ASC Global



WiFi/BT Controller / WiFi/BT Controller PRO

CONTROLLORE WIFI/BLUETOOTH PROFESSIONALE



Content

Descrizione del dispositivo
Caratteristiche
Dati Tecnici
Collegamenti4
Guida d'Installazione
WiFi/BT Controller 2.04
WiFi/BT Controller PRO4
Download applicazione Cloud Manager
Dispositivi
Configurazione dispositivo Bluetooth
Configurazione
Informazioni pulsante di controllo8
Connessione rete WiFi
Creazione icona Cloud di controllo9
WiFi/BT Controller e WiFi/BT Controller PRO in ASCloud Manager
Website
Pagina principale11
Aggiungere dispositivi registrati
Sostituzione dispositivo
Aggiungi notifiche
Aggiungere e gestire utenti
Aggiunta URL controllo icona URL
Impostazioni16
Informazioni
Operazioni impostazione

Descrizione del dispositivo



I moduli WiFi/BT Controller e WiFi/BT Controller PRO sono progettati per controllare cancelli e barriere elettriche, ma possono essere utilizzati anche per controllare altri dispositivi i cui ingressi o uscite corrispondono alla configurazione di connessione del nostro prodotto.

I parametri del modulo possono essere impostati tramite l'applicazione mobile Cloud Manager con connessione Bluetooth o in caso di accesso alla rete WiFi su www.ascloudmanager.com. Dopo aver impostato correttamente nell'applicazione Cloud Manager, puoi anche controllare i tuoi dispositivi con un'icona Bluetooth o Cloud (connesso a una rete WIFI o Internet). Per le singole icone, raggrupparle in colori diversi può rendere il controllo dell'output ancora più semplice.

I parametri del modulo possono essere visualizzati nell'applicazione Cloud Manager e possiamo personalizzare le nostre icone di controllo.

nell'applicazione Cloud Manager

- nome univoco del modulo o nome del sito
- selezione del percorso di connessione del modulo (Bluetooth / Cloud)
- Crea icone di controllo selezionando icone e colori personalizzati
- Impostazione della rete WIFI richiesta per connettere il modulo al cloud
- richiesta di stato (dati di base, numero di versione, impostazioni WiFi)

all Yettel HU 🗢	13:47 82	×
	Dettagli Cancel	
	Dettagli di base	
Luogo	WiFi/BT Controller	>
Тіро	WiFi/BT Controller Pro	
Versione	2.0	
	Comunicazione	
Bluetooth	WiFi/BT Controller Pro E868E71469F2	C
Versione	043	
Network	Telekom-bRTyIM	C
Stato		>
	Cloud	
Configurazione W	fiFI Cloud	+
	Funzioni	
Aggiungere icona		>

Quando si crea un'icona di controllo, è possibile selezionare la connessione di controllo (Bluetooth o Cloud). Per tipo, selezionare il controllo "Temporizzazione (monostabile)". L'opzione di temporizzazione dell'uscita è stata aumentata a 18 ore 12 minuti e 15 secondi, quindi è possibile selezionare il tempo di controllo dell'uscita da 0-65535 s.

Premere l'icona di controllo creata nella scheda Control Manager dell'applicazione Cloud Manager per attivare l'uscita del dispositivo. In caso di controllo riuscito, una finestra pop-up indica l'esecuzione del controllo. In caso di errore, si apre una finestra di dialogo. Quando è connesso a Internet, il server invia un messaggio push al modulo.

Con la coppia email/password fornita al momento dell'accesso al server, non solo è possibile impostare l'autorizzazione al controllo, ma è anche possibile effettuare il login al sito web www.ascloudmanager.hu gestito dal produttore. Sul sito web è possibile scegliere tra le seguenti opzioni:

- visualizzare gli stati del dispositivo
- impostare le notifiche
- creare un nuovo utente Internet
- modificare i dati utente
- modificare l'autorizzazione dell'utente
- eliminare utente
- interrogazione registro eventi
- creare un'icona di controllo desktop per un PC con accesso a Internet,
- interrogare i dati del servizio (impostazioni, potenza del segnale WiFi, contatori di stato)

• Elenco IO (denominazione individuale e coordinamento di uscite e ingressi a seconda del tipo di dispositivo) Il modulo è progettato principalmente per il controllo Internet, quindi può gestire fino a 15 connessioni Bluetooth.

Il numero di utenti Internet è illimitato.



Caratteristiche

- Controllo accesso/barriere elettriche
- Numero illimitato utenti, via internet
- Privilegi utente assegnabili
- Permessi accesso personalizzati
- programmazione via Bluetooth o Internet
- Stato del dispositivo, statistiche d'uso e interrogazioni via Bluetooth o Internet
- Control counter

Dati Tecnici

- Canale di trasmissione: WiFi/Bluetooth
- Temperatura di esercizio: da -20 --C a +70 °C
- Alimentazione: 9-35 VDC, 24 VAC
- Consumo di corrente (massimo): 200 mA @ 12 VDC
- Consumo di corrente (a riposo): 70 mA @ 12 VDC
- Uscita 2.0 e PRO: 30VAC 0.5A
- Dimensioni (lunghezza/larghezza/profondità): 2.0: 70x50x37 mm, PRO: 60x80x38 mm
- Peso 2.0: 60 g, PRO: 110 g

Collegamenti

Lo schema elettrico del modulo si trova nella parte superiore della scatola del modulo. Funziona con tensione di alimentazione 9-35 VDC / DC o 24VAC. Per un funzionamento stabile è necessario un alimentatore da 1 A. La capacità di carico della potenziale uscita relè indipendente del modulo WiFi/BT Controller e delle potenziali uscite relè indipendenti del modulo WiFi/BT Controller PRO è 30VAC 500mA.

