



PROCONTROL®

ProxerNet - ProxerPark

szoftver

Kezelői kézikönyv

Ver 2.8

2025.04.29.

Védett, regisztrált védjegyek:

ProxerGate[®]

ProxerNet[®]

HI-GUARD[®]

Medi-Call[®]

Proxer[®]

ProxerPort[®]

ProxerLock[®]

HI-CALL[®]

Pani-Call[®]

 **IP Thermo**[®]

 **IP Stecker**[®]

 **RTLS**[®]

 **RHS**[®]

 **ProxerStecker**[®]

 **KeySafe**[®]

© 2019 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 ezen dokumentum szerzői jogait: a dokumentumot a vásárló vállalaton kívüliek részére sokszorosítani, módosítani, publikálni – akár részben, akár egészben – csak a szerző előzetes írásbeli engedélyével szabad.

A Procontrol Electronics Ltd. bármikor megváltoztathatja 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 megfelelésségéért.

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék.....	3
ProxerNet - ProxerPark szoftvermodul	4
<i>Bejelentkező felület</i>	<i>6</i>
<i>A kezelőfelületről</i>	<i>7</i>
<i>Parkolójegyek kezelése.....</i>	<i>8</i>
<i>Parkolóbérletek kezelése</i>	<i>11</i>
<i>Parkolási időzónák kezelése</i>	<i>14</i>
<i>Parkolási kedvezmény</i>	<i>16</i>
<i>Egyedi befizetés</i>	<i>19</i>
<i>Szabad férőhelyek kezelése</i>	<i>20</i>
<i>Parkoló események.....</i>	<i>22</i>
<i>Sorompó kezelés.....</i>	<i>24</i>
<i>Parkolóban levő járművek</i>	<i>25</i>
<i>Parkoló mozgásemények</i>	<i>26</i>
<i>Visszalépés</i>	<i>26</i>
AutoPay – ProxerPark funkció: értesítések okostelefonra... 27	
A funkció telepítése, beüzemelése iOS – iPhone, iPad esetén	28
Telepítés, beüzemelés Android esetén	35
ProxerNet - ProxerPark hibaelhárítási segédlet	41
Az AutoPay 4600 fizetőautomata használata.....	42
<i>Parkolóautomata funkcióval</i>	<i>42</i>
<i>Névre szóló áfás számla kiállítása kezelőszemélyzet nélkül az automatából</i>	<i>44</i>
<i>Bérletvásárlás.....</i>	<i>45</i>
Kapcsolat a gyártóval.....	46

ProxerNet- ProxerPark szoftvermodul

A Procontrol ProxerNet épületfelügyeleti rendszerének ProxerPark modulja a parkolók, fizető parkolók kezelésére szolgál. A ProxerPark felület a parkoló bejárat(ai)nak és kijárat(ai)nak eseményeit rögzíti és naplózza. A parkoló felügyeletével megbízott őrszolgálat vagy akár távfelügyelet számára a help-desk szolgáltatások elvégzéséhez nyújt segítséget, ad hasznos figyelmeztetéseket.

Ezentúl az üzemeltető pénzügyi osztálya számára szolgál kimutatásokat, pl. tarifa beállítási, nyitvatartási időszak megadását, bérletek kezelését biztosítja, adatokat szolgáltat a parkolójegyek pillanatnyi állapotáról, a parkoló működéséről kapcsolatos eseményekről real time információkat és értékesítési statisztikákat.

A webes felület táveléréssel elérhető, célszerű Firefox vagy Google Chrome böngészővel használni.

A ProxerNet ProxerPark modul menüpontjai:

Parkolójegyek kezelése

Parkolóbérlet kezelés

Parkolási időzónák

Parkolási kedvezmény (opcionális)

Egyedi befizetés

Szabad férőhelyek kezelése

Parkoló események

Sorompókezelés

Parkolóban levő járművek

Parkoló mozgásesemények



◀ Automatikus elrejtés


▼ Általános

▼ Beállítások


▼ Jogosultságok


▼ Rendszer


▲ Parkolás


 Parkolójegy kezelés


 Parkolóbérlet kezelés


 Parkolási időzónák


 Parkolási kedvezmény

 Egyedi befizetés

 Szabad férőhelyek kezelése

 Parkoló események

 Sorompó kezelés

 Parkolóban lévő járművek

 Parkoló mozgásesemények

 Kijelentkezés

JELLEMZŐEN A FIZETŐPARKOLÓ PROCONTROL AUTO PAY FIZETŐAUTOMATÁJÁNAK KEZELŐFELÜLETÉVEL PÁRHUZAMOSAN ALKALMAZOTT MODUL, HISZEN A FIZETŐ PARKOLÓ RENDSZERBEN JELLEMZŐEN FIZETŐAUTOMATA IS VAN.

A **ProxerNet** szoftver **AutoPay modul** menüpontjaival átfedései vannak tehát, mint:

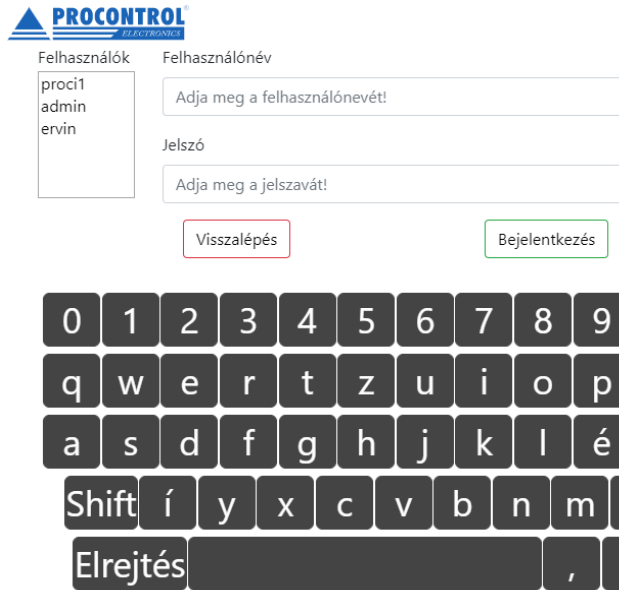
Általános / Státusz oldal
Általános / Pénzkezelés oldal
Általános / Kimutatások oldal
Beállítások / Elfogadott fizetőeszközök
Beállítások / Értesítések oldal
Beállítások / Nyitvatartás
Beállítások / Termékek kezelése
Beállítások / Termékcsoportok kezelése
Jogosultságok / Felhasználókezelés
Jogosultságok / Kártyakezelés oldal
Jogosultságok / Belépőjegyek kezelése
Rendszer / Dátum és idő
Rendszer / Eseménynapló
Rendszer / Fizetőautomata kijelzője
Rendszer
Rendszer / Karbantartás
(Rendszer / Kifizetés)

Lásd az AutoPay szoftvermodul leírását.

Az AutoPay felület lehetővé teszi a könyvelő számára irodai székében ülve bármikor lekérdezni a pénzügyi elszámolást, a tulajdonos, üzemeltetőnek a bevételt, és az üzemeltető, karbantartó személyzetnek a beavatkozást kérő üzenetek elküldését, pl. "kifogyóban a papír", vagy „ki kell üríteni a pénzt”.

Ha tehát a Megrendelőnek van igénye a távoli diagnosztikára, szeretné megkapni kényelmesen a pénzforgalmi adatokat, az üzemeltetőnek szóló értesítéseket, és szeretné igénybe venni a Procontrol távoli elérésű támogatási és gyorsjavítási szolgáltatását, akkor a tökéletes és biztonságos megoldást az AutoPay weblap nyújtja.

Bejelentkező felület



The screenshot shows the Procontrol login page. At the top left is the Procontrol logo. Below it, there are two columns of input fields. The first column is labeled 'Felhasználók' and contains a list of usernames: 'proci1', 'admin', and 'ervin'. The second column is labeled 'Felhasználónév' and has a text input field with the placeholder 'Adja meg a felhasználónevét!'. Below this is a 'Jelszó' section with a text input field and the placeholder 'Adja meg a jelszavát!'. At the bottom of the form are two buttons: 'Visszalépés' (red border) and 'Bejelentkezés' (green border). Below the form is a virtual keyboard with keys for numbers 0-9, vowels ö, ü, letters q-w, e-r, t-z, u-i, o-p, ő-ú, a-s, d-f, g-h, j-k, l-é, á-ű, Shift, í, y, x, c, v, b, n, m, ó, ←, and Elrejtés (with a dropdown arrow).

A webes felületen elérhető szoftver a Procontrol ProxerNet szoftverrendszerének része.

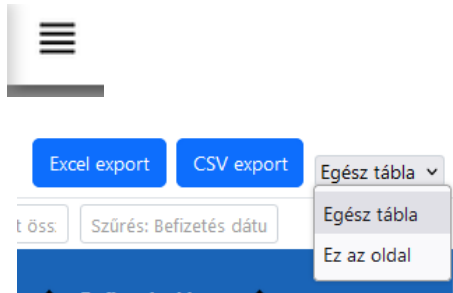
pl. projektnev.proxer.net.hu webcímen elérhető.

A védett felületre való belépés után – csak helyileg az fizetőautomatán értelmezhető menüpontokon kívül - a jelen leírásban ismertetett minden funkciója azonos módon és elrendezésben elérhető.

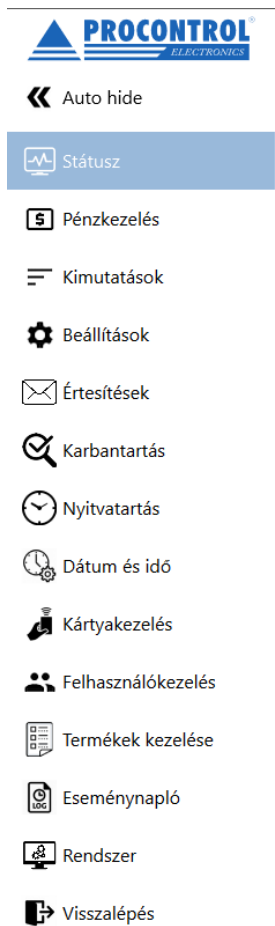
A VPN szolgáltatás átalánydíjas.

A kezelőfelületről

A 3 vonal ikonnal elrejtetheti és megjelenítheti a bal oldali Menü panelt.



A kimutatásokat lehetőség van kinyomtatni, valamint excel illetve CSV formátumban exportálni a jobb felső sarokban levő funkciógombokkal.



A felület bővül, ha megrendelte az AutoPay modult is a fizetőautomata kezelésére. Bővebben lásd az AutoPay szoftvermodul leírását.

Alábbi képernyőképeken az AutoPay menüpontjai alatt találhatóak a ProxerPark parkolórendszerhez kapcsolódó funkciók.

A menüpontok és funkciók a megrendelő igényei szerinti személyre szabott rendszerek miatt eltérhetnek. A felhasználóknak eltérő hozzáférések és jogosultságok társíthatók, így akár ezen a szinten is eltérő lehet a felület egyes személyek számára.

Parkolójegyek kezelése

Ebben a menüpontban láthatóak a kiadott parkolójegyek. (A felület egy megrendelő egyedi paraméterezési igényei, illetve a kialakított eszközparktól függően eltérhet, pl. rendszámfelismerő kamerák alkalmazása esetén tudja a szoftver kiírni a rendszámot.)

Vonalkód: a parkolójegyre nyomtatott egyedi azonosító, 1D vagy 2D vonalkód, QR-kód

Rendszám: a rendszámfelismerő kamerák és szoftver által beazonosított, adott időpontban beérkező jármű rendszáma

Pótkocsi rendszám: a rendszámfelismerő kamerák és szoftver által beazonosított, adott időpontban beérkező pótkocsi rendszáma. (Technikai előfeltétele, hogy elöl és hátul legyen rendszámfelismerő kamera kiépítve a sorompónál a helyszínen.) A beléptetésnél a vontató és a pótkocsi rendszámát is rögzíti a rendszer a parkolójegyzhez, és a parkolórendszer követelménye, hogy a parkolójegy rendezésekor, távozáskor is megegyezzen a két rendszám. Így az üzemeltető megelőzheti a csalás lehetőségét, hogy parkolás közben a pótkocsit cseréljék.

Fizetendő összeg: a real time aktuális adat arról, a lekérdezés pillanatában mekkora tartozást tartunk nyilván adott parkolójegyzhez, bruttó díj

Parkolással töltött idő: a real time aktuális adat arról, a lekérdezés pillanatában mennyi ideje parkol bent adott jármű a területen

Parkolás kezdete: jegy kiadásának időpontja

Parkolás vége: Akkor kerül ide bejegyzés, amikor a kijáratnál levő ParkGate terminálnál leolvassák a jegyet, vagy a rendszámfelismerő leolvassa a rendszámot és jogos a kilépés. Ha a cella üres, a jármű még a területen parkol.

Szabadon távozzhat (dátum, idő): a díjmentesnek beállított parkolási idő lejártá másodperc pontossággal

Befizetett összeg: lezárt parkolás esetén a befizetett összeg, bruttó díj.

Befizetés dátuma: a parkolójegy kifizetésének, rendezésének időpontja.

Jegykérés helye: komplexebb parkolórendszer esetén annak jelölése, melyik eszköznél kérték adott jegyet, pl. teherportán a felső jegykérből (tehát egy kamionos lépett be) vagy teherporta alsó jegykérből (kisteherautó stb.) vagy személyportán a személyautó lépett be.

