

U-BASE 2 ANDROID



BFT

Be ahead



AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
INTEGRATO CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =
UNI EN ISO 14001:2004

<u>Italiano</u>	<u>3</u>
<u>English</u>	<u>40</u>
<u>Français</u>	<u>77</u>
<u>Deutsch</u>	<u>114</u>
<u>Español</u>	<u>153</u>
<u>Português</u>	<u>192</u>

Sommario

Come utilizzare questo manuale.....	4
1 - Requisiti di sistema	5
2 - Materiale presente nella confezione	5
3 - Introduzione.....	6
4 - Accesso e Registrazione del account WEB personale	7
5 - Installazione Software U-Base 2 Android.	9
6 - Procedura di pairing.....	10
6.1 - Procedura di pairing su Dispositivo Mobile	10
6.2 - Attivare e disattivare il Bluetooth.....	10
6.3 - Accoppiare il Dispositivo Mobile con un modulo EBA 201R04B.....	10
6.4 - Accoppiare il Dispositivo Mobile con U-Prog.....	10
7 - Primo Avvio e Attivazione del Software	11
8 - Accesso al Programma	12
8.1 - Login.....	12
8.2 - Home Page.....	13
8.3 - Impostazioni.....	14
9 - Nuovo Sito.....	15
9.1 - Gestione del Sito	15
10 Scheda-Impianto	20
11 Centrale.....	22
11.1 Modifica informazione	24
11.2 Modifica Parametri/Logiche	25
12 Scheda-Ricevente.....	26
12.1 Ricevente.....	27
13 – Accesso ad un impianto già presente nel database	29
14 - U-Prog Funzionalità e connessione.....	30
14.1 - Operazioni sulle riceventi/telecomandi.....	32
14.2 - Riceventi ELink	34
14.4 - Operazioni	35
15 Cloud	36

Come utilizzare questo manuale.

Il presente manuale è stato realizzato in modo specifico per offrirvi una guida delle funzioni e delle caratteristiche del software.

Leggere con attenzione:

- Leggete tutte le precauzioni di sicurezza presenti in questo manuale prima di utilizzare il dispositivo per garantirne un uso sicuro e corretto.
- Le immagini e gli screenshot utilizzati in questo manuale potrebbero differire dal prodotto reale.
- I contenuti di questo manuale dell'utente potrebbero differire dal prodotto o dal software fornito che sono soggetti a modifiche senza preavviso. Per la versione più recente di questo manuale, visitate il sito Web BFT.
- La formattazione e la versione del presente manuale si basano sul sistema operativo Windows 7 e potrebbe variare in base al sistema operativo dell'utente.
- Tutto quello che non è espressamente previsto nel manuale, non è permesso. La ditta non risponde dei danni causati dall'inosservanza delle indicazioni riportate in questo manuale. Lasciando inalterate le caratteristiche essenziali del prodotto, la Ditta si riserva di apportare in qualunque momento le modifiche che essa ritiene convenienti per migliorare tecnicamente, costruttivamente e commercialmente il prodotto, senza impegnarsi ad aggiornare la presente pubblicazione.
- Conservate questo manuale come riferimento futuro.

"Attenzione: questo prodotto può essere utilizzato solo da personale qualificato (installatore professionale secondo EN12635), nell'osservanza della Buona Tecnica e delle norme vigenti. Nella modifica dei parametri d'impianto attenersi scrupolosamente a quanto indicato nel corrispondente manuale di installazione. Alcuni parametri possono influenzare la sicurezza in uso: verificare che con il valore impostato vengano rispettate le norme di sicurezza vigenti."

1 - Requisiti di sistema

Requisiti minimi di sistema

OS	Android 4.0 [API14]
Spazio libero	Almeno 50MB
Hardware richiesto	Dispositivo mobile Android con connessione Bluetooth (BT) e connessione di rete per l'attivazione

Informazioni

Nell'utilizzo del programma si possono inserire dati sensibili e soggetti a privacy che vengono memorizzati su un database di appoggio:

ATTENERSI ALLE NORME VIGENTI NEL PAESE DI UTILIZZO.

2 - Materiale presente nella confezione

Licenza di utilizzo software su CARD

-Codice Attivazione

-Numero Seriale



3 - Introduzione

U-Base 2 Android è una software che permette di interfacciarsi con centrali e riceventi BFT S.p.A., secondo il protocollo U-LINK o con riceventi BFT S.p.A., secondo il protocollo EE-LINK con l'U-PROG, utilizzando un dispositivo mobile con sistema operativo Android.

U-Base 2 Android è dotato di una GUI (interfaccia utente) altamente intuitiva e semplificata. Con soli pochi tap l'installatore ha la possibilità di interrogare uno o più impianti BFT con protocollo U-LINK, riprogrammandoli secondo le proprie necessità senza avere la necessità di nessun collegamento fisico agli stessi.

Utilizzando U-Prog come accessorio è possibile estendere le funzionalità di U-Base 2 Android:

- Aggiungere nuovi radiocomandi
- Clonare nuovi radiocomandi
- Sostituire un radiocomando
- Leggere un codice di un radiocomando
- Leggere e scrivere riceventi EElink

L'U-Prog viene riconosciuto da U-Base 2 Android, associandolo via Bluetooth attraverso il menu di Impostazioni, dopo la procedura di pairing.

BFT S.p.A. ha progettato un sistema di connessione tra U-BASE 2 Android e le Centrali/ Riceventi con protocollo U-LINK wireless, es. Bluetooth, un sistema semplice e sicuro perché protetto da password crittografata per ogni impianto.

Da oggi gli installatori BFT hanno con U-Base 2 Android, la possibilità di avere e gestire un proprio database con le installazioni effettuate, la possibilità di riprogrammare gli impianti anche offline (non collegati ad essi), recarsi poi sull'impianto e scrivere la configurazione con pochi click di mouse sugli impianti desiderati.

4 - Accesso e Registrazione del account WEB personale

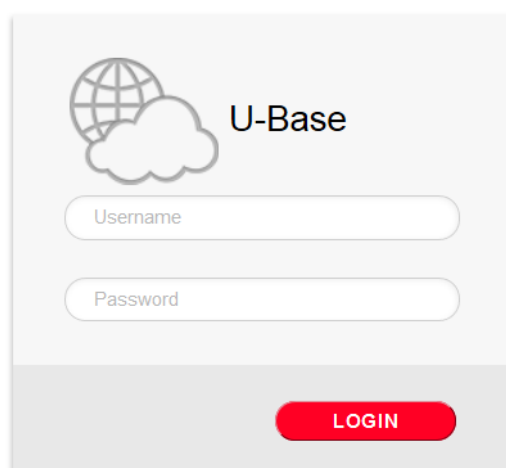
NOTA. Lo Username (l'e-mail di registrazione) e la Password saranno poi necessarie per l'attivazione di U-Base 2 Android.

NOTA 2. Per accedere ai prodotti U-Base2 Android è necessario essere registrati al sito internet BFT come **INSTALLATORI**.

Collegarsi al sito internet www.bft-automation.com

Registrarsi se non si dispone di un Account al sito come installatore.

Dopo la registrazione accedere alla dashboard dell'utente e da questo raggiungere il portale per la gestione dei prodotti U-Base2 e registrarsi nuovamente



The image shows a login form for 'U-Base'. At the top left is a logo consisting of a globe and a cloud. To the right of the logo is the text 'U-Base'. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. At the bottom of the form is a red button labeled 'LOGIN'.

[Register as new user](#)
[Lost Password](#)

Per poter usare questo servizio è necessario registrarsi completando il form con le informazioni opportune

New User

EMAIL

NAME

LASTNAME

TELEPHONE

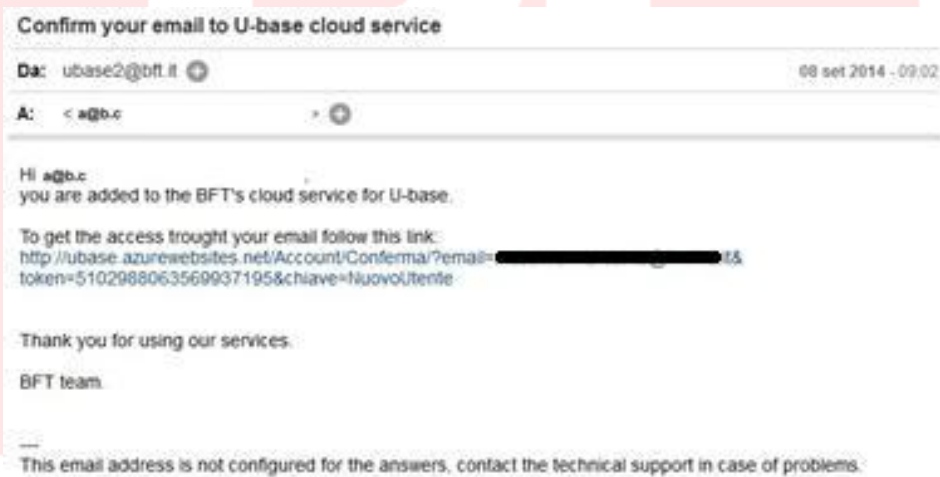
a salvataggio effettuato verrà mandata una mail per la conferma

 Operation completed successfully

Check the email you entered to continue the user activation.

Thank you.

Nella casella mail della registrazione si trova al mail con il link di conferma della registrazione



clickando il link presente nella mail sarà possibile inserire la password necessaria assieme all'indirizzo mail indicato per registrare le licenze dei vari prodotti BFT



Thank you [REDACTED].
Just choose your password to access the service:

Se si effettua il normale login l'utente avrà la possibilità di effettuare alcune operazioni riservate come

- Verificare, Aggiungere o Liberare una Licenza acquistata
- Modificare i propri dati di accesso all'Account
- Liberare la licenza nel caso si perdesse o si rendesse inutilizzabile il dispositivo associato.
- Gestire la licenza Cloud (vedi manuale U-base Cloud 10)

5 - Installazione Software U-Base 2 Android.

Dal play store di google fare una ricerca con la parola chiave Ubase2 Android o selezionare dal browser

<https://play.google.com/store/apps/details?id=bft.Ubase2.Mobile>

e successivamente installare il programma accettando le condizioni per l'installazione.

6 - Procedura di pairing

6.1 - Procedura di pairing su Dispositivo Mobile

Alimentare la scheda BFT che ospita il modulo UNIBLue con cui si intende comunicare.
Seguendo il manuale della scheda BFT in uso, impostare una password sufficientemente complessa.
Attenzione alcuni dispositivi mobile non consentono l'inserimento di lettere nella procedura di pairing.
Spegner la scheda BFT e attendere circa 10s
Accendere la scheda BFT attendere qualche secondo

6.2 - Attivare e disattivare il Bluetooth

Per attivare o disattivare il Bluetooth del Dispositivo mobile entrare nelle Impostazioni del sistema del dispositivo e poi nel menu Wireless e reti e da qui disabilitare il Timeout di visibilità.
Attenersi al manuale del Dispositivo Mobile.

6.3 - Accoppiare il Dispositivo Mobile con un modulo EBA 201R04B

È necessario accoppiare il Dispositivo Mobile con modulo EBA 201 R04B (schedina bluetooth opzionale presente nella centrale BFT) prima di connettersi alla centrale BFT. Dopo avere accoppiato il Dispositivo Mobile con modulo EBA 201 R04B, rimangono accoppiati finché non vengono disaccoppiati.

Per accoppiare il Dispositivo mobile con un modulo EBA 201 R04B, entrare nelle Impostazioni del sistema, poi nel menu Wireless e reti e nel menu Bluetooth (attenersi al manuale del Dispositivo Mobile).

Il Dispositivo Mobile cerca e visualizza gli ID di tutti i dispositivi Bluetooth disponibili nel raggio d'azione compresi i moduli EBA 201 R04B.

Selezionare l'ID del modulo EBA 201 R04B desiderato (UNIBLue XXXXX) dall'elenco per accoppiarli. Viene chiesto di inserire un passcode che è la password della centrale BFT fornita dall'installatore. Se l'accoppiamento riesce, il Dispositivo Mobile si connette al modulo EBA 201 R04B.

La procedura di pairing è completata.

In caso di acquisto di un altro modulo UNIBLue la procedura va ripetuta.

6.4 - Accoppiare il Dispositivo Mobile con U-Prog

È necessario accoppiare il Dispositivo Mobile con l'U-Prog prima che sia possibile connettersi alla centrale BFT. Dopo avere accoppiato il Dispositivo Mobile con l'U-Prog, rimangono accoppiati finché non vengono disaccoppiati.

Per accoppiare il Dispositivo mobile con un l'U-Prog, entrare nelle Impostazioni del sistema, poi nel menu Wireless e reti e nel menu Bluetooth Attenersi al manuale del Dispositivo Mobile.

Il Dispositivo Mobile cerca e visualizza gli ID di tutti i dispositivi Bluetooth disponibili nel raggio d'azione compresi il dispositivo U-Prog.

Selezionare l'ID del U-Prog desiderato

Viene chiesto di inserire un password che per default è sempre 0000.

Se l'accoppiamento riesce, il Dispositivo Mobile si connette al dispositivo U-Prog.

La procedura di pairing è completata.

In caso di acquisto di un altro dispositivo BT la procedura va ripetuta.

7 - Primo Avvio e Attivazione del Software

SENZA UNA CONNESSIONE AD INTERNET ATTIVA NON È POSSIBILE ATTIVARE IL SOFTWARE



Avviare l'applicazione, leggere ed accettare l'EULA.


Compilare tutti campi proposti e Attivare l'applicazione.

-Username e Password inserire i dati usati per registrare il proprio account sul portale di Ubase2 ;

-CD Code e Serial number inserire i codici presenti sul cartoncino plastificato inserito all'interno della confezione, facendo attenzione a rispettare le maiuscole e minuscole



<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Username <input type="text"/></p> <p>Password <input type="password"/></p> <p>CD Code <input type="text"/></p> <p>Serial <input type="text"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Activate</p>	<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Thank you for activating the application. Start using its features.</p>
---	---

Dopo aver attivato il prodotto esce la schermata di conferma di attivazione e per procedere basta cliccare su  per la conferma.

Ai successivi avvii il codice non verrà più richiesto.

Il codice di attivazione fornito è univoco, personale e non cedibile.

Il software, una volta attivato, NON potrà essere utilizzato con un altro dispositivo Bluetooth che non sia quello usato durante l'attivazione.

Nel caso di porting del software su altro dispositivo mobile è necessario utilizzare le procedure presenti sul sito internet www.bft-automation.com

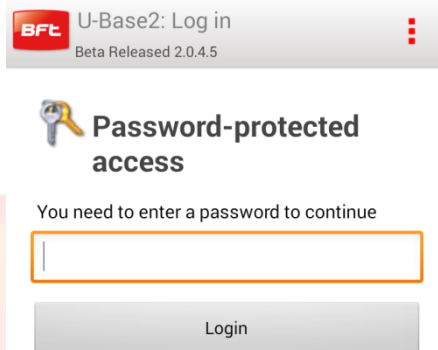
8 - Accesso al Programma

8.1 - Login

All'avvio del programma viene richiesta la password di accesso.

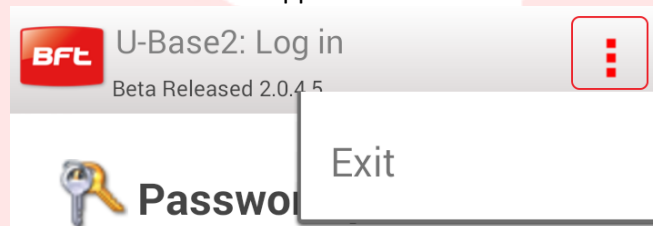
La password di default è:

la password utilizzata durante la registrazione di U-Base 2 Android che è la stessa password di accesso all'Account web personale BFT.




La password risulta modificabile dal menu IMPOSTAZIONI presente nella schermata principale (vedere capitolo dedicato)


Cliccando sul pulsante in alto a destra appare il menu con la possibilità di uscire dall'app.

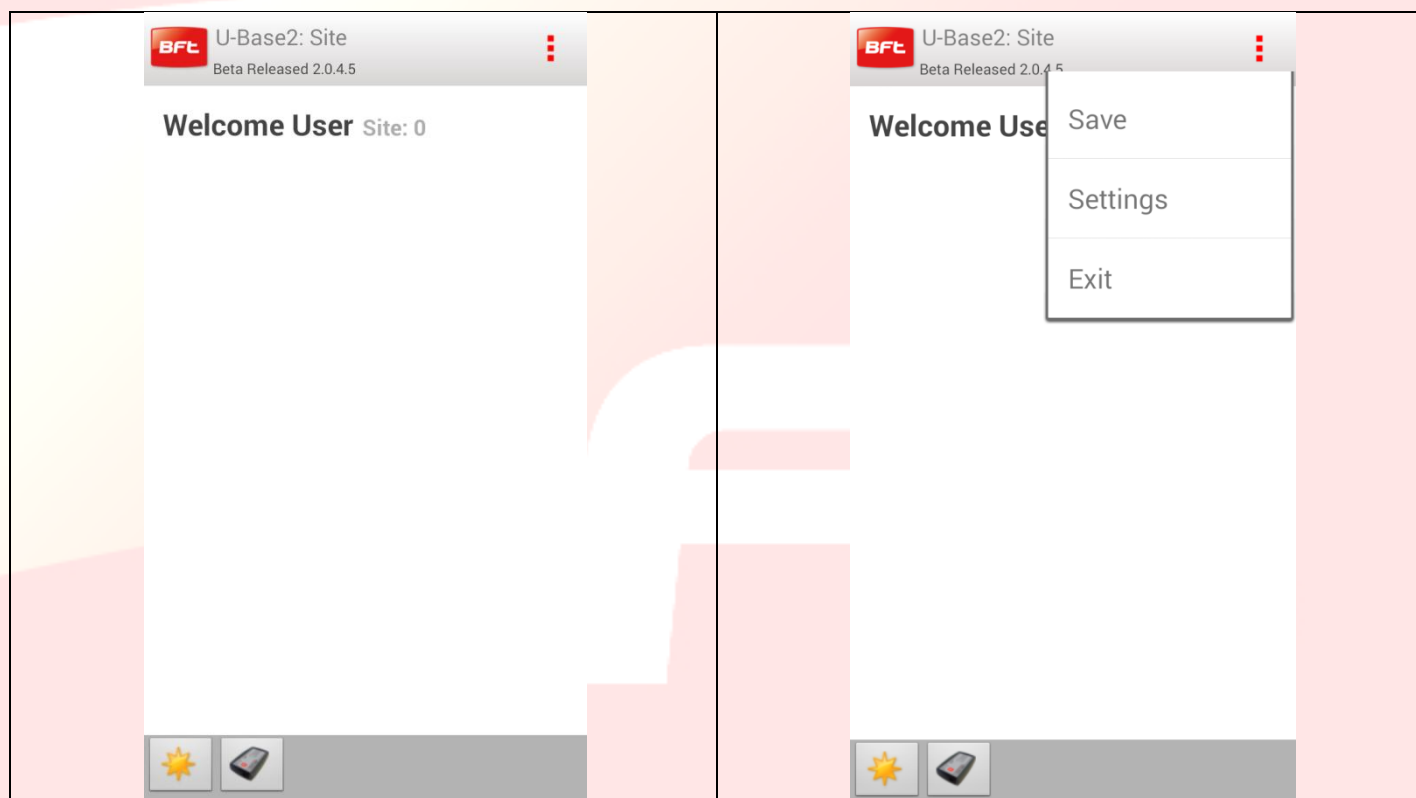


8.2 - Home Page

Al primo avvio la Home Page si presenta naturalmente vuota con la possibilità di inserire NUOVI siti cliccando  mentre cliccando sul tasto in alto a destra dello smartphone si apre il menu, nel quale appaiono le scelte:

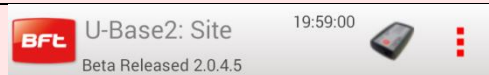
- Salva,
- Impostazioni
- Esci.

Per abilitare la ricerca del P-Prog bisogna cliccare sul tasto 



Da notare le informazioni presente sulla barra del titolo:

Il Mobile NON è connesso alla rete. Può lavorare in questa condizione per al massimo 20 ore al termine delle quali il programma esce in modo automatico. Per ripristinarlo nuovamente è necessario connettersi alla rete per poter effettuare un controllo della licenza. Se sono connessione della rete e la licenza valida vengono sempre ripristinate le 20 ore di lavoro offline.



Da osservare sulla barra del titolo l'icona dell'U-Prog questo significa che il mobile ha riconosciuto (dopo aver abilitato la ricerca) e si è connesso all'U-Prog precedentemente associato allo smartphone.

Cliccando sull'icona dell'U-Prog si accedono alle operazioni d'uso dell'U-Prog (14.2)

8.3 - Impostazioni

Quando si ha l'accesso al programma cliccando sul tasto menu del dispositivo appare sempre un menu contestuale con la possibilità di entrare nelle impostazioni cliccando sull'icona Impostazioni.

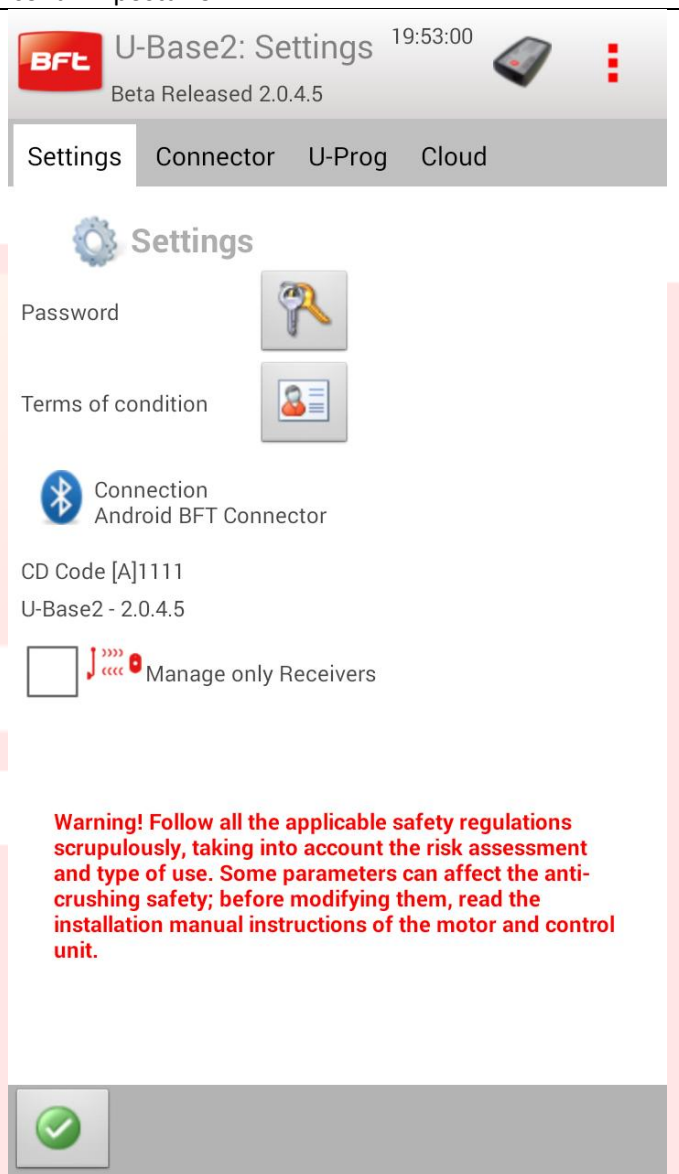
“Password”: Cliccando su icona delle chiavi si accede al menu CAMBIA PASSWORD DI ACCESSO in cui è possibile cambiare la password di accesso a U-Base 2 Android. Successivamente U-Base 2 Android richiede l’inserimento della nuova password per entrare nel HOME PAGE.


“Terms of condition”: I termini e condizioni per l’uso del software (EULA).

“CD Code” (Codice CD): Viene visualizzato il proprio codice di attivazione.

“U-Base2” : Visualizza la versione dell’app U-Base 2-Mobile.

“Manage only receivers” (Solo gestione riceventi): Abilitando questa funzione verrà modificata la visualizzazione della schermata “Devices” (Dispositivi) in Solo Riceventi, per la gestione più semplificata delle riceventi e dei radiocomandi.



Per salvare le modifiche premere pulsante  di conferma altrimenti tornare indietro per mantenere le impostazioni precedenti.

9 - Nuovo Sito

Il sito è l'insieme di Dispositivi BFT presenti in un determinato luogo, suddivisi per una migliore la gestione da parte dell'utente.

Home



Industry

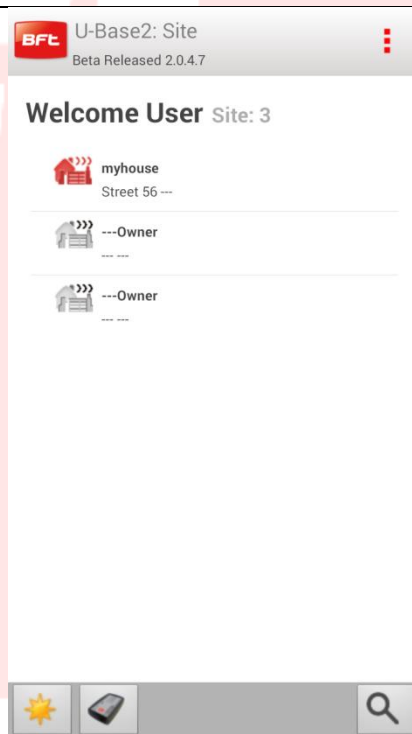


9.1 - Gestione del Sito


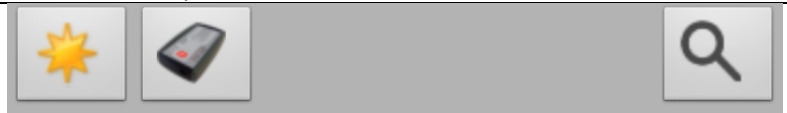



Dalla Home Page per creare un sito con dei parametri di default si clicca sull'icona

Per mantenere le modifiche effettuate ricordarsi di effettuare il salvataggio attraverso il menù opportuno che appare cliccando il tasto [3punti rossi] in alto a destra.

La prima schermata presenta l'elenco dei siti che l'utente può gestire





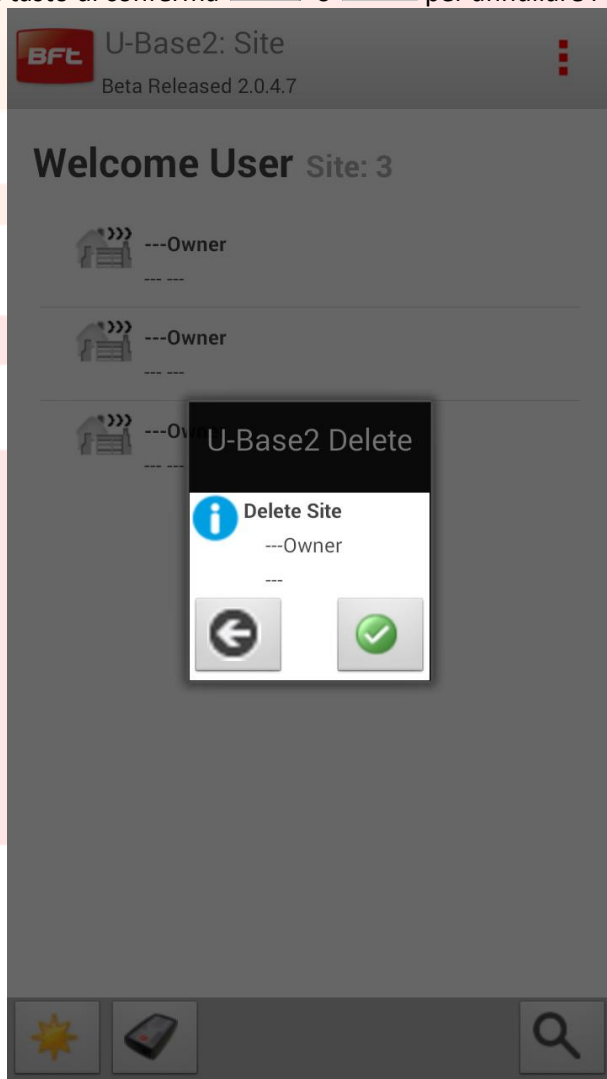
Dopo l'inserimento del primo sito nella barra di stato inferiore compaiono delle icone

<p>-Cerca  per ricercare un sito o su quale sito è presente l'impianto salvato nel database.</p>	
<p>-Nuovo Sito  creare nuovo sito di default</p>	
<p>-Attiva ricerca U-Prog  una volta premuto apparirà il tasto per disattivare la ricerca </p>	

Nell'immagine precedente si osserva l'inserimento di 3 siti:

Per cancellare un singolo sito basta cliccare a lungo il sito da eliminare ed apparirà un Pop-Up, dare un ulteriore

conferma dell'eliminazione con il tasto di conferma  o  per annullare l'operazione.



Per mantenere le modifiche effettuare sui siti ricordarsi di effettuare il salvataggio.

Per modificare il singolo sito basta cliccare il sito che si vuole selezionare e si passa alla pagina per la sua gestione. In automatico si passa al tab dei dispositivi associati al sito:

Tab [dispositivi] associati al sito

Tab [informazioni] Generali Sito

Tab [manutenzione] dispositivi sito

Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Nel tab [informazioni]

Cliccando sull'icona si possono modificare a piacimento le informazioni di default del sito che ne individua la collocazione queste poi vengono anche riportate sulla home page.

Per uscire dall'edit e salvare le informazione bisogna cliccare sull'icona di conferma

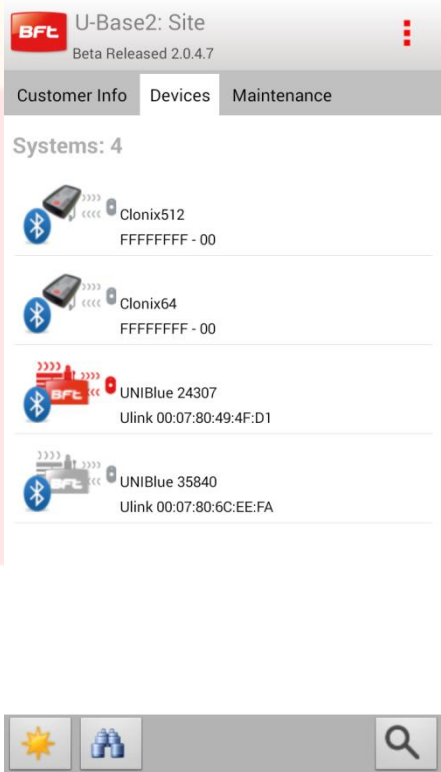
Tab [manutenzione] dispositivi Sito

Qui sono riportate le date e il tempo mancante alla prossima manutenzione delle centraline che compongono il sito

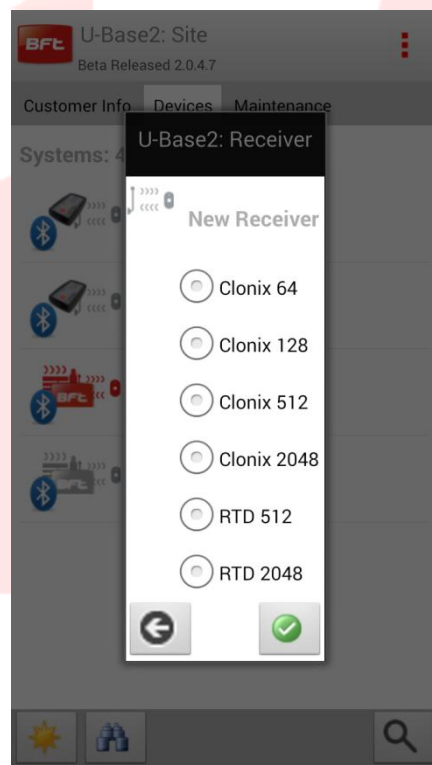
Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Tab [dispositivi] associati al sito

Trovo l'elenco di tutti gli impianti salvati su quel sito

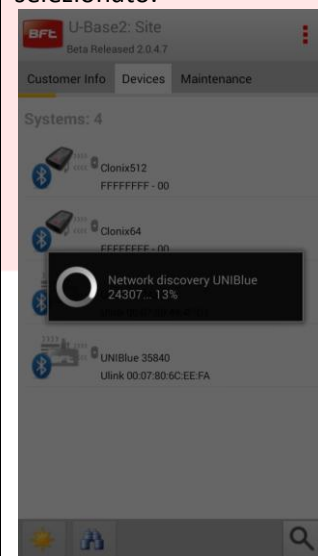


Cliccando su (Nuova ricevente) saranno create riceventi EElink nelle quali sarà possibile leggere e scrivere con l'U-Prog.




Cliccando su (Discovery) saranno ricercati tutti i Dispositivi U-link presenti nel raggio d'azione del Bluetooth e associati al Mobile (secondo i settaggi effettuati su Impostazioni) e verranno presenti a video. In seguito per accedervi sarà necessario inserire la password della Scheda BFT con indirizzo [000].

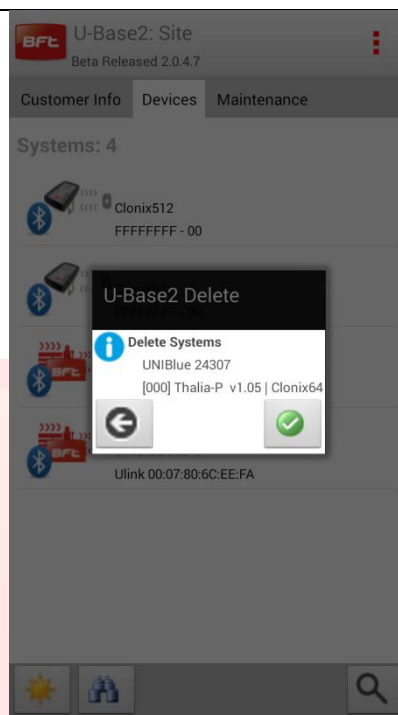
Se il dispositivo non è stato precedentemente salvato viene associato e quindi salvato sul sito selezionato.



Per cancellare un singolo impianto basta cliccare a lungo sull'impianto interessato da eliminare, apparirà un Pop-

Up per la conferma dell'eliminazione: tasto 

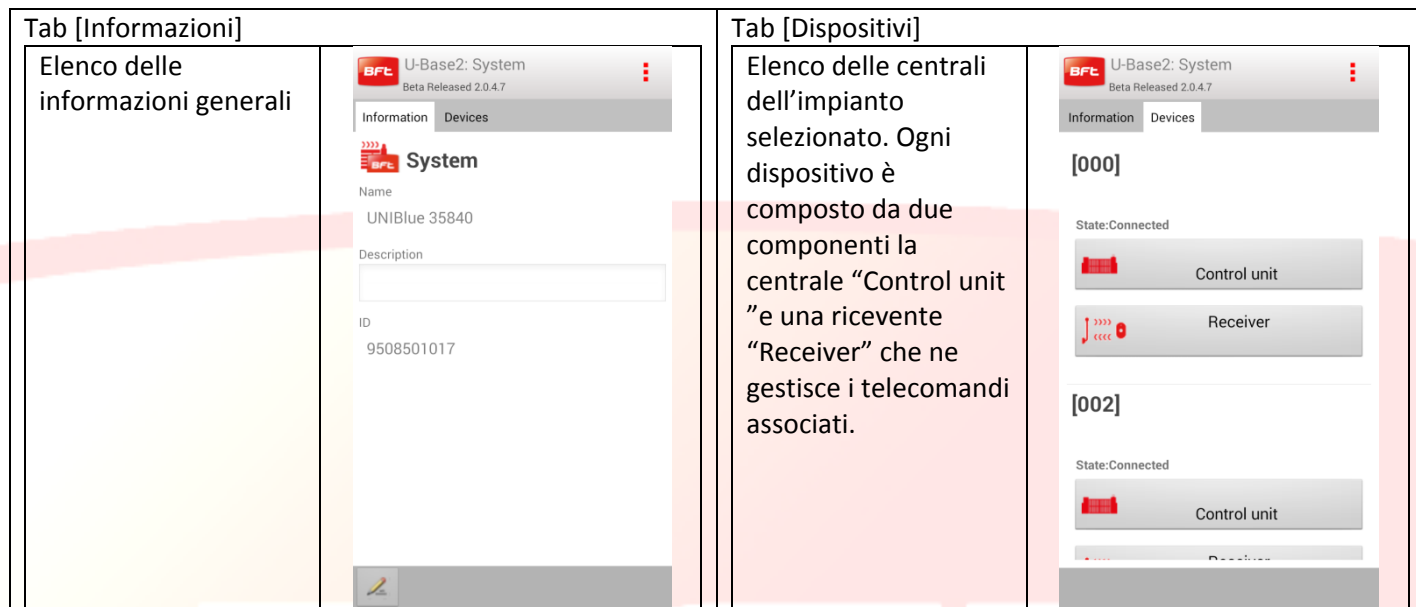
(conferma) o  (annulla).



BFT

10 Scheda-Impianto

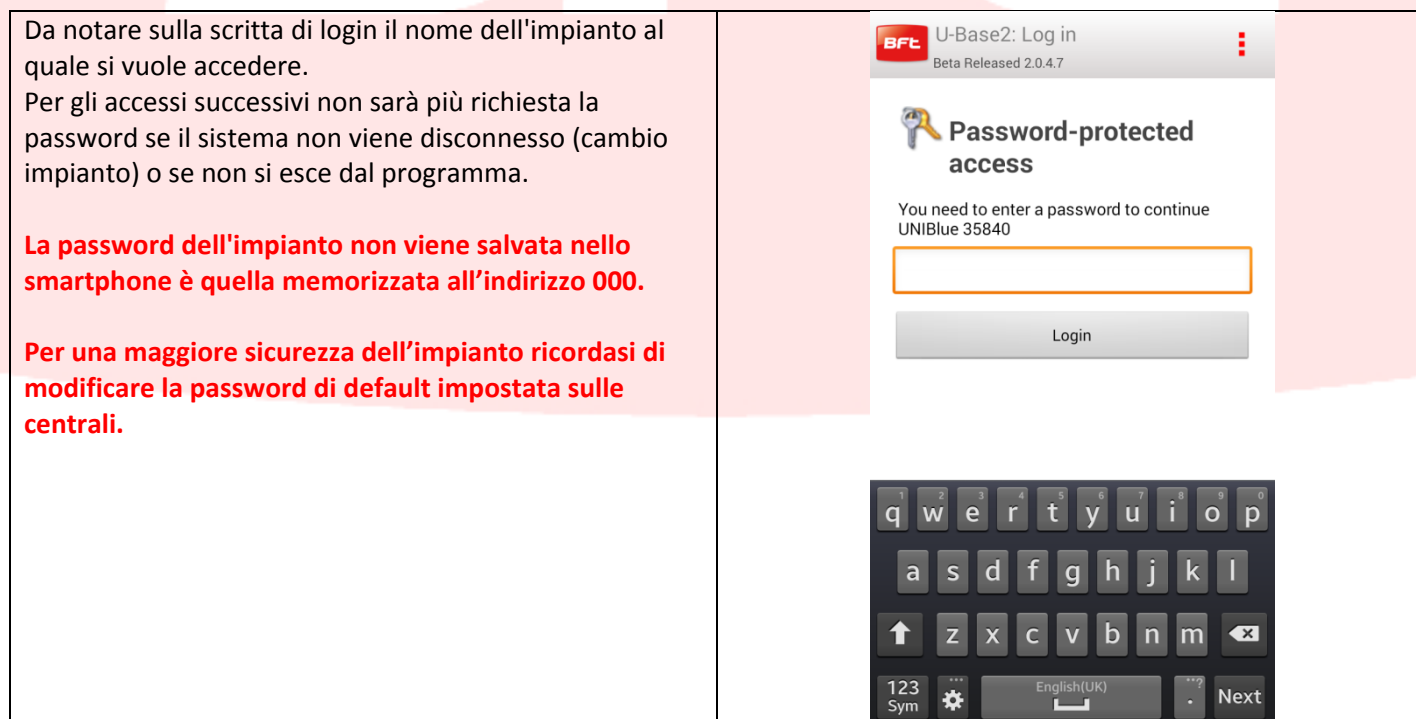
Cliccando l'impianto desiderato dalla lista degli impianti si passa ad una schermata riepilogativa dell'impianto composta da due tab



La definizione di "Control Unit" dipende dal fatto che la centrale non è mai stata letta. Per poter leggerla si deve cliccare sulla centrale o ricevente interessata ed effettuare il login se questa è raggiungibile.

Tutti le informazioni verranno completate dopo la prima lettura.

Cliccando sul pulsante "Control unit" o "Receiver" si passa alle schermate di login all'impianto.



Da notare sulla scritta di login il nome dell'impianto al quale si vuole accedere.
Per gli accessi successivi non sarà più richiesta la password se il sistema non viene disconnesso (cambio impianto) o se non si esce dal programma.

La password dell'impianto non viene salvata nello smartphone è quella memorizzata all'indirizzo 000.

Per una maggiore sicurezza dell'impianto ricordarsi di modificare la password di default impostata sulle centrali.

Se la scheda non è attiva, non verrà richiesta la password e si potrà operare offline. E' però sempre necessaria una prima lettura per individuare il tipo di centrale/ricevente

<p>Letture di una dispositivo raggiungibile</p> <p>U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics A</p> <h3>Control unit</h3> <p>Software version</p> <p>Maintenance date</p> <p>01</p> <p>no. c</p> <p>0</p> <p>no. of manoeuvres since last maintenance</p>	<p>Tab [Dispositivi] a fine lettura il dispositivo letto viene inizializzata</p> <p>U-Base2: System Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Devices</p> <h3>[000]</h3> <p>Last Read 7/20/2015 5:09:26 PM State:Connected</p> <p>Thalia ...</p> <p>Receiver FFFFFFFF</p> <hr/> <h3>[002]</h3> <p>State:Connected</p> <p>Control unit</p> <p>Receiver</p>
---	--

Per mantenere le modifiche effettuate/lette ricordarsi di effettuare il salvataggio.

11 Centrale

Se la centrale è raggiungibile (caratterizzata dall'icona rossa) si sta lavorando Online e si hanno a disposizione tutte le Informazioni assieme alla possibilità di leggere o scrivere il dispositivo

Tab [informazioni]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Thalia v2.05

Software version
v2.05

Maintenance date
05/20/2015

no. of total manoeuvres
95

no. of manoeuvres since last maintenance
4

Description

Next Maintenance

Nella barra di è presente il pulsante edit per modificare le possibili informazioni.

Tab [Parametri]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Opening phase-difference time	3
Closing phase-difference time	3
TCA	10
Clearance time	40
Slowing space open	10
Closing space slowing	10
Deceleration area	15
Opening force	50
Clamping force	50
Opening speed	99
Closing speed	99
Slow-down speed	25

Tab [Logiche]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

TCA active	0
Rapid closing	0
Step-by-step	0
Prealarm	0
Hold-to-run control	0
Locks impulses on opening	0
Locks impulses in TCA	0
Locks impulses on closing	0
Ram blow on opening	0
Ram blow on closing	0
Lock held	0
closing pressure	0

Tab [Diagnostica]
 si accede ad un interfaccia grafica a sinottico in cui è possibile inviare alle centrali collegate i comandi di START, STOP, APRI, CHUDI, PEDONALE e se configurato attivare il 2° CANALE RADIO.
 Durante l'esecuzione dei comandi viene monitorato il funzionamento dei motori con dei grafici in cui è visualizzata la corrente di soglia, la corrente effettivamente assorbita e la posizione.
 Nelle due colonne INGRESSI e USCITE viene visualizzato il loro stato

Tab [allarmi]

Index	Nr.Operations	Error	Description
1	54	33	Amperostop
2	54	33	Amperostop
3	54	33	Amperostop
4	54	33	Amperostop
5	19	32	Amperostop
6	19	32	Amperostop
7	19	32	Amperostop
8	19	32	Amperostop
9	10	32	Amperostop
10	10	33	Amperostop
11	0	--	
12	0	--	
13	0	--	
14	0	--	
15	0	--	
16	0	--	
17	0	--	
18	0	--	
19	0	--	
20	0	--	

Nella parte bassa sono presenti i Pulsanti per leggere o scrivere fisicamente i parametri dei dispositivi:

	: per leggere la centrale		: per scrivere la centrale
--	---------------------------	--	----------------------------

Se il dispositivo non è raggiungibile si può lavorare in modalità offline sarà quindi possibile accedere ai soli tab di [informazioni], [Parametri] e [Logiche], le eventuali modifiche verranno salvate in locale e scritte fisicamente in un secondo momento dall'utente.

11.1 Modifica informazione

<div data-bbox="127 313 750 403"> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</div> <div data-bbox="127 414 750 470">Information Parameters Logics Diagnostics AI</div> <div data-bbox="143 504 542 571"> Thalia-P v1.05</div> <div data-bbox="127 593 750 694">Software version v1.05</div> <div data-bbox="127 716 750 817">Maintenance date 09/04/2013</div> <div data-bbox="127 840 750 940">no. of total manoeuvres 34560</div> <div data-bbox="127 963 750 1064">no. of manoeuvres since last maintenance 4</div> <div data-bbox="127 1086 750 1209">Description <input type="text" value="qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwer"/></div> <div data-bbox="127 1220 750 1321">Next Maintenance <input type="text" value="08/20/2015"/></div> <div data-bbox="127 1321 750 1411"> </div> <div data-bbox="89 1433 678 1545">Cliccando su si possono modificare i campi Descrizione Prossima manutenzione</div>	<div data-bbox="829 313 1452 403"> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</div> <div data-bbox="829 414 1452 470">Information Parameters Logics Diagnostics AI</div> <div data-bbox="845 504 1244 571"> Thalia-P v1.05</div> <div data-bbox="829 593 1452 694">Software version v1.05</div> <div data-bbox="829 716 1452 817">Maintenance date 09/04/2013</div> <div data-bbox="829 840 1452 940">no. of total manoeuvres 34560</div> <div data-bbox="829 963 1452 1064">no. of manoeuvres since last maintenance 4</div> <div data-bbox="829 1086 1452 1209">Description <input type="text" value="House street 51"/></div> <div data-bbox="829 1220 1452 1321">Next Maintenance <input type="text" value="07/21/2015"/> </div> <div data-bbox="829 1321 1452 1411"> </div> <div data-bbox="798 1433 1436 1512">Cliccando sull'icona per salvare le informazioni scritte.</div>
--	---

11.2 Modifica Parametri/Logiche

Cliccando su un elemento della lista dei Parametri/logiche presenti nelle apposite TAB si passa alla modifica del valore.

Esempio modifica del valore [Opening force].

Schermata visualizzazione del valore per modificarlo cliccare sulla

Parameter	Value
Opening phase-difference time	0
Closing phase-difference time	0
TCA	0
Clearance time	1
Slowing space open	10
Closing space slowing	10
Deceleration area	0
Opening force	27
Clamping force	1
Opening speed	15
Closing speed	15
Slow-down speed	15

Modifica del valore cliccando su tasti + e -. Cliccare per confermare il valore

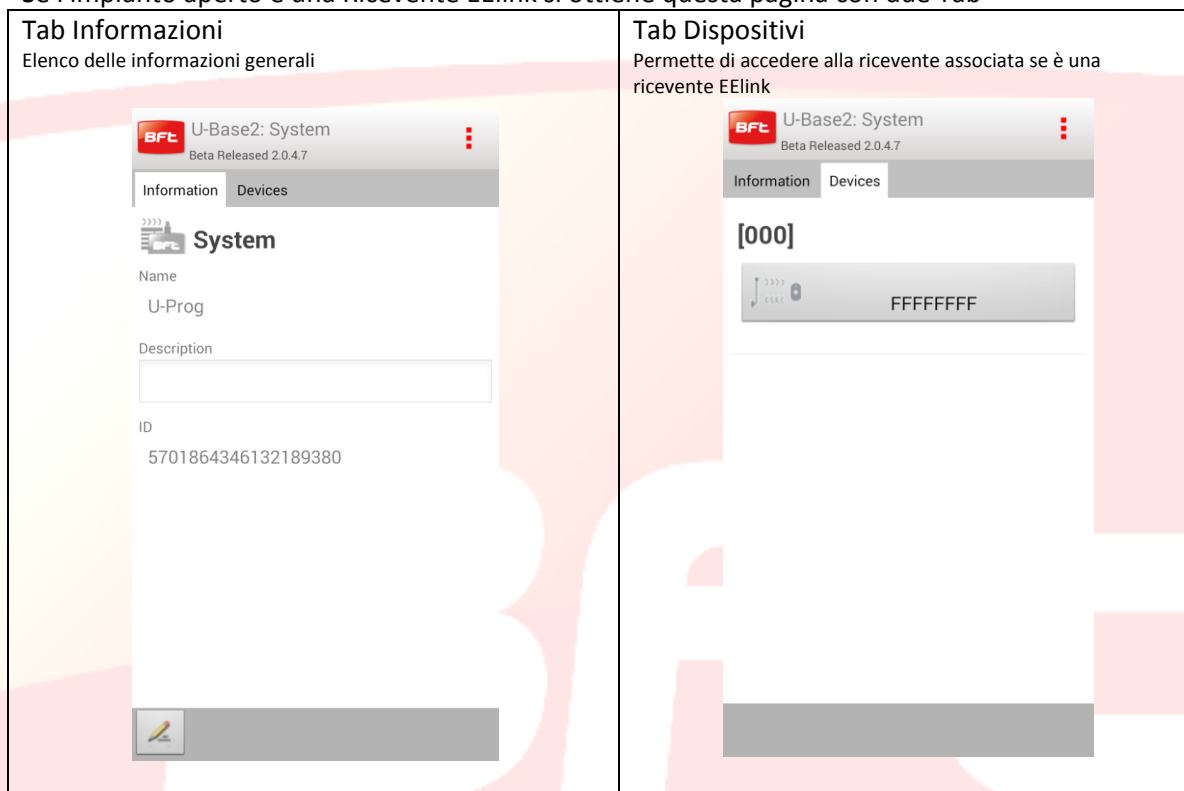
Si osserva il valore modificato nella lista

12 Scheda-Ricevente

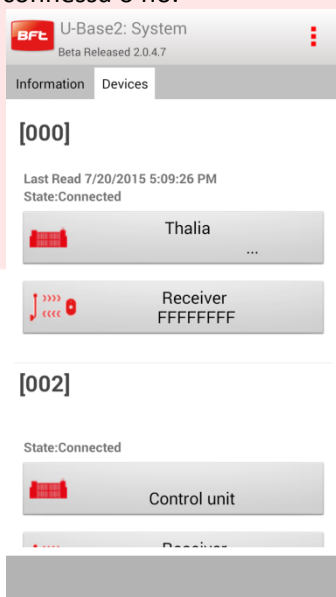
Facendo tap sull'icona della ricevente del dispositivo o delle nuove riceventi EELINK presenti sull'elenco dei dispositivi si ha la possibilità di aggiungere nuovi radiocomandi a Blocchi attraverso il codice Etichetta, modificare, cancellare o disabilitare i radiocomandi in lista, modificare il codice Ricevente e comunità, modificare il default cloni.

Ogni modifica effettuata va salvata premendo il tasto "Save" (Salva) dal menu contestuale altrimenti verrà persa.

Se l'impianto aperto è una Ricevente EELink si ottiene questa pagina con due Tab



Se il dispositivo selezionato è una centrale per aprire la ricevente associata a una centrale basta cliccare il pulsante Ricevente nella tab dei dispositivi. L'icona sarà rossa o grigia in relazione al fatto che la centrale/ricevente sia connessa o no.



12.1 Ricevente

Per scrivere o leggere la ricevente premere rispettivamente i pulsanti (Scrivi) e (Leggi); questi saranno visibili solo con una centrale Connessa.

Per le riceventi EELINK questi pulsanti saranno visibili solo se è connesso un U-Prog.

Facendo Tap sul pulsante edit si possono modificare alcune informazioni presenti sulla schermata

Tab informazioni: modifica Codice ricevente e codice comunità

Tab Default Cloni: modifica delle uscite e dei tasti

Tab Telecomandi: si abilita la possibilità di cancellare uno o più telecomandi. Prima devono venire selezionati e successivamente cliccare . Il flag [scegli tutti] permette la scelta di tutti i telecomandi associati a quella ricevente.

The image shows four screenshots of the U-Base2 Receiver app interface:

- Tab [informazioni]:** Shows fields for Receiver code (00000000), Capacity (63 Transmitters), and Community code (00).
- Tab [Default cloni]:** Shows configuration for Outputs (Output 1-4) and Keys (Key 1), each with a 'Monostable' dropdown.
- Tab [Telecomandi]:** Shows a list of transmitters with columns for Serial, Label, and Position. The count is 13/63.
- Tab [Telecomandi] durante comando edit:** Shows the same list of transmitters with checkboxes for selection and a 'Select All' option.

Facendo tap su si generano nuovi telecomandi. La scelta del modi in cui vengo generati i telecomandi avviene tramite un pop-up che avrà voci diverse se c'è o meno un U-Prog connesso e acceso nelle vicinanze.






Senza U-Prog connesso per l'inserimento di un blocco di radiocomandi si può solo selezionare Nuovo da Etichetta

The screenshot shows the 'Transmitters' tab with a list of transmitters. A pop-up menu titled 'U-Base2: Transmitter' is displayed, offering two options: 'New' and 'From Label'.

Una volta inserite tutte le informazioni corrette basta cliccare il tasto verde per tornare alla lista dei telecomandi

The screenshot shows the 'U-Base2: Transmitter' configuration screen for a 'Remote-control block entry'. It includes fields for 'Initial code' (0000.0.01), 'Final code' (0000.0.01), and 'Number of remote controls'. There are radio buttons for 'Final code' and 'Number of remote controls', and a green checkmark at the bottom.

