

MAGYARORSZÁG



WiFi/Bluetooth Programmer



Programozás és használati útmutató

<u>ASC Global</u>

Tartalomjegyzék

Működési leírás	
Eszköz üzembe helyezése	
Modul jelzései funkciói	
Párosítás PC-vel	4
WiFi beállítások konfigurálása ProRead-ben	4
Csatlakozás a GSM modulhoz ProRead internet kapcsolattal (Wifi)	5
WiFi/BT Programmer beállítása Cloud Manager applikációval	6
Vezérlőlap	6
Csúsztatás engedély	6
Eszközök	6
Bluetooth kapcsolat beállítása	7
Eszköz beállítások	7
Vezérlőikon létrehozás / Bluetooth vezérlőikon létrehozása	8
WIFI hálózatra csatlakozás	9
Cloud (felhős) vezérlőikon létrehozása	10
WiFi/BT Programmerrel az ASCloud Managerben	11
Főoldal	
Felhasználó hozzáadása	
Eseménynapló	14
Beállítások	15
Információ	
Statisztika	
WIfI térerő	15
Parancs küldés	16
WiFi	16
IO Lista	
Szerkesztési műveletek	
Adatkezelés	
A Gyarto felelössege	

Működési leírás

A WiFi/BT Progammer lehetővé teszi a GSM/4G modulok távoli elérését interneten keresztül a ProRead szoftverrel valamint az <u>www.ascloudmanager.hu</u> oldalon egy egyszerű e-mail fiók létrehozását követően. Amennyiben a ProCon GSM Cloud, ProCon 4G Cloud-hoz vagy InterCom GSM, InterCom 4G modulhoz van csatlakoztatva az adapter, az eszközön található fekete vezetéket a GSM modul COM csatlakozójához kell csatlakoztatni. A többi GSM modulnál a kábel csatlakoztatása nem szükséges. A távoli programozási lehetőségen kívül, a WiFi/ Bluetooth Programmer lehetővé teszi a csatlakoztatott modul relé kimenetének vezérlését Cloud Manager androidos és iOS applikációval.

A WiFi/BT Programmer segítségével az alábbi kompatibilis GSM modulokat tudja beállítani PeoRead szoftverrel vagy a <u>www.ascloudmanager.com</u> weboldalon:

- ProCon GSM Cloud
- ProCon 4G Cloud
- EasyCon GSM
- InterCom GSM
- InterCom 4G
- ProLine 4G

Eszköz üzembe helyezése

Az WiFi/BT Programmert a GSM modul soros csatlakozójára kell csatlakoztatni. ProCon GSM Cloud, ProCon 4G Cloud illetve InterCom GSM és InterCom 4G modulhoz való csatlakoztatáskor az eszközön található fekete vezetéket csatlakoztatni kell a GSM modul valamelyik COM csatlakozójához. A többi GSM modulnál a kábelt nem kell csatlakoztatni.

Modul jelzései funkciói

Nyomógomb:

- rövid nyomás (kb 0,5s) a modul újraindítása
- hosszú nyomás (5mp)- a modul beállításainak törlése (PIN kód, Bluetooth kapcsolatok, WiFi kapcsolat)

LED-ek:

Blue - Bluetooth kapcsolat/működés

Green - WIFI kapcsolat/működés

Red - Push kapcsolat/működés

A modul bekapcsoláskor a kék, zöld, piros LED-ek egyszerre felvillannak, majd futófényként egymás után. Ha nincs beállítva WiFi, akkor 4-szer fut le a fénysor, majd a kék marad égve. Ha a kék villogni kezd, a modul Bluetooth kapcsolattal elérhető. Ez 15 percig tart. Utána csak a párosított eszközök tudják a modult elérni, illetve az eszközön található gombot röviden megnyomva az eszköz újrainjdul, így újra elérhető 15 percig.

Ebben a 15 percben kell a modult párosítani a PC-vel majd konfigurálni a beállításokat a ProReadben.

A beállítás után a modul automatikus újraindul és megpróbál a beállított WiFi hálózatra kapcsolódni. A modul 20-szor próbálkozik kapcsolódni a beállított hálózathoz. Ha sikeres, akkor felgyullad a zöld LED. Ezután a push rendszer kapcsolódik, ha ez is sikeres, akkor a piros LED is világítani kezd. Végül a bluetooth bekapcsolása következik. Elérhetőség esetén a kék LED villog. Majd 15 perc után az összes LED kialszik és csak kommunikáció idejére villannak fel illetve a kék aktív bluetooth kapcsolat esetén folyamatosan világít.