<input type="checkbox"/> Távozzott parkolójegyek is											
Bevétel		112200	HUF	Műszakváltás							
Időszak kezdete:		2024-07-01 00:00:00		Szűrés							
Időszak vége:		2024-07-31 23:59:59									
Szűrés: Vonall		Szűrés: Rendsz		Szűrés: Pótkor		Szűrés: Fizeter		Szűrés: Parkolás		Szűrés: Parko	
Szűrés: Parko		Szűrés: Szabac		Szűrés: Befizet		Szűrés: Befize		Szűrés: Jegyké			
Vonalkód	Rendszám	Pótkocsi rendszám	Fizetendő összeg	Parkolással töltött idő	Parkolás kezdete	Parkolás vége	Szabadon távozzhat	Befizetett összeg	Befizetés dátuma	Jegykérés helye	
2997098068808	CB6271TC	CB3678EB	0 Ft	0 óra 31 perc	2024.07.03. 11:17:00		2024.07.04. 01:17:01	4800 Ft	2024.07.03. 11:30:58	ParkTicketer kamion	Sza
2993906937601	1SDF985		0 Ft	1 óra 51 perc	2024.07.03. 09:57:42		2024.07.03. 12:57:43	0 Ft		ParkTicketer Személyautó FELSŐ	Sza
2999401186599	MZE379		0 Ft	2 óra 2 perc	2024.07.03. 09:46:01		2024.07.03. 12:46:02	0 Ft		ParkTicketer Személyautó FELSŐ	Sza

Távozott pakolójegyek is

Alapértelmezésként a fontosabb, a még ki nem léptetett jegyeket listázza, de igény esetén a *Távozott pakolójegyek is* kapcsolóval a lejártakat is megtekintheti. A parkolás vége időpont oszlopban ekkor jelennek meg csak adatok.

Funkciógombok:

Szabadon távozhat Termék árusítása Jegy kiléptetése Fényképek

Szabadon távozhat (gomb): a sorok végén található „Szabadon távozhat” gombbal a kezelő kiengedheti az adott parkolójeggyel rendelkező személyt / gépkocsit. **Fontos**, hogy ilyenkor is 15 perce van a távozásra attól a pillanattól kezdve, hogy a kezelő rányomott a gombra.

Termék árusítása: azon parkolórendszereknél alkalmazható, ahol nincs fizetőautomata kihelyezve, illetve alternatív megoldásként a portásnál is lehet parkolást előre finanszírozottan fizetni. Élőszemélyes eladás. Adott érvényességi időre értékesíthető parkolás.

Termék kiválasztása

Kiválasztott jármű	Pótkocsi rendszáma	Jegyhez tartozó vonalkód	299319188473
Beérkezés ideje	2024.07.03 08:11:52	Távozás fizetve eddig	2024.07.03 11:11:53
Termékek	Parkolási díj	Kérjük, válasszon...	Fizetendő
Távozás meghosszabbítása eddig			HUF

Beállítás Mégsem



Kérjük, válasszon...

- 1 nap - 2024.07.04 11:11:53 - 4000 HUF
- 2 nap - 2024.07.05 11:11:53 - 8000 HUF
- 3 nap - 2024.07.06 11:11:53 - 12000 HUF
- 4 nap - 2024.07.07 11:11:53 - 16000 HUF

Jegy kiléptetése: ez a parancs adott jegyet díjmentesen távozhat engedéllyel látja el

Fényképek: adott parkolójegyhez tartozó kameraképek megtekinthetők, ha kamerás megfigyelés ki lett építve

Parkolójegyhez tartozó fényképek

 <p>Kamera bejárat elől alpr</p> <p>Fénykép megtekintése</p>	 <p>Kamera bejárat hátul alpr</p> <p>Fénykép megtekintése</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Figyelmeztetések, események

Nyomtató esemény

2024.08.27 12:42 - ParkTicketer - Személy porta
Kifogyott a papír a nyomtatóból!

2024.08.27 11:10 - ParkTicketer - Személy porta
Kifogyóban van a papír a nyomtatóból!

A Parkolójegyek kezelése felület jobb felső sarkában egy üzenet buborékban jelenítünk meg figyelmeztetéseket, eseményeket.

Itt a jelzi a kezelőnek a szoftver, ha a nyomtatóból „Kifogyóban van a papír a nyomtatóból” / „Kifogyott van a papír a nyomtatóból”.

Ha egy jármű a sorompózsilipbe ragad, vagyis az autó 30 másodpercig áll a zsilipben, a rendszer riasztást küld a portásnak: „Elakadt egy autó a zsilipben”.

Parkolóbérletek kezelése

Parkolórendszerben bérlet lehet fizikai vagy akár virtuális.

Ebben a menüpontban láthatóak a **FIZIKAI**, az RFID proximity kártya formájú, akár személyesen, akár – ha az automatába kártyakiadó funkciót rendelt - az automatából vásárolt bérletkártyák és a **VIRTUÁLIS** bérletek nyilvántartása is.

Parkolóbérletek kezelése										
<input type="checkbox"/> Lejárt és jövőben érvényes bérletek megjelenítése										
+ Hozzáadás Előzmények Bérletek importálása Excel export CSV export Egész tábla										
Szűrés: Bérlet kártya: Szűrés: Érvényesség kezdete Szűrés: Érvényesség vége Szűrés: Rendsz Szűrés: Jármű Szűrés: C Szűrés: Szer Szűrés: Megjegyz Szűrés: Módosi Szűrés: Módo										
Bérlet kártya száma	Érvényesség kezdete	Érvényesség vége	Rendszám	Jármű típusa	Cég	Személy	Megjegyzés	Módosítás dátuma	Módosító személy	
4828647894531702859	2024.07.11. 10:30:14	2025.07.11. 10:30:16					Procontrol	2024.07.11. 10:30:27	Procontrol	Szerkesztés Érvénytelenítés
1124073547	2024.07.11. 09:27:41	2030.07.11. 09:27:47	TGK334	Személygépjármű				2024.07.11. 09:30:55	Procontrol Admin	Szerkesztés Érvénytelenítés
	2024.06.26. 00:00:00	2034.06.26. 00:00:00	GXL661	Személygépjármű	dm Kft.			2024.06.26. 15:44:19	Procontrol	Szerkesztés Érvénytelenítés

A fizikai bérlet **kártyaszáma**, a bérletek **érvényességének kezdete** (eladás dátuma, ideje), az érvényesség **vége**, felhasználhatóság lejáratja és a bérlethez társított **rendszer** látható a felületen.

Érvénytelenítés

A kezelő manuálisan érvénytelenítheti is adott bérletet. Ez például akkor hasznos funkció, ha a bérletkártya leadható, és érte visszatérítést biztosítanak az ügyfélnek.

Szerkesztés

A Szerkesztés gombbal módosíthatja adott bérletet, ha pl. ügyfél rossz rendszámot adott meg véletlenül, és a kezelő segít neki ezt javítani.

+ Hozzáadás

A hozzáadás gombbal új **VIRTUÁLIS** bérlet is rögzíthető a rendszerbe a jogosult felhasználó. A bérlet kártyaszáma üresen hagyható, az **érvényesség** kezdete – vége időpontokat kell megadni és a **rendszer** számot.

A táblázat exportálható.

Megadható a **Jármű típusa**: személygépjármű vagy tehergépjármű. Ez alapján eltérő tarifa, díjazás megadható a Parkolási időzónák menüben.

Jármű típusa

Személygépjármű ▾

Személygépjármű

Tehergépjármű

A bérlet **Céghez** társítható, bérlőnek kiadható. A Cég legördülő menüben a Jogosultságok / Cégek kezelése menüben felvitt cégek közül választhat.

Személy: társítható a bérlethez egy regisztrált Felhasználó is, ez a Személy rubrika. A program szempontjából Felhasználó az, akinek licence is van jelen szoftverfelület hozzáféréséhez, pl. HR-es, portás vagy bérlő cég alkalmazottja, aki az okostelefonja segítségével ParkingDiscount webes kedvezményadó funkcióhoz jogosultsága van.

Megjegyzés is fűzhető a bérlethez.

A mentés gombra kattintva a bérlet érvényes.

Parkolóbérletek kezelése

Bérlet kártya száma

Érvényesség kezdete

Érvényesség vége

Rendszám

Jármű típusa

Személygépjármű ▾

Cég

▾

Személy

▾

Megjegyzés

Mentés

Mégsem

Előzmények

Az Előzmények gombbal megjeleníthető a manuálisan módosított, illetve újonnan felvett bérletek **módosítási naplója**, a módosítás dátuma és időpontja és a módosító személy megadásával. A Kilépés az előzményekből gombra kattintva léphet vissza az alapképernyőre.

Parkolóbérletek kezelése


Kilépés az előzményekből


Szűrés: Bérlet kártya száma:
 Szűrés: Érvényesség kezdete:
 Szűrés: Érvényesség vég:
 Szűrés: Rendsz:
 Szűrés: Módosítás dátum:
 Szűrés: Módosító személy:

Bérlet kártya száma ▾	Érvényesség kezdete ▲	Érvényesség vége ▾	Rendszám ▾	Módosítás dátuma ▾	Módosító személy ▾
	2024.07.26. 08:35:03	2024.07.30. 15:35:06	BR05RPN	2024.06.10. 08:36:08	Marone House
	2024.06.30. 13:45:22	2024.08.03. 22:41:46	DALS627	2024.05.21. 15:42:43	Marone House

Bérletek importálása

Parkolóbérletek importálhatóak. Töltse le előbb a minta fájlt, az alapján töltse ki a táblázatot az új adatokkal, mentse el más néven, majd tallózza ki.

 Parkolóbérlet importálás

 Válassza ki a feltöltendő fájlt

Tallózás... Nincs kijelölve fájl.

Minta fájl letöltése

Letöltés

PROCONTROL
ELECTRONICS LTD

Parkolási időzónák kezelése

Itt veheti fel, módosíthatja a parkoló rendszer alap tarifáit, a parkolódíjszabást, az ingyenes kezdőidőszakot stb.

Az időzónát **elnevezheti** igény esetén, pl. *Nyári*, illetve *Téli*.

Az **időzóna kezdete** rendszerindítás, és **időzóna vége** lehet, pl. adott év nyár vége, vagy ha nem kíván mást előre definiálni, akkor egy nagyon távoli jövő, pl. alábbi példa szerint 2031.05.28.

A **Díj** bruttó forint díj. (A szoftver paraméterezésekor jelezze igényét euróban meghatározott díjra.)

A **számlázási egységet** percben adja meg.

Napi díjra akkor vált át a kalkuláció, ha a számlázási egység alapján számolt összeg átlépné a napi díj értékét. Tehát ha a számlázási egység 1 perc = 1000 forint, a napi díj pedig 500 forint, akkor 1 perc után már automatikusan a napi díjat számlázná ki a program, mivel az olcsóbb, mint a számlázási egység alapú.

Alábbi példában 450 Ft-ba kerül 30 perces számlázási egység, és 3000 Ft-ba kerül a **napi díj**. (A napidíj felülírja a számlázási egységet. pl. a 3 és fél óra, vagyis 7 x 30 perces parkolási időszak esetén csak 3000 Ft-ot számolunk fel a 7 x 450 Ft = 3150 Ft helyett. Az 1 napot és 30 percet parkoló járműnek 3000 Ft napidíjat + 450 Ft-ot kell fizetnie.

A szoftverben Díj kitöltése kötelező, a Napidíjé opcionális. Így, ha a cél, hogy a tarifabeállítás pl. 3000 Ft legyen **minden megkezdett napra**, akkor a napi díj legyen 3000 Ft, és a Díj pl. 1 perc számlázási egység mellett 5000 Ft. Mivel a napidíj felülírja a számlázási egységet, a rendszer már 1 perc eltelte után a napi díjjal fog kalkulálni.

Időzóna neve	Időzóna kezdete	Időzóna vége	Érvényesség kezdete	Érvényesség vége	Díj (Ft)	Számlázási egység (perc)	Napi díj (Ft)	Ingyenes idő (perc)	Távozási idő (perc)
Személy bejárat	2022-05-02	2035-05-02	00:00:00	23:59:59	100	60		1440	1440
Téher bejárat ALSÓ	2022-05-02	2035-05-02	00:00:00	23:59:59	5000	1	3000	1440	1440

Az **Érvényesség kezdete** és **vége** időpontok (hh:óó:mp) egy napon belül a parkoló fizetős időszakát jelöli. Alábbi példa szerint adott parkoló 0-24h-ig minden naptári napon üzemel, és minden időben azonos díjszabással dolgozik.

Az **Ingyenes idő** az időintervallum, melyen belül behajtás után díjmentesen távozhat a jármű: 10 perc.

A **Távozási idő** az időintervallum, melyen belül a fizetőautomatától, fizetőhelytől való távozás után díjmentesen távozhat a jármű: példa szerint 10 perc.

Díjszámítás: alapértelmezetten egységalapú, felfelé kerekítés (minden megkezdett egység után). választhat más, pl. lefelé kerekítést, vagy perc alapú logikát is.

A **Szerkesztés** gombra kattintva módosíthatja a kezelő a megadott díjszabást és adatokat.

Parkolási időzónák kezelése

Filter by Idő
Filter by Idő
Filter by Idő
Filter by Érvényes
Filter by Érvényes
Filter k
Filter by Számlá
Filter by
Filter by Ingy
Filter by Táv
Filter by Díjszám

Időzóna neve	Időzóna kezdete	Időzóna vége	Érvényesség kezdete	Érvényesség vége	Díj (Ft)	Számlázási egység (perc)	Napi díj (Ft)	Ingyenes idő (perc)	Távozási idő (perc)	Díjszámítás	
	2021-05-28	2031-05-28	00:00:00	23:59:59	450	30	3800	10	15	Egységalapú, felfelé kerekítés (minden megkezdett egység után)	Szerkesztés

Parkolási időzónák kezelése

Időzóna neve

Időzóna kezdete

Időzóna vége

Érvényesség kezdete

Érvényesség vége

Díj (Ft)

Számlázási egység (perc)

Napi díj (Ft)

Ingyenes idő (perc)

Távozási idő (perc)

Díjszámítás

Parkolási kedvezmény

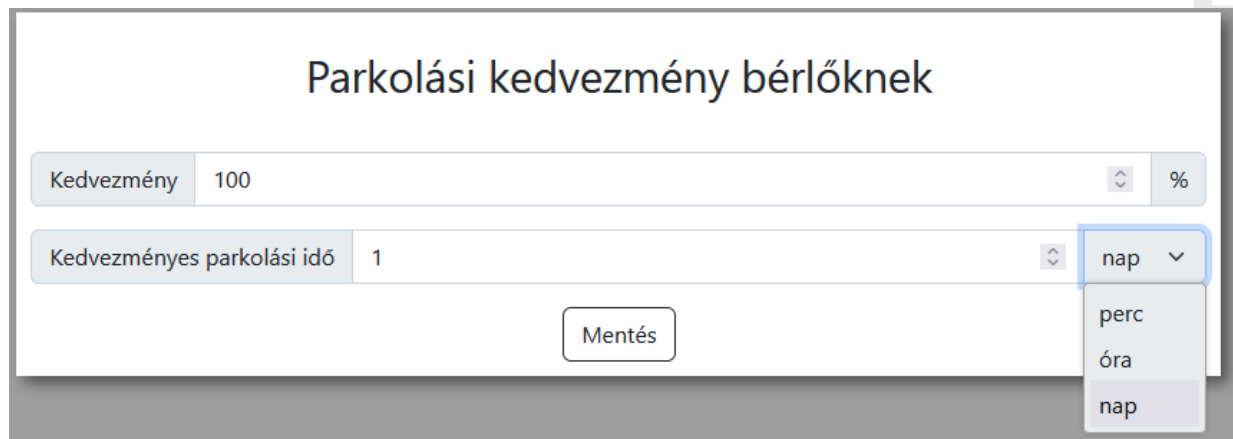
A parkolási kedvezmény modullal azon ügyfelek rendelkeznek, akik webes, okostelefonos érvényesítésű Kedvezményező funkciót rendeltek a rendszerükhöz.