Nella tab Telecomandi facendo tab su un singolo telecomando della lista si accede alla pagina per la gestione di questo oggetto

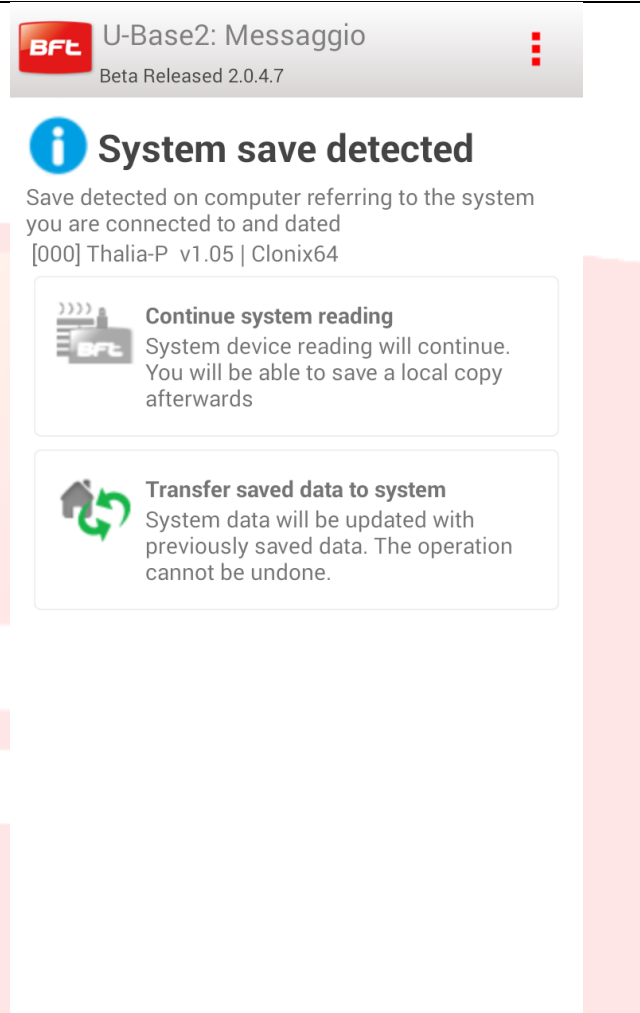
<p> U-Base2: Transmitter  Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Transmitters</p> <p> 00007</p> <p>Owner <input type="text"/></p> <p>Label 0000.0.02</p> <p>Position 3</p> <p>Output 1 <input type="text" value="Key 1"/></p> <p>Output 2 <input type="text" value="Key 2"/></p> <p>Output 3 <input type="text" value=""/></p>	<p>Anche in questo caso è possibile cliccando il tasto  modificare la descrizione e le uscite associate al telecomando.</p> 
--	--


13 – Accesso ad un impianto già presente nel database


U-Base 2 Android avvisa se è presente un salvataggio più recente della scheda, nel database e come procedere.

Continua la lettura dell'impianto. Vengono letti tutti i dati della scheda, ignorando i salvataggi presenti nel database, sovrascrivendoli al momento del salvataggio.


Trasferisci i dati salvati all'impianto. I dati presenti nel database vengono trasferiti nella scheda




 U-Base2: Messaggio
Beta Released 2.0.4.7

 **System save detected**

Save detected on computer referring to the system you are connected to and dated [000] Thalia-P v1.05 | Clonix64

 **Continue system reading**
System device reading will continue. You will be able to save a local copy afterwards

 **Transfer saved data to system**
System data will be updated with previously saved data. The operation cannot be undone.

14 - U-Prog Funzionalità e connessione

Utilizzando U-Prog come accessorio è possibile estendere le funzionalità di U-Base 2 Android:

Aggiungere nuovi radiocomandi

Clonare nuovi radiocomandi

Sostituire un radiocomando

Leggere un codice di un radiocomando

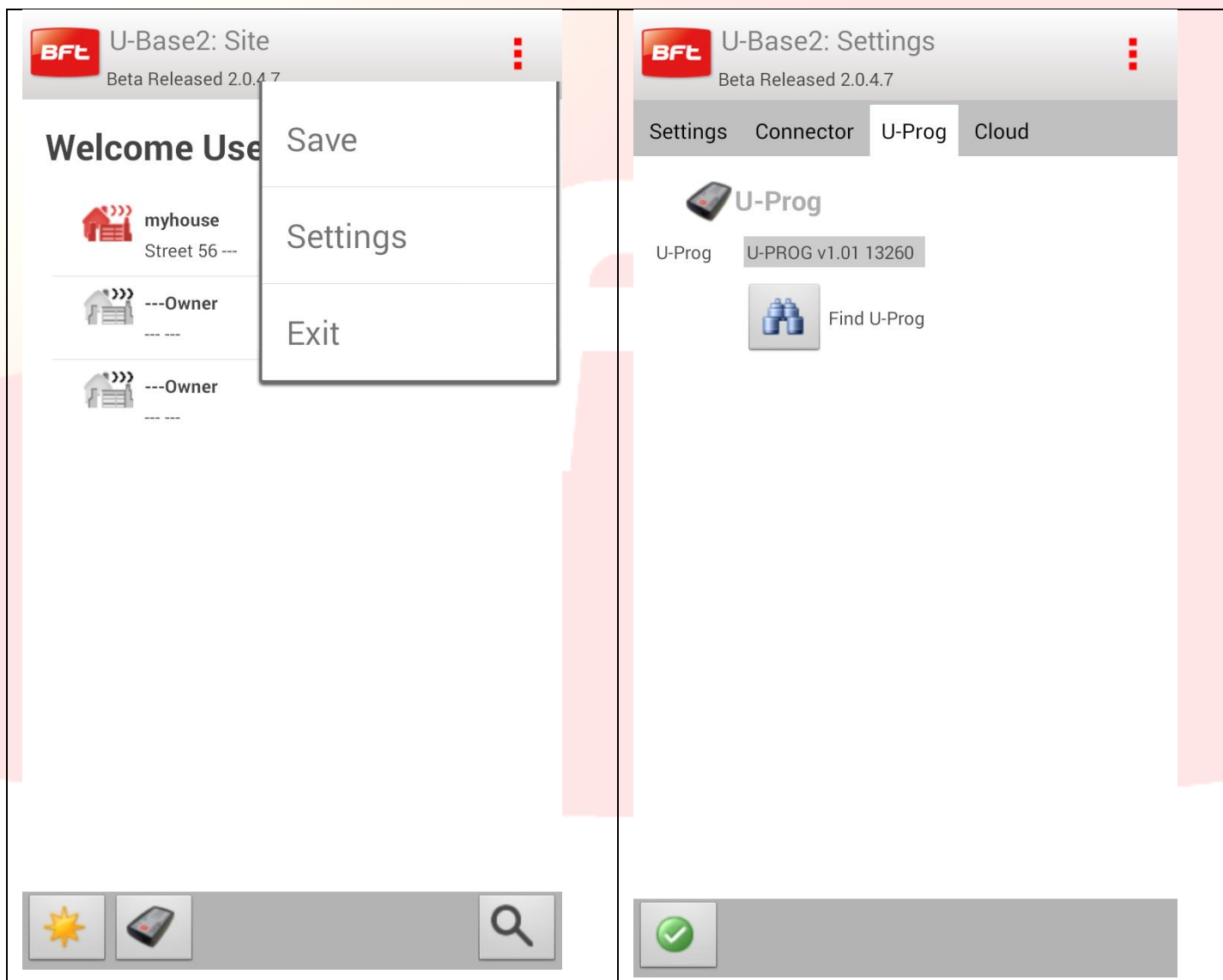
Cercare un radiocomando all'interno del database

Leggere e scrivere ricevitori EELink

L'U-Prog viene riconosciuto da U-Base 2 Android:

-Effettuare il pairing dell'U-Prog con lo smartphone

-Dal menu settings selezionare la tab [U-Prog]:





Se l'U-Prog non è presente cliccare sull'icona discovery per trovare gli U-Prog associati allo smartphone e presenti nelle vicinanze.

U-Prog

U-PROG v1.00 079



Find U - Prog

-Dopo aver effettuato il paring e acceso l'U-Prog attivare la ricerca dell'U-Prog cliccando sul pulsante  per disattivare la ricerca premere .

-La presenza dell' U-Prog viene rilevata quando appare l'icona U-Prog in alto a destra

**Welcome User** Site: 3 myhouse
Street 56 -- ---Owner
--- ---Owner
---


Quando viene rilevata la connessione si apriranno nuove funzionalità nella gestione delle riceventi/telecomandi legate alla presenza dell'U-Prog.

Cliccando sull'icona dell'U-Prog si raggiunge la pagina delle operazioni dedicate all'U-Prog.

14.1 - Operazioni sulle riceventi/telecomandi.

La presenza e connessione dell'U-Prog permette di abilitare nuove funzionalità

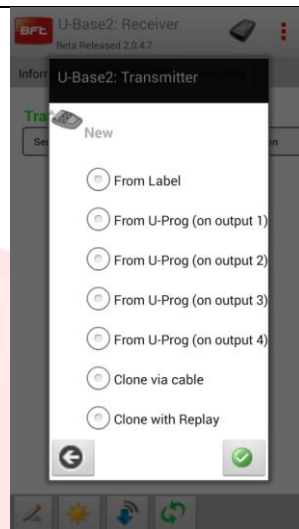
Dopo aver selezionato la ricevente per la creazione di nuovi telecomandi.

Cliccare nuovo 

Selezionare il modo di creazione

Cliccare su conferma 

Seguire le istruzioni successive sullo schermo.



Nella pagina dei telecomandi sarà poi possibile sostituire

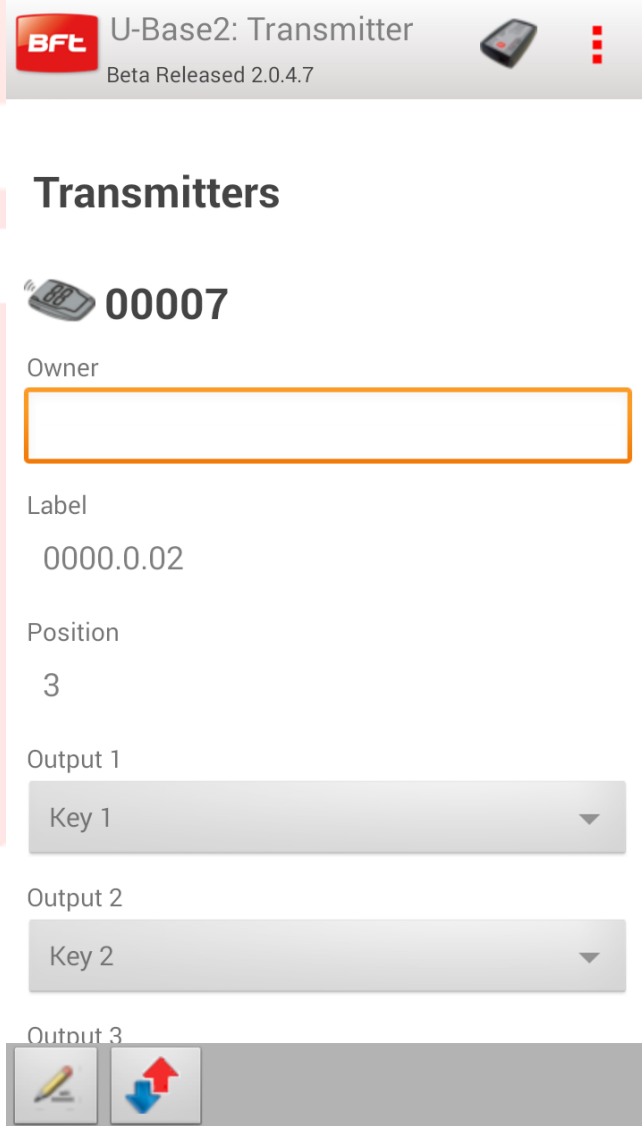
un telecomando cliccando il tasto .

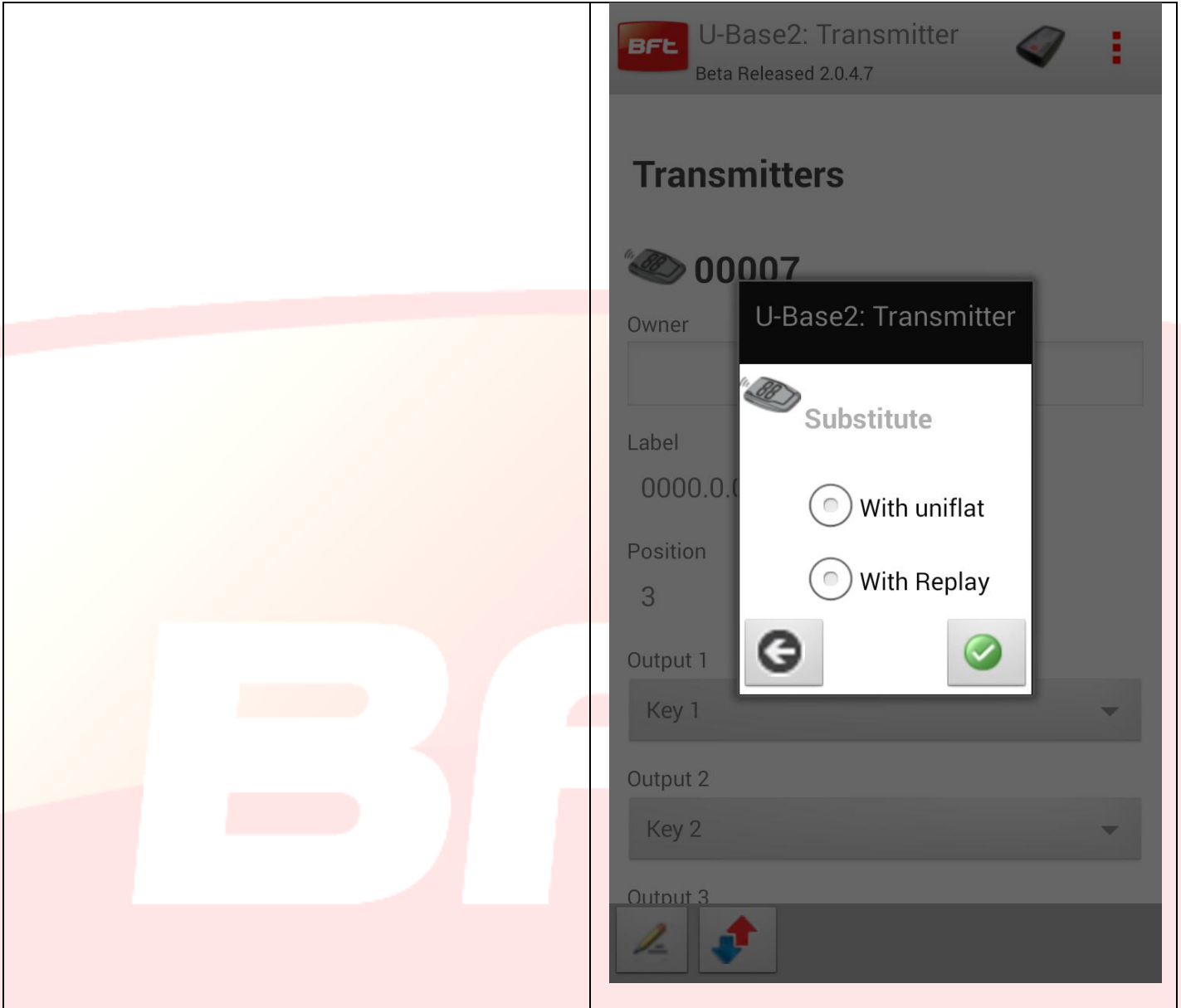
Appare il un pop-up che determina con che tipo sostituirlo

Con filo (con UniFlat e UniMitto)

Con Replay



Seguire le istruzioni successive sullo schermo.



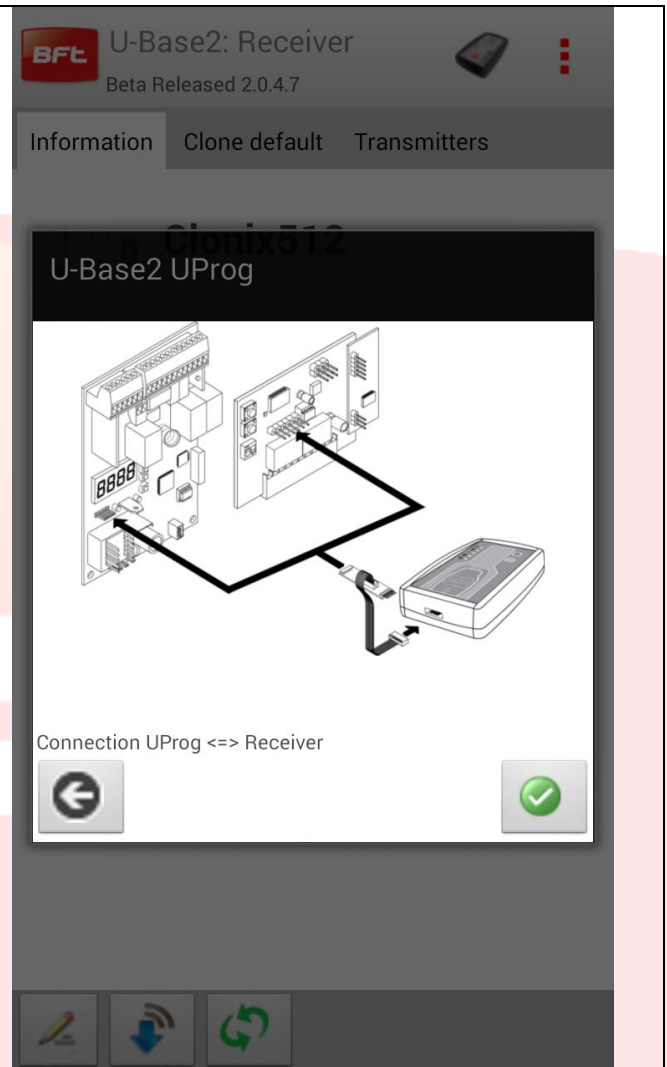


14.2 - Riceventi EELink

Connettendo l'U-Prog a U-Base 2 si avrà la possibilità di leggere e scrivere una ricevente EELink.

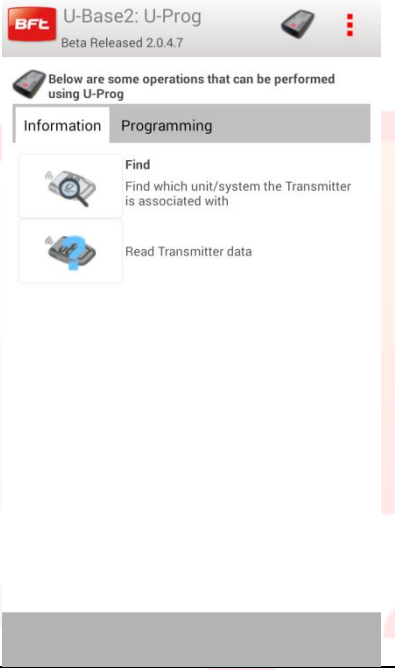
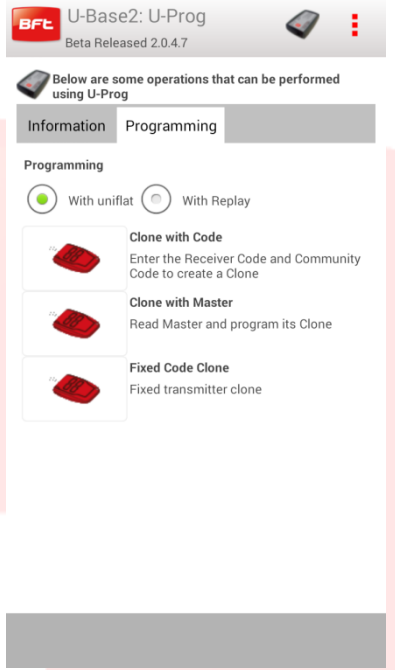
Sempre sfruttando i pulsanti di lettura  e scrittura 

Per effettuare tale operazione bisogna seguire le istruzioni che si visualizzano sullo schermo tramite pop-up.



14.4 - Operazioni

Cliccando l'icona dell'U-Prog presente nell'header si apre la schermata dedicata alle operazioni dell'U-Prog. Le operazioni sono state divise su due tab

Tab [Informazioni]	Tab [Clone Default]
<p>"Find" (Cerca): Consente di ricercare un radiocomando all'interno del database, indicando in quale impianto è presente. Poi sarà possibile cliccarci per entrare nella ricevente.</p> <p>"Read Transmitter" (Leggi radiocomando): Consente di leggere il Serial Number, il tasto trasmesso e la frequenza del radiocomando</p>	<p>"Clone with Code" (Clona con codice): Consente di clonare un radiocomando partendo dal Codice Ricevitore e codice comunità. La programmazione può avvenire via filo (con UniFlat e UniMitto) o con un Replay.</p> <p>"Clone with Master" (Clona con Master): consente di clonare un radiocomando partendo dal radiocomando Master della ricevente. La programmazione può avvenire via filo (con UniFlat e UniMitto) o con un Replay.</p> <p>"Fixed code Clone" (Clona a codice fisso): consente di clonare un radiocomando a codice fisso partendo da un radiocomando memorizzato nella ricevente. La programmazione può avvenire via filo (con UniFlat e UniMitto) o con un Replay.</p>
	

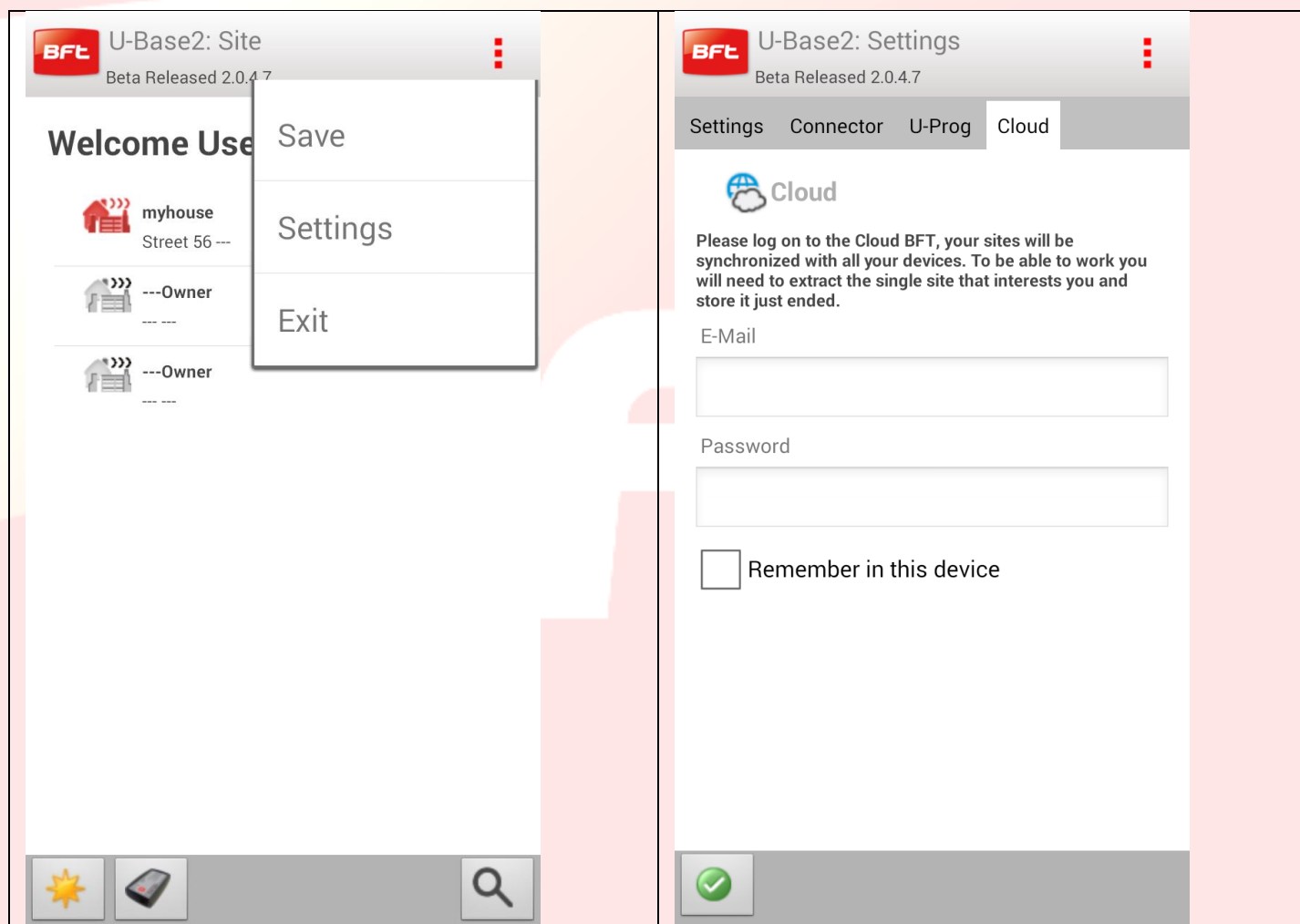
Per la corretta esecuzione di queste operazioni è opportuno rispettare le istruzioni che vengono visualizzate sullo schermo.

15 Cloud

Pr accedere alla gestione dei siti presenti sul CLOUD dalla schermata delle impostazioni cliccare il tab CLOUD. Inserire le credenziali

- E-mail
- Password

Dell'utente registrato che ha attivato una licenza CLOUD o a quale è stata affidata la gestione di siti presenti sul CLOUD



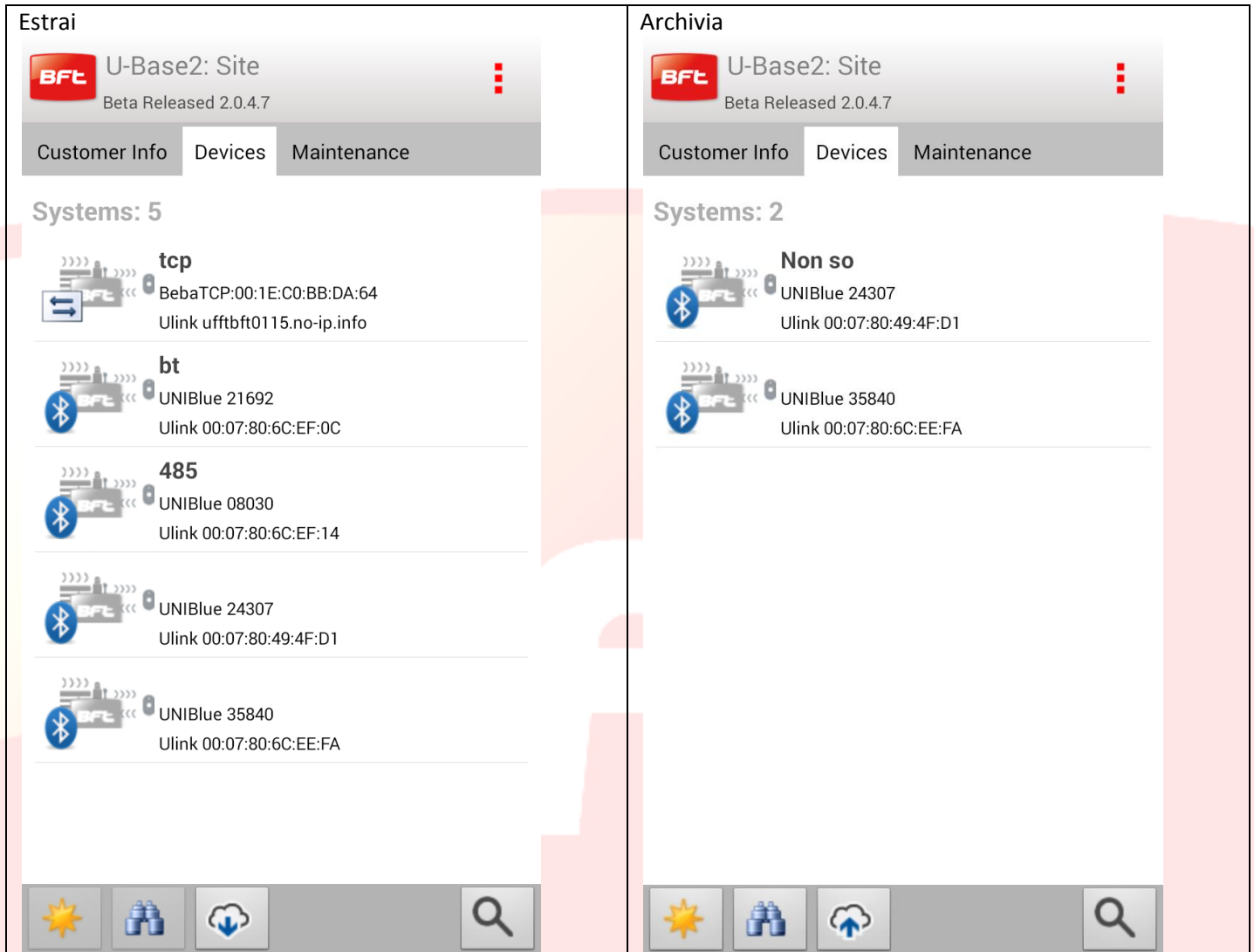
Effettuato il login al cloud si possono gestire gli impianti presenti sul cloud

	<p>Ogni sito presente un'icona che ne identifica lo stato :</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Sito libero per essere estratto</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sito estratto dall'utente collegato user@mail.com. Se l'utente passa ad un altro dispositivo accertarsi di averlo precedentemente archiviato</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sito bloccato in quanto estratto da un altro utente abilitato alla sua gestione</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sito un upload</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sito in download</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Messaggio di errore</td> </tr> </table> <p>L'icona serve per sincronizzare gli stati dei siti</p>		Sito libero per essere estratto		Sito estratto dall'utente collegato user@mail.com. Se l'utente passa ad un altro dispositivo accertarsi di averlo precedentemente archiviato		Sito bloccato in quanto estratto da un altro utente abilitato alla sua gestione		Sito un upload		Sito in download		Messaggio di errore
	Sito libero per essere estratto												
	Sito estratto dall'utente collegato user@mail.com. Se l'utente passa ad un altro dispositivo accertarsi di averlo precedentemente archiviato												
	Sito bloccato in quanto estratto da un altro utente abilitato alla sua gestione												
	Sito un upload												
	Sito in download												
	Messaggio di errore												

Per estrarre o archiviare il sito fare un click prolungato su sito di interessere per far apparire l'icona estrai , archivia o ripristina il precedente

<p>Estrai</p>	<p>Archivia</p>
----------------------	------------------------

Analoghe operazioni sono presenti anche all'interno del singolo sito:



The screenshot displays two side-by-side panels from the BFT U-Base2: Site application. Both panels show the 'U-Base2: Site' header with the BFT logo and 'Beta Released 2.0.4.7'. Below the header are three tabs: 'Customer Info', 'Devices', and 'Maintenance'. The left panel, titled 'Estrai', shows 'Systems: 5' and lists five systems: 'tcp' (BebaTCP:00:1E:C0:BB:DA:64), 'bt' (UNIBlue 21692), '485' (UNIBlue 08030), 'UNIBlue 24307', and 'UNIBlue 35840'. The right panel, titled 'Archivia', shows 'Systems: 2' and lists two systems: 'Non so' (UNIBlue 24307) and 'UNIBlue 35840'. Both panels have a bottom navigation bar with icons for home, settings, cloud sync, and search.

Panel	System Name	MAC Address	Ulink
Estrai	tcp	BebaTCP:00:1E:C0:BB:DA:64	Ulink ufftbft0115.no-ip.info
	bt	UNIBlue 21692	Ulink 00:07:80:6C:EF:0C
	485	UNIBlue 08030	Ulink 00:07:80:6C:EF:14
	UNIBlue 24307	UNIBlue 24307	Ulink 00:07:80:49:4F:D1
	UNIBlue 35840	UNIBlue 35840	Ulink 00:07:80:6C:EE:FA
Archivia	Non so	UNIBlue 24307	Ulink 00:07:80:49:4F:D1
	UNIBlue 35840	UNIBlue 35840	Ulink 00:07:80:6C:EE:FA

Da notare che se prima non si estrae il sito non ne sono permesse modifiche

Se l'utente connesso al cloud sempre dal menu delle impostazioni e dalla tab cloud si possono caricare siti presenti in locale:

<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Cloud</p> <p>Please log on to the Cloud BFT, your sites will be synchronized with all your devices. To be able to work you will need to extract the single site that interests you and store it just ended.</p> <p>E-Mail [Redacted]</p> <p>Password [Redacted]</p> <p>The user is Admin for this license, you can now upload sites in this device</p> <p>Upload [Cloud with X icon]</p>	<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Site Available 4/9</p> <p>This operation is in addition to access the sites previously Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> myhouse Street 56 --- <p>Upload</p>
---	--

Cliccando su Upload si passa alla schermata a fianco dove si selezionano i siti da caricare nel Cloud

Selezionare i siti che mi interessa avere nel CLOUD compatibilmente con quelli disponibili e premere il pulsante.



Contents

- How to use this manual..... 41
- 1 - System requirements..... 42
- 2 - Material included in the kit 42
- 3 - Introduction..... 43
- 4 - Logging in and registering a personal WEB account..... 44
- 5 - Installing U-Base 2 Android software..... 46
- 6 - Pairing procedure 47
 - 6.1 - Pairing procedure on Mobile device..... 47
 - 6.2 - Turn Bluetooth on and off 47
 - 6.3 - Pair the mobile device with an EBA 201R04B module 47
 - 6.4 - Pairing a mobile device with U-Prog 47
- 7 - Starting up for the first time and activating the software..... 48
- 8 - Login..... 49
 - 8.1 - Login..... 49
 - 8.2 - Home Page 50
 - 8.3 - Settings..... 51
- 9 - New Site..... 52
 - 9.1 - Managing the Site..... 52
- 10 Board - System 57
- 11 Control unit..... 59
 - 11.1 Information modification 61
 - 11.2 Parameter/Logic modification..... 62
- 12 Receiver-Board..... 63
 - 12.1 Receiver 64
- 13 - Access to a system already present in the database 66
- 14 - U-Prog Functions and connection 67
 - 14.1 - Receiver/Remote control operations..... 69
 - 14.2 - EELink receivers 71
 - 14.4 - Operations 72
- 15 - Cloud 73

How to use this manual

This manual has been specifically produced as a user guide to the software's functions and features.

Read carefully:

- Read all the safety precautions given herein before using the device to ensure it is used safely and correctly.
- The images and screenshots used herein may differ from the actual product.
- The contents of this user guide may differ from the product or software provided, which are subject to change without notice. To view the most recent version of this manual, visit the BFT website.
- The formatting and version of this manual are based on the Windows 7 operating system and may vary depending on which operating system the user has.
- Anything that is not explicitly provided for in the manual is not allowed. The Company shall not be liable for damage caused by failure to comply with the instructions featured herein. While we will not alter the product's essential features, the Company reserves the right, at any time, to make those changes deemed necessary to improve the product from a technical, design or commercial point of view, and will not be required to update this publication accordingly.
- Keep this manual for future reference.

"Attention: this product is for use by qualified personnel only (professional installer, according to EN 12635), in compliance with Good Practice and current code. When editing system parameters, comply strictly with the instructions given in the relevant installation manual. Some parameters can affect use safety: check that the current safety regulations are complied with once the value is set."

1 - System requirements

Minimum system requirements

OS	Android 4.0 [API14]
Free space	At least 50MB
Hardware required	Android mobile device with Bluetooth connection (BT) and network connection for activation

Information

Using the program may involve entering sensitive data covered by privacy laws that are saved in a support database:

COMPLY WITH CURRENT REGULATIONS IN THE COUNTRY OF USE.

2 - Material included in the kit

Software user licence on CARD

- Activation code
- Serial number



3 - Introduction

U-Base 2 Android is a piece of software designed to allow you to interface with BFT S.P.A., based on the U-LINK protocol or with BFT S.P.A. receivers, based on the EE-LINK with U-PROG protocol, using a mobile device with an Android operating system.

U-Base 2 Android features a highly intuitive and simplified GUI (user interface). Just a few taps is all it takes for the installer to interrogate one or more BFT systems with U-LINK protocol, reprogramming them according to his requirements, without needing to connect to them physically.

U-Base 2 Android functions can be extended using U-Prog as an accessory to:

- Add new transmitters
- Clone new transmitters
- Replace a transmitter
- Read a transmitter's code
- Read and write EE-Link receivers

The U-Prog is recognized by U-Base 2 Android, associating it via Bluetooth through a Settings menu, after pairing.

BFT S.p.A. has designed a system for connection between U-Base 2 Android and the Control Units/Receivers using a wireless U-LINK protocol, e.g. Bluetooth, a secure and simple system since it is protected by an encrypted password for each system.

From now on, U-Base 2 Android gives BFT installers the opportunity to have and manage their own database containing all installations carried out, to reprogram systems, even when they are offline (not connected to them), and then visit the system and enter the configuration with just a few mouse clicks on the desired systems.

4 - Logging in and registering a personal WEB account

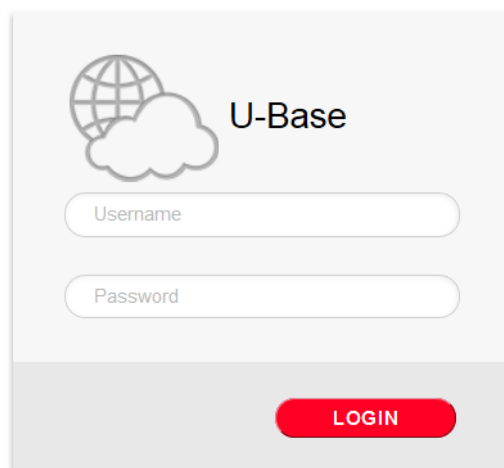
NOTE. You will then need to enter your Username (the email you registered with) and Password to activate U-Base 2 Android.

NOTE 2. To access the U-Base2 Mobile products you need to be registered on the BFT website as **INSTALLERS**.

Connect to the www.bft-automation.com website.

Register if you don't have an Account as an installer on the site yet.

After registering, access the user's dashboard and from there reach the U-Base2 product management portal and register again



The image shows a login form for 'U-Base'. At the top left is a logo consisting of a globe and a cloud. To the right of the logo is the text 'U-Base'. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. At the bottom of the form is a red button with the text 'LOGIN' in white capital letters.

[Register as new user](#)
[Lost Password](#)

To use this service register by completing the form with the appropriate information;

New User

EMAIL

NAME

LASTNAME

TELEPHONE

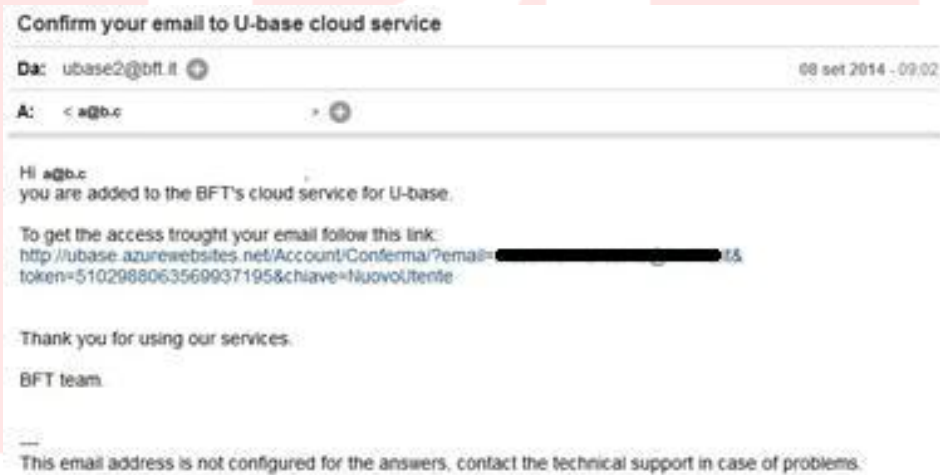
once the entry has been saved, a confirmation email will be sent

 Operation completed successfully

Check the email you entered to continue the user activation.

Thank you.

The confirmation email sent to the address stated during registration shall contain a link,



clicking on the link in the email you can enter the necessary password together with the email address required to register the licenses of the various BFT products.



Thank you [REDACTED].
Just choose your password to access the service:

If you just login, you will be able to perform some restricted operations such as

- Check, Add or Free up a purchased Licence
- Edit your Account login details
- Free up the licence if the associated device has been lost or can no longer be used.
- Manage the Cloud licence (see the U-base Cloud 10 manual)

5 - Installing U-Base 2 Android software

From the Google play store, do a search with the Ubase2 Mobile keyword or select

<https://play.google.com/store/apps/details?id=bft.Ubase2.Mobile> from your browser

and then install the program accepting the installation conditions.

6 - Pairing procedure

6.1 - Pairing procedure on Mobile device

Power up the BFT board housing the UNIBlue module you want to communicate with. Referring to the instructions for the BFT board in use, set a sufficiently complex password. Some mobile devices do not allow entering letters in the pairing procedure. Turn off the BFT board and wait about 10s. Turn the BFT board back on and wait a few seconds.

6.2 - Turn Bluetooth on and off

To turn the mobile device Bluetooth on and off, access the device Settings and then the Wireless and network menu and disable the visibility timeout from there. Follow the mobile device manual.

6.3 - Pair the mobile device with an EBA 201 R04B module

It is necessary to pair the mobile device with the EBA 201 R04B (optional Bluetooth card present in the BFT control unit) before connecting to the BFT control unit. Once you have paired the mobile device with the EBA 201 R04B module, they will stay paired until they are unpaired.

To pair the mobile device with an EBA 201 R04B module, access the system Settings, then the Wireless and network menu, and finally the Bluetooth menu (follow the mobile device manual).

The mobile device looks for and displays the IDs of all the Bluetooth devices available in the range including the EBA 201 R04B modules.

Select from the list the ID of the desired EBA 201 R04B module (UNIBlue XXXXX) to pair them.

You are asked to enter a passcode, which is the BFT control unit's password, as provided by the installer.

If pairing is successful, the mobile device connects to the EBA 201 R04B module.

The pairing procedure is complete.

If you need to pair another UNIBlue module, repeat the procedure.

6.4 - Pairing a mobile device with U-Prog

It is necessary to pair the mobile device with the U-Prog before you can connect to the BFT control unit. Once you have paired the mobile device with the U-Prog, they will stay paired until they are unpaired.

To pair the mobile device with a U-Prog, access the system settings, then the Wireless and network menu and finally the Bluetooth menu, following the mobile device manual.

The mobile device looks for and displays the IDs of all the Bluetooth devices in the range, U-Prog device included.

Select the ID of the desired U-Prog

You are asked to enter a password (the default password is always 0000).

If pairing is successful, the mobile device connects to the U-Prog module.

The pairing procedure is complete.

If you need to pair another BT device, repeat the procedure.

7 – Starting up for the first time and activating the software

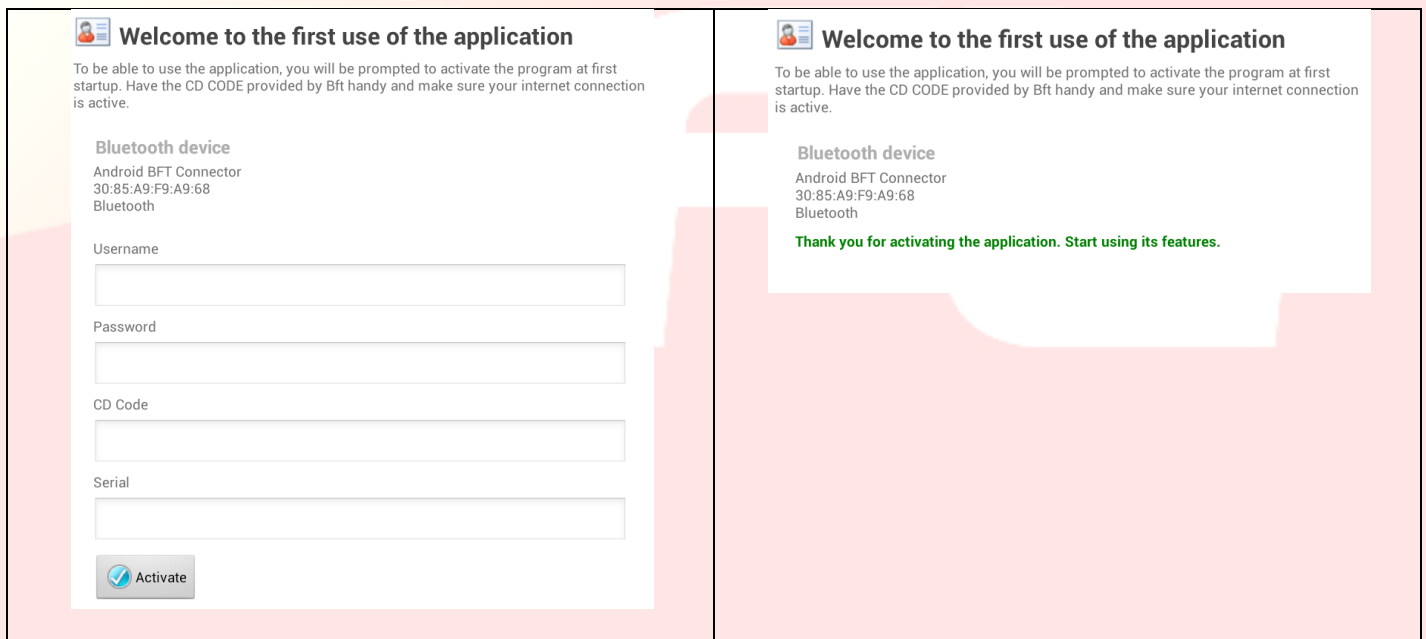
THE SOFTWARE CANNOT BE ACTIVATED UNLESS YOUR INTERNET CONNECTION IS ACTIVE

Start the application, read and accept the EULA.

Fill in all the fields given and activate the application.

- Username and Password: enter the data used to register your account on the Ubase2 portal;

CD Code and Serial number: enter the codes found on the card included in the kit, making sure you get the case right.



Once the product is activated, the first screen will confirm the activation and you just have to click on to confirm and proceed.

When you next launch the software, you will not be asked for the code again.

The activation code provided is unique, personal and non transferable.

Once activated, the software CANNOT be used with any Bluetooth device other than the device used during activation.

If you are porting the software to another mobile device, you'll need to follow the procedures given on the www.bft-automation.com website

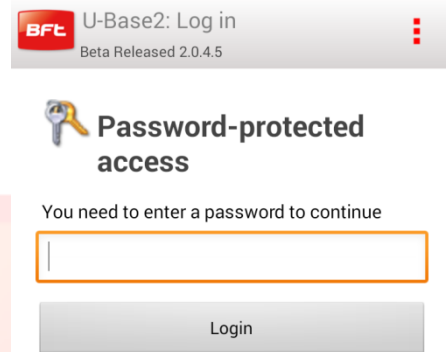
8 - Login

8.1 - Login

When the program is launched, you are prompted to enter the login password.

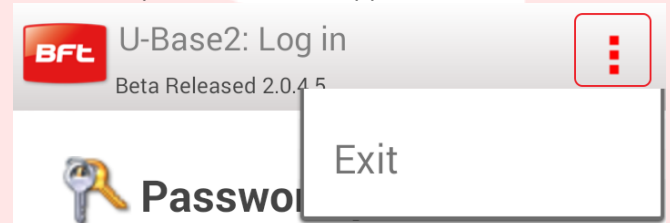
The default password is:

the password used when registering U-Base 2 Android, which is the same password used to log on to your personal BFT Web Account.




You can edit the password via the *SETTINGS* menu on the home page (see relevant chapter).


Clicking on the button on the top RH corner displays the menu with the option to exit the app.

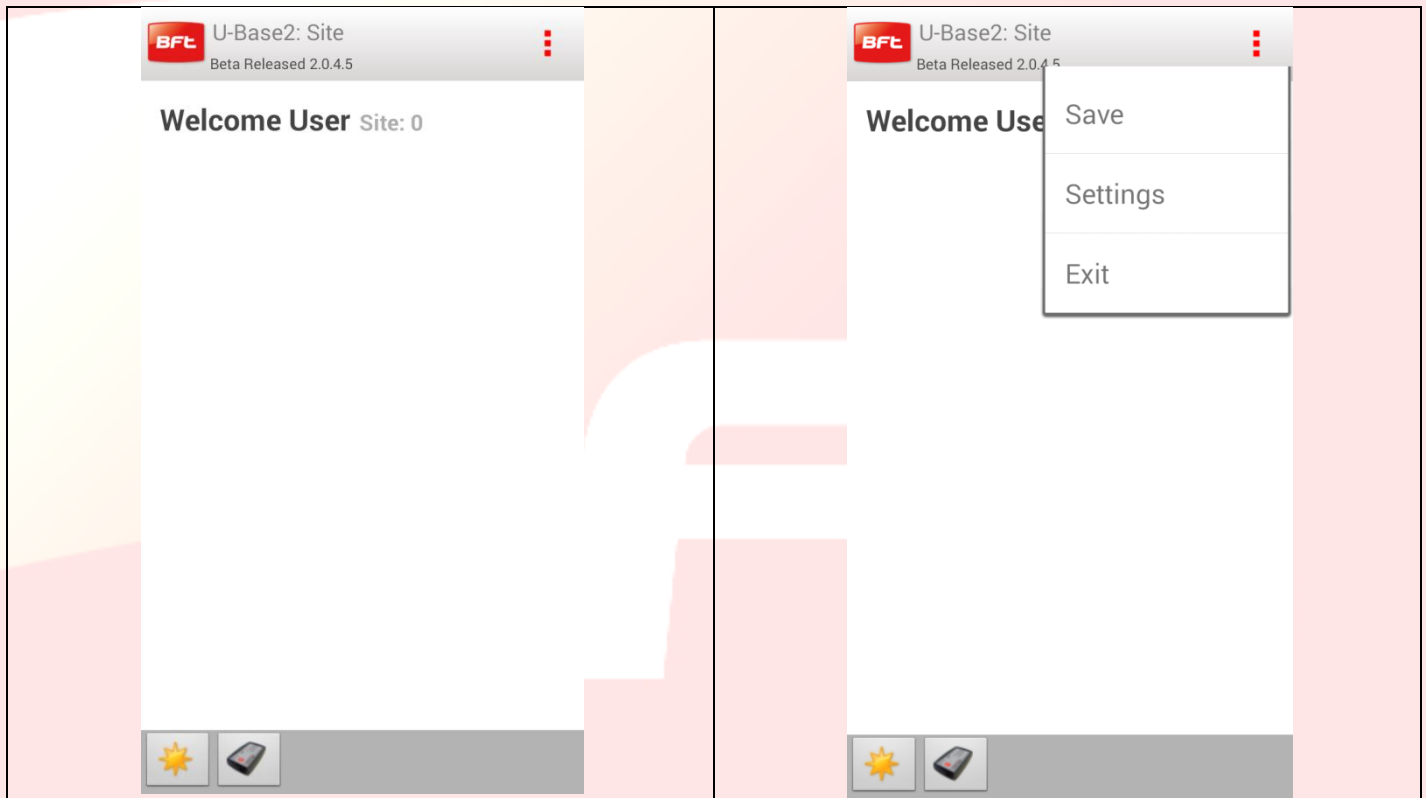


8.2 - Home Page

On the first start-up, the Home Page is clearly empty and you have the option of entering NEW sites by clicking  , while, if you click the button on the top RH corner of the smartphone, the menu is opened, showing:

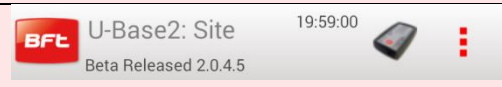
- Save
- Settings
- Exit.

To enable the search for P-Prog, click on 



Notice the information on the title bar:

The mobile is NOT connected to the network. It can operate in this condition for 20 hours maximum, after which the program exits automatically. To reset it, connect to the network and check the licence. If you are connected to the network and the licence is valid, the 20 hours of offline work are always reset.



Please notice the U-Prog icon on the title bar: this means the mobile has been recognized (after enabling the search) and is connected to the U-Prog previously associated with the smartphone.

By clicking on the U-Prog icon, you enter the U-Prog operations (14.2)

8.3 - Settings

When you enter the program, clicking on the device menu displays a contextual menu with the option of entering the Settings by clicking on the corresponding icon.