Ha nem sikerült a WiFi hálózatra feljelentkezni, akkor a modul újraindul, mintha nem lenne beállítva WiFi kapcsolat. Így lehetőség van a beállítások módosítására.

Párosítás PC-vel

A modul bekapcsolását követően, ha a kék villogni kezd, a modul Bluetooth kapcsolattal elérhető, ekkor a bluetooth eszközök ablakban válassza ki az adaptert (WiFi/BT Programmer), majd kattintson a *Tovább* gombra.

Select a	levice to add to this comput	ter	
Windows v	ill continue to look for new devices a Combo, Programer Bluetooth Phone	and display them here.	

Select a pairing option	
Create a pairing code for me The device has a keypad.	
➔ Enter the device's pairing code The device comes with a pairing code. Check for one on the device or in the device manual.	Combo_Programer
Pair without using a code This type of device, such as a mouse, does not require a secure connection.	

Ezt követően válassza ki az **eszköz párosítási kódjának megadása** opciót. Majd írja be az alapértelmezett párosítási kódot (1234).

Régebbi Windows operációs rendszerek esetén előfordulhat, hogy az adapter párosításakor hibaüzenet jelenik meg. Ebben az esetben újra kell próbálni a párosítási folyamatot. A harmadik alkalommal már sikeresen párosítható a programozó a PC-vel.



WiFi beállítások konfigurálása ProRead-ben

Kattintson a *WiFi set* gombra.



A WiFi set ablakban adja meg a szükséges adatokat:

1. A legfelső legördülő menüben válassza ki az alcsonyabb számú COM portot

2. Kattintson a *Refresh* gombra

ASC Global

3. A frissítést követően a *Wifi SSID* legördülő menüben válassza ki a WIFI hálózatot, amihez csatlakozni szeretne

4. A *WiFi Passw* mezőben adja meg a kiválasztott WiFi hálózat jelszavát

5. Kattintson a *Creating new user* gombra felhasználó hozzáadásához, majd adja meg a felhasználói adatokat:

- User_Email: email cím
- User_Passw: email jelszó
- User_Place: GSM modul helye

6. Kattintson a *Send* gombra, majd várja meg amíg a modul feljelentkezik a WiFi hálózatra.

7. Kattintson az *Exit* gomba.

A **Bluetooth PIN** mezőben megváltoztatható az alapértelmezett párosítási kód (1234). Az új kód megadásához írja be az új kódot a **Bluetooth PIN** mezőbe majd kattintson a **PIN Change** gombra.

Csatlakozás a GSM modulhoz ProRead internet kapcsolattal (Wifi)

<u>Ezt a funkciót csak WIFI hálózatra csatlakozás esetén ajánljuk</u>! SIM adat kapcsolat használata esetén a www.ascloudmanager.com weboldalon történő programozást javasoljuk.

Az **internetes kapcsolódás** a mindenkori **SIM kártyához tartozó adathálózaton kommunikál**, így a <u>kapcsolat</u> <u>létrejöttéhez adatkártyaforgalmi szolgáltatás</u>, <u>felhasználható egyenleg</u> valamint szolgáltatói oldalról <u>megfelelő</u> <u>adatkapcsolati lefedettség</u> szükséges.

Válassza ki az *internet* opciót majd a felugró ablakban adja meg a már regisztrált email címét és a hozzá tartozó jelszót, majd a *Place* legördülő menüben válassza ki az elérni kívánt modult. Ezt követően kattintson az *Open* gombra a csatlakozáshoz. Az *Old Entry* gombbal a GSM modul automatikusan betölti a korábban konfigurált beállításokat így nem kell kitölteni azokat.

version: 2019.06 Válasszon nyelvet Magyar	🔊 VSC Global
COM22 VSB	
COM port automatikus keresése	6 Kilépés WiFi set
C USB	Termékek - kipróbálás
C Bluetooth	ProCon GSM Próba 9.2.0
Termékcsatlakoztatás	ProLine GSM Próba 9.1.10
Manual Anna anna anna anna anna anna anna an	EasyCon GSM Próba 9.1.8
Kereses	InterCom GSM Próba 9.2.0
1	

userpass	– 🗆 X
Username:	test924@ascglobal.eu
Password:	test111
Location name	Please select
Entry	Entry last Quit