Oltre alla sua uscita, il controller WiFi/BT ha anche un ingresso per fotoaccoppiatore.

Punti di connessione IN +, IN-. È possibile collegare un massimo di 24 V CC all'ingresso.

Le doppie uscite WiFi / BT Controller PRO hanno due ingressi per fotoaccoppiatore.

I suoi punti di connessione sono IN1 +, IN1- e IN2 + e IN2-. Anche qui è possibile collegare un massimo di 24 V CC all'ingresso.

Guida d'Installazione

WiFi/BT Controller 2.0

Rosso	Alimentazione
Nero	
Giallo	Uscita
Blu	(NO)

WiFi/BT Controller PRO

Rosso, spesso	Alim.
Nero, spesso	
Rosso	IN1+
Nero	IN1-
Arancione	IN2+
Bianco	IN2-
Verde	Uscita 1
Giallo	(NO)
Marrone	Uscita 2
Blu	(NO)

A seconda della tipologia e della produzione, i colori dei fili possono variare, **la descrizione del cablaggio attuale si trova all'interno del coperchio**. Il collegamento della tensione di alimentazione è indipendente dalla polarità anche in caso di corrente continua.

Oltre al comando elettrico, l'installatore deve essere in grado di aprirlo meccanicamente.

Funzioni del modulo

Pulsante:

• pressione breve – selezione della modalità di connessione del modulo (1x connessine Bluetooth, 2x WPS)

- pressione lunga cancellazione delle impostazioni (codice PIN, connessioni Bluetooth, connessione WiFi) LED:
- Blue Bluetooth connessione/operatività
- Green Wifi connessione/operatività
- Red Push connessione/operatività

Quando il modulo è acceso, i LED blu, verde e rosso lampeggiano contemporaneamente e poi come luce di marcia. Se il WIFI non è impostato, la barra luminosa si accenderà 4 volte e quindi il blu rimarrà acceso. Se il blu lampeggia, il modulo è disponibile tramite Bluetooth. Ci vogliono 15 minuti, dopodiché solo i dispositivi accoppiati possono accedere al modulo.

Entro 15 minuti è necessario avviare l'applicazione Cloud Manager e quindi associare il modulo a una

	13:10	86 % I
🗸 Dettagli	Selezionare WiFi	
	\bigcirc	
	\sim	
	0	
:	Selezionare WiFi	
Sel	ezionare il network Wi	Fi
Il modulo Wil	Fi/BT funziona : Telek	om-bRTyIM
ASC Global Guest		
-55		
Telekom-bRTyIM		
-55		
Telekom-Nxb7Mh		
-81		
ISAP		
-82		
Enterol		
-84		
Rack Auto Kft		
-86		
HP-Print-53-LaserJe	at 1102	

connessione Bluetooth. Dopo aver configurato il Bluetooth, puoi connettere il tuo modulo alla rete WIFI locale. Al termine della configurazione WIFI, si riavvierà automaticamente e si collegherà alla rete WIFI configurata. Una volta connesso correttamente, vedrai un LED verde. Proverà fino a 20 volte se la connessione non riesce .

A sistema "push" è connesso, si accenderà anche il led rosso. Dopo un'interruzione di corrente, il modulo attiverà automaticamente l'opzione di sincronizzazione Bluetooth, nel qual caso il LED blu lampeggerà. Quindi, dopo 15 minuti, ogni LED si spegnerà e lampeggerà solo per la durata della comunicazione. Il LED blu si accende

continuamente quando è attiva una connessione Bluetooth.

Se non riesci ad accedere alla rete WIFI, il modulo si riavvierà come se non fosse stata impostata alcuna connessione WIFI. Ciò consente di modificare le impostazioni.

Download applicazione Cloud Manager

Cerca e scarica Cloud Manager nell'App Store o nel Play Store sul nostro dispositivo iOS o Android.

L'applicazione può controllare anche dispositivi gestiti con comandi GSM oltre che moduli IP registrati nel Cloud, la nostra descrizione contiene solo informazioni sull'utilizzo di WiFI/BT Controller e WiFi/BT Controller PRO.

Pannello di controllo

Quando apri **Cloud Manager**, il pannello di controllo mostra i pulsanti di controllo per tutti i **Bluetooth** o **dispositivi** connessi al cloud che hai creato finora.



Per creare l'icona (dettagliata più avanti), è necessario specificare il nome dell'icona, il tipo di controllo, la durata e il tipo di connessione. Per una connessione a Internet, è necessario l'abbinamento e-mail e password impostato sul server durante l'installazione o successivamente. Quindi selezionare l'immagine dell'icona, fare clic sul pulsante per creare un'icona di controllo sull'interfaccia del pannello di controllo.

È possibile personalizzare il nome e il colore dei pulsanti di controllo dall'elenco fornito. Tenendo **premuto il pulsante**, puoi trascinare il **dito a destra e a sinistra**.

Scorri verso destra per modificare, scorri verso sinistra per eliminare.





Autorizzazione modifica icona

Fai scorrere le icone di controllo per visualizzare un menu dell'editor di icone che puoi attivare / disattivare nel menu delle impostazioni.

Modifica

Dispositivi

Nel menu Strumenti troverai gli strumenti che hai già registrato.

Indica come connettersi con un'icona di connessione Bluetooth o Cloud nella barra del dispositivo. Il verde indica una connessione attiva. Se entrambi sono disponibili, entrambi saranno verdi.

Se non possiedi già un dispositivo registrato, puoi aggiungerlo con il pulsante "+".

Nel menu in alto, puoi accedere con il tuo indirizzo email e filtrare l'elenco dopo aver effettuato l'accesso.