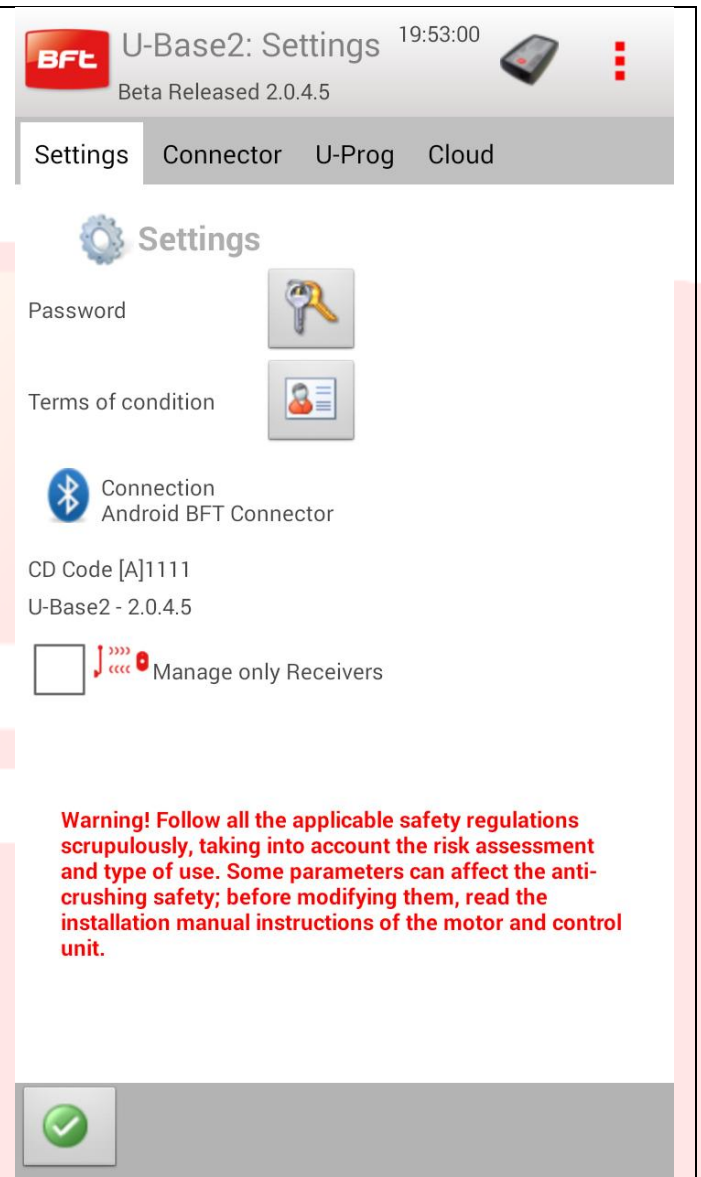
“Password”: Clicking on the key icon, you access the CHANGE ACCESS PASSWORD menu, where you can change the U-Base 2 Android access password. Following this, U-Base 2 Android will ask you to enter the new password to access the HOME PAGE.


“Terms and conditions”: The Terms and conditions for the use of the software (EULA) are displayed.

“CD Code” (CD code): Your activation code is displayed.

“U-Base2” : The version of the U-Base 2 Android app is displayed.

“Manage only receivers”: By enabling this function, the display of the "Devices" screen is changed to Receivers Only, for simplified management of receivers and transmitters.



To save the changes, press the  confirmation button, or go back to keep the previous settings.

9 – New Site

The Site is the set of BFT Devices found in a given place. The devices are divided up to make managing them easier for the user.


Home



Industry

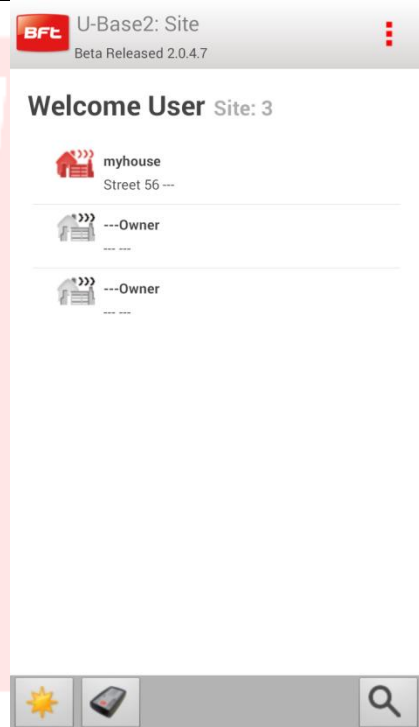


9.1 - Managing the Site






To create a site with default parameters, click on icon  from the Home Page.

To retain the changes you made, save it by clicking the button [3 red dots] in the top RH corner and selecting this function from the menu.

The first screen shows the list of sites the user can manage





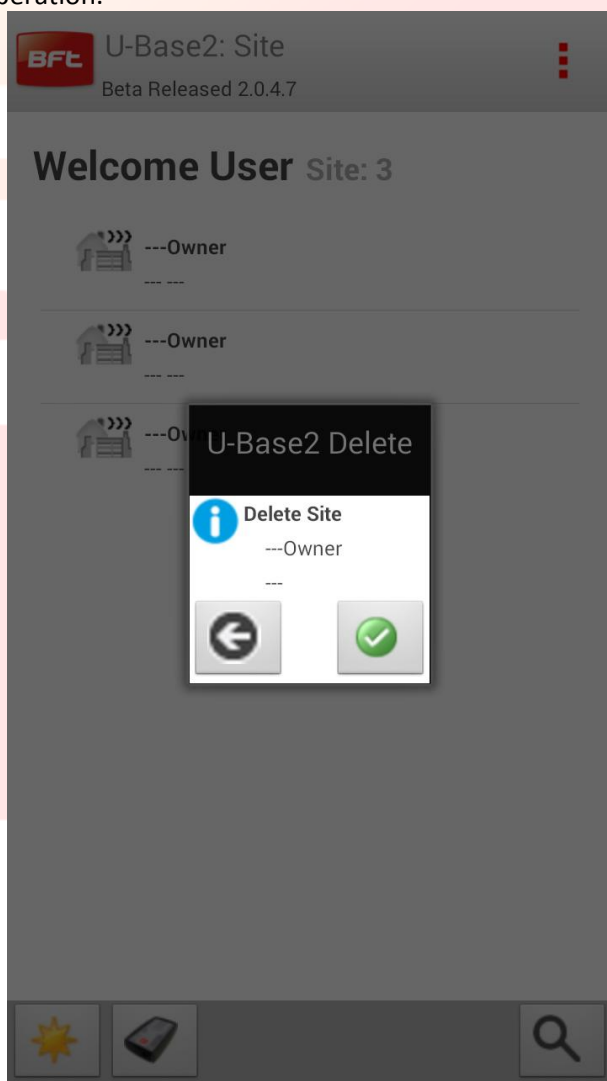
After entering the first site in the lower status bar, some icons are displayed

<ul style="list-style-type: none">- Find  to find a site or on which site the system saved in the database is.- New Site  to create a new default site- Activate U-Prog search  once pressed, the button to disable the search will be displayed 	
---	--

The previous figure shows 3 sites have been entered:

To delete just one site, click on the site without releasing and a pop-up will appear; confirm by pressing button

 or  to cancel the operation.



Save the changes made on the sites.

To modify just one site, click on the site you wish to select and you will access the relative page. You will be automatically taken to the tab of the devices associated to the site:

Tab of the [devices] associated to the site

General site [information] tab

Site device [maintenance] tab

Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

In the [information] tab

Clicking on the icon you can change the default information of the site; this is then shown in the home page.

To exit the edit function and save the information, click on the confirmation icon

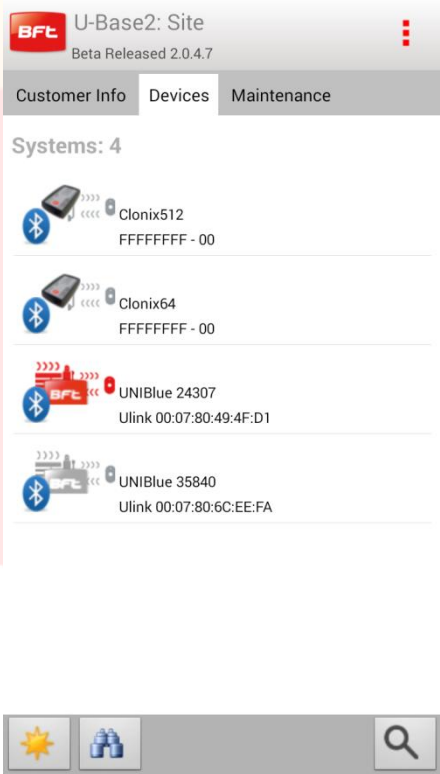
Site device [maintenance] tab

Here you can find the dates and time to the next maintenance of the control units making up the site

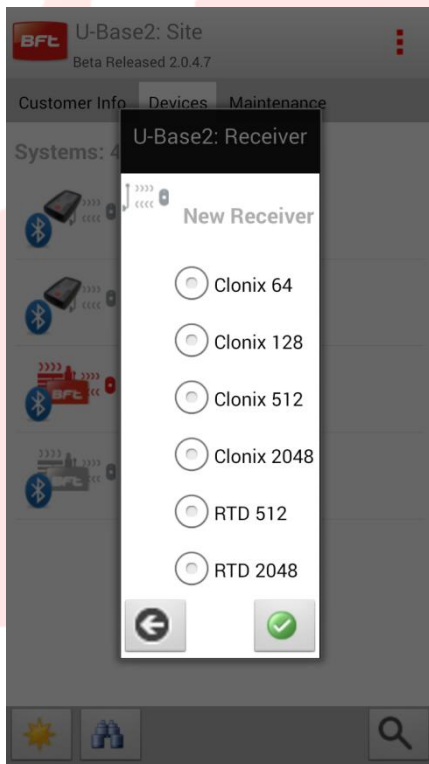
Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Tab of the [devices] associated to the site

Here you find all the systems saved on that site

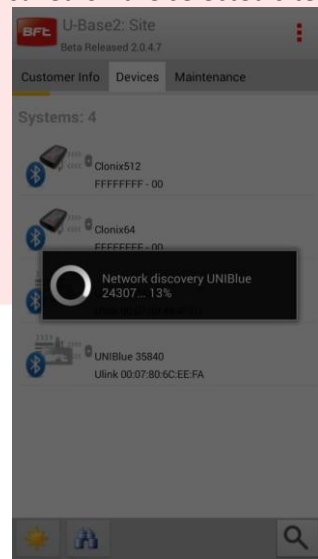




Clicking on (New Receiver) creates EELink receivers that you can then read and write with U-Prog.

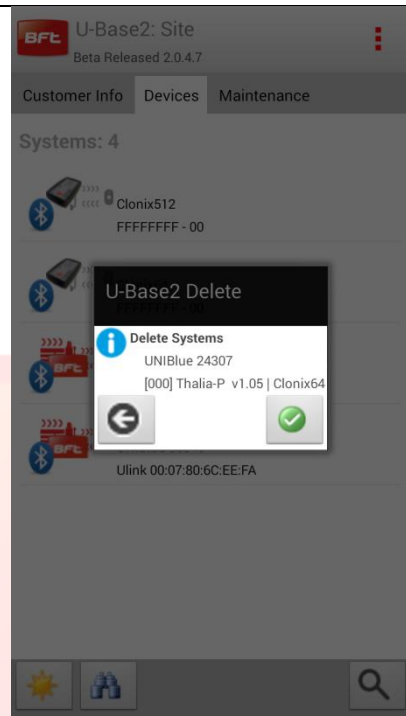


Clicking on (Discovery) starts a search for all the U-link devices present in the Bluetooth's range and associated to the mobile (according to the settings entered) and they will be displayed on the monitor. To access them, you will then need to enter the password for the BFT Board with the address [000].

If the device has not been saved previously, it is associated and then saved on the selected site.



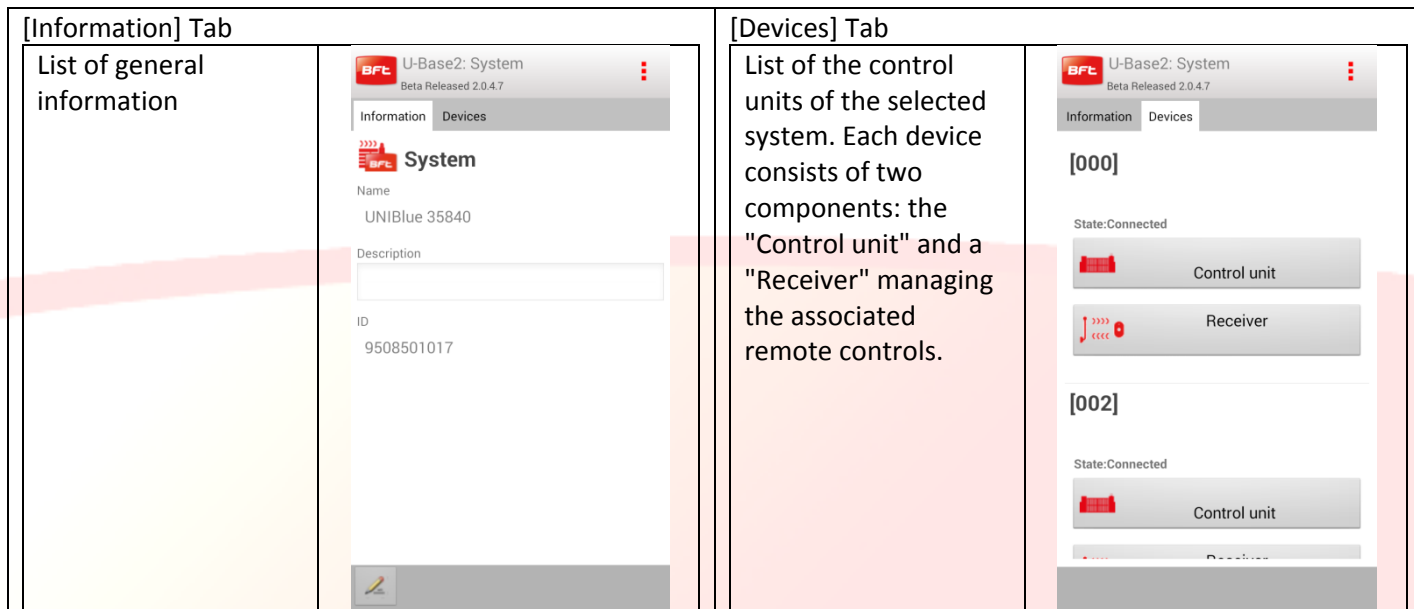
To delete one system, just click without releasing on the system to be deleted, a pop-up will appear, confirm by pressing button  or  to cancel the operation.



BFT

10 Board - System

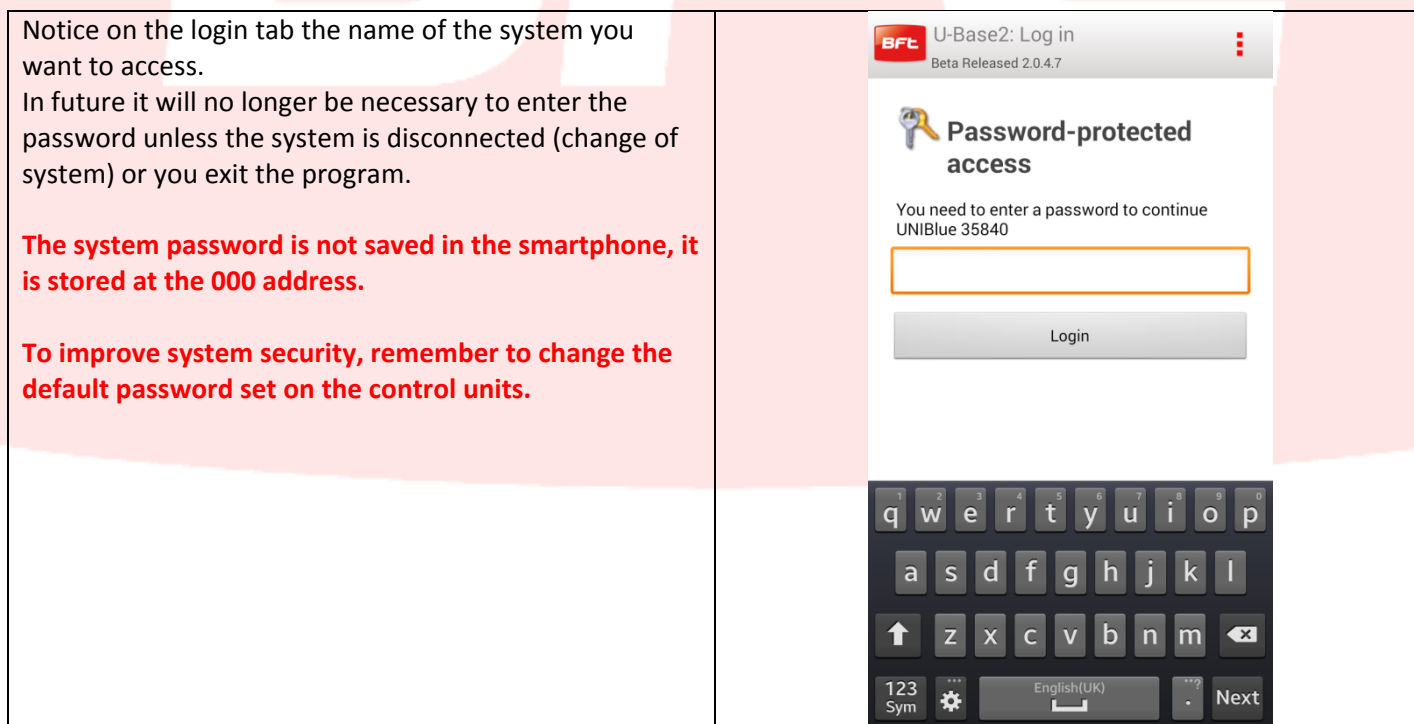
Clicking on the desired system in the system list you are taken to a summary screen consisting of two tabs



The definition of "Control unit" depends on the fact that the unit has never been read. To be able to read it, click on the unit or receiver in question and login, if it is reachable.

All the information will be completed after the first reading.

Clicking on the "Control unit" or "Receiver" buttons, you go to the system logon screens.



Notice on the login tab the name of the system you want to access. In future it will no longer be necessary to enter the password unless the system is disconnected (change of system) or you exit the program.

The system password is not saved in the smartphone, it is stored at the 000 address.

To improve system security, remember to change the default password set on the control units.

If the board is not active, the password is not requested and you can operate offline. A first reading is anyway required to identify the type of control unit/receiver.

Reading of a reachable device

BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics A

Control unit

Software version

Maintenance date

01

no. c

0

Reading [000] Control unit | Clonix64... 29%

no. of manoeuvres since last maintenance

q w e r t y u i o p

a s d f g h j k l

↑ z x c v b n m ← x

123 Sym English(UK) ↵

[Devices] Tab the read device is initialized at the end of the reading

BFT U-Base2: System
Beta Released 2.0.4.7

Information Devices

[000]

Last Read 7/20/2015 5:09:26 PM
State:Connected

Thalia ...

Receiver FFFFFFFF

[002]

State:Connected

Control unit

Receiver

Save the changes carried out/read.

11 Control unit

If the control unit is reachable (characterized by the red icon) you are working Online or you have available all the information as well as the opportunity to read or write the device

[Information] Tab

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Thalia v2.05

Software version
v2.05

Maintenance date
05/20/2015

no. of total manoeuvres
95

no. of manoeuvres since last maintenance
4

Description
...

Next Maintenance
01/01/0001

On the status bar there is the edit button, used to modify the possible information.

[Parameters] tab

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Opening phase-difference time	3
Closing phase-difference time	3
TCA	10
Clearance time	40
Slowing space open	10
Closing space slowing	10
Deceleration area	15
Opening force	50
Clamping force	50
Opening speed	99
Closing speed	99
Slow-down speed	25

[Logics] tab

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

TCA active	0
Rapid closing	0
Step-by-step	0
Prealarm	0
Hold-to-run control	0
Locks impulses on opening	0
Locks impulses in TCA	0
Locks impulses on closing	0
Ram blow on opening	0
Ram blow on closing	0
Lock held	0
closing pressure	0

[Diagnostics] tab

A mimic display graphical interface opens via which you can send a series of commands – START, STOP, OPEN, CLOSE, PEDESTRIAN – to the connected control units and, if configured, activate the 2nd RADIO CHANNEL.

As commands are being executed, the operation of the motors is monitored with graphs showing the threshold current, the actual current demand and the position.

The two INPUTS and OUTPUTS columns show the state of each.

[Alarms] tab

Index	Nr.Operations	Error	Description
1	54	33	Amperostop
2	54	33	Amperostop
3	54	33	Amperostop
4	54	33	Amperostop
5	19	32	Amperostop
6	19	32	Amperostop
7	19	32	Amperostop
8	19	32	Amperostop
9	10	32	Amperostop
10	10	33	Amperostop
11	0	--	
12	0	--	
13	0	--	
14	0	--	
15	0	--	
16	0	--	
17	0	--	
18	0	--	
19	0	--	
20	0	--	
21	0	--	

In the bottom there are the buttons to read or write the device parameters:

	: to read the control unit		: to write the control unit
--	----------------------------	--	-----------------------------

If the device cannot be reached, you can work offline: only the [information], [Parameters] and [Logics] tabs will therefore be accessed and any modification will be stored locally and physically written later on by the user.



11.1 Information modification

<p> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics AI</p> <p> Thalia-P v1.05</p> <p>Software version v1.05</p> <p>Maintenance date 09/04/2013</p> <p>no. of total manoeuvres 34560</p> <p>no. of manoeuvres since last maintenance 4</p> <p>Description <input type="text" value="qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwer"/></p> <p>Next Maintenance <input type="text" value="08/20/2015"/></p> <p> </p> <p>Clicking on you can modify the fields Description Next maintenance</p>	<p> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics AI</p> <p> Thalia-P v1.05</p> <p>Software version v1.05</p> <p>Maintenance date 09/04/2013</p> <p>no. of total manoeuvres 34560</p> <p>no. of manoeuvres since last maintenance 4</p> <p>Description <input type="text" value="House street 51"/></p> <p>Next Maintenance <input type="text" value="07/21/2015"/> </p> <p> </p> <p>Clicking on the icon you save the written information.</p>
--	--

11.2 Parameter/Logic modification

Clicking on one item in the TAB Parameter/Logic list, that value can be modified.

Example of how a value [Opening force] can be modified.


BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Opening force


Minimum: 1


Maximum: 99

Value : 1



- +



Screen displaying the value: to modify it click on 


BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Opening force


Minimum: 1


Maximum: 99

Value : 27



- +





Modify the value clicking on the + and - buttons. Click  to confirm the value

BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Opening phase-difference time	0
Closing phase-difference time	0
TCA	0
Clearance time	1
Slowing space open	10
Closing space slowing	10
Deceleration area	0
Opening force	27
Clamping force	1
Opening speed	15
Closing speed	15
Slow-down speed	15

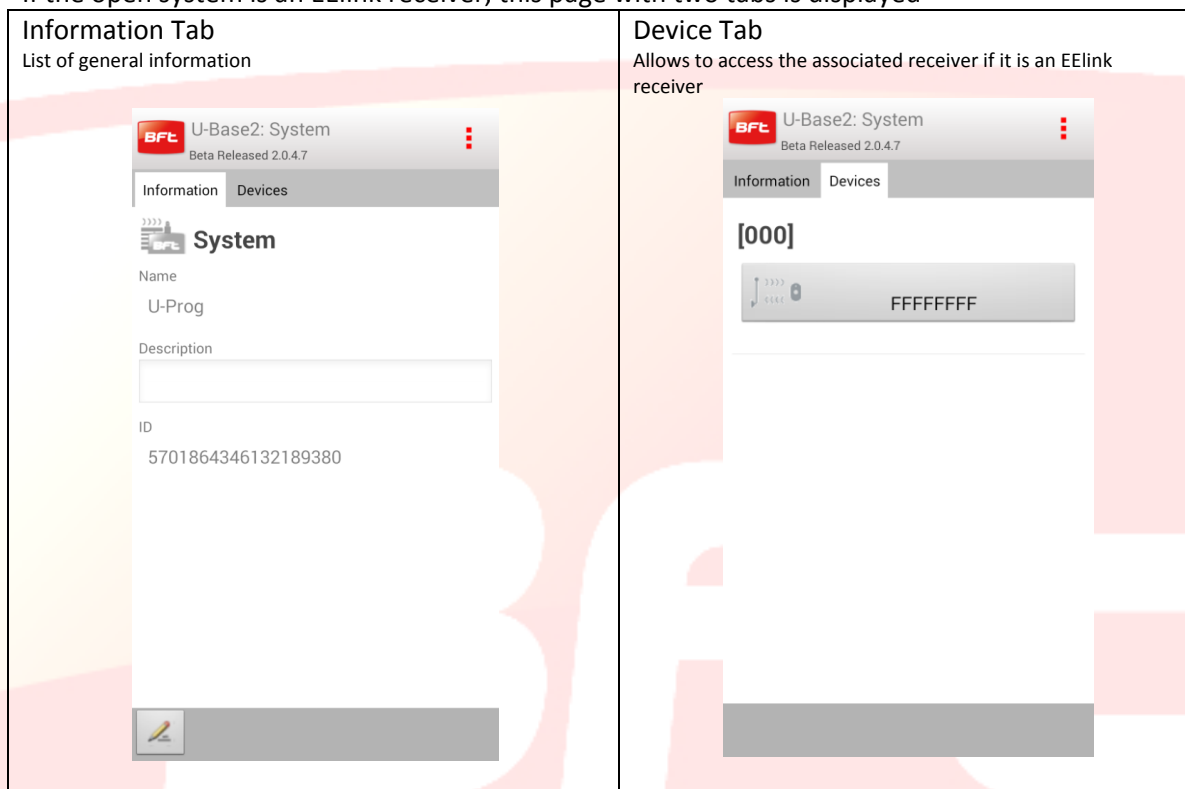
The value in the list has been modified

12 Receiver-Board

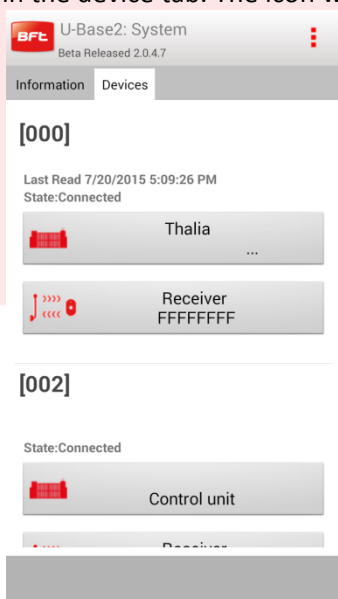
Tapping on the icon of the device receiver or new EELINK receivers in the device list, you can add new receivers in blocks through the Label code, modify, cancel or disable the listed transmitters, modify the Receiver and community code, modify the clone default.

You need to save each change made using the "Save" key in the contextual menu, otherwise it will be lost.

If the open system is an EELink receiver, this page with two tabs is displayed



If the selected device is a control unit, to open the receiver associated to a control unit, just click the Receiver button in the device tab. The icon will be red or grey according to whether the control unit/receiver is connected or not.



12.1 Receiver

To write or read the receiver, press the (Write) and (Read) buttons respectively; these buttons will only appear when a control unit is Connected.

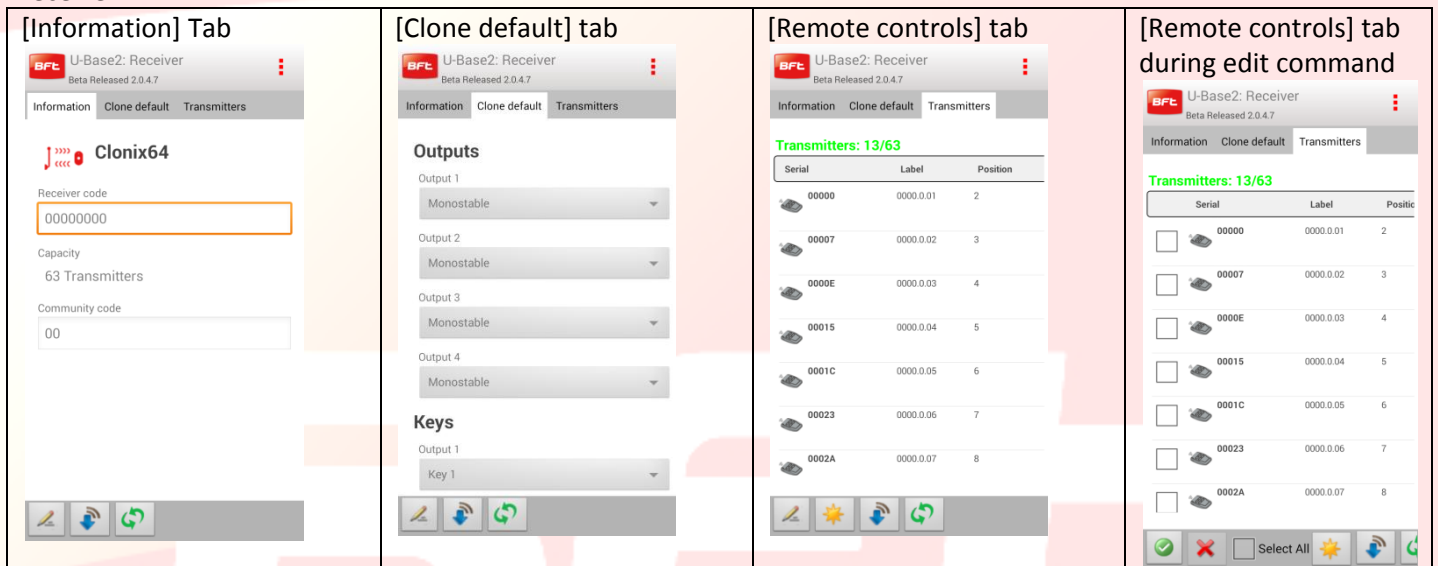
For EElink receivers, the buttons will only appear if a U-Prog is connected.

Tapping on the edit button, some of the screen information can be changed

Information tab: receiver code and community code modification

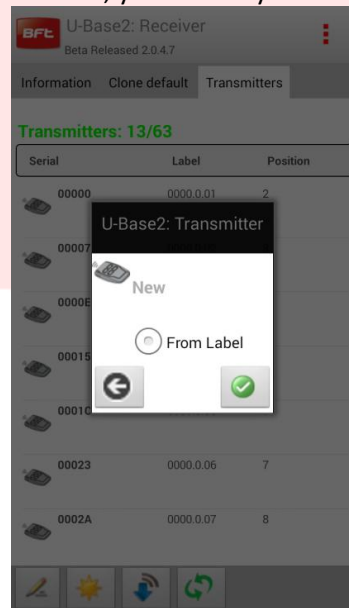
Clone default tab: output and button modification

Remote control tab: the possibility of deleting one or more remote controls is enabled These must be selected first and then click on . The [select all] flag allows selecting all the remote controls associated to that receiver.

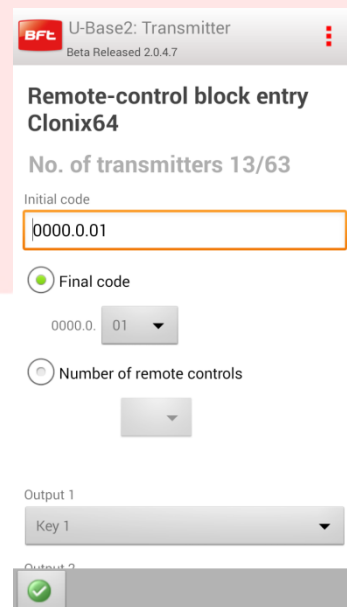


Tapping on , you generate new remote controls The choice of how remote controls are generated takes place using a pop-up with various options according to whether there is a U-Prog connected and switched on nearby.





If no U-Prog is connected to enter a block of remote controls, you can only select New from Label



Once all the correct information has been entered, just click on the green button to go back to the remote control list



Clicking on one item in the Remote control list, you access the management page for that control

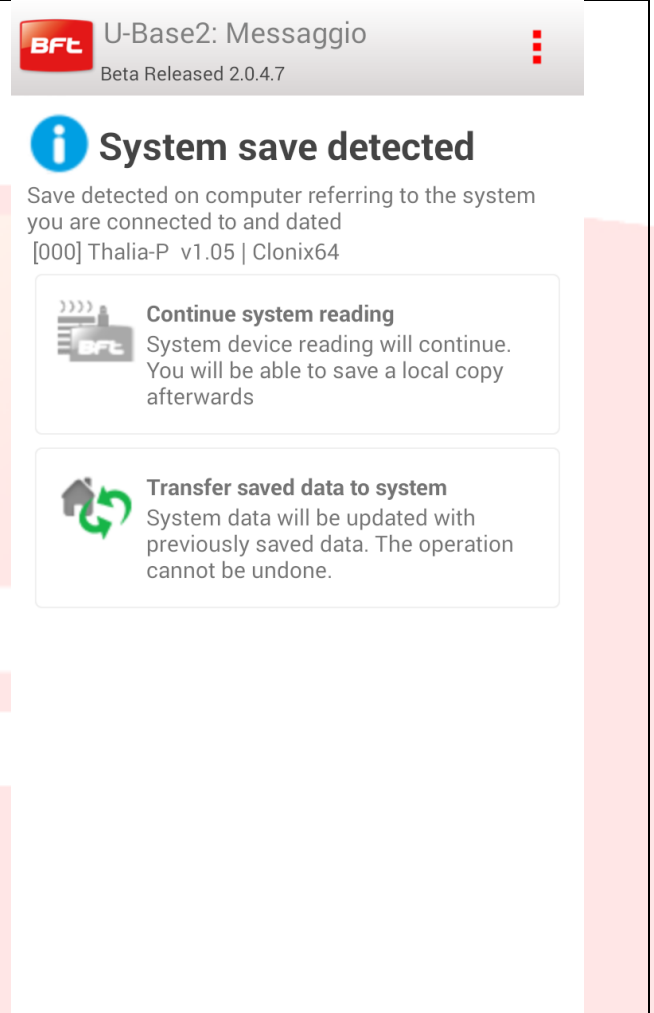
 U-Base2: Transmitter Beta Released 2.0.4.7	In this case too, you can click on the button  and modify the description and the outputs associated to that remote control.
<h3>Transmitters</h3>	
 00007	
Owner <input type="text"/>	
Label 0000.0.02	
Position 3	
Output 1 Key 1	
Output 2 Key 2	
Output 3 	

13 - Access to a system already present in the database

U-Base 2 Android warns you if it detects that the board has been saved more recently in the database and advises on how to proceed.

Continue system reading All data on the board is read, ignoring existing data saved in the database and overwriting it when the time comes to save.

Transfer saved data to system. Data residing in the database is transferred to the board



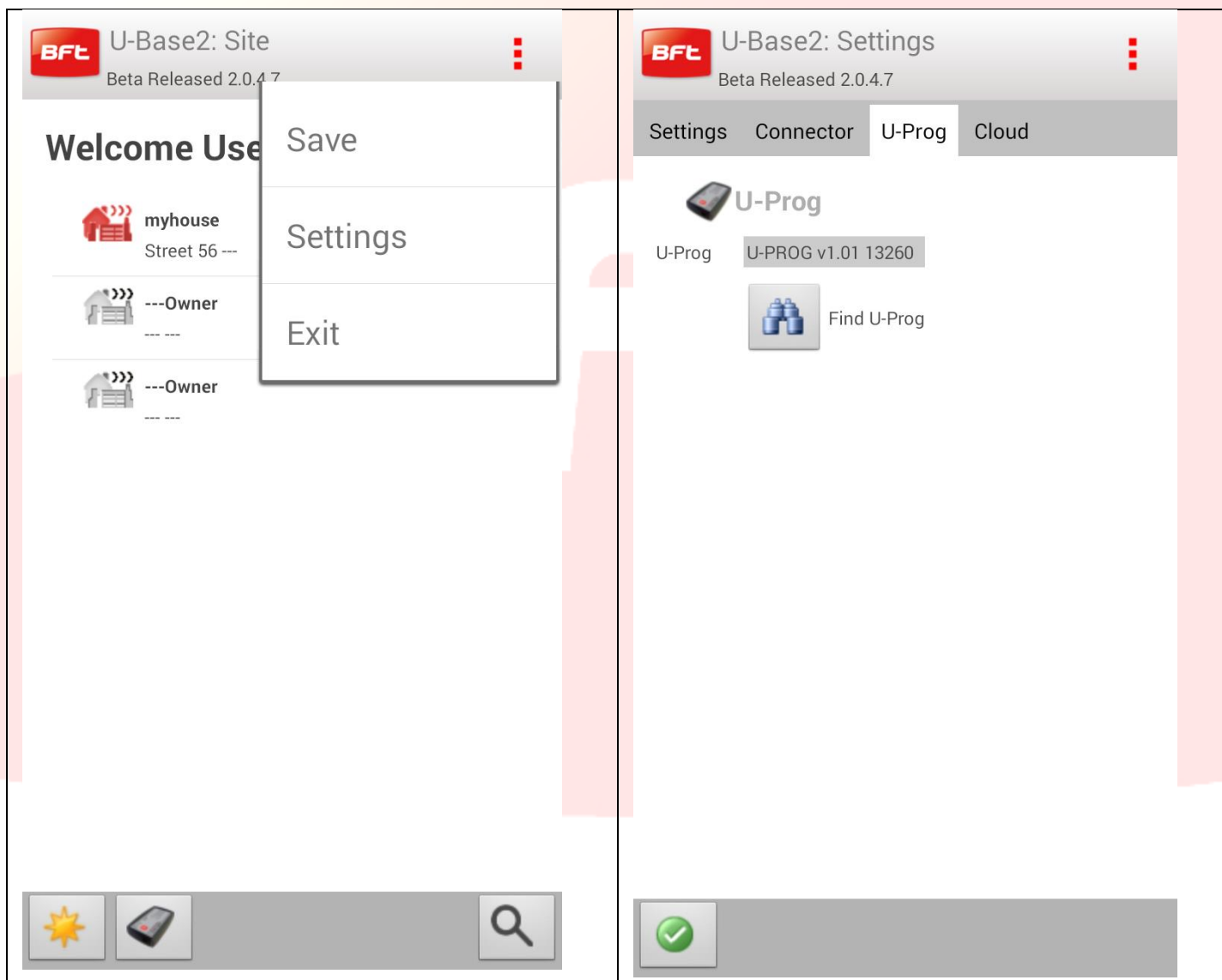
14 - U-Prog Functions and connection

U-Base 2 Android functions can be extended using U-Prog as an accessory to:

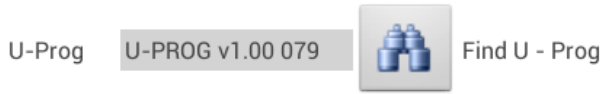
- Add new transmitters
- Clone new transmitters
- Replace a transmitter
- Read a transmitter's code
- Search for a transmitter in the database
- Read and write EELink receivers



U-prog is recognized by U-Base 2 Android:

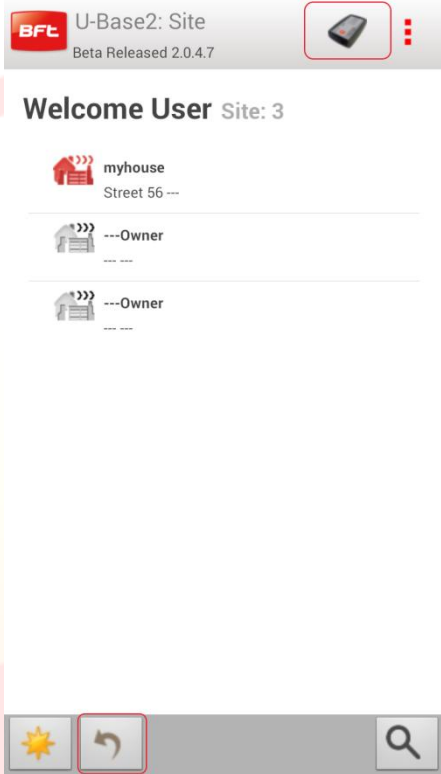
- Carry out pairing U-Prog with the smartphone
- From the Settings menu, select the [U-Prog] tab:



If U-Prog is not there, click on the discovery icon to find the U-Progs associated to the smartphone and present nearby.



- Once pairing has been completed and U-Prog has been switched on, search for U-Prog clicking on the button 
- ; to stop searching, press .
- U-Prog has been found when the U-Prog icon in the RH top corner is displayed



When the connection is recognised, new functions will open in the management of the receivers/remote controls connected to the U-Prog.
Clicking on the U-Prog icon you reach the U-Prog operation page.

14.1 - Receiver/Remote control operations

The presence and connection of U-Prog allows enabling new functions

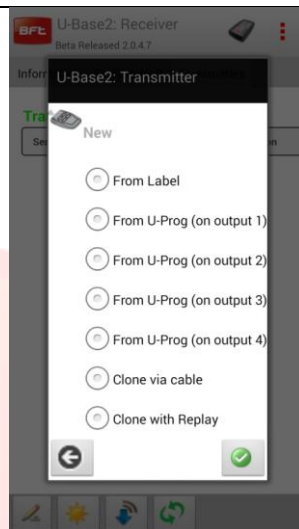
After selecting the receiver to create new remote controls

Click on new

Select the creation method

Click on confirm

Follow the following instructions on the screen



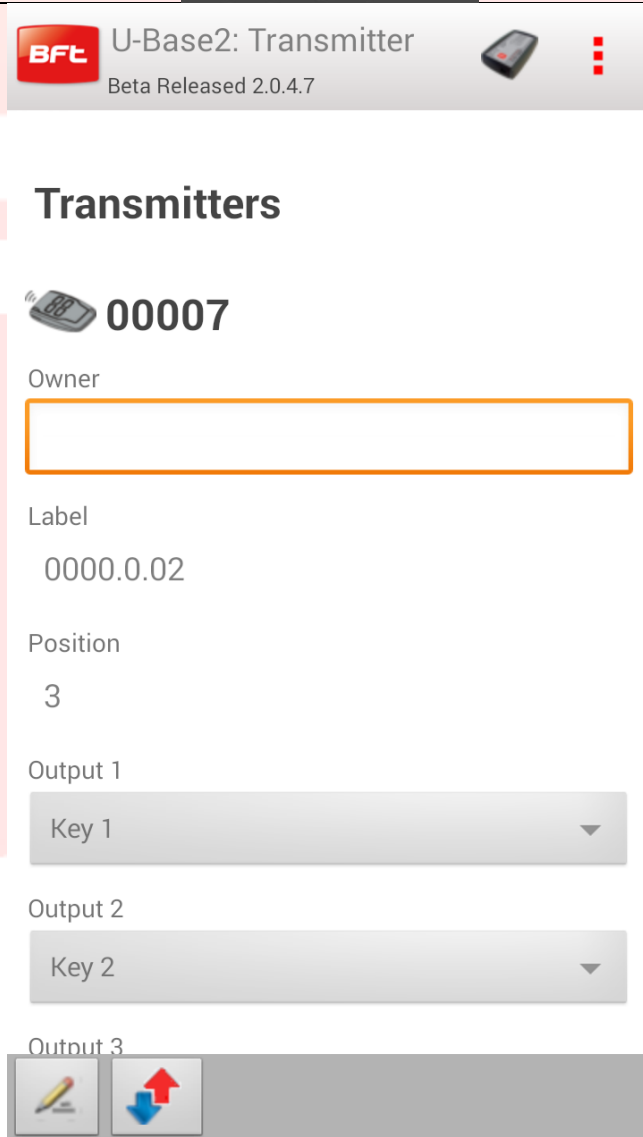
It will then be possible to replace the remote control clicking on the button

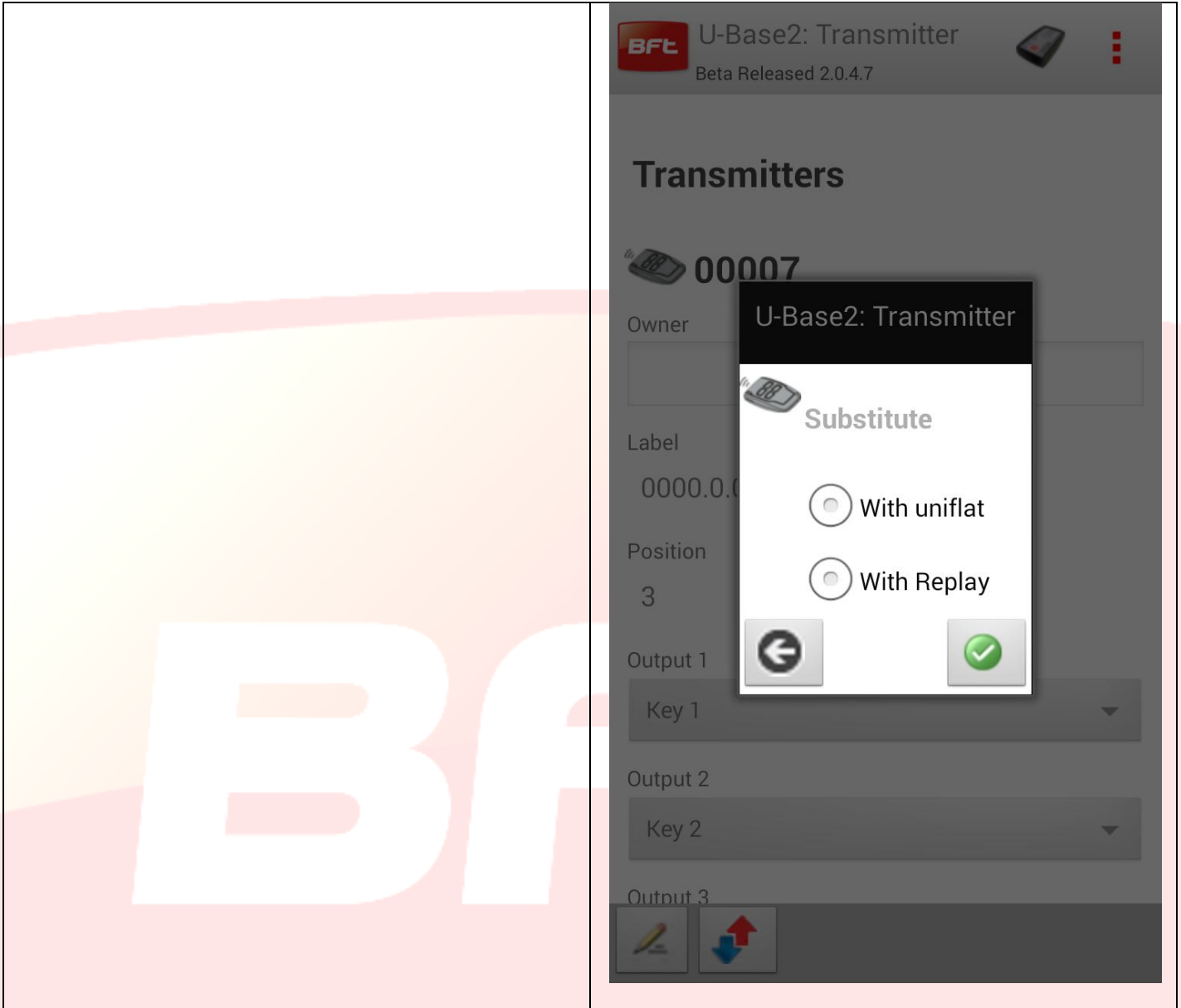
A pop-up is displayed that determines what type to replace it with

With cable (with UniFlat and UniMitto)

With Replay

Follow the following instructions on the screen



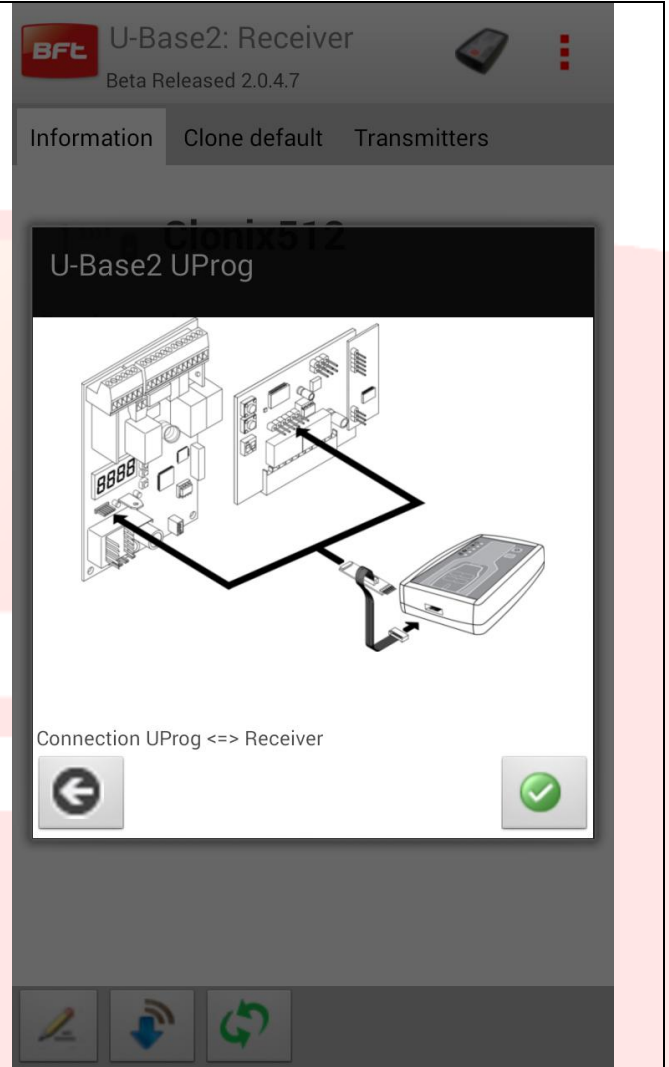


14.2 - EELink receivers

When you connect U-prog to U-Base 2, you have the option of reading and writing an EELink receiver.

Always using the reading  and writing  buttons

To carry out this operation, follow the instructions displayed by the pop-up.



14.4 - Operations

Clicking on the icon of the U-Prog in the header displays the screen dedicated to the U-Prog operations. Operations have been divided into two tabs

[Information] Tab		[Clone default] tab	
<p>"Find": Used to search for a transmitter in the database, indicating what system it is found in. You can click on the result to enter the receiver.</p> <p>"Read Transmitter": Used to read the transmitter's Serial Number, key transmitted and frequency</p>		<p>"Clone with Code": Used to clone a transmitter, based on the Receiver Code and community code. Programming can be done via cable (with UniFlat and UniMitto) or with a Replay.</p> <p>"Clone with Master": used to clone a transmitter based on the Master transmitter of the receiver. Programming can be done via cable (with UniFlat and UniMitto) or with a Replay.</p> <p>"Fixed code Clone": used to clone a fixed-code transmitter, based on a transmitter stored in the receiver's memory. Programming can be done via cable (with UniFlat and UniMitto) or with a Replay</p>	

To carry out these operations correctly, comply with the instructions displayed on the screen.