5	itatus: ?
Modem	Bluetooth PIN PIN cser
🗌 Wifi tiltva	Contrán
WIFI MAC:	1.A legfelső legördülő
WiFi SSID: Kérem válasszo 💌 F	rissít 2. Kattintson a Refresh
WiFi jelszó	gombra 3. A frissítést követően a Wifi SSID legördülő menüben
Új felhasználó	amihez csatlakozni szeretne
User Email	adja meg a kiválasztott Wifi
User Pass	5. Kattintson az új
User place	felhasználó hozzáadásához,
	majd adja meg a felhasználói adatokat:
Elküldés Kiolvasás	User_Email: email cím User_Passw: email jelszó

WiFi/Bluetooth Programmer

www.ascglobal.eu

A ProRead programban minden beállítás szabadon konfigurálható ugyanúgy, mint kábeles USB ECO csatlakoztatással.

WiFi/BT Programmer beállítása Cloud Manager applikációval

FONTOS! Eszköz hozzáadása előtt győződjön meg arról, hogy a párosítani kívánt eszköz volt-e már párosítva a mobil készülékkel. Ellenőrizze a mobilkészülék Bluetooth beállításai között a párosított eszközöknél.

Ha már volt párosítva az eszköz, kérjük távolítsa el az "eszköz elfelejtése" paranccsal.

Keressük meg az App Store áruházban vagy a Play áruházban a **Cloud Manager** alkalmazást és töltsük le iOS vagy Android készülékünkre.

Vezérlőlap



Cloud Manager alkalmazás megnyitásakor a vezérlőlapon megjelenik az összes, eddig létrehozott **Bluetooth** vagy **Cloud kapcsolattal** csatlakoztatott eszköz vezérlő gombja.

A **gombon tartva ujjunkat** jobbra és balra húzhatjuk azt.

Jobbra elhúzva ujjunkkal szerkeszthetjük, balra elhúzva törölhetjük az ikont.



Csúsztatás engedély

A vezérlőikonokat elcsúsztatva szerkeszthetjük az ikont, melyet a beállítások menüben KI/BE kapcsolhat.

Eszközök

Eszközök menüben találjuk a már felregisztrált eszközeinket.

Az eszköz sorában **Bluetooth vagy Cloud** kapcsolat ikonnal jelzi a kapcsolódás módját. A zöld szín aktív kapcsolatot jelent. Ha mindkettő rendelkezésre áll, akkor mindkettő zöld színű lesz. Ha még nem rendelkezünk regisztrált eszközzel, a "+" gombbal adhatunk hozzá új eszközt. A felső menüben e-mail címünkkel beléphetünk és belépést követően szűrhetünk is a listában.

• TestF	light al 🗢 Eszközök	9:01	-	92%
GSM	Modul Unga	m		
AC67	B2F147C2			
2021	05. 07.		*	0
втс	ontroller Tec	h 47C2		
AC67	B2F147C2			
2021	05. 07.		\ast	0
тсн	Programmer			
2021	. 05. 07.			\bigcirc
Alarr	n light			
2021	05. 07.			0
Tech	IPCOM-G_14	4		
2021	06. 28.			\bigcirc
924	ProCon Clou	d		
2021	07.09			~

Bluetooth kapcsolat beállítása

A WiFi/BT Programmer minden tápfeszültség rákapcsolásakor 15 percig automatikusan bekapcsolja a Bluetooth felületét és



készen áll a párosításra. Győződjön meg róla, hogy az eszközön a kék LED folyamatosan villog.

Válassza a Bluetooth kapcsolódási módot és válassza ki a listából az elérhető Bluetooth eszközt (1. ábra), majd mentés gombbal lépjen tovább.

Adja meg a párosításhoz szükséges jelszót, mely **alapesetben 1234**. (2. ábra)

Mentés gombra kattintva az eszköz máris látható az applikációban. (3. ábra)

Eszköz beállítások

Eszközök menüben a felprogramozott eszköz sorára kattintva részletes betekintést nyerhetünk a működési beállításokról és a modul kapcsolódási állapotáról.

Modulunk verziószámától, típusától függően a menüpontok változhatnak!

<u>Alapadatok</u>

<u>Helyszín</u>

Az eszköz általunk megadott nevét láthatjuk, amit bármikor megváltoztathatunk.

<u>Típus</u>

A csatlakoztatott eszköz megnevezése, típusa.

<u>Kommunikáció</u>

Bluetooth

Az eszköz típusa és az eszköz MAC száma látható.

<u>WIFI hálózat</u>

Az aktuális WIFI hálózat neve, amivel a modul összekapcsolódott. Ha még nem választottunk WIFI hálózatot, akkor itt üres mezőt látunk. Belépve a menüpontba frissíthetjük azt.

