap
- Keysafe
 - Személyek
 - Jogcsoportok
 - Osztályok
 - Kulcsok
 - Kulcsfoglalások
 - Eseménynapló
 - Riasztások beállítása**
 - KeySafe riasztások
- Adminisztráció
 - Felhasználók
 - Időzónák
 - Mozgáskódok
 - Paraméterek
 - Hardvereszközök

Riasztások beállítása

+ Új Szerkeszt Töröl Excel export Oszlopválasztó

Mozgáskód	Engedélyezve
(507) tamperriasztás	<input checked="" type="checkbox"/>
(514) tűzriasztás	<input checked="" type="checkbox"/>
(515) nyitva hagyott ajtó	<input checked="" type="checkbox"/>
(516) nem hoztak vissza időben egy kulcsot	<input checked="" type="checkbox"/>
(517) akku lemerülőben	<input type="checkbox"/>
(518) hálózati táplálás megszűnt	<input type="checkbox"/>
(519) vésznyitás	<input checked="" type="checkbox"/>
(541) zárt kulcshelyről tűnt el kulcs	<input checked="" type="checkbox"/>
(544) túl sok jogtalan nyitási próbálkozás	<input checked="" type="checkbox"/>
(545) motormozgatási hiba történt a kulcshelyen	<input checked="" type="checkbox"/>
(540) kulcs felvétele	<input checked="" type="checkbox"/>
(514) tűzriasztás	<input checked="" type="checkbox"/>

Lapméret: 100

Keysafe riasztások

Ez a menüpont kilistázza a riasztáseseményeket, amelyek a beállított időpontokon belül történtek. A lista szűrhető, Excel fájlba exportálható.

- Kezdőlap
- Keysafe
 - Személyek
 - Jogcsoportok
 - Osztályok
 - Kulcsok
 - Kulcsfoglalások
 - Eseménynapló
 - Riasztások beállítása
 - KeySafe riasztások**
- Adminisztráció

KeySafe riasztások

Lekérdezés kezdete: 2022.01.01. 00:00:00 Lekérdezés vége: 2022.04.22. 23:59:59

Lekérdezés

Esemény ideje	Esemény leírása	Eszköz	Kulcs eln...	K...	Esemény párja
2022.03.09. 14:57:19	(514) tűzriasztás	KeySafe (reader)			Időpont: 2022.03.09. 14:57:38, Esemény: (534) riasztás vége: tűzria...

Lapméret: 100

Adminisztráció – Paraméterek

A paraméterek a rekord kijelölésével a gombra kattintva, vagy dupla kattintással szerkeszthetők.

Legyen óvatos a beállítások és paraméterek megváltoztatásával, mert az az egész rendszert érintheti. Ha bármilyen kérdése van, forduljon a gyártóhoz/ üzemeltetőhöz.

Paraméter neve SMTPFromAddress Érték szbela@gerbera.hu

Mentés Mégse

Mérleg paramétereinek beállítása

Abban az esetben, ha mérleg van beépítve a ProxerSafe szekrénybe, a következő mérleg paraméterek állíthatók be.

- **A fegyvertároló szekrényben riasztások, e-mailes üzenetek állíthatók be.**
- **AutosafeScale1MaxValue:** a maximális megengedett súly beállítása az elsődleges mérlegen (fegyverhez)
- **AutosafeScale1MinValue:** a minimális megengedett súly beállítása az elsődleges mérlegen (fegyverhez)
- **AutosafeScale1Offset:** a társúly beállításához az elsődleges mérlegen

Ne feledje, hogy alapértelmezés szerint a tár nélküli fegyver súlyát kell beállítani. A fegyvertároló rész fizikai kialakítása olyan, hogy ha ez nem történik meg, a rendszer megakadályozza, hogy olyan fegyvert helyezzenek bele, amelyben tár található.

- **AutosafeScale2MaxValue:** a maximális megengedett súly beállítása a másodlagos mérlegen (tárhoz)
- **AutosafeScale2MinValue:** a minimális megengedett súly beállítása a másodlagos mérlegen (tárhoz)
- **AutosafeScale2Offset:** a társúly beállításához az másodlagos mérlegen
- **KeysafeSendAlertScale1OutOfLimits:** a szekrény riasztást küldhet (az e-mail címre, ha helyesen van beállítva, és a képernyőre), ha a behelyezett tárgy túllépi a felső vagy nem éri el az alsó súlyhatárt az elsődleges mérlegen
- **AutosafeEmailTextOfScale1OutOfLimits:** e-mail üzenet szövege riasztáshoz
- **KeysafeSendAlertScale2OutOfLimits:** a szekrény riasztást küldhet (az e-mail címre, ha helyesen van beállítva, és a képernyőre), ha a behelyezett tárgy túllépi a felső vagy nem éri el az alsó súlyhatárt a másodlagos mérlegen
- **AutosafeEmailTextOfScale2OutOfLimits:** e-mail üzenet szövege riasztáshoz