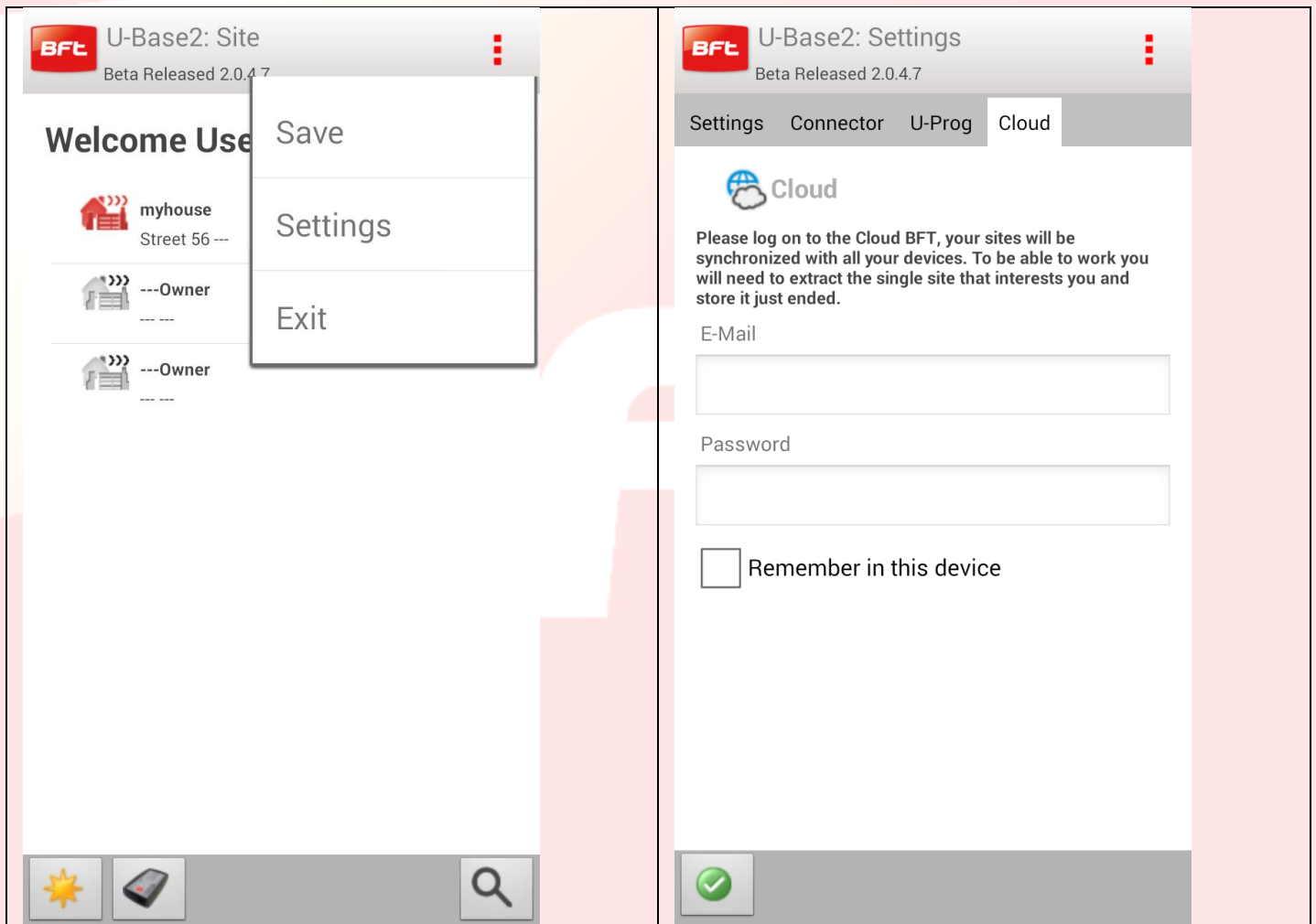
15 - Cloud

Click on the CLOUD tab to access the management of the CLOUD sites from the settings screen

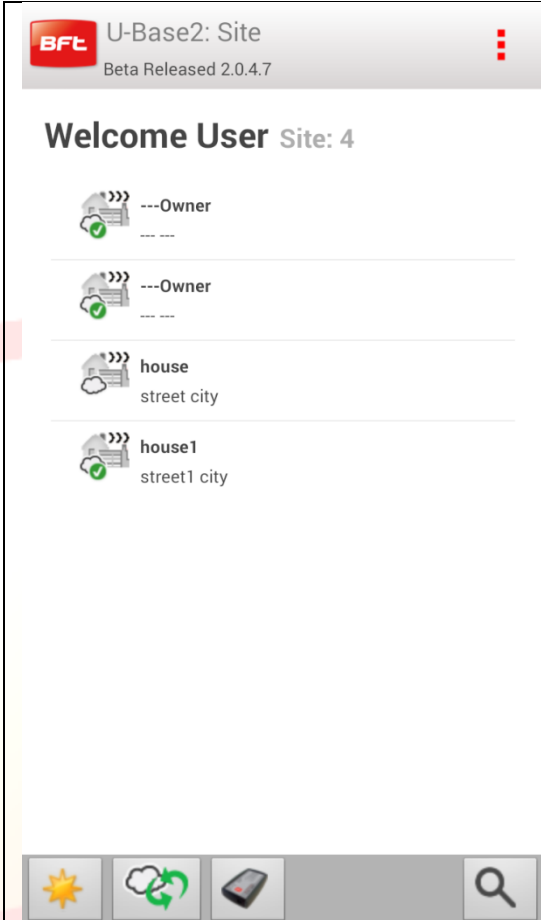



















Enter the credentials

- Email
- Password

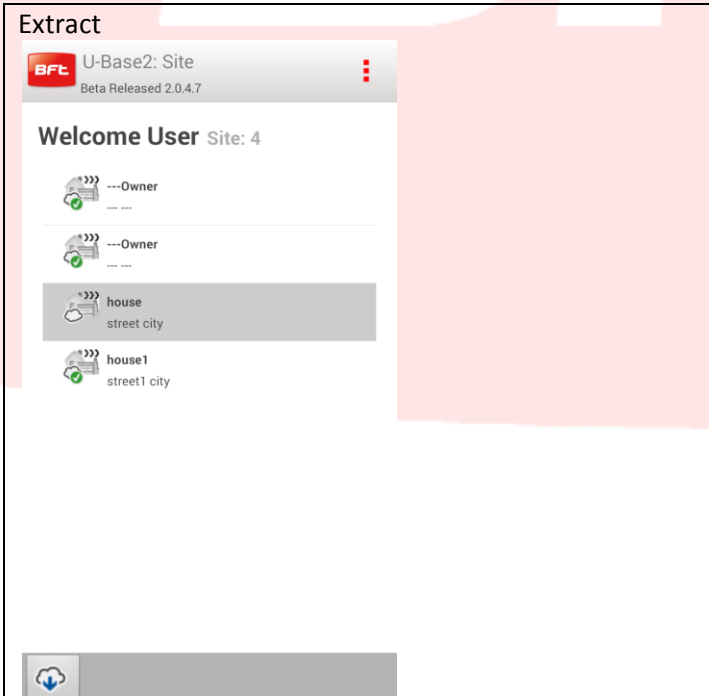
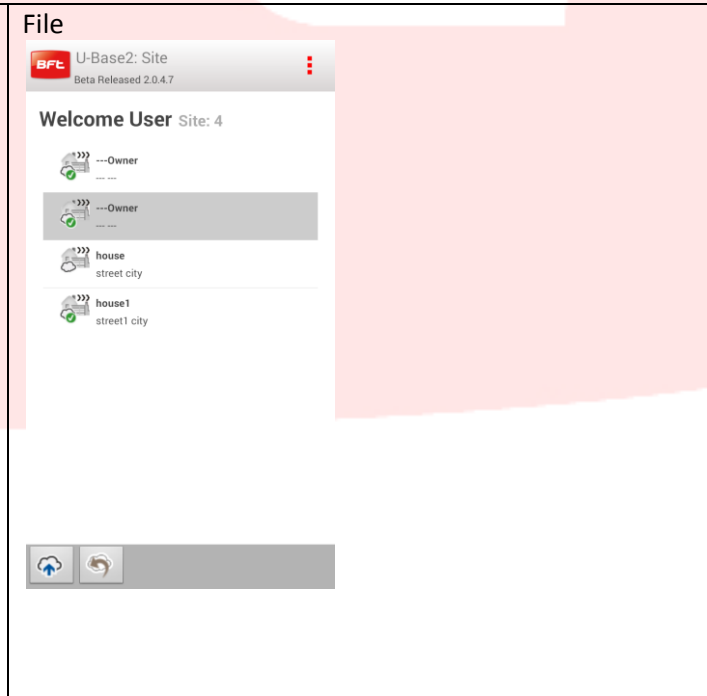
of the user registered who activated a CLOUD licence or to whom the management of CLOUD sites has been entrusted



After login, the systems present on the cloud can be managed

	<p>Each site is represented by an icon identifying its status:</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Site free to be extracted</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site extracted by the user user@mail.com connected to the CLOUD. If the user passes to another device, make sure it has been previously filed</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site blocked because extracted by another user enabled to manage it</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site uploading</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site downloading</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Error message</td> </tr> </table> <p>The icon  is used to synchronize the status of the sites</p>		Site free to be extracted		Site extracted by the user user@mail.com connected to the CLOUD. If the user passes to another device, make sure it has been previously filed		Site blocked because extracted by another user enabled to manage it		Site uploading		Site downloading		Error message
	Site free to be extracted												
	Site extracted by the user user@mail.com connected to the CLOUD. If the user passes to another device, make sure it has been previously filed												
	Site blocked because extracted by another user enabled to manage it												
	Site uploading												
	Site downloading												
	Error message												

To extract or file the site, click on the site without releasing to reach the icons extract, file or reset previous

<p>Extract</p> 	<p>File</p> 
--	---

Similar operations are present also within the individual site:

Extract	File
<p>Bft U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 5</p> <ul style="list-style-type: none">tcp BebaTCP:00:1E:C0:BB:DA:64 Ulink ufftbft0115.no-ip.infobt UNIBlue 21692 Ulink 00:07:80:6C:EF:0C485 UNIBlue 08030 Ulink 00:07:80:6C:EF:14UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p>☀️ 🏠 ☁️ 🔍</p>	<p>Bft U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 2</p> <ul style="list-style-type: none">Non so UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p>☀️ 🏠 ☁️ 🔍</p>

Please notice that modifications are allowed only if the site has been extracted

If the user is connected to the cloud from the settings menu and cloud tab, the local sites can be uploaded:

<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Cloud</p> <p>Please log on to the Cloud BFT, your sites will be synchronized with all your devices. To be able to work you will need to extract the single site that interests you and store it just ended.</p> <p>E-Mail [Redacted]</p> <p>Password ...</p> <p>The user is Admin for this license, you can now upload sites in this device</p> <p>Upload</p>	<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Site Available4/9</p> <p>This operation is in addition to access the sites previously Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> myhouse Street 56 --- <p>Upload</p>
---	--

Clicking on Upload brings you to the side screen, where the sites to upload to the cloud can be selected

Select the sites you want to have on the CLOUD, compatibly with the available ones, and press the Upload button.

Tables des matières

Comment utiliser ce manuel	78
1- Caractéristiques requises au système	79
2 - Matériel contenu dans l'emballage	79
3 - Introduction	80
4 – Accès et enregistrement du compte WEB personnel	81
5 - Installation du logiciel U-Base Mobile.....	83
6 – Procédure de pairing.....	84
6.1 – Procédure de pairing sur dispositif Mobile	84
6.2 – Activez et désactivez Bluetooth	84
6.3. Accouplez le dispositif Mobile avec un module EBA 201R04B	84
6.4. Accouplez le dispositif Mobile avec U-Prog	84
7 – Premier démarrage et activation du logiciel.....	85
8 - Accès au programme	86
8.1 - Ouvrez une session	86
8.2 - Page d'accueil.....	87
8.3 - Configurations.....	88
9 – Nouveau Site	89
9.1 – Gestion du site	89
10 Carte-Installation	94
11 Centrale.....	96
11.1 Modifier les informations	98
11.1 Modifier les paramètres/logiques	99
12 Carte-Récepteur	100
12.1 Récepteur.....	101
13- Accès à une installation déjà présente dans la base de données.....	103
14 – U-Prog Fonctionnalités et connexion.....	104
14.1 Opération sur les récepteurs/télécommandes.....	106
14.2 - Récepteurs EELink.....	108
14.4 - Opérations	109
15 - Cloud:	110

Comment utiliser ce manuel

Ce manuel a été spécialement conçu pour vous offrir un guide des fonctions et des caractéristiques du logiciel.

Lire attentivement :

- Veuillez lire attentivement les précautions de sécurité de ce manuel avant d'utiliser le dispositif afin de garantir un usage sûr et correct.
- Les images et les captures d'écran utilisées dans ce manuel peuvent être différentes du produit réel.
- Le contenu de ce manuel de l'utilisateur peut être différent du produit final ou du logiciel fourni, qui peuvent être modifiés sans préavis. Vous trouverez la version la plus récente de ce manuel sur le site de BFT .
- Le format et la version de ce manuel se fondent sur le système d'exploitation Windows 7 et ils peuvent varier selon le système d'exploitation de l'utilisateur.
- Tout ce qui n'est pas expressément prévu dans ce manuel, n'est pas permis. L'entreprise ne répond pas des dommages provoqués par l'inobservation des indications données dans ce manuel. Sans modifier les caractéristiques essentielles de l'appareil, l'entreprise se réserve le droit d'apporter à tout moment les modifications qu'elle jugera opportunes pour améliorer le produit du point de vue technique, commercial et de sa construction, sans s'engager à mettre à jour la présente publication.
- Rangez ce manuel de façon à pouvoir le consulter par la suite.

Attention : ce produit ne peut être utilisé que du personnel qualifié (monteur professionnel, conformément à EN12635), dans le respect de la bonne technique et des normes en vigueur. Pour modifier les paramètres de l'installation, respectez scrupuleusement les indications du manuel d'installation. Certains paramètres pouvant avoir une incidence sur la sécurité pendant l'utilisation, vérifiez si la valeur configurée permet de respecter les règlements de sécurité en vigueur

1- Caractéristiques requises au système

Caractéristiques indispensables minimum du système

SE	Android 4.0 [API14]
Espace libre	Au moins 50Mo
Matériel nécessaire	Dispositif mobile Android avec connexion Bluetooth (BT) et connexion sur le réseau pour l'activation

Informations

Les données sensibles confidentielles éventuellement saisies pendant l'utilisation du programme seront mémorisées sur une base de données d'appui:

VEUILLEZ RESPECTER LES NORMES EN VIGUEUR DANS LE PAYS D'UTILISATION.

2 - Matériel contenu dans l'emballage

Licence d'utilisation du logiciel sur CARD

- Code d'activation
- Numéro de série



3 - Introduction

U-Base 2 Android est un logiciel permettant de s'interfacer avec les centrales et les récepteurs BFT S.p.A., en exploitant le protocole U-LINK ou avec les récepteurs BFT S.p.A. en exploitant le protocole EE-LINK avec l'U-PROG, à travers un dispositif mobile prenant en charge le système d'exploitation Android.

U-Base 2 Android est équipé d'une GUI (interface utilisateur) extrêmement intuitive et simplifiée. Quelques clics suffisent à l'installateur pour interroger une ou plusieurs installations BFT à la fois exploitant le protocole U-LINK et les reprogrammer selon ses besoins sans aucune connexion physique sur celles-ci.

En utilisant U-.prog comme accessoire vous pouvez étendre les fonctionnalités de U-Base 2 Android :

- Ajouter de nouvelles radiocommandes
- Cloner de nouvelles radiocommandes
- Remplacer une radiocommande
- Lire le code d'une radiocommande
- Lire et écrire les récepteurs EElink

L'U-Prog est reconnu par U-Base Mobile en l'associant via Bluetooth à travers le menu de configuration, après la procédure de pairing.

BFT S.p.A. a conçu un système de connexion entre U-Base 2 Android et les Centrales/Récepteurs qui exploitent le protocole U-LINK sans-fil, tel que Bluetooth, un système simple est sûr parce que protégé par un mot de passe cryptographié pour chaque installation.

Maintenant les installateurs BFT disposent, en exclusivité, de U-Base Mobile, qui leur permet d'avoir et de gérer leur propre base de données des installations réalisées, de reprogrammer les installations même hors ligne (non connectées), de se rendre ensuite sur place et d'écrire la configuration en quelques clics directement sur les installations voulues.

4 – Accès et enregistrement du compte WEB personnel

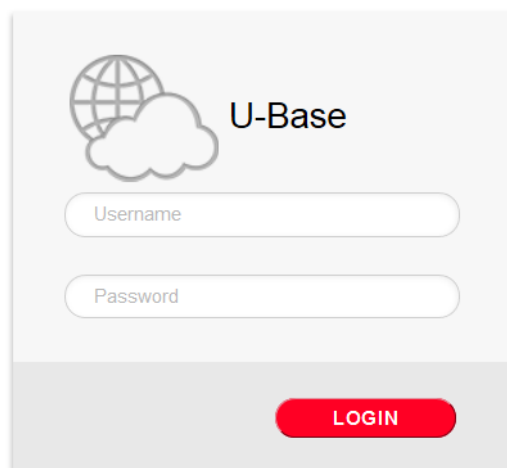
REMARQUE: Le code utilisateur (l'e-mail d'enregistrement) et le mot de passe seront nécessaires pour activer U-Base 2 Android.

REMARQUE 2: Pour accéder aux produits U-Base 2 Mobile, vous devez être enregistré sur le site Internet BFT comme **MONTEUR**.

Connectez-vous sur le site Internet www.bft-automation.com

Enregistrez vous comme monteur si vous n'avez pas un compte sur le site

Après l'enregistrement, accédez au tableau de bord de l'utilisateur d'où vous pourrez aller sur le portail de gestion des produits U-Base2 et vous enregistrer à nouveau.



The image shows a login form for 'U-Base'. At the top left is a logo consisting of a globe and a cloud. To the right of the logo is the text 'U-Base'. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. At the bottom of the form is a red button labeled 'LOGIN'.

[Register as new user](#)
[Lost Password](#)

Pour utiliser ce service vous devez vous enregistrer en remplissant le formulaire avec les informations requises

New User

EMAIL	<input type="text"/>
NAME	<input type="text"/>
LASTNAME	<input type="text"/>
TELEPHONE	<input type="text"/>

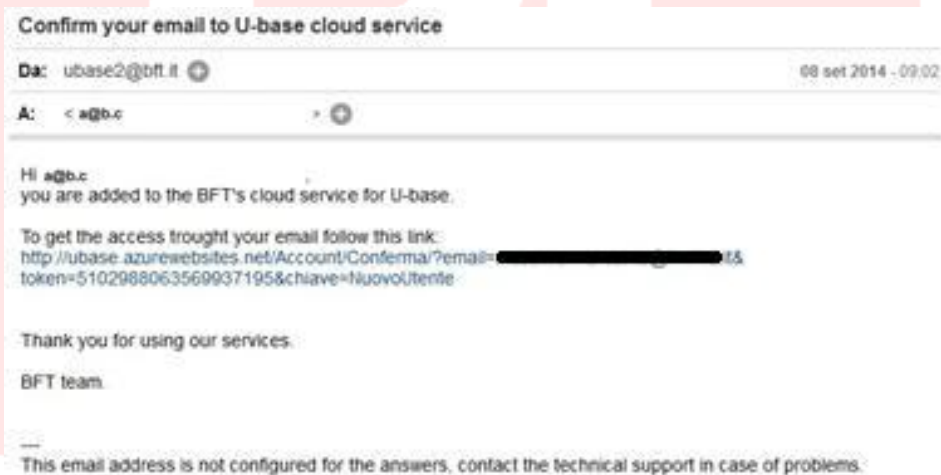
après la sauvegarde, vous recevrez un e-mail de confirmation

 Operation completed successfully

Check the email you entered to continue the user activation.

Thank you.

Dans votre boîte mail vous trouverez le mail d'enregistrement avec le lien de confirmation de l'enregistrement



en cliquant sur le lien qui se trouve dans le mail vous pourrez saisir le mot de passe nécessaire avec l'adresse mail indiquée pour enregistrer les licences des différents produits BFT



Thank you [REDACTED].
Just choose your password to access the service:

Si vous ouvrez une session normale vous pourrez procéder à quelques opérations réservées telles que

- Vérifier, Ajouter ou Libérer une Licence achetée
- Modifier vos données d'accès au Compte
- Libérer la licence si vous la perdez ou si le dispositif associé devient inutilisable
- Gérer la licence Cloud (cf. manuel U-Base Cloud 10)

5 - Installation du logiciel U-Base Mobile

Sur le Play Store de Google faites une recherche avec le mot-clé Ubase2 Mobile ou sélectionnez sur votre navigateur

<https://play.google.com/store/apps/details?id=bft.Ubase2.Mobile>

installez ensuite le programme en acceptant les conditions d'installation.

6 – Procédure de pairing

6.1 – Procédure de pairing sur dispositif Mobile

Mettez sous tension la carte BFT qui héberge le module UNIBLUE avec lequel vous entendez communiquer. Suivez les indications du manuel de la carte BFT utilisée pour configurer un mot de passe suffisamment compliqué. Attention, certains dispositifs mobiles n'acceptent pas la saisie de lettres dans la procédure de pairing. Eteignez la carte BFT et attendez environ 10s. Allumez la carte BFT et attendez quelques secondes.

6.2 – Activez et désactivez Bluetooth

Pour activer ou désactiver le Bluetooth du dispositif mobile, accédez aux configuration du système du dispositif et ensuite au menu sans-fil et réseau et désactivez le délai de visibilité. Suivez les indications du manuel du dispositif Mobile.

6.3. Accouplez le dispositif Mobile avec un module EBA 201R04B

Vous devez accoupler le dispositif Mobile avec un module EBA 201 R04B (carte Bluetooth en option qui se trouve dans la centrale BFT) avant de vous connecter sur la centrale BFT. Après avoir accouplé le dispositif Mobile avec un module EBA 201 R04B, ceux-ci restent accouplés tant qu'ils ne sont pas désaccouplés.

Pour accoupler le le dispositif Mobile avec un module EBA 201 R04B, accédez aux configurations du système, puis au menu sans-fil et réseau et enfin au menu Bluetooth (suivez les indications du manuel du dispositif Mobile).

Le dispositif Mobile cherche et affiche les ID de tous les dispositifs Bluetooth disponibles dans le rayon d'action y compris les modules EBA 201 R04B.

Sélectionnez l'ID du module EBA 201 R04B voulu (UNIBLUE XXXXX) dans la liste pour les accoupler.

Vous devez saisir un mot de passe qui est le mot de passe de la centrale BFT fourni par l'installateur.

Si l'accouplement est réussi, le dispositif Mobile se connecte sur le module EBA 201 R04B.

La procédure de pairing est achevée.

Si vous devez acquérir un autre module Uniblue, répétez la procédure.

6.4. Accouplez le dispositif Mobile avec U-Prog

Vous devez accoupler le dispositif Mobile avec l'U-Prog avant de vous connecter sur la centrale BFT. Une fois accouplés, le dispositif Mobile et l'U-Prog le restent tant que vous ne les désaccouplez pas.

Pour accoupler le dispositif Mobile sur l'U-Prog, entrez dans les configurations du système et ensuite dans le menu sans-fil et réseaux et dans le menu Bluetooth. Suivez les indications du manuel du dispositif Mobile.

Le dispositif Mobile cherche et affiche les ID de tous les dispositifs Bluetooth disponibles dans le rayon d'action y compris le dispositif U-Prog.

Sélectionnez l'ID de l'U-Prog voulu.

Vous devrez saisir un mot de passe qui est par défaut 0000.

Si l'accouplement est réussi, le dispositif Mobile se connecte sur le dispositif U-Prog.

La procédure de pairing est achevée.

Si vous devez acquérir un autre dispositif BT, répétez la procédure.

7 – Premier démarrage et activation du logiciel

SANS CONNEXION ACTIVE SUR INTERNET IL EST IMPOSSIBLE D'ACTIVER LE LOGICIEL



Lancez l'application, lisez et acceptez l'EULA.

Remplissez tous les champs proposés et Activez l'application.

- Sur Username et Password (Code utilisateur et Mot de passe) saisissez les données utilisées pour enregistrer votre compte sur le portail d'Ubase2;

- Sur CD Code Serial number (Code CD et numéro de série) saisissez les codes présents sur la carte, qui se trouve dans l'emballage, en veillant à respecter les majuscules et les minuscules



<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Username <input type="text"/></p> <p>Password <input type="password"/></p> <p>CD Code <input type="text"/></p> <p>Serial <input type="text"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Activate</p>	<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Thank you for activating the application. Start using its features.</p>
---	---

Une fois le produit activé l'écran de confirmation d'activation s'affiche et pour procéder il vous suffit de cliquer sur



pour confirmer.

Le code ne sera plus demandé par la suite au démarrage.

Le code d'activation fourni est univoque, personnel et ne peut pas être modifié.

Une fois activé le logiciel NE pourra PAS être utilisé avec un dispositif Bluetooth autre que celui utilisé pour l'activation.

Si vous transférez le logiciel sur un autre dispositif mobile vous devez suivre les procédures qui se trouvent sur le site Internet www.bft-automatiion.com

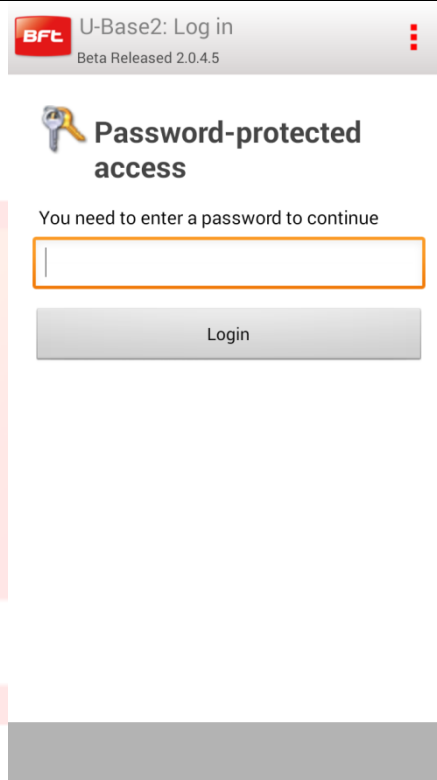
8 - Accès au programme

8.1 - Ouvrez une session

Le mot de passe est demandé au démarrage du programme.

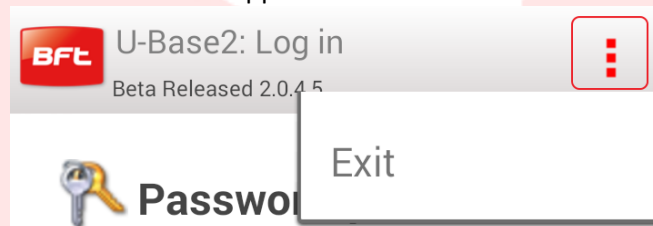
Le mot de passe par défaut est :

le mot de passe utilisé pendant l'enregistrement de U-Base 2 Android, qui est le même que le mot de passe permettant d'accéder au compte web personnel BFT.




Le mot de passe peut être modifié à partir du menu CONFIGURATIONS, proposé sur l'écran principal, (cf. chapitre dédié).


Si vous cliquez sur la touche en haut et droite le menu permettant de sortir de l'app. s'affiche.

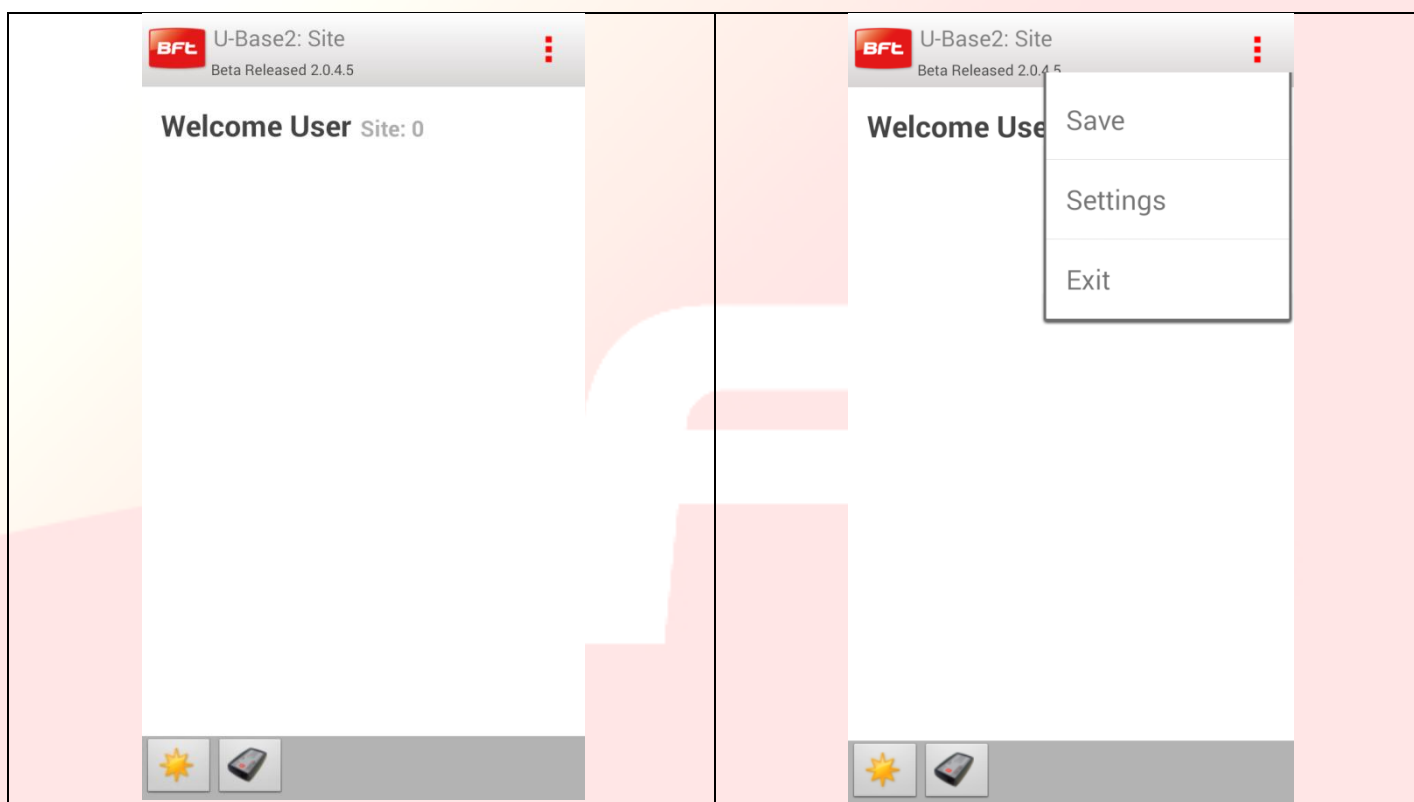


8.2 - Page d'accueil

Au premier démarrage la Page d'accueil se présente naturellement vide et vous permet de saisir de NOUVEAUX sites en cliquant sur  tandis qu'en cliquant sur la touche en haut et droite du smartphone vous ouvrez le qui offre les choix:

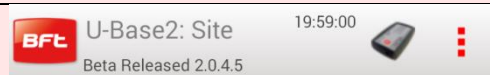
- Sauvegarder
- Configurations
- Sortir

Pour activer la recherche du P-Prog, vous devez cliquer sur la touche 



Remarquez les informations qui se trouvent sur la barre du titre:

Le Mobile N'est PAS connecté au réseau. Il ne peut travailler dans cette condition que 20 heures au maximum; après le programme sort automatiquement. Pour le rétablir vous devez vous connecter au réseau afin de procéder au contrôle de la licence. S'il y a une connexion sur le réseau et que la licence est valide, les 20 heures de travail hors ligne sont rétablies.



Si vous remarquez sur la barre du titre l'icône U-Prog cela signifie que le mobile est reconnu (après avoir activé la recherche) et qu'il est connecté sur l'U-Prog associé auparavant au smartphone.

Si vous cliquez sur l'icône de l'U-Prog vous accédez aux opérations d'utilisation de l'U-Prog (14.2)

8.3 - Configurations

Lorsque vous accédez au programme en cliquant sur la touche menu du dispositif un menu contextuel s'affiche toujours, qui vous permet d'accéder aux configurations en cliquant sur l'icône Configurations.

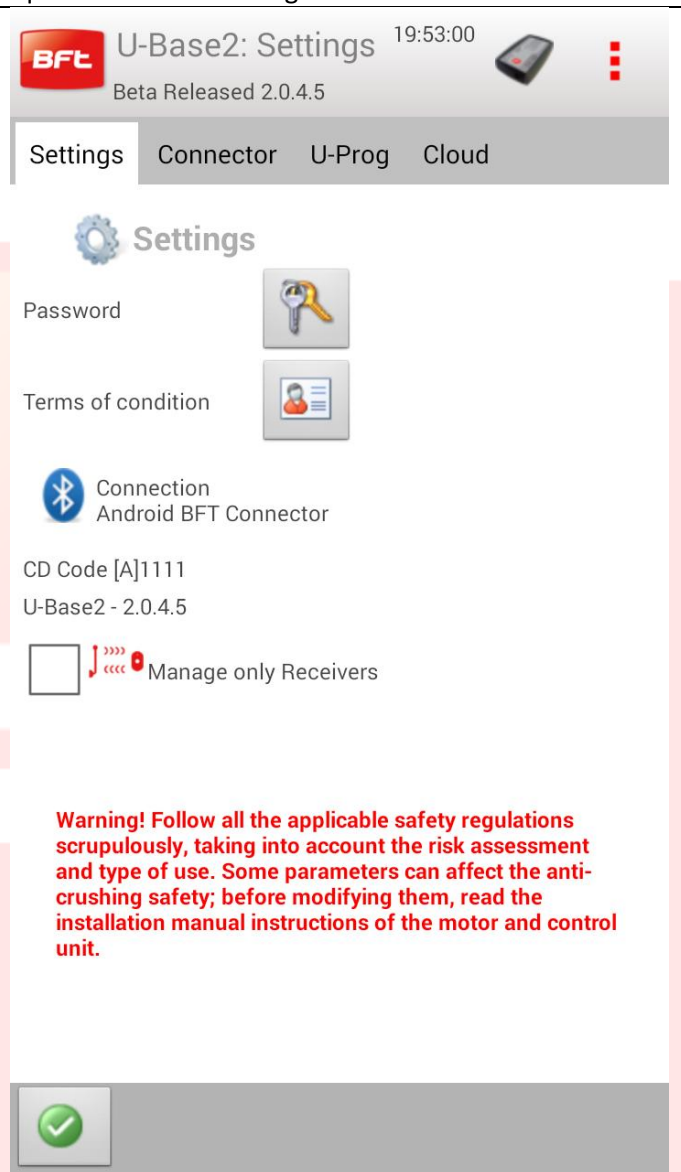
“Password/Mot de passe”: Si vous cliquez sur l'icône des clés vous accédez au menu CHANGER MOT DE PASSE où vous pouvez changer le mot de passe d'accès à U-Base 2 Android. Par la suite U-Base2 Mobile demande de saisir le nouveau mot de passe pour entrer dans la PAGE D'ACCUEIL


“Terms of condition/Terms et conditions”: Les Termes et conditions d'utilisation du logiciel (EULA) s'affichent.

“CD Code” (Code CD): Votre code d'activation s'affiche.

“U-Base2” : Affiche la version de l'app U-Base 2 Android.

Manage only receivers (Gérer uniquement récepteurs) : Si vous activez cette fonction vous modifiez l'affichage de l'écran Devices (Dispositifs) en Uniquement Récepteurs, afin de gérer plus simplement les récepteurs et les radiocommandes.



Pour sauvegarder les changements appuyez sur la touche  de confirmation ou bien revenez en arrière pour conserver les configurations précédentes.

9 – Nouveau Site

Le site est l'ensemble des Dispositifs BFT qui se trouvent dans un lieu précis, divisés afin que l'utilisateur puisse les gérer plus facilement.

Home



Industry

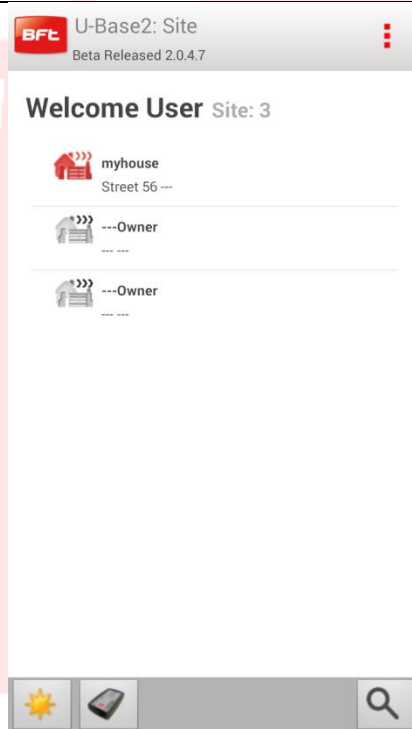


9.1 – Gestion du site


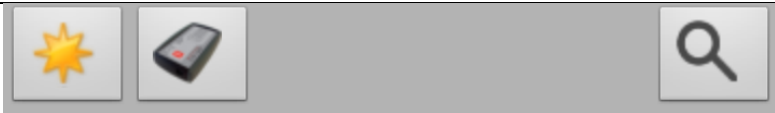



Sur la Page d'accueil, pour créer un site avec des paramètres par défaut cliquez sur l'icône

Pour maintenir les changements apportés n'oubliez pas de les sauvegarder à travers le menu approprié qui s'affiche si vous cliquez sur la touche [3points rouges] en haut et à droite.

Le premier écran présente la liste des sites que l'utilisateur peut gérer.





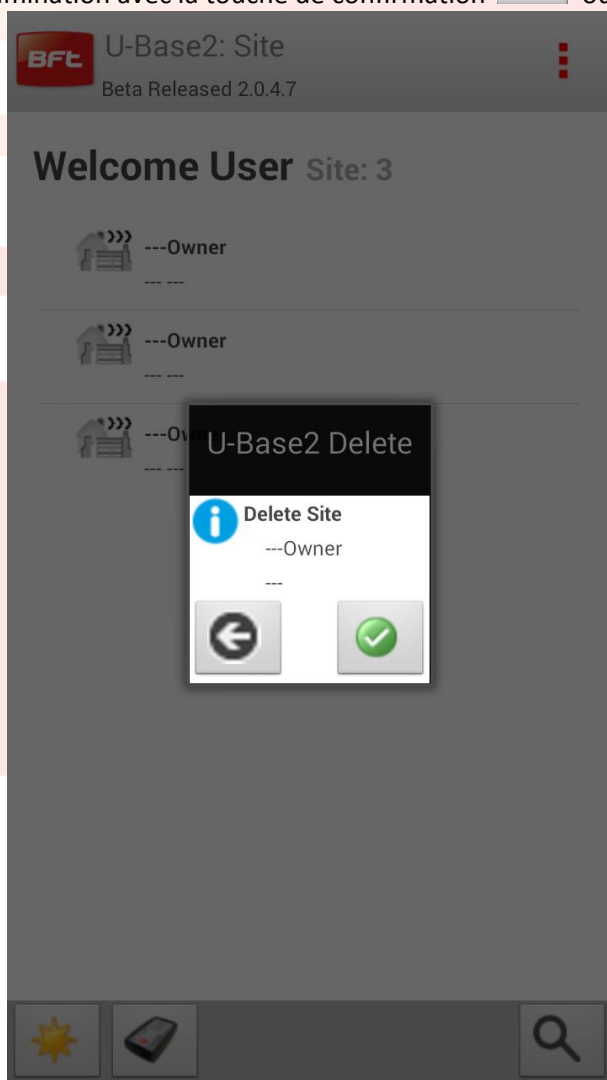
Après avoir saisi le premier site dans la barre d'état inférieure des icônes s'affichent

<p>-Chercher  pour chercher un site ou sur quel site se trouve l'installation sauvegardée dans la base de données.</p>	
<p>-Nouveau Site  créer un site par défaut</p>	
<p>-Activer recherche U-Prog  une fois enfoncée la touche de désactivation de la recherche s'affiche </p>	

L'image précédente montre la saisie de 3 sites:

Pour supprimer un site il suffit de cliquer longtemps sur le site à éliminer et une fenêtre contextuelle s'affiche pour

vous permettre de confirmer l'élimination avec la touche de confirmation  ou  d'annuler l'opération.



Pour maintenir les changements apportés sur les sites n'oubliez pas de les sauvegarder.

Pour modifier un site il suffit de cliquer sur le site que vous voulez sélectionner et vous passez à la page permettant de le gérer.

Vous passez automatiquement à l'onglet des dispositifs associés au site:

Onglet [dispositifs] associés au site

Onglet [informations] Générales Site

Onglet [entretien] dispositifs site

Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Dans l'onglet [informations]

Si vous cliquez sur l'icône vous pouvez modifier à votre gré les informations par défaut du site qui en indique l'emplacement celles-ci sont ensuite reportées sur la page d'accueil.

Pour sortir de la modification et sauvegarder les informations vous devez cliquer sur l'icône de confirmation

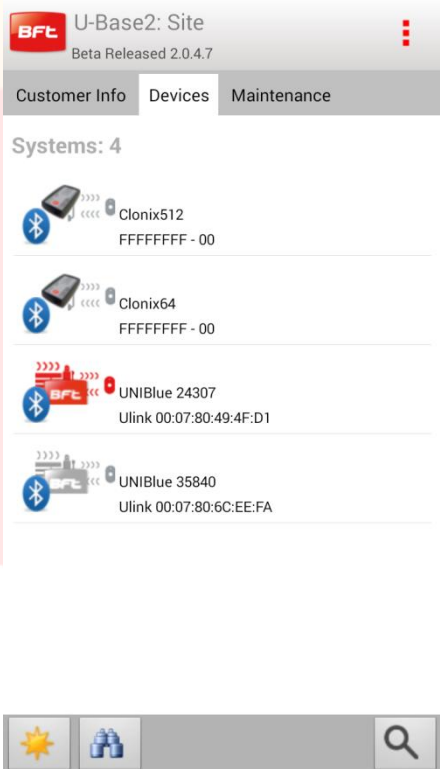
Onglet [entretien] dispositifs site

Vous y trouvez les dates et le temps qui reste avant le prochain entretien des centrales qui forment le site

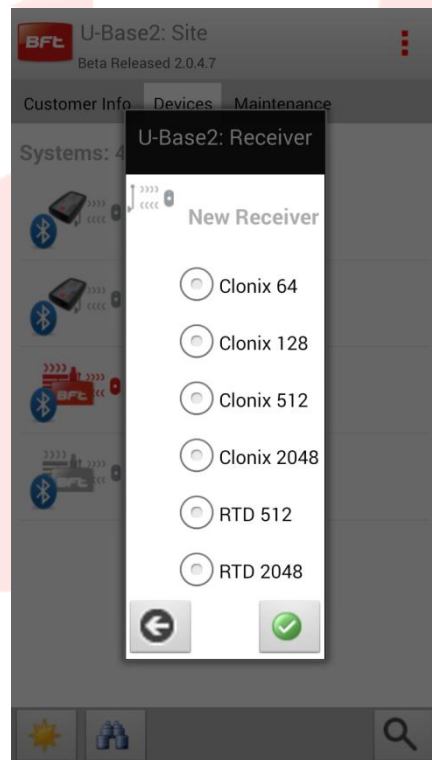
Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Onglet [dispositifs] associés au site

Vous trouvez la liste de toutes les installation sauvegardées sur ce site

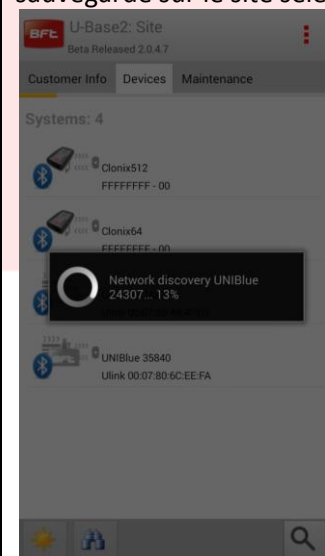


Si vous cliquez sur (Nouveau récepteur) des récepteurs EELink sont créés dans lesquels vous pourrez lire et écrire avec l'U-Prog.





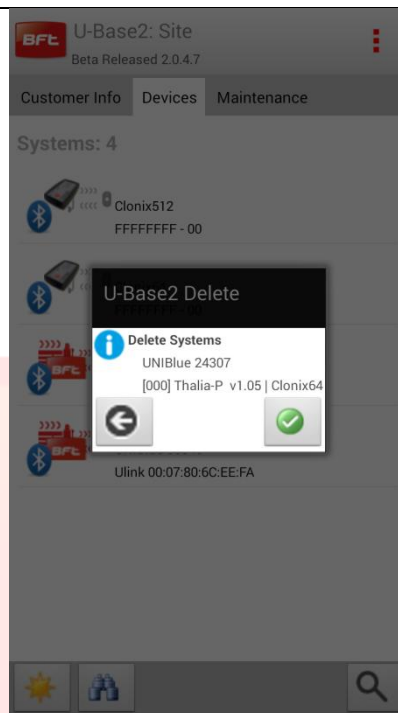
Si vous cliquez sur (Discovery) vous recherchez tous les Dispositifs U-link qui se trouvent dans le rayon d'action du Bluetooth et sont associés au Mobile (selon les réglages faits sur Configurations) et ils s'afficheront sur l'écran. Pour y accéder par la suite vous devrez saisir le mot de passe de la Carte BFT avec l'adresse [000].

Si le dispositif n'a pas été sauvegardé auparavant il est associé et ensuite sauvegardé sur le site sélectionné.



Pour supprimer une installation il suffit de cliquer longtemps sur l'installation à éliminer, une fenêtre contextuelle s'affiche pour la confirmation de

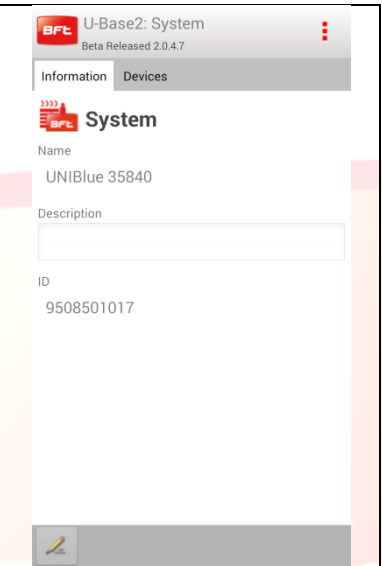
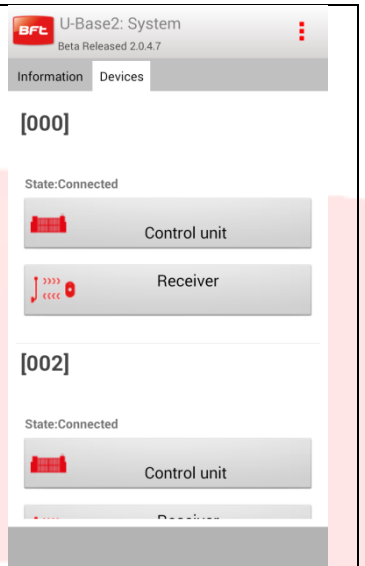
l'élimination avec la touche  (confirmation) ou  (annuler).



BFT

10 Carte-Installation

Si vous cliquez sur l'installation voulue sur la liste des installations vous accédez à un écran récapitulatif de l'installation formé par deux onglets

Onglet [Informations]	Onglet [Dispositifs]
<p>Liste des informations générales</p> 	<p>Liste des centrales de l'installation sélectionnée. Chaque dispositif est formé par deux éléments la centrale "Centrale de commande" et un récepteur "Récepteur" qui gère les télécommandes associées.</p> 

La définition de "Centrale de commande" dépend du fait que la centrale n'a jamais été lue.

Pour être en mesure de la lire vous devez cliquer sur la centrale ou sur le récepteur concerné et ouvrir une session si il/elle peut être atteint/e.

Toutes les informations seront achevées après la première lecture.

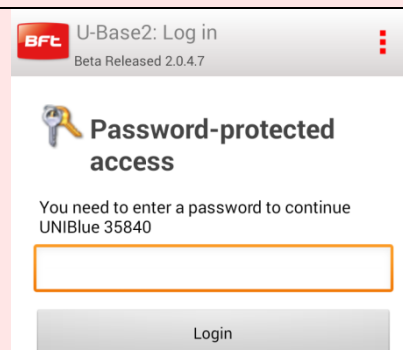
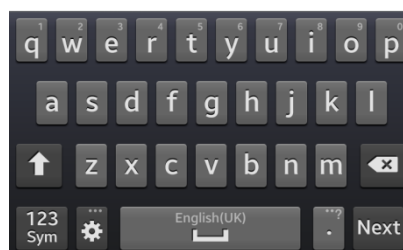
Si vous cliquez sur la touche "Centrale de commande" ou "Récepteur" vous accédez à l'écran d'ouverture de sessions de l'installation.

Notez sur l'inscription d'ouverture de session le nom de l'installation à laquelle vous voulez accéder.

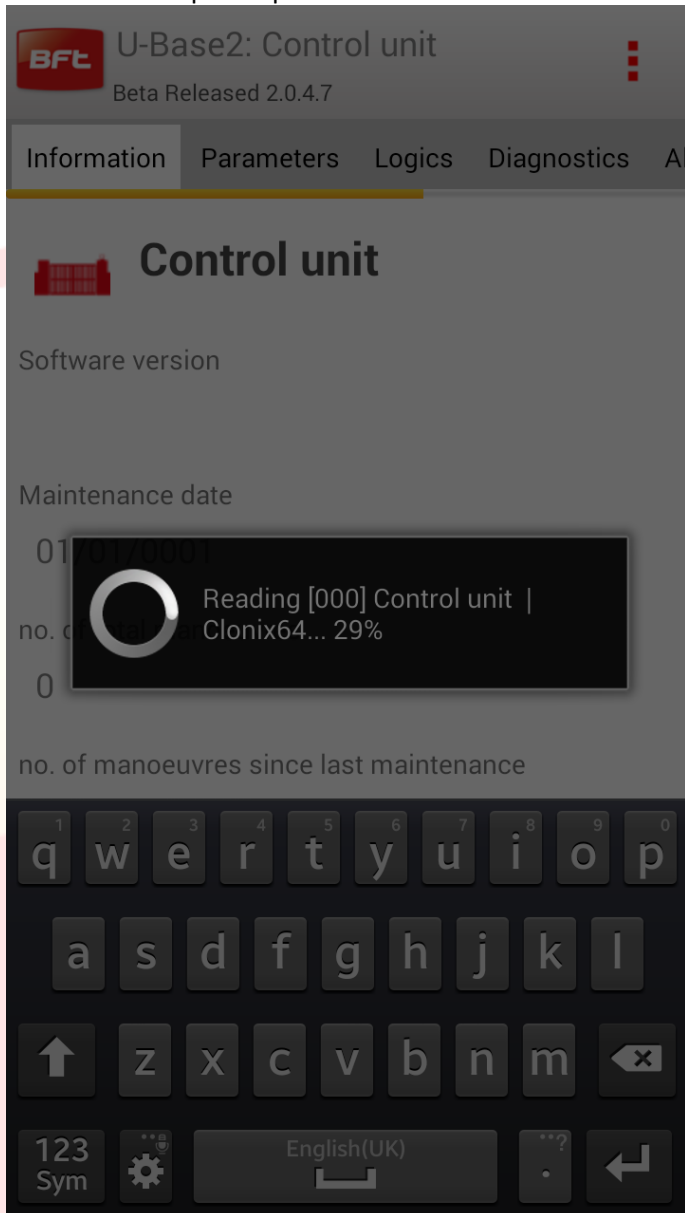
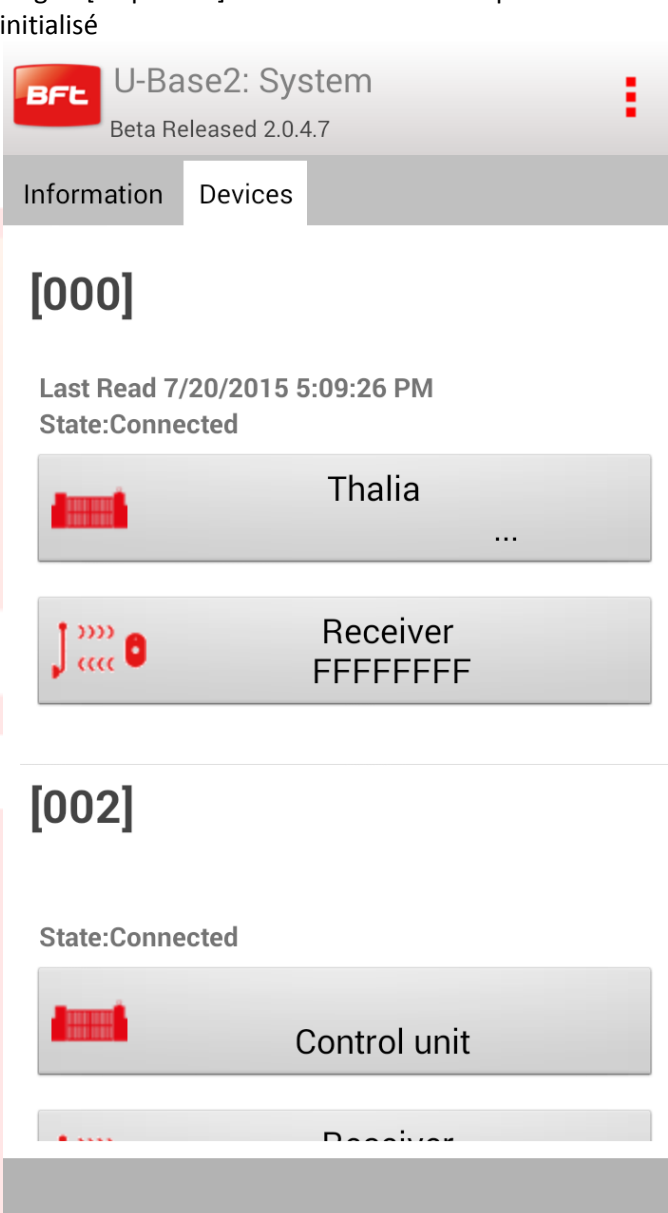
Par la suite vous n'aurez plus besoin de saisir le mot de passe pour accéder si le système n'est pas déconnecté (changement d'installation) ou si vous ne sortez pas du programme.

Le mot de passe de l'installation n'est pas sauvegardé dans le smartphone c'est celui mémorisé à l'adresse 000.

Pour garantir une sécurité accrue à l'installation n'oubliez pas de modifier le mot de passe configuré sur les centrales par défaut.

Si la carte n'est pas activée, le mot de passe n'est pas demandé et vous pouvez opérer hors ligne. Mais une première lecture est toujours nécessaire pour trouver le type de centrale/récepteur.

<p>Lecture d'un dispositif pouvant être atteint.</p> 	<p>Onglet [Dispositifs] en fin de lecture le dispositif lu est initialisé</p> 
--	---

Pour maintenir les changements apportés/lus sur n'oubliez pas de les sauvegarder.

11 Centrale

Si la centrale peut être atteinte (caractérisée par l'icône rouge) vous êtes en train de travailler en-ligne et vous disposez de toutes les informations avec la possibilité de lire ou écrire le dispositif.

Onglet [Informations]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Thalia v2.05

Software version
v2.05

Maintenance date
05/20/2015

no. of total manoeuvres
95

no. of manoeuvres since last maintenance
4

Description

Next Maintenance

Onglet [Paramètres]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Opening phase-difference time	3
Closing phase-difference time	3
TCA	10
Clearance time	40
Slowing space open	10
Closing space slowing	10
Deceleration area	15
Opening force	50
Clamping force	50
Opening speed	99
Closing speed	99
Slow-down speed	25

Onglet [Logiques]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

TCA active	0
Rapid closing	0
Step-by-step	0
Prealarm	0
Hold-to-run control	0
Locks impulses on opening	0
Locks impulses in TCA	0
Locks impulses on closing	0
Ram blow on opening	0
Ram blow on closing	0
Lock held	0
closing pressure	0
...	0

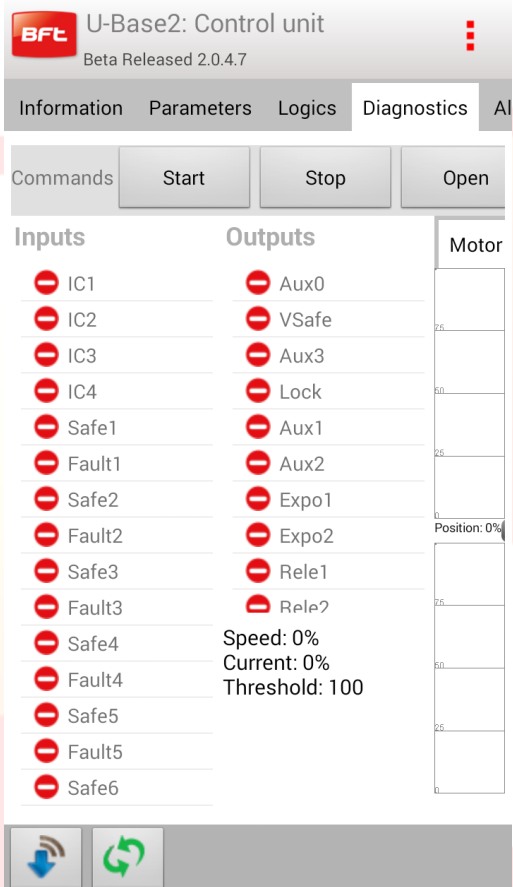
Sur la barre d'état se trouve la touche de modification pour modifier les informations possibles.