Beállítások

A kedvezményezés működése: a vendég látogatását teszi a parkoló / logisztikai telephely egyik bérlőjénél. A bérlő erre jogosult alkalmazottja elvégezheti a parkolójegy kedvezményezését okostelefon és a ParkingDiscount web app segítségével (lásd alább). A parkolójegyet beolvassa a telefontal és a rendszer rögzíti a kedvezmény mértékét.

Alapértelmezésként a jegy beolvasásával a kedvezmény mértéke 100%, 24 órán belüli távozással. A parkoló tulajdonos ebben a menüpontban meghatározhatja, hogy a Bérlői által azok vendégeinek kiadott kedvezmény hány százalék legyen, illetve a Kedvezményes parkolási idő a 24 órán belüli távozás helyett milyen időtartamú legyen. pl. itt az alapértelmezett 1 nap helyett 3 napra állítva a paramétert, akár a 3 napon belül érkezett parkolójegy is díjmentesen kiengedhető.

A beállítás Mentésétől kezdve az új belépők számára az új beállítások lesznek érvényesek globálisan.



Parkolási kedvezmény bérlőknek

Kedvezmény 100 %

Kedvezményes parkolási idő 1 nap

Mentés

Bérlők kalkulációja, kedvezményezési napló

A bérlők által végzett kedvezményezéseket az üzemeltető tudja listázni a **Kimutatások / Parkolási kedvezmények** menüben. Exportálhatja, és igény szerint dolgozhatja fel az adatokat.

A logisztikai parkolóban a bérlők a hozzájuk érkező fuvarozók parkoló díját elengedhetik vagy kedvezményezhetik. Ezt úgy tehetik meg, hogy vendégeknek adott engedmény díját átvállalják. Az üzemeltető díjkalkulációt végezhet az egyes bérlők összesített átvállalt díjairól.

(Ez a kalkuláció nem számla. Számlakiállítás, vagy akár ütemezett automatikus számlaküldés is lehetséges kialakítani, erre opcionális igényét, kérem jelezze.)

A **CÉG** oszlop a Bérlőt listázza.

Az **Érvényesítő** a Bérlő adott licenccel rendelkező alkalmazottja.

Kedvezmény oszlopban az adott kedvezmény bruttó összege szerepel.

A **Belépőjegy kódja** a belépőjegy vonalkódja.

Érkezés és Távozás a parkolással töltött idő

Beolvasás: a parkolójegy okostelefonos beolvasásának időpontja

A kimutatás igény szerint szűrhető, exportálható.

Kimutatások

Parkolási kedvezmények ▾

Parkolási kedvezmények

Időszak kezdete:

Időszak vége:

SzűrésExcel exportCSV exportEgész tábla ▾

Szűrés: CSzűrés: ÉrvényesSzűrés: KedvezméSzűrés: Belépőjegy kódjSzűrés: ÉrkeSzűrés: TávcSzűrés: Beolvas

Cég ▾	Érvényesítő ▾	Kedvezmény ▾	Belépőjegy kódja ▾	Érkezés ▾	Távozás ▾	Beolvasás ▲
-------	---------------	--------------	--------------------	-----------	-----------	-------------

ParkingDiscount web app

A ParkingDiscount egy kedvezményadó web applikáció Android és iOS iPhone mobiltelefonokhoz, amelyen a kedvezményezni kívánt parkolójegy QR vagy vonalkódját kell a mobiltelefon kamerájával beolvasni, és azonnal megtörténik a kedvezményezés, a parkolójegy tulajdonosa a beállítástól függően akár díjmentesen kihajthat a parkolóból.

Korlátlan felhasználó használhatja, de minden felhasználóhoz szükséges licence.

A ParkingDiscount licenceket az üzemeltető osztja ki a Parkoló management felületén. Egy bérlőnek több alkalmazottja is felvihető kedvezmény érvényesítésre jogosultként.



Egyedi befizetés

Elvesztett, sérült parkolójegy pótlására, egyedi parkolójegy kiállítására alkalmas funkció. A manuális, élőszemélyzet által kezelt kasszáknál, őrszolgálatnál jelezheti a vendég az igényét a jegy cseréjére. A kezelőszemélyzet ezen modul segítségével generálhat QR-kódot és nyomtathat új parkolójegyet. Az automatánál leolvasott kód alapján van lehetősége a vendégnek a díjat befizetni. Ezen befizetések jelennek meg ebben a menüpontban.

A táblázat oszlopai: Létrehozás dátuma, Fizetési határidő, Befizetendő összeg, Befizetés valutája, Megjegyzés, befizetés állapota, Befizetés ideje.

Egyedi befizetés

Szűrés: Date
From: 2022-01-01 00:00:00
To: 2023-08-31 23:59:59 Query + Hozzáadás

Szűrés: Szűrés: Létrehozás dátum Szűrés: Fizetési határ Szűrés: Befizetendő össz Szűrés: Befizetés valut Szűrés: Megjeg Szűrés: Befizetés állap Szűrés: Befizetés ic

ID	Létrehozás dátuma	Fizetési határidő	Befizetendő összeg	Befizetés valutája	Megjegyzés	Befizetés állapota	Befizetés ideje
----	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	------------	--------------------	-----------------

A táblázat oszlopai: Létrehozás dátuma = 00:00:00; Fizetési határidő = 00:00:00; Befizetendő összeg = 0000; Befizetés valutája = HUF; Megjegyzés = ; Befizetés állapota = ; Befizetés ideje = 00:00:00

A Hozzáadás gombra kattintva tud új jegyet generálni.

Egyedi befizetés

Befizetendő összeg

Befizetés valutája

Megjegyzés

Mentés

Mégsem

Szabad férőhelyek kezelése

A Procontrol LotCount foglaltság-kijelzőn megjelenő adat kézi felülírására szolgál.

Ha a parkolóban Procontrol megoldást épített ki a szabad és foglalt parkolóhelyek számolására, kijelzésére, annak főbb adatait itt látja összegezve.

Megadhatja a **parkoló maximális kapacitását**.

A Procontrol LotCount foglaltságkijelző táblán megjelenik a szabad parkolóhelyek száma. Amennyiben a rendszer automatikus számlálói által összegzett adatot a kezelőszemélyzet manuálisan felül szeretné írni, ezen a felületen megteheti, pl. az igazgatónak lefoglalt helyet kiveszi a rendszer által számolt adatból a **Szabad hely növelése** vagy **csökkentése** gombokkal.

A **Szabad férőhelyek számítási módja** megadható. Ezzel az üzemeltető eldöntheti, hogy bérletes ügyfeleinek állandóra fenntart parkolóhelyet, vagy sem.

1. Bérlettel rendelkezők NEM befolyásolják a szabad férőhelyek számát (alapértelmezett)
2. Bérlettel rendelkezők befolyásolják a szabad férőhelyek számát

(A kalkuláció nem a bent tartózkodó parkolójegyek alapján történik, hanem a mozgások számát veszi figyelembe. Tehát ha egy járművet kiengednek úgy, hogy manuálisan kinyitják neki a sorompót, kaput, akkor a parkolójegye bent marad. A sorompónyitáshoz tartozó mozgáseseemény viszont csökkenti a bent tartózkodók számát.)

Szabad hely számláló rendszer kialakítható erre szolgáló ultrahangos (SBC-UL-01 Ultrahangos parkolóhely jelenlétfelügyelő, foglaltság-érzékelő szenzor és fényjelző), kamerás (a jobb oldalon a Procontrol ParkingSpace kamerás megoldásáról láthat képet) megoldás is.



Szabad férőhelyek kezelése

Parkoló maximális kapacitása	46	↕	Mentés
Szabad férőhely számítási mód	Bérlettel rendelkezők nem befolyásolják a szabad férőhelyek számát	▼	Mentés
Jelenlegi szabad férőhelyek			
44	-	+	

Szabad férőhelyek kezelése

Parkoló maximális kapacitása 46



Mentés

Szabad férőhely számítási mód Bérlettel rendelkezők nem befolyásolják a szabad férőhelyek számát

Mentés

Jelenlegi szabad férőhelyek

Bérlettel rendelkezők befolyásolják a szabad férőhelyek számát

Bérlettel rendelkezők nem befolyásolják a szabad férőhelyek számát

44

-

+

Parkoló események

A parkolórendszer bejáratának és kijáratának, a bejáratnál levő ParkTicketer jegykiadó kioszk és kijárat sorompóvezérlő, a ParkGate terminál eseményeit naplózó modul. Az esemény pontos idejét, az érintett készülék nevét, az esemény jellegét, a kapcsolódó parkolójegy vonalkódját ill. a jármű (vontató) és adott esetben a pótkocsi rendszámát tartalmazza.

Parkoló események					
Szűrés: Esemény idej	Szűrés: Eszköz ne	Szűrés: Esemény típusa	Szűrés: Parkolójegy vonalkód	Szűrés: Rendsz	Szűrés: Pótkocsi rendszám
Esemény ideje ^	Eszköz neve ^	Esemény típusa ^	Parkolójegy vonalkód ^	Rendszám ^	Pótkocsi rendszám ^
2024.06.20. 14:47:37	ParkTicketer	Jármű távozott			
2024.06.20. 14:47:32	ParkTicketer	Rendszám alapján jogosulatlan jármű		EJA908	
2024.06.20. 14:47:31	ParkTicketer	Rendszám olvasás esemény érkezett előlről		EJA908	
2024.06.20. 14:47:27	ParkTicketer	Jegy nyomtatás sikeres -> sorompó nyitása	299029909479	AEJA908	
2024.06.20. 14:47:23	ParkTicketer	Jegykerő gombot megnyomták			
2024.06.20. 14:47:16	ParkTicketer	Jármű érkezett			
2024.06.20. 14:47:03	ParkTicketer	Rendszám alapján jogosulatlan jármű		AEJA901	
2024.06.20. 14:47:03	ParkTicketer	Rendszám olvasás esemény érkezett előlről		AEJA901	
2024.06.20. 14:47:02	ParkTicketer	Rendszám alapján jogosulatlan jármű		AEJA908	
2024.06.20. 14:47:02	ParkTicketer	Rendszám olvasás esemény érkezett előlről		AEJA908	
2024.06.20. 14:47:00	ParkTicketer	Rendszám alapján jogosulatlan jármű		JJA908	
2024.06.20. 14:47:00	ParkTicketer	Rendszám olvasás esemény érkezett előlről		JJA908	
2024.06.20. 14:19:24	ParkGate	Jármű távozott			
2024.06.20. 14:19:24	ParkGate	Rendszám alapján jogosulatlan jármű		KN194GC	

Például ezek az események naplózódnak a „Parkoló események” menüponton belül:

- Jegykerés jármű nélkül
- Vonalkód olvasás jármű nélkül
- Jármű érkezett
- Jegykerő gombot megnyomták
- Jegy nyomtatás sikeres -> sorompó nyitása
- Jegy ellenőrzés sikeres -> sorompó nyitása
- Ezzel a bérlettel már folyamatban van egy parkolás
- Nem létező bérletet olvastak be
- Nem létező jegyet olvastak le
- Ezzel a bérlettel nincs folyamatban parkolás
- Ezt a jegyet már felhasználták
- Fizetési folyamat indul a kijáratnál
- Sikeres tranzakció indítás, várakozás a fizetésre
- Fizetési folyamat feldolgozása a kijáratnál
- Sikertelen fizetés a kijáratnál
- Díjfizetési hátralék van ennél a jegynél
- Jármű távozott
- Rendszám ellenőrzés sikeres -> sorompó nyitása
- Díjfizetési hátralék van ennél a rendszámnál

Pár esemény típusról bővebben:

„Jármű érkezett”: attól függően, hogy induktív hurok van a fémtest érzékelésére vagy infra sorompók, vagy esetleg ezek kombinációja, amikor a rendszerben jelenlévő összes jármű-érzékelő szenzor érzékeli a járművet, akkor generálja ezt az eseményt. (Ezzel kizárható pl. olyan eset, hogy egy kutyát járműnek gondoljon a rendszer. Ha a kutya átsétál a sorompónál, megszakíthatja az infrasorompó érzékelését, de mivel az induktív hurok nem jelez, így a kutyát nem értelmezi a rendszer járműnek.) Ilyenkor vált át a képernyő arra, hogy „Kérem nyomja meg a jegykiadó gombot” / „Kérem olvassa le a jegyét”.

Jármű távozott: a fent leírtaknak megfelelő működés a kijáraton oldalon

Azon kiépítéseknél, ahol a fizetőautomata (POS terminál) a kijáraton ParkGate terminálba van integrálva, a fizetéshez kapcsolódó események is bekerülnek ebbe a naplóba. Lásd alábbiak.

Fizetési folyamat indul a kijáratnál: ParkGate terminálnál leolvasták a parkolójegyet, ki lett kalkulálva a fizetendő összeg, a rendszer elküldi a POS terminálnak a fizetési tranzakció indítását.