Beállítás paraméterek

Paraméter neve	Érték	Oszlopválasztó
scale		<input checked="" type="checkbox"/> Paraméter neve <input type="checkbox"/> Kategória <input checked="" type="checkbox"/> Érték <input type="checkbox"/> Alapértelmezett érték <input type="checkbox"/> Leírás
AutosafeScale1MinValue	0	
AutosafeScale1MaxValue	0	
AutosafeScale2MinValue	0	
AutosafeScale2MaxValue	0	
AutosafeScale1Offset	0	
AutosafeScale2Offset	0	
AutosafeScale1Ratio	1000	
AutosafeScale2Ratio	1000	
AutosafeEmailTextOfScale1OutOfLimits	Event: Pistol - Weight is out of limit. Current weight: %u g Min: %u Max: %u Device: %s (ID: %u). Person : ...	
KeysafeSendAlertScale1OutOfLimits	FALSE	

Paraméter neve	AutosafeScale1Ratio	Érték	1000
<input type="button" value="Mentés"/> <input type="button" value="Mégse"/>			

Ajtónyitás biztonsági paramétereinek beállítása


Nem kötelező. E-mail értesítés minden ajtónyitási eseményről beállítható. Ezenkívül sikertelen bejelentkezési kísérlet esetén a rendszer adott időre blokkolja az ajtónyitást az adott felhasználó számára.

- **EmailNotification:** ajtónyitási események e-mail-es értesítésének beállításához
- **LockAfterLoginAttemptCount:** engedélyezett kísérletek száma; a szám elérésekor a rendszer adott ideig blokkolja az ajtónyitást
- **LoginCountingResetTime:** (másodperc); a rendszer adott másodperc múlva nullára állítja a számlálót (amikor a sikertelen bejelentkezések száma nem éri el a korlátot)
- **UnLockWaitingTime:** (másodperc) alatt; időtartam, amely után a rendszer feloldja az ajtónyitás blokkolását (a sikertelen bejelentkezési kísérletek következtében)

EmailNotification	FALSE
LockAfterLoginAttemptCount	0
LoginCountingResetTime	30
UnLockWaitingTime	300

Audit napló

A ProxerSafe Web Accessben történt módosítások (és létrehozás, törlés) nyomon követhetőek, a lista Audit naplóval megjeleníthető, szűrhető, exportálható:



- Kezdőlap
- Keysafe
- Adminisztráció
 - Felhasználók
 - Időzónák
 - Mozgáskódok
 - Paraméterek
 - Hardvereszközök
 - Audit napló
 - Licensz
 - Személy import
 - Kijelentkezés

Audit napló

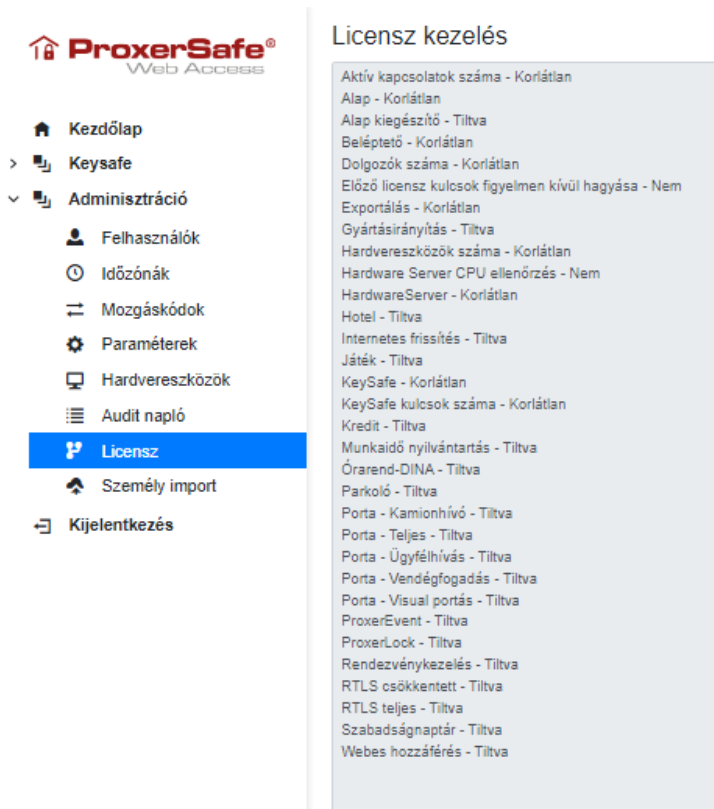
Lekérdezés kezdete: 2021.11.01. 00:00:00 Lekérdezés vége: 2022.04.25. 23:59:59

Nyers adatok megjelenítése Oszlopválasztó

Időpont	Művelet	Módosító	Tábla info	Objektum info	Mező info	Régi érték...	Új érték i...
2022.01.23. 00:07:26	Módosítás		Beállítások	CPUID	Érték	000406C3-...	000406C3-...
2022.01.23. 00:07:25	Módosítás		Beállítások	HwServerHost	Érték		localhost
2022.01.23. 00:05:33	Módosítás		Beállítások	HwServerHost	Érték	localhost	
2022.01.22. 17:50:08	Módosítás		Beállítások	maxolvasosorszam	Érték	120	121
2022.01.22. 17:27:14	Módosítás		Beállítások	maxolvasosorszam	Érték	119	120
2022.01.22. 17:20:52	Módosítás		Beállítások	maxolvasosorszam	Érték	117	119
2022.01.22. 17:18:54	Módosítás		Beállítások	maxolvasosorszam	Érték	116	117

Licenc

A Licenc lista mutatja meg, milyen modulokat tartalmaz a telepített ProxerNet rendszer, és hány főre érvényes. Ezeket az értékeket a Procontrol szoftverfejlesztői állítják be, megfelelő jogosultsággal itt megtekinthetők:



The screenshot shows the ProxerSafe Web Access interface. On the left is a navigation menu with the following items: Kezdőlap, Keysafe, Adminisztráció (expanded), Felhasználók, Időzónák, Mozgáskódok, Paraméterek, Hardvereszközök, Audit napló, **Licenz** (highlighted), Személy import, and Kijelentkezés. The main content area is titled 'Licenz kezelés' and contains a list of licenses with their status:

- Aktív kapcsolatok száma - Korlátlan
- Alap - Korlátlan
- Alap kiegészítő - Tiltva
- Beléptető - Korlátlan
- Dolgozók száma - Korlátlan
- Előző licenz kulcsok figyelmen kívül hagyása - Nem
- Exportálás - Korlátlan
- Gyártásirányítás - Tiltva
- Hardvereszközök száma - Korlátlan
- Hardware Server CPU ellenőrzés - Nem
- HardwareServer - Korlátlan
- Hotel - Tiltva
- Internetes frissítés - Tiltva
- Játék - Tiltva
- KeySafe - Korlátlan
- KeySafe kulcsok száma - Korlátlan
- Kredit - Tiltva
- Munkaidő nyilvántartás - Tiltva
- Órarend-DINA - Tiltva
- Parkoló - Tiltva
- Porta - Kamionhívó - Tiltva
- Porta - Teljes - Tiltva
- Porta - Ügyfélhívás - Tiltva
- Porta - Vendégfogadás - Tiltva
- Porta - Visual portás - Tiltva
- ProxerEvent - Tiltva
- ProxerLock - Tiltva
- Rendezvénykezelés - Tiltva
- RTLS csökkentett - Tiltva
- RTLS teljes - Tiltva
- Szabadságnaptár - Tiltva
- Webes hozzáférés - Tiltva

Adminisztráció – Személy import

Az *Adminisztráció/ Személy import* a felhasználók adatait az üzembe helyezéskor, vagy a későbbiekben csoportos feltöltéssel is el lehet végezni.

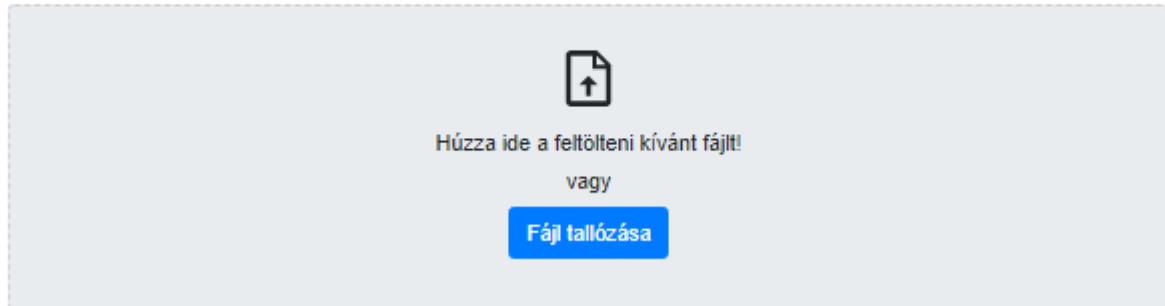
Kattintson a **Minta fájl letöltése** gombra a minta fájl letöltéséhez.

Töltse ki a szükséges adatokat, és mentse el a fájlt .csv formátumban, *UTF-8 kódolással* (! a speciális karakterek megtartása érdekében) a számítógépére. Töltse ki a táblázatot, mentse el ugyanolyan formátumban, mint a minta fájl.

Indítsa a feltöltést a **Fájl tallózása** gomb megnyomásával, és válassza ki a fájlt a számítógépről – vagy használja a fogd-és-vidd funkciót:

Személyek importja

Minta fájl letöltése



A feltöltendő adatok megjelennek a képernyőn. Ezek az adatok soronként módosíthatók vagy törölhetők. A *pirossal jelölt sorok* azt jelentik, hogy a hivatkozási szám (törzsszám) már létezik az adatbázisban. A *sárgával jelölt sorok* azt jelentik, hogy a PIN-kód hibás az adatimportálási fájlban (komplexitásnak nem felel meg, pl. csupa egymást követő szám). Ezeket az adatsorokat ellenőrizni, és szükség szerint javítani vagy törölni kell.

Személyek importja

1 fájlt feltöltve

100%



person_import_Test-5HU.csv
Feltöltés képe

297 bytes

Jelmagyarázat	
	Már létezik a törzsszám az adatbázisban
	Hibás PIN kód, részleteket lásd a "Hiba" oszlopban

<input type="checkbox"/>	Törzsszám	Név	Kártyaszám	Telefonszám	Email cím	Belépés dátuma	Kilépés dátuma	Jogszint	PIN kód	PIN kód típus	Hiba	Szerkesztés
												Törés
<input type="checkbox"/>	01009	Mike Oakland			mv@cegem...	2022. 02. 28.		Felhasználó		Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés
<input checked="" type="checkbox"/>	01012	Moris Vanda			mo@cege...	2022. 04. 11.		Felhasználó	5 678	Normál, önmagában érvényes PIN kód	A PIN bonyolultsága nem megfelelő! Nem állhat azonos számokból, vagy növekvő/cs... számsorból.	Szerkesztés
<input checked="" type="checkbox"/>	01013	Banán Örs			bo@cegem...	2022. 04. 12.		Felhasználó	5 679	Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés

Importálás

Az összes adatsor kijavítása után az Importálás gombbal (bal alsó sarokban) elindítható a tényleges import.