Onglet [Diagnostic]

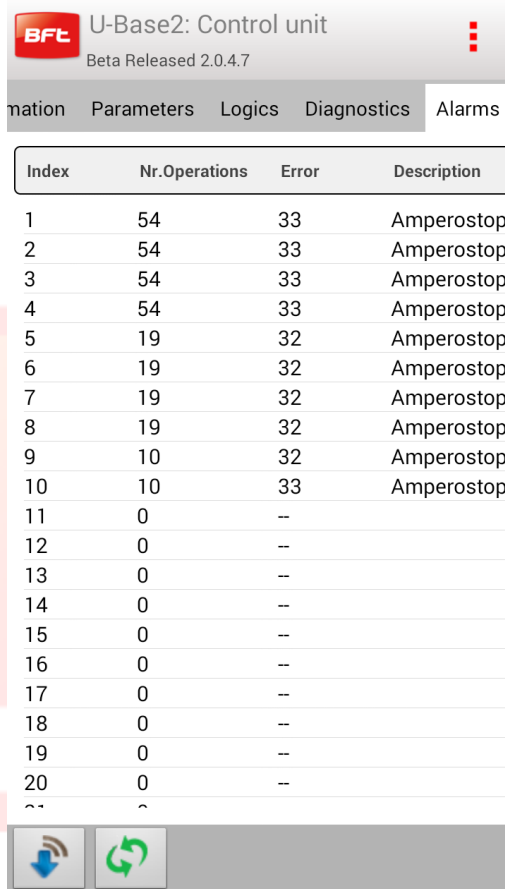
vous accédez à une interface graphique à synoptique qui vous permet d'envoyer aux centrales connectées les commandes de DÉMARRAGE, ARRÊT, OUVRIER, FERMER, PIÉTON et d'activer le 2ème CANAL RADIO s'il est configuré.

Pendant l'exécution des commandes le fonctionnement des moteurs est contrôlé avec des graphiques qui montrent le courant de seuil, le courant réellement absorbé et la position.

Dans les deux colonnes ENTRÉES et SORTIES sont affichés leur état.





Onglet [alarmes]



Index	Nr.Operations	Error	Description
1	54	33	Amperostop
2	54	33	Amperostop
3	54	33	Amperostop
4	54	33	Amperostop
5	19	32	Amperostop
6	19	32	Amperostop
7	19	32	Amperostop
8	19	32	Amperostop
9	10	32	Amperostop
10	10	33	Amperostop
11	0	--	
12	0	--	
13	0	--	
14	0	--	
15	0	--	
16	0	--	
17	0	--	
18	0	--	
19	0	--	
20	0	--	














Dans le bas se trouvent les touches permettant de lire ou écrire physiquement les paramètres des dispositifs:

 : pour lire la centrale

 : pour écrire la centrale

Si le dispositif ne peut pas être atteint vous pouvez travailler en mode hors ligne et ensuite accéder aux onglets [informations], [Paramètres] et [Logiques], les modifications éventuelles seront sauvegardées localement et écrites physiquement par la suite par l'utilisateur.

11.1 Modifier les informations

 U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7 Information Parameters Logics Diagnostics AI  Thalia-P v1.05 Software version v1.05 Maintenance date 09/04/2013 no. of total manoeuvres 34560 no. of manoeuvres since last maintenance 4 Description qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwer Next Maintenance 08/20/2015    Si vous cliquez sur  vous pouvez modifier les champs Description Prochain entretien	 U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7 Information Parameters Logics Diagnostics AI  Thalia-P v1.05 Software version v1.05 Maintenance date 09/04/2013 no. of total manoeuvres 34560 no. of manoeuvres since last maintenance 4 Description House street 51 Next Maintenance 07/21/2015     Si vous cliquez sur l'icône  pour sauvegarder les informations écrites.
---	---

11.1 Modifier les paramètres/logiques

Si vous cliquez sur un élément de la liste des paramètres/logiques qui se trouvent dans les onglets vous accédez à la modification de la valeur.

Exemple de modification de la valeur [Force d'ouverture]

The image shows three sequential screenshots of the BFT U-Base2 Control unit interface. The first screenshot shows the 'Opening force' parameter set to 1. The second screenshot shows the value being changed to 27 using the '+' and '-' buttons. The third screenshot shows the updated value of 27 in the main parameter list.

Information	Parameters	Logics	Diagnostics	AI
Opening phase-difference time	0			
Closing phase-difference time	0			
TCA	0			
Clearance time	1			
Slowing space open	10			
Closing space slowing	10			
Deceleration area	0			
Opening force	27			
Clamping force	1			
Opening speed	15			
Closing speed	15			
Slow-down speed	15			

Ecran d'affichage de la valeur pour la modifier cliquez sur

Modifiez la valeur en cliquant sur les touches + et -. Cliquez sur pour confirmer la valeur

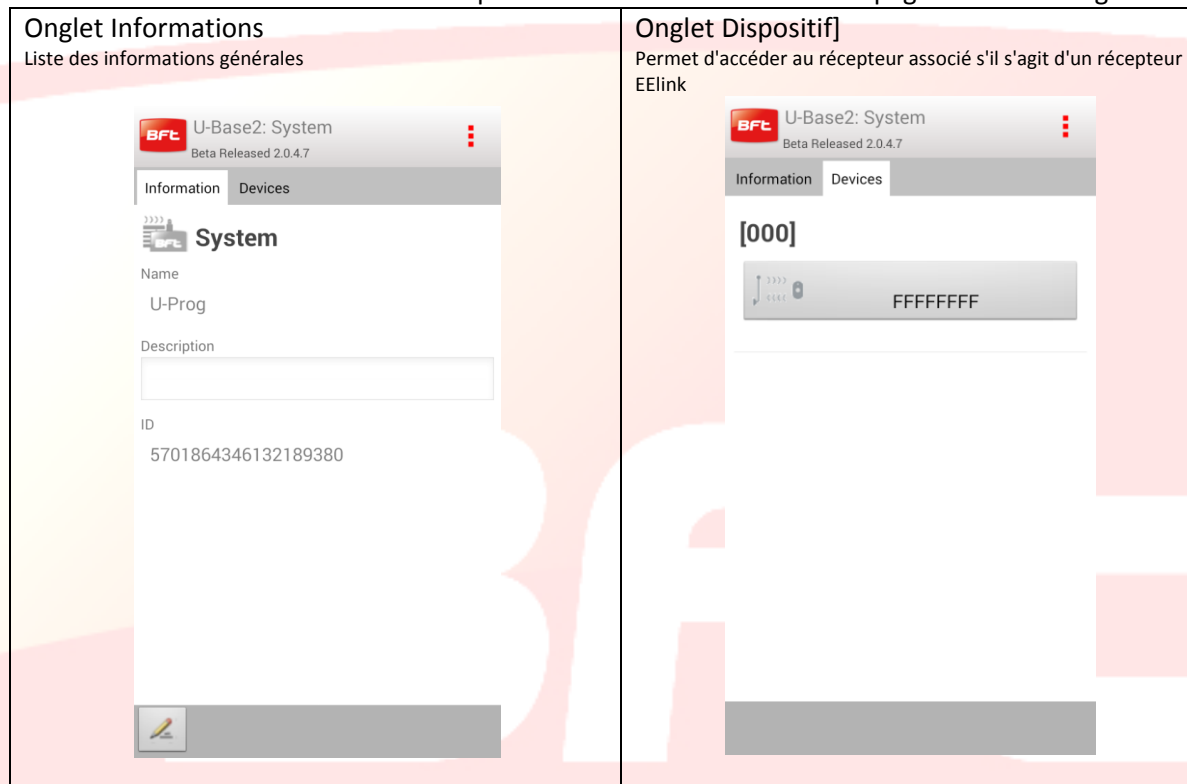
Observez la valeur modifiée dans la liste

12 Carte-Récepteur

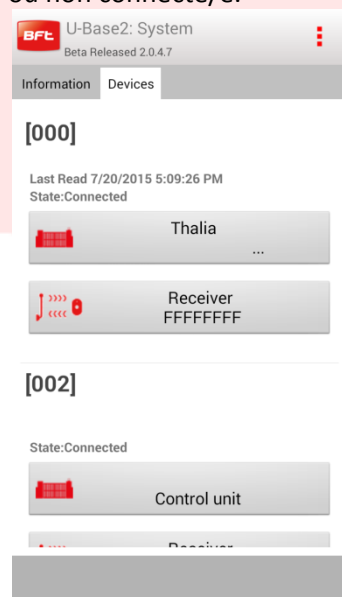
En tapant sur l'icône du récepteur du dispositif ou des nouveaux récepteurs EELINK de la liste des dispositifs vous pouvez ajouter de nouvelles radiocommandes à blocs à travers le code Etiquette, modifier, supprimer ou désactiver les radiocommandes de la liste modifier le code récepteur et communauté, modifier le défaut clones.

Tous les changements apportés doivent être sauvegardés avec la touche (Sauvegarder) du menu contextuel pour ne pas être perdus.

Si l'installation est ouverte est un récepteur EELink vous obtenez cette page avec deux onglets



Si le dispositif sélectionné est une centrale pour ouvrir le récepteur associé à une centrale il suffit de cliquer sur la touche Récepteur dans l'onglet des dispositifs. L'icône sera rouge ou grise selon que la centrale /le récepteur sera ou non connecté/e.



12.1 Récepteur

Pour écrire ou relire le récepteur appuyez respectivement sur les touches ; (Ecrire) et (Lire); elles ne sont visibles qu'avec une centrale Connectée.

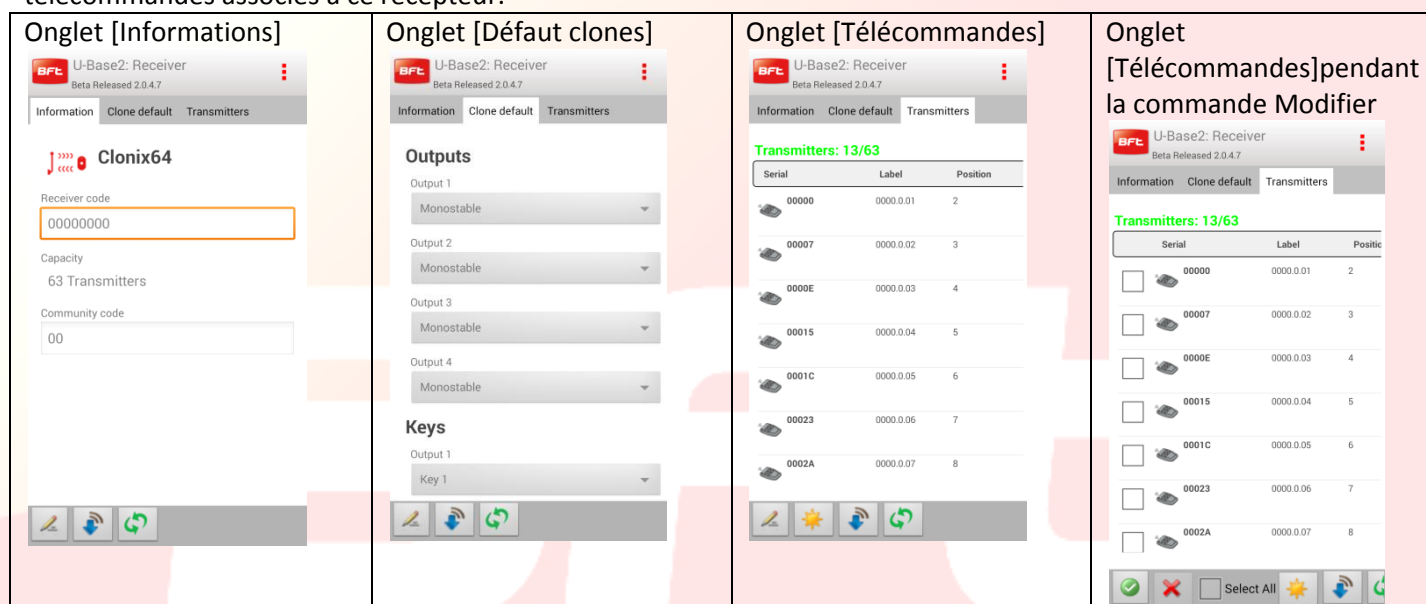
Pour les récepteurs ELink ces touches ne seront visibles que si un U-prog est connecté.

Si vous tapez sur la touche modifier vous pouvez modifier certaines informations affichées à l'écran

Tan Informations: pour modifier le code récepteur et le code communauté

Onglet Défaut clones: pour modifier les sorties et les touches

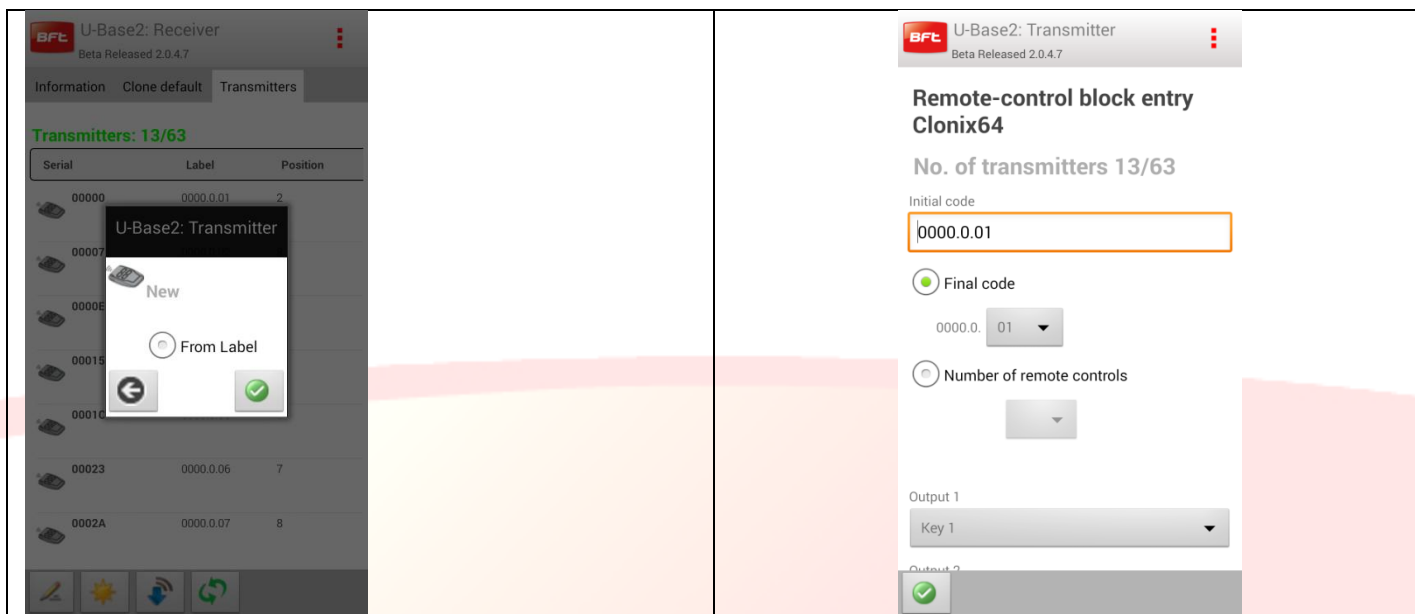
Onglet Télécommandes: pour activer la possibilité de supprimer une ou plusieurs télécommandes. Vous devez d'abord les sélectionner et ensuite cliquer sur . Le drapeau [choisir tous] permet de choisir toutes les télécommandes associés à ce récepteur.



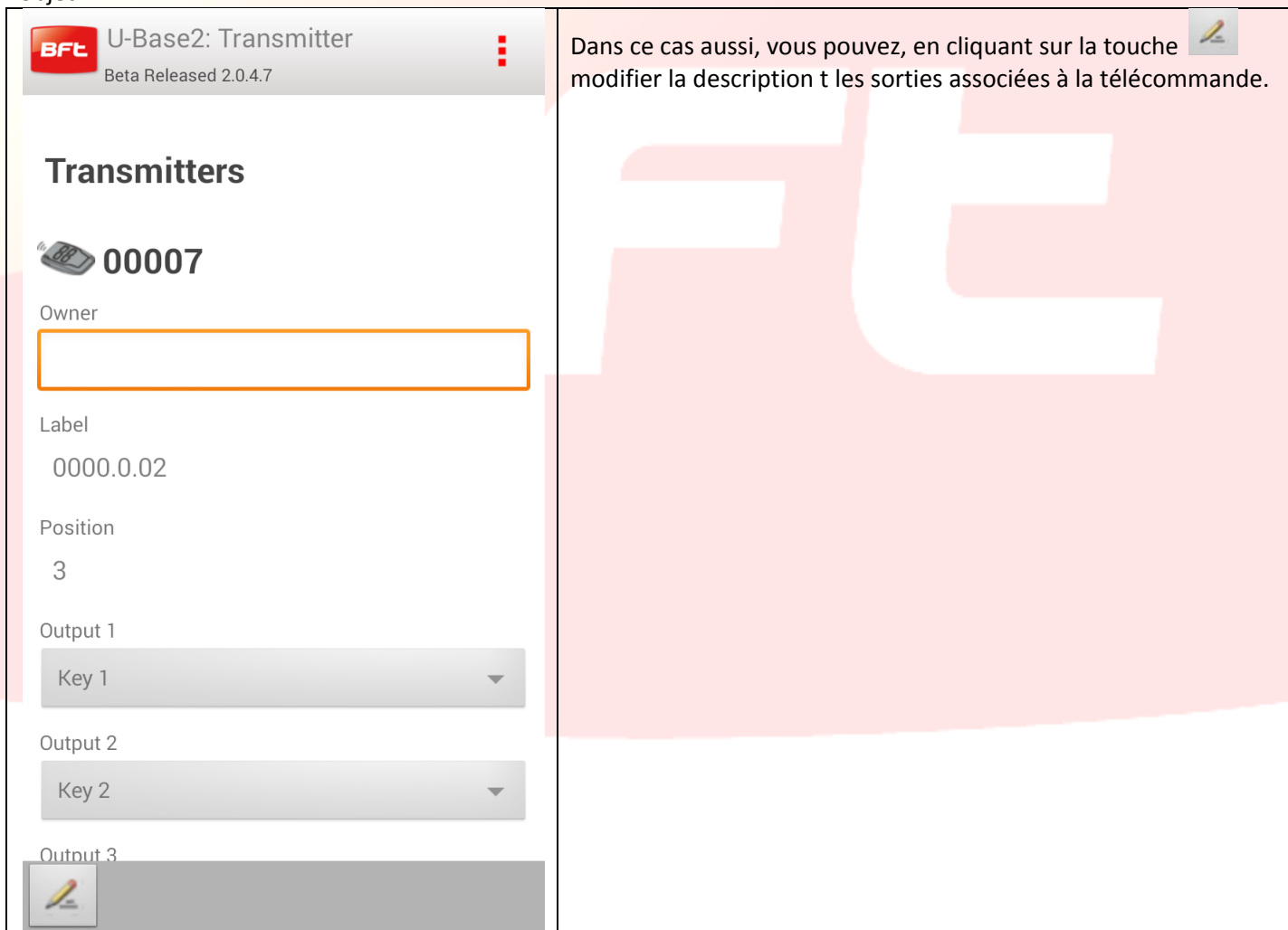
Si vous tapez sur vous générez de nouvelles télécommandes. Les modes de génération des télécommandes sont choisis à travers une fenêtre contextuelle dont les rubriques varient selon que qu'un U-Prog est ou non connecté et allumé à proximité.

Sans U-Prog connecté pour saisir un bloc de radiocommandes vous pouvez uniquement sélectionner Nouveau sur Etiquette

Lorsque toutes les informations correctes sont saisies il suffit de cliquer sur la touche verte pour revenir à la liste des télécommandes



Dans l'onglet Télécommandes si vous tapez sur un télécommande de la liste vous accédez à la page de gestion de cet objet

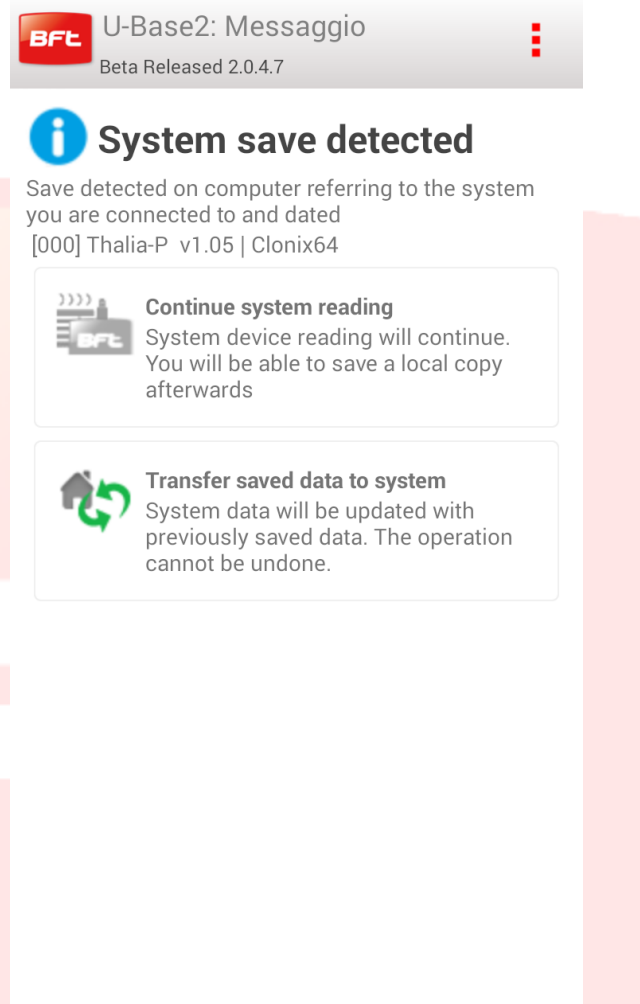


13- Accès à une installation déjà présente dans la base de données

U-Base 2 Android avertit s'il existe une sauvegarde plus récente que la carte dans la base de données et comment procéder.

Continuer la lecture de l'installation. Toutes les données de la carte sont lues en ignorant les sauvegardes présentes dans la base de données et en les écrasant au moment de la sauvegarde.

Transmettre les données sauvegardées à l'installation. Les données présentes dans la base de données sont transférées sur la carte.



BFT U-Base2: Messaggio
Beta Released 2.0.4.7

i System save detected
Save detected on computer referring to the system you are connected to and dated [000] Thalia-P v1.05 | Clonix64

Continue system reading
System device reading will continue. You will be able to save a local copy afterwards

Transfer saved data to system
System data will be updated with previously saved data. The operation cannot be undone.

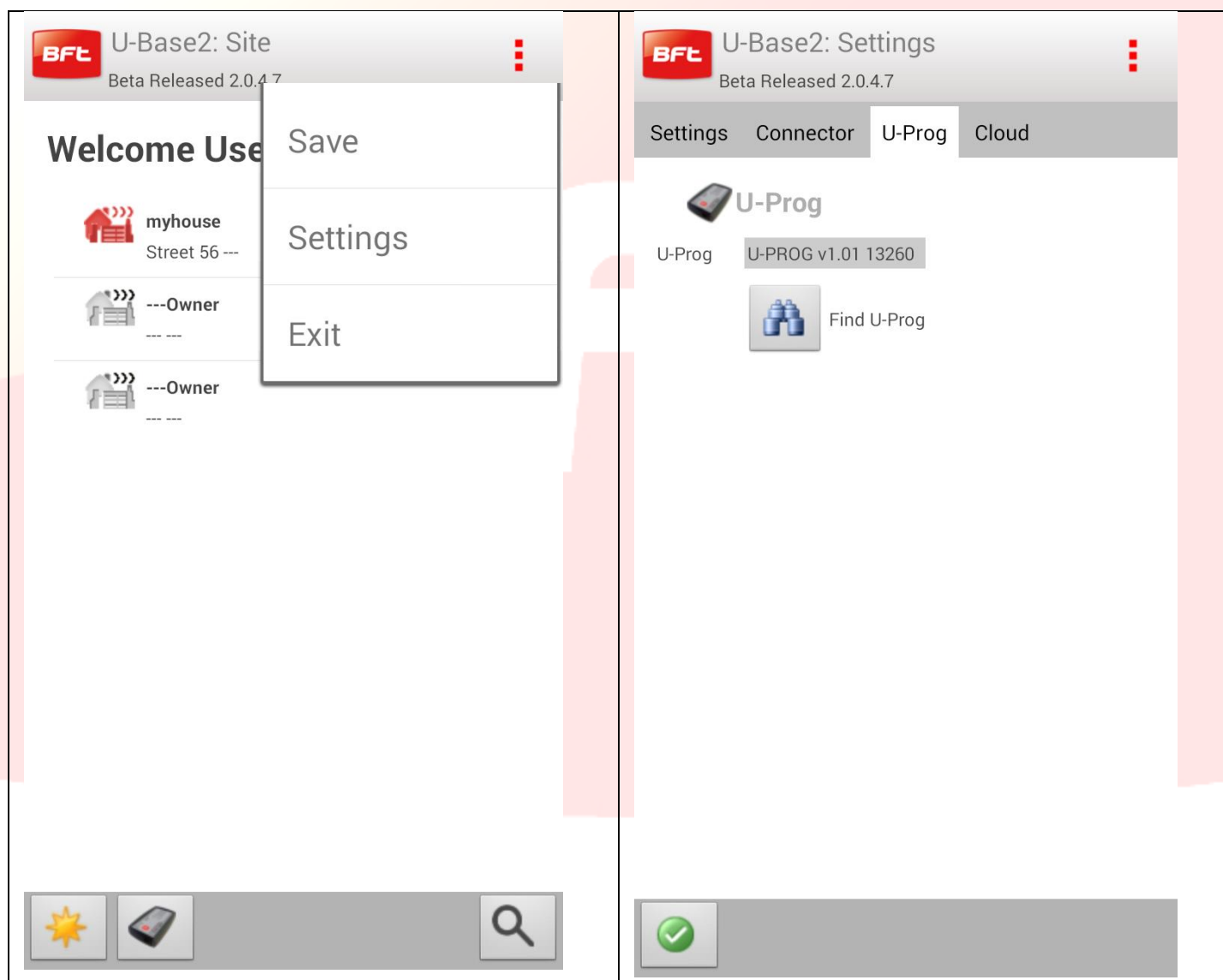
14 – U-Prog Fonctionnalités et connexion

En utilisant U-.prog comme accessoire vous pouvez étendre les fonctionnalités de U-Base 2 Android :

- Ajouter de nouvelles radiocommandes
- Cloner de nouvelles radiocommandes
- Remplacer une radiocommande
- Lire le code d'une radiocommande
- Rechercher une radiocommande à l'intérieur de la base de données
- Lire et écrire des récepteurs EELink

L'U-prog est reconnu par U-Base 2 Android:

- Procédez au pairing de l'U-Prog avec le smartphone
- Sur le menu configurations sélectionnez l'onglet [U-prog]





Si l'U-Prog est absent cliquez sur l'icône Discovery pour trouver les U-Prog associés au smartphone et présents à proximité.

U-Prog

U-PROG v1.00 079



Find U - Prog

-Après avoir accompli le pairing et allumé l'U-Prog activez la recherche de l'U-Prog en cliquant sur la touche  pour désactiver la recherche appuyez sur .

La présence de l'U-Prog est détectée lorsque l'icône U-Prog s'affiche en haut et à droite.

**Welcome User** Site: 3 myhouse
Street 56 -- ---Owner
--- ---Owner
---


Lorsque la connexion est détectée de nouvelles fonctionnalités s'ouvrent dans la gestion des récepteurs/télécommandes lié/es à la présence de l'U-Prog.

Si vous cliquez sur l'icône de l'U-Prog vous accédez à la page des opérations dédiées à l'U-Prog,

14.1 Opération sur les récepteurs/télécommandes

La présence et la connexion de l'U-Prog permet d'activer de nouvelles fonctionnalités.

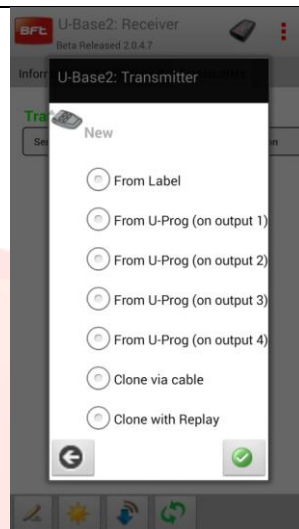
Après avoir sélectionné le récepteur pour créer de nouvelles télécommandes.

Cliquez sur nouveau 

Sélectionnez le mode de création

Cliquez sur confirmer 

Suivez les instructions successives sur l'écran.



Sur la page des télécommandes vous pourrez ensuite remplacer une télécommande en cliquant sur la touche

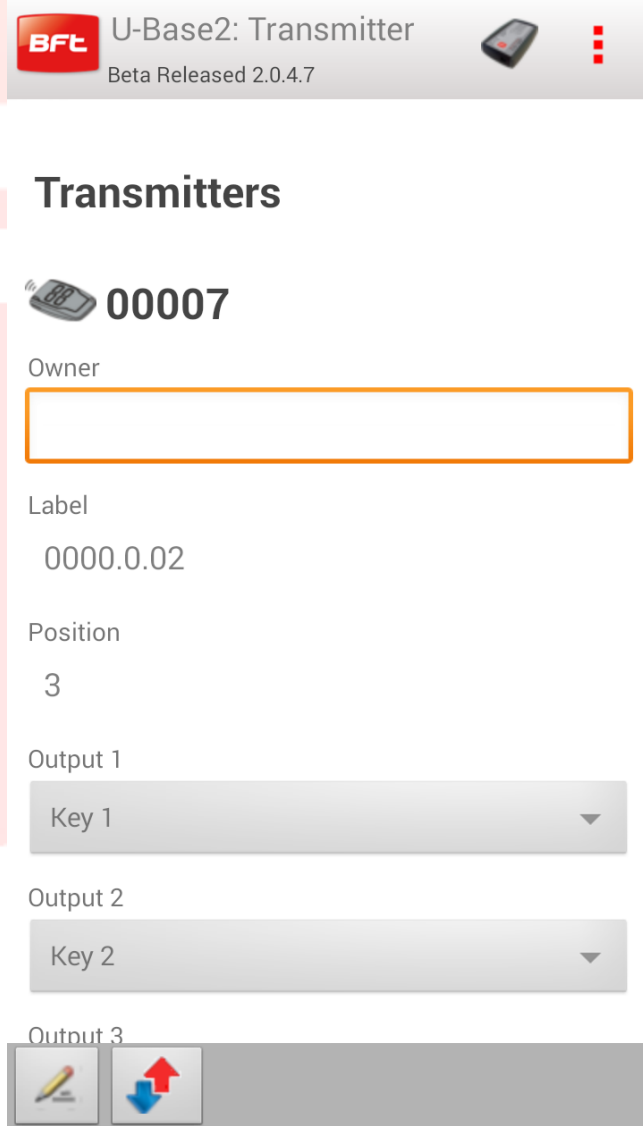


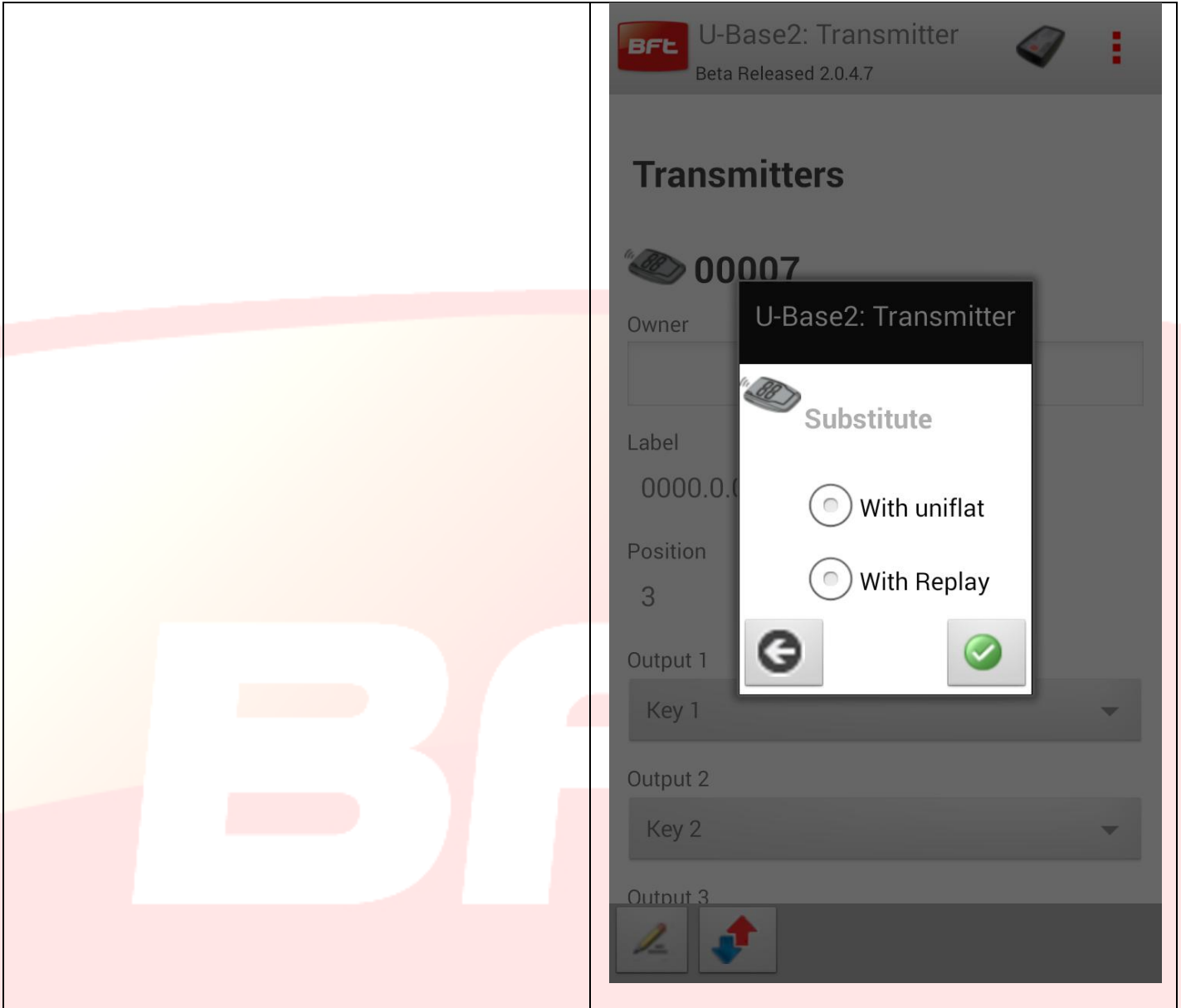
Une fenêtre contextuelle s'affiche, qui indique par quel type la remplacer.

Par voie filaire (avec UniFlat et UniMitto)

Avec Replay



Suivez les instructions successives sur l'écran.



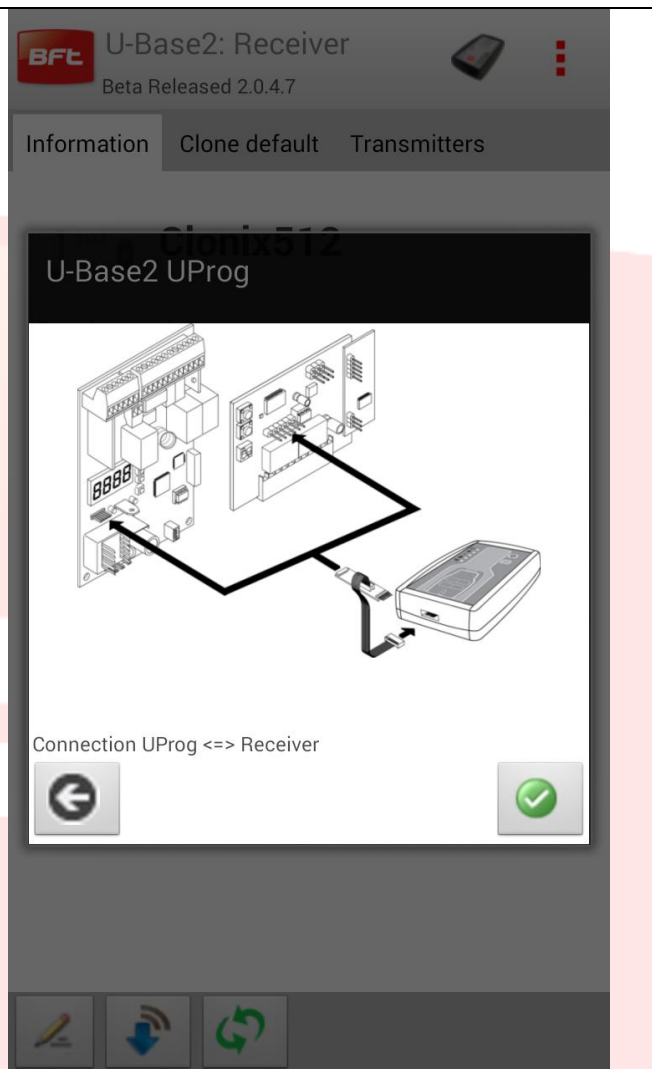


14.2 - Récepteurs ELink

Si vous connectez l'U-prog sur U-base 2 vous pourrez lire et écrire un récepteur ELink.

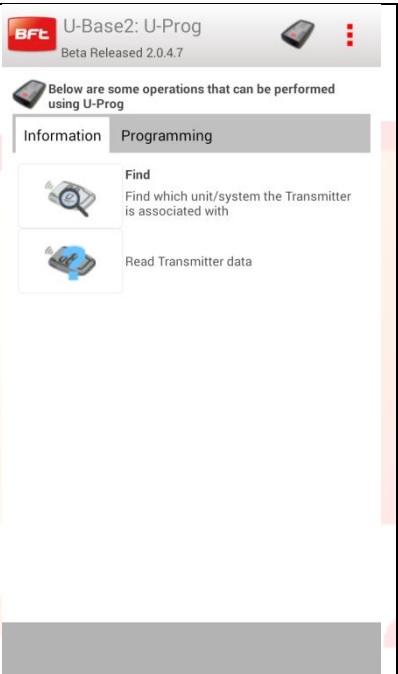
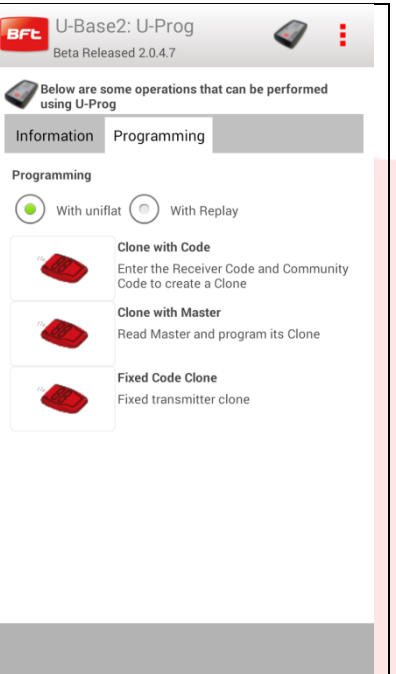
Toujours avec les touches de lecture  et d'écriture 

Pour faire cette opération vous devez suivre les instructions qui s'affichent sur l'écran dans une fenêtre contextuelle.



14.4 - Opérations

Si vous cliquez sur l'icône de l'U-Prog présente dans l'en-tête l'écran dédié aux opérations de l'U-Prog s'ouvre. Les opérations ont été divisées sur deux onglets

Onglet [Informations]	Onglet [Clone Défaut]
<p>Find (Rechercher) : Permet de rechercher une radiocommande à l'intérieur de la base de données, en indiquant sur quelle installation elle se trouve. Vous pourrez ensuite cliquer pour entrer dans le récepteur.</p> <p>Read Transmitter (Lire radiocommande) : Permet de lire le numéro de série, la touche transmise et la fréquence de la radiocommande.</p>	<p>Clone with Code (Cloner avec code): Permet de cloner une radiocommande en partant du Code récepteur et code communauté. La programmation peut se faire par voie filaire (avec UniFlat ou UniMitto) ou avec un Replay.</p> <p>“Clone with Master” (Clone avec Master): permet de cloner une radiocommande en partant de la radiocommande Master du récepteur. La programmation peut se faire par voie filaire (avec UniFlat ou UniMitto) ou avec un Replay.</p> <p>“Fixed code Clone” (Clone à code fixe): permet de cloner une radiocommande à code fixe en partant d'une radiocommande mémorisée dans le récepteur. La programmation peut se faire par voie filaire (avec UniFlat ou UniMitto) ou avec un Replay.</p>
	

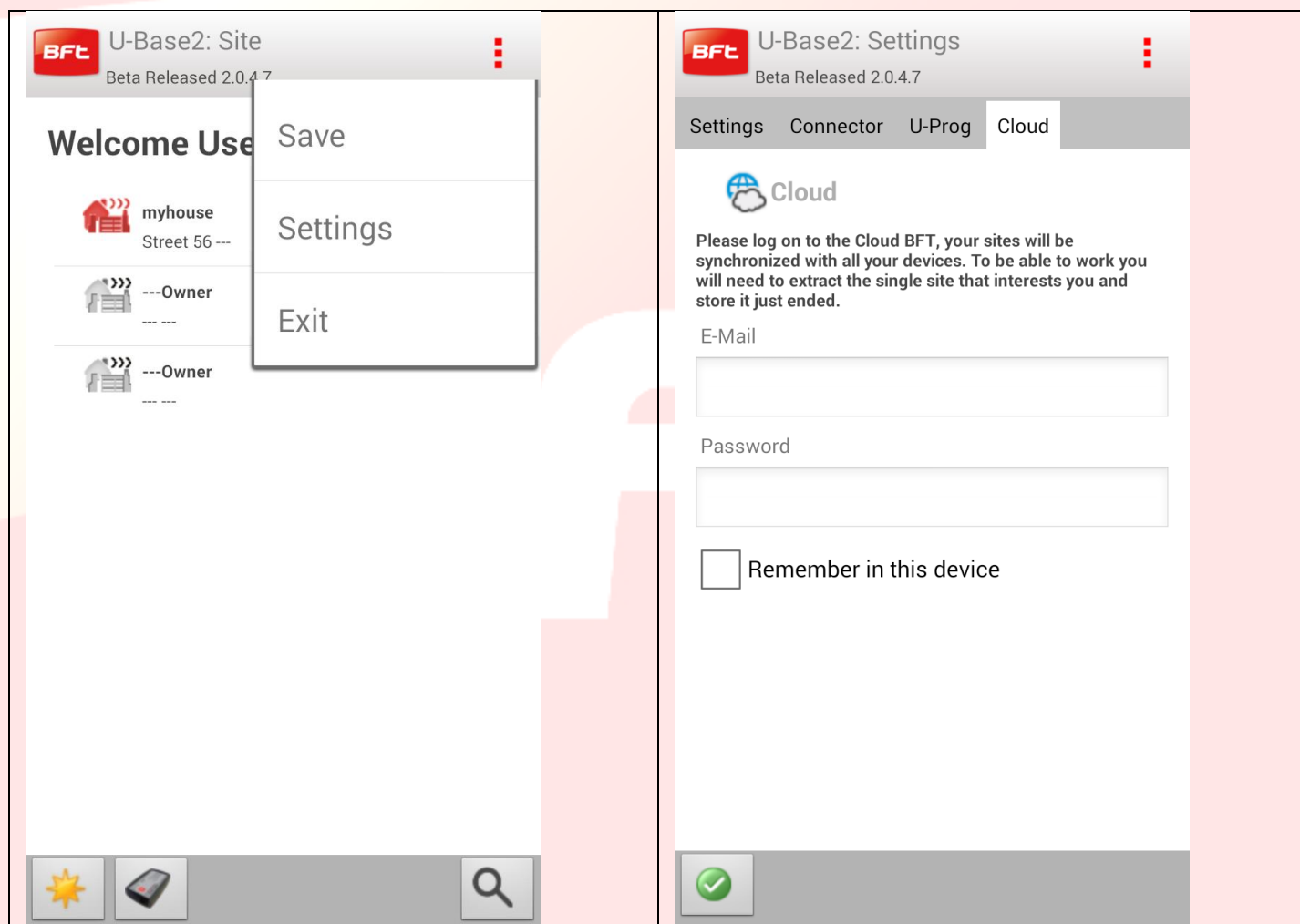
Pour exécuter correctement ces opérations il est opportun de respecter les instructions qui s'affichent à l'écran.

15 - Cloud:

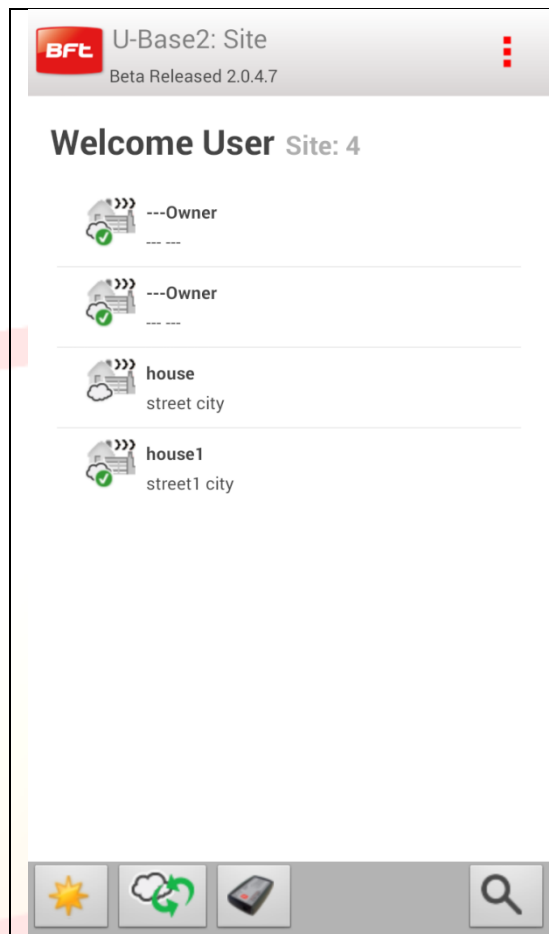



















Pour accéder à la gestion des sites présents dans le CLOUD, de l'écran des configurations cliquez sur l'onglet CLOUD Saisissez les identifiants

- e-mail
- Mot de passe

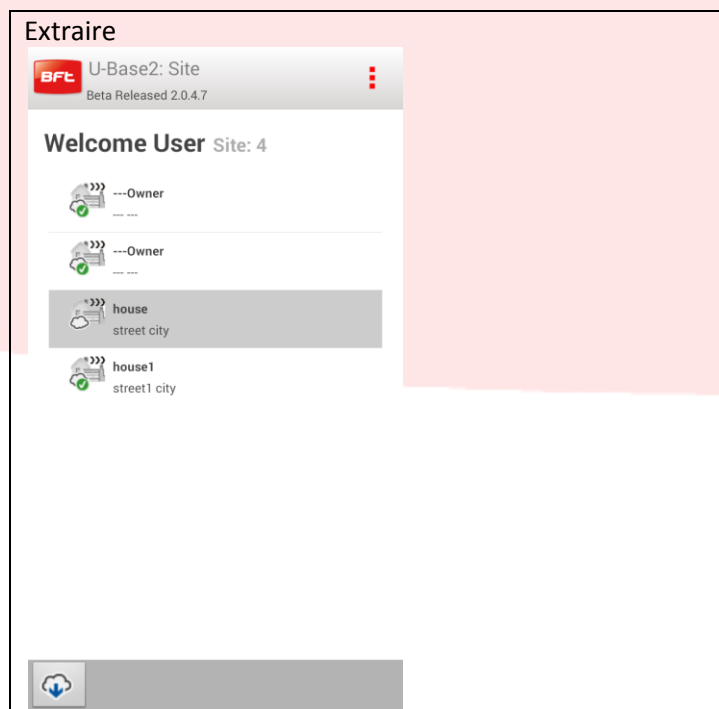
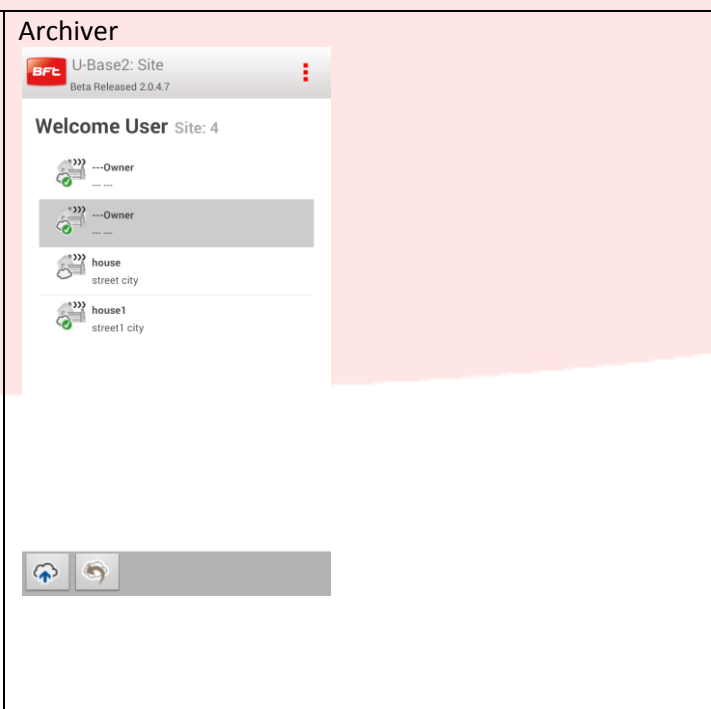
De l'utilisateur enregistré sur le site bft qui a activé une licence CLOUD ou auquel a été confiée la gestion de sites présents dans le CLOUD



Après avoir ouvert la session sur le cloud vous pouvez gérer les installations présentes sur le cloud.

	<p>Chaque site présente une icône qui en identifier l'état:</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Site libre pour être extrait</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site extrait par l'utilisateur connecté user@mail.com Si l'utilisa passe à un autre dispositif il faut vérifier s'il a été précédemment archivé</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site bloqué parce qu'extrait par un autre utilisateur habilité à sa gestion</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site en téléchargement</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Site en télédéchargement</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Message d'erreur</td> </tr> </table> <p>L'icône  sert à synchroniser les états des sites</p>		Site libre pour être extrait		Site extrait par l'utilisateur connecté user@mail.com Si l'utilisa passe à un autre dispositif il faut vérifier s'il a été précédemment archivé		Site bloqué parce qu'extrait par un autre utilisateur habilité à sa gestion		Site en téléchargement		Site en télédéchargement		Message d'erreur
	Site libre pour être extrait												
	Site extrait par l'utilisateur connecté user@mail.com Si l'utilisa passe à un autre dispositif il faut vérifier s'il a été précédemment archivé												
	Site bloqué parce qu'extrait par un autre utilisateur habilité à sa gestion												
	Site en téléchargement												
	Site en télédéchargement												
	Message d'erreur												

Pour extraire ou archiver le site cliquez longuement sur un site qui vous intéresse pour afficher l'icône Extraire, archiver ou rétablir le précédent.

<p>Extraire</p> 	<p>Archiver</p> 
---	---

Des opérations analogues se trouvent aussi dans chaque site:

<p>Extraire</p> <p> U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 5</p> <ul style="list-style-type: none"> tcp BebaTCP:00:1E:C0:BB:DA:64 Ulink ufftbft0115.no-ip.info bt UNIBlue 21692 Ulink 00:07:80:6C:EF:0C 485 UNIBlue 08030 Ulink 00:07:80:6C:EF:14 UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1 UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p> </p>	<p>Archiver</p> <p> U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Non so UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1 UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p> </p>
--	--

Remarquez que si vous n'extrayez pas d'abord le site vous ne pouvez pas le modifier.

Si l'utilisateur connecté au cloud toujours à partir du menu Configurations et l'onglet cloud, il peut télécharger des sites présents localement:

<div data-bbox="103 392 774 481"> U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</div> <div data-bbox="151 504 311 560"> Cloud</div> <p data-bbox="103 616 774 705">Please log on to the Cloud BFT, your sites will be synchronized with all your devices. To be able to work you will need to extract the single site that interests you and store it just ended.</p> <p data-bbox="103 716 183 750">E-Mail</p> <div data-bbox="103 761 774 840"><input type="text" value="[redacted]@bft"/></div> <p data-bbox="103 862 231 896">Password</p> <div data-bbox="103 907 774 985"><input type="password" value="..."/></div> <p data-bbox="103 1008 774 1064">The user is Admin for this license, you can now upload sites in this device</p> <div data-bbox="103 1467 774 1556"><input type="button" value="Upload"/> <input type="button" value="Cancel"/></div> <p data-bbox="95 1568 774 1668">Si vous cliquez sur Télécharger (Upload) vous accédez à l'écran voisin où vous pouvez sélectionner les sites à télécharger dans le cloud.</p>	<div data-bbox="821 392 1492 481"> U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</div> <div data-bbox="821 504 1117 560"><h3>Site Available4/9</h3></div> <p data-bbox="821 582 1492 638">This operation is in addition to access the sites previously Cloud</p> <table data-bbox="853 660 1460 985"><tr><td><input type="checkbox"/></td><td></td><td>---Owner ---</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td></td><td>---Owner ---</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td></td><td>myhouse Street 56 ---</td></tr></table> <div data-bbox="821 1467 1492 1556"><input type="button" value="Upload"/></div> <p data-bbox="805 1568 1492 1668">Sélectionnez les sites que vous voulez avoir dans le CLOUD de façon compatible avec ceux disponibles et appuyez sur la touche</p>	<input type="checkbox"/>		---Owner ---	<input type="checkbox"/>		---Owner ---	<input type="checkbox"/>		myhouse Street 56 ---
<input type="checkbox"/>		---Owner ---								
<input type="checkbox"/>		---Owner ---								
<input type="checkbox"/>		myhouse Street 56 ---								

Inhalt

Benutzung des vorliegenden Handbuches.....	115
1- Systemanforderungen	116
2 - In der Konfektion enthaltenes Material	116
3- Einleitung	117
4- Zugang und Registrierung des persönlichen Web-Kontos.....	118
5 - Installation der Software U-Base 2 Mobil	120
6 – Pairing-Verfahren	121
6.1 – Pairing-Verfahren auf Mobilgeräten	121
6.2 - Aktivierung und Deaktivierung von Bluetooth	121
6.3 Koppeln des Mobilgeräts mit einem Modul EBA 201R04B.....	121
6.4 Koppeln des Mobilgeräts mit U-Prog.....	121
7 –Erster Start und Aktivierung der Software.....	122
8 - Zugang zum Programm	123
8.1 - Login.....	123
8.2 - Home Page.....	124
8.3 - Einstellungen.....	125
9 –Neuer Standort.....	126
9.1 – Verwaltung des Standorts.....	126
10 Karte Anlage.....	132
11 Steuergerät	134
11.1 Änderung Informationen	136
11.2 Änderung Parameter/Logiken.....	137
12 Karte Empfänger	138
12.1 Empfänger.....	139
13 – Zugang zu einer bereits in der Datenbank vorhandenen Anlage.....	142
14 – U-Prog Funktionen und Verbindung	143
14.1 - Operationen an den Empfängern/Fernbedienungen.	145
14.2 - EELink-Empfänger	147
14.4 - Operationen	148
15 Cloud	149

Benutzung des vorliegenden Handbuchs

Das vorliegende Handbuch wurde erstellt, um Ihnen einen Überblick über die Funktionen und Eigenschaften der Software zu bieten.

