



ASCloud Manager

WIFI/BT ESZKÖZÖK - GSM MODULOK BEÁLLÍTÁSA – PROGRAMOZÁSA
ASCLOUD MANAGERBEN

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Tartalomjegyzék

WEB - ASCloud Manager leírás	3
Eszköz műveletek	4
Eszköz beállítása (átnevezés)	4
Eszköz törlése	5
Telefonszámok	5
Bemenetek	6
Kimenetek	7
Riasztás JAMMER (AJS)	8
Értesítés élesítéskor/hatástalanításkor	8
Életjelküldés	8
Hanghívás	8
SMS beállításai	9
Egyéb beállítások	9
Időzóna beállítása	10
Távfelügyeleti beállításai	10
Saját jelzés kódok (ContactID) megadása	10
Hanghívás	10
GPRS beállításai	11
Vezérlőtelefonszámok beállítása	11
Időzónák beállítása vezérlőtelefonszámokhoz	12
Ügyfélkeresés ASCloud Managerben	12
Eseménynapló letöltése	13
Eszköz hozzáadása	13
Első felhőkapcsolat létrehozása	14
További eszköz hozzáadása	15
Eszközállapotok	16
Értesítések	16
Értesítés hozzáadása	16
Felhasználók létrehozása, kezelése	17
URL vezérlő ikon létrehozás	19
Beállítások (GSM modulok)	20
Parancs küldés	20
Beállítások (WiFi/BT Controller / Programmer)	21
Információ	21
Parancs küldés	21
Statisztika	21
WiFi térérő	21
WiFi	22
Kimenetek sorba rendezése	23
Súgó	23

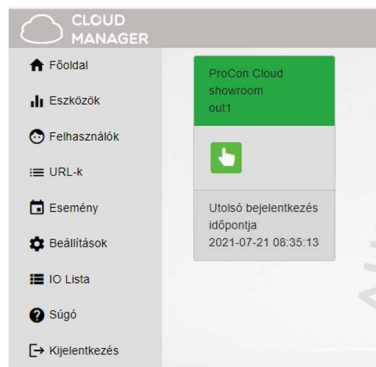
WEB - ASCloud Manager leírás

WiFi/Bluetooth eszközt, GSM modulokat, IP eszközöket a regisztrációt követően a www.ascloudmanager.hu weboldalon keresztül is elérhetjük, programozhatjuk, vezérelhetjük.

A régebbi, vagy jelenlegi nem „felhős” GSM modulokkal is elérhető ez a szolgáltatás egy WiFi/BT Programmer csatlakoztatásával.

(Kérjük olvassa el WiFi/Bt Programmer használati útmutatónkat.)

Főoldal

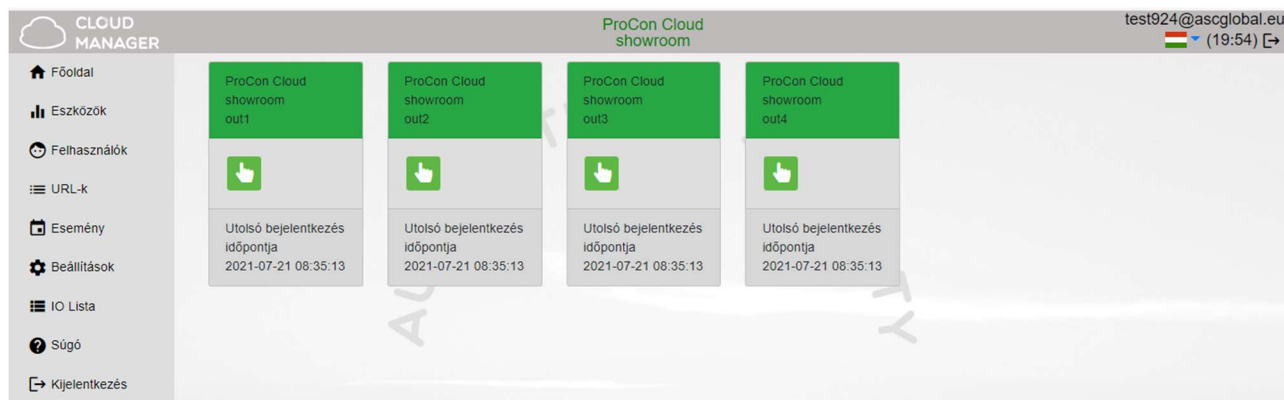


Belépéskor a főoldalon megjelenik az összes, eddig Ön által beregisztált vagy felhő kapcsolattal csatlakoztatott eszköz vezérlő felülete. A jelenleg is online eszközök nevei zöld színnel, a felhőkapcsolat nélküli eszközök neveit piros színnel láthatjuk.

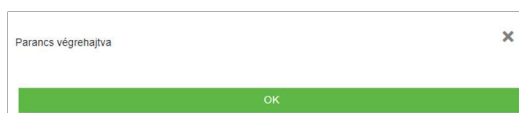


Az oldal 20 perc inaktivitás után automatikusan kilépteti a felhasználót. Az aktuális időt a képernyő jobb felső sarkában láthatjuk.

Bővítő modul esetén a bővítő modul kimenetei is megjelennek a főoldalon.

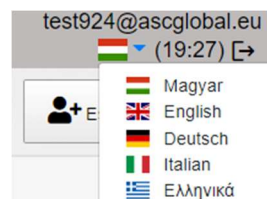


Vezérlőgombra kattintva rendszerüzenetben értesülünk a kimenet működéséről / állapotáról.



Nyelv kiválasztása

Lenyíló menüben lehet az oldal nyelvbeállítását megváltoztatni. Az oldal nyelve belépést követően is megváltoztatható. Szolgáltatásunk folyamatosan bővül, jelenleg 5 nyelven elérhető.



Eszközök

Eszközök menüre kattintva a jogosultságnak megfelelő modulok listája jelenik meg néhány alapvető adattal.

Felszerelési hely	Típus	Azonosító	Utolsó bejelentkezés időpontja	Állapot	Műveletek
924 Cloud	ProCon GSM	860922046110924	2021-05-17 12:17:20	Online	[Icons for edit, refresh, delete, add, phone, list]
Teszt 924	WiFi/BT Controller	ac67b2f11e7e	2021-05-17 12:27:46	Online	[Icons for edit, refresh]

Találatok: 1 - 2 Összesen: 2

Felszerelési hely:

regisztrációkor vagy telepítéskor megadott név

Típus:

eszköz típusa

Azonosító:

az eszköz azonosító száma ami WiFi/BT Controller esetén MAC szám, GSM moduloknál IMEI szám

Utolsó bejelentkezés időpontja:

a felhőbe történő bejelentkezés utolsó idejét mutatja a rendszer eszköz kapcsolódásának állapotát jelzi.

Állapot:

Online – kapcsolódva,

Offline – az eszköz nem elérhető felhős szolgáltatással

Műveletek:

átnevezhetjük, cserélhetjük modulunkat, adatokat

olvashatunk/írhatunk és listázhatunk a műveleti funkciókkal

Eszköz műveletek



Kívánt eszközünk egyedi beállításait, vezérlő adatok módosítását a megjelenített modul sorára kattintva itt végezheti el.



Eszköz beállítása (átnevezés)

Tetszés szerinti egyedi nevet adhatunk eszközünknek a könnyebb azonosításhoz.

Eszköz beállítás

Megnevezés:

Bővítő modul:

Mégsem

Mentés



Eszköz cseréje: ezt a funkciót akkor használjuk, ha eszközünket teljes mértékben szeretnénk kiváltani egy új modullal. Ilyenkor a régi eszköz teljes memóriája másolásra kerül, gyakorlatilag mindenben 100%-an megegyező lesz az új modul a régivel, csak az azonosító IMEI szám változik.

Eszköz csere

Új modul MAC/IMEI címe:

Mégsem

Mentés

FONTOS!

Másolást (klónozást) követően a régi eszköz helyére kerül a felhőben az új eszköz, így a régi modul már nem lesz használható!



Eszköz törlése

WiFi/BT Controller – Programmer (programozó) törlése

A panelen található fekete gombot tartva nyomva a modulban 5mp-ig, majd törölje a WiFi/BT Controllert a felhőből az ugyanabban a sorban található kuka gomb segítségével. A sorrend fontos, mert egyébként a WiFi/BT Controller és a programozó Programmer automatikusan visszaírja magát a felhőbe.

GSM modul törlés

Egy a modulba helyezett SIM kártya hívószámára küldött SMS-el tudjuk törölni a felhős kapcsolatot, (1234CLOUD=*), ahol a biztonsági kód a példában 1234. Ezek után a „kuka” gomb megnyomásával a GSM eszköz nem lesz látható a felhőben. A beállított adatok a modulban megmaradnak.