<input checked="" type="checkbox"/>	Törzsszám	Név	Kártyaszám	Telefonszám	Email cím	Belépés dátuma	Kilépés dátuma	Jogszint	PIN kód	PIN kód típus	Hiba	Szerkesztés
												Törölés
<input checked="" type="checkbox"/>	01009	Mike Oakland			mv@cegem...	2022. 02. 28.		Vezető		Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés
<input checked="" type="checkbox"/>	01012	Moris Vanda			mo@cege...	2022. 04. 11.		Felhasználó	1 278	Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés
<input checked="" type="checkbox"/>	01013	Banán Őrs			bo@cegem...	2022. 04. 12.		Felhasználó	5 679	Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés

Lapméret: 20

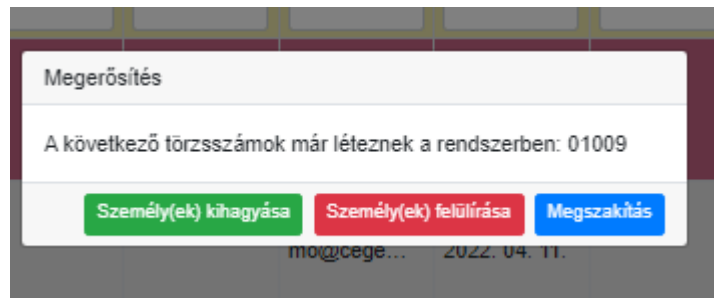
Itt láthatja az újonnan importált KeySafe felhasználókat:

Személyek

Törzsszám	Név	Jogszint	Belépés dátuma	Email cím	PIN kód
01008	Móka Miki	Felhasználó	2022. 02. 18.	mm@cegem.eu	<input type="checkbox"/>
01009	Mike Oakland	Vezető	2022. 02. 28.	mv@cegem.eu	<input type="checkbox"/>
01010	Charlie Angels	Felhasználó	2022. 02. 28.	ca@cegem.eu	<input type="checkbox"/>
01011	Répási Őrs	Felhasználó	2022. 02. 28.	ro@cegem.eu	<input type="checkbox"/>
01012	Moris Vanda	Felhasználó	2022. 04. 11.	mo@cegem.eu	<input checked="" type="checkbox"/>
01013	Banán Őrs	Felhasználó	2022. 04. 12.	bo@cegem.eu	<input checked="" type="checkbox"/>
02725	ÁáÁáÁáÁáÁáÁá	Felhasználó	2025. 09. 24.		<input type="checkbox"/>
13456	Új személy 01		2022. 01. 24.		<input type="checkbox"/>
13457	Admin12	Adminisztrátor	2022. 01. 26.		<input type="checkbox"/>
13458	zabbix	Adminisztrátor	2022. 01. 26.	123	<input type="checkbox"/>

Lapméret: 10

Ha ismétlődő hivatkozási számot talál a program, azaz a kiemelt (piros, sárga) sorokat nem javította ki megfelelően, akkor **Személy(ek) kihagyása** gombbal elhagyhatja az adott felhasználót, vagy **Személy(ek) felülírása** gombbal felülírhatja a meglévő adatokat, vagy akár **Megszakítás** gombbal megszakíthatja a folyamatot, visszatérhet és szerkesztheti az adatokat.



Ha nincs hibaüzenet, és minden rekord piros színben jelenik meg ("A törzsszám már létezik"), akkor alul a következő üzenet látható: "A kiválasztott személyek importálása sikeresen befejeződött!"

Személyek importja

1 fájlt feltöltve

100%



person_import_Test-5HU.csv
Feltöltés kész

297 bytes

Jelmagyarázat	
	Már létezik a törzsszám az adatbázisban
	Hibás PIN kód, részleteket lásd a "Hiba" oszlopban

<input type="checkbox"/>	Törzsszám	Név	Kártyaszám	Telefonszám	Email cím	Belépés dátuma	Kilépés dátuma	Jogszint	PIN kód	PIN kód típus	Hiba	Szerkesztés
<input type="checkbox"/>	01009	Mike Oakland			mv@cegem...	2022. 02. 28.		Vezető		Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés
<input type="checkbox"/>	01012	Moris Vanda			mo@cege...	2022. 04. 11.		Felhasználó	1 278	Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés
<input type="checkbox"/>	01013	Banán Őrs			bo@cegem...	2022. 04. 12.		Felhasználó	5 679	Normál, önmagában érvényes PIN kód		Szerkesztés

1

Lapméret: 20

Importálás

A kiválasztott személyek importálása sikeresen befejeződött!