Sikeres tranzakció indítás, várakozás a fizetésre: a POS terminál fogadta a fizetés indítást, várakozik az ügyfélre.

Fizetési folyamat feldolgozása a kijáratnál: az ügyfél leolvasta a bankkártyáját, folyamatban van a feldolgozás.

Sikertelen fizetés a kijáratnál: a POS terminál elutasította a tranzakciót.

Elakadt egy autó a zsilipben!: ha egy jármű a sorompózsilipbe ragad, vagyis az autó 30 másodpercig áll a zsilipben, a rendszer riasztást küld a portásnak: „Elakadt egy autó a zsilipben”.

Sorompó kezelés

Ez a felület a sorompók real time pillanatnyi kamerán látható képét jeleníti meg, sorompónként egy-egy blokkban.

Listázza az eseményeket adott sorompónál, mely rendszámú jármű mikor, milyen irányban mozgott.


Sorompó fixen nyitvatartása

A kamerakép alapján a portás a **Sorompó nyitása** gombbal egyedi felülíró parancsot adhat a sorompó nyitására, megjegyzésben magyarázatot adhat, mi indokolta ezt. A sorompó nyitáshoz a megjegyzés megadása kötelező.

A sorompó egyedi esetben tartósan nyitva tartható a **Sorompó fixen nyitvatartása** gombbal.

Rendszám kézi megadására akkor lehet szükség, ha a rendszámfelismerő félreismeri / nem ismeri fel a jármű rendszámát és nem engedi be / ki a rendszer automatikusan. Ilyenkor a portás / kezelő a kamerakép alapján kézzel korrigálhatja a felismert rendszámot.


Bejárati sorompó
1 órán belüli események
 Jogosultságellenőrzés kikapcsolása



Rendszám	Esemény időpontja	Mozgás típusa	M. megj.	Esemény időpontja	Mozgás típusa
2024.06.20. 14:47:33	Bejárati sorompó	AEJA908	Kép	2024.06.20. 13:45:37	Be irányú mozgás
2024.06.20. 15:02:21	Bejárati sorompó	SNU621	Kép	2024.06.20. 06:52:11	Be irányú mozgás
				2024.06.20. 06:04:03	Be irányú mozgás
				2024.06.20. 05:51:04	Be irányú mozgás

Sorompó fixen nyitvatartása

Kijárat sorompó
1 órán belüli események
 Jogosultságellenőrzés kikapcsolása




Rendszám	Esemény időpontja	Mozgás típusa	M. megj.	Esemény időpontja	Mozgás típusa
2024.06.20. 14:17:59	Kijárat sorompó		Kép	2024.06.20. 14:19:23	Ki irányú mozgás
2024.06.20. 14:19:23	Kijárat sorompó		Kép	2024.06.20. 14:17:59	Ki irányú mozgás
				2024.06.20. 11:53:19	Ki irányú mozgás
				2024.06.20. 11:32:20	Ki irányú mozgás

Sorompó fixen nyitvatartása

Utca bejarat

Utca bejarat
1 órán belüli események



- Mai események
- 1 órán belüli események
- 2 órán belüli események
- 4 órán belüli események
- Minden esemény

AA képernyő jobb oldalán levő táblázat a manuálisan nyitott sorompók nyitási naplója.

Parkolóban levő járművek

Ez a felület a jelenleg a parkolóban tartózkodó járműveket sorolja, Belépés időpontja, Mozgás típusa, Rendszám, Jegykód, Melyik céghez tartozik, Kedvezményadás időpontja (ha volt), Kedvezményadó felhasználó. Real time pillanatnyi adat.

Megjegyzés: a "Jelenleg a parkolóban tartózkodó járművek" oldalon csak azok a járművek jelennek meg, amelyek rendeltetésszerűen használják a parkolórendszert. Tehát, ha a rendszerterv szerint a belépés feltétele, hogy az érkező vendég az érintőképernyőn kiválassza, melyik bérlőhöz érkezett, és a sorompót ez alapján nyitjuk a számára, de a rendszert nem rendeltetésszerűen használják - állandóra nyitott sorompónál a járművek szabadon behajtanak bejelentkezés nélkül -, akkor nem fognak megjelenni a parkolóban tartózkodó járművek között még akkor sem, ha a rendszámfelismerés megtörtént.

Ha ez ügyfél jelenleg felnyitott sorompóval használja a rendszert, akkor a járműveket nem állítja meg megfelelő pozícióban a rendszámfelismeréshez, akkor nincs esélyünk naplózni, ki van a parkolóban.

Jelenleg a parkolóban tartózkodó járművek

Excel export CSV export Egész tábla ▾

Szűrés: Belépés időpontja Szűrés: Mozgás típusa Szűrés: Rendszám Szűrés: Jegykód Szűrés: Melyik céghez tartozik Szűrés: Kedvezményadás időpontja Szűrés: Kedvezményadó felhasználó

Belépés időpontja	Mozgás típusa	Rendszám	Jegykód	Melyik céghez tartozik	Kedvezményadás időpontja	Kedvezményadó felhasználó
2025.04.04. 12:49:45	Be irányú mozgás	RRJ487		Ruota Bt.		
2025.04.04. 12:41:23	Be irányú mozgás	HFH411		Offside Team Kft		
2025.04.04. 12:40:50	Be irányú mozgás	AEHC210		Clabell Kft.		
2025.04.04. 12:40:29	Be irányú mozgás	AIEI666		OWW Kft.		
2025.04.04. 12:40:11	Be irányú mozgás	RUG296		Talentum Kft.		
2025.04.04. 12:39:18	Be irányú mozgás	PMY943	299947715165			
2025.04.04. 12:39:04	Be irányú mozgás	AABD557	299635319997			

Parkoló mozgáseseemények

Ez az adattábla a parkolóba behajtó és távozó járművek fő mozgásadatait tartalmazza: mikor, milyen rendszámú jármű, mozgás iránya (belépett vagy távozott), parkolójegy száma, vagy ha bérletes - és a fizikai bérletéhez (RFID kártya) vagy virtuális bérletéhez (rendszer) a kezelő lementette a bérlő / bérlettulajdonos cég nevét -, akkor a bérlethez tartozó cég nevét.

Megjegyzés:

A bérlőket és cégadataikat a ProxerPark szoftver Cégek menüpontjában vehetik fel adataikkal együtt (vevő név, cím, illetve adóalany esetén adószám, kapcsolattartó, e-mail, telefonszám).

Adott céghez, bérlőhöz tartozó egy vagy több rendszámot a ProxerPark szoftver Parkolóbérlet kezelési felületen a Megrendelő tudja kezelni, módosítani, bővíteni, elvenni.

Itt, a parkoló mozgáseseeményeinek összesítésénél **le tudják gyűjteni a bérlőket, és a hozzájuk tartozó rendszámok parkolási időadatait**, mely alapján a Megrendelő saját számlázási rendszeréből tetszés szerinti díjszabás szerint állíthatja ki a számlát részükre. A tábla adatai exportálhatóak és tetszés szerint szűrhetőek, csoportosíthatóak, pl. Excelben feldolgozhatóak további felhasználásra.

Alábbi példában a T Kft. nevű Bérlő cég Jxxxx1 rendszámú járműve 04.04-én 18:52:57-től 20:15:43-ig, vagyis 01:22:46 időintervallumot töltött a parkolóban.

Mozgás időpontja	Mozgás típusa	Rendszám	Jegykód	Bérletes	Melyik céghez tartozik	Fényképek
2025.03.30. 20:15:43	Ki irányú mozgás	Jxxxx1		Igen	Txxxx Kft.	Fényképek
2025.03.30. 18:52:57	Be irányú mozgás	Jxxxx1		Igen	Txxxx Kft.	Fényképek

Parkoló mozgáseseemények

Excel export CSV export Egész tábla

Szűrés: Mozgás időpontja Szűrés: Mozgás típusa Szűrés: Rendsz Szűrés: Jegy Szűrés: Bérlő Szűrés: Melyik céghez tartozik

Mozgás időpontja	Mozgás típusa	Rendszám	Jegykód	Bérletes	Melyik céghez tartozik	Fényképek
2025.04.04. 12:49:45	Be irányú mozgás	xxxxxx		Igen	xxxx Bt.	Fényképek
2025.04.04. 12:41:26	Ki irányú mozgás	xxxxxx		Igen	xxxx Kft.	Fényképek
2025.04.04. 12:41:23	Be irányú mozgás	xxxxxx		Igen	xxxx Kft.	Fényképek
2025.04.04. 12:40:59	Ki irányú mozgás	Axxxxxx		Igen	xxxx import Kft.	Fényképek
2025.04.04. 12:40:50	Be irányú mozgás	Axxxxxx		Igen	xxxx Kft.	Fényképek
2025.04.04. 12:40:29	Be irányú mozgás	Axxxxxx		Igen	xxxx Kft.	Fényképek
2025.04.04. 12:40:11	Be irányú mozgás	Rxxxxxx		Igen	Txxxx Kft.	Fényképek
2025.04.04. 12:40:04	Ki irányú mozgás	Axxxxxx	299481746485	Nem		Fényképek
2025.04.04. 12:39:55	Ki irányú mozgás	Jxxxxxx	299660306076	Nem		Fényképek

Visszalépés

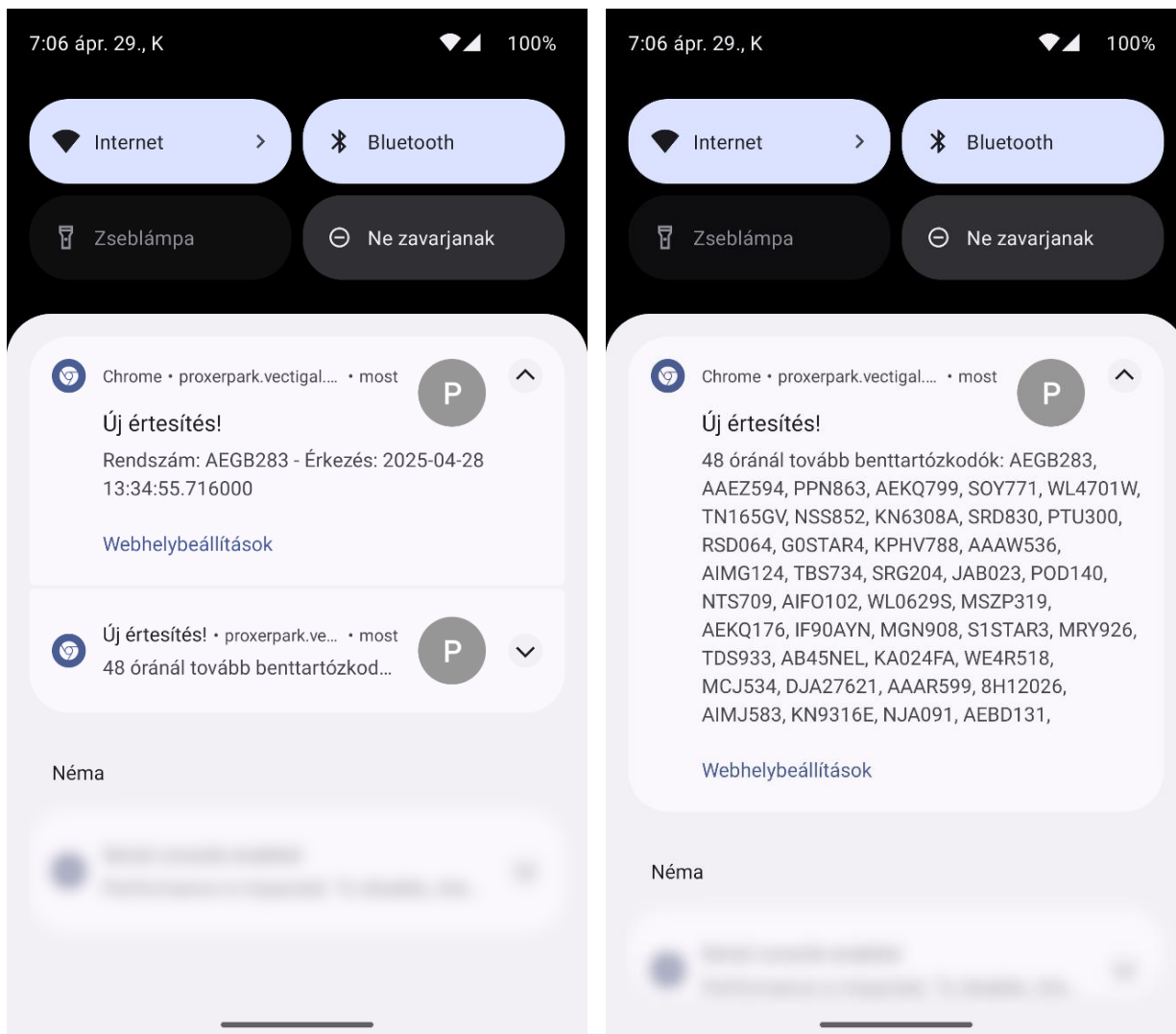
Visszalépés menüpont: a gombbal kiléphet a Szerviz menüből

AutoPay – ProxerPark funkció: értesítések okostelefonra

Új funkcióval bővült a fizető automatákhoz / parkoló rendszerek szoftvere: az ügyfél értesítést kérhet az okostelefonjára, iPadjére ha egy jármű beérkezik a parkolóba, vagy ha egy jármű már 48 óránál régebben tartózkodik a parkolóban.

Igény szerint más események esetére is lehet a funkciót bővíteni. Jelezze igényét!

Ez egy opció, alapértelmezetten nem érhető el, extraként lehet bekapcsolni jelenleg. Jelezze igényét!




Az alábbiakban ismertetjük a funkció beüzemelésének módját előbb iOS – iPhone – iPad esetén, majd Android operációs rendszer esetén.

A funkció telepítése, beüzemelése iOS – iPhone, iPad esetén

1. lépés

A készüléken Safari böngészőben nyissa meg a Procontrol parkoló rendszer weboldalát, az szoftver eddig is használt webcímén.

Fontos, hogy Safari böngészőben nyissák meg az oldalt, mert más böngésző még nem támogatja ezt a funkciót!



7:46

AA [Address Bar] ↻

PROCONTROL
ELECTRONICS

Felhasználónév
Adja meg a felhasználónevét!