Gyári teljes visszaállításhoz használjon ProRead programot.



Kioltvasás: eszköz beállított adatainak kioltvasása szerkesztéshez.

Kioltvasott adatok		X
Ügyfél név:	Telepítési cím:	
Show room		
GSM telefonszám:	Riasztóközpont típusa:	
GSM átjelző típusa:	Telepítés dátuma:	
ProCon GSM - main gate	2021. 04. 20. 13:51:34	
Modul firmware verzió:		
q.3.9		

Az eszközök adatainak változtatása nem kötelező, nincs kötelező mező. Egyedi felhasználásunkat könnyítő megnevezéseket használhatunk, tetszés szerint, állíthatjuk be a működéshez szükséges adatokat, információkat.

Kioltvasott adatok:

- Ügyfél név
- Telepítési cím
- GSM telefonszám (ha van)
- Riasztóközpont típusa
- GSM átjelző típusa
- Telepítés dátuma (alaphelyzetben a regisztrálás idejét mutatja)
- Modul firmware verzió

Telefonszámok

Értesítendő telefonszámok felvitele. Itt megadhatja azokat a számokat, melyekre SMS és/vagy hangüzenetet szeretne küldeni. **Az itt megadott számoknak nemzetközi formátumban kell szerepelnie a biztos működés érdekében.** (Pl.: +36301234567 vagy 0036301234567).

Maximum 8 értesítendő telefonszámot adhat meg.

Telefonszámok											
Telefonszámok		Bemenet 1.	Bemenet 2.	Bemenet 3.	Bemenet 4.	Tamper	Tápmonitor	Riasztas JAMMER	Éleljel küldés	Élesítés	Hatástalanítás
+36704204008	SMS	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Hanghívás	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	SMS	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Minden telefonszámhoz egyenként hozzárendelhetünk értesítési funkciókat.

(Az értesítési funkciók kiválasztásának lehetősége modulonként eltérő)

Értesítési funkciók:

- Bemenet 1...4, - Bemeneti állapotváltozásra küld jelzést
- Tamper - Tamper bemeneti állapotváltozásra küld jelzést
- Tápmonitor - GSM eszköz esetén a modul képes saját tápellátásának figyelésére, illetve probléma esetén értesítés küldésére.
- Riasztás JAMMER - GSM zavaró eszköz (GSM JAMMER) használatával a GSM modul szabotálható a hálózat térerejének drasztikus elnyomásával, vagy annak teljes megszakításával. Az Anti Jammer System (AJS) folyamatosan figyeli a GSM hálózat térerejének változását.
- Életjel küldés - Életjel küldése értesíti a felhasználót a rendszer zavartalan működéséről.
- Élesítés / hatástalanítás - SMS értesítés élesítés/hatástalanításról

Bemenetek

Kiválaszthatja, hogy az adott bemeneten riasztást kiváltó rövidzár vagy szakadás esetén mely telefonszámokra szeretne SMS, illetve hangüzenet formájában értesítést küldeni.

Bemenetek						
Megnevezés	Bemenet 1.	Bemenet 2.	Bemenet 3.	Bemenet 4.	Tamper	Tápmonitor
Bemenet típusa	01/ 24h normál bemenet ▼	01/ 24h normál bemenet ▼	01/ 24h normál bemenet ▼	01/ 24h normál bemenet ▼	01/ 24h normál bemenet ▼	
Alaphelyzetben zárt (NC)	☒ NC	☐ NC	☐ NC	☐ NC	☐ NC	11V ▼
Alaphelyzetben nyitott (NO)	☐ NO	☒ NO	☒ NO	☒ NO	☒ NC	
SMS hívás a visszaállásról	☒	☒	☒	☐	☐	☒
Szirenahang hívás közben	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Hangüzenet küldése	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Távfelügyelet értesítése	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Híváskor nem kell felvenni	☐	☐	☐	☐	☐	☐
DTMF nyugtázás híváskor (#)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Automatikus riasztás bekapcsoláskor	☐					
SMS szöveg	Input change on IN1	2. bemenet riasztás	3. bemenet riasztás	4. bemenet riasztás	Belső szabotázs riasztás	Belső táphiba riasztás

Válassza ki miként működjön a bemenet:

- 00/Nem használt:* a nem használt bemenetet kikapcsolhatjuk, így még véletlenül sem kerülhet rá zavaró jel.
- 01/24h normál bemenet:* 24 órás, állandó, az élesítés állapotától független bemenet.
- (02/Tartalék:* Későbbi fejlesztési célokra fenntartott opció)
- 03/Központi bemenet:* bemenet, amely csak akkor küld riasztást, ha a modul élesített állapotban van.
- 04/Központi késleltetett bemenet:* élesített állapotban ez a bemenet egy visszaszámlálást indít el („Egyéb” fülön beállítható), melynek ideje alatt van lehetőségünk a hatástalanításra.
- 05/Élesítés/Hatástalanítás:* a modul élesítésére, valamint hatástalanítására szolgáló bemenet. Ezt csak folyamatos kontaktussal lehet vezérelni (pl.: kulcsos kapcsoló). Alaphelyzetben zárt beállítás javasolt, ilyenkor a kialakított hurokban bármilyen szakadás azonnali élesítést eredményez.

- Bemenetnél megadhatjuk, hogy alapértelmezetten normális állapotban nyitott (NO – Normal Open) vagy pedig zárt (NC – Normal Close) legyen.
- A bemenet állapotának **visszaállásáról SMS értesítést** is kérhetünk.
- A **szirenahanggal** való jelzés esetén a hanghívás üzenete 25 másodperces szirenahang lesz, míg ha a hangüzenetet is kiválasztja, akkor csak 5 másodperc.
- Hangüzenet** küldésénél **előre felvett** vagy általunk megadott hangot lehet hanghívás útján küldeni (**Hangok** fül)
- A **távfelügyeletet is** értesítheti a bemenet állapotának változásáról.

- Lehetőség van beállítani, hogy a **hívást ne kelljen felvenni**. Ilyenkor a modul sikeres hívás esetén nem fog újra hívást kezdeményezni függetlenül attól, hogy a hívást ténylegesen fogadták, vagy nem.
- A **DTMF nyugtázás** bekapcsolásával nem elengedő a hívást ténylegesen fogadni, de a mobiltelefon „#” gombját nyomva kell tartani amíg a modul bontja a hívást. A „*” gomb megnyomásával akár a körhívás folyamatát is meg lehet szakítani.
- **Első bemenetnél beállítható**, hogy a **modul bekapcsolásakor azonnal riasztást** küldjön. Ilyenkor a modul az élesítés állapotától függetlenül azonnal riasztást fog kezdeményezni. Ez a funkció abban az esetben javasolt, ha szeretnénk, hogy a modul bekapcsolása azonnal riasztást váltson ki.
- Az **SMS szöveg** mezőben adhatja meg az üzenet tartalmát, amely **maximum 32 karakter** hosszú lehet.

Kimenetek

A **Kimenet** ablakban a kimenetekkel kapcsolatos beállításokat végezheti el. A kimenet típusa lehet **monostabil**, azaz egyállapotú (egy előre beállított ideig kapcsol, majd visszaáll az eredeti állapotba), vagy **bistabil**, azaz kétállapotú.

Kimenetek

Megnevezés	Kimenet 1.	Kimenet 2.	Kimenet 3.	Kimenet 4.
Kimenet típusa	Egyállapotú időzített (MONO)	Egyállapotú időzített (MONO)	Egyállapotú időzített (MONO)	Kétállapotú (BI)
Vezérlési idő	0 perc 1 mp	0 perc 3 mp	0 perc 3 mp	0 perc 3 mp
Vezérlés bejövő hívással	☒	☒	☒	☐
Vezérlés hívószámazonosítással	☒	☒	☒	☐
Vezérlés riasztáskor	☐	☐	☐	☐
SMS küldése a kimenet változásakor				

- Monostabil működés esetén megadhatjuk másodpercben, vagy percben a kívánt kapcsolási időt. Ennek maximális hossza 65 000 másodperc lehet.
- **Sikertelen SMS** kiválasztásával a kimenet akkor lesz vezérelve, ha a szolgáltató visszautasítja a küldésre szánt SMS-t.
- **GSM hiba** kiválasztásával pedig a kimenetet mindaddig vezérelve lesz, amíg a GSM hálózati kapcsolat teljesen helyre nem áll. Küldhetünk SMS-t az **egyes kimenet változásáról** a vezérlő telefonszámra.
- Kimenet vezérlésnek beállíthatja, hogy **bejövő hívással**, vagy **riasztás esetén** (pl.: 24 órás aktív bemenet esetén) legyen vezérelve.
- Hívószámmal való vezérlés esetén kérheti, hogy azt azonosítás nélkül, vagy azonosított telefonszámokkal lehessen megtenni.
- Hívószám azonosítás nélkül a kimenetet bárki tudja vezérelni, aki ismeri a modulban lévő SIM kártya telefonszámát.
- Hívószám azonosításkor a **vezérlő telefonszámok** között nem szereplő számokról érkező hívás esetén visszautasítja a modul a vezérlés kezdeményezését. Ez nagyban megnöveli a kimenetre kötött eszköz védelmét az illetéktelen vezérléstől.