Aufmerksam lesen:

- Bitte lesen Sie zur Gewährleistung einer sicheren und korrekten Benutzung alle Sicherheitshinweise des vorliegenden Handbuchs, bevor Sie das Gerät benutzen.
- Die im vorliegenden Handbuch wiedergegebenen Bilder und Screenshots könnten von denen des realen Produkts abweichen.
- Die Inhalte des vorliegenden Handbuchs könnten vom Produkt sowie der gelieferten Software abweichen, da diese ohne Vorankündigung Änderungen unterliegen. Die aktuellste Version des vorliegenden Handbuchs finden Sie auf der Website von BFT.
- Die Formatierung und die Version des vorliegenden Handbuchs basieren auf dem Betriebssystem Windows 7 und könnten in Abhängigkeit vom Betriebssystem des Benutzers abweichen.
- Alles, was im vorliegenden Handbuch nicht ausdrücklich erlaubt ist, ist als untersagt anzusehen. Die Firma haftet nicht für Schäden, die auf die Nichtbeachtung der Hinweise im vorliegenden Handbuch zurückzuführen sind. Unter Beibehaltung der wesentlichen Eigenschaften des Produktes kann die Firma jederzeit und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung des vorliegenden Handbuchs Änderungen zur technischen, konstruktiven oder handelstechnischen Verbesserung vornehmen.
- Bitte bewahren Sie das vorliegende Handbuch für die zukünftige Konsultation auf.

"Achtung: Dieses Produkt darf nur von Fachpersonal (professioneller Installateur gemäß EN 12635) unter Beachtung der Regeln der guten Technik sowie der geltenden Normen benutzt werden. Bitte beachten Sie bei der Änderung der Parameter der Anlage die Angaben im entsprechenden Installationshandbuch. Einige Parameter können die Betriebssicherheit beeinflussen: Stellen Sie sicher, dass der eingestellte Wert den geltenden Sicherheitsbestimmungen entspricht."

1- Systemanforderungen

Mindestsystemanforderungen

OS	Android 4.0 [API14]
Freier Speicherplatz	zumindest 50 MB
Erforderliche Hardware	Android-Mobilgeräte mit Bluetooth-Verbindung (BT) und Internetverbindung für die Aktivierung

Informationen

Bei der Benutzung des Programms können empfindliche Daten eingegeben werden, die dem Datenschutz unterliegen;

diese werden in der Datenbank abgespeichert.:

BITTE HALTEN SIE DIE IM LAND DER BENUTZUNG GELTENDEN BESTIMMUNGEN EIN.

2 - In der Konfektion enthaltenes Material

Nutzungslizenz Software auf CARD
 -Aktivierungscode
 -Seriennummer



3- Einleitung

U-Base 2 ist eine Software, die die Verbindung mit Steuergeräten und Empfängern von BFT S.p.A. über das Protokoll U-LINK oder mit Empfängern von BFT S.p.A. über das Protokoll EE-LINK mit U-PROG unter Verwendung eines Mobilgeräts mit einem Android-Betriebssystem gestattet.

U-Base 2 verfügt über eine ausgesprochen intuitive und einfache GUI (Benutzerschnittstelle). Es gestattet dem Installateur, eine oder mehrere BFT-Anlagen mit dem Protokoll U-LINK abzufragen und sie gleichzeitig den Anforderungen entsprechend neu zu programmieren, ohne dass die Notwendigkeit einer physischen Verbindung zu ihnen besteht.

Durch die Nutzung von U-Prog als Zubehör ist es möglich, den Funktionsumfang von U-Base 2 Mobil zu erweitern:

- Hinzufügung neuer Fernbedienungen
- Clonen neuer Fernbedienungen
- Ersetzen einer Fernbedienung
- Lesen des Codes einer Fernbedienung
- Lesen und Schreiben der Empfänger EElink

U-Prog wird von U-Base 2 Android erkannt und via Bluetooth über das Menü Einstellungen nach dem Pairing verbunden.

BFT S.p.A. hat ein System für die Verbindung zwischen U-BASE 2 und den Steuergeräten/Empfängern über das Protokoll U-LINK wireless entwickelt, z. B. Bluetooth, ein einfaches und sicheres System, denn es wird für jede Anlage durch ein verschlüsseltes Passwort geschützt.

Ab heute verfügen die BFT-Installateure mit U-Base Mobil über die Möglichkeit, eine eigene Datenbank mit den vorgenommenen Installationen zu verwalten, mit der Möglichkeit, die Anlagen auch offline (ohne Verbindung zu ihnen) neu zu programmieren, um sich dann vor Ort zu gegeben und die Konfigurierung mit wenigen Mausklicks auf die gewünschten Anlagen zu schreiben.

4- Zugang und Registrierung des persönlichen Web-Kontos

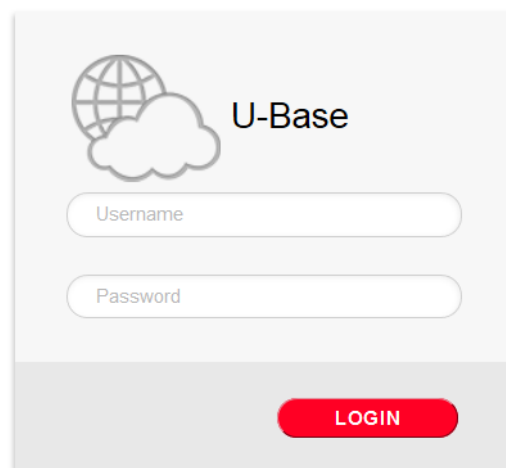
ANMERKUNG. Der Username (die für die Registrierung verwendete E-Mail-Adresse) und das Passwort sind anschließend für die Aktivierung von U-Base 2 Mobil erforderlich.

ANMERKUNG 2. Für den Zugang zu den Produkten u-Base2 ist die Registrierung auf der Website BFT als **INSTALLATEURE** erforderlich.

Stellen Sie eine Verbindung zur Website www.bft-automation.com her.

Nehmen Sie die Registrierung als Installateur vor, falls Sie noch nicht über ein Konto verfügen.

Rufen Sie nach der Registrierung das Dashboard des Benutzers auf und mit diesem das Portal für die Verwaltung der Produkte U-Base2 und registrieren Sie sich erneut



The image shows a login form for 'U-Base'. At the top left is a logo consisting of a globe and a cloud. To the right of the logo is the text 'U-Base'. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. At the bottom of the form is a red button labeled 'LOGIN'.

[Register as new user](#)
[Lost Password](#)

Zur Nutzung diese Dienstes ist die Registrierung durch Ausfüllen des Formulars mit den entsprechenden Daten erforderlichlich

New User

EMAIL

NAME

LASTNAME

TELEPHONE

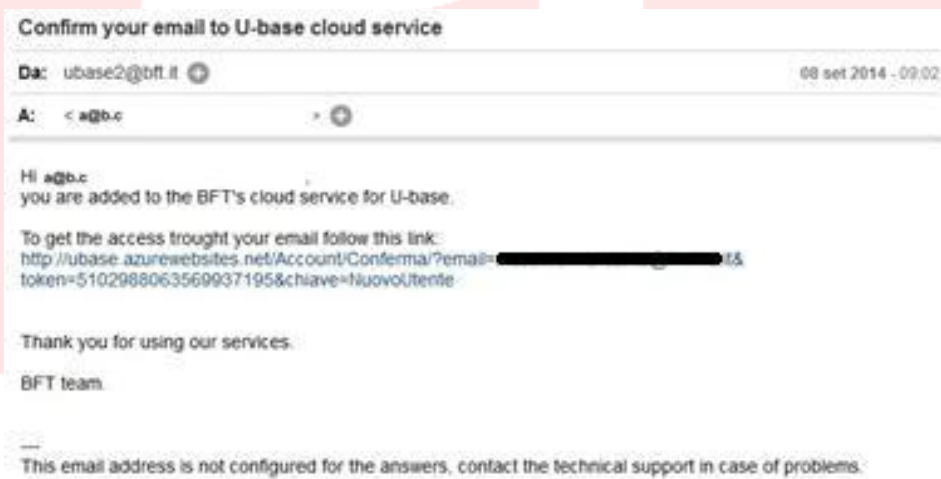
nach der Abspeicherung wird eine E-Mail zur Bestätigung gesendet

 Operation completed successfully

Check the email you entered to continue the user activation.

Thank you.

Im Postfach mit der Adresse, die während der Registrierung angegeben wurde, befindet sich die E-Mail mit dem Links zur Bestätigung der Registrierung



Nach Anklicken des Links in der E-Mail können Sie das erforderliche Passwort zusammen mit der E-Mail-Adresse eingeben, um die Lizenzen der verschiedenen BFT-Produkte zu registrieren.



Thank you [REDACTED].
Just choose your password to access the service:

Bei der normalen Anmeldungen hat der Benutzer die Möglichkeit, die folgenden reservierten Operationen vorzunehmen:

- eine erworbene Lizenz zu überprüfen, hinzuzufügen oder zu stornieren
- die eigenen Daten für den Zugang zum Konto zu ändern
- Zurückgeben der Lizenz im Fall des Verlusts oder der Nichtbenutzbarkeit des zugeordneten Geräts.
- Verwaltung der Cloud-Lizenz (siehe Handbuch U-base Cloud 10)

5 - Installation der Software U-Base 2 Mobil

Suchen Sie im PlayStore von Google nach Ubase2 Mobile oder wählen Sie im Browser

<https://play.google.com/store/apps/details?id=bft.Ubase2.Mobile>

installieren Sie das Programm und akzeptieren Sie die Installationsbedingungen.

6 – Pairing-Verfahren

6.1 – Pairing-Verfahren auf Mobilgeräten

Speisen Sie die BFT-Karte, die das UNIBLUE-Modul aufweist, mit dem kommuniziert werden soll.

Geben Sie unter Befolgung des Handbuches der verwendeten BFT-Karte ein ausreichend komplexes Passwort ein.
Achtung: Einige Mobilgeräte gestatten beim Pairing nicht die Eingabe von Buchstaben.

Schalten Sie die BFT-Karte aus und warten Sie ca. 10 Sekunden.

Schalten Sie die BFT-Karte wieder ein und warten Sie einige Sekunden.

6.2 - Aktivierung und Deaktivierung von Bluetooth

Rufen Sie zur Aktivierung oder Deaktivierung der Bluetooth-Verbindung des Mobilgeräts die Systemeinstellungen und dann das Menü Wireless und Netze auf und deaktivieren Sie hier das Timeout Sichtbarkeit.

Befolgen Sie die Anweisungen des Handbuchs des Mobilgeräts.

6.3 Koppeln des Mobilgeräts mit einem Modul EBA 201R04B

Das Mobilgerät muss mit dem Modul EBA 201 R04B (optionale Bluetooth-Karte im BFT-Steuergerät gekoppelt werden), bevor die Verbindung mit dem BFT-Steuergerät hergestellt wird. Nach der Kopplung bleibt das Mobilgerät mit dem Modul EBA 201 R04B gekoppelt, bis die Kopplung aufgehoben wird.

Rufen Sie zum Koppeln des Mobilgeräts mit dem Modul EBA 201 R04B die Systemeinstellungen dann das Menü Wireless und Netze und dann das Menü Bluetooth auf (befolgen Sie das Handbuch des Mobilgeräts).

Das Mobilgerät sucht die IDs aller Bluetooth-Geräte, die im Wirkungsbereich verfügbar sind, und zeigt sie an, einschließlich der Module EBA 201 R04B.

Wählen Sie die ID des gewünschten Moduls EBA 201 R04B (UNIBLUE XXXXX) aus dem Verzeichnis zum Koppeln aus. Es erscheint die Aufforderung zur Eingabe eines Passwords; dies ist das Password des BFT-Steuergeräts, das der Installateur Ihnen angibt.

Falls die Kopplung gelingt, verbindet sich das Mobilgerät mit dem Modul EBA 201 R04B.

Das Pairing-Verfahren ist abgeschlossen.

Beim Erwerb eines weiteren Moduls UNIBLUE muss das Verfahren wiederholt werden.

6.4 Koppeln des Mobilgeräts mit U-Prog

Das Mobilgerät muss mit U-Prog gekoppelt werden, bevor es möglich ist, eine Verbindung zum BFT-Steuergerät herzustellen. Nach der Kopplung des Mobilgeräts mit dem U-Prog bleiben die beiden Geräte gekoppelt, bis sie entkoppelt werden.

Rufen Sie zum Koppeln des Mobilgeräts mit einem U-Prog die Systemeinstellungen, dann das Menü Wireless und Netze und das das Menü Bluetooth auf. Befolgen Sie das Handbuch des Mobilgeräts.

Das Mobilgerät sucht die IDs aller Bluetooth-Geräte, die im Wirkungsbereich verfügbar sind, und zeigt sie an, einschließlich des Geräts U-Prog.

Wählen Sie die ID des gewünschten U-Prog aus.

Es erscheint immer die Aufforderung zu Eingabe eines Passwords, das per Default immer 0000 ist.

Falls die Kopplung gelingt, verbindet sich das Mobilgerät mit dem Gerät U-Prog.

Das Pairing-Verfahren ist abgeschlossen.

Beim Erwerb eines weiteren BFT-Geräts muss das Verfahren wiederholt werden.

7 –Erster Start und Aktivierung der Software

OHNE AKTIVE INTERNETVERBINDUNG IST ES NICHT MÖGLICH, DIE SOFTWARE ZU AKTIVIEREN.



Starten Sie die Anwendung und lesen und akzeptieren Sie die EULA.


Füllen Sie sämtliche Felder aus und aktivieren Sie die Anwendung.

-Username und Password: Geben Sie die für die Registrierung Ihres Kontos verwendeten Daten in das Portal Ubase2 ein;

-CD Code und Serial number: Geben Sie die Codes auf der plastifizierten Karte ein, die sich in der Konfektion befindet; achten Sie dabei auf die Groß- und Kleinschreibung



<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Username <input type="text"/></p> <p>Password <input type="password"/></p> <p>CD Code <input type="text"/></p> <p>Serial <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="Activate"/></p>	<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Thank you for activating the application. Start using its features.</p>
---	---

Verlassen Sie nach der Aktivierung des Produkts die Bildschirmanzeige Bestätigung und Aktivierung und klicken Sie zum Fortfahren zur Bestätigung auf .

Bei nächsten Starten wird der Code nicht mehr abgefragt.

Der gelieferte Aktivierungscode ist eindeutig, persönlich und nicht übertragbar.

Nach der Aktivierung kann die Software AUSSCHLIESSLICH mit dem Bluetooth-Gerät verwendet werden, das während der Aktivierung angegeben worden ist.

Beim Portieren der Software auf ein anderes Mobilgerät müssen die Verfahren angewendet werden, die auf der Internetseite www.bft-automation.com angegeben werden.

8 - Zugang zum Programm


8.1 - Login

Beim Starten des Programms erscheint die Aufforderung zur Eingabe des Passwords.

Das Default-Password ist:

Das während der Aktivierung von U-Base 2 verwendete Password ist das Password des persönlichen BFT-Webkontos.



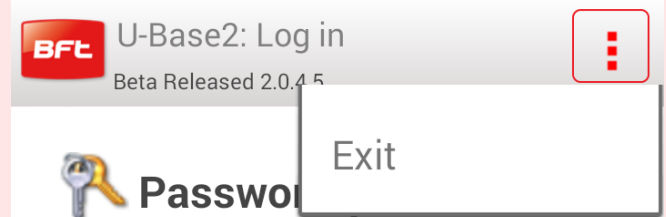
 **Password-protected access**

You need to enter a password to continue


Login

Das Password kann im Menü EINSTELLUNGEN auf der Hauptbildschirmanzeige geändert werden (siehe entsprechendes Kapitel)


Beim Anklicken der Taste oben rechts erscheint das Menü mit der Möglichkeit, die App zu verlassen.

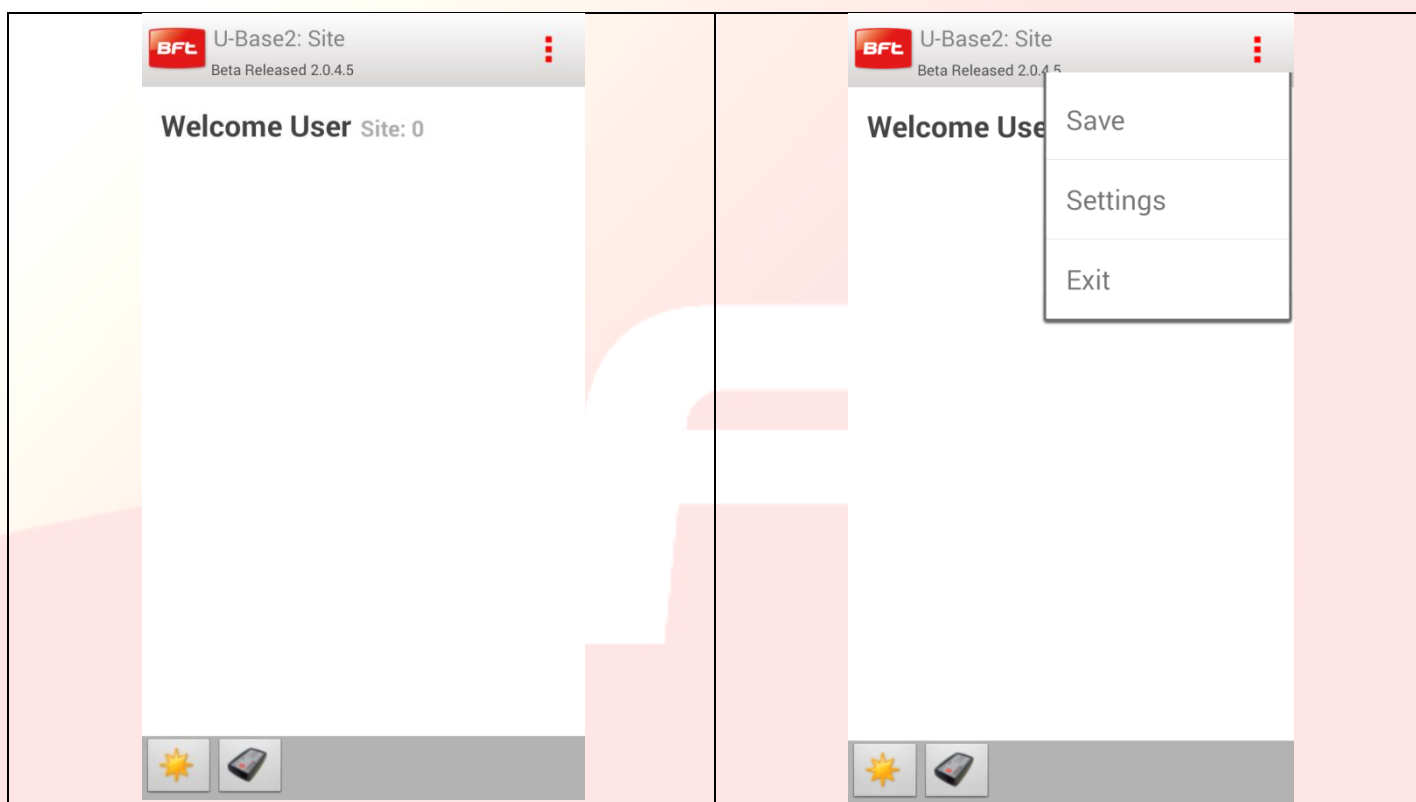


8.2 - Home Page

Beim ersten Starten erscheint die Homepage leer, mit der Möglichkeit, NEUE Standorte einzugeben durch Anklicken von , während beim Anklicken der Taste oben rechts des Smartphone das Menü erscheint, in dem die erscheinen:

- Speichern,
- Einstellungen
- Verlassen.

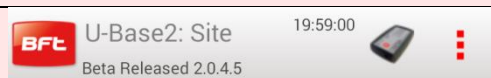
Klicken Sie zum Aktivieren der Suche des P-Prog auf die Taste 



In der Titelleiste sind die folgenden Informationen vorhanden:

Das Mobilgerät ist nicht mit dem Netz verbunden. Sie können so maximal 20 Stunden arbeiten und anschließend wechselt das Programm in die automatische Betriebsweise. Zur Wiederherstellung ist eine Internetverbindung für die Kontrolle der Lizenz erforderlich.

Wenn eine Internetverbindung besteht und die Lizenz gültig ist, werden immer die letzten 20 Stunden Offline-Arbeit wiederhergestellt.



Die Titelleiste weist des Symbol U-Prog auf; dies bedeutet, dass das Mobilgerät U-Prog (nach der Aktivierung der Suche) erkannt und sich mit dem zuvor dem Smartphone zugeordneten U-Prog verbunden hat.

Durch Anklicken des Symbols U-Prog gelangt man zu den Operationen für die Benutzung von U-Prog (14.2)

8.3 - Einstellungen

Bei Zugriff auf das Menü durch Klicken auf die Menütaste des Geräts erscheint immer ein Kontextmenü mit der Möglichkeit, die Einstellungen durch Anklicken des Symbols Einstellungen zu öffnen.

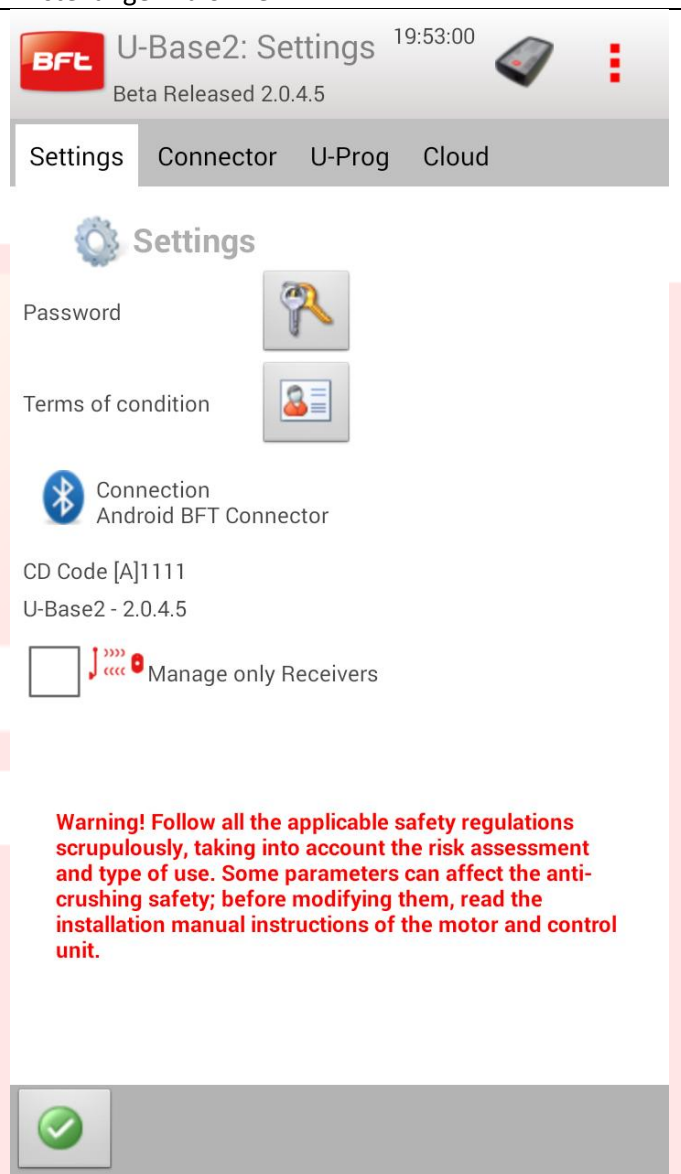
“Password”: Durch Anklicken des Symbols Schlüssel gelangt man zum Menü ZUGANGSPASSWORD ÄNDERN, in dem es möglich ist, das Zugangspasswort für U-Base 2 Android zu ändern. Anschließend fordert U-Base 2 Mobil zur Eingabe des neuen Passwords zum Öffnen der HOMEPAGE auf.


“Terms of condition”: Die Nutzungsbedingungen der Software an (EULA).

“CD Code” (Code CD): Zeigt den eigenen Aktivierungscode an.

“U-Base2” : Zeigt die Version von U-Base 2 Mobil an.

“Manage only receivers” (Nur Verwaltung Empfänger): Bei Aktivierung dieser Funktion wird die Anzeige “Devices” (Geräte) in Nur Empfänger für die vereinfachte Verwaltung der Empfänger und der Fernbedienungen geändert.



Drücken Sie zum Speichern der Änderungen die Bestätigungstaste  oder kehren Sie zurück, um die vorausgehenden Einstellungen beizubehalten.

9 –Neuer Standort

Der Standort ist die Gesamtheit der BFT-Geräte an einem bestimmte Ort, unterteilt für eine bessere Verwaltung durch den Benutzer.

Home



Industry



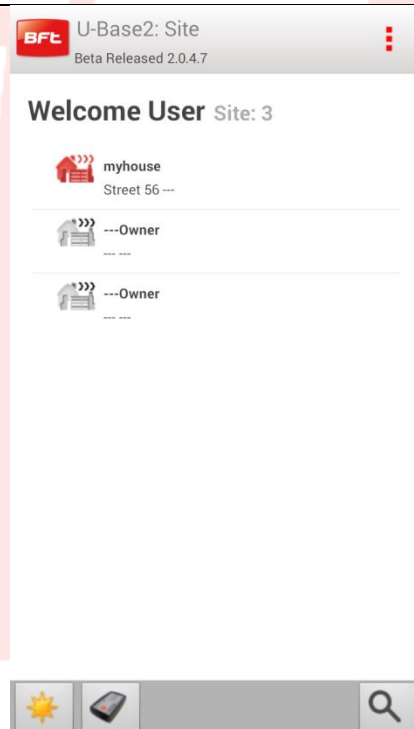
9.1 – Verwaltung des Standorts

Klicken Sie auf der Homepage für die Erstellung eines neuen Standorts mit den Defaultparametern auf das Symbol








Nehmen Sie zur Beibehaltung der vorgenommenen Änderungen die Speicherung im erscheinenden Menü durch Anklicken der Taste [3 rote Punkte] oben rechts vor.

Die erste Bildschirmanzeige weist das Verzeichnis der Standorte auf, die der Benutzer verwalten kann





Nach der Eingabe des ersten Standorts erscheinen die Symbole in der unteren Statusleiste

<p>-Suche  für die Suche eines Standorts oder des Standorts, für den die Anlage in der Datenbank gespeichert ist.</p> <p>-Neuer Standort  Erstellung eines neuen Default-Standorts</p> <p>-Suche U-Prog aktivieren  nach einmaligem Drücken erscheint die Taste zum Deaktivieren der Suche </p>	
---	--

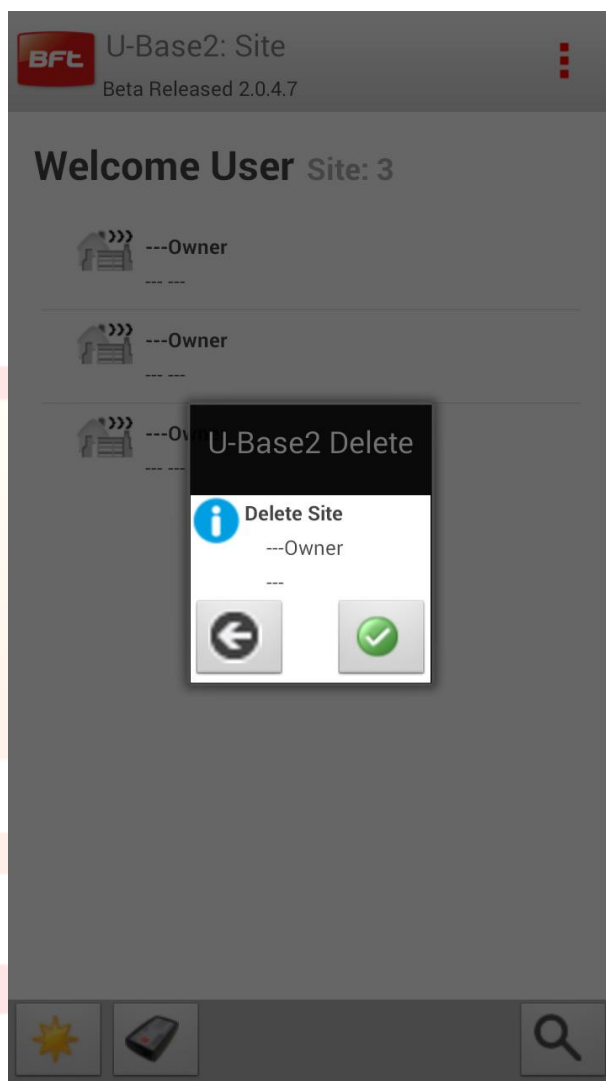
Im vorausgehenden Bild ist zu sehen, dass drei Standorte eingegeben worden sind:

Zum Löschen eines einzelnen Standorts ist es ausreichend, lange auf den zu löschenden Standort zu klicken; es

erscheint ein Pop-Up-Fenster: Bestätigen Sie die Löschung erneut mit der Bestätigungstaste  oder brechen Sie

den Vorgang mit  ab.

BFT



Nehmen Sie zur Beibehaltung der Änderungen an den Standorten die Speicherung vor.

Zum Ändern des einzelnen Standorts ist es ausreichend, den auszuwählenden Standort anzuklicken, um auf die Seite für seine Verwaltung zu gelangen.

Automatisch gelangt man zur Registerkarte der dem Standort zugeordneten Geräte:

Registerkarte dem Standort zugeordnete [Geräte]

BFT U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7

Customer Info | **Devices** | Maintenance

Systems: 3

- Clonix512
FFFFFFF - 00
- Clonix64
FFFFFFF - 00
- UNIBlue 24307
Ulink 00:07:80:49:4F:D1

Registerkarte Allgemeine [Informationen] Standort

BFT U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7

Customer Info | Devices | **Maintenance**

Owner
--Owner

Address

Town

Description

ID
5614372614397109002

Registerkarte [Wartung] Geräte Standort

BFT U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7

Customer Info | Devices | **Maintenance**

Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Auf der Registerkarte [Informationen]

können durch Anklicken des Symbols nach Belieben die Defaultinformationen des Standorts geändert werden, die seine Lage anzeigen; diese werden dann auch auf der Homepage angegeben.

Klicken Sie zum Verlassen der Bearbeitung und Speichern der Informationen auf das Symbol Bestätigen

BFT U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7

Customer Info | Devices | Maintenance

Owner
myhouse

Address
Street 56

Town

Description

ID
5614372614397109002

BFT U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7

Customer Info | Devices | Maintenance

Owner
myhouse

Address
Street 56

Town

Description

ID
5614372614397109002

BFT U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7

Customer Info | Devices | Maintenance

Owner
myhouse

Address
Street 56

Town

Description

ID
5614372614397109002

BFT U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7

Welcome User Site: 3

- myhouse
Street 56 ---
- Owner

- Owner

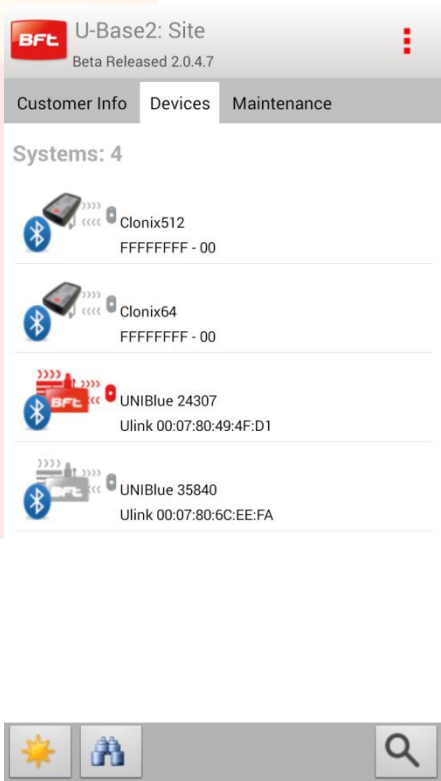
Registerkarte [Wartung] Geräte Standort

Hier werden die Daten und die Zeit bis zur nächsten Wartung der Steuergeräte des Standorts angegeben

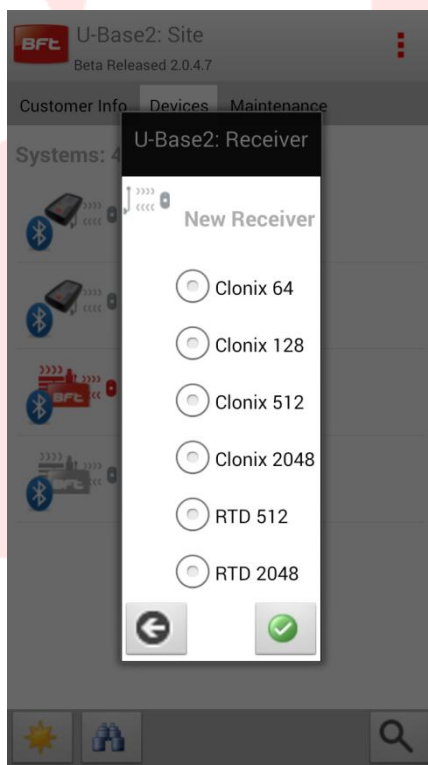
Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Registerkarte dem Standort zugeordnete [Geräte]

Das Verzeichnis aller für diesen Standort gespeicherten Anlagen suchen

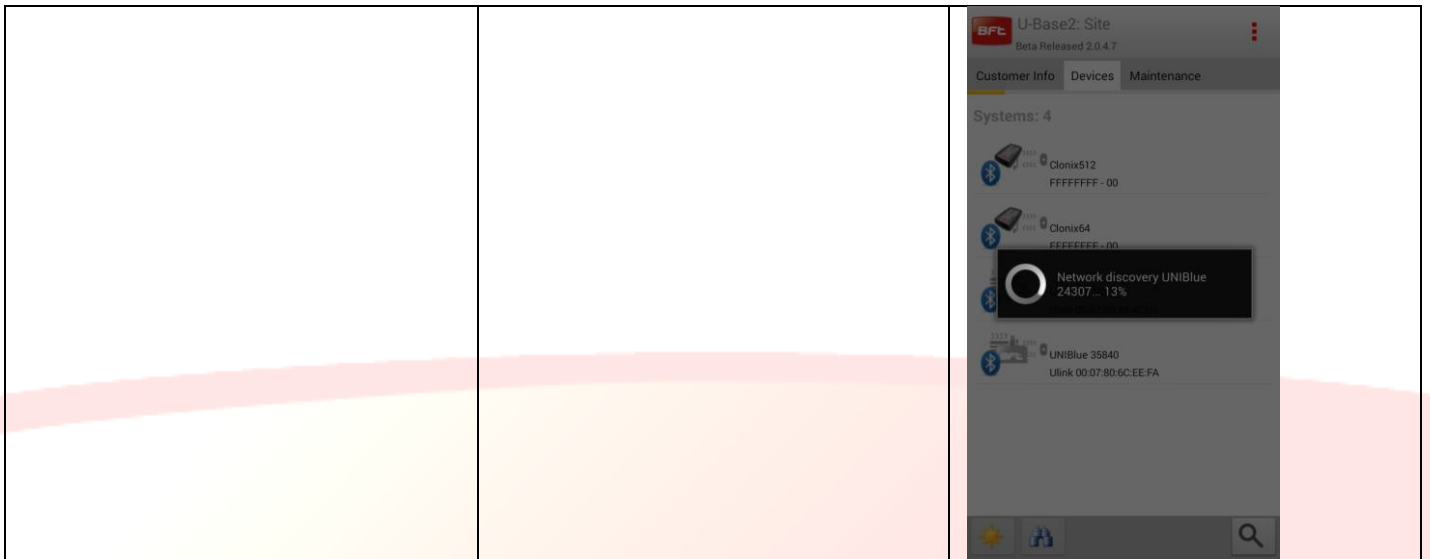


Beim Anklicken von (Neuer Empfänger) werden die EELink-Empfänger erstellt, die mit U-Prog gelesen und geschrieben werden können.





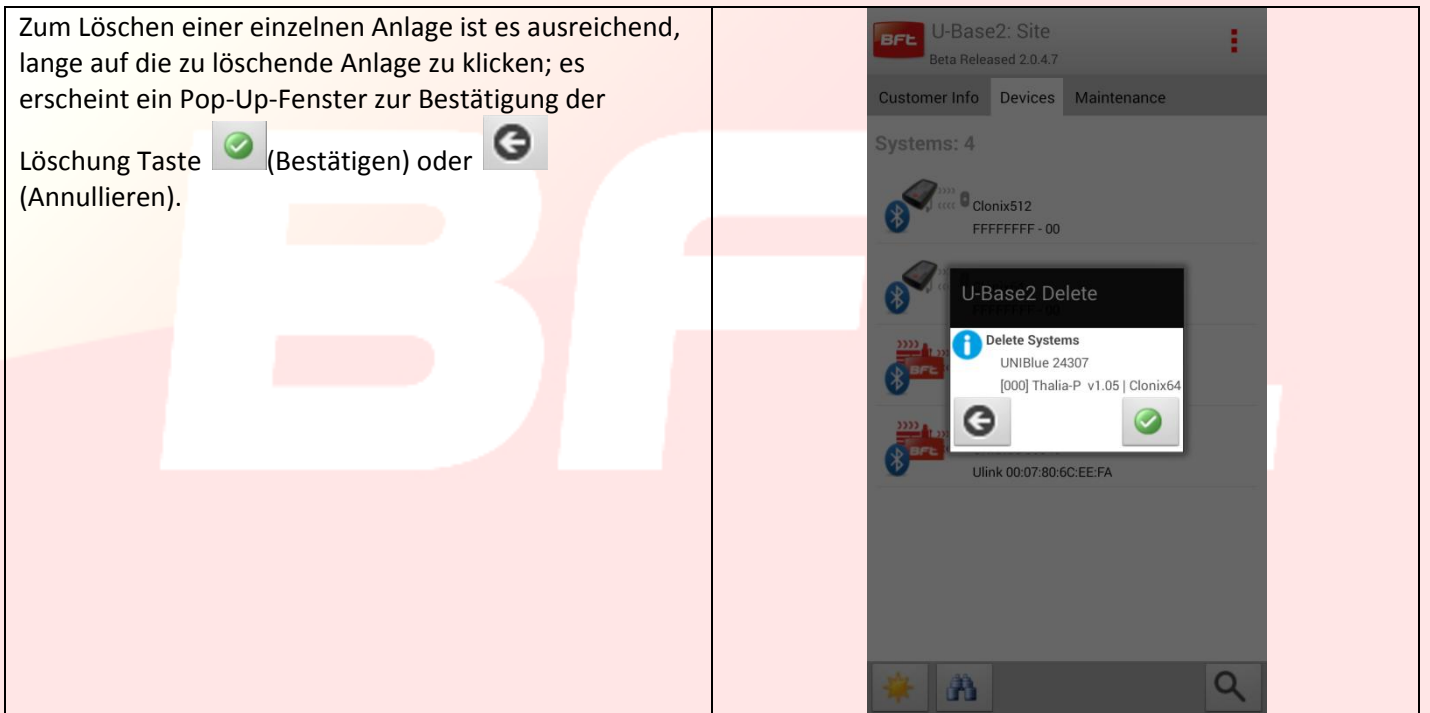
Beim Anklicken von (Discovery) werden alle U-link-Geräte gesucht, die im Bluetooth-Wirkungsbereich vorhanden und dem Mobilgerät zugeordnet sind (gemäß den in den Einstellungen vorgenommenen Einstellungen), und auf dem Bildschirm angezeigt. Für den Zugang muss anschließend das Passwort der BFT-Karte mit der Adresse [000] eingegeben werden.

Falls das Gerät nicht zuvor gespeichert worden ist, wird es für den ausgewählten Standort gespeichert.



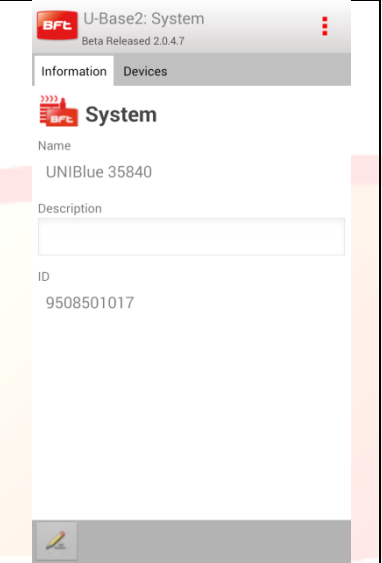
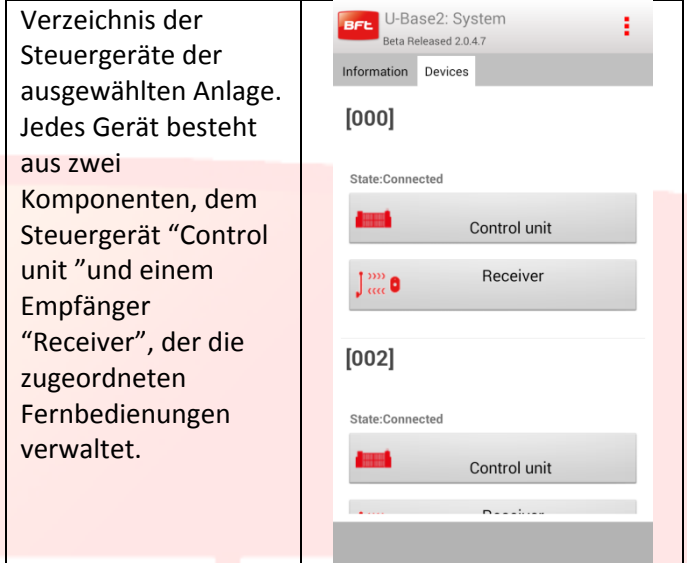
Zum Löschen einer einzelnen Anlage ist es ausreichend, lange auf die zu löschende Anlage zu klicken; es erscheint ein Pop-Up-Fenster zur Bestätigung der

Löschung Taste  (Bestätigen) oder  (Annullieren).



10 Karte Anlage

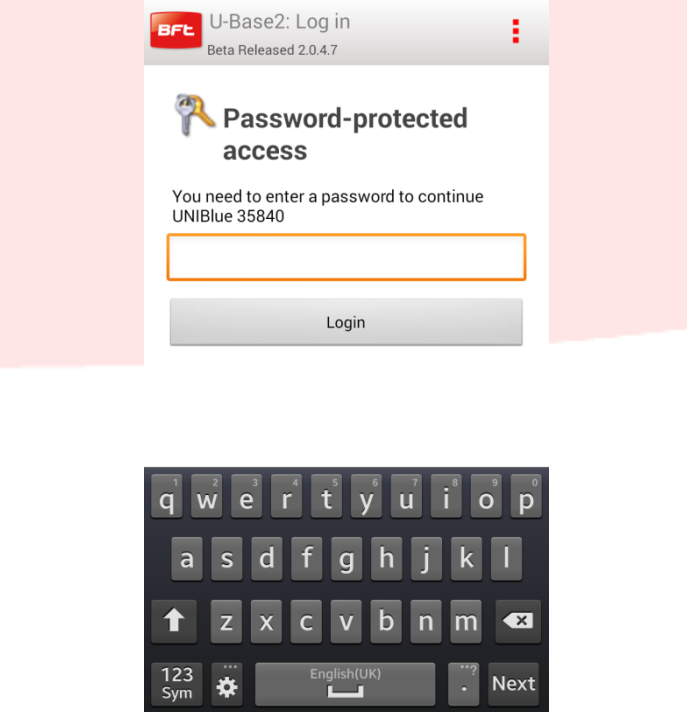
Durch Anklicken der Anlage in der Liste der Anlagen gelangt man zur Bildschirmanzeige mit der Zusammenfassung der Anlage, bestehend aus zwei Seiten

Registerkarte [Informationen]	Registerkarte [Geräte]
<p>Verzeichnis der allgemeinen Informationen</p> 	<p>Verzeichnis der Steuergeräte der ausgewählten Anlage. Jedes Gerät besteht aus zwei Komponenten, dem Steuergerät "Control unit" und einem Empfänger "Receiver", der die zugeordneten Fernbedienungen verwaltet.</p> 

Die Definition "Control Unit" ist von der Tatsache abhängig, dass das Steuergerät nie gelesen worden ist. Zum Lesen ist es erforderlich, auf das betreffende Steuergerät oder den Empfänger zu klicken und die Anmeldung vorzunehmen, falls sie erreichbar sind.

Alle Informationen werden nach dem ersten Lesen vervollständigt.

Durch Anklicken der Taste „Control unit“ oder "Receiver" gelangt man zu den Bildschirmseiten für die Anmeldung bei der Anlage.

<p>Zur Anzeige Anmeldung wird der Name der Anlage angezeigt, bei der die Anmeldung erfolgt. Für den nachfolgenden Anmeldungen ist das Passwort nicht mehr erforderlich, wenn das System nicht unterbrochen wird (Wechsel Anlage oder wenn das Programm nicht verlassen wird).</p> <p>Das Passwort der Anlage wird nicht im Smartphone gespeichert; es ist das, was unter der Adresse 000 gespeichert wird.</p> <p>Bitte denken Sie daran, das in die Steuergeräte eingegebene Default-Passwort für eine größere Sicherheit der Anlage zu ändern.</p>	
--	--

Wenn die Karte nicht aktiv ist, wird das Password nicht verlangt, und man offline arbeiten. Ein erstes Lesen ist jedoch immer erforderlich, um den Typ des Steuergeräts/Empfängers zu bestimmen

<p>Lesen eines erreichbaren Geräts</p> <p>U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics A</p> <h3>Control unit</h3> <p>Software version</p> <p>Maintenance date</p> <p>01</p> <p>no. c</p> <p>0</p> <p>no. of manoeuvres since last maintenance</p> <p>q w e r t y u i o p</p> <p>a s d f g h j k l</p> <p>↑ z x c v b n m ←x</p> <p>123 Sym ⚙ English(UK) ⌨</p>	<p>Registerkarte [Geräte] nach Ende des Lesens wird das gelesene Gerät initialisiert</p> <p>U-Base2: System Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Devices</p> <h3>[000]</h3> <p>Last Read 7/20/2015 5:09:26 PM State:Connected</p> <p>Thalia ...</p> <p>Receiver FFFFFFFF</p> <hr/> <h3>[002]</h3> <p>State:Connected</p> <p>Control unit</p> <p>Receiver</p>
---	--

Nehmen Sie zur Beibehaltung der vorgenommenen/gelesenen Änderungen die Speicherung vor.

11 Steuergerät

Wenn das Steuergerät erreichbar ist (angezeigt durch das rote Symbol), wird online gearbeitet und alle Informationen sind verfügbar, zusammen mit der Möglichkeit das Gerät zu lesen oder zu schreiben

Registerkarte [Informationen]

BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Thalia v2.05

Software version
v2.05

Maintenance date
05/20/2015

no. of total manoeuvres
95

no. of manoeuvres since last maintenance
4

Description
...

Next Maintenance
01/01/0001

In der Leiste ist die Taste Bearbeiten verfügbar, um die möglichen Informationen zu ändern.

Registerkarte [Parameter]

BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Opening phase-difference time	3
Closing phase-difference time	3
TCA	10
Clearance time	40
Slowing space open	10
Closing space slowing	10
Deceleration area	15
Opening force	50
Clamping force	50
Opening speed	99
Closing speed	99
Slow-down speed	25

Registerkarte [Logiken]

BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics AI

TCA active	0
Rapid closing	0
Step-by-step	0
Prealarm	0
Hold-to-run control	0
Locks impulses on opening	0
Locks impulses in TCA	0
Locks impulses on closing	0
Ram blow on opening	0
Ram blow on closing	0
Lock held	0
closing pressure	0

Registerkarte [Diagnose]

Man gelangt zu einer grafischen Benutzeroberfläche, die es ermöglicht, an die angeschlossenen Steuergeräte die Befehle START, STOP, ÖFFNEN, SCHLIESSEN und FUSSGÄNGER sowie den Befehle für die Aktivierung des 2. FUNKKANALS zu senden.

Während der Ausführung der Befehle wird die Funktionsweise der Motoren überwacht und der Schwellenstrom, die effektive Stromaufnahme und die Position werden in Grafiken angezeigt.

In den beiden Spalten EINGÄNGE und AUSGÄNGE wird ihr Status angezeigt.

Registerkarte [Alarmer]

Index	Nr.Operations	Error	Description
1	54	33	Amperostop
2	54	33	Amperostop
3	54	33	Amperostop
4	54	33	Amperostop
5	19	32	Amperostop
6	19	32	Amperostop
7	19	32	Amperostop
8	19	32	Amperostop
9	10	32	Amperostop
10	10	33	Amperostop
11	0	--	
12	0	--	
13	0	--	
14	0	--	
15	0	--	
16	0	--	
17	0	--	
18	0	--	
19	0	--	
20	0	--	

Im unteren Teil sind die Tasten zum physischen Lesen oder Schreiben der Parameter der Geräte vorhanden:

	: zum Lesen des Steuergeräts		: zum Schreiben des Steuergeräts
--	------------------------------	--	----------------------------------

Falls das Gerät nicht erreichbar ist, kann in der Modalität offline gearbeitet werden; es ist daher nur möglich, auf die Seiten [Informationen], [Parameter] und [Logiken] zuzugreifen; die eventuellen Änderungen werden lokal gespeichert und zu einem späteren Zeitpunkt physisch vom Benutzer geschrieben.

11.1 Änderung Informationen

<p> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics AI</p> <p> Thalia-P v1.05</p> <p>Software version v1.05</p> <p>Maintenance date 09/04/2013</p> <p>no. of total manoeuvres 34560</p> <p>no. of manoeuvres since last maintenance 4</p> <p>Description <input type="text" value="qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwer"/></p> <p>Next Maintenance <input type="text" value="08/20/2015"/></p> <p> </p> <p>Durch Anklicken von können die folgenden Felder geändert werden Beschreibung Nächste Wartung</p>	<p> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics AI</p> <p> Thalia-P v1.05</p> <p>Software version v1.05</p> <p>Maintenance date 09/04/2013</p> <p>no. of total manoeuvres 34560</p> <p>no. of manoeuvres since last maintenance 4</p> <p>Description <input type="text" value="House street 51"/></p> <p>Next Maintenance <input type="text" value="07/21/2015"/> </p> <p> </p> <p>Durch Anklicken auf das Symbol zum Speichern der geschriebenen Informationen.</p>
--	---

11.2 Änderung Parameter/Logiken

Durch Anklicken eines Elements der Liste der auf den entsprechenden Seiten vorhandenen Parameter/Logiken gelangt man zur Änderung des Werts.

Beispiel Änderung des Werts [Opening force].

The figure consists of three sequential screenshots of the BFT U-Base2 Control unit interface, illustrating the process of changing the 'Opening force' parameter.

- Left Screenshot:** Shows the 'Opening force' parameter set to 1. The minimum is 1 and the maximum is 99. A slider is positioned at the far left. Below the slider are minus and plus buttons. A pencil icon is visible at the bottom left.
- Middle Screenshot:** Shows the 'Opening force' parameter set to 27. The slider is moved to the right. The plus and minus buttons are still present. A green checkmark icon is visible at the bottom left.
- Right Screenshot:** Shows a list of parameters. The 'Opening force' parameter is circled in red, and its value is 27. Other parameters include 'Opening phase-difference time', 'Closing phase-difference time', 'TCA', 'Clearance time', 'Slowing space open', 'Closing space slowing', 'Deceleration area', 'Clamping force', 'Opening speed', 'Closing speed', and 'Slow-down speed'. At the bottom, there are icons for refresh and save.