Jelszó
Adja meg a jelszavát!

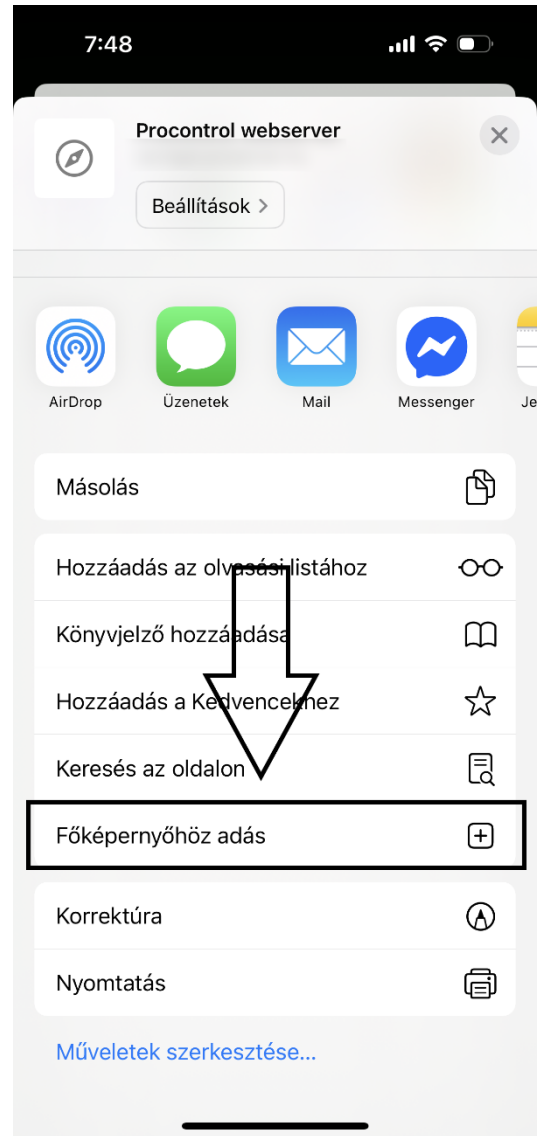
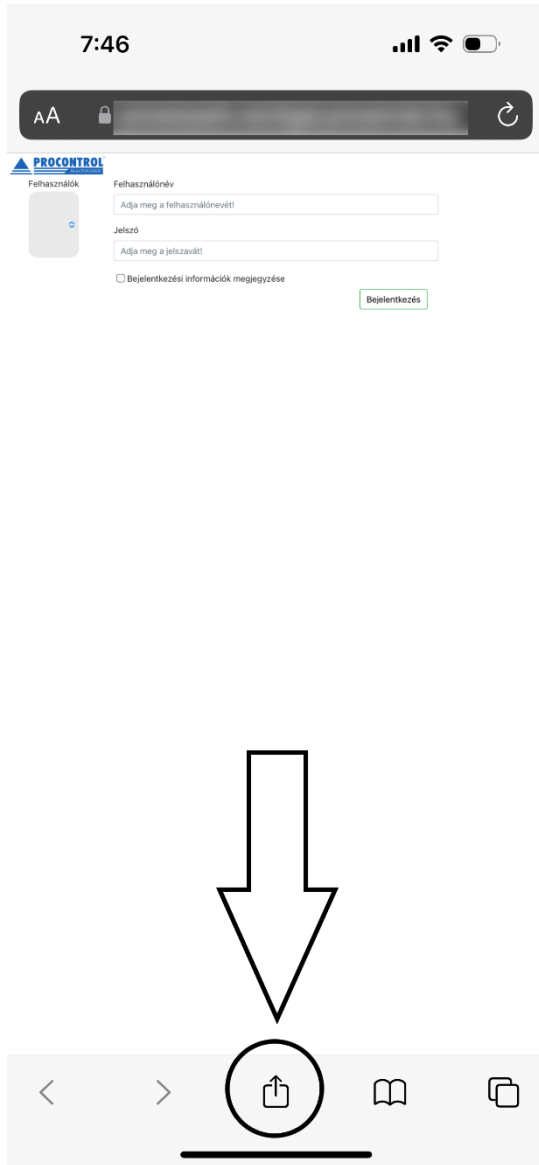
Bejelentkezési információk megjegyzése

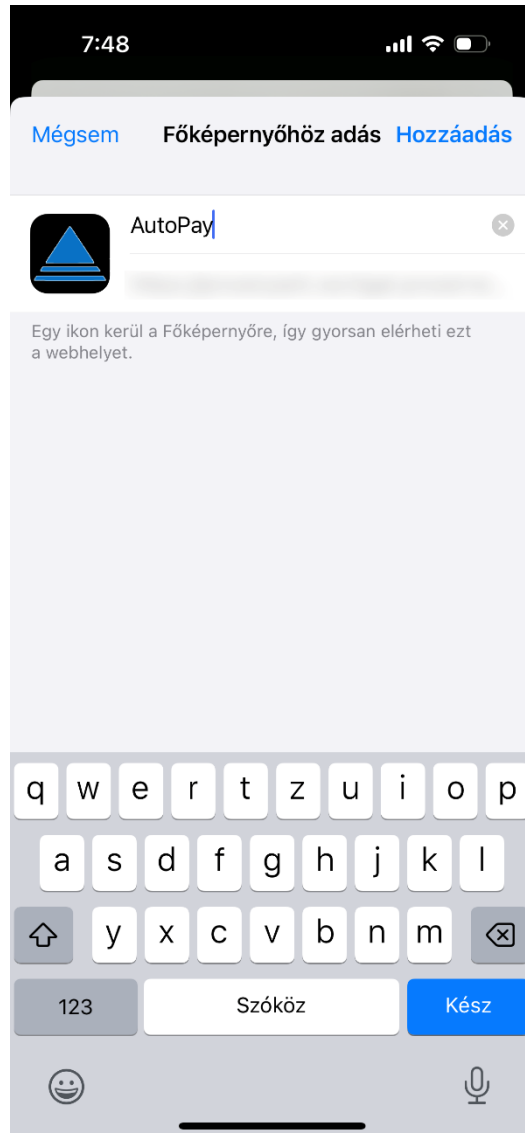
Bejelentkezés

< > [Share] [Bookmarks] [Tabs]

2. lépés

Adja hozzá a kezdőképernyőhöz a weboldalt. Ezt úgy lehet megtenni, hogy a böngésző alsó sávjában a középső ikonra kattint, az ekkor felugró ablakban a „Főképernyőhöz adás” pontot választja, majd a „Hozzáadás” gombra kattint.



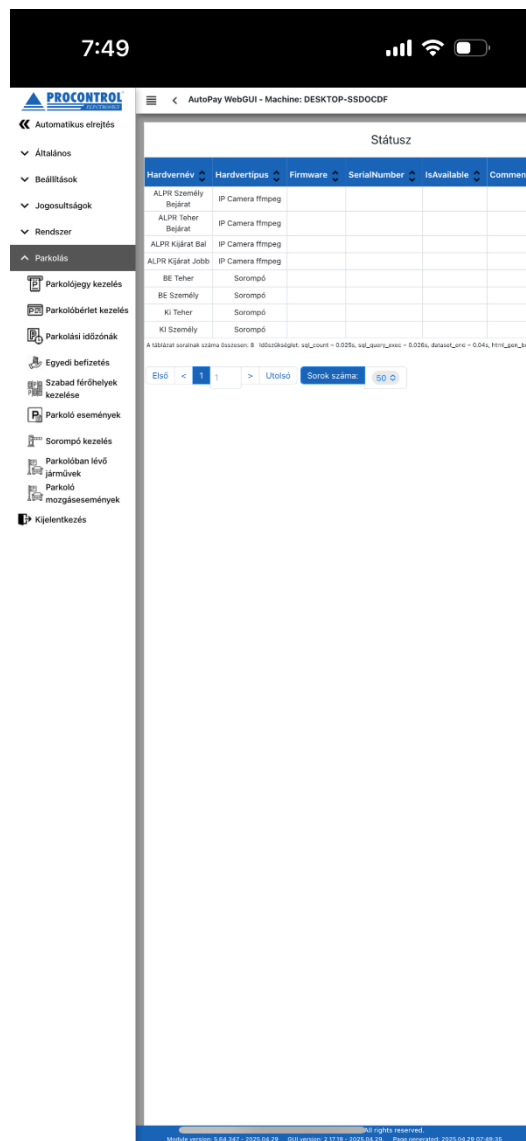
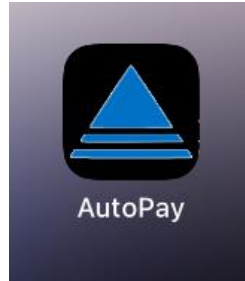


PROCONTROL
ELECTRONICS LTD

3. lépés

Ha kész, zárja be a böngészőt.

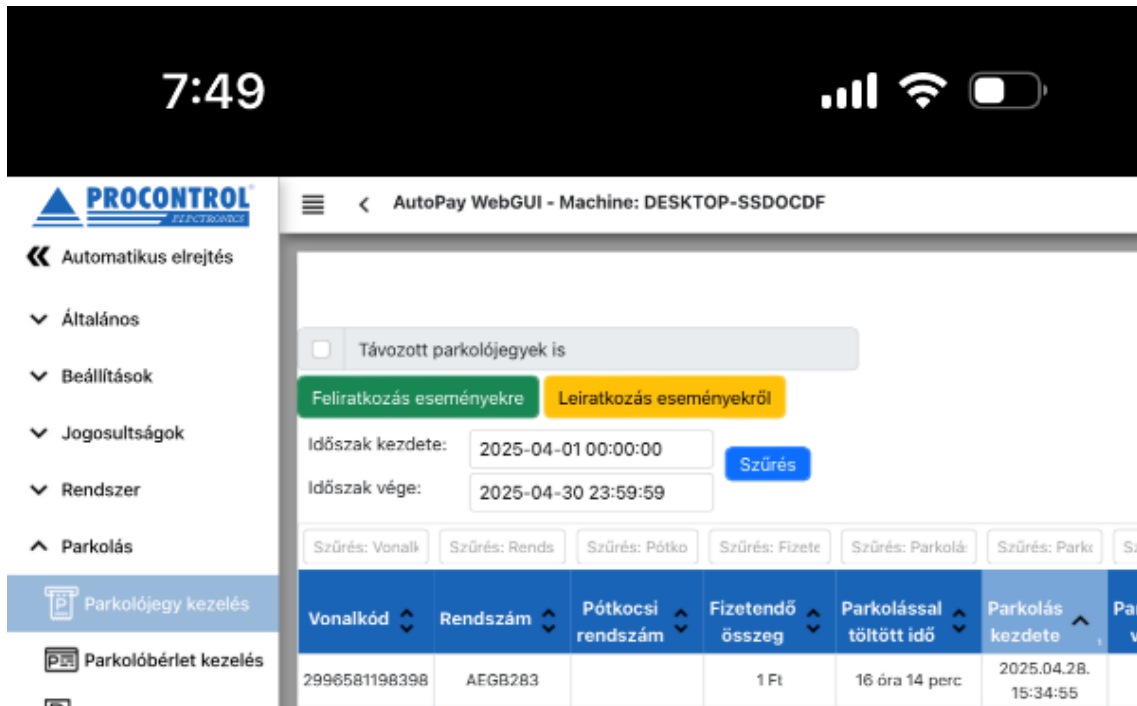
A kezdőképernyőn megjelent egy ikon, AutoPay néven, ezt az alkalmazást nyissa meg. A megjelenő felületen jelentkezzen be szokásos felhasználónevével és jelszavával a parkolórendszerbe.



4. lépés

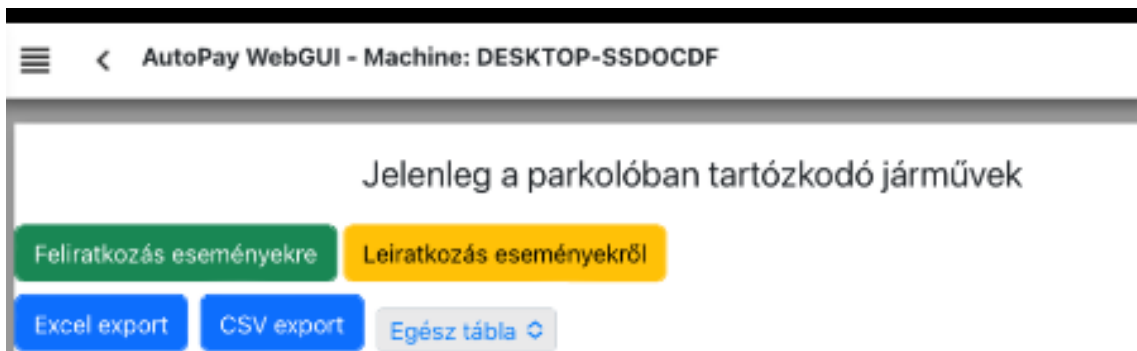
Kétféle eseményre lehet jelenleg a szoftverben feliratkozni:

1. **„Jármű érkezett a parkolóba” esemény.** Erre az eseményre a **„Parkolójegy kezelés”** menüpontban, a zöld és sárga **„Feliratkozás eseményekre”** illetve **„Leiratkozás eseményekről”** gombokra kattintva lehet feliratkozni és leiratkozni.



The screenshot shows the PROCONTROL AutoPay WebGUI interface. The top navigation bar includes the PROCONTROL logo and the title 'AutoPay WebGUI - Machine: DESKTOP-SSDOCDF'. The left sidebar contains a menu with options like 'Automatikus elrejtés', 'Általános', 'Beállítások', 'Jogosultságok', 'Rendszer', and 'Parkolás'. The 'Parkolás' section is expanded, showing 'Parkolójegy kezelés' and 'Parkolóbérlet kezelés'. The main content area displays a filter section with a checkbox for 'Távozott parkolójegyek is', two buttons for 'Feliratkozás eseményekre' (green) and 'Leiratkozás eseményekről' (yellow), and date range inputs for 'Időszak kezdete' (2025-04-01 00:00:00) and 'Időszak vége' (2025-04-30 23:59:59) with a 'Szűrés' button. Below this is a table with columns for 'Vonalkód', 'Rendszám', 'Pótkocsi rendszám', 'Fizetendő összeg', 'Parkolással töltött idő', 'Parkolás kezdete', and 'Parkolás vége'. A single row of data is visible with values: 2996581198398, AEGB283, 1 Ft, 16 óra 14 perc, 2025.04.28. 15:34:55.