GSM Pro szériás termékeinknél növelheti a kimenetek számát az EXP Relay vagy az EXP Relay3 bővítőpanel használatával.

Riasztás JAMMER (AJS)

GSM zavaró eszköz (GSM JAMMER) használatával a GSM modul szabotálható a hálózat térerejének drasztikus elnyomásával, vagy annak teljes megszakításával. Az Anti Jammer System (AJS) folyamatosan figyeli a GSM hálózat térerejének változását.

Riasztás JAMMER

Szirenahang hívás közben	Kimenet 1. vezérlése	Kimenet 2. vezérlése
☒	☐	☐
SMS szöveg		
Alarm of Jamming at wunderli		

- Beállíthatja, hogy az Anti Jammer System riasztásakor melyik kimenetet szeretné azonnal vezérelni. Ilyenkor egy, a kimenetre csatlakoztatott eszközt fog vezérelni (pl.: külső sziréna).
- Az SMS/hanghívás elküldését csak akkor tudja a modul elvégezni, ha a hálózattal még nem szakadt meg teljesen a kapcsolat. Ellenkező esetben a térrő helyreállításakor tudja a kézbesítést végrehajtani.

Értesítés élesítéskor/hatástalanításakor**Értesítés élesítéskor/hatástalanításakor**

Automatikus hatástalanítás (órák):	Automatikus élesítés (órák):	SMS küldése a vezérlő telefonszámra (élesítésről/hatástalanításról)
☐ 0	☐ 0	☐
SMS szöveg élesítéskor:		SMS szöveg hatástalanításakor:
Nyitás		Zárás

- Nyitás/Záraskor, azaz a modul állapotának élesítése és hatástalanításakor kérhet SMS értesítést.
- Megadhatja az SMS szövegét, mely maximum 32 karakter hosszú lehet.
- Beállíthatja, hogy a modul adott időpontban automatikusan élesítse/hatástalanítsa magát. Ekkor meg kell adni az élesítés és hatástalanítás időpontját.
- Az értesítendő számokon kívül megadhatja, hogy a vezérlő szám mindig kapjon értesítést a modul állapotának változásáról.

Életjelküldés**Életjel beállításai**

Életjel küldés	naponként küld	... órákór küld	... nap múlva küldi az első
☒	1	9	0
SMS szöveg			
Életjel küldés, minden rendben..			

- Életjel küldése értesíti a felhasználót a rendszer zavartalan működéséről.
- Beállíthatja, hogy milyen időközönként küldje a jelzést (napban megadva), meghatározhatja, hogy a küldés napján hány órákór küldje az értesítést.
- Fontos, hogy ha az első jelzést nem a beállítás napján szeretnénk kapni, akkor megadhatjuk, hogy hány nap múlva küldje ki a modul az első életjel értesítést.

Hanghívás

A hanghívás menüpontban beállíthatja, értesítéskor meddig hívja a megadott telefonszámot, meddig csengessen, a hívásismétlések számát, és a sikertelen híváspróbálkozások számának mennyiségét. A **körhívás funkció** kijelölésével, az adott riasztásnál szereplő összes kijelölt telefonszámnak nyugtáznia kell a riasztást.

Hanghívás

Csöngetési idő [mp]:	Max. hívásismétlések száma	Beszélgéti idő [mp]	Körhívás funkció (Mindenkinek nyugtáznia kell)
30	50	90	☐

SMS beállításai

SMS beállításai

SMS továbbítás	Napi SMS limit:	Hiba esetén max próba:	SMS biztonsági kód:
Kikapcsolva ▼	30	4	1234
SMS fejléc:		SMS szöveg a bemenet visszaállításánál:	
		Visszaállítás:	

- Modulra érkező SMS átirányítása 8 értesítendő telefonszám egyikére.
- **Figyelem! Soha ne válassza itt ki a modul saját hívószámát!**
- **Napi SMS limit:** Meghatározható, hogy hány darab SMS-t küldhet ki a modul egy nap alatt. Ezt a funkciót kikapcsolhatjuk, ha az értéket 255-re állítjuk. **Ha ezt a limitet 0-ra állítja, akkor a modul nem küld SMS-t!**
- Beállítható a **maximális próbálkozások száma** is SMS küldés hiba esetén.
- **SMS biztonsági kód** megadása
- **SMS fejléc megadása**, melynek szövege ott lesz minden SMS szövege előtt.
- **SMS szöveg megadása** a bemenet visszaállításánál

Egyéb beállítások

A modullal kapcsolatos egyéb beállítások itt érhetőek el.

Egyéb beállítások

PC biztonsági kód	Bővítőpanel kiválasztása	Élesítés impulzussal
	Kimenet bővítő ▼	☐
Belépési késleltetés	Kilépési késleltetés	Bemenet érzékenység
30	60	Normál ▼
Kimenet állapotának mentése memóriába	Hívószám azonosításkor élesít/hatástalanít	SIM kártyán az összes telefonszám tiltva
☐	☐	☒
Mikrofon üzemmód bekapcsolva	Hangmenü letiltása	
☐	☐	

- A **PC-s biztonsági kód** módosítása (az üres mező a kód kérésének kikapcsolását eredményezi)
- **Bővítőpanel kiválasztása** (ProCon modulnál: EXP Relay, EXP Alarm vagy EXP8IO)
- Élesítés impulzussal, melynek kiválasztásával elegendő az EXP Alarm modul bemenetére egy impulzust küldeni az élesítéshez/hatástalanításhoz.
- **Belépési késleltetés** késleltetett bemenet használatánál.
- A **kilépési késleltetés** határozza meg az élesítéskor megadott időt a zónák elhagyására.
- A **bemenet érzékenysége** (kikapcsolt állapotban: 10 ms, alacsony: 100 ms, normál: 400 ms, közepes: 1 mp, magas: 5 mp)
- **Kimenet állapotának mentése** a belső memóriába, hogy bekapcsoláskor innen olvassa be a kimenet állapotát.
- Itt aktiválhatjuk, hogy **hívószám azonosítással történő élesítéssel**, vagyis rácsörgéssel szeretnénk a modult élesíteni/hatástalanítani.
- „SIM kártyán az összes telefonszám tiltva” kiválasztás esetén a modul figyelmen kívül hagyja a SIM kártyán tárolt telefonszámokat,
- Mikrofon üzemmód bekapcsolva (InterCom GSM modulnál, kaputelefon funkcionál lényeges hogy bekapcsoljuk)
- A **hangmenü kikapcsolását** is itt lehet kiválasztani.

Időzóna beállítása

Itt beállíthatjuk a használni kívánt időzónákat három időintervallumban.

Idő zónák

Idő zónák	Kezdés ideje	Befejezés ideje
Idő zóna1	08:00	18:05
Idő zóna2	08:00	18:05
Idő zóna3	08:00	18:05

Távfelügyeleti beállításai

A távfelügyeleti értesítés párhuzamosan használható az SMS és hanghívás értesítésekkel. A rendszer használatához 50% feletti térerősség szükséges.

Saját jelzés kódok (ContactID) megadása

- A modul a saját maga által generált jelzéseket (pl.: bemenetekre érkező jelzés, táphiba) is képes továbbítani a távfelügyelet felé.
- Lehetőség van a Contact ID és a Zónák kódjainak megváltoztatására.
- Amennyiben az átküldött üzenetek értelmezhetetlenek, akkor mindenféleképp ellenőrizni kell a térerő állapotát, valamint a modul antennájának helyzetét.
- A csatlakoztatott antenna mindig legyen távol a modultól és bármilyen más elektromos berendezéstől, vezetékől!**

Távfelügyelet beállításai**Saját jelzés kódok (CID)**

Megnevezés	Bemenet 1.	Bemenet 2.	Bemenet 3.	Bemenet 4.	Tamper	Tápmonitor	Életjel küldés voice	Élesítés
CID	130	444	130	130	137	302	802	401
ZONA	001	002	003	004	001	001		

Hanghívás

- Sorrend tekintetében először a távfelügyeletet fogja értesíteni, a többi értesítés kiküldése csak ez után kerül feldolgozásra.
- Két távfelügyeleti szám adható meg. Amennyiben az első számon keresztül nem sikerül a kapcsolatot kiépíteni, úgy a második telefonszámra fog hívást kezdeményezni.
- Az ügyfélkód mező értékét a távfelügyelet határozza meg. Csak a saját ügyfélkódját használja.
- A modul adó és vevő jelszintjének változtatásával lehet a távfelügyelettel történő kommunikációt javítani.
- Első példa: Ha a távfelügyeletnél nem értelmezhető az elküldött kód akkor az Adó jelszintjét kell állítani.
- Második példa: Ha handshake közben a GSM modul nem veszi megfelelően a távfelügyeletről érkező választ, akkor a Vevő értéket kell módosítani.