<u>Felhő</u>

WIFI felhő beállítás

Itt rendelhetünk hozzá helyi WIFI hálózatot eszközünkhöz, aminek segítségével elérhető majd távoli eléréssel az eszköz, illetve a WiFi hálózat biztosítja a kapcsolatot a felhőhöz.

<u>Funkciók</u>

Ikon létrehozása

"Ikon létrehozása" sorra kattintva hozhatunk létre új vezérlőikonokat az alkalmazásban.

	8:56	92%	
	Alapadatok		
Helyszin	BT Controller Te	ch 47C2	>
Típus	WiFi/BT C	ontroller	
	Kommunikáció		
Bluetooth	WIFI/BT C AC67B	ontroller 2F147C2	C
WiFi hálózat	Telekom	-bRTyIM	C
	Felhő		
WiFi felhő beáll	ítás		+
	Funkciók		
lkon létrehozás			>

Vezérlőikon létrehozás / Bluetooth vezérlőikon létrehozása

"+" gomb megnyomását követően válassza ki a Bluetooth ikont (1. ábra), majd a "következő" gombra kattintva adja meg a vezérlőikon nevét. (2. ábra) Tovább lépve a vezérlőikon háttér színét határozhatja meg. (3. ábra) A "következő" gombra kattintva kiválaszthatja a listából milyen ikont szeretne megjeleníteni. (4. ábra)



Bluetooth kimenetvezérléshez válasszuk ki a vezérlést: <u>Időzítés (Monostabil)</u>

Az eszközben beállított ideig vezérli a kimenetet.

ail) vodafone HU 🗢 14:17 68% 🔳)	📶 vodafone HU 🗢 🛛 1	4:22 54% 🔳
< Back Vezérlés típusa	🗸 Back Vezéri	és tipusa
12340UT4=0N	12340	DUT4=ON
Vezérlés típusa	Vezéri	és típusa
Lehetőség van az eszköz kimenetét bekapcsolni / kikapcsolni / átváltani / megadott köfe vezérelni. Utóbbi esetben a megadott kideig fogja a kimenetet vezérelni, majd visszaáll nyugalmi állapotba.	Lehetőség van a bekapcsolni / kik megadott időre vezé megadott ideig fogja majd visszaáll r	z eszköz kimenetét apcsolni / átváltani / árelni. Utóbbi esetben a a a kimenetet vezérelni, nyugalmi állapotba.
Kérem adja meg a vezérlés típusát! 🔹 🔻	Be	-
Előző	Előző	Mentés
		Done
	Id	Szítés
		Be
		Ki
	At	



Vezérlésnél megadható, hogy mennyi ideig történjen a vezérlés (1. ábra). A vezérlés idejét óra/perc/mp kiválasztásával adhatja meg. Maximálisan kiválasztható vezérlési idő: 18 óra, 12 perc és 15 mp azaz 65535 mp. Beállításunkat követően a **vezérlőikon megjelenik** az ikon listában

(2. ábra), valamint a **Vezérlőlapon**.

A vezérlőikon megnyomásával a kimenet aktiválódik.



2. ábra

Vezérlőgomb információk

 TestFlight at ▼ E Veze 	8:52 92% — · érlőlap
OUT1 SIM 924 ProCon Cloud	Cloud OUT 924 ProCon Cloud
8	<u>₩</u> ○
47C2 Cloud BT Controller Tech 47C2	47C2 BT BT Controller Tech 47C2 AC67B2F147C2
	£ \$

GSM Modul Ungarn AC67B2F147C2 A vezérlőgombon látható információk:

- Funkció gomb neve Az vezérelni kívánt eszköz vagy funkció egyedi neve
- Helyszín neve (regisztrációkor megadott eszköznév)
- ezzel a névvel könnyen azonosíthatjuk, ha több eszközt használunk • Azonosító szám WiFi/BT Programmer azonosító száma látható

A **vezérlőgomb egyszeri megnyomásával** a kimenet aktiválódik. Bluetooth kapcsolattal beállított vezérlőgomb esetén kimeneti vezérléskor a megadott név alatt megjelenik az eszköz azonosítószáma is, míg Cloud kapcsolattal beállított vezérlőgomb esetén a vezérlésnél azonosított e-mail cím lesz látható.