Önálló és többszékélyes rendszerek

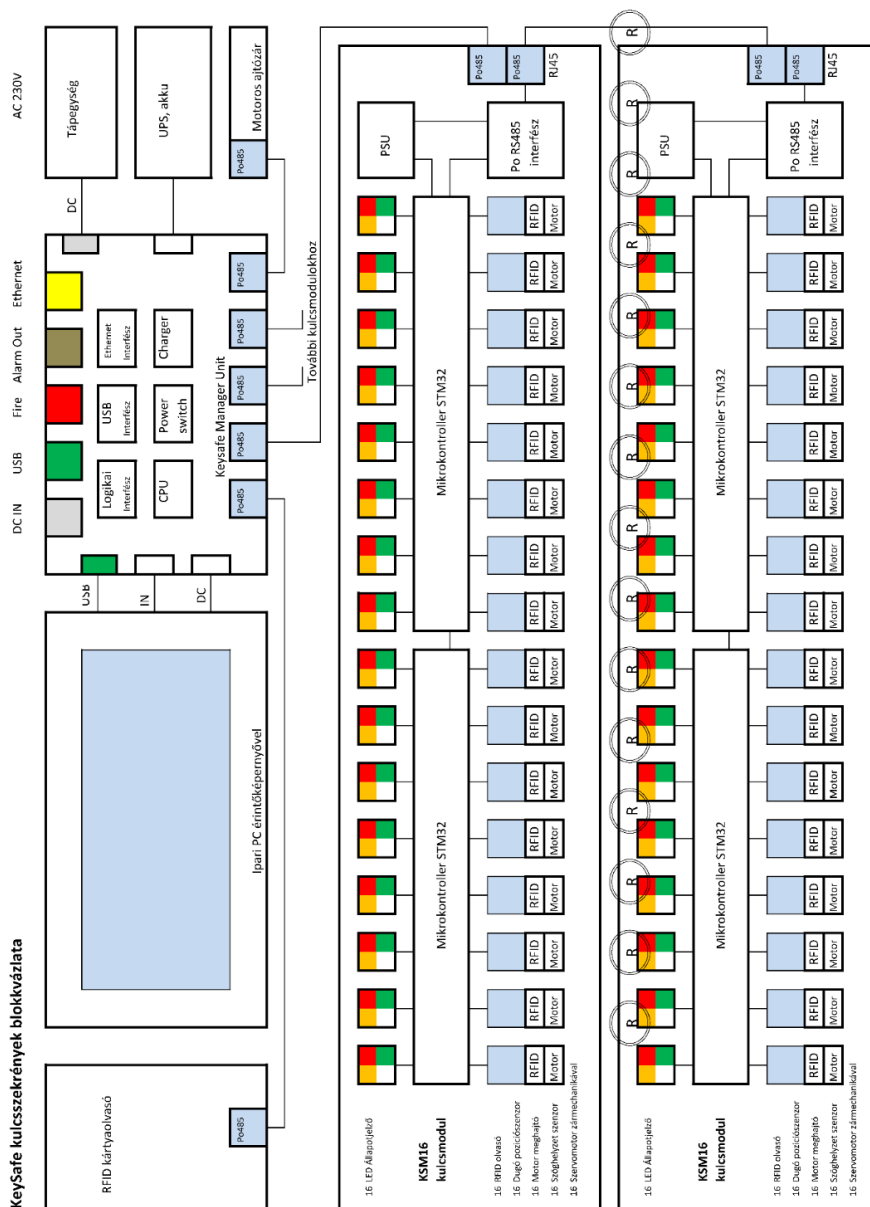
Ebben a fejezetben röviden felvázoljuk a KeySafe, ProxerSafe intelligens kulcs- és értéktároló szekrények rendszerének lehetséges felépítését.

Hardver tekintetében:

Az egyes szekrényekben egy-egy önálló Windows 10 operációs rendszert futtató, 8" érintőképernyős számítógép van Ethernet TCP/IP RJ45 hálózati interfésszel.

A szekrény elemei (RFID kártyaolvasó, szekrényajtózár, 8, illetve 16 kulcshelyes kulcstároló Rack modulok) erre a beépített számítógépre vannak csatlakoztatva soros RS485 kommunikációs buszon keresztül.

A szekrényekben beépített szünetmentes tápegység és tápelosztó-rendszer van.



Szoftver tekintetében:

- A **KeysafeGUI** nevű modul a szekrény érintőképernyőjén fut, és a felhasználóval tartja a kapcsolatot; megjeleníti a szekrényállapotot, kulcsok nevét, lehetséges a kulcskeresés stb. A HWServerrel és az adatbázissal is kapcsolatban van.
 - Lehetőség van a rendszergazda jogú felhasználóknak a jogosultságok módosítására és az események megjelenítésére is, de ezt a fizikai korlátok (képernyőméret, billentyűzet hiánya) miatt ezt csak kis rendszereknél, illetve hálózati szakadás estén javasoljuk.
- A Keysafe **HWServer** nevű modul egy Windows háttér szolgáltatásként (service) fut, és a szekrények hardvereszközeit (ajtózár, kulcsmodulok, RFID olvasó) vezérli az adatbázis alapján, valamint az eseményeket az adatbázisba rögzíti, és kapcsolatot tart a KeysafeGUI felülettel. Kezelőfelülete nincs.
- A rendszer **Microsoft SQL Server** adatbázis-kezelőben tárolja a törzsadatokat és tranzakciós adatokat (Javasoljuk a 2017 vagy újabb verzió használatát. „Önálló működés, helyi és központi szinkronizált adatbázisokkal” működési módban Microsoft SQL Server Standard vagy Enterprise fusson a szerveren; Express vagy WebEdition nem elegendő; 2017 vagy újabb változat)
- **Kliens** – választási lehetőség:
 - **ProxerSafe WebAccess:** telepítést nem igénylő webes felület.



- Távoli felügyeleti elérést biztosít web-böngészőn keresztül (a szekrény beépített érintőképernyőjén megjelenő kezelőfelület mellett).