Az alapértelmezett értékek megváltoztatását csak abban az esetben javasoljuk, amennyiben az elérhető térerő, illetve a távfelügyeleti rendszer sajátosságai azt megkívánják.

Hanghívás

Telefonszám 1.:	Telefonszám 2.:	Adó jelszint (TX):	Vevő jelszint (RX):
		4	5
Ügyfélkód	Életjel ciklus [perc]:	Életjel küldése	Élesítés/hatástalanítás
2040	1440	☐	☐

GPRS beállításai

Ezen a lapon beállítható, hogy milyen protokollal történjen az információ továbbítása. A jelenleg támogatott kommunikációs protokollok: ENIGMA és SIA IP (TCP/UDP)

- Szerver címének megadásánál IP címet is megadhatunk, vagy lehetőségünk van domain név megadására is (ebben az esetben DNS szerver beállítása szükséges).
- Tartalék szervereket is beállíthatunk a biztosabb kommunikáció érdekében.
- Beállíthatja a teszt jelentés küldésének gyakoriságát, ha úgy szeretné, egyedi Contact ID kóddal láthatja el.
- GPRS ügyfélkódnál a hanghívás fülön beállított ügyfélkódot használja a modul GPRS/IP átjelzés közben.
- Saját jelzések küldését is engedélyezheti (bemenetek, tápmonitor, tamper, életjel). Ezekhez tartozó kódot a távfelügyelet fülön adhat meg.
- A Contact ID naplózásával a küldésre kerülő kódokat a modul eseménynaplójában is tárolásra kerül.

GPRS

Megnevezés	Szerver 1.	Szerver 1. tart.
Protokoll:	SIA-IP TCP	OFF UDP
APN	internet.vodafone.net	
Szerver cím:	part123.dyndns.org	
Port	9999	

Teszt jelentés gyakorisága [perc]	Teszt jelentés CID	Saját jelzések küldése GPRS-en	Contact ID naplózása
3	603	☒	☐

Vezérlőtelefonszámok beállítása



A vezérlő telefonszámok beállításával megadhatja, hogy mely számok vezérelhessék a kimeneteket. Olvassa ki az adatokat az alsó „Kiolvasás” gombra kattintva.

Bezár

Vezérlőszámok kiolvasása

- A telefonszámokat a modul belső memóriájában lehet tárolni (legfeljebb 1000 db-ot). A lista szerkesztése előtt mindig olvassa ki a memória tartalmát a **Vezérlőszámok kiolvasása** gomb segítségével. Mentéshez használja a **Vezérlőszámok írása** gombot.
- Kiolvasáskor ha biztos benne, hogy nincs több elmentett vezérlőtelefonszám mint 16 db vagy 32 db, akkor kiolvasás közben megállíthatja a parancsot. Írásnál mindig meg kell várnunk az 1000 db telefonszám pozíció mentését.

Kiolvasás ×

32/1000

Mégsem Kiolvasás megállítása

Vezérlő telefonszámok ×

Search:

☐ ▲ Telefonszámok	Megjegyzés1	Kimenet 1. vezérlése	Kimenet 2. vezérlése	Kimenet 3. vezérlése	Kimenet 4. vezérlése	Étesítés/hatástalanítás	Hangmenünél nem kér biztonsági kódot	Közvetlen DTMF vezérlés	Idő zónák	IN4 mindig tilt	IN3 mindig engedélyez	Megjegyz.
☐ +36704204008		☒	☒	☒	☒	☐	☐	☒	Mindig engedélyezve	☐	☐	

Kattintson a telefonszám hozzáadása gombra.

- Vezérlő telefonszám megadásánál a **megadott telefonszámoknak nemzetközi formátumban kell szerepelnie**. Itt a szám hossza miatt +36-os megoldás javasolt (pl.: +36301234567).
- 3 db megjegyzés oszlopban kínál lehetőséget egyedi ügyfélazonosításhoz rendszerünk. (Megjegyzés1, Megjegyzés2, Megjegyzés3).

- Adatvédelmi szempontokat is figyelembe véve elegendő ügyfélre jellemző információkkal menteni az ügyféladatbázist és a megadott információk alapján azonnali találatként listázza rendszerünk.
- Eszközünk elérhető kimeneteinek száma szerint rendelhetjük hozzá adott kimenethez vagy kimenetekhez a hívószámokat. A vezérlésre jogosított ügyfelek akár az összes kimenetet egyszerre is vezérelhetik.

Bekapcsolhatja a közvetlen DTMF vezérlést, melynek segítségével a kimeneteket a mobilkészülék nyomógombjai (1,2,3,4) segítségével vezérelhetők.

- A modul élesítése és hatástalanítása is történhet DTMF parancs (*) segítségével.

Időzónák beállítása vezérlőtelefonszámokhoz

Az időzóna beállításoknál az alábbi lehetőségek közül választhatunk:

- Mindig engedélyezve: a nap 24 órájában mindig engedélyezett a vezérlés
- Időzóna 1, 2, 3: A kiolvasásnál beállított időzóna szerint engedélyezett a vezérlés 
- Kezdő dátum/Befejező dátum: megadhatjuk, naptári módszerrel mettől meddig legyen engedélyezett a vezérlés az adott telefonszámhoz.
- Az **IN4 mindig tilt**: az aktuális időzóna szerint engedélyezett telefonszámok vezérlését tilthatjuk.
- Az **IN3 mindig engedélyez**: az aktuális időzóna szerint tiltott telefonszámok vezérlését engedélyezhetjük.
- Az egész sort kijelölve törölhetjük a telefonszámot és az ahhoz tartozó beállításokat. 

Ügyfélkeresés ASCloud Managerben

Biztosan tapasztalták már, hogy Társasháznál, kapuvezérlésnél, telephelyen stb. az ügyfélnél tömérek vezérlőtelefonszámmal kívánja vezérelni telepített ProCon, EasyCon vagy InterCom eszközét. A legnagyobb fejtörést számukra a felhasználók folyamatos változása, telefonszámaik frissítése jelenti.

Az új mindenki számára elérhető szolgáltatás most segít ügyfeleink könnyebb azonosításához.

Vezérlő telefonszámok ✕

Search:

Telefonszám hozzáadása
Export
Import
Telefonszám törlése

nok	Megjegyzés1	Kimenet 1. vezérlése	Kimenet 2. vezérlése	Kimenet 3. vezérlése	Kimenet 4. vezérlése	Élesítés/hatástalanítás	Hangmenünél nem kér biztonsági kódot	Közvetlen DTMF vezérlés	Idő zónák	IN4 mindig tilt	IN3 mindig engedélyez	Megjegyzés2	Megjegyzés
1	Owner	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☒	Mindig engedélyezve	☐	☐	RRR010	Apartman
11	Guest	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☒	Mindig engedélyezve	☐	☐	ZH 445700	Flat001
1	Installer	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	Mindig engedélyezve	☐	☐	KSH000	Flat000

Adatvédelmi szempontokat is figyelembe véve elegendő ügyfélre jellemző információkkal menteni az ügyféladatbázist és a megadott információk alapján azonnali találatként listázza rendszerünk. Exportálhatjuk, majd importálhatjuk a módosított beállításainkat. Minden adat AES CBC 256 kódolással, teljesen biztonságos módon kerül mentésre.

☐ Telefonszámok	Megjegyzés1
☐ +36704204008	Owner
☐ 0041788008191	Guest
☐ +36306842083	Installer

Vezérlőtelefonszámok mellett **Megjegyzés1** oszlopban megadhatjuk ügyfelünk azonosításához leginkább jellemző információkat.

(Pl.: szállodában tulajdonos vagy vendég stb...)