Aggiungi dispositivo in Cloud Manager

IMPORTANTE! Prima di aggiungere un dispositivo, assicurati che il dispositivo con cui desideri eseguire l'abbinamento sia già associato al tuo dispositivo mobile. Controlla le impostazioni Bluetooth sul tuo dispositivo mobile per i dispositivi accoppiati.

Se il dispositivo è già stato accoppiato, rimuoverlo con il comando "dimentica dispositivo".

Configurazione dispositivo Bluetooth

In caso di WiFi/BT Controller o WiFi/BT Controller PRO, il dispositivo si accende ogni volta che si avvia l'alimentazione. Accende automaticamente l'interfaccia Bluetooth per 15 minuti ed è pronto per

al Yettel HU ♦ 13:09 88% ■) 🔇 Vissza Selezionare Bluetooth	anl Yettel HU ♥ 07:33 60% ■) ✓ Dettagli Selezionare Bluetooth	ali Yettel HU � 13:10 88%■) ≡ Disposit Y +
Selezionare Bluetooth Scegiere dispositivo Bluetooth Scegiere dispositivo Bluetooth Dispositivi disponibili	Richiesta di abbinamento Blectoth "WFIBI Controller Por Vorreba effettuare l'abbinamento con Prone, Instricti a Codice visible av WFIBI Controller Por Venes Controller Por Venes finda di Michiel Controller Por finda di Michiel Controller Por finda di Michiel Controller Por finda di Michiel Controller Por	M0 Test 2022 2022. 01. 11. O 3CD6 Test ASC 4C11AE7C3CD6 2022. 05. 13. A
WIFI/BT Controller 586867140666 WIFI/BT Controller Pro	WiFile Annulla Abbina	6e66 Teszt E868E7146E66 2022. 05. 13.
Fa68F71409F2 WiFl/BT Controller Fa68F7146F06	C860C7146C66 WiFi/BT Controller Pro C868C71469F2	WiFi/BT Controller E868E71469F2 2022. 05. 17.
WIFI(BT Controller 4C11AF7C3CD8		
WFIGET Controller 4CTIAE2C3C08 Precedente Aggiornare Salvare	Cancellare Aggiornare Salvare	
1.	2.	3.

l'accoppiamento. Assicurati che il piccolo LED blu sul dispositivo stia lampeggiando.

Se si seleziona Bluetooth, selezionare il dispositivo Bluetooth disponibile dall'elenco (1) e premere Salva per continuare. Immettere la password per l'associazione: impostazione predefinita è 1234. (2)

Facendo clic sul pulsante Salva, lo strumento è già visibile nell'applicazione. (3)

Configurazione

Cliccando sulla riga del dispositivo programmato nel menu Strumenti, è possibile avere una visione dettagliata delle impostazioni di funzionamento e dello stato di connessione del modulo.

A seconda del numero di versione e del tipo del nostro modulo, le voci del menu possono cambiare!

Dati di base

Posizione

Il numero di versione del software del prodotto viene visualizzato in base al tempo di produzione del dispositivo.

Versione

Il numero di versione del software del prodotto viene visualizzato in base al tempo di produzione del dispositivo.

Comunicazione Bluetooth

Vengono visualizzati il tipo di dispositivo e il numero MAC del dispositivo

Versione

Il numero di versione del software di comunicazione viene visualizzato in base al tempo di produzione del dispositivo.



Rete Wi-Fi

Il nome della rete WiFi corrente a cui è connesso il modulo. Se non hai ancora selezionato una rete WiFi, vedrai un campo vuoto qui oppure puoi aggiornarlo effettuando il login.

<u>Stato</u>

Il menu di stato fornisce informazioni dettagliate sulle informazioni di contatto del controller WiFi/BT.

WiFi / Configurazione WiFi / Nome rete WiFi / Stato connessione WiFi / Stato connessione server / "Push ready"

mostra se la trasmissione istantanea delle informazioni funziona correttamente.

Cloud

Impostazioni cloud WiFi

Qui puoi assegnare una rete WIFI locale al tuo dispositivo, che ti consentirà di accedere al dispositivo da remoto.

Funzioni

AGGIUNGI icona

Fare clic sulla riga "Crea icona" per creare icone di controllo nell'applicazione

Aggiunta icona di controllo Bluetooth

Dopo aver premuto il pulsante "+", selezionare l'icona Bluetooth (1) e fare clic sul pulsante "Avanti" per inserire il nome dell'icona di controllo. (2) Successivamente, è possibile specificare il colore di sfondo dell'icona di controllo. (3) Fare clic sul pulsante "Avanti" per selezionare l'icona che si desidera visualizzare dall'elenco. (4)



Selezionare il tipo di controllo per il controllo dell'uscita: Cronometraggio (Monostabile)

Controlla l'uscita per il tempo impostato nel dispositivo. Interruttore (bistabile)

Quando un'uscita è attivata, l'uscita commuta e rimane in quello stato

Per il controllo, puoi specificare per quanto tempo avrà luogo il controllo. (1)

È possibile specificare il tempo di controllo selezionando ore/minuti/secondi.