WIFI hálózatra csatlakozás

Bluetooth csatlakoztatást követően lehetőségünk van eszközünket összekapcsolni helyi WiFi hálózattal, amely segítségével elérhetjük eszközünket minden internettel lefedett területen és távolról vezérelhetjük kimenetünket vagy kimeneteinket. Bluetooth kapcsolódást követően - amint beállítottuk a WiFi csatlakozást az applikációban - az eszközünk azonnal elérhetővé válik felhőben.

A "felhős" csatlakozás korlátlan számú felhasználót jelent.

WIFI hálózatra csatlakozás Cloud Manager applikációval

Nyissuk meg a Cloud Manager alkalmazást és keressük meg az eszközlistánkban a programozni kívánt eszközt. (1. ábra)

92%	Nyissuk meg a WIFI felhő beállítás menüpontot és válasszunk az elérhető WiFi hálózatok között
~ 1 1	(2. ábra)
N	al vodafora HU 🗢 11:29 024

2021. 05. 07.			
BT Controller Tech 47C2	Sack WiFi hálozat kiválasztás		
AC67B2F147C2		atil vodafone HU 🛠 11:33 80% 🛋)	
2021. 05. 07.	\bigcirc	K Back WiFi jelszó	
TCH Programmer	0		Adjuk meg a WIFI hálózat jelszavát.
	WiFi hálózat kiválasztás	(() ****	$(2, \dot{a}bra)$
2021. 05. 07.	Adja meg a modul által használni kívánt WiFi	0	(J. abia)
Alarm light	halozatot. Amennyiben nem talalja a modul által elérhető hálózatokat kérem nyomjon a frissítés gombra.	WiFi jelszó A WiFi bálózatboz való csatlakozásboz adia	
2021. 05. 07.	Kérem válassza ki a WiFi hálózatot! Telekom-bRTvIM	meg a használni kívánt WiFi hálózat jelszavát. Adja meg a WiFi hálózat jelszavát!	
Tech IPCOM-G_14	-49	Maximum 32 karakter	
2021. 06. 28.	ASC Global Guest -50 Telekom-ZBIOHZ	Előző Következő	
924 ProCon Cloud	-85		
2021 07 08	Work -86 Entered		
1. ábra	enterol HP-Print-53-LaserJet 1102 Mégsem Frissités Következő		
	2. ábra		
		3. ábra	

Adjunk meg egy felhasználói azonosítót e-mail cím formátumban. (1. ábra)

	WiFi/Bluetooth Pro	ogrammer	www.ascglobal.eu
Ezzel a megadott e-m Kérjük, ellenőrizze a k Velsző megadás Jelsző megadás Adja meg az azonosítóhoz tartazó jelszöt Mit. 6 max. 32 karakter	ail címmel tud majd ho peírt e-mail cím helyese Írjuk be a felhaszná Meglévő (már regiszt sikeres e-mail azonos sikeres e-mail azonos	ozzáférni az eszköz beállításail ségét, nincs-e karakter elírás v lói jelszót! (2. ábra) rált) e-mail cím esetén az app ítást. Sikeres mentést követően felcsatlakozik a felhőbe. (3.	noz. vagy üres karakter előtte! olikáció zöld pipával jelzi a a WiFi/BT Programmer ábra)
2. ábra			
	3. ábra		

Cloud (felhős) vezérlőikon létrehozása

Az eddigiekben leírtak egy az eszközhöz hozzárendelt Bluetooth összepárosítást és Bluetooth vezérlőikon létrehozását írták le. Most, hogy eszközünk már elérhető WiFi hálózaton keresztül, létrehozhatunk távolról elérhető - WiFi hatótávolságon kívüli - "felhős" vezérlőikonokat is.

Ellenőrizzük az eszközök menüben, hogy a WiFi kapcsolat létrehozásakor megadott e-mail címünkkel be vagyunk-e lépve

az applikációba.

2

ACO OL Hal

Ha nincs pipa jelölés, akkor lépjünk be a már megadott e-mail címünkkel és a hozzá tartozó jelszóval.

Sikeres belépést követően keressük meg az eszközök menüben a vezérelni kívánt eszközt.

Kattintsunk az ikon létrehozása menüsorra. Válasszuk ki a felhő ikont a felhő (WiFi) alapú vezérlőikon létrehozásához (1), majd nevezzük el (2) és adjuk meg a vezérlőikon háttérszínét, (3) ikonját. (4)



Eszköztől függően válasszuk ki a vezérelni kívánt kimenetet, (5)



Beállíthatjuk, hogy mennyi ideig történjen a vezérlés. A vezérlés idejét óra/perc/mp kiválasztásával adhatja meg. Maximálisan kiválasztható vezérlési idő: 18 óra, 12 perc és 15mp azaz 65535 mp.