Megjegyzés2	Megjegyzés3
RRR616	Apartman
ZH 445799	Flat001
KSH699	Flat099

Ügyfelünk telefonszáma melletti oszlopokban a hozzáférési jogosultságok mellett **Megjegyzés2** és **Megjegyzés3** oszlopokban még további keresés megkönnyítését elősegítő információkat adhat meg (pl.: céges autó rendszám, lakosztály száma stb...).

Szűrhető / kereshető mező

Mindezeket elmentve a keresés alkalmával elegendő egy szótöredék részletet megadni a **Kereső** mezőben és azonnal megtaláljuk a keresett ügyfelet.

Search:

Eseménynapló letöltése

Az eseménynapló a  gombra kattintva látható.

- A GSM modul a legutóbbi 16.000 eseményt képes tárolni FILO (First in - last out) módon
- A Kiolvasott listát Excel-ben tudja menteni
- Az *Esemény* oszlopban rövid információt kap az eseményről.
- A *Dátum* oszlopban az esemény időpontját láthatja (év, hónap, nap, óra, perc, másodperc felbontásban). FONTOS! A dátum akkor lesz pontos, ha a modul belső órája szinkronizálva van egy számítógép órájával, vagy a GSM hálózattal. Utóbbit a modul automatikusan elvégzi amint felcsatlakozott a szolgáltató hálózatára.
- A *GSM 0-31* a télerő értékét mutatja a jelzés bejegyzésekor. 31 a legmagasabb érték, 0 pedig a kapcsolat nélküli állapotot jelöli.
- A *Hálózat* oszlop megmutatja, hogy bejegyzés pillanatában a GSM modul kapcsolódva volt a szolgáltatóhoz, vagy nem.
- *Megjegyzés/paraméter* oszlopban a jelzéssel kapcsolatos egyéb extra információk kerülnek be.
- Megnyitáskor a táblázat üres, az olvasás megkezdése automatikusan elindul.
- Sorrend tekintetében a legfrissebb adatok fognak a lista tetején megjelenni és lefelé haladva a régebbi bejegyzések.
- Ha nem szükséges a teljes lista kiolvasása, úgy megállíthatjuk a kiolvasást az *Kiolvasás megállítása* gombra kattintva.

A kiolvasott listát Excel táblázatként exportálhatjuk, így az későbbi elemzésre könnyen elküldhető és tárolható.

Eszköz hozzáadása

Eszköz hozzáadása két módon lehetséges:

1) **Ha még nem használt** www.asccloudmanager.com **belépési felületet**, tehát teljesen új eszközt kíván hozzáadni

2) **ha már van meglévő eszköze** és mellé szeretne egy újat hozzáadni

Ha még nem használt felhős felületet, akkor az első felhőkapcsolat létrehozásával egyszerűen és gyorsan, pár kattintással megteheti a nap 24 órájában.

A regisztrációt követően a modul azonnal elérhető a felhőben és programozásra alkalmas. Megkönnyítheti munkánkat, hogy a regisztrációt követően akár azonnal fel tudjuk programozni az összes kívánt információt a modulra anélkül, hogy fizikálisan kapcsolódnunk kellene hozzá.

Első felhőkapcsolat létrehozása

Első felhőkapcsolat létrehozásához pár regisztrációs lépést kell tegyünk az alábbiak szerint:

- **Helyezzen be egy SIM kártyát** a modulba és várja meg a hálózati csatlakozást.
Sikeres feljelentkezést a zöld LED 3-5 egymást követő villanással jelzi.
Győződjön meg róla, hogy a behelyezett SIM kártya aktív GPRS-el, SMS küldéshez elegendő egyenleggel rendelkezik és a PIN-kód kérés ki van kapcsolva.
- Küldjön egy SMS-t az alábbiak szerint:

<PASS>CLOUD=<APN>*

1234CLOUD=internet.vodafone.net*

Cloud accept I/
860922046110924

PASS: GSM modul biztonsági kód (alapértelmezett:1234)

APN: SIM-en beállított hálózati APN azonosító (Pl.:„internet”, „net”... stb.)

Sikeres regisztrációt követően válasz SMS-ben megkapjuk a felregisztrált eszköz IMEI számát.

- **Nyissa meg www.ascloudmanager.com** weboldalt és adja meg IMEI számát az alábbiak szerint:

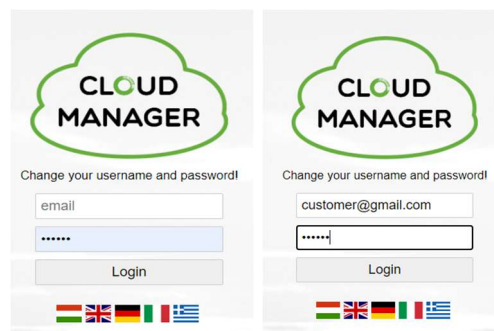


E-mail: **<IMEI>@gsm0.eu** pl.: 860922046110924@gsm0.eu

Jelszó: **<IMEI>** pl.: 860922046110924

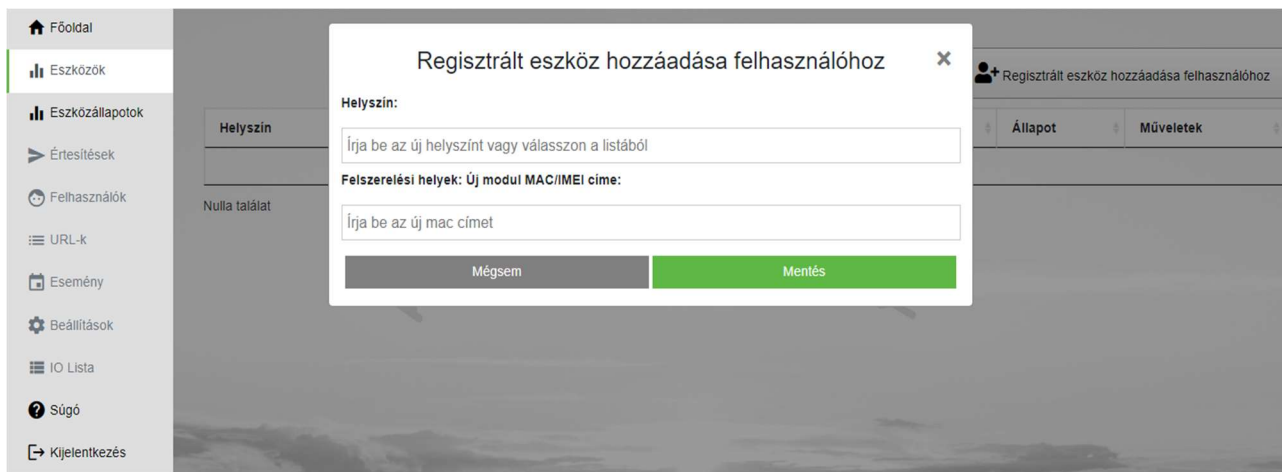


Adja meg a további bejelentkezéshez szükséges **e-mail címét** és **jelszavát** a regisztrált eszközebeállításához.
Sikeres regisztrációt követően GSM modulunk elérhető ASCloud Manager-ben.
ProRead-hez hasonlóan minden funkció elérhető.



További eszköz hozzáadása

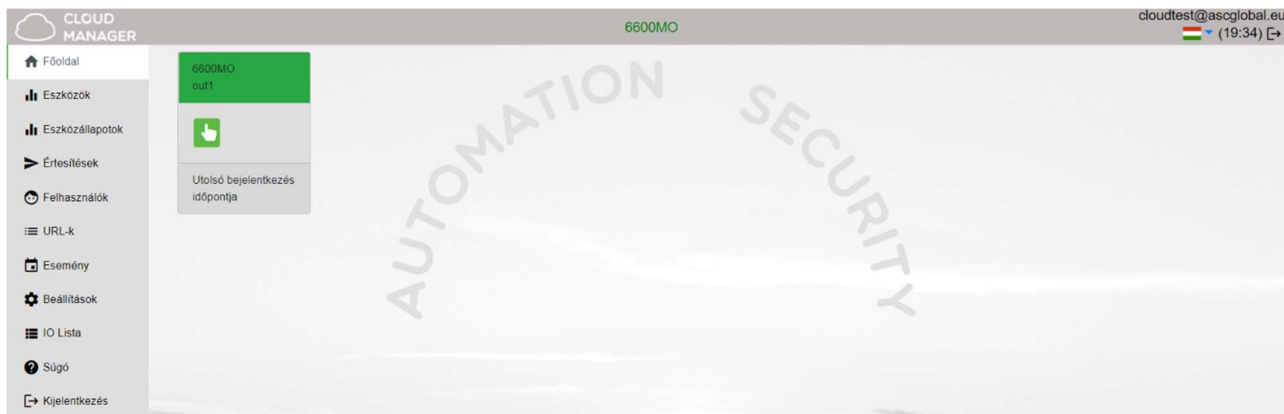
Ezen a felületen új eszközt adhatunk fiókunkhoz egy regisztrációs SMS küldését, majd visszaigazolását követően vagy egy már felhőben regisztrált modult rendelhetünk hozzá listánkhoz.