all Yettel HU 🗢 13:42	83% 🗩)	all Yettel HU 🗢	13:43	82% 📖
🕻 Modifica Icona 🛛 Uscita		< Uscita	Tipo di Control	lo
123 Uscita Per i dispositivi con di esidera controllaro. È possi ogni ogni otupi atti puo' assegnare utivo particolare. Esida selezioner di ruscia intere	ezionare bile Ad ona sssata.	È possibile a l'uscita del specificato. In per la durat	Tipo di Control ttivare/disattivare/at dispositivo per un p quest'utimo caso, d a indicata e poot oron	llo tivare/controllare críodo di tempo controllerà "uscita erà allo stato di
Scegliere Output	•	Timer (monost	abil)	-
Precedente Prossim	0	Preced	lente	Prossimo
	Kész			Kész
Uscita1		Т	mer (monost	abil)
Uscita2		łr	Acceso Spento	

all Yettel HU 🗢	13:47 8	2% 💻
	Dettagli Cance	
	Dettagli di base	
Luogo	WiFi/BT Controlle	r >
Тіро	WiFi/BT Controller Pr	0
Versione	2.	D
	Comunicazione	
Bluetooth	WiFi/BT Controller Pr E868E71469F	° C
Versione	04	3
Network	Telekom-bRTylk	A C
Stato		>
	Cloud	
Configurazione W	iFI Cloud	+
	Funzioni	
Aggiungere icona		>

<u>ASC Global</u>

www.ascglobal.eu

Tempo massimo di controllo:



18 ore, 12 minuti e 15 secondi (65535s).

Dopo l'impostazione, l'icona di controllo apparirà nell'elenco delle icone (2) e nel Pannello di controllo.

Premendo l'icona di controllo si attiva l'uscita.

Wifi(BT Controler wifi(BT controler with a spen with a

2.

Informazioni pulsante di controllo

Informazioni visualizzate sul pulsante di controllo:

Nome pulsante funzione Nome univoco del dispositivo che si desidera controllare
Nome della posizione (nome del dispositivo fornito durante la registrazione)

possiamo facilmente identificare il modulo con il suo nome se utilizziamo più dispositivi • **ID number** il numero MAC ID del dispositivo per il controller WiFi/BT e il controller

WiFi/BT PRO Premendo una volta il pulsante di controllo si attiva l'uscita.

Nel caso di un pulsante di controllo configurato con connessione Bluetooth, il numero MAC del dispositivo verrà visualizzato sotto il nome specificato durante il controllo dell'uscita, mentre nel caso di un pulsante di controllo configurato con connessione cloud, l'e-mail verrà visualizzato l'indirizzo identificato al controllo..



Connessione rete WiFi

Dopo una connessione Bluetooth, abbiamo la possibilità di connettere il nostro dispositivo a una rete WiFi locale, che ci consente di accedere al nostro dispositivo in qualsiasi area coperta da Internet e controllare a distanza la nostra uscita o le nostre uscite. Dopo una connessione Bluetooth, non appena avremo impostato la connessione WIFI nell'applicazione, il nostro dispositivo sarà immediatamente disponibile nel cloud. Una connessione "nuvolosa" significa un numero illimitato di utenti.

Connessione WIFI network via applicazione Cloud Manager

Apri Cloud Manager e trova il dispositivo che desideri programmare nell'elenco dei dispositivi. (1)



Apri il menu di configurazione del cloud WIFI e seleziona tra le reti WIFI disponibili. (2)

Immettere la password per la rete WiFi. (3)

Inserire un ID utente in formato e-mail. (1)

Potrai accedere alle impostazioni del dispositivo con l'indirizzo email che hai inserito.

	all Yettel HU 🗢 13:14 87% 🔳)	Si prega di verificare	che l'indirizzo e-mail inserito sia corretto
6 mui ****	〈 Vissza Inserire Password		
Login	[met	e che non ci siano ca	aratteri o caratteri vuoti davanti ad esso.
Inserire Nome Utente Nome Utente in formato Indirizzo Email	Lugn	Inserisci la password	l utente! (2)
Creazione Account Prossimo	Inserire Password Inserire Password Ameno 6 marshro 32 ceratori Precedente Login	ari Yetek HU ● 13-47 923 C Dispositivi Dettagli Cancellare Dettagli di Base Luogo WiFi/BT Controller > Tipo WiFi/BT Controller Pro Versione 2.0 Comunicazione Biluetooth WiFi/BT Controller Pro	Per un indirizzo email esistente (g registrato), l'applicazione indiche un'identificazione email corretta con u segno di spunta verde. Dopo u salvataggio riuscito, il modulo WiFi/B
		Versione 043	Controller o WiFi/BT Controller PRO ver
		Network Telekom-bRTyIM	aggiunto al cloud (3)
1.		Stato >	
	2.	Cloud Configurazione WiFI Cloud + Funzioni	
		Aggiungere icona	
		3.	-

Per un indirizzo email esistente (già registrato), l'applicazione indicherà un'identificazione email corretta con un segno di spunta verde. Dopo un salvataggio riuscito, il modulo WiFi/BT Controller o WiFi/BT Controller PRO verrà aggiunto al cloud. (3)

Creazione icona Cloud di controllo

Fin qui come effettuare L'abbinamento Bluetooth assegnato al dispositivo e la creazione di un'icona di controllo Bluetooth. Ora che il tuo dispositivo è disponibile su una rete WIFI, puoi creare icone di controllo "cloud" accessibili da remoto al di fuori della portata del WiFi. •

Assicurati di aver effettuato l'accesso con l'indirizzo e-mail che hai fornito durante la configurazione della connessione WiFi.

Se non è presente il segno di spunta, accedi con l'indirizzo email e la password registrati.

Dopo aver effettuato correttamente l'accesso, trova il dispositivo che desideri controllare nel menu dei dispositivi.

Fare clic sulla barra dei menu Crea icona. Selezionare l'icona del cloud per creare un'icona di controllo basata su cloud (WiFi) (1), quindi denominarla (2) e specificare il colore di sfondo dell'icona di controllo (3) e scegliere un'icona dall'elenco. (4)



<u>ASC Global</u>

WiFi/BT Controller - PRO

www.ascglobal.eu



WiFi/BT Controller e WiFi/BT Controller PRO in ASCloud Manager

I dispositivi WiFi / BT Controller e WiFi / Bt Controller PRO possono essere controllati in remoto anche tramite applicazione web, accedendo a: <u>www.ascloudmanager.hu</u>

<u>Website</u>

Quando si accede alla home page, nel menu dispositivi viene visualizzata l'interfaccia di controllo per tutti i dispositivi registrati o collegati al cloud. I nomi dei dispositivi che sono ancora online possono essere visualizzati in verde e i nomi dei dispositivi che non sono collegati al cloud possono essere visualizzati in rosso.