- Törzsadatok szerkesztése: felhasználók, kulcsok, kulcsfelvételi jogok

- Eseménynapló megtekintése

- Előjegyzett foglalások felvehető pl. 10-én 8-16h foglalom a tárgyaló kulcsát (Más nem veheti fel akkor, még ha jogosult is)

- Riasztások (emailben, opcionálisan SMS-ben) beállítása: pl., ha nem hozzák időben vissza a kulcsot

- Működési beállítások, pl. autókulcs leadásakor kilométerállás bekérése stb.

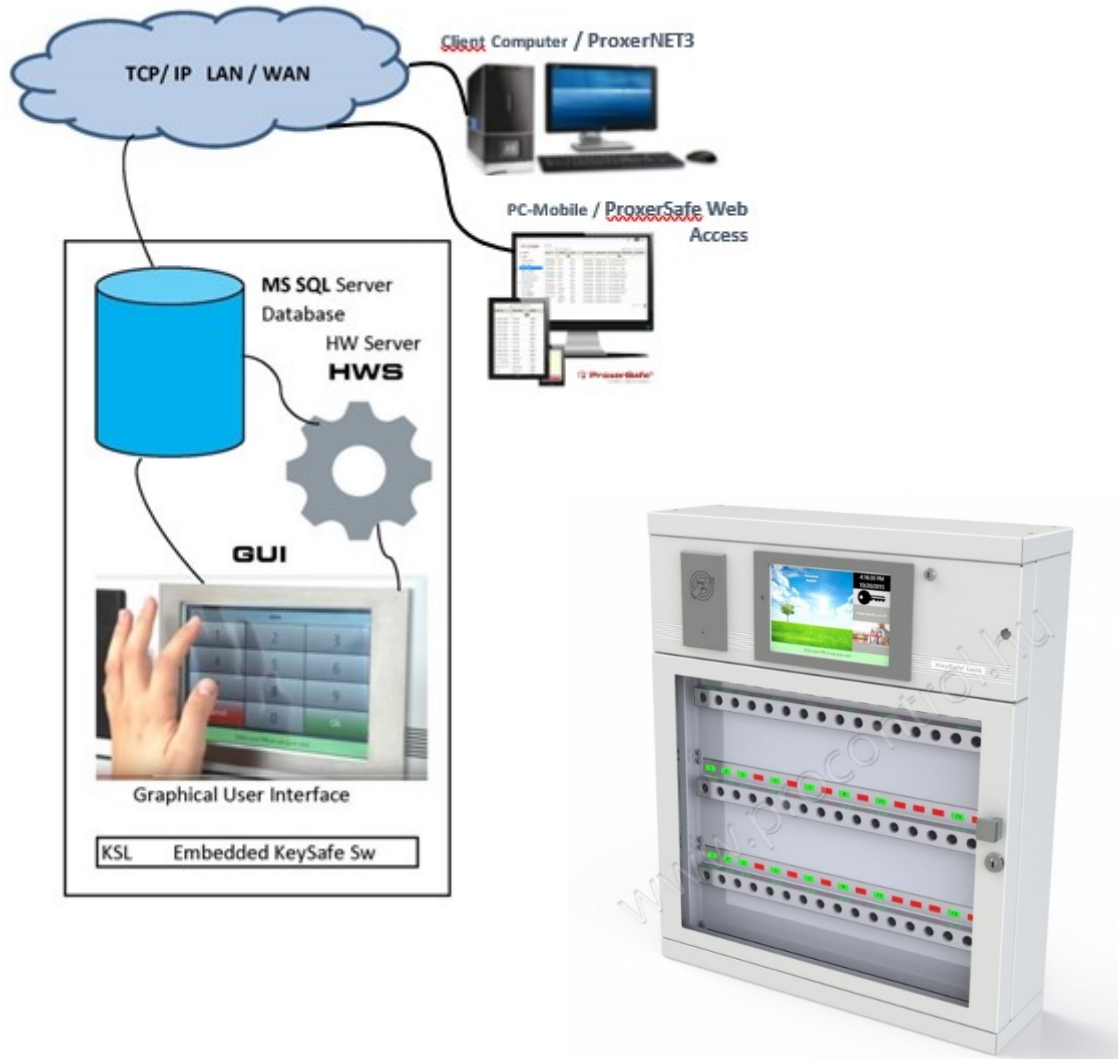
- **ProxerNet szoftver:** a rendszer kezelését a ProxerNet nevű, moduláris felépítésű, többfelhasználós Windows kliensprogram KeySafe modulja teszi lehetővé, ahol a törzsadatok (személyek, kulcsok, jog-hozzárendelések) áttekinthetők, szerkeszthetők, és a kulcsesemények követhetők, nyomtathatók. Ezt a programot javasoljuk a rendszer kezelőinek a saját számítógépére telepíteni. A szoftver csak az MS SQL adatbázisra kapcsolódik. Ez a program a szekrény érintőképernyőjén nem használható. Microsoft és Linux alapon is elérhető.
- A kulcsszekrény(-rendszer) beléptető rendszerrel integrálható, úgy a ProxerNet Keysafe Windows-os modul, mint a ProxerSafe Web Access használata esetén. Az integráció lehetséges szintjeiről érdeklődjön a Gyártónál/ Forgalmazónál.