Helyszín: Adja meg az új modulnak szánt nevet (utca, épület, egyéb olyan azonosító, amivel a későbbiekben könnyen megtalálja eszközét)

Felszerelési helyek: ha a későbbiekben több modullal rendelkezik, akkor itt megjelennek az eddig használt eszközök nevei. Ez azért fontos, mert új név beírásakor a rendszer figyelmezteti, ha ugyanolyan néven szeretne létrehozni egy modult, de akkor is segítség lehet, ha szeretne egy másik mellé új eszközt bekötni, az azonosításhoz hasonló nevet létrehozni.

Új modul IMEI azonosító száma: itt adjuk meg új eszközünk IMEI azonosítóját. Mentés gombra kattintva eszközünk megjelenik az „Eszközök” menüben.



Eszközünknek egyedi nevet adhatunk a könnyebb azonosításhoz. Kívánt eszközünk egyedi beállításait a megjelenített modul sorára kattintva itt végezheti el.



Eszköz beállítása (átnevezés): tetszés szerinti egyedi nevet adhatunk eszközünknek a könnyebb azonosításhoz



Eszköz cseréje: ezt a funkciót akkor használjuk, ha eszközünket teljes mértékben szeretnénk kiváltani egy új modullal. Ilyenkor a régi eszköz teljes memóriája másolásra kerül, gyakorlatilag mindenben 100%-an megegyező lesz az új modul a régivel, csak az azonosító IMEI szám változik.

FONTOS!

Az új eszköz másolást (klónozást) követően a régi eszköz helyére kerül, így a régi modul nem lesz elérhető!



Eszköz törlése: Ezzel a gombbal teljesen törölhetjük eszközünket, ha már nincs rá szükségünk. Az eszköz csak újra regisztráció után érhető majd el.

Eszközállapotok

Helyszín	Tipus	Azonosító	Állapot	Állapot időpontja	Utolsó bejelentkezés időpontja
MO Teszt 2022	MultiONE	869640059870199;		2022-01-20 12:59:16	2022-01-20 12:59:16

Találatok: 1 - 1 Összesen: 1

Megtekinthetjük eszközünk kimeneteinek vagy bemeneteinek pillanatnyi állapotát.

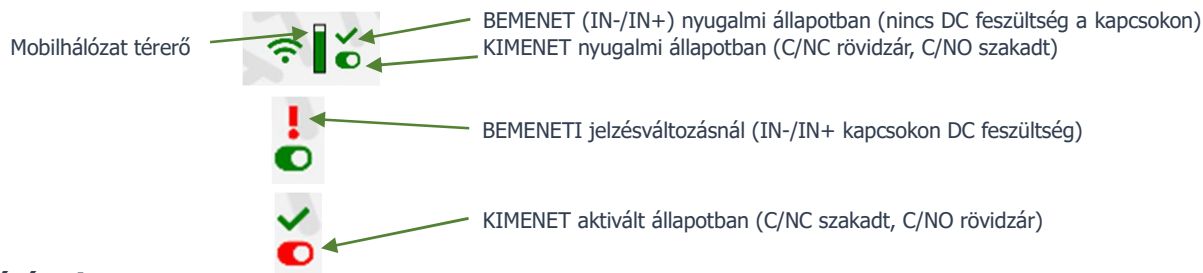
Zöld szín jelzi felregisztrált eszközünk felhőhöz kapcsolódási állapotát.

Az eszköz ONLINE állapotban



A zöld szín itt is nyugalmi állapotot jelent. Kurzorunkat közelítve a megadott nevet jeleníti meg. Amennyiben a kimenet állapota változik, a szín pirosra változik és „Offline” üzenetet láthatunk.

Eszközünknel kimenet vagy bemeneti jelzésállapotokat figyelhetünk meg.



Értesítések

Értesítéseknél két értesítési formát különböztethetünk meg:

- **rendszerértesítések**, amelyek általában a szerverrel, fejlesztéssel vagy bármilyen rendszert érintő fontos üzeneteket tartalmaznak
- **állapotértesítések**, ahol az általunk kiválasztott vezérlésekről, állapotokról kapunk e-mail értesítést a szintén általunk választott e-mail címre.

Értesítés hozzáadása

Nyomjuk meg az értesítés hozzáadása gombot.

Értesítés hozzáadása

Értesítés hozzáadása

Helyi jelek:

out1

Tipus:

KI->BE

Értesítendő email:

cloudtest2022.cloudtest2022@ascglobal.eu

Tárgy/Cím:

MO Teszt 2022 out1 KI->BE

Üzenet:

Tisztelt Technical Support! Önmek üzenete érkezett!

Helyszín: MO Teszt 2022

Üzenet: out1 KI->BE

Értesítési e-mail cím: cloudtest2022@ascglobal.eu

Megsim Módos

Helyi jelek mezőben választhatjuk ki a MultiOne GSM modul kimenetét vagy bemenetét attól függően mely változás esetén szeretnénk értesítést kapni.

Típus alatt a kimeneti változás irányát adhatjuk meg.

KI->BE Bekapcsoláskor küld értesítést

BE->KI Kikapcsoláskor küld értesítést

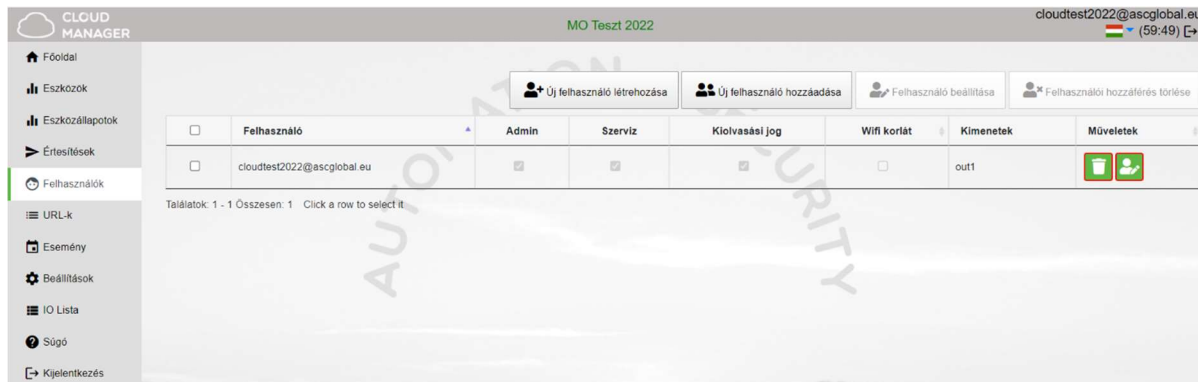
Értesítendő e-mail cím alatt válasszuk ki azt az e-mail címet, amelyikre küldjük az értesítést. Az üzenetet és a tárgy mezőt is személyre szabhatjuk.

FONTOS!

Attól függően milyen felhasználóval és e-mail címmel lett regisztrálva a modul, előfordulhat, hogy itt nem lát e-mail címet vagy nem azt az e-mail címet látja, amelyre értesítést szeretne beállítani. Ebben az esetben a **Felhasználók menüben** válassza ki a kívánt e-mail címet, majd **+ jellel adja hozzá az értesítendő e-mail beállításhoz. Mentést követően**, majd kilépve a www.ascloudmanager.com oldalról és **újra visszalépve folytathatja** az értesítés küldési beállítást a kívánt e-mail címre.

Felhasználók létrehozása, kezelése

Regisztrációnkat követően a felhasználói felületen megjelenik a regisztráláskor megadott e-mail cím (admin e-mail cím)

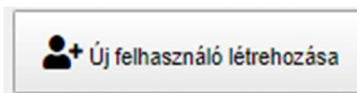


FONTOS!

Ha ezt a megadott e-mail címet töröljük a felhasználók sorából, a következő belépéskor nem fogjuk látni az eszközt!

Ha egyetlen felhasználó sincs mentve az eszközhöz, akkor az eszközt a rendszer automatikusan pár nap múlva törli az adatbázisból.

Felhasználókat rendelhetünk eszközünkhöz felhasználói e-mail és jelszó megadásával, akik számára különböző jogosultságokat adhatunk.



A **felhasználók száma korlátlan**, így tetszés szerint adhatunk hozzáférést e-mail cím megadásával. Minden felhasználó az e-mail címével és a kapott jogosultságaival vezérelheti a modul kimenetét.