Tovább lépve a **vezérlőikon megjelenik** az ikon listában, valamint a **Vezérlőlapon**. A vezérlőikon megnyomásával a kimenet aktiválódik.

WiFi/BT Programmerrel az ASCloud Managerben

A WiFi/BT Programmerrel csatlakoztatott modult regisztrációt követően a <u>www.ascloudmanager.hu</u> weboldalon keresztül is elérhetjük, vezérelhetjük.





ASC Global

Főoldal

Regisztrált e-mail címünkkel történő belépést követően az Eszközök menüben megjelenik az összes, regisztrált vagy felhő kapcsolattal csatlakoztatott eszköz vezérlő felülete. A jelenleg is online eszközök nevei zöld színnel, a felhőkapcsolat nélküli eszközök neveit piros színnel láthatjuk.



test@ascglobal.eu (19:56) [→ Az oldal 20 perc inaktivitás után automatikusan kilépteti a felhasználót. Az aktuális időt a képernyő jobb felső sarkában láthatjuk.

Vezérlőgombra kattintva rendszerüzenetben értesülünk a kimenet működéséről / állapotáról.

Parancs végrehajtva		×
	ок	

Nyelv kiválasztása

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

test924	test924@ascglobal.eu (19:27) [→					
* + E	Magyar English Deutsch					
	Italian Ελληνικά					

Eszközök

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

							test@ascglobal.eu
♠ Fõoldal	Keresés:					L+ Regisztrált eszköz hozzá	adása felhasználóhoz
III Eszközök	Helyszín	* Tipus	Azonositó	Utolsó bejelentkezés időpontja	é Állapot	# Műveletek	
 Értesítések 	WBC 2.0	WiFi/BT Controller	e868e7146eb2	2022-03-01 10:15:52	Online	☑ ≓ 🗊	
💿 Felhasználók	WIFI/BT Controller PRO	WiFI/BT Controller Pro	e868e71469f2	2022-03-01 10:15:52	Online	☑ ≓ 🗊	
i≡ URL-k	Találatok: 1 - 2 Összesen: 2	.0		10 🗸 találat oldalanként		Első Előző 1 H	Következő Utolsó
Esemény							
🗱 Beállítások							
IO Lista							
Súgó				1			
[→ Kijelentkezés							

Helyszín:	regisztrációkor vagy telepítéskor megadott név
Típus:	eszköz típusa
Azonosító:	az eszköz azonosító száma
Utolsó bejelentkezés időpontja:	a felhőbe történő utolsó bejelentkezés idejét mutatja a rendszer
Állapot:	eszköz kapcsolódásának állapotát jelzi.
	Online – kapcsolódva
	Offline – az eszköz nem elérhető felhős szolgáltatással
Műveletek:	átnevezhetjük, cserélhetjük modulunkat, és törölhetjük a felhőből

Műveletek:

Felhasználó hozzáadása

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

A WiFi/BT Controller egy kimenettel rendelkezik, míg a WiFi/BT Controller PRO modulnál kettő kimenet és kettő bemenet kezelhetünk tetszés szerinti felhasználói jogosultság megadásával.



Felhasználói jogosultságok

Felhasználóink hozzáférését szerkeszthetjük egyedi jogosultságokat adhatunk. Módosíthatjuk, megváltoztathatjuk jelszavát, és ha már nem szeretnénk igénybe venni egyszerűen töröljük a megfelelő szimbólummal.



Admin: Rendszergazda jogosultságok. Gyakorlatilag minden engedéllyel rendelkezik kivéve az engedélyt létrehozó felhasználó törlését.

Szerviz: Betekintést enged a modul működésével kapcsolatos szerviz adatokhoz.

Kiolvasási jog:

Csak olvasási jogokkal használható

WIFI korlát: Itt behatárolhatjuk milyen felhasználási területet biztosítunk felhasználónknak. Ha kiválasztjuk, akkor a felhasználó kizárólag helyi WIFI hálózaton belül tudja majd vezérelni a kimentet.

ASC Global

Fontos!

Ilyen felhasználáshoz a WiFi/Bt Programmer mindig csatlakoztatva kell legyen a megfelelő erősségű helyi WiFi hálózathoz!