Szekrények lehetséges működési módjai

- **Önálló működés (Többszekrényes rendszereknél nem praktikus)**
 - a szekrény számítógépén önállóan fut mindhárom szoftverkomponens (KeysafeGUI, HWServer, adatbázisszerver)
 - a kliens programokról egyenként külön-külön kell és lehet a szekrényekhez kapcsolódni, lekérdezni, és karbantartani a törzsadatokat

- ez a változat képes offline üzemmódra (akkor is üzemel, ha a szekrényel minden kapcsolat megszakad)

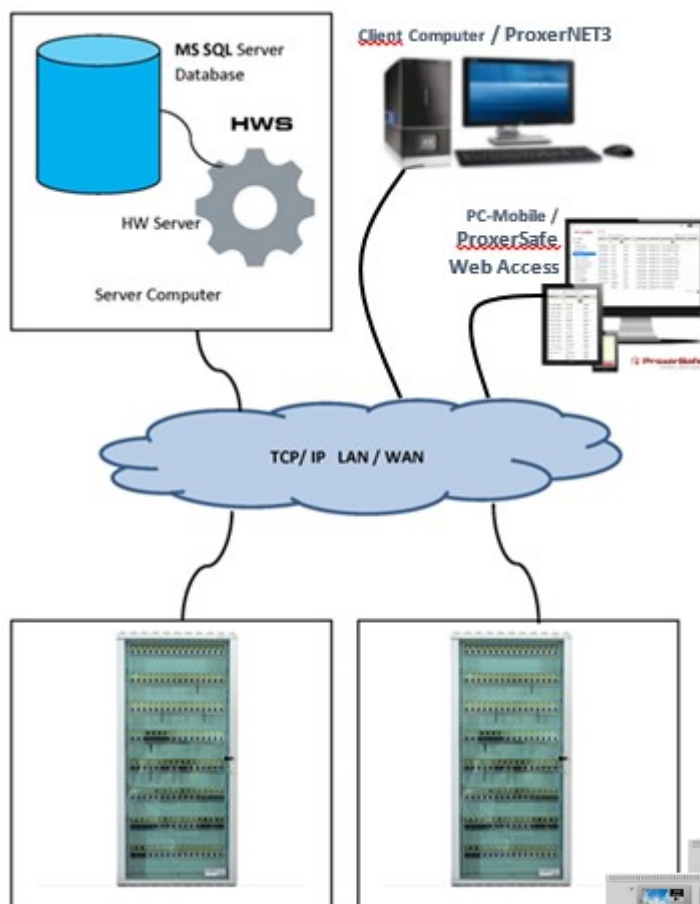
Csatlakozás egy különálló szekrényhez: A szolgáltatás eléréséhez írja be a kulcsszekrény nevét (pl. KSL64-123456) vagy IP címét (pl. 192.168.0.53) a böngésző címsorába.



- **Központi szerverről vezérelt működés**

- (a szekrényeken csak a megjelenítő réteg (KeysafeGUI) fut, ha van beépített érintőképernyő)
- egy külső Windows szerver számítógépen (akár virtuális gépen) fut az HWServer szolgáltatás és (akár egy külön gépen) az MS SQL adatbázis
- közös adatbázis: mindegyik szekrény **közös törzsadatokat és eseménynaplókat** használ
- folyamatosan működő TCP/IP hálózati kapcsolatot igényel a szekrények és a szerver között
- ha a kapcsolat valamelyik szekrényel megszakad, a szekrény nem éri el a közös adatbázist és HWServer szolgáltatást, így nem működik.

Csatlakozás központi szerverhez: A szerverhez (vagy főszekrényhez) a gazdanév vagy IP-cím megadásával csatlakozhat. A rendszer összes szekrényének összes kulcsa és felhasználója kezelhető a WebAccess-en keresztül (a szerveren keresztül).