Új felhasználó létrehozása

Új felhasználó hozzáadása

Felhasználó:

Jelszó:

Jelszó még egyszer:

Kapcsolattartó neve:

Kapcsolat tartó email címe:

☐ Nem kérek e-mail értesítéseket.

Lakhely (ország):

Preferált nyelv (anyanyelv):

Weboldali nyelve:

Szerep:

☐ Admin
☐ Szerviz
☐ Kiolvasási jog
☐ Wifi korlát
☐ Állapot

Általános Kimenetek

Mégsem Mentés

Új felhasználó létrehozásához érdemes napi használatban lévő e-mail címet megadni, hogy az állapotváltozási értesítések láthatóak legyenek. Az értesítéseket e-mail címenként engedélyezhetjük, ill. korlátozhatjuk.

Lehetőségünk van megadni a belépéskor használt nyelvet, így minden felhasználó egyszerűen és kényelmesen kezelheti a vezérlésre feljogosított eszközt.

- Felhasználó:** www.ascloudmanager.com oldalára vonatkozó belépési e-mail cím
- Jelszó:** új felhasználóhoz tartozó belépési jelszó
- Jelszó még egyszer:** jelszó megerősítése
- Kapcsolattartó neve:** e-mail címhez tartozó név (Azonosításhoz, megszólításhoz)
- Kapcsolattartó e-mail címe:** Kapcsolattartó értesítési e-mail címnek beállítható egy olyan e-mail cím, ahol a felhasználó általi vezérlésekről kaphat értesítést. Ha nem kíván értesítéseket kapni, jelölje be a „Nem kérek értesítéseket”.
- Lakhely (ország):** Válassza ki a lakóhelyének megfelelő országot
- Preferált nyelv (anyanyelv):** Válassza ki anyanyelvét
- Weboldal nyelve:** Válassza ki, milyen nyelven szeretné használni a weboldalt. Ennek beállításával megnyitáskor már a saját nyelvén lesz olvasható minden funkció. Szolgáltatásunk folyamatosan bővül, jelenleg 5 nyelven elérhető. Az oldal nyelve belépést követően is megváltoztatható.
- Szerep:** Válassza ki megfelelő státuszát (Végfelhasználó, Telepítő)

Adjuk meg további felhasználók hozzáférését. Felhasználóinkat külön-külön egyedi jogosultságokkal ruházhatjuk fel.

További felhasználók hozzáadása, kezelése

Új felhasználó hozzáadása ✕

Felhasználó:

email

Jelszó:

jelszó

Általános

☐ Admin

☐ Szervíz

☐ Kiolvasási jog

☐ Wifi korlát

Kimenetek

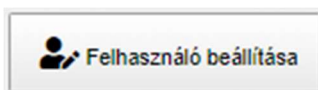
☐ out1

Mégsem
Mentés

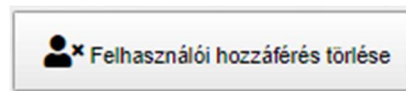
- Felhasználó:** Új felhasználó e-mail címe
- Jelszó:** Új felhasználó e-mail címéhez tartozó jelszó
- Admin:** Rendszergazda jogosultságok.
Minden engedéllyel rendelkezik kivéve az engedélyt létrehozó felhasználó törlését.
- Service:** Kiolvasási jog, betekintést enged a modul működésével kapcsolatos szervíz adatokhoz.
- Reading:** Kiolvasási jog
- WIFI korlát:** Itt behatárolhatjuk milyen felhasználási területet biztosítunk felhasználónknak. Ha kiválasztjuk, akkor a felhasználó kizárólag helyi WIFI hálózaton belül tudja vezérelni a kimenetet.
- out1:** Felhasználó kimenet vezérléshez rendelése. Eszköztől függően ez lehet több kimenet.

Mentés gombra kattintva a beállítások azonnal használhatóak.

Felhasználó adatainak módosítása



A „**felhasználó beállítása**” gombra kattintva minden felhasználói adat módosítható, pár kattintással megváltoztathatjuk saját vagy felhasználóink belépési jelszavát is és ha már **nem kívánunk hozzáférést biztosítani, akkor egyszerűen töröljük.**



FONTOS!

Úgy ahogyan felhasználót létrehoztunk, törölni is tudjuk. Különös figyelmet fordítsunk arra, ha az adminként létrehozott e-mail címet töröljük a felhasználók sorából, a következő belépéskor már nem fogjuk látni az eszközt, valamint, ha egyetlen felhasználó sincs mentve az eszközhöz, akkor az eszközt a rendszer automatikusan törli az adatbázisból.

URL vezérlő ikon létrehozás

URL menüpont alatt, „**Új URL hozzáadása**” gombbal létrehozhatunk vezérlő ikont asztali PC-re vagy laptopra.



Adjunk egy nevet a PC-ről vezérelhető vezérlőikonunknak.

Itt is megadhatjuk ellenőrizze-e a helyi WIFI elérhetőséget vezérléshez. **WIFI korlát** bekapcsolása esetén a WIFI hálózaton csatlakozott modulok csak a helyi WIFI hálózat hatókörén belül engedik vezérelni a vezérlőikonokat. (WiFi/BT Controller és WiFi/BT Controller PRO és WiFi/BT Programmer) GSM modul esetén ez a funkció egész egyszerűen kikapcsolja a felhasználót, tiltja a használatot.

Ennek kikapcsolásával egy internetkapcsolattal bárholnan vezérelhető lesz a kimenet. Jogosultságok kiosztásához kitűnően alkalmazható szolgáltatás.

Bal egérgombbal húzzuk ki a képernyőnkre és az URL már működött is a kimenetre kapcsolt berendezést.

Felhasználó	Helyi elnevezés	Link	Vezérlési idő	Wifi korlát	Tiltás	Műveletek
test1924@ascglobal.eu		Door open PC button	0	☐	☐	 

Meglévő URL kapcsolatunkat szerkeszthetjük.

Módosíthatjuk beállításainkat, valamint tilthatjuk is annak felhasználását.



Ha már nem szeretnénk igénybe venni egyszerűen töröljük a megfelelő szimbólummal.



Eseménynapló (menü)

A menüben található eseménynaplóban listázhatjuk az internetkapcsolattal történő felhasználói aktivitást.

CLOUD MANAGER 6600MO clouptest@ascglobal.eu (19:56)			
Főoldal			
Eszközök			
Eszköz állapotok			
Értesítések			
Felhasználók			
URL-k			
Esemény			
Beállítások			
IO Lista			
Súgó			
Kijelentkezés			

Időpont	Felhasználó	Kimenet	Esemény
2022-02-01 07:49:26	6600mo@ascglobal.eu	out1	Parancs küldés / Parancs végrehajtva: 213.178.101.127
2022-02-01 07:49:10	6600mo@ascglobal.eu	out1	Parancs küldés / Parancs végrehajtva: 213.178.101.127
2022-02-01 07:45:13	6600mo@ascglobal.eu	out1	Parancs küldés / Parancs végrehajtva: 213.178.101.127

Találatok: 1 - 3 Összesen: 3

Mentés Excelbe

Láthatjuk melyik felhasználó és mikor vezérelte a kimenetet. Az eseménynaplót Excel fájlba menthetjük.

Beállítások (GSM modulok)

A beállítások menüben információt kap eszközéről.

Információ

Ebben a menüpontban jogosultságtól függően kapunk információt eszközünkről.

Információ	
Megnevezés:	ProCon GSM Cloud
MAC:	-
IMEI szám:	861123052932199
Gyári szám:	-
Létrehozás időpontja:	2022. 02. 24. 16:07:51
Utolsó bejelentkezés időpontja:	2022. 04. 22. 9:31:28
Utolsó kiadott parancs időpontja:	2022. 04. 22. 9:37:13

Megnevezés: az eszközhöz rendelt név

MAC: GSM modulnál nem használt

IMEI szám: A GSM modul IMEI azonosítószáma

Gyári szám: Megkülönböztetett eszközök egyedi gyári száma – ha van ilyen az eszköznek

Létrehozás időpontja: Regisztrálás dátuma

Utolsó bejelentkezés időpontja:

a legutolsó belépési időpont

Utolsó kiadott parancs időpontja:

legutolsó kimeneti vezérlés időpontja

Parancs küldés

Modulunkat újraindíthatjuk. Újraindítást követően várjuk meg, amíg az eszköz újra felcsatlakozik a mobil hálózatra.