Lényeges megemlíteni, hogy például egy kapu közelében mobil készülékünk automatikusan megkeresi a WiFi/BT Programmer eszközt, így Bluetooth kapcsolattal is tudjuk vezérelni. Ilyenkor a helyszínen felhasználóként nehezen megállapítható milyen kapcsolattal sikerült aktiválnunk a kimenetet. Ennek akkor van jelentősége, ha a kapu közvetlen közelében nyitható a kapu, de távolabb már nem tudjuk vezérelni az eszközt.

Felhasználó beállítása			
Felhasználó:			
test924@ascglobal.eu			
Általános	Kimenetek		
Admin	🔽 out1		
Szerviz			
 Kiolvasási jog 			
Wifi korlát			
Mégsem	Mentés		

Ha üresen hagyjuk a WiFi korlát mezőt, akkor WiFi hálózaton kívül, mobil internettel bárhonnan, bármilyen internetes kapcsolódással vezérelhetjük kimenetünket.

A modulhoz csatlakoztatott WiFi/BT Programmer segytségével, megfelelő WIFI csatlakozással kimenetünket vezérelhetjük a világ bármely tájáról.

Úi

Új

Felhasználói jelszó módosítás

Pár kattintással megváltoztathatjuk saját vagy felhasználóink belépési jelszavát.

URL vezérlő ikon létrehozás

URL menüpont alatt, új URL hozzáadása gombbal létrehozhatunk asztali PC-re vezérlő ikont. Adjunk egy nevet vezérlőikonunknak, adjunk meg egy

nyitási időtartamot másodpercben és itt is megadhatjuk ellenőrizze-e a helyi WIFI elérhetőséget vezérléshez.

Bal egérgombbal kihúzzuk a képernyőnkre és az URL már működteti is a kimenetre kapcsolt berendezést.

Meglévő URL kapcsolatunkat szerkeszthetjük. Módosíthatjuk a WIFI elérés lehetőségét, valamint tilthatjuk is felhasználását. Ha már nem szeretnénk igénybe venni egyszerűen töröljük a megfelelő szimbólummal.

Eseménynapló

Az eseménynaplóban listázhatjuk a felhasználói aktivitást. Láthatjuk ki, mikor és hogy WIFI vagy BT kapcsolattal használták az eszközt. Eseménynaplónkat XLS fájlként menthetjük.

Jelszó me	egváltoztatása	×
eg egyszer.		
Mégsem	Mentés	
Új URL elnevezése:	url hozzáadása	×
Helyi elnevezés:		
out1 Vezérlési idő:		٠
3		
	Jelszó me ég egyszer: <u>Mégsem</u> Új URL elnevezése: URL elnevezés: out1 Vezérlési idō: 3	Jelszó megváltoztatása ég egyszer: <u>Mégsem Mentés</u> Új url hozzáadása URL elnevezése: Helyi elnevezés: out1 Vezérlési idő:

2 Frissités	sités 'D Torlés			
Idöpont	WiFi	Server	Push	Esemény
2021-04-27 14:31:44	not OK	not OK	not OK	program start
2021-04-27 14:27:26	ок	ок	ОК	push connect
2021-04-27 14:27:26	ок	not OK	not OK	server connect ready
2021-04-27 14:27:21	not OK	not OK	not OK	program start
2021-04-27 14 26 59	ок	ОК	ОК	push connect
2021-04-27 14 26 59	OK	not OK	not OK	server connect ready
2021-04-27 14:26:54	not OK	not OK	not OK	program start
2021-04-27 14 19:33	ок	not OK	OK	server connect ready
2021-04-27 14:19:32	OK	not OK	OK	push connect

Beállítások

Információ

Információ	
Megnevezés:	WBC 2.0
MAC:	e868e7146eb2
IMEI szám:	
Gyári szám:	
Létrehozás időpontja:	2022-02-16 12:59:34
Utolsó bejelentkezés időpontja:	2022-03-02 12:47:04
Utolsó kiadott parancs időpontja:	2022-02-28 12:11:54
Verzió:	43
WiFi hálózat (SSID):	Telekom-bRTyIM
IPv4:	
Üzemóra:	0

Ebben a menüpontban jogosultságtól függően kapunk információt eszközünkről.

Megnevezés: az eszközhöz rendelt név
Azonosító: 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

Statisztika

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

C Frissités			D Torlés			
Modul start.	13					
Modul restart	0					1
Wifi connect:	16				-	<
Push connect:	15					
Bluetooth connect	14					
Push command	1					
Bluetooth command	11					
Server command.	1	-	100 miles	-		
Wifi disconnect	1					

WIfI térerő

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



ASC Global

Parancs küldés

Egy gombnyomással BE/KI kapcsolhatjuk a Bluetooth kapcsolatot, a WiFi csatlakozást valamint újra is indíthatjuk.