			WiFi/BT Controller			lesi@a	(19:46) [→
Pagina principale						Add a registered dev	rice to a user
II Dispositivo	Disco	1 Tes		1 ania		On constant	
II Stati del dispositivo	Place	Про	Identificazione	Login	Stato	Operazioni	÷
> Notifiche	WIFI/BT Controller	WIFI/BT Controller Pro	e868e71469f2	2022. 05. 18. 9:33:09	Online	☞ ≓ 🗊	
🕤 Utenti							
i≣ URLs							
Evento							
Impostazioni							
IO List				1			
Aluto							
F→ Logout							

La pagina ti disconnetterà automaticamente dopo 20 minuti di inattività. Puoi vedere l'ora corrente nell'angolo in alto a destra dello schermo.

Select language

Nel menu a discesa, puoi modificare l'impostazione della lingua della pagina. La lingua della pagina può essere modificata dopo l'accesso. Il nostro servizio è in continua espansione, attualmente disponibile in 5 lingue.



Pagina principale

Nella Pagina principale puoi creare il tuo pulsante di controllo. Le pagine di apertura predefinite sono vuote.

	WIF/BT Controller	test@asoglobal.cu ∰= (19:45) [→
🏫 Mani sage		
di Devices		
II Device states	20 20	
> Notifications	+	
🔿 Users		
🖬 Lveril		
🗘 Satings		4
🚛 10 11st	4	1
🕑 Help		
[→ Lagaut		

Cliccare sul pulsante "+"

	WIFVBT Controller	test@ascglobal.eu ∎∎~ (19:51) [→
A Pagina principale		
i Dispositivo	Add new home icon ×	
II Stati dei dispositivo	Name the homeicon:	
> Notifiche		and the second
🔿 Utenti	Local name:	
i≡ URLs	out1 •	
Evento	Control type:	
C Impostazioni	Monostabile •	The second s
III IO List	Secondi:	
Aiuto	3	
E→ Logout	Cancellare Sakare	
	Garceland Salvare	and the second

Assegnare un nome all'icona di controllo relata all'uscita.

Se si utilizza il controller WiFi/BT PRO, è possibile selezionare l'uscita 1 e l'uscita 2. Il controller WiFi/BT ha solo 1 uscita.

Scegli i tipi di controllo:

Monostabile

Controlla l'uscita per il tempo impostato nel dispositivo.

Bistabile ON

Attiva l'uscita

Bistabile OFF

Disattiva l'uscita

Interruttore bistabile

Premendo il pulsante di controllo si attiva l'uscita e quindi premendo nuovamente il pulsante di controllo si disattiva l'uscita.

A Pagina principale	WIFI/BT	
II Dispositivo	Controller out1	
II Stati del dispositivo		
> Notifiche	Gate Open	+
💿 Utenti		
i≡ URLs	Login 2022-05-18 10:00:00	

Dopo aver salvato le impostazioni è possibile utilizzare il proprio pulsante di controllo.

Facendo clic sul pulsante di controllo, verrai avvisato in un messaggio di sistema sul funzionamento / stato dell'uscita.

Dispositivi

Facendo clic sul menu "**Dispositivi**" verrà visualizzato un elenco di moduli che si qualificano con alcune informazioni di base.

Place	Tipo	Identificazione	Login	Stato 0	Operazioni 🔶
WiFi/BT Controller	WIFI/BT Controller Pro	e868e71469f2	2022. 05. 18. 9:59:48	Online	₿≓≣

Luogo: inserisci un nome per il nuovo modulo (via, edificio, altro ID per trovare facilmente il tuo dispositivo in un secondo momento)

Tipo: tipi di dispositivo

ID: identificatore MAC del dispositivo

Data ultimo accesso client: l'ora in cui viene visualizzato l'ultimo accesso al cloud

Stato: indica lo stato di connessione del dispositivo. Online: connesso, offline: il dispositivo non è disponibile con un servizio cloud

Operazioni: possiamo rinominare, sostituire ed eliminare i nostri gadget dal cloud

Aggiungere un Controller WiFi/BT su ASCloud Manager (WEB)

Esistono due modi per assegnare un controller WiFi/BT al tuo account sul sito Web di ASCloud Manager: 1) se aggiungi il tuo account al modulo nelle **impostazioni utente di un dispositivo già registrato nel cloud**.

Puoi assegnare solo un dispositivo registrato su cloud direttamente al tuo account che non è già assegnato a un utente. Nel caso di un Controller WiFi/BT già registrato nel cloud, puoi aggiungere facilmente e velocemente il modulo che vuoi utilizzare al tuo account utente con pochi click **modificando gli utenti assegnati al dispositivo**.

2) per il nostro nuovo dispositivo, abbiamo predisposto una rete WIFI locale con connessione WPS, attraverso la quale il dispositivo può accedere al server ASCloud Manager. Dopo la connessione WPS, il modulo è immediatamente disponibile nel cloud ed è programmabile. **Una volta che il dispositivo è disponibile nel cloud, puoi assegnarlo al tuo account e modificare le autorizzazioni di accesso**.

È facile da usare in modo da poter programmare il modulo sempre e ovunque dopo la registrazione.