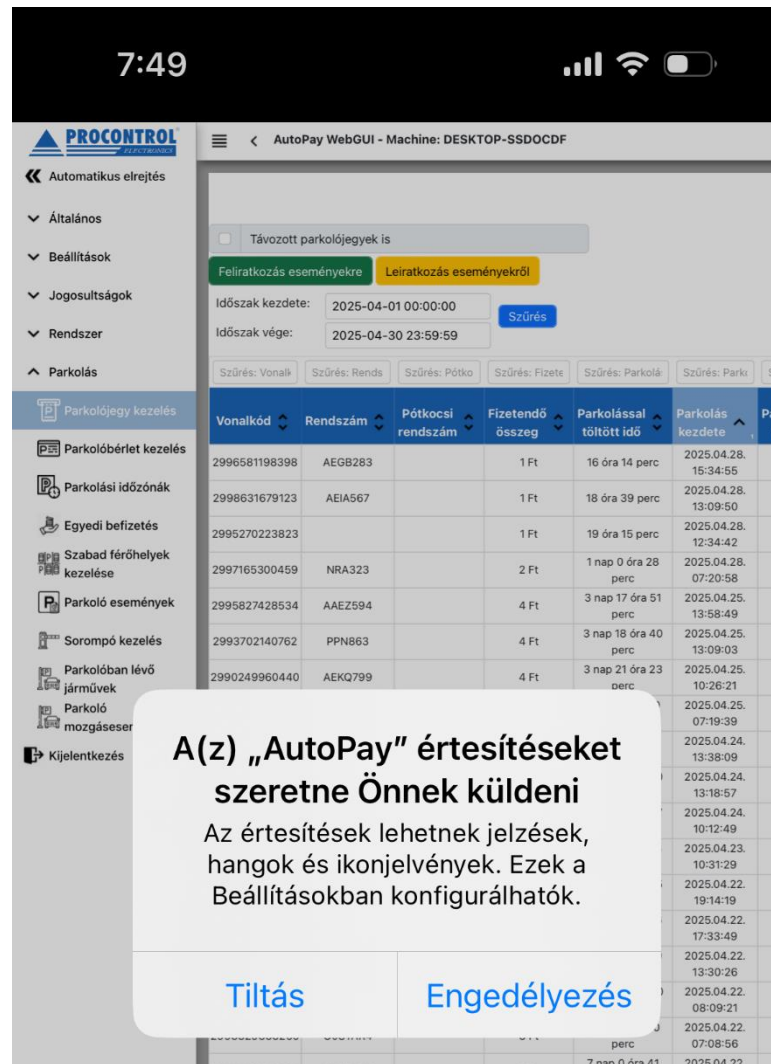
2. **„48 óránál régebben benntartózkodó járművek” esemény.** Erre az eseményre **„Parkolóban lévő járművek”** menüpontban, a zöld és sárga **„Feliratkozás eseményekre”** illetve **„Leiratkozás eseményekről”** gombokra kattintva lehet feliratkozni és leiratkozni.



The screenshot shows the PROCONTROL AutoPay WebGUI interface. The top navigation bar includes the PROCONTROL logo and the title 'AutoPay WebGUI - Machine: DESKTOP-SSDOCDF'. The main content area displays a heading 'Jelenleg a parkolóban tartózkodó járművek'. Below the heading are two buttons for 'Feliratkozás eseményekre' (green) and 'Leiratkozás eseményekről' (yellow). At the bottom, there are three buttons: 'Excel export', 'CSV export', and 'Egész tábla' with a refresh icon.

A feliratkozás módja:

- Kattintson a „Feliratkozás eseményre” gombra.
- Majd a megjelenő (Az AutoPay értesítéseket szeretne Önnek küldeni) ablakban kattintson az Engedélyezés gombra. Ezzel engedélyezi, hogy az alkalmazás értesítéseket küldjön.



The screenshot shows the PROCONTROL AutoPay WebGUI interface on a mobile device. The top status bar displays the time 7:49 and signal strength. The app header includes the PROCONTROL logo and the title 'AutoPay WebGUI - Machine: DESKTOP-SSDOCDF'. A left sidebar contains navigation options like 'Automatikus elrejtés', 'Általános', 'Beállítások', 'Jogosultságok', 'Rendszer', and 'Parkolás'. The main content area shows a search filter for 'Távozott parkolójegyek is' and two buttons: 'Feliratkozás eseményekre' (highlighted in green) and 'Leiratkozás eseményekről' (highlighted in yellow). Below these are date range filters for 'Időszak kezdete' (2025-04-01 00:00:00) and 'Időszak vége' (2025-04-30 23:59:59) with a 'Szűrés' button. A table lists parking records with columns: Vonalkód, Rendszám, Pótkocsi rendszám, Fizetendő összeg, Parkolással töltött idő, and Parkolás kezdete. A modal dialog box is overlaid on the table, containing the text: 'A(z) „AutoPay” értesítéseket szeretne Önnek küldeni. Az értesítések lehetnek jelzések, hangok és ikonjelvények. Ezek a Beállításokban konfigurálhatók.' At the bottom of the dialog are two buttons: 'Tiltás' and 'Engedélyezés'.

5. lépés

Gratulálunk!

„Jármű érkezett a parkolóba” esemény: ha sikeresen feliratkozott, és engedélyezte az értesítéseket, onnantól kezdve amint egy jármű belép a parkolóba, érkezik is az ön személyi eszközére az értesítés.

„48 óránál régebben benttartózkodó járművek” esemény: ha sikeresen feliratkozott, és engedélyezte az értesítéseket, onnantól kezdve megkapja az ön személyi eszközére azon járművek rendszámainak listáját, melyek 48 óránál régebben tartózkodnak a parkolóban.

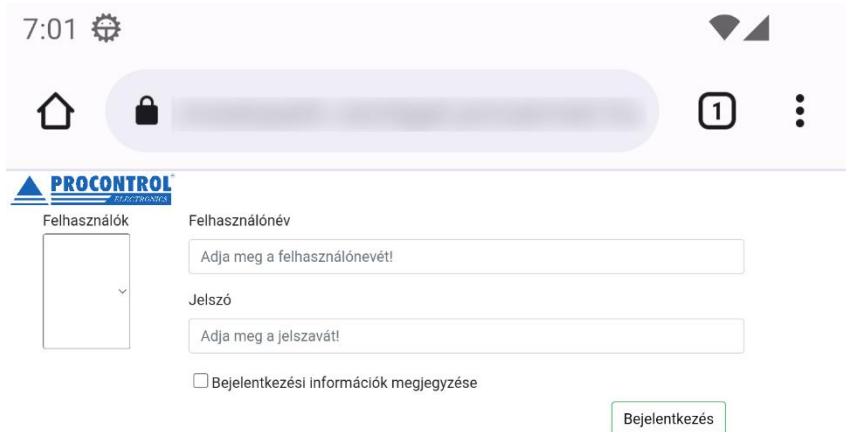
Mikor fog üzenetet kapni? Ha egy autó átlépi a 48 órás benttartózkodást, akkor kiküldjük az összes 48 óránál régebbi autó rendszámát az értesítésben, olyan sorrendben, hogy az van a listában legelől, aki éppen most lépte át a 48 órás küszöböt, a legutolsó pedig az, aki a legrégebb óta lépte át ezt a küszöböt.



Telepítés, beüzemelés Android esetén

1. lépés

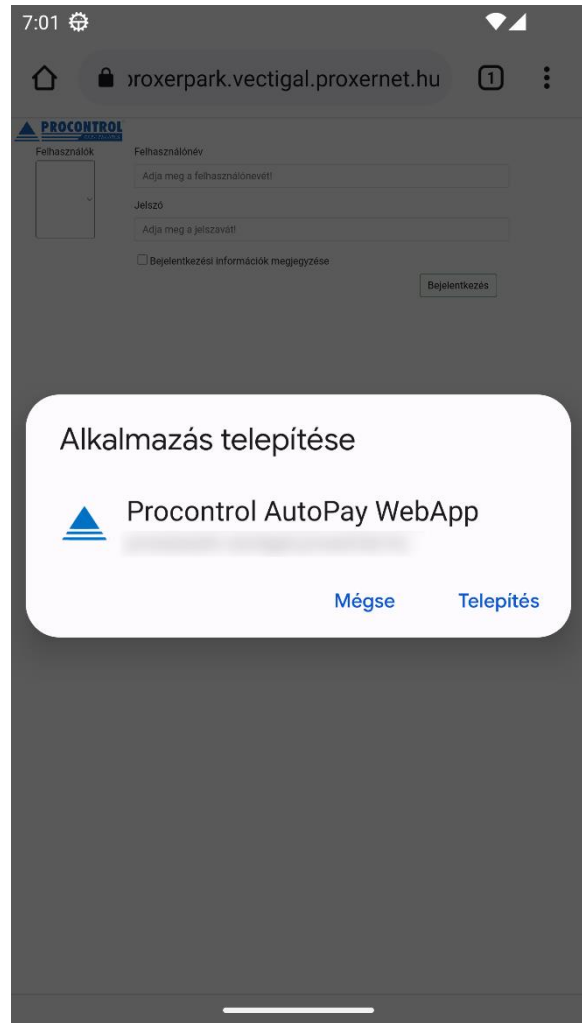
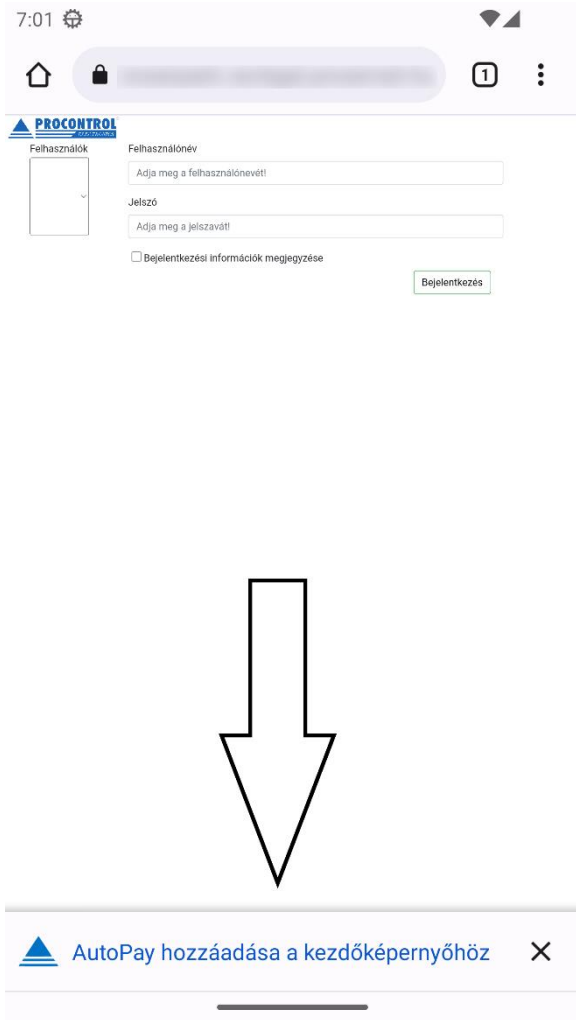
Nyissa meg a programot: a készüléken Chrome böngészőben nyissa meg a parkoló rendszer weboldalát a szokásos webcímen. *Fontos, hogy Chrome böngészőben nyissák meg az oldalt, mert más böngésző nem támogatja ezt a funkciót!*

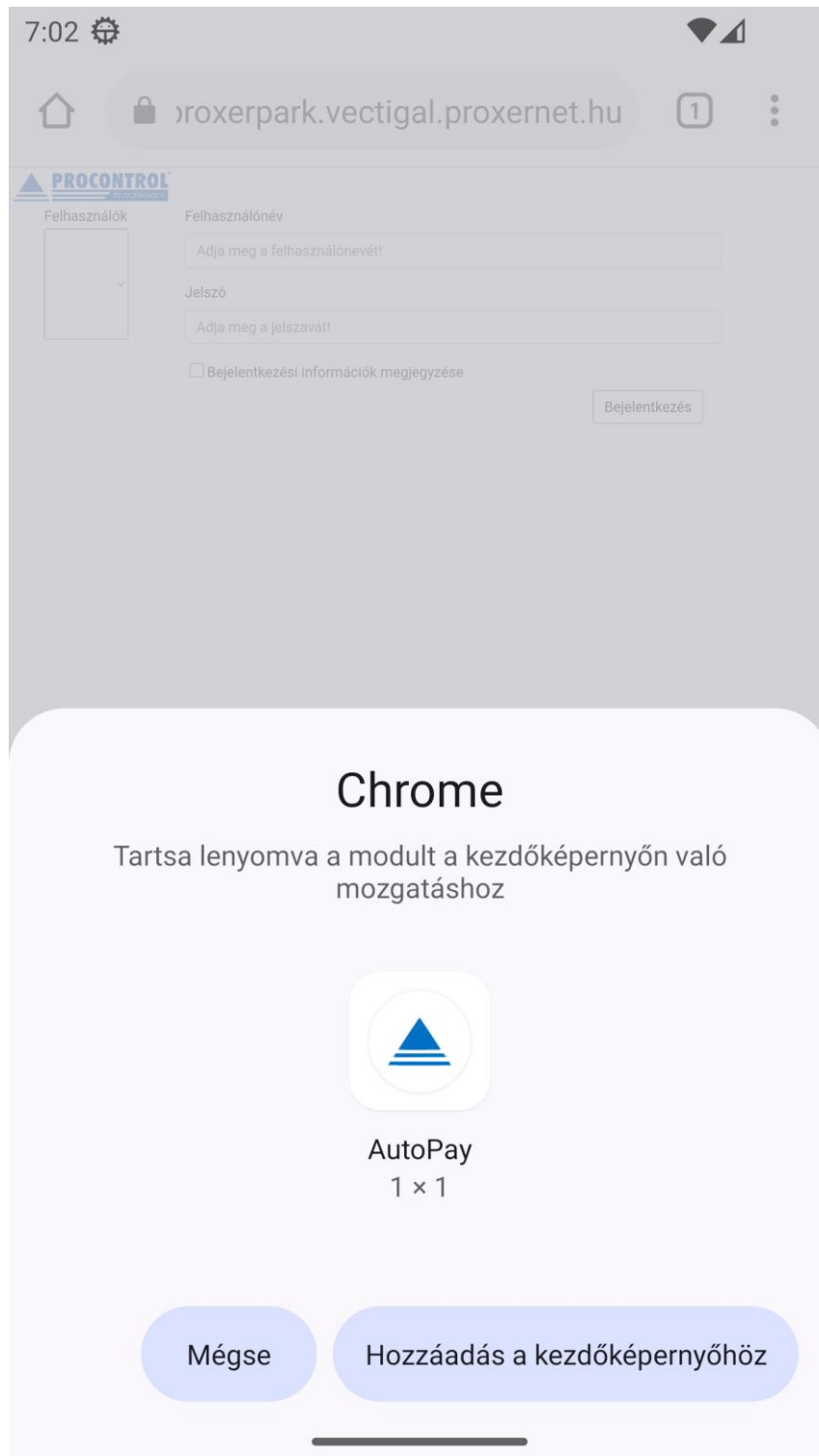


2. lépés

Adja hozzá a kezdőképernyőhöz a weboldalt.