Bildschirmanzeige des Werts zur Änderung durch Klicken auf

Änderung des Werts durch Klicken auf + und -. Klicken zur Bestätigung des Werts

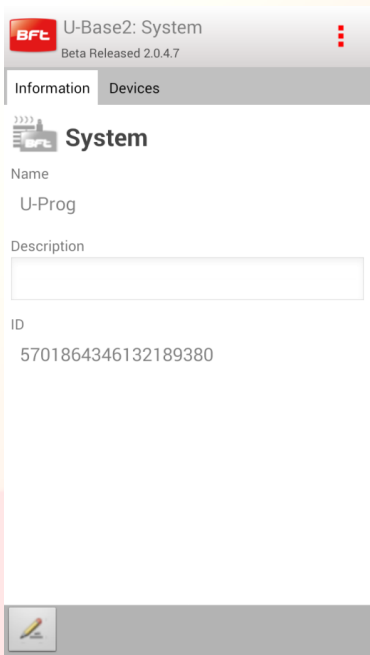
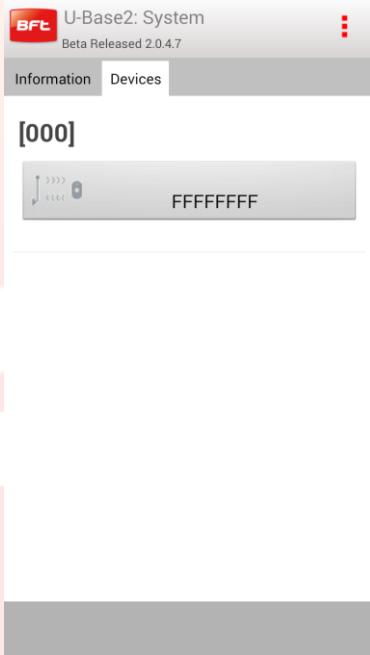
Der geänderte Wert erscheint in der Liste

12 Karte Empfänger

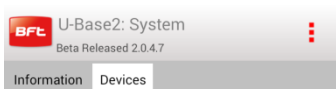
Durch Anklicken des Symbols des Empfängers des Geräts oder der neuen EELINK-Empfänger im Verzeichnis der Geräte besteht die Möglichkeit, neue Fernbedienungen in Blöcken durch den Code des Etiketts hinzuzufügen, die Fernbedienungen in der Liste zu ändern, zu löschen oder zu deaktivieren, den Code Empfängers und Gemeinschaft zu ändern und den Default-Clone zu ändern.

Alle vorgenommenen Änderungen werden beim Anklicken der Taste "Save" (Speichern) abgespeichert; anderenfalls gehen sie verloren.

Wenn die offene Anlage ein EELink-Empfänger ist, erhält man diese Seite mit zwei Registerkarten

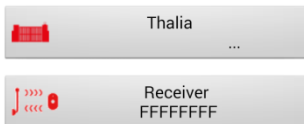
Registerkarte Informationen	Registerkarte Geräte
Verzeichnis der allgemeinen Informationen	Gestattet den Zugang zum zugeordneten Empfänger, falls es ein EELink-Empfänger ist
	

Falls das ausgewählte Gerät ein Steuergerät ist, ist es zum Öffnen des einem Steuergerät zugeordneten Empfängers ausreichend, auf die Taste Empfänger in der registerkarte der Geräte zu klicken. Das Symbol ist rot oder grau, je nachdem, ob das Steuergerät/Empfänger verbunden ist oder nicht.



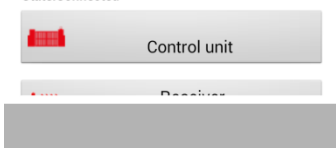
[000]

Last Read 7/20/2015 5:09:26 PM
State:Connected



[002]

State:Connected



12.1 Empfänger

Klicken Sie zum Schreiben oder Lesen des Empfängers jeweils auf die Tasten (Schreiben) und (Lesen); diese sind nur sichtbar, wenn ein Steuergerät verbunden ist.

Für die EELINK-Empfänger sind diese Tasten nur sichtbar, wenn ein U-Prog. verbunden ist.

Durch Anklicken der Taste Bearbeiten können einige auf der Bildschirmanzeige vorhandene Informationen geändert werden

Registerkarte Informationen: Änderung Code Empfänger und Code Gemeinschaft

Registerkarte Default Clone: Änderung der Ausgänge und der Tasten

Registerkarte Fernbedienungen: Aktivierung der Möglichkeit, eine oder mehrere Fernbedienungen zu löschen. Zuerst müssen sie ausgewählt werden und dann klicken. Der Flag [Alle auswählen] gestattet die Auswahl aller Fernbedienungen, die dem Empfänger zugeordnet sind.

Registerkarte [Informationen]


Registerkarte [Default Clone]

Registerkarte [Fernbedienungen]

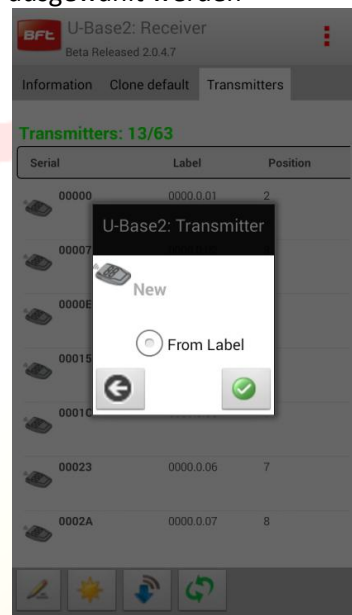
Serial	Label	Position
00000	0000.0.01	2
00007	0000.0.02	3
0000E	0000.0.03	4
00015	0000.0.04	5
0001C	0000.0.05	6
00023	0000.0.06	7
0002A	0000.0.07	8

Registerkarte [Fernbedienungen] während des Befehls Bearbeiten

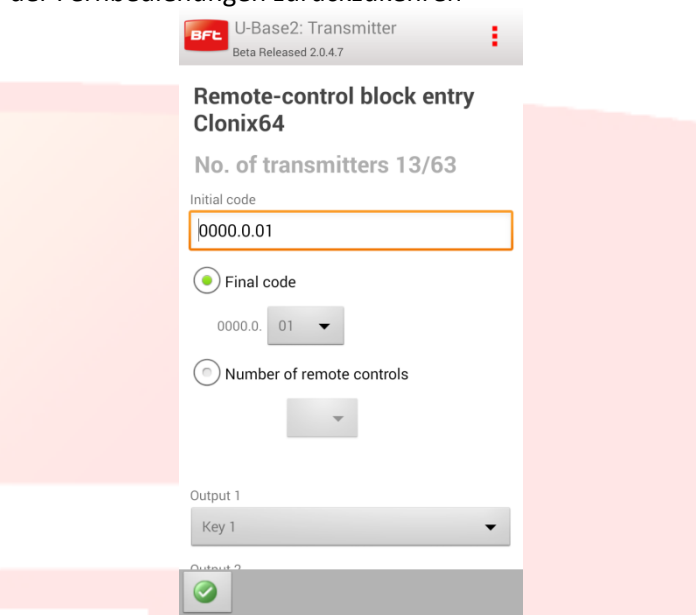
Serial	Label	Positic
<input type="checkbox"/>	00000	0000.0.01 2
<input type="checkbox"/>	00007	0000.0.02 3
<input type="checkbox"/>	0000E	0000.0.03 4
<input type="checkbox"/>	00015	0000.0.04 5
<input type="checkbox"/>	0001C	0000.0.05 6
<input type="checkbox"/>	00023	0000.0.06 7
<input type="checkbox"/>	0002A	0000.0.07 8

Durch Klicken auf  werden neue Fernbedienungen generiert. Die Wahl der Modalitäten, mit denen die Fernbedienungen generiert werden, erfolgt in einem Pop-Up-Fenster, das verschiedene Positionen aufweist, je nachdem, ob ein U-Prog verbunden und in der Nähe eingeschaltet ist.





Ohne verbundenes U-Prog kann für die Eingabe eines Blocks von Fernbedienungen nur Neu ohne Etikett ausgewählt werden



Nach der Eingabe alle korrekten Informationen ist es ausreichend, auf die grüne Taste zu klicken, um zur Liste der Fernbedienungen zurückzukehren



Auf der Registerkarte der Fernbedienungen gelangt man durch Anklicken einer einzelnen Fernbedienung in der Liste zur Seite für die Verwaltung des betreffenden Objekts

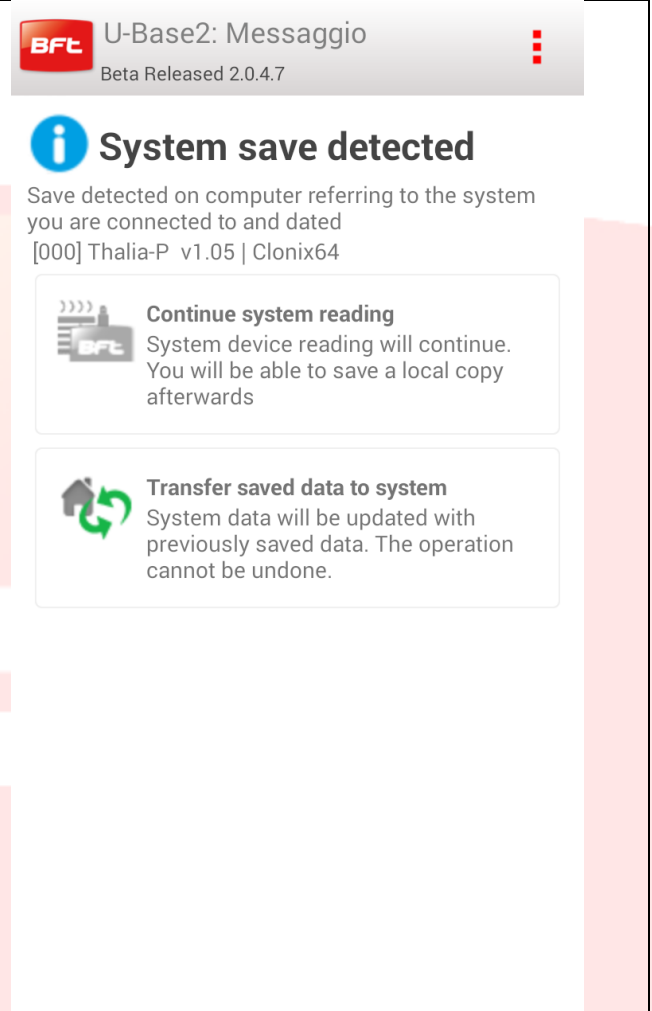
 U-Base2: Transmitter Beta Released 2.0.4.7	<p>Auch in diesem Fall ist es durch Anklicken der Taste  möglich, die Beschreibung und die der Fernbedienung zugeordneten Ausgänge zu ändern.</p>
<h3>Transmitters</h3>	
 00007	
Owner <input type="text"/>	
Label 0000.0.02	
Position 3	
Output 1 Key 1 ▼	
Output 2 Key 2 ▼	
Output 3 	

13 – Zugang zu einer bereits in der Datenbank vorhandenen Anlage

U-Base 2 Mobil benachrichtigt Sie, falls eine neuere Speicherung der Karte in der Datenbank vorhanden ist, und macht Angaben zur Vorgehensweise.

Einlesen der Anlage fortsetzen. Alle Daten der Karte werden eingelesen, die in der Datenbank vorhandenen Speicherungen werden ignoriert und bei der Speicherung überschrieben.

Die gespeicherten Daten auf die Anlage übertragen. Die in der Datenbank vorhandenen Daten werden auf die Karte übertragen.



BFT U-Base2: Messaggio
Beta Released 2.0.4.7

i System save detected
Save detected on computer referring to the system you are connected to and dated [000] Thalia-P v1.05 | Clonix64

Continue system reading
System device reading will continue. You will be able to save a local copy afterwards

Transfer saved data to system
System data will be updated with previously saved data. The operation cannot be undone.

14 – U-Prog Funktionen und Verbindung

Durch die Nutzung von U-Prog als Zubehör ist es möglich, den Funktionsumfang von U-Base 2 Mobil zu erweitern:

Hinzufügung neuer Fernbedienungen

Clonen neuer Fernbedienungen

Ersetzen einer Fernbedienung

Lesen des Codes einer Fernbedienung

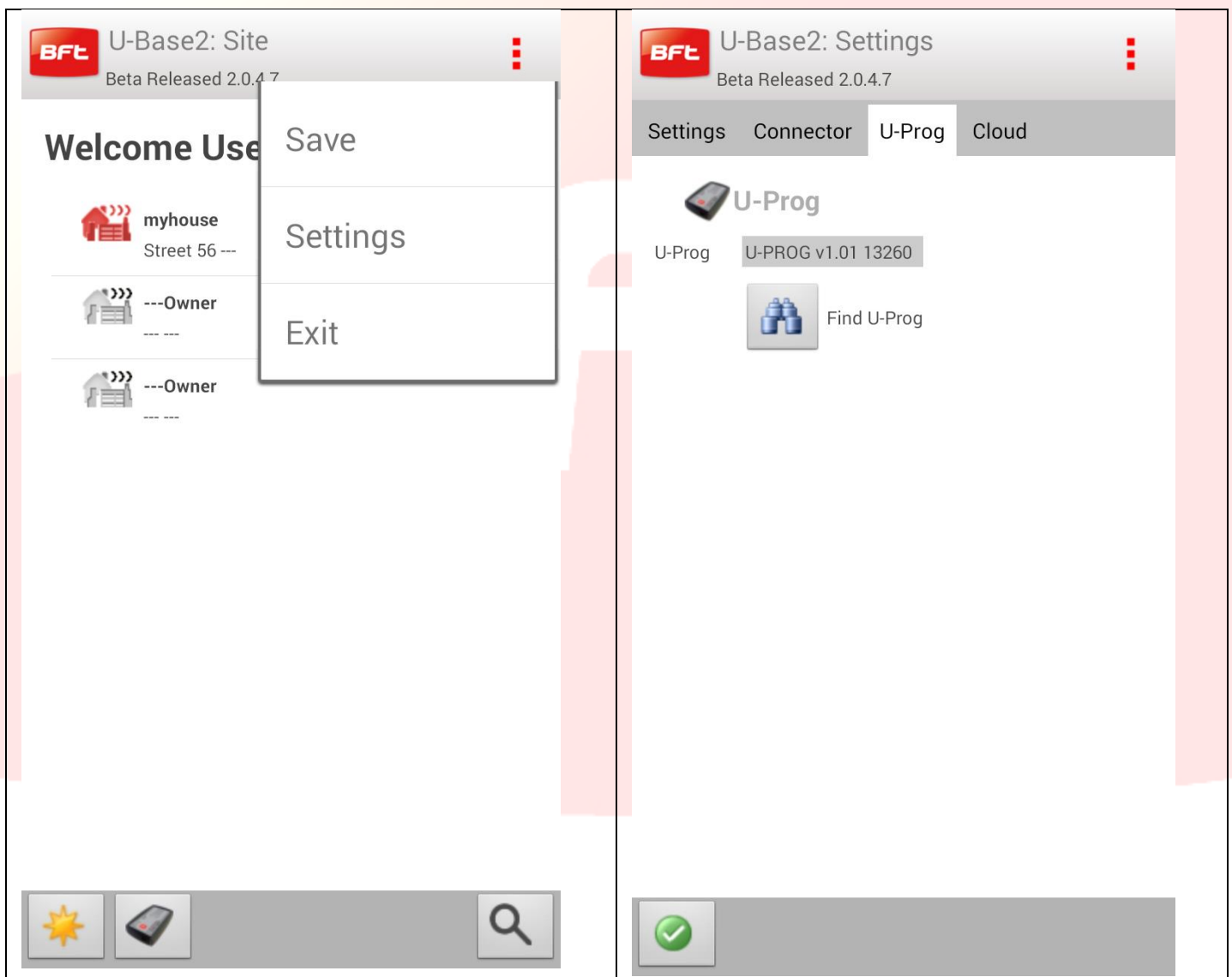
Suchen einer Fernbedienung in der Datenbank

Lesen und Schreiben der EELink-Empfänger


U-Prog wird von U-Base 2 Mobil erkannt:



-Das Pairing der U-Prog mit dem Smartphone vornehmen

-Im Menü Einstellungen die Registerkarte [U-Prog] auswählen:



Falls das U-Prog nicht vorhanden ist, auf das Symbol Discovery klicken, um die dem Smartphone zugeordneten und in der Nähe vorhandenen U-Prog zu suchen.

U-Prog U-PROG v1.00 079  Find U - Prog

-Nach dem Pairing und dem Einschalten des U-Prog die Suche des U-Prog durch Klicken auf  anklicken; zum Deaktivieren der Suche auf  klicken.

-Das Vorhandensein des U-Prog wird erfasst, wenn das Symbol U-Prog oben rechts erscheint

 U-Base2: Site
Beta Released 2.0.4.7 

Welcome User Site: 3

 myhouse
Street 56 --

 ---Owner



 ---Owner

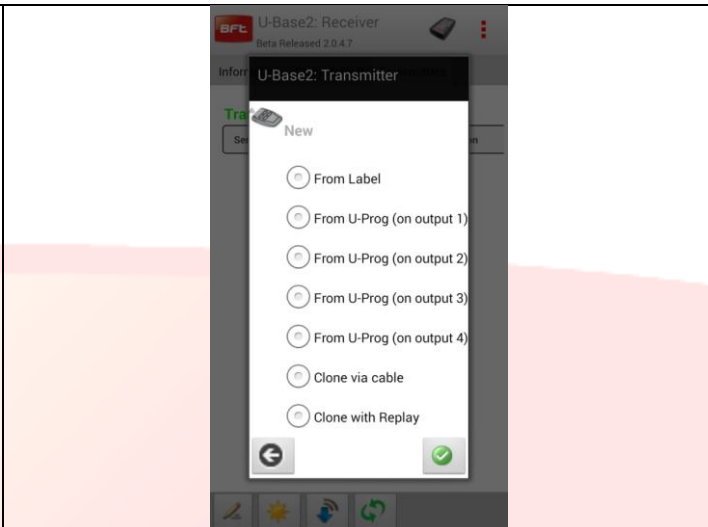



Wenn die Verbindung erfasst wird, erscheinen neuen Funktionen in der Verwaltung der Empfänger/Fernbedienungen, die mit dem Vorhandensein des U-Prog verknüpft sind. Durch Anklicken des Symbols U-Prog gelangt man zur Seite der Operationen des U-Prog.

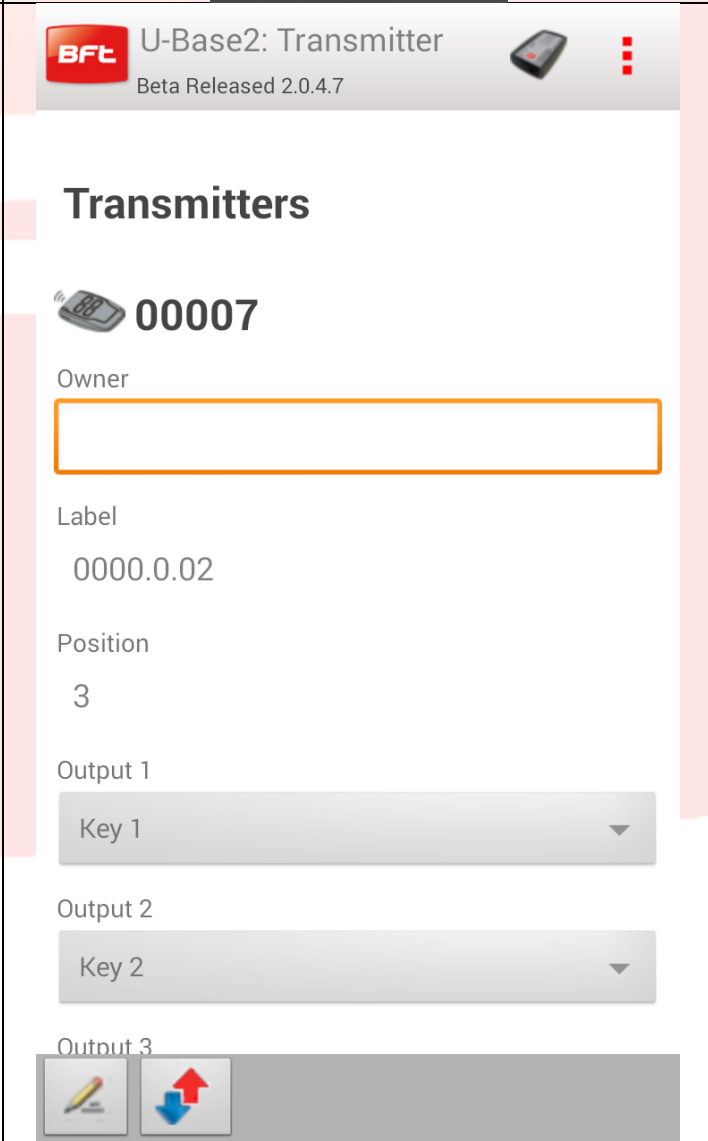
14.1 - Operationen an den Empfängern/Fernbedienungen.

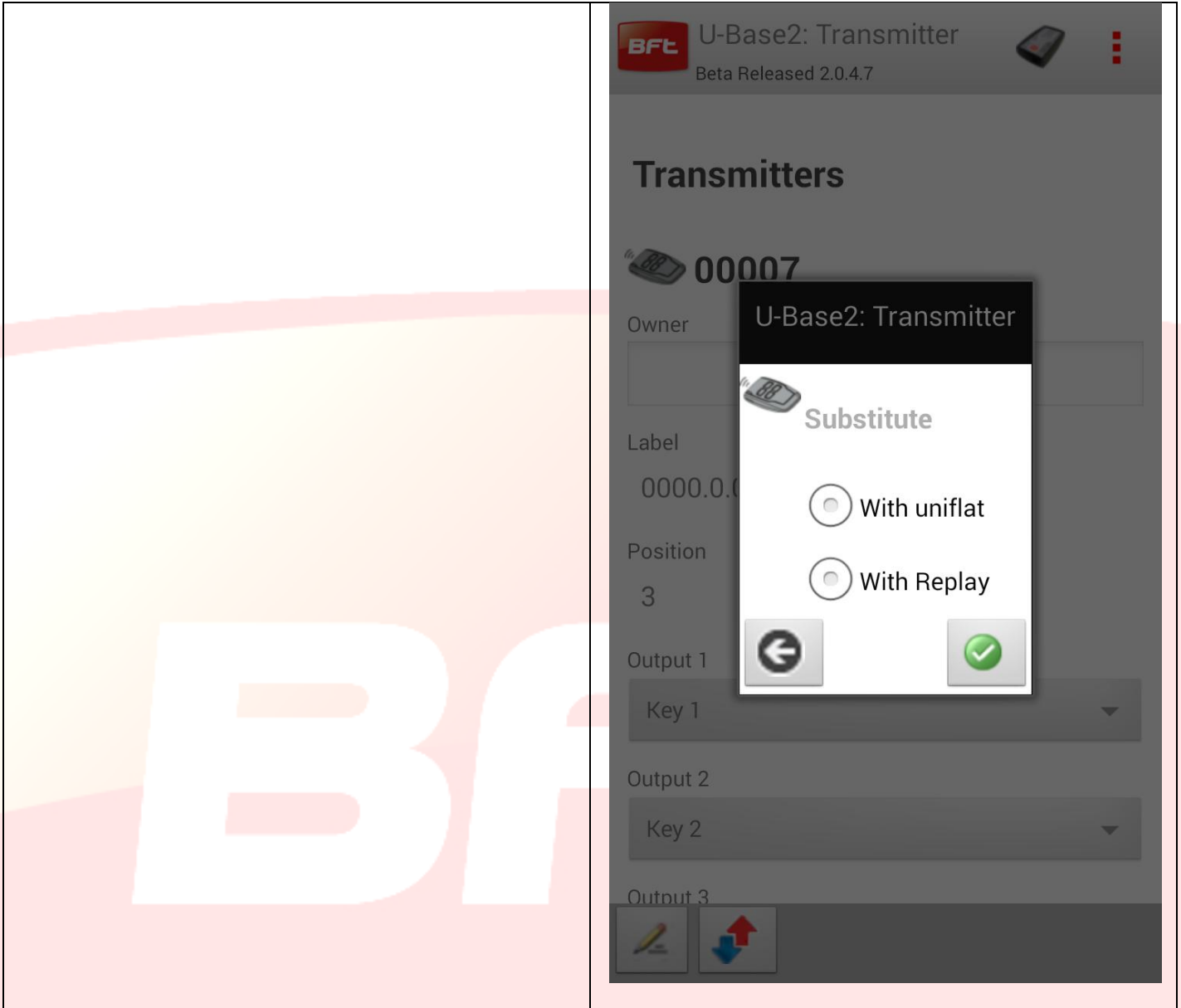
Das Vorhandensein und die Verbindung des U-Prog gestattet die Aktivierung neuer Funktionen

nach der Auswahl des Empfängers für die Erstellung neuer Fernbedienungen.
 Neu  klicken
 Die Modalität der Erstellung auswählen
 Auf Bestätigen  klicken
 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.





Auf der Seite der Fernbedienungen ist es dann möglich, eine Fernbedienung durch Anklicken der Taste  zu ersetzen.
 Es erscheint ein Pop-Up-Fenster, das den Typ ersetzen angibt
 über Kabel (mit UniFlat und UniMitto)
 Mit Replay
 Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.



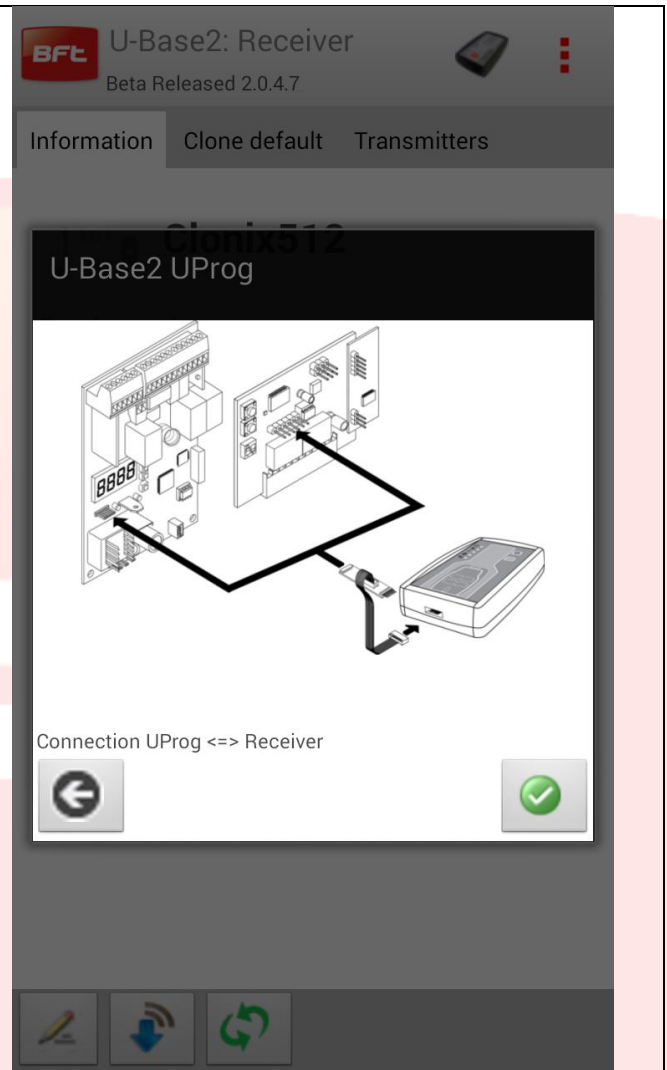


14.2 - EELink-Empfänger

Bei der Verbindung von U-Prog mit U-Base 2 besteht die Möglichkeit, einen Empfänger EELink zu lesen und zu schreiben.

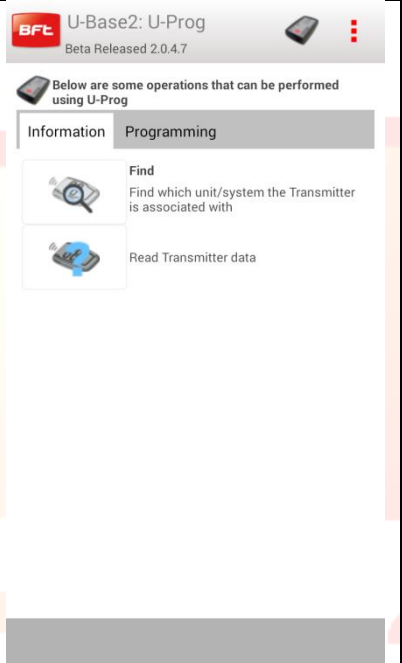
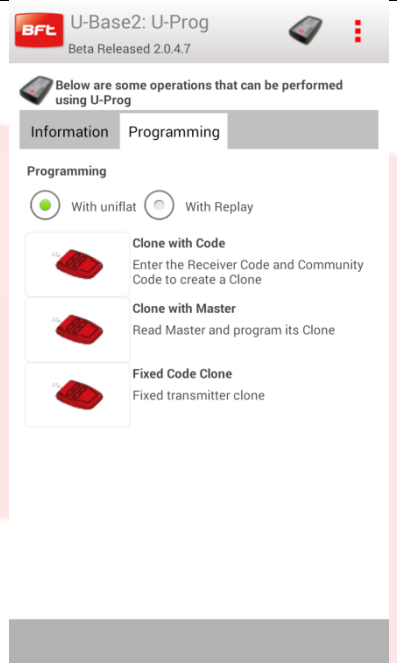
Ebenfalls mit den Tasten Lesen  und Schreiben 

Für die Ausführung dieser Operation müssen die Anweisungen befolgt werden, die in einem Pop-Up-Fenster auf den Bildschirm angezeigt werden.



14.4 - Operationen

Beim Anklicken des Symbols U-Prog im Header öffnet sich die Bildschirmanzeige für die Operationen von U-Prog. Die Operationen wurden auf zwei Registerkarten unterteilt

Registerkarte [Informationen]		Registerkarte [Clone Default]	
<p>“Find” (Suchen): Gestattet das Suchen einer Fernbedienung in der Datenbank durch Angabe der Anlage, in der sie vorhanden ist. Dann ist es möglich, sie anzuklicken, um den Empfänger zu öffnen.</p> <p>“Read Transmitter” (Fernbedienung lesen): Gestattet das Lesen der Seriennummer, der übertragenden Taste und der Frequenz der Fernsteuerung.</p>		<p>“Clone with Code” (Clonen mit Code): Gestattet das Clonen einer Fernbedienung ausgehend vom Code des Empfängers und vom Code der Gruppe. Die Programmierung kann über Kabel (mit UniFlat und UniMitto) oder mit einem Replay erfolgen.</p> <p>“Clone with Master” (Clone mit n Master): Gestattet das Clonen einer Fernbedienung, ausgehend von der Master-Fernbedienung des Empfängers. Die Programmierung kann über Kabel (mit UniFlat und UniMitto) oder mit einem Replay erfolgen.</p> <p>“Fixed code Clone” (Clone mit festem Code): Gestattet das Clonen einer Fernbedienung mit festem Code ausgehend von einer im Empfänger abgespeicherten Fernbedienung. Die Programmierung kann über Kabel (mit UniFlat und UniMitto) oder mit einem Replay erfolgen.</p>	

Für die korrekte Ausführung dieser Operationen müssen die Bildschirmanweisungen beachtet werden.

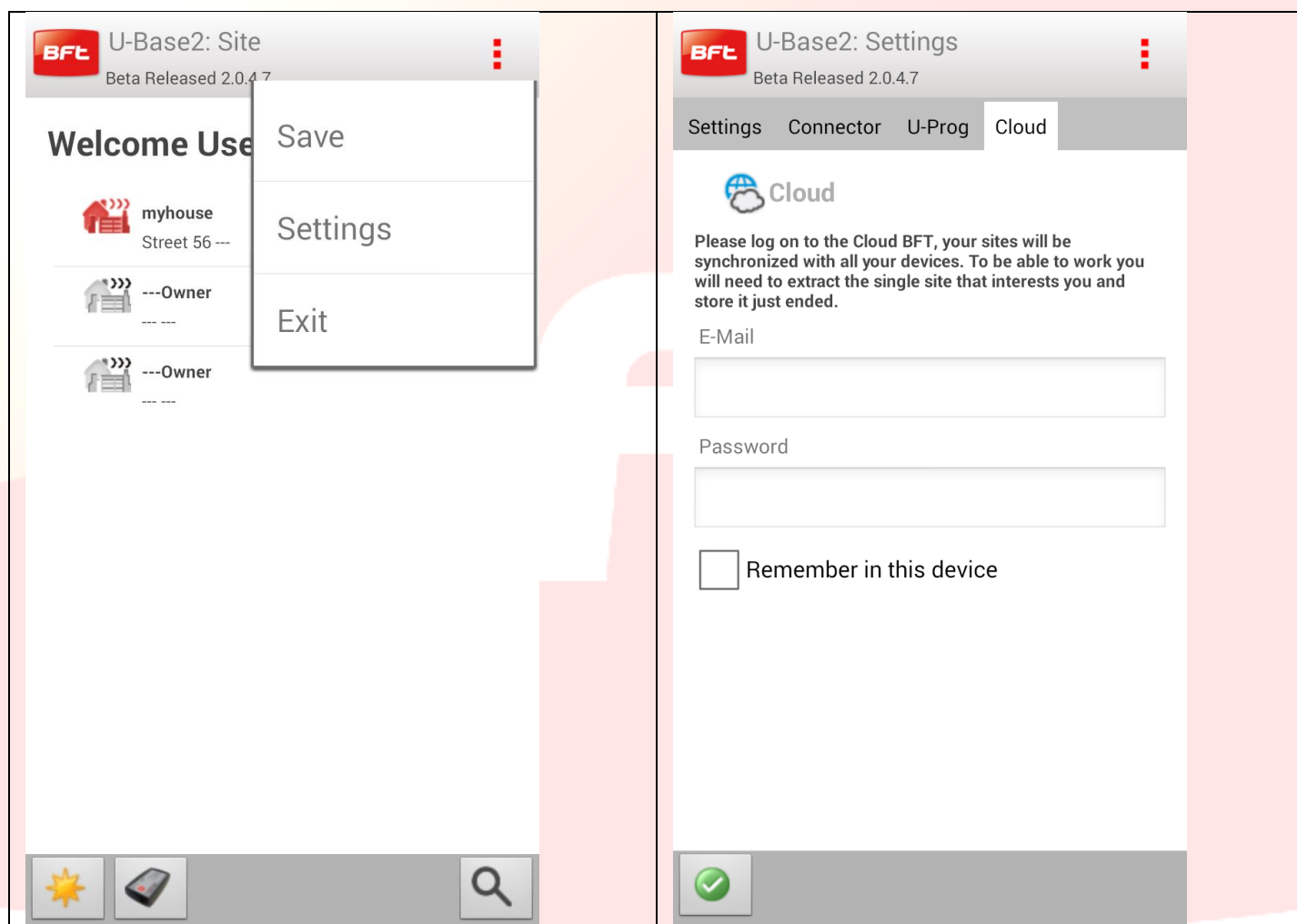
15 Cloud

Klicken Sie für den Zugang zur Verwaltung der in der CLOUD vorhandenen Standorte von der Bildschirmanzeige der Einstellungen auf die Registerkarte CLOUD

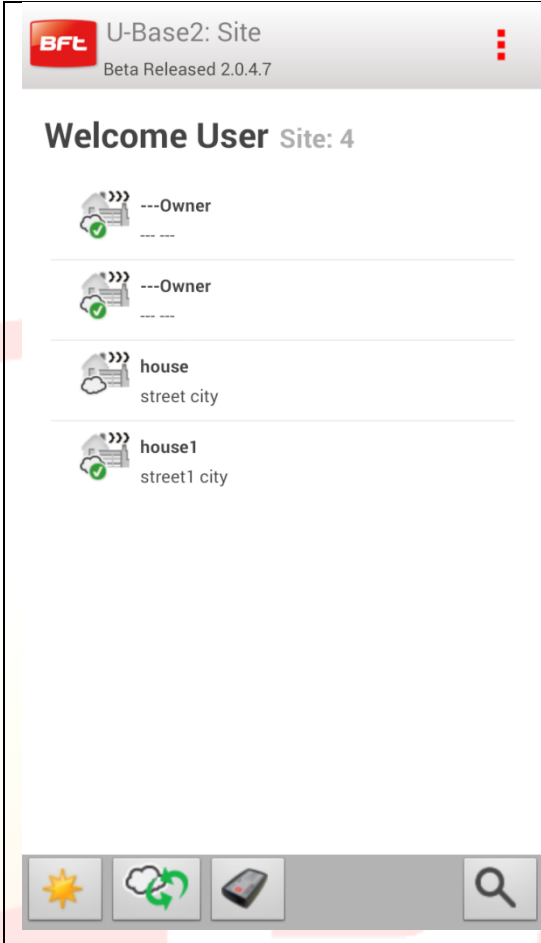



















Geben Sie die folgenden Daten ein

- E-Mail
- Password

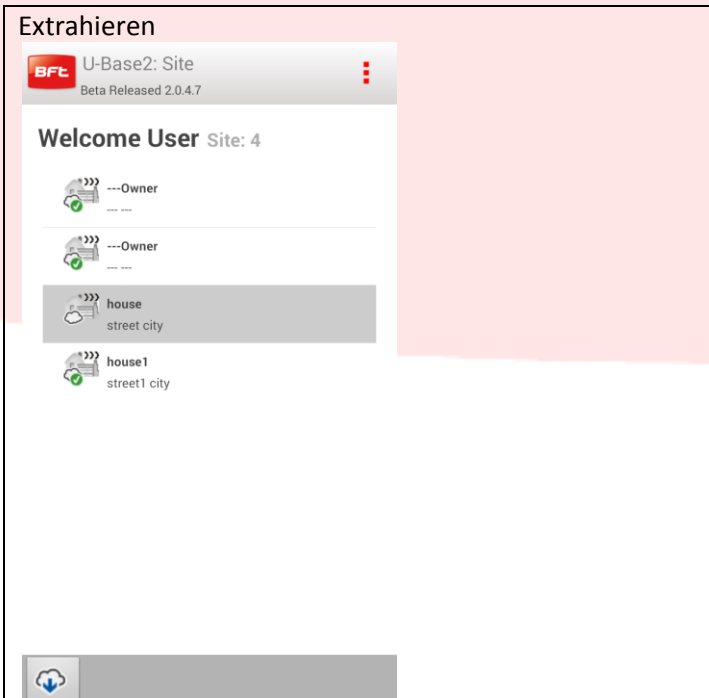
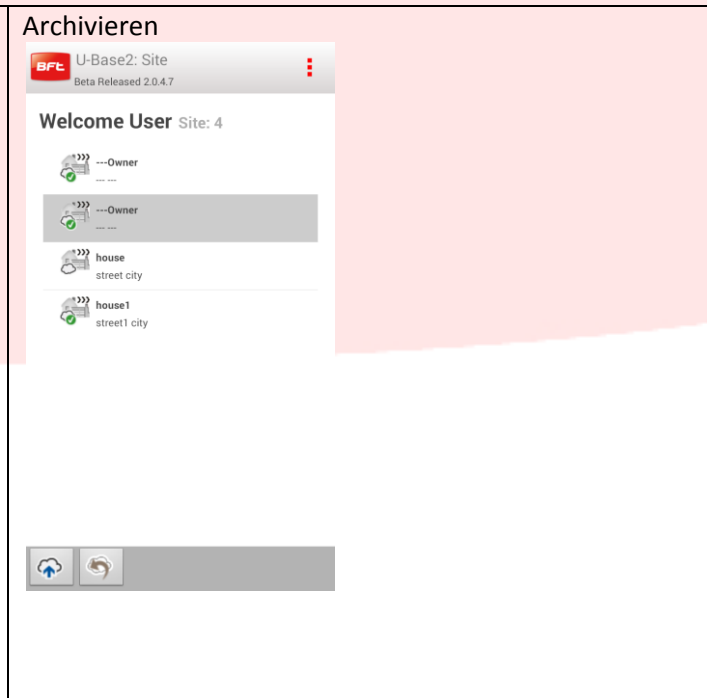
Des registrierten Benutzers, der eine CLOUD-Lizenz aktiviert hat oder dem die Verwaltung der in der CLOUD vorhandenen Standorte übertragen wurde



Nach der Anmeldung bei der Cloud können die in der Cloud vorhandenen Anlage verwaltet werden


	<p>Für jeden Standort ist ein Symbol vorhanden, das den Staus anzeigt:</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Standort frei zur Extraktion</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Standort vom verbundenen Benutzer user@mail.com extrahiert Benutzer zu einem anderen Gerät wechselt, muss sichergestellt werden, dass es zuvor archiviert worden ist.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Standort blockiert, da extrahiert von einem anderen Benutzer, der zur Verwaltung befugt ist</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Standort in Upload</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Standort in Download</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Fehlermeldung</td> </tr> </table> <p>Das Symbol  dient zur Synchronisierung des Status der Standorte</p>		Standort frei zur Extraktion		Standort vom verbundenen Benutzer user@mail.com extrahiert Benutzer zu einem anderen Gerät wechselt, muss sichergestellt werden, dass es zuvor archiviert worden ist.		Standort blockiert, da extrahiert von einem anderen Benutzer, der zur Verwaltung befugt ist		Standort in Upload		Standort in Download		Fehlermeldung
	Standort frei zur Extraktion												
	Standort vom verbundenen Benutzer user@mail.com extrahiert Benutzer zu einem anderen Gerät wechselt, muss sichergestellt werden, dass es zuvor archiviert worden ist.												
	Standort blockiert, da extrahiert von einem anderen Benutzer, der zur Verwaltung befugt ist												
	Standort in Upload												
	Standort in Download												
	Fehlermeldung												

Führen Sie zum Extrahieren oder Archivieren des Standorts einen langen Klick auf den betreffenden Standort aus, damit das Symbol erscheint, das den vorausgehenden extrahiert, archiviert oder wiederherstellt

<p>Extrahieren</p> 	<p>Archivieren</p> 
--	--


Analoge Operationen sind auch im Inneren des einzelnen Standorts vorhanden:

Extrahieren

 **U-Base2: Site** ⋮
 Beta Released 2.0.4.7


Customer Info Devices Maintenance

Systems: 5

- 


tcp

BebaTCP:00:1E:C0:BB:DA:64

Ulink ufftbft0115.no-ip.info
- 


bt

UNIBlue 21692


Ulink 00:07:80:6C:EF:0C
- 

485

UNIBlue 08030

Ulink 00:07:80:6C:EF:14
- 

UNIBlue 24307


Ulink 00:07:80:49:4F:D1
- 

UNIBlue 35840

Ulink 00:07:80:6C:EE:FA


☀️
🏠
☁️
🔍

Archivieren

 **U-Base2: Site** ⋮
 Beta Released 2.0.4.7


Customer Info Devices Maintenance

Systems: 2

- 

Non so

UNIBlue 24307

Ulink 00:07:80:49:4F:D1
- 

UNIBlue 35840

Ulink 00:07:80:6C:EE:FA

☀️
🏠
☁️
🔍

Wenn der Standort nicht zuerst extrahiert wird, sind keine Änderungen gestattet

Wenn der Benutzer mit der Cloud verbunden ist, ist es mit dem Menü Einstellungen und der Registerkarte Cloud möglich, die lokal vorhandenen Standorte hochzuladen:

<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Cloud</p> <p>Please log on to the Cloud BFT, your sites will be synchronized with all your devices. To be able to work you will need to extract the single site that interests you and store it just ended.</p> <p>E-Mail [Redacted]</p> <p>Password [Masked]</p> <p>The user is Admin for this license, you can now upload sites in this device</p> <p>Upload [Red X]</p> <p>Beim Anklicken von Upload erscheint die nebenstehende Bildschirmanzeige, auf der die Standorte ausgewählt werden können, die in die Cloud geladen werden sollen.</p>	<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Site Available4/9</p> <p>This operation is in addition to access the sites previously Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> myhouse Street 56 --- <p>Upload</p> <p>Wählen Sie die Standorte, die sich in der Cloud befinden sollen, kompatibel mit den vorhandenen aus und drücken Sie die Taste.</p>
---	---

Índice

Cómo utilizar el presente manual	154
1 - Requisitos del sistema	155
2 - Material presente en el kit.....	155
3 - Introducción.....	156
4 - Acceso y registro de la cuenta WEB personal.....	157
5 - Instalación del software U-Base 2 Android.....	159
6 - Procedimiento de pairing.....	160
6.1 - Procedimiento de pairing en el dispositivo móvil.....	160
6.2 Activar y desactivar el Bluetooth	160
6.3 Acoplar el dispositivo móvil a un módulo EBA 201R04B	160
6.4 - Acoplar el dispositivo móvil a U-Prog	160
7 - Arranque inicial y activación del software	161
8 - Acceso al programa.....	162
8.1 - Login.....	162
8.2 - Página de inicio	163
8.3 - Configuraciones	164
9 - Nuevo sitio	165
9.1 - Gestión del sitio	165
10 Placa-Instalación	171
11 Central.....	173
11.1 Modificación de la información	175
11.2 Modificación de Parámetros/Lógicas.....	176
12 Placa-Receptor	177
12.1 Receptor.....	178
13 – Acceso a una instalación que consta en la base de datos.....	181
14 - Funciones y conexión de U-Prog.....	182
14.1 - Operaciones en los receptores/mandos a distancia.....	184
14.2 - Receptores EElink.....	186
14.4 - Operaciones	187
15 Cloud ("Nube").....	188

Cómo utilizar el presente manual.

El presente manual ha sido elaborado de manera específica para ofrecerle una guía de las funciones y de las características del software.

Lea con atención:

- Lea todas las precauciones de seguridad presentes en este manual antes de utilizar el dispositivo para garantizar un uso seguro y correcto.
- Las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en el presente manual podrían diferir del producto real.
- Los contenidos del presente manual del usuario podrían diferir del producto o del software suministrado que están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Para consultar la versión más reciente del presente manual, visite la página Web BFT.
- El formato y la versión del presente manual se basan en el sistema operativo Windows 7 y podrían variar en base al sistema operativo del usuario.
- Todo aquello que no esté expresamente previsto en el presente manual, no está permitido. La empresa no se responsabiliza de los daños causados por el incumplimiento de las indicaciones incluidas en el presente manual. Sin alterar en ningún caso las características esenciales del producto, la Empresa se reserva el derecho a realizar, en cualquier momento, aquellas modificaciones que considere convenientes para mejorar la técnica, la fabricación y la comercialización del producto, sin comprometerse a actualizar la presente publicación.
- Conserve el presente manual para futuras consultas.

"Atención: este producto solo puede utilizarlo personal cualificado (instalador profesional, conforme a la EN12635), en cumplimiento de las Mejores Prácticas y de las normas vigentes. A la hora de modificar los parámetros del sistema, deberá atenderse estrictamente a lo indicado en el manual de instalación correspondiente. Algunos parámetros pueden influir en la seguridad de uso: compruebe que con el valor configurado se cumplan las normas de seguridad vigentes."

1 - Requisitos del sistema

Requisitos mínimos de sistema

OS	Android 4.0 [API14]
Espacio libre	50 MB como mínimo
Hardware necesario	Dispositivo móvil Android con conexión Bluetooth (BT) y conexión de red para la activación

Información

Durante el uso del programa se pueden introducir datos sensibles y confidenciales

que se memorizan en una base de datos de apoyo:

DEBERÁN RESPETARSE LAS NORMAS VIGENTES EN EL PAÍS DE USO.

2 - Material presente en el kit

Licencia de uso del software en CARD
 -Código de Activación
 -Número de Serie



3 - Introducción

U-Base 2 Android es un software que permite conectar con interfaz centrales y receptores BFT S.p.A., con arreglo al protocolo U-LINK o con receptores BFT S.p.A., según el protocolo EE-LINK con U-PROG, utilizando un dispositivo móvil con sistema operativo Android.

U-Base 2 Android está equipado con una GUI (interfaz usuario) muy intuitiva y simplificada. En solo unos pasos, el instalador tiene la posibilidad de examinar una o más instalaciones BFT con protocolo U-LINK al mismo tiempo, reprogramándolas conforme a sus propias necesidades sin tener que conectarse físicamente a las mismas.

Utilizando U-prog como accesorio, se pueden ampliar las funciones de U-Base 2 Android:

- Agregar nuevos radiomandos
- Clonar nuevos radiomandos
- Sustituir un radiomando
- Leer un código de un radiomando
- Leer y escribir receptores EElink

U-Base 2 Android reconoce el U-Prog, asociándolo mediante Bluetooth a través del menú de Configuraciones una vez completado el procedimiento de pairing.

BFT S.p.A ha diseñado un sistema de conexión entre U-Base 2 Android y las Centrales/ Receptores con protocolo U-LINK wireless, por ej. Bluetooth, un sistema sencillo y seguro ya que está protegido con contraseña encriptada para cada instalación.

Desde hoy, los instaladores BFT tienen con U-Base 2 Android la posibilidad de disfrutar y administrar una base de datos propia con las instalaciones realizadas, la posibilidad de reprogramar las instalaciones incluso offline (sin conectarse a estas) para acceder luego a la instalación y escribir la configuración en pocos pasos en las instalaciones deseadas.

4 - Acceso y registro de la cuenta WEB personal

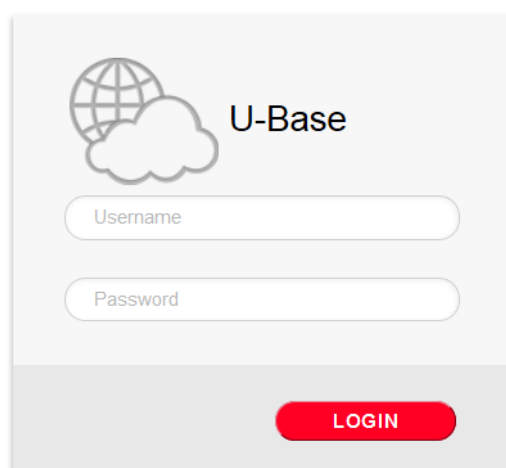
NOTA. El Nombre de usuario (el correo electrónico usado en el registro) y la Contraseña serán necesarios más adelante para activar U-Base 2 Android.

NOTA 2. Para acceder a los productos U-Base2 Mobile es necesario registrarse en la página web de BFT como **INSTALADORES**.

Acceder a la página web www.bft-automation.com

Registrarse si no se posee una Cuenta en la página como instalador.

Una vez efectuado el registro, acceda al panel de instrumentos del usuario y, desde ahí, entre al portal de gestión de productos U-Base2 y vuelva a registrarse



[Register as new user](#)
[Lost Password](#)

Para poder usar este servicio, es necesario registrarse completando el formulario con la información necesaria

New User

EMAIL

NAME

LASTNAME

TELEPHONE

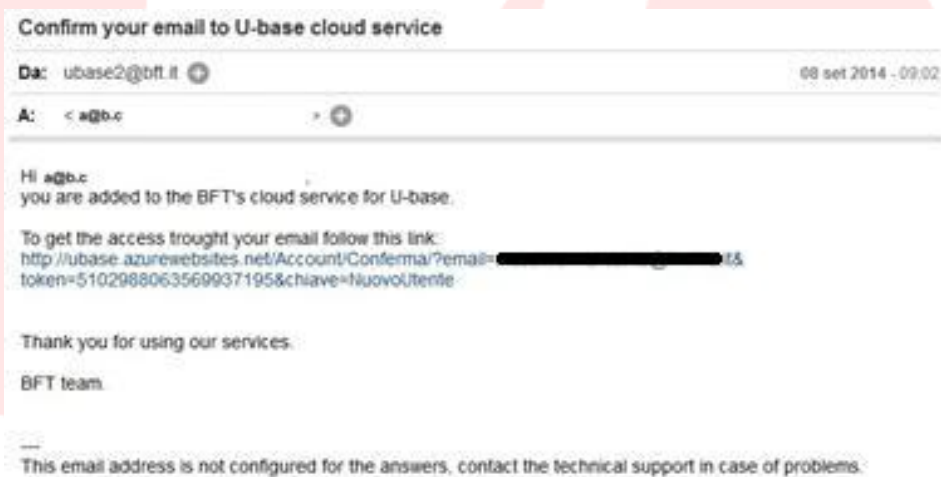
una vez memorizada la información, se enviará un correo electrónico para su confirmación

 Operation completed successfully

Check the email you entered to continue the user activation.

Thank you.

En la casilla de correo electrónico indicada durante la fase de registro figura el correo electrónico con el enlace de confirmación del registro



pinchando sobre el link presente en el correo electrónico podrá introducir la contraseña necesaria, junto con la dirección de correo electrónico indicada para registrar las licencias de los diferentes productos BFT



Thank you [REDACTED].
Just choose your password to access the service:

Si inicia sesión normalmente como usuario, podrá ejecutar algunas operaciones reservadas tales como

- Comprobar, Agregar y Liberar una Licencia adquirida
- Modificar sus datos de acceso a la Cuenta
- Liberar la licencia en el caso de extravío o inutilización del dispositivo asociado.
- Gestionar la licencia Cloud (véase el manual U-base Cloud 10)

5 - Instalación del software U-Base 2 Android.

En la play store de google, haga una búsqueda con la palabra clave Ubase2 o seleccione el programa en el navegador

<https://play.google.com/store/apps/details?id=bft.Ubase2.Mobile>

y proceda a instalar el programa aceptando las condiciones de instalación.

6 - Procedimiento de pairing

6.1 - Procedimiento de pairing en el dispositivo móvil

Alimente la tarjeta BFT que alberga el módulo UNIBLue con el que se quiere establecer la comunicación. Siguiendo el manual de la placa BFT en uso, configure una contraseña suficientemente compleja. Atención, algunos dispositivos móviles no permiten introducir letras durante el procedimiento de pairing. Apague la tarjeta BFT y espere aproximadamente 10 s. Encienda la tarjeta BFT y espere algunos segundos.

6.2 Activar y desactivar el Bluetooth

Para activar o desactivar el Bluetooth del Dispositivo móvil, entre en las Configuraciones del sistema del dispositivo y luego en el menú Wireless y redes y, desde ahí, deshabilite la Interrupción de visibilidad. Siga las instrucciones del manual del Dispositivo Móvil.