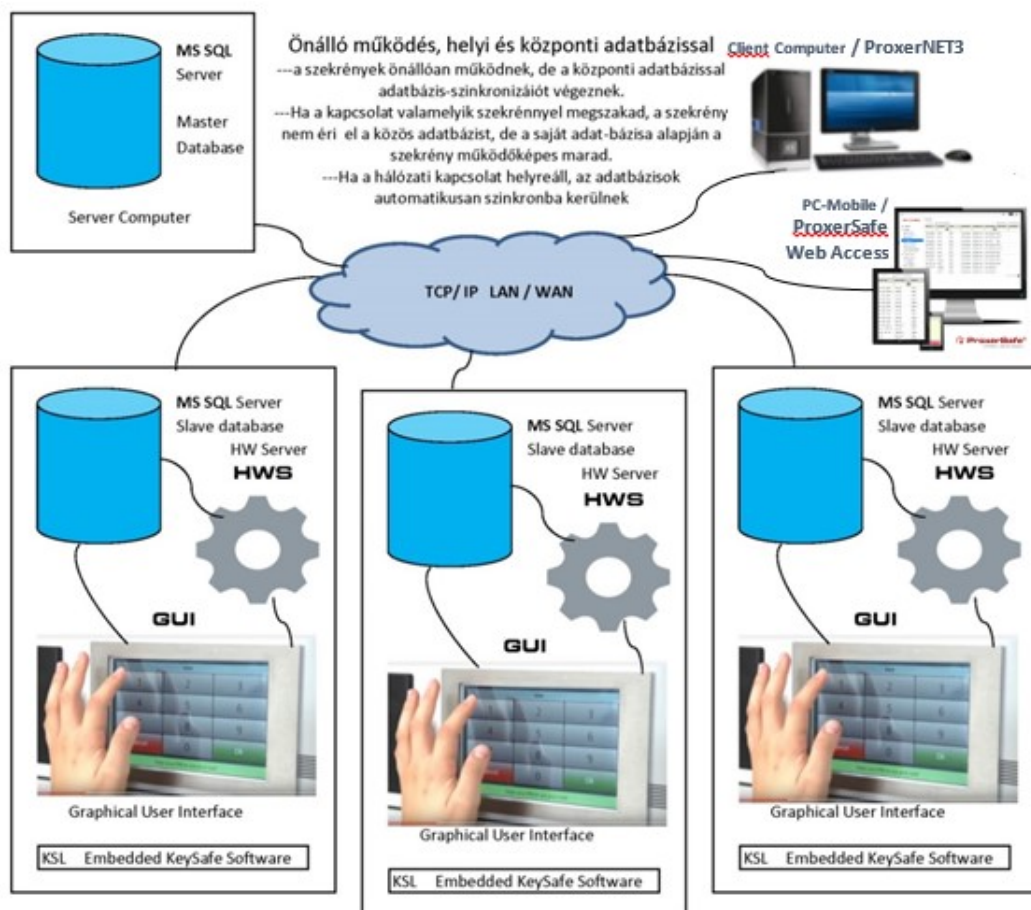


- **Önálló működés, helyi és központi szerverről vezérelt működés**

- a szekrények önállóan működnek, de a központi szerverrel adatcserét végeznek.
- ha a kapcsolat valamelyik szekrényel megszakad, a szekrény nem éri el a közös adatbázist, de a saját adatbázisának utolsó állapota alapján a szekrény működőképes marad
- ha a hálózati kapcsolat helyreáll, az adatbázisok automatikusan szinkronba kerülnek

Az „Önálló működés, helyi és központi szinkronizált adatbázisokkal” működési mód feltétele:

- egy Windows szerver számítógép (lehet virtuális is, megosztott is), aminek legyen TCP/IP kapcsolata a KeySafe szekrényekkel
- Microsoft SQL Server 2017 (vagy újabb) szoftver Standard (vagy bővebb pl. Enterprise) változata (az Express vagy Web Edition nem elegendő), illetve ezen van a központi KeySafe adatbázispéldány
- hozzáférési lehetőség biztosítása az MS SQL adatbázis-kezelőhöz:
 - távoli hozzáférés Interneten keresztül, bejelentkezési név/jelszó
 - teljes jogkör írásra/ olvasásra, adatbázis mentésére/ visszaállítására és a replikáció teljeskörű kezelésére
 - az adatbázis mentés/ visszaállításhoz egy helyi lemez-mappához is szükség van írási/ olvasási jogokra



ProxerSafe REST Server API, saját készítésű rendszerekhez

A ProxerSafe REST API-nak az a célja, hogy közvetlen vezérlésű REST webszolgáltatási felületet biztosítson a Procontrol Keysafe/ ProxerSafe termékeinek vezérléséhez harmadik féltől származó szoftverekkel.

Az API-val a REST protokollon (HTTP parancsok) keresztül a szekrények minden része, működése monitorozható és vezérelhető.

Ez az API két módban használható (ha szükséges, mindkét mód párhuzamosan is):

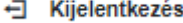
- mint REST szerver:
 - várja a bejövő HTTP REST kliens kéréseket (leírás külön dokumentumban)
 - ezt a műveletet webböngészővel lehet tesztelni
- mint REST kliens:
 - amellet, hogy REST szerver, opcionálisan REST kliensként is viselkedhet: csatlakozik egy távoli REST szerverhez, eseményeket küld, és válaszként parancsokat fogad
 - képes rendszeresen küldeni a Keep-Alive eseményeket
 - ha a szekrény megadott időn túl nyitva marad (max. idő megadva), automatikusan bezár

További információért forduljon a gyártóhoz.

GDPR-megfelelőség – Személyes adatok anonimizálása

Ez a funkció tetszőlegesen kérhető/ beállítható: a Felhasználó törlése funkció során a törlésre megjelölt felhasználó személyes adatai visszaállíthatatlanul anonimizálódnak/ törlődnek a tárolt adatbázisban (és az elkészítendő biztonsági mentésben), a GDPR-ról szóló 2011. évi CXII törvény jogszabályi előírásainak megfelelően. A rendszer paraméterezése során (jellemzően telepítéskor) lehet beállítani.

Kilépés

A webes felület elhagyásához használja a  Kijelentkezés gombot. (Az ablak bezárásával a felhasználó is kijelentkezik.)

Kapcsolat a gyártóval

Amennyiben megjegyzése, kérdése merül fel, bármilyen problémája van a programmal kapcsolatban, az alábbiak szerint veheti fel velünk a kapcsolatot:

Procontrol Electronics Ltd.

Internetcím: www.procontrol.hu

6725 Szeged, Cserepes sor 9/b

Tel: (62) 444-007

Email: service kukac procontrol.hu

Hibajelentés

Email: service kukac procontrol.hu

Kérjük, hogy a termékkel kapcsolatos problémáikat, igényeiket lehetőleg írásban közöljék, minél részletesebb és világosabb módon.