Aggiungere dispositivi registrati

Facendo clic sul pulsante "Aggiungi un dispositivo registrato a un utente", è

Add a registered device to a user possibile inserire un nome per

il nuovo dispositivo, che può essere una posizione o un nome speciale, e quindi associarlo a una posizione di installazione esistente se si utilizzano più dispositivi nel stessa posizione. L'inserimento del numero MAC nella casella salverà il dispositivo nel cloud.

Add a registered	d device to a user ×
Place:	
Place:	
	٠
Nuovo indirizzo MAC/IMEI modulo:	
Digitare il nuovo indirizzo MAC/IMEI	
Cancellare	Salvare

Configurazione dei dispositivi

È possibile accedere alle impostazioni del dispositivo selezionandole dall'elenco e facendo clic sulla riga del modulo.

Assegnazione nome



Puoi assegnare qui un nome univoco al tu dispositivi per facilitarne l'identificazione.

Sostituzione dispositivo

Utilizziamo questa funzione se vogliamo sostituire completamente il nostro dispositivo con un nuovo modulo. In questo caso i dati e le impostazioni del vecchio dispositivo salvati in ASCloud Manager verranno copiati nella loro interezza, il nuovo modulo sarà uguale al vecchio praticamente in tutto, cambierà solo il numero ID.

Attenzione!

Dopo aver copiato (clonato) il vecchio dispositivo verrà sostituito nel cloud, quindi il vecchio modulo non sarà più utilizzabile!!!

Elimina dispositivo



Premere il piccolo pulsante nero sul pannello del modulo per 5 secondi, quindi eliminare il file WiFi/BT Controller o WiFi/BT Controller PRO dal cloud, utilizzando il pulsante cestino sulla stessa riga. L'ordine è importante perché altrimenti il dispositivo si riscriverà automaticamente nel cloud.

Stato del dispositivo

È possibile visualizzare lo stato attuale delle uscite o degli ingressi del proprio dispositivo.

Place 🔺	Tipo 🕴	Identificazione 🕴	Stato 🕀	Data dello stato	Login
WiFi/BT Controller	WiFi/BT Controller Pro	e868e71469f2	Ŷ OO	2022. 05. 17. 15:49:56	2022. 05. 18. 10:00:00

Il colore verde indica lo stato della connessione cloud del nostro dispositivo registrato. Il dispositivo è ONLINE. Verde significa ativo.



Avvicinandovi il cursore viene visualizzato il nome che hai inserito.

Se il colore diventa rosso, vedrai un messaggio "Offline". Il dispositivo è OFFLINE.

Puoi monitorare il segnale di uscita su WiFi/BT Controller mentre su WiFi/BT Controller PRO puoi monitorare 2 uscite e 2 ingressi segnalano gli stati sul dispositivo.



Notifiche

Esistono due tipi di notifiche:

- **notifiche di sistema**, che di solito contengono messaggi importanti sul server, lo sviluppo o qualsiasi sistema

- **notifiche di stato**, dove riceviamo notifiche e-mail sui controlli e le condizioni che abbiamo selezionato all'indirizzo e-mail che abbiamo anche scelto.

Aggiungi notifiche

Add Notification ×	Premere il pulsante "Aggiungi
Segnale locale;	notifica".
out1 •	
Tipo:	Segnale locale
OFF>ON 8	È possibile selezionare l'uscita o l'ingresso del modulo WiFi/BT
Notifica Email:	Controller o WiFi/BT Controller PRO a seconda della modifica di
;tech@ascglobal.eu e	
Soggetto/Titolo:	cui si desidera essere informati.
WiFi/BT Controller PRO out1 OFF->ON	
Messaggio:	l ipi in cui e possibile specificare la direzione della modifica
	dell'output
Dear Technical Support You have received a message	
Luogo: WFVBT Controller PRO	OFF->ON Invia una notifica all'accensione
Notification e-mail address: tech@ancolotal.eu	
	ON->OFF Invia una notifica quando e spento
Cancelare Salvare	Indirizzo e-mail notificato

Seleziona l'indirizzo e-mail a cui desideri inviare la notifica. Puoi anche personalizzare il messaggio e il campo dell'oggetto.

WiFi/BT Controller - PRO

ATTENZIONE!

A seconda dell'utente e dell'indirizzo e-mail con cui è registrato il modulo, potresti non visualizzare un indirizzo e-mail o l'indirizzo e-mail a cui desideri essere avvisato. In questo caso, selezionare l'indirizzo e-mail desiderato dal menu Utenti e aggiungere quello a cui ricevere la notifica per la configurazione dell'e-mail. Dopo aver salvato, disconnettersi e riconnettersi su www.ascloudmanager.com. Continua a impostare la notifica sull'indirizzo email desiderato.

Aggiungere e gestire utenti

Puoi assegnare utenti al tuo dispositivo con e-mail e password degli utenti, possiamo concedere loro l'autorizzazione personale per il controllo dell'output.

Il WiFi/BT Controller ha un'uscita, mentre il modulo WiFi/BT Controller PRO può gestire due uscite e due ingressi specificando eventuali diritti utente.

Accesso utenti

Puoi assegnare utenti al tuo dispositivo con e-mail e password degli utenti, possiamo concedere loro l'autorizzazione personale per il controllo dell'output. Il WiFi/BT Controller ha un'uscita, mentre il modulo WiFi/BT Controller PRO può gestire due uscite e due ingressi specificando eventuali diritti utente.

Admin:

Accessi Amministratore

Tutte le autorizzazioni tranne per eliminare l'utente che ha creato l'autorizzazione.

Servizio: Permesso di lettura, consente l'accesso ai dati di servizio relativi al funzionamento del modulo.

Lettura: permessi di lettura

Controllo WiFi:

Qui possiamo definire quale area di utilizzo forniamo al nostro utente.

Se selezionato, l'utente può controllare l'uscita solo all'interno della rete WiFi locale.