Ehhez kattintson a böngésző alján megjelenő „AutoPay hozzáadása a kezdőképernyőhöz” feliratú sávra, majd a felugró ablakban a „Telepítés” gombra, végül pedig a „Hozzáadás a kezdőképernyőhöz” gombra.

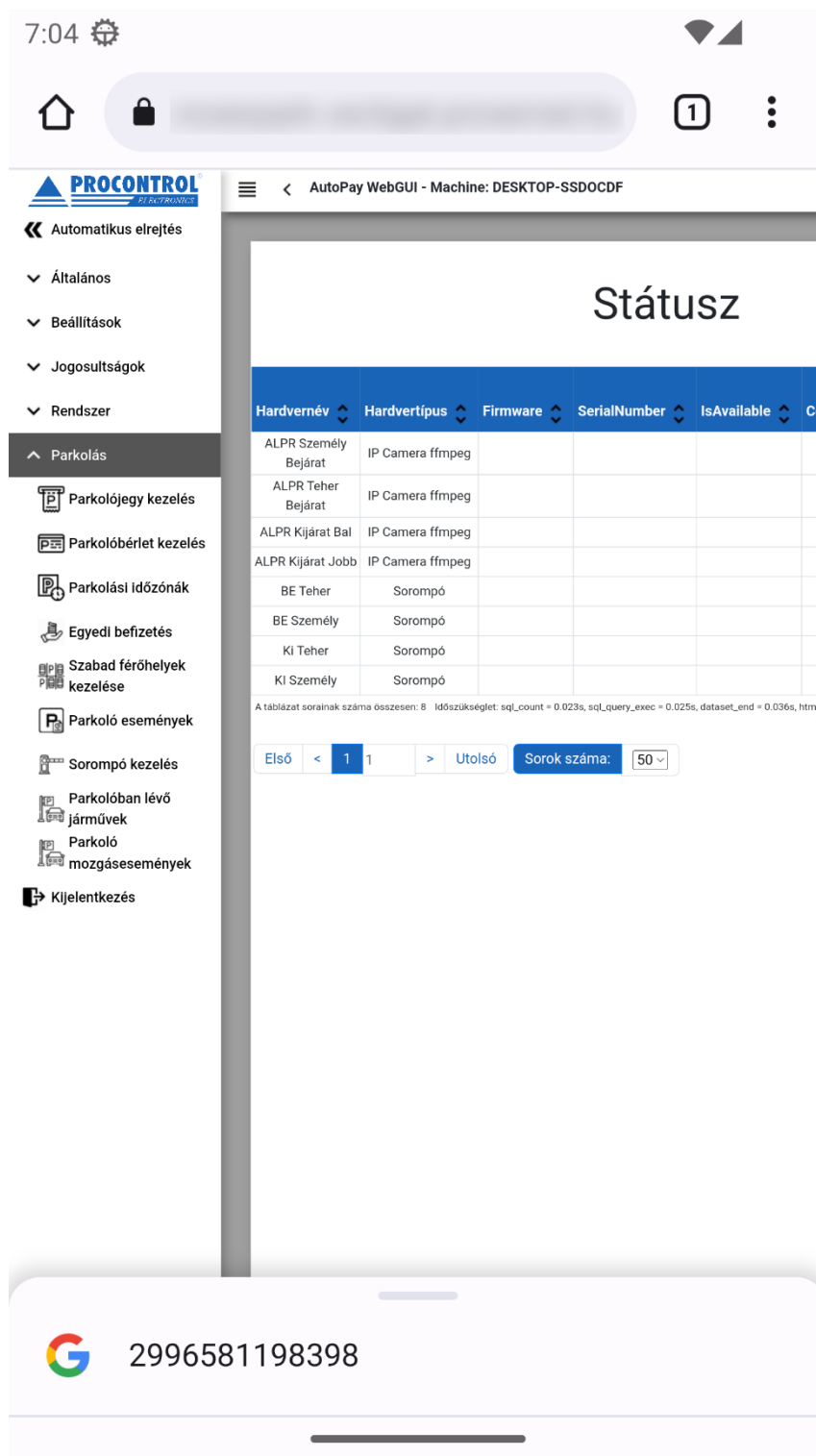




PROCONTROL
ELECTRONICS LTD

3. lépés

Jelentkezzen be a szoftverbe a szokásos felhasználónevével és jelszavával.



7:04

AutoPay WebGUI - Machine: DESKTOP-SSDOCDF

Státusz

Hardvernév	Hardvertípus	Firmware	SerialNumber	IsAvailable	Cor
ALPR Személy Bejárat	IP Camera ffmpeg				
ALPR Teher Bejárat	IP Camera ffmpeg				
ALPR Kijárat Bal	IP Camera ffmpeg				
ALPR Kijárat Jobb	IP Camera ffmpeg				
BE Teher	Sorompó				
BE Személy	Sorompó				
KI Teher	Sorompó				
KI Személy	Sorompó				

A táblázat sorainak száma összesen: 8 Időszükséglet: sql_count = 0.023s, sql_query_exec = 0.025s, dataset_end = 0.036s, html_g

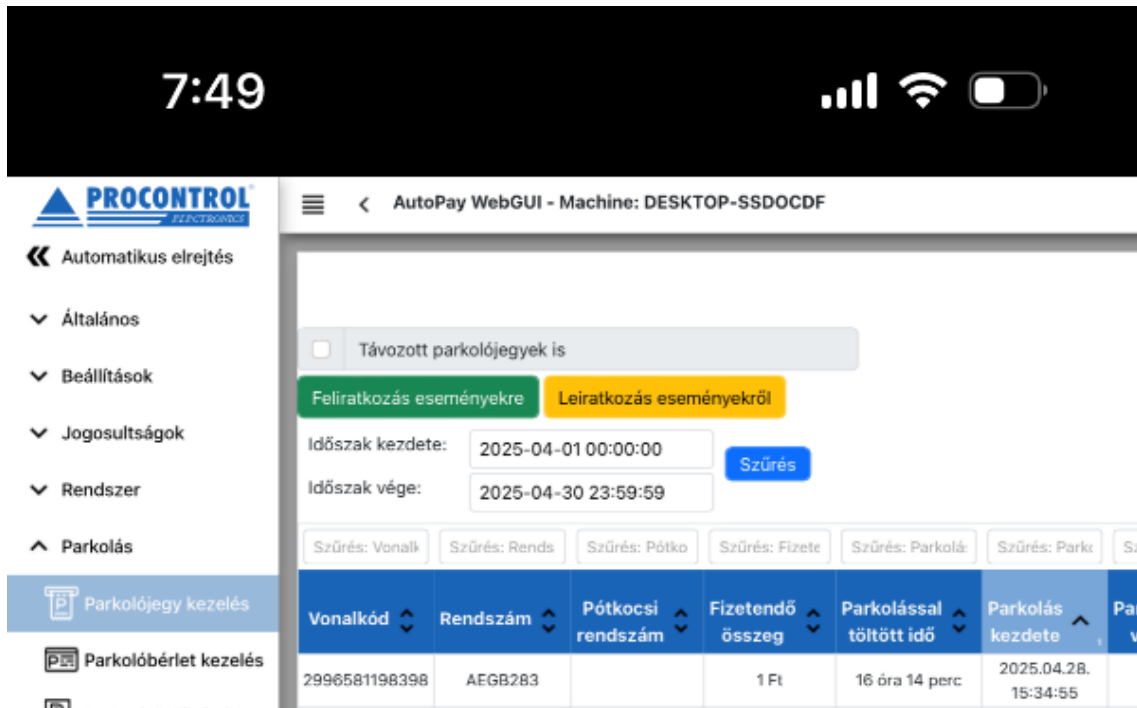
Első < 1 1 > Utolsó Sorok száma: 50

2996581198398

4. lépés

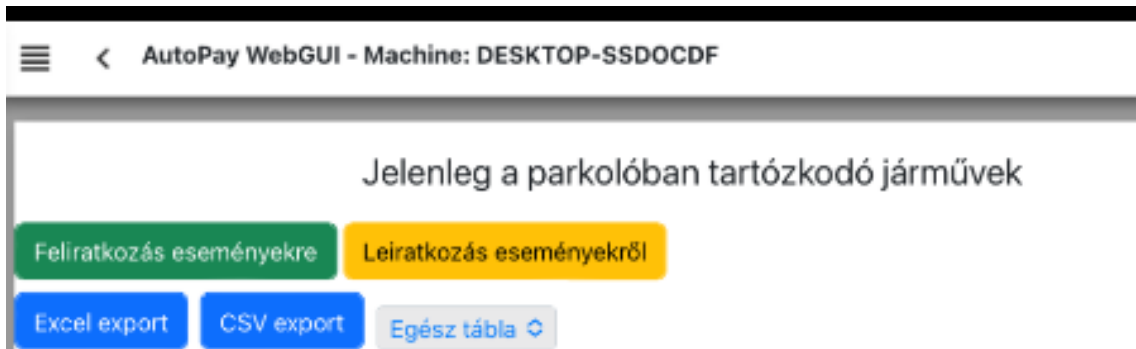
Kétféle eseményre lehet jelenleg a szoftverben feliratkozni:

3. **„Jármű érkezett a parkolóba” esemény.** Erre az eseményre a **„Parkolójegy kezelés”** menüpontban, a zöld és sárga **„Feliratkozás eseményekre”** illetve **„Leiratkozás eseményekről”** gombokra kattintva lehet feliratkozni és leiratkozni.



The screenshot shows the AutoPay WebGUI interface. The left sidebar has a menu with 'Parkolójegy kezelés' selected. The main content area shows a search filter for 'Távozott parkolójegyek is' and two buttons: 'Feliratkozás eseményekre' (green) and 'Leiratkozás eseményekről' (yellow). Below these are date range inputs: 'Időszak kezdete: 2025-04-01 00:00:00' and 'Időszak vége: 2025-04-30 23:59:59' with a 'Szűrés' button. A table of parking tickets is displayed with columns: Vonalkód, Rendszám, Pótkocsi rendszám, Fizetendő összeg, Parkolással töltött idő, and Parkolás kezdete. The first row contains: 2996581198398, AEGB283, 1 Ft, 16 óra 14 perc, and 2025.04.28. 15:34:55.

4. **„48 óránál régebben benntartózkodó járművek” esemény.** Erre az eseményre **„Parkolóban lévő járművek”** menüpontban, a zöld és sárga **„Feliratkozás eseményekre”** illetve **„Leiratkozás eseményekről”** gombokra kattintva lehet feliratkozni és leiratkozni.



The screenshot shows the AutoPay WebGUI interface with the 'Parkolóban lévő járművek' menu item selected. The main content area displays the text 'Jelenleg a parkolóban tartózkodó járművek' and two buttons: 'Feliratkozás eseményekre' (green) and 'Leiratkozás eseményekről' (yellow). Below these are three buttons: 'Excel export', 'CSV export', and 'Egész tábla' with a refresh icon.