Parancs küldés

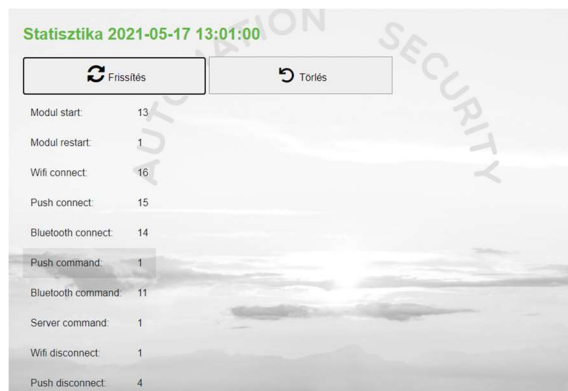
Újraindítás

Beállítások (WiFi/BT Controller / Programmer)

A beállítások menüben információt kap eszközéről.

Információ

Ebben a menüpontban jogosultságtól függően kapunk információt eszközünkről.



Megnevezés: az eszökhöz rendelt név

Azonosító: MAC/IMEI szám

Verzió: Az aktuális program száma

Létrehozás időpontja: Regisztrálás dátuma

Utolsó bejelentkezés időpontja:

a legutolsó belépési időpont

Utolsó kiadott parancs időpontja:

legutolsó kimeneti vezérlés időpontja

WIFI hálózat (SSID) neve:

Az a WIFI hálózat, ahol elérhető az eszköz

IPv4: Helyi szolgáltató által biztosított IP azonosító

Parancs küldés

Egy gombnyomással BE/KI kapcsolhatjuk a bluetooth kapcsolatot, a WIFI csatlakozást valamint újra is indíthatjuk.

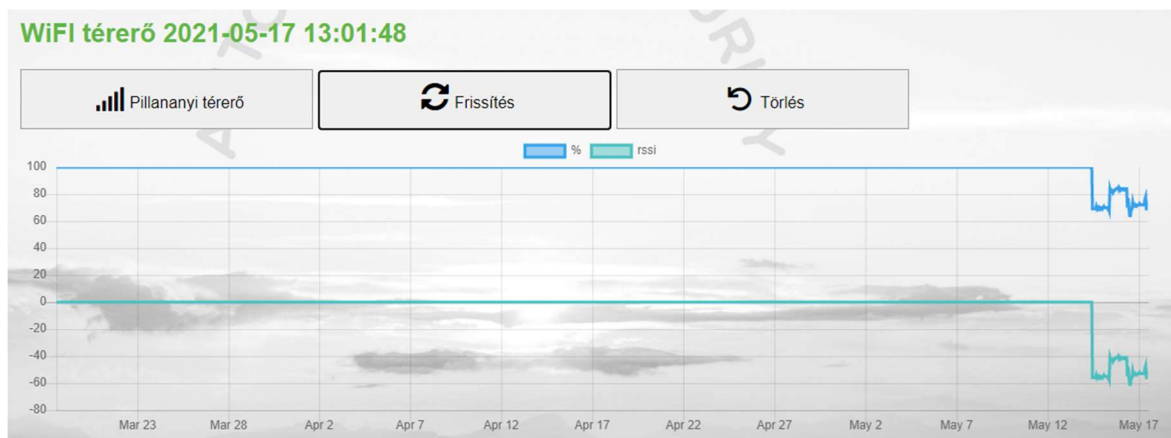
WiFi/Bt Controller a bekapcsolástól számítva 15 percig automatikusan bekapcsolja a bluetooth kapcsolatot, így az első összekapcsolódáshoz elegendő tápegységhez csatlakoztatni.

Statisztika

Frissítést követően megkapjuk napi legfrissebb statisztikai adatainkat a modul újraindításainak számával, csatlakozások és vezérlések számával.

WiFi térerő

Egyik leglátványosabb felhasználói felület, ahol látható napra lebontva milyen WIFI kapcsolattal működött az eszköz.



WiFi

WiFi kiválasztásával láthatjuk melyik WiFi hálózatra csatlakozott eszközünk. Új hálózatot is választhatunk. Megadhatjuk, melyik hálózatot milyen prioritással szeretnénk használni és melyiket kívánjuk használni elsődlegesen.

CLOUD MANAGER				6600MO	cloudtest@ascglobal.eu
Főoldal					
Eszközök					
Eszközállapotok					
Értesítések					
Felhasználók					
URL-k					
Esemény					
Beállítások					
IO Lista					
Súgó					
Kijelentkezés					

Időpont	Felhasználó	Kimenet	Esemény
2022-02-01 07:49:26	6600mo@ascglobal.eu	out1	Parancs küldés / Parancs végrehajtva: 213.178.101.127
2022-02-01 07:49:10	6600mo@ascglobal.eu	out1	Parancs küldés / Parancs végrehajtva: 213.178.101.127
2022-02-01 07:45:13	6600mo@ascglobal.eu	out1	Parancs küldés / Parancs végrehajtva: 213.178.101.127

Találatok: 1 - 3 Összesen: 3

Eseménynapló

A Beállítások menüben található eseménynaplóban listázhatjuk az internetkapcsolattal történő felhasználói aktivitást. A listában WiFi/Server/Push vezérlés szerint megkülönböztetett parancsokat láthatunk valamint az esemény leírását.

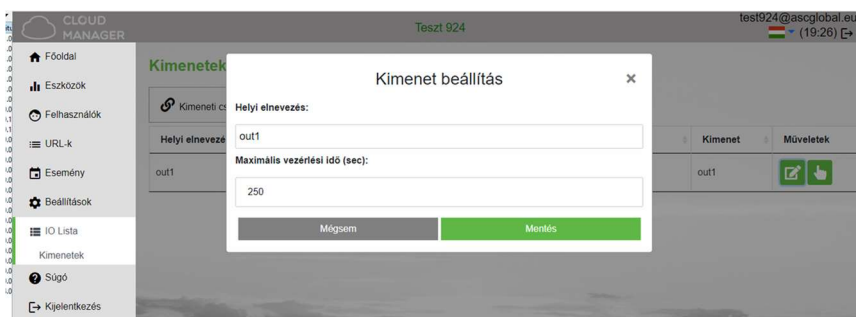
Eseménynapló 2022-04-22 10:06:35				
Frissítés		Törlés		
Időpont	WiFi	Server	Push	Esemény
2022-04-14 08:52:38	OK	OK	OK	The error is cleared
2022-04-14 08:51:36	not OK	not OK	not OK	wifi disconnect
2022-04-08 13:08:55	OK	OK	OK	The error is cleared
2022-04-08 13:08:12	not OK	not OK	not OK	wifi disconnect
2022-04-01 15:03:58	OK	OK	OK	delete all options
2022-04-01 14:00:20	OK	OK	OK	The error is cleared
2022-04-01 13:59:18	not OK	not OK	not OK	wifi disconnect
2022-02-10 19:47:19	not OK	not OK	not OK	delete all options
2022-02-10 19:49:48	not OK	not OK	not OK	delete all options
2022-02-10 19:49:48	not OK	not OK	not OK	delete all options
2022-02-10 19:49:48	not OK	not OK	not OK	delete all options
2022-02-10 19:49:48	not OK	not OK	not OK	delete all options
2022-02-10 19:49:48	not OK	not OK	not OK	delete all options

IO lista

IO listában a kimeneti és bemeneti neveket tudjuk változtatni, a kimenetet tudjuk vezérelni és a kimeneti nyitási időt tudjuk megadni másodpercben. Maximálisan beállítható idő: 65 535 mp. Ezt a menüpont több kimenetes eszközök, IP modulok vezérlésénél tudjuk leginkább alkalmazni, de természetesen GSM modul beállításához is alkalmazható.

IO menüben kimeneti csatlakozási adatokat láthatjuk és állíthatjuk be. A mutató ujj ikonnal vezérelhetjük kimenetünket.

Gyakorlatilag tetszés szerinti nevet adhatunk a kimenetnek a könnyű azonosításhoz.



Kimenetek sorba rendezése

Míg kimeneteinknek egyedi elnevezést adhattunk az „IO listában” úgy az IO kimeneti beállításnál kimeneteinket sorba is rendezhetjük.

Kimenet beállítás ✕

Helyi elnevezés	Eszközök	Bemenet
out1	ProCon GSM 860922046087056	ProCon GSM 860922046087056 out1 ▼
out2	ProCon GSM 860922046087056	ProCon GSM 860922046087056 out2 ▼
out3	ProCon GSM 860922046087056	ProCon GSM 860922046087056 out3 ▼
out4	ProCon GSM 860922046087056	ProCon GSM 860922046087056 out4 ▼

MégsemMentés

Súgó

A súgó menüpontban Súgóra kattintva segítséget kapunk videó formájában.

Videóink folyamatosan frissülnek, bővülnek.