Attenzione! Per tale utilizzo, il WiFi/BT Controller deve essere sempre connesso ad una rete WiFi locale con potenza adeguata!

È importante ricordare che, ad esempio, in prossimità di un cancello, il nostro dispositivo mobile ricerca automaticamente un

Dispositivo WiFi/BT Controller, così possiamo controllare il WiFi/BT Controller con una connessione Bluetooth. In questo caso, come utente in loco, è difficile stabilire con quale connessione siamo riusciti ad attivare l'uscita. Questo è importante se il cancello può essere aperto nelle immediate vicinanze del cancello ma non possiamo

più controllare il dispositivo.

Se lasciamo vuoto il campo del limite WiFi, possiamo controllare la nostra uscita da qualsiasi luogo con qualsiasi connessione Internet mobile al di fuori della rete WiFi.

È possibile accedere al controller WiFi/BT da qualsiasi parte del mondo con una connessione WiFi adeguata. out1: Assegna l'output dell'utente al controllo.

Dopo il salvataggio, le impostazioni possono essere utilizzate immediatamente.

Dettagli utente

sul

Puoi modificare i tuoi dati di accesso o quelli dei tuoi utenti con pochi clic. Cerca la tua email utente e fai clic

pulsante Imposta.





1 2/ 24

Add new user



Aggiunta URL controllo icona URL

Nel menu URL, puoi utilizzare il pulsante "Aggiungi nuovo URL" per creare un'icona di controllo per il tuo PC desktop o laptop.

- Assegnare un nome all'icona di controllo che può essere controllata dal PC.
- Selezionare l'uscita.

Se si utilizza il controller WiFi/BT PRO, è possibile selezionare l'uscita 1 e l'uscita 2. Il controller WiFi/BT ha solo 1 uscita.

Scegli i tipi di controllo:

Monostabile

Controlla l'uscita per il tempo impostato nel dispositivo.

Bistabile ON

Attiva l'uscita

Bistabile OFF

Disattiva l'uscita

Interruttore bistabile

Premendo il pulsante di controllo si attiva l'uscita e quindi premendo nuovamente il pulsante di controllo si disattiva l'uscita.

Controllo WiFi

Qui puoi anche specificare se controllare la disponibilità del WIFI locale per il controllo. Se **il limite WiFi** è abilitato, la loro icona di controllo verrà utilizzata solo nell'ambito della rete WIFI locale. La disattivazione ti consentirà di controllare l'output da qualsiasi luogo con una connessione Internet. Un ottimo servizio per l'assegnazione dei diritti.

Utente	Local name	Link	Control type	Controllo Wifi	Blocco	Operazioni
test@ascglobal.eu	out1	Door open PC button 220	Monostabile: 3 sec			1

Se non vuoi più utilizzarlo, eliminalo semplicemente con l'apposito simbolo. Trascina sullo schermo con il tasto sinistro del mouse e l'URL farà già funzionare il dispositivo Collegato all'uscita.

Puoi modificare la tua connessione URL esistente. Puoi modificare le tue impostazioni o disabilitarle.

Se non vuoi più utilizzarlo, eliminalo semplicemente con l'apposito simbolo.

Nel registro eventi è possibile elencare l'attività dell'utente utilizzata con la connessione Internet.

Puoi verificare quando e quale utente ha controllato l'output. È possibile salvare il registro eventi in un file Excel.

			WiFi/BT Controlle PRO	er -	test@ascglobal.eu ∎∎▼ (19:51) [→
 Pagina principale Dispositivo 					Salvare in formato Excel
II Stati del dispositivo	Data e ora evento	+ Utente	0 Uscita	é Evento	
> Notifiche	2022. 05. 18. 11:05:26	test@ascglobal.eu	out1	Comando inviato / Comando eseguito: 81.183.105.219	
O Utenti	2022. 05. 18. 11:05:17	test@ascglobal.eu	out1	Comando inviato / Comando eseguito: 81.183.105.219	
i≣ URLs	Vista da 1 a 2 di 2 elementi				
Evento					
C Impostazioni					
IO List				1	
 Aiuto 					
[→ Logout					

Nuc	vo Url 🗙
Nome Url:	
Local name:	
out1	•
Control type:	
Monostabile	٠
Secondi:	
3	
Controllo Wifi	
Cancellare	Salvare

ASC Global

O Utenti ≔ URLs	Contatori				
Evento				Salvare in formato Excel	
C Impostazioni	Data e ora evento	*	out1		
Informazioni	2022-05-18 11:07:19		61	9	
Comando inviato Statistiche d'uso	2022-05-18 11:07:18		61	9	
Segnale WiFi	2022-05-18 11:05:30		61	9	
WIFI	2022-05-18 11:05:27		61	9	
IO List	2022-05-18 11:05:20		61	9	
Aiuto			~	^ • •	
[→ Logout	Vista da 1 a / di / elementi	Visualizza 10 🗸 elem	nenti	Inizio Precedente 1 Successivo Fine	

Impostazioni

Informazioni

1	nformazioni	
	Titolo:	WiFi/BT Controller PRO
	MAC:	e868e71469f2
	Codice IMEI:	-
	Serial number:	-
	Data creazione:	2022. 05. 18. 10:18:42
	Login :	2022. 05. 18. 11:10:29
	Data ultimo comando:	2022. 05. 18. 11:10:29
	Versione:	43
	SSID:	Telekom-bRTyIM
	IPv4:	•
	Durata operativa:	339

In questo menu riceverai informazioni sul tuo dispositivo a seconda dell'autorizzazione concessa. **Title:** nome del dispositivo **MAC**: identificatore MAC **IMEI**: identificatore IMEI del dispositivo **Numero di serie**: numero di serie univoco di dispositivi differenziati - questo non è il caso dei moduli WiFi/BT Controller **Data di creazione**: data di registrazione **Data ultimo accesso** cliente: data ultimo accesso **Data dell'ultimo comando** emesso: data dell'ultimo controllo di uscita **Versione**: il numero di versione del programma dei moduli WiFi/BT Controller **Nome rete** WiFi (SSID): il nome della rete WiFi locale **IPv4**: l'ID IP registrato dal provider di servizi locale

Ore di funzionamento: tempo di funzionamento dalla messa in servizio

Statistiche

Dopo l'aggiornamento, riceveremo le nostre statistiche giornaliere con il numero di riavvii del modulo, il numero di connessioni e controlli.