WiFi/BT Programmer a bekapcsolástól számítva 15 percig automatikusan bekapcsolja a bluetooth

irancs küldés		
Bluetooth láthatóság bekapcsolás	Reluetooth láthatóság kikapcsolás	WiFi kikapcsolás
C Újraindítás		F
		~

kapcsolatot, így az első összekapcsolódáshoz elegendő a modulhoz csatlakoztatni.

WiFi

Wifi kiválasztásával láthatjuk melyik WiFi hálózatra csatlakozott eszközünk. Új hálózatot is választhatunk.

C Frissítés	🛨 Új WiFi hozzáa	Jása		
WiFi hálózat (SSID)	Térerő (RSSI)	Prioritás	Működőképes	♦ Műveletek ♦
ASC Global Guest	72% (-53)	5	2	
Telekom-bRTyIM	72% (-53)	5	02	10

Megadhatjuk, melyik hálózatot milyen prioritással szeretnénk használni és melyiket kívánjuk használni elsődlegesen. **IO Lista**

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

	N	Teszt 924		test924@ascglobal.eu = (19:26) [→
🕈 Fõoldal	Kimenetek	Kimonet beéllítés	~	
II Eszközök		Killellet bealitas	^	
Felhasználók	S Kimeneti d	Helyi elnevezés:		
:≡ URL-k	Helyi elnevezé	out1		Kimenet Müveletek
🛱 Esemény	out1	Maximális vezerlési idő (sec):		out1
Beállítások		250		
🔳 IO Līsta		Mégsem Mentés		
Kimenetek	-			
O Súgó				
C→ Kijelentkezés				

Súgó

♠ Fõoldal			
II Eszközök	Vozoták zlankatisa Brwyókoles otisvokissa		
S Felhasználók	Contraction N		
:≡ URL-k	II 0:20 •) 3 :		
Esemény			
Beállítások	WiFi/Bluetooth Controller bekötése és programozása		
📕 IO Lista	A		
🕜 Súgó			
[→ Kijelentkezés			

Súgóra kattintva segítséget kapunk WiFi/BT Controller bekötéséről videó formájában az első lépéstől az utolsóig.

Szerkesztési műveletek

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



Ezzel a gombbal átnevezhetjük modulunkat a könnyebb azonosításhoz. PI: Főbejárat

Ezzel a gombbal az összes felhős beállítást átmásolhatjuk egy másik modulba. Ilyenkor az eddig használt modul beállítások egy az egyben átíródnak az új modulra. A régi modul már nem lesz használható ezen a felületen.

Adatkezelés

Az applikációban megadott adatok kezelése.

A felhasználók a rendszert e-mail cím/ jelszó segítségével tudják használni, ezért a rendszer működtetéséhez szükséges ezeket megadni. A felhasználók adatkezeléshez való hozzájárulása a személyes adataik közvetett vagy közvetlen megadásával önkéntesen, egyértelműen és kifejezett hozzájárulás alapján megadottnak tekintendő. Az adatkezelés célja a rendszerhez történő hozzáférés és ezáltal használati jogosultság biztosítása a rendszert használni kívánó felhasználók számára.

A rendszer olvashatóan csak az e-mail címet tárolja, a jelszó és felszerelési hely titkosítással a gyártó szerveren. A modul memóriájában a személyes adatok közül csak a felszerelési hely tárolódik.

A személyes adatok a gyártó, telepítő kivételével harmadik személy által nem hozzáférhetők, akik a személyes adatokat bizalmasan, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően kötelesek kezelni és harmadik félnek nem adhatják át azokat.

A Gyártó felelőssége

A Gyártó a rendszer működésével, használatával kapcsolatban - beleértve a hardver és szoftver rendeltetésszerű használatát is - bárminemű felelősséget a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően vállal.

A Gyártó nem vállal felelősséget azokért a károkért, amelyek abból erednek, hogy:

a felhasználó elveszíti, vagy eltulajdonítják a rendszer vezérlésére alkalmas eszközét vagy fent említett személyes adatait és ezzel illetéktelen személynek lehetősége nyílik ahhoz, hogy hozzáférjen a rendszerhez; a felhasználó egyszerű vagy könnyen feltörhető jelszót választ;

a felhasználó szándékosan, jóhiszeműen, közvetlen vagy közvetett módon átadja a rendszer használatához szükséges személyes adatait vagy a vezérlésre alkalmas eszközét harmadik személynek.