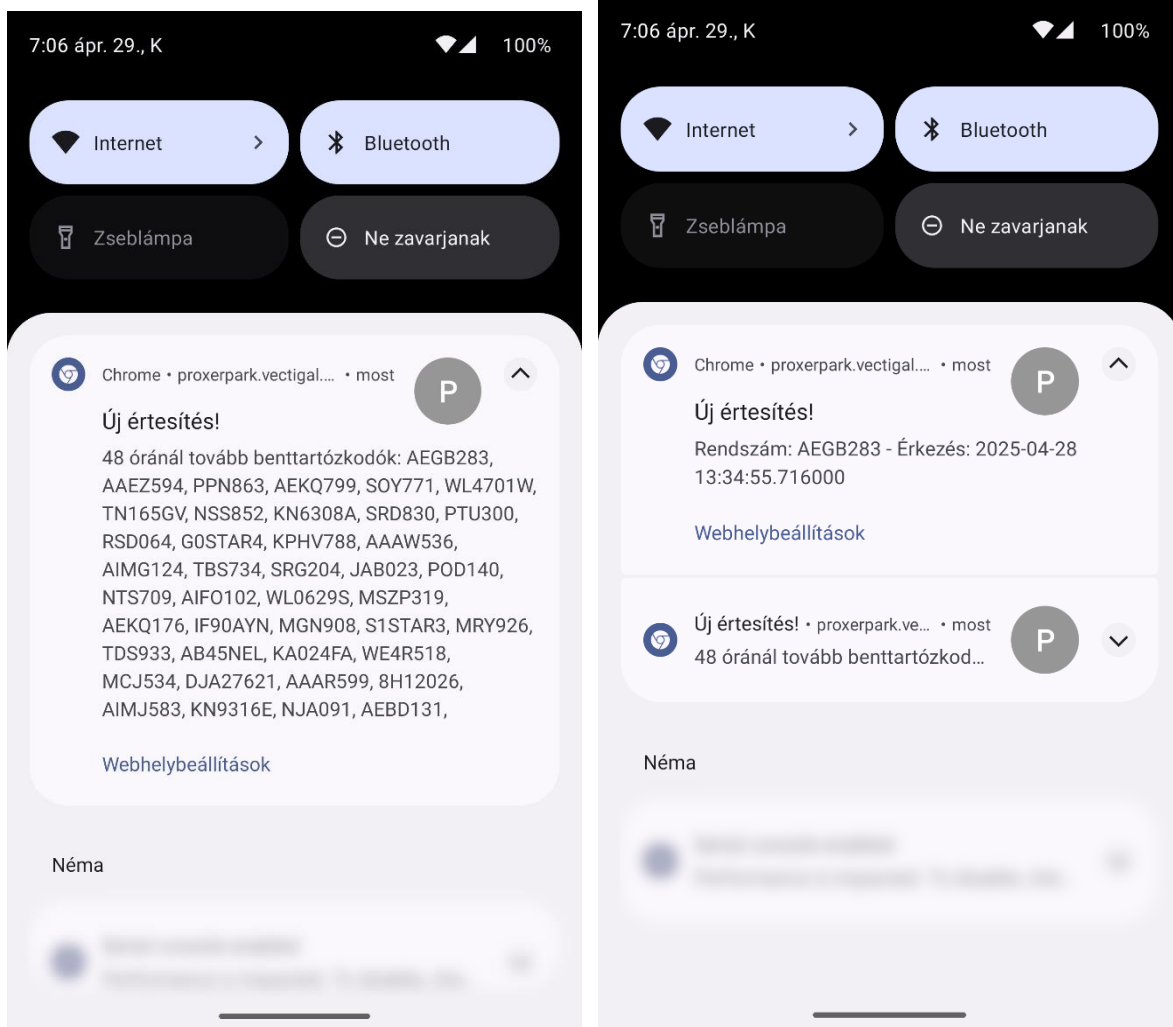
5. lépés

Gratulálunk!

„**Jármű érkezett a parkolóba**” esemény: ha sikeresen feliratkozott, és engedélyezte az értesítéseket, onnantól kezdve amint egy jármű belép a parkolóba, érkezik is az ön személyi eszközére az értesítés.

„**48 óránál régebben benttartózkodó járművek**” esemény: ha sikeresen feliratkozott, és engedélyezte az értesítéseket, onnantól kezdve megkapja az ön személyi eszközére azon járművek rendszámainak listáját, melyek 48 óránál régebben tartózkodnak a parkolóban.

Mikor fog üzenetet kapni? Ha egy autó átlépi a 48 órás benttartózkodást, akkor kiküldjük az összes 48 óránál régebbi autó rendszámát az értesítésben, olyan sorrendben, hogy az van a listában legelől, aki éppen most lépte át a 48 órás küszöböt, a legutolsó pedig az, aki a legrégebb óta lépte át ezt a küszöböt.



ProxerNet- ProxerPark hibaelhárítási segédlet

1. Az ügyfél betelefonált az őröknek, hogy „nem tudott fizetni”.

Portás megoldása: először ellenőrizze a tényeket.

Egy sikeres fizetés lépései az alábbi parkolási eseménysort hozzák létre:

2024.04.08. 11:20:56	ParkGate	Jegy ellenőrzés sikeres -> sorompó nyitása	299367487311	SWG201
2024.04.08. 11:20:43	ParkGate	Fizetési folyamat feldolgozása a kijáratnál	299367487311	SWG201
2024.04.08. 11:20:33	ParkGate	Sikeres tranzakció indítás, várakozás a fizetésre	299367487311	SWG201
2024.04.08. 11:20:32	ParkGate	Fizetési folyamat indul a kijáratnál	299367487311	SWG201

Ha a parkoló események modulban a kilépés előtti 1 órában nem állt oda a sorompóhoz, és nem olvasta le a parkolójegyt a kijáratnál, akkor nem is próbált meg fizetni.

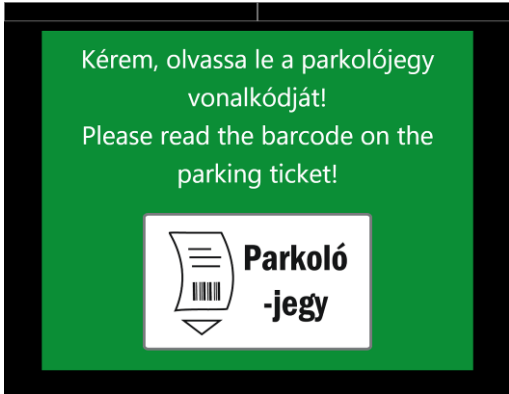


Az AutoPay 4600 fizetőautomata használata

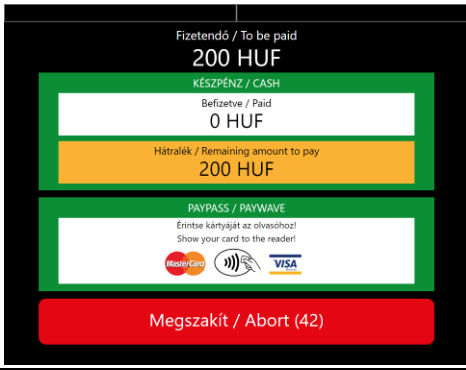

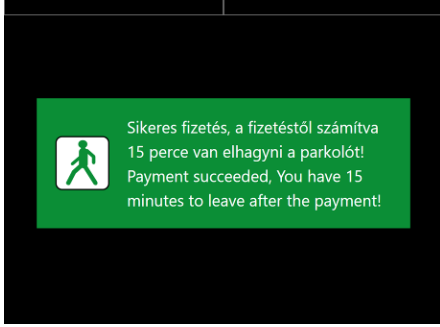

A beltéren, de nem fűtött helyen elhelyezett automata fizetési és jegyérvényesítési funkciókat láthat el.

Az AutoPay GUI-t a Procontrol, az automatán futó felhasználói programokat a Megrendelő biztosítja.

A beltéren, de nem fűtött helyen elhelyezett automata fizetési és jegyérvényesítési funkciókat lát el. Opcionálisan bérlet is vásárolható.

Parkolóautomata funkcióval

<p>A fizetőautomatán a következő felület látszódik indulás után</p>	
<p>Olvastassa le a vonalkódoval a ParkTicketer jegykiadó által nyomtatott parkolójegyen lévő vonalkódot!</p>	
<p>Vagy olvastassa le az RFID olvasóval a parkolóbérletét!</p>	

<p>A vonalkód leolvasása után, ha fizetni kell a parkolásért, akkor a következő felület fog betöltődni.</p> <p>Ezen az oldalon látszódik, hogy mennyi a befizetendő összeg.</p>	
<p>Aktiválódik a POS terminál, elkezd világítani, valamint megjelenik azon is a fizetendő összeg.</p> <p>Érintse oda kell érinteni a bankkártyát az olvasóhoz!</p>	
<p>Sikeres tranzakció esetén a következő kép lesz látható.</p> <p>Ez a felület töltődik be abban az esetben is, ha már kifizették a parkolójegyet, és újra leolvassák a fizetéstől számított 15 percen belül. A fizetést követően pedig 15 perc van a parkoló elhagyására. Ha ez nem történik meg, akkor újra kell fizetni.</p>	
<p>5000 Forint feletti vásárlás esetén az PayPass kártyás tranzakció jóváhagyása PIN kódot igényelhet.</p> <p>A Self2000 POS terminál érintőképernyőjén tudja megadni a PIN kódot.</p> <p>(A régebbi iUC180B típusú POS terminállal rendelkezik még, ennél – mivel PIN billentyűzet nincs rajta – 5000 Ft feletti fizetést nem lehet végrehajtani, ez a képernyő jelenik meg. Azonban több részletben lehet POS terminállal fizetni: 4999 Forintos tranzakciókban lehet a beállított összeghatárig rendezni az egyenleget.)</p>	

Ha érvénytelen, nem a parkolórendszer által kiadott vonalkódot, vagy olyan kódot, amellyel már kiléptek olvasnak le, akkor ez a felület jelenik meg. Pár másodperc késleltetéssel visszaáll az eredeti képernyő, és lehet újrapróbálni.



Névre szóló áfás számla kiállítása kezelőszemélyzet nélkül az automatából

Az AutoPay típusú fizető automata, kezelőszemélyzet nélküli automata lévén, mentesül a nyugtaadási kötelezettség alól. (Hivatkozunk a 2007. évi CXXVII. Törvény (Áfa törvény) 167. paragrafusára). A gép által kiadott sorszámozott fizetési igazolás elegendő a befizetés igazolására.

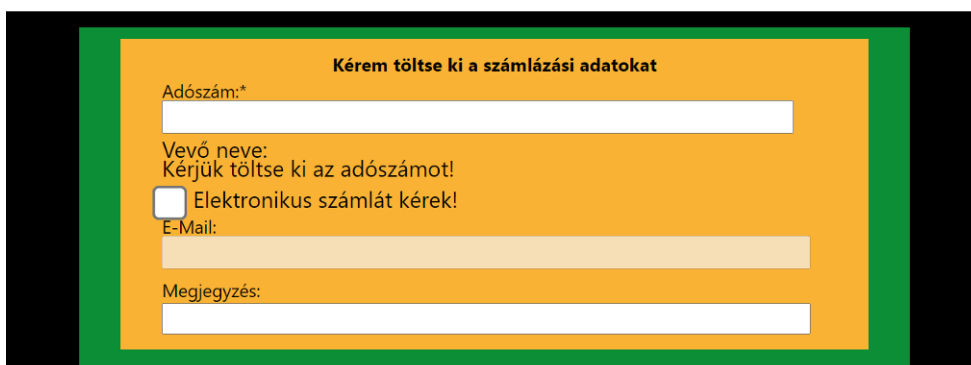
Az AutoPay fizetőautomata, kezelőszemélyzet nélkül, névre szóló számla kiállítására is képes az ehhez szükséges szoftveropció aktiválásával: „Névre szóló ÁFÁ-s számla kiállítása kezelőszemélyzet nélkül a fizetőautomatából”. A Procontrol rendszerei a számlázz.hu integrálásával kínálnak számlakiállítási szolgáltatást.

A számlaadási lehetőség **csak a készpénz befizetése, illetve a bankkártya felmutatása előtt**, a fizetőgép kezelőfelületén kérhető, utólag csak az élőszemélyes számlakiállítás alkalmazható (manuális fizetőhely).

A *számlázz.hu* fiókon keresztül szabályos NAV-hoz bejelentett számlát készít és nyomtat a fizetőgép. Ha valaki nem kér névre szóló számlát, akkor pedig nyugtát rögzít a *számlázz.hu* rendszerébe. A szolgáltatás segítségével az ügyfél igénye szerint **papíralapú** és **elektronikus** számlákat is kiállíthat az automata.

Az ügyfél által megadott adószámot ellenőrzi a rendszer, és **csak érvényes adószámra** állít ki számlát. Az adószám alapján a **cégnevet automatikusan kitölti**.

A névre szóló számla minden esetben **utólag is kiállítható** a fizetési igazolás vagy a pénztárgépes nyugta alapján. Névre szóló számla mellé nincsen szükség nyugtára is. A fizetőautomata által kiadott jegyen minden esetben feltüntetjük, hogy utólagos számlaadási igény esetén hová fordulhat az ügyfél (élőszemély által végzett nyugtakiállítás, számlaadás és készpénzkezelés).



Bérletvásárlás

Lehetősége van kezelőszemélyzet nélkül, a fizetőautomatával parkolóbérletet értékesíteni.

Ha ilyen opciót rendel, az automatába RFID proximity kártyakiadót építünk, mely 80-100db CR-80 ISO szabványméretű 0,77mm-es PVC RFID kártya tárolására és kiadására alkalmas. A Megrendelő az automatánál bérlettípust választhat, és a rendszám megadása után számlával együtt megkapja a bérletét.

A parkolóbérletek Mifare Desfire proximity kártyák, melyekben, a benne levő chipben kódolva valóban van egy egyedi azonosító szám. A kártya alpból egy teljesen fehér, nyomtatás nélküli kártya, amin szemmel láthatóan nincs rányomtatva ez az azonosító szám. Megrendelő saját grafikájával vállaljuk nyomtatni.

Ha rendszámfelismerő kamerákat is tartalmaz a rendszer, van lehetőség további szigorú beléptetésre: ez esetben bérletvásárlás esetén a megváltott bérlet rendszámhoz van kötve. Nem átruházható, mivel a parkolóbérlet vásárlásakor kötelezően meg kell adni a rendszámot, és a parkolóbérlet felmutatására csak akkor nyitja a rendszer a sorompót, ha a rendszámfelismerő is adott rendszámot igazolja vissza. A kártya formájú bérlet tehát csak abban az esetben engedélyez önjogán belépést, ha a rendszám a kamerák számára nem olvasható, pl. koszos, vagy egyéb hiba áll fenn a rendszámfelismerő rendszerrel.

VÁLASSZON BÉRLETET Choose a pass	FIZETENDŐ ÖSSZEG / TO BE PAID 30000 HUF
Havi parkolóbérlet: 30.000 Ft Monthly parking pass	<input type="checkbox"/> Kérek számlát / I need an invoice <small>Számlát csak bankkártya felmutatása előtt kérhet! You may ask for invoice only before showing your credit card to the terminal!</small>
A bérlet nem átruházható, rendszámhoz kapcsolt.	Adja meg a rendszámát / Enter licence plate number
Visszalépés Back	Megszakítás / Cancel Tovább / Next
	

Kapcsolat a gyártóval

Amennyiben megjegyzése, kérdése, igénye merül fel, az alábbiak szerint veheti fel velünk a kapcsolatot:

Procontrol Elektronika Kft.

Internet: www.procontrol.hu

Email: service (kukac) procontrol (pont) hu

Hardver gyártás/szerviz:

6725 Szeged, Cserepes sor 9/b

Tel: +36 62/ 444-007

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

PROCONTROL
ELECTRONICS LTD