C Aggiornamento		C ^e Cancellare
dul start:	18	
estart:	7	
onnect:	31	
sh connect:	16	
uetooth connect:	19	
sh command:	12	
etooth command:	13	
rver command:	0	
disconnect:	4	- Martine Sale
sh disconnect:	0	

Qualità segnale Wifi

Registro giornaliero della qualità della connessione WiFi del dispositivo

Segnale temporaneo	C Aggiornamento		Cancellare	
		% 💼 rssi		
7				
			~	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

Invio Comando

È possibile riavviare il modulo premendo un pulsante. Al riavvio del PIC viene riavviato l'intero modulo, mentre al riavvio dell'ESP viene riavviato il programma stesso.

Comando inviato		
C Riavvio modul (PIC)		
• Visibilità Bluetooth attiva	X Visibilità Bluetooth non attiva	C Riavvio modem (ESP)
New bluetooth pin 1234	2	5
Comando inviato		

Puoi anche impostare la visibilità. Se desideri impostare un nuovo codice PIN Bluetooth, puoi farlo anche qui. Il controller WiFi/Bt attiva automaticamente la connessione bluetooth per 15 minuti dopo l'accensione, quindi è sufficiente collegarlo all'alimentazione per la prima connessione.

WI-FI

Puoi vedere quale dispositivo di rete WiFi è collegato ad esso. Puoi anche selezionare una nuova rete. E' possibile specificare quale rete utilizzare con quale priorità e quale si desidera utilizzare per prima

WiFi 2022. 05. 18. 11:10:22				
C Aggiornamento	+ Aggiungere nuo	wa rete WiFi		
SSID	RSSI	Priorità	setgood	Operazioni
Telekom-bRTyIM	68% (-57)	5		Ø

ΙΟ

Nel menu IO è possibile visualizzare e impostare i dati di connessione in uscita. Puoi controllare il tuo output con l'icona del dito indice.

OUT			
	Set output join		
Local name	* Control modes	Dispositivo	e Uscita e Operazioni
out1	Monostabile Controllo temporale uscita, valore massimo: 65535 Bistabile: ON/OFF/Switch	WiFi/BT Controller Pro e868e71469f2	out1
out2	Monostabile Controllo temporale uscita, valore massimo: 65535 Bistabile: ON/OFF/Switch	WiFi/BT Controller Pro e868e71469f2	out2 📝 🍆
	A	2	
Inputs			
	Set input join		
Local name	Dispositivo	♦ Input	Operazioni
in1	WiFi/BT Controller Pro e868e71469f2	int	ď
in2	WiFi/BT Controller Pro e868e71469f2	in2	ď

Aiuto

La guida è disponibile sotto forma di video.

I nostri video vengono costantemente aggiornati e ampliati.

Operazioni impostazione

Permette le impostazioni personalizzate del nostro dispositivo, modifica i dati di controllo facendo clic sulla riga del modulo visualizzato.



Usa questo pulsante per rinominare il nostro modulo per una più facile identificazione. Es: ingresso principale

Utilizzare questo pulsante per copiare tutte le impostazioni nuvolose su un altro modulo. In questo caso, le impostazioni del modulo utilizzate fino ad ora verranno sovrascritte una per una nel nuovo modulo. Il vecchio modulo non sarà più disponibile su questa interfaccia.

Politica di gestione dei dati

Gestire i dati forniti nell'applicazione. Gli utenti possono utilizzare il sistema con un indirizzo e-mail/password,



Wiring and programming of WiFi/Bluetooth Controller

quindi questi sono necessari per far funzionare il sistema. Consenso degli utenti al trattamento dei dati fornendo i suoi dati personali, direttamente o indirettamente, si intendono conferiti volontariamente, esplicitamente e previo suo espresso consenso. Lo scopo della gestione dei dati è fornire l'accesso al sistema e quindi il diritto di utilizzarlo agli utenti che desiderano utilizzare il sistema. Solo l'indirizzo e-mail viene memorizzato in modo leggibile, con la password e la posizione di installazione crittografate sul server del produttore.

Solo il luogo di installazione dei dati personali è memorizzato nella memoria del modulo. I dati personali non possono essere consultati da terzi diversi dal produttore o installatore, che devono trattare i dati personali in modo confidenziale in conformità con le norme di legge in materia e non possono trasmetterli a terzi.

Responsabilità del produttore

Il Produttore si assume ogni responsabilità per il funzionamento e l'uso del sistema, compreso il corretto utilizzo dell'hardware e del software, in conformità con la legge applicabile.

Il Fabbricante non risponde di eventuali danni derivanti da:

• l'utente perde o sottrae il dispositivo in grado di controllare il sistema oi dati personali sopra menzionati, dando così la possibilità a una persona non autorizzata di accedere al sistema;

• l'utente sceglie una password semplice o facile da decifrare;

• l'utente cede intenzionalmente, in buona fede, direttamente o indirettamente, a terzi i dati personali necessari per l'uso del sistema o di un dispositivo idoneo al controllo.