6.3 Acoplar el dispositivo móvil a un módulo EBA 201R04B

Es necesario acoplar el Dispositivo Móvil al módulo EBA 201 R04B (tarjeta bluetooth opcional presente en la central BFT) antes de conectarse a la central BFT. Una vez acoplado el Dispositivo Móvil al módulo EBA 201 R04B, estos permanecen acoplados hasta que se desacoplan.

Para acoplar el Dispositivo móvil a un módulo EBA 201 R04B, entre en las Configuraciones del sistema, luego en el menú Wireless y redes y en el menú Bluetooth (siga las instrucciones del manual del Dispositivo Móvil).

El Dispositivo Móvil busca y visualiza las ID de todos los dispositivos Bluetooth disponibles dentro del radio de acción, incluidos los módulos EBA 201 R04B.

Seleccione la ID del módulo EBA 201 R04B deseado (UNIBLue XXXXX) del listado para acoplarlos.

Se le pide entonces que introduzca un passcode que es la contraseña de la central BFT suministrada por el instalador.

Si el acoplamiento se realiza correctamente, el Dispositivo Móvil se conecta con el módulo EBA 201 R04B. El procedimiento de pairing se ha completado.

En caso de adquirir otro módulo UNIBLue el procedimiento se debe repetir.

6.4 - Acoplar el dispositivo móvil a U-Prog

Para poder conectarse a la central BFT es necesario acoplar el Dispositivo Móvil al U-Prog. Una vez acoplado el Dispositivo Móvil al U-Prog, estos permanecen acoplados hasta que se desacoplen.

Para acoplar el Dispositivo móvil a un U-Prog, entre en las Configuraciones del sistema, luego en el menú Wireless y redes y en el menú Bluetooth. Siga las instrucciones del manual del Dispositivo Móvil.

El Dispositivo Móvil busca y visualiza los ID de todos los dispositivos Bluetooth disponibles en el radio de acción, incluido el dispositivo U-Prog.

Seleccione la ID del U-Prog que desea

Se le pedirá que introduzca una contraseña que por defecto es siempre 0000.

Si el acoplamiento se realiza correctamente, el Dispositivo Móvil se conecta con el dispositivo U-Prog.

El procedimiento de pairing se ha completado.

En caso de adquirir otro dispositivo BT, el procedimiento se debe repetir.

7 - Arranque inicial y activación del software

SIN UNA CONEXIÓN A INTERNET ACTIVA NO SE PUEDE ACTIVAR EL SOFTWARE




Ejecutar la aplicación, leer y aceptar la EULA.


Completar todos los campos propuestos y Activar la aplicación.

-Nombre de Usuario y Contraseña: introduzca los datos suministrados para registrar la propia cuenta en el portal de Ubase2;

-Código del CD y Número de Serie: introduzca los códigos presentes en la cartulina plastificada que se encuentra en el interior del kit, prestando atención a respetar el uso de mayúsculas y minúsculas



<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Username <input type="text"/></p> <p>Password <input type="password"/></p> <p>CD Code <input type="text"/></p> <p>Serial <input type="text"/></p> <p></p>	<p> Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Thank you for activating the application. Start using its features.</p>
---	---

Una vez activado el producto, salga de la pantalla de activación y haga clic en  para confirmar. En arranques posteriores no se le volverá a pedir el código.

El código de activación suministrado es unívoco, personal y no puede cederse.

El software, una vez activado, NO podrá utilizarse con otro dispositivo Bluetooth que no sea el que se ha utilizado durante la activación.

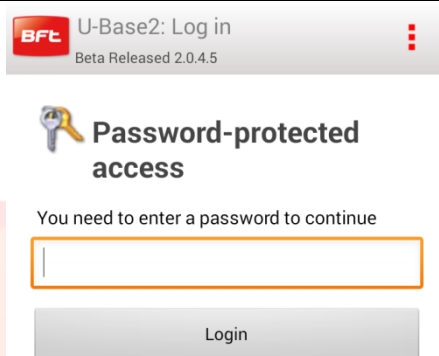
En el caso de porting del software en otro dispositivo móvil es necesario utilizar los procedimientos presentes en la página web www.app.bft.it

8 - Acceso al programa

8.1 - Login

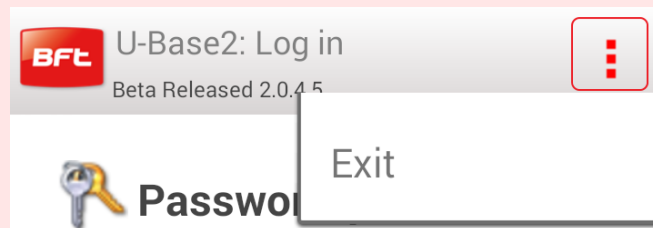
Cuando se ejecuta el programa se solicita la contraseña de acceso.

La contraseña predeterminada es:
la contraseña utilizada durante el registro de U-Base 2 Android que es la misma contraseña de acceso a la Cuenta web personal BFT.




La contraseña se puede modificar desde el menú CONFIGURACIONES presente en la pantalla principal (consulte el capítulo específico)


Al hacer clic sobre el botón situado en la parte superior derecha aparece el menú con la posibilidad de salir de la aplicación.

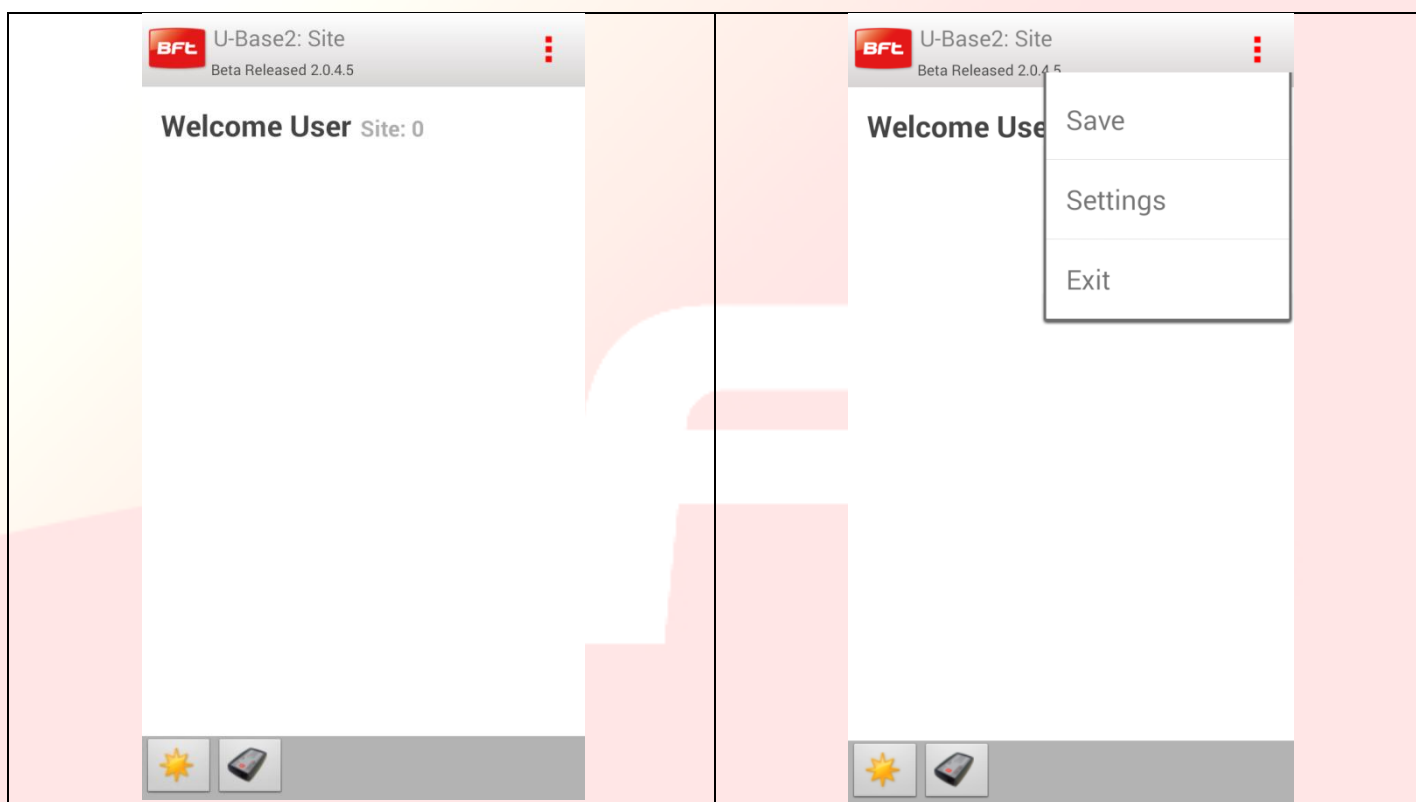


8.2 - Página de inicio

Durante el primer arranque, la Página de Inicio aparece vacía y nos ofrece la posibilidad de introducir NUEVOS sitios pinchando en , mientras que al pinchar en el botón de la parte superior derecha del smartphone se abre el menú, en el que aparecen las siguientes opciones:

- Guardar,
- Configuraciones
- Salir.

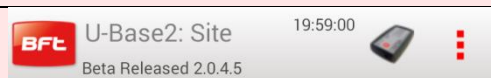
Para habilitar la búsqueda del P-Prog es necesario pinchar sobre el botón 



Preste atención a la información que aparece en la barra de título:

El Móvil NO está conectado a la red. Puede trabajar en esta situación como máximo durante 20 horas. Pasado ese tiempo, el programa se desconecta automáticamente. Para restaurarlo de nuevo, es necesario conectarse a la red para poder comprobar la licencia.

Si estamos conectados a la red y la licencia es válida se restauran las 20 horas de trabajo sin conexión.



El icono del U-Prog debe aparecer en la barra de título, esto significa que el móvil ha reconocido (una vez habilitada la búsqueda) y se ha conectado al U-Prog asociado previamente al smartphone.

Haciendo clic sobre el icono del U-Prog se accede a las operaciones de uso del U-Prog (14.2)

8.3 - Configuraciones

Una vez hemos accedido al programa pulsando sobre el botón de menú del dispositivo aparece siempre un menú contextual que nos da la posibilidad de entrar en las configuraciones pinchando sobre el icono Configuraciones.

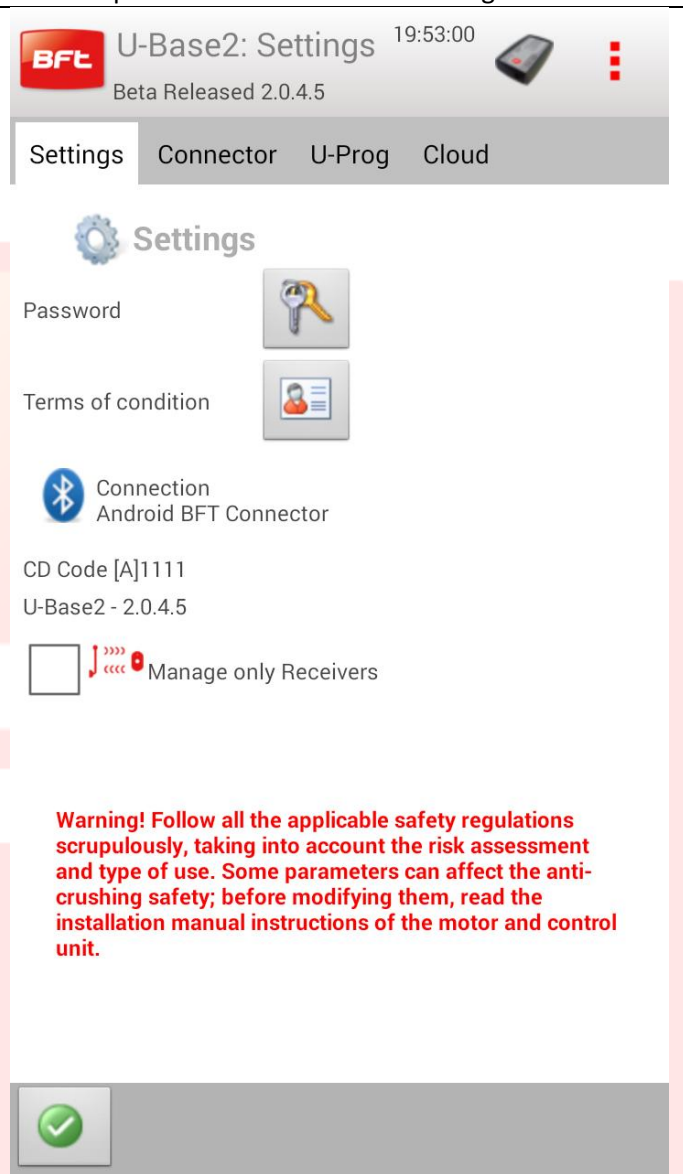
“Password”: Si pinchamos en el icono de las llaves accedemos al menú CAMBIAR CONTRASEÑA DE ACCESO, en el que podemos cambiar la contraseña de acceso a U-Base 2 Android. A continuación, U-Base 2 Android nos pide que introduzcamos la nueva contraseña para entrar en la PÁGINA DE INICIO.


“Terms and conditions”: Los términos y condiciones de uso del software (EULA).

“CD Code” (Código CD): Se visualiza el código de activación correspondiente.

“U-Base2” : Muestra la versión de la aplicación U-Base 2-Mobile.

“Manage only receivers” (Solo gestión receptores): Habilitando esta función se modificará la visualización de la pantalla “Devices” (Dispositivos) a Solo Receptores, para una gestión más simplificada de los receptores y de los radiomandos.



Para guardar las modificaciones, pulse el botón  de confirmación; vuelva atrás si prefiere mantener las configuraciones anteriores.

9 - Nuevo sitio

El sitio es el conjunto de Dispositivos BFT presentes en un determinado lugar, subdivididos para una mejor gestión por parte del usuario.


Home



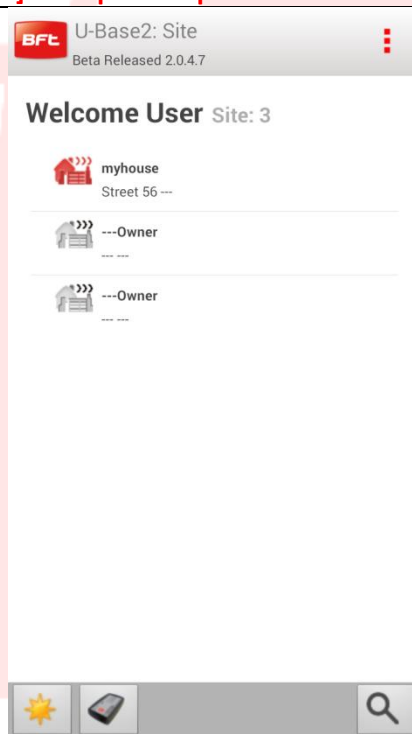
Industry








9.1 - Gestión del sitio

Para crear un sitio desde la Página de Inicio con parámetros predeterminados debemos pinchar sobre el icono . **Para mantener las modificaciones realizadas, debemos acordarnos de guardar los cambios en el menú correspondiente que aparece al pinchar sobre el botón [3 puntos rojos] en la parte superior derecha.**

La primera captura de pantalla muestra el listado de los sitios que el cliente puede gestionar





Una vez introducido el primer sitio en la barra de estado situada abajo, aparecen los siguientes iconos

<p>-Búsqueda  para buscar un sitio o en qué sitio se encuentra la instalación guardada en la base de datos.</p>	
<p>-Nuevo Sitio  crear un nuevo sitio con parámetros predeterminados</p>	
<p>-Activar búsqueda U-Prog  al pulsarlo aparecerá el botón para desactivar la búsqueda </p>	

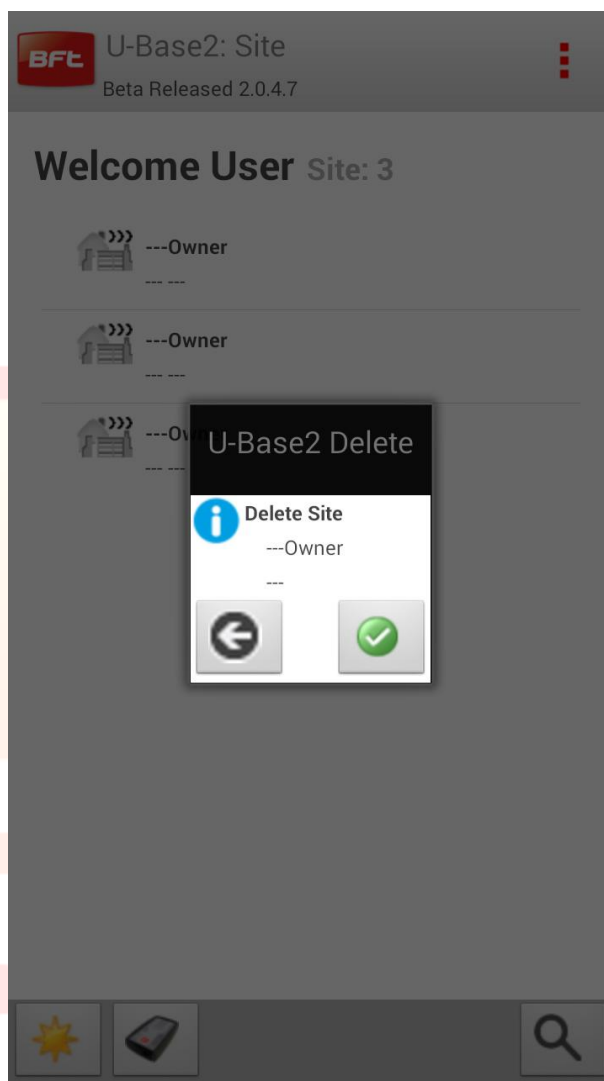
La imagen anterior muestra la introducción de 3 sitios:

Para cancelar un único sitio, solo tenemos que mantener pulsado el sitio que queremos eliminar y aparecerá una

ventana emergente (Pop-Up), confirmamos entonces la eliminación con el botón de confirmación  o con

 para anular la operación.





Para conservar las modificaciones realizadas en los sitios deberemos acordarnos de guardarlas.

Para modificar un solo sitio, solo tenemos que pinchar en el sitio que queremos seleccionar y pasamos a la página que nos permite gestionarlo.

En modo automático se pasa a la pestaña de los dispositivos asociados al sitio:

Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

En la pestaña [información]

Al pinchar sobre el icono realizar las modificaciones que queramos en la información predeterminada del sitio determinado por la ubicación, a continuación, dicha información se mostrará también en la página de inicio.

Para salir del modo edición y guardar la información debemos pinchar en el icono de confirmación

Pestaña [mantenimiento] dispositivos del Sitio

Aquí aparecen las fechas y el tiempo que falta hasta el próximo mantenimiento de las centrales que componen el sitio

Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

Pestaña [dispositivos] asociados al sitio


Aquí encontramos el listado de las instalaciones guardadas en este sitio

Al pinchar en (Nuevo receptor) se crearán receptores EELink en los cuales se podrá leer y escribir con el U-Prog.

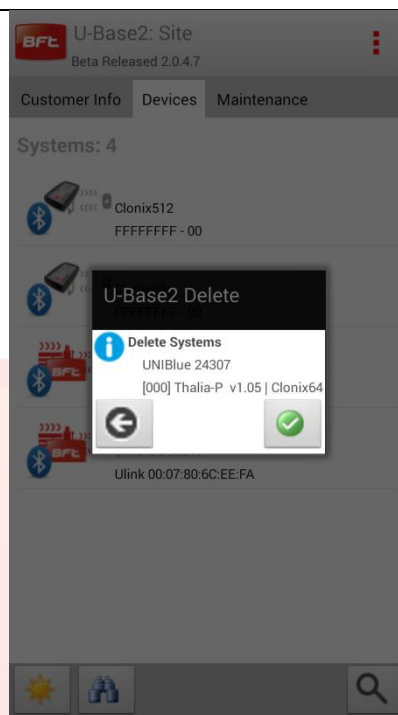
Al pinchar en (Discovery) se buscarán todos los Dispositivos U-link presentes en el radio de acción del Bluetooth y asociados al Móvil (según los ajustes realizados en Configuraciones) y se visualizarán en la pantalla. A continuación, para acceder a los mismos, deberemos introducir la contraseña de la Placa BFT con dirección [000].

Si el dispositivo no se ha guardado anteriormente, queda asociado y se guarda en el sitio seleccionado.

Para cancelar una única instalación solo tenemos que pinchar un rato sobre la instalación que queremos eliminar, tras lo cual aparecerá una Ventana Emergente

para confirmar la eliminación con el botón 

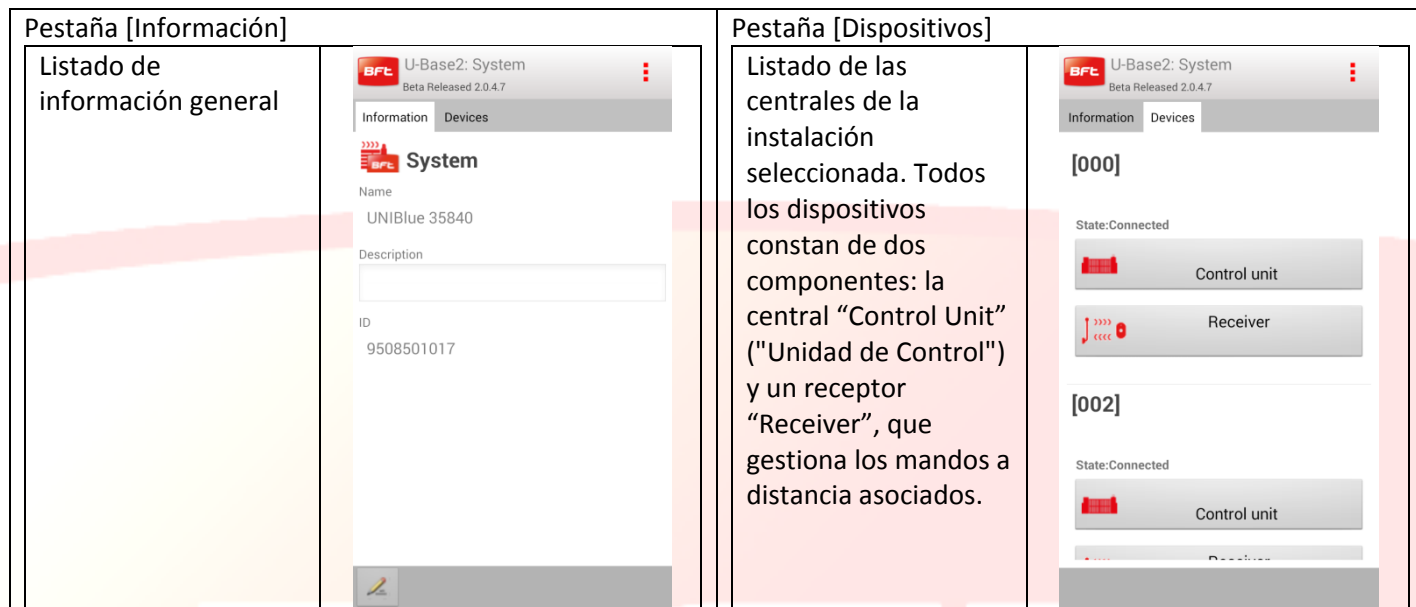
(confirmar) o  (anular).



BFT

10 Placa-Instalación

Al pinchar sobre la instalación deseada en la lista de instalaciones, accedemos a una pantalla resumen de la instalación que consta de dos pestañas



La definición de la "Control Unit" depende de que la central no se haya leído antes. Para poder leerla, debemos pinchar en la central o el receptor correspondiente y acceder al mismo si es posible.

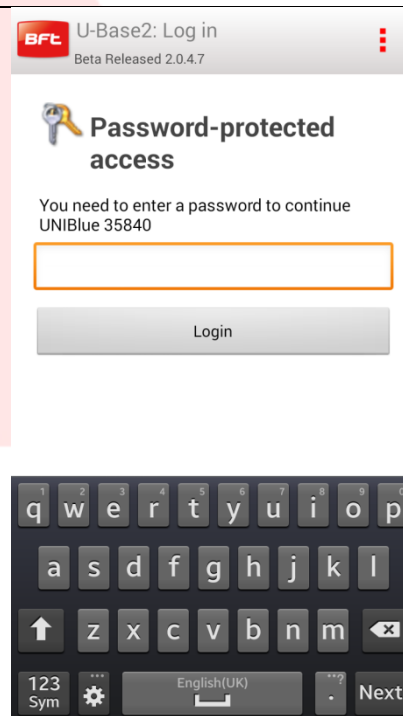
Todos los datos se completarán después de la primera lectura.

Al pinchar sobre el botón "Control Unit" o "Receiver" accedemos a las pantallas de acceso a la instalación.

En la barra de acceso debemos introducir el nombre de la instalación a la que queremos acceder. En los siguientes accesos no se le volverá a pedir la contraseña si no se desconecta el sistema (cambio de instalación) o si no se sale del programa.

La contraseña de la instalación no se guarda en el smartphone y es la que está memorizada en la dirección 000.

Para incrementar la seguridad de la instalación, no olvide modificar la contraseña predeterminada configurada en las centrales.



Si la placa no está activa, no se solicitará la contraseña y se podrá trabajar sin conexión. No obstante, se necesita una primera lectura para determinar el tipo de central/receptor

Lectura de un dispositivo accesible

BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics A

Control unit

Software version

Maintenance date

01

no. of manoeuvres since last maintenance

0

Reading [000] Control unit | Clonix64... 29%

no. of manoeuvres since last maintenance

q w e r t y u i o p

a s d f g h j k l

↑ z x c v b n m ←

123 Sym English(UK)

Se inicia la pestaña [Dispositivos] para realizar la lectura

BFT U-Base2: System
Beta Released 2.0.4.7

Information Devices

[000]

Last Read 7/20/2015 5:09:26 PM
State:Connected

Thalia ...

Receiver FFFFFFFF

[002]

State:Connected

Control unit

Receiver

Para conservar las modificaciones realizadas/lecturas no olvide guardarlas.

11 Central

Si se puede acceder a la central (icono rojo) se está trabajando en línea y toda la información está disponible, además de existir la posibilidad de leer o escribir el dispositivo

Pestaña [información]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7
⋮

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Thalia v2.05

Software version
v2.05

Maintenance date
05/20/2015

no. of total manoeuvres
95

no. of manoeuvres since last maintenance
4

Description

Next Maintenance

En la barra de estado se encuentra el botón edit ("editar") que permite modificar la información.

Pestaña [Parámetros]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7
⋮

Information Parameters Logics Diagnostics AI

Opening phase-difference time	3
Closing phase-difference time	3
TCA	10
Clearance time	40
Slowing space open	10
Closing space slowing	10
Deceleration area	15
Opening force	50
Clamping force	50
Opening speed	99
Closing speed	99
Slow-down speed	25

Pestaña [Lógicas]

U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7
⋮

Information Parameters Logics Diagnostics AI

TCA active	0
Rapid closing	0
Step-by-step	0
Prealarm	0
Hold-to-run control	0
Locks impulses on opening	0
Locks impulses in TCA	0
Locks impulses on closing	0
Ram blow on opening	0
Ram blow on closing	0
Lock held	0
closing pressure	0
...	0

Pestaña [Diagnóstico]

se accede a una interfaz gráfica en sinóptico en la que es posible enviar a las centrales conectadas los comandos de INICIO, PARADA, ABRIR, CERRAR, PEATONAL y, si está configurado, activar el 2° CANAL RADIO.

Durante la ejecución de los comandos se supervisa el funcionamiento de los motores mediante gráficos, en los que se visualiza la corriente de umbral, la corriente efectivamente absorbida y la posición.

En las dos columnas, ENTRADAS y SALIDAS, se visualiza su estado

Pestaña [alarmas]














Index	Nr.Operations	Error	Description
1	54	33	Amperostop
2	54	33	Amperostop
3	54	33	Amperostop
4	54	33	Amperostop
5	19	32	Amperostop
6	19	32	Amperostop
7	19	32	Amperostop
8	19	32	Amperostop
9	10	32	Amperostop
10	10	33	Amperostop
11	0	--	
12	0	--	
13	0	--	
14	0	--	
15	0	--	
16	0	--	
17	0	--	
18	0	--	
19	0	--	
20	0	--	

En la parte de abajo se encuentran los Botones para leer o escribir físicamente los parámetros de los dispositivos:

	: para leer la central		: para escribir la central
--	------------------------	--	----------------------------

Si no se puede acceder al dispositivo, podemos trabajar en modo sin conexión, con el que podremos acceder únicamente a las pestañas de [información], [Parámetros] y [Lógicas], las eventuales modificaciones se guardarán en la base de datos local y el usuario las escribirá físicamente en un momento posterior.

11.1 Modificación de la información

 U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7 Information Parameters Logics Diagnostics AI  Thalia-P v1.05 Software version v1.05 Maintenance date 09/04/2013 no. of total manoeuvres 34560 no. of manoeuvres since last maintenance 4 Description qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwer Next Maintenance 08/20/2015    Al pinchar en  podremos modificar los siguientes campos Descripción Próximo mantenimiento	 U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7 Information Parameters Logics Diagnostics AI  Thalia-P v1.05 Software version v1.05 Maintenance date 09/04/2013 no. of total manoeuvres 34560 no. of manoeuvres since last maintenance 4 Description House street 51 Next Maintenance 07/21/2015     Pinche en el icono  para guardar la información escrita.
---	--

11.2 Modificación de Parámetros/Lógicas

Al pinchar sobre un elemento de la lista de Parámetros/Lógicas presentes en las PESTAÑAS correspondientes se pasa a la modificación del valor.

Ejemplo de modificación del valor [Opening Force] ("Fuerza de apertura").

The image consists of three sequential screenshots from the BFT U-Base2 Control unit software interface, illustrating the modification of the 'Opening force' parameter.

- First Screenshot:** Shows the 'Opening force' parameter set to a value of 1. The interface includes a slider and '+' and '-' buttons for adjustment. A pencil icon at the bottom indicates the option to edit the value.
- Second Screenshot:** Shows the 'Opening force' parameter being modified to a value of 27. The slider is moved to the corresponding position, and the '+' and '-' buttons are used for fine-tuning. A green checkmark icon at the bottom indicates that the change has been confirmed.
- Third Screenshot:** Shows the 'Parameters' tab in the software. The 'Opening force' parameter is listed with its updated value of 27, which is circled in red. A refresh icon at the bottom indicates that the list has been updated.

Captura de pantalla de la visualización del valor; para modificarlo, pinche en

Modificación del valor pinchando en los botones + y -. Pinche en para confirmar el valor

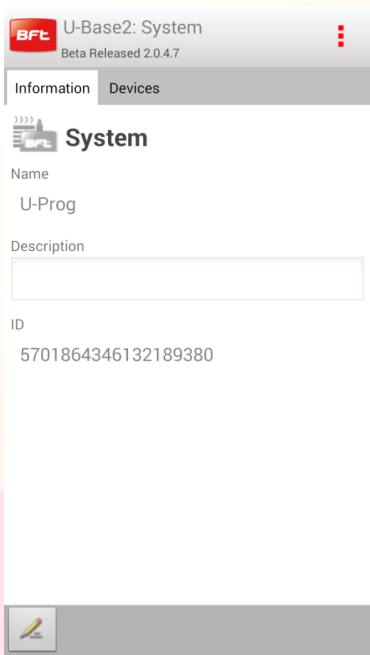
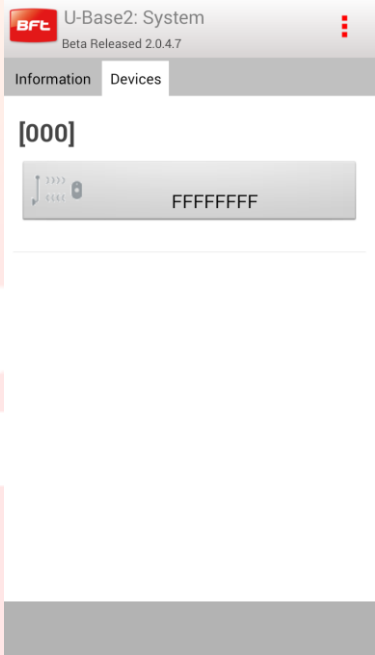
Se observa el valor modificado en la lista

12 Placa-Receptor

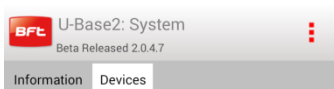
Pulsando el icono del receptor del dispositivo o de los nuevos receptores EELINK presentes en el listado de dispositivos tenemos la posibilidad de añadir nuevos radiomandos en Bloques a través del código Etiqueta, modificar, borrar o deshabilitar los radiomandos de la lista, modificar el código Receptor y comunidad, modificar los clones predeterminados.

Cada una de las modificaciones realizadas se guarda pinchando en el botón "Save" (Guardar) en el menú contextual, de lo contrario, la modificación se perderá.

Si la instalación abierta es un Receptor EELink aparece esta página con dos Pestañas

Pestaña Información	Pestaña Dispositivos
<p>Listado de información general</p> 	<p>Permite acceder al receptor asociado si se trata de un receptor EELink</p> 

Si el dispositivo seleccionado es una central, para abrir el receptor asociado a una central basta con pinchar en el botón Receptor de la pestaña de los dispositivos. El icono será rojo o gris dependiendo de si la central/el receptor está conectado o no.



[000]

Last Read 7/20/2015 5:09:26 PM
State:Connected



[002]

State:Connected



12.1 Receptor

Para escribir o leer el receptor deberemos pinchar respectivamente los botones (Escribir) y (Leer); estos comandos solo estarán visibles con la central Conectada.

En los receptores EELINK, estos botones solo estarán visibles si hay un U-Prog conectado.

Pulsando el botón edit ("editar") podemos modificar algunos datos de la captura de pantalla

Pestaña información: modificación del Código receptor y el código comunidad

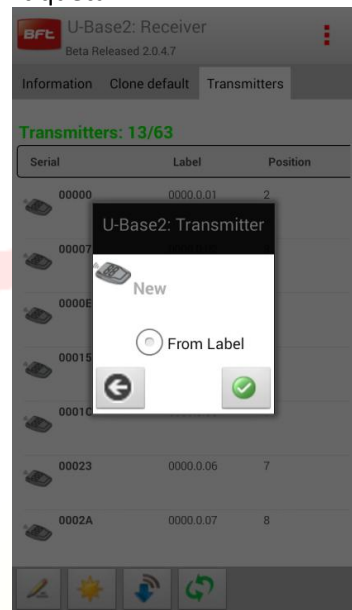
Pestaña Clones Predeterminados: modificación de salidas y botones

Pestaña Mandos a Distancia : se habilita la posibilidad de eliminar uno o varios mandos a distancia. Antes deben seleccionarse y luego tenemos que pinchar en . El flag [seleccionar todos] permite seleccionar todos los mandos a distancia asociados a ese receptor.

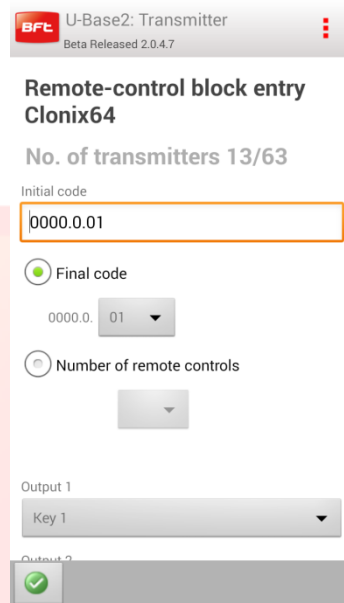
<p>Pestaña [información]</p>	<p>Pestaña [Clones predeterminados]</p>	<p>Pestaña [Mandos a Distancia]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Serial</th> <th>Label</th> <th>Position</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>00000</td><td>0000.0.01</td><td>2</td></tr> <tr><td>00007</td><td>0000.0.02</td><td>3</td></tr> <tr><td>0000E</td><td>0000.0.03</td><td>4</td></tr> <tr><td>00015</td><td>0000.0.04</td><td>5</td></tr> <tr><td>0001C</td><td>0000.0.05</td><td>6</td></tr> <tr><td>00023</td><td>0000.0.06</td><td>7</td></tr> <tr><td>0002A</td><td>0000.0.07</td><td>8</td></tr> </tbody> </table>	Serial	Label	Position	00000	0000.0.01	2	00007	0000.0.02	3	0000E	0000.0.03	4	00015	0000.0.04	5	0001C	0000.0.05	6	00023	0000.0.06	7	0002A	0000.0.07	8	<p>Pestaña [Mandos a Distancia] durante el comando edit ("editar")</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Serial</th> <th>Label</th> <th>Positic</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>00000</td><td>0000.0.01</td><td>2</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>00007</td><td>0000.0.02</td><td>3</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>0000E</td><td>0000.0.03</td><td>4</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>00015</td><td>0000.0.04</td><td>5</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>0001C</td><td>0000.0.05</td><td>6</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>00023</td><td>0000.0.06</td><td>7</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>0002A</td><td>0000.0.07</td><td>8</td></tr> </tbody> </table>	Serial	Label	Positic	<input type="checkbox"/>	00000	0000.0.01	2	<input type="checkbox"/>	00007	0000.0.02	3	<input type="checkbox"/>	0000E	0000.0.03	4	<input type="checkbox"/>	00015	0000.0.04	5	<input type="checkbox"/>	0001C	0000.0.05	6	<input type="checkbox"/>	00023	0000.0.06	7	<input type="checkbox"/>	0002A	0000.0.07	8
Serial	Label	Position																																																								
00000	0000.0.01	2																																																								
00007	0000.0.02	3																																																								
0000E	0000.0.03	4																																																								
00015	0000.0.04	5																																																								
0001C	0000.0.05	6																																																								
00023	0000.0.06	7																																																								
0002A	0000.0.07	8																																																								
Serial	Label	Positic																																																								
<input type="checkbox"/>	00000	0000.0.01	2																																																							
<input type="checkbox"/>	00007	0000.0.02	3																																																							
<input type="checkbox"/>	0000E	0000.0.03	4																																																							
<input type="checkbox"/>	00015	0000.0.04	5																																																							
<input type="checkbox"/>	0001C	0000.0.05	6																																																							
<input type="checkbox"/>	00023	0000.0.06	7																																																							
<input type="checkbox"/>	0002A	0000.0.07	8																																																							

Pulsando en se generan nuevos mandos a distancia. Las modalidades de generación de mandos a distancia se seleccionan a través de una ventana emergente que tendrá elementos diferentes en función de si hay o no un U-Prog conectado y encendido en las inmediaciones.





Si no hay un U-Prog conectado para introducir un bloque de radiomandos, solo se puede seleccionar Nuevo desde Etiqueta



Una vez introducidos todos los datos correctos, solo tenemos que pinchar en el botón verde para volver a la lista de mandos a distancia



En la pestaña Mandos a Distancia, al pulsar sobre un único mando a distancia de la lista se accede a la página de gestión de este objeto

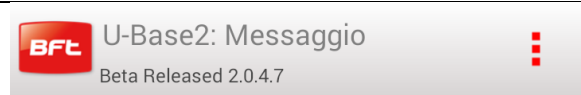
 U-Base2: Transmitter Beta Released 2.0.4.7	También en este caso se puede modificar la descripción y las salidas asociadas al mando a distancia pulsando el botón  .
<h3>Transmitters</h3>	
 00007	
Owner <input type="text"/>	
Label 0000.0.02	
Position 3	
Output 1 Key 1 ▼	
Output 2 Key 2 ▼	
Output 3 	

13 – Acceso a una instalación que consta en la base de datos

U-Base 2 Android avisa si hay una memorización más reciente de la placa en la base de datos y cómo proceder.

Continuar la lectura de la instalación. Se leen todos los datos de la placa, ignorando las memorizaciones presentes en la base de datos, sobrescribiéndolas en el momento de guardar los datos.

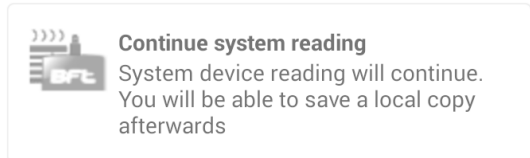
Transferir los datos guardados a la instalación Los datos presentes en la base de datos se transfieren a la placa



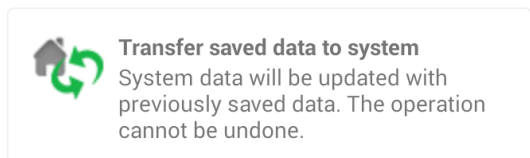
U-Base2: Messaggio
Beta Released 2.0.4.7

System save detected

Save detected on computer referring to the system you are connected to and dated [000] Thalia-P v1.05 | Clonix64



Continue system reading
System device reading will continue. You will be able to save a local copy afterwards



Transfer saved data to system
System data will be updated with previously saved data. The operation cannot be undone.

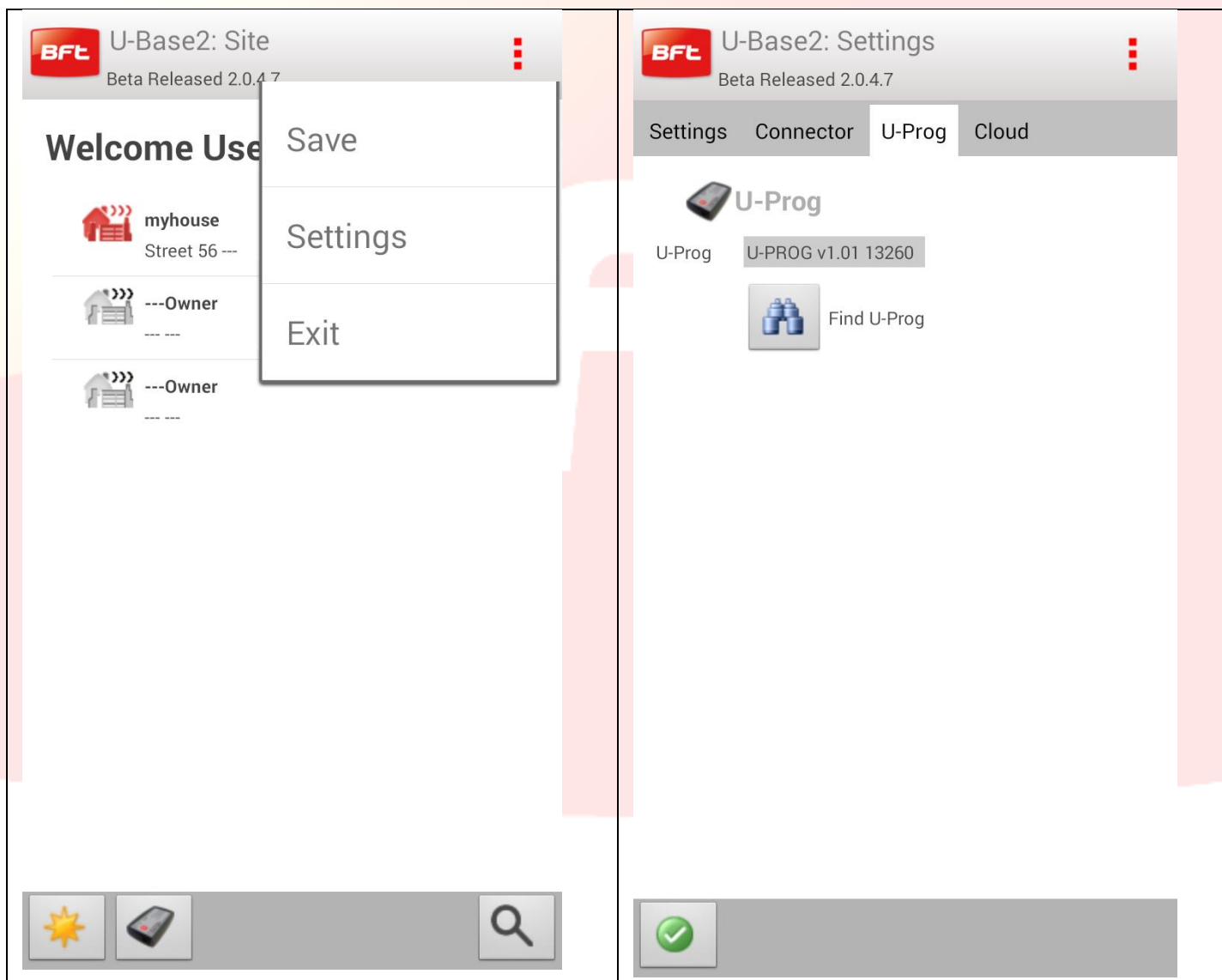
14 - Funciones y conexión de U-Prog

Utilizando U-prog como accesorio, se pueden ampliar las funciones de U-Base 2 Android:

- Agregar nuevos radiomandos
- Clonar nuevos radiomandos
- Sustituir un radiomando
- Leer un código de un radiomando
- Buscar un radiomando dentro de la base de datos
- Leer y escribir receptores EELink

U-Base 2 Android reconoce el U-Prog:

- Realizar el pairing del U-Prog con el smartphone
- En el menú settings ("configuración") seleccionar la pestaña [U-Prog]:





Si no el U-Prog no estuviera, pinche en el icono discovery ("búsqueda") para encontrar los U-Prog asociados al smartphone presentes en las inmediaciones.

U-Prog

U-PROG v1.00 079



Find U - Prog

-Una vez realizado el pairing y con el U-Prog encendido, active la búsqueda del U-Prog pinchando en el botón  ; para desactivar la búsqueda pulse .

-La presencia del U-Prog se detecta cuando aparece el icono U-Prog arriba a la derecha



**Welcome User** Site: 3myhouse
Street 56 -----Owner
--- -----Owner
--- --

En cuanto se detecte la conexión se habilitarán nuevas funciones de gestión de los receptores/mandos a distancia vinculados a la presencia del U-Prog.

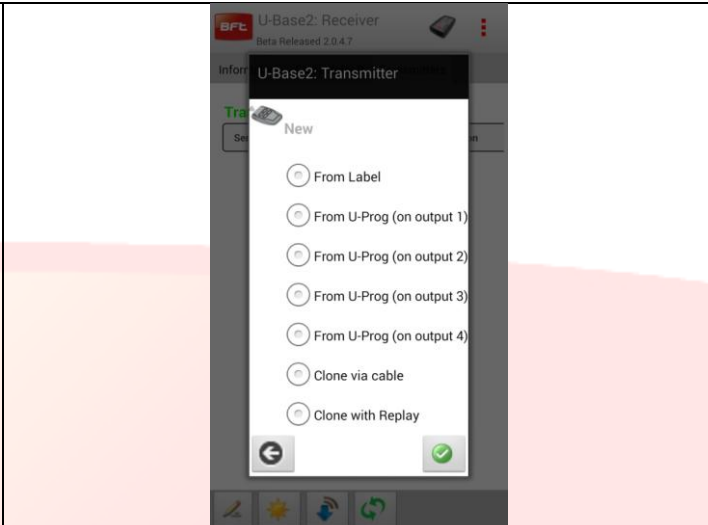
Al pinchar en el icono del U-Prog accedemos a la página de las operaciones específicas del U-Prog.


14.1 - Operaciones en los receptores/mandos a distancia.

La presencia y conexión del U-Prog nos permite habilitar nuevas funciones

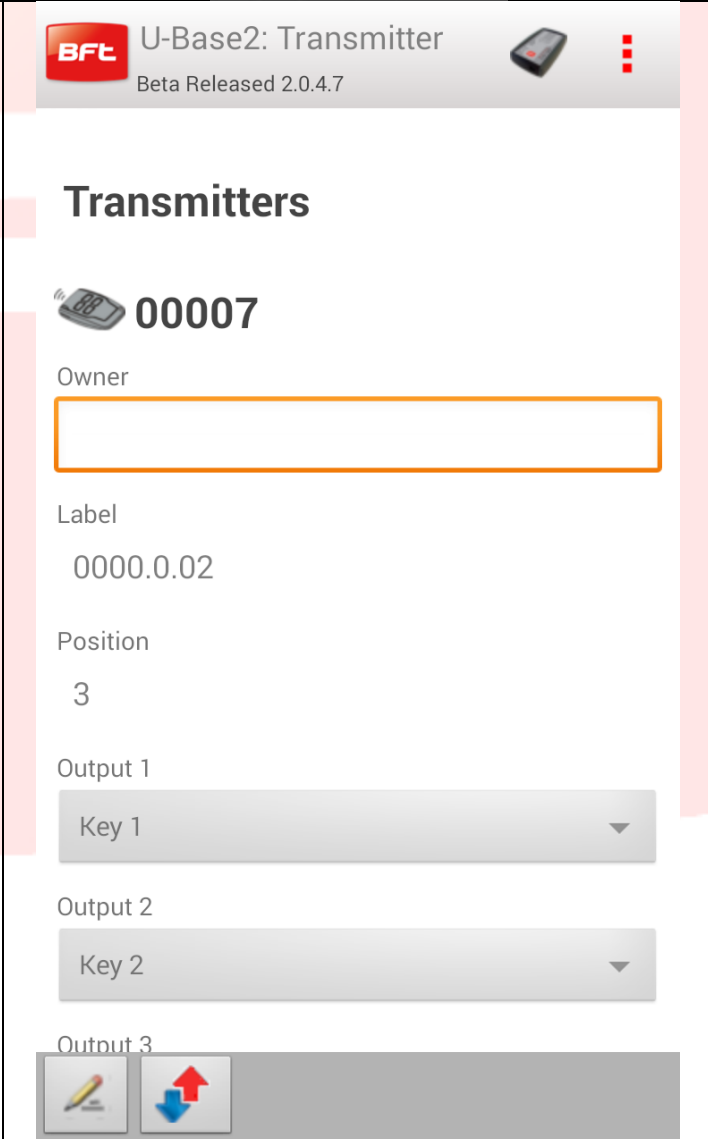
Una vez seleccionado el receptor para la creación de nuevos mandos a distancia.
Vuelva a pinchar en 
Seleccione el modo de creación
Pinche en confirmar 

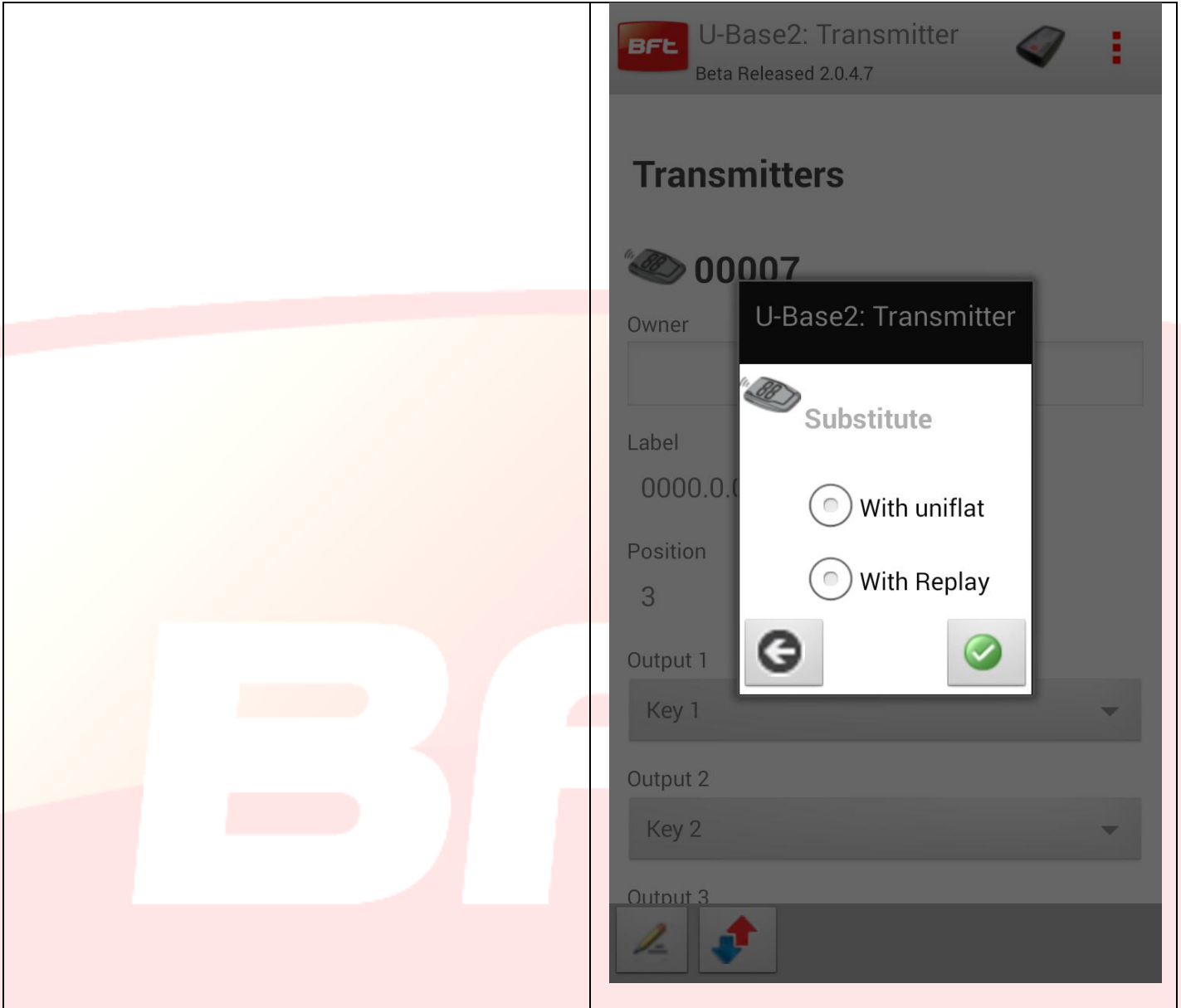
Siga las instrucciones sucesivas en la pantalla.



En la página de los mandos a distancia podremos sustituir después un mando a distancia pinchando en el botón .
Aparece entonces una ventana emergente que determina con qué tipo podemos sustituirlo
Con cable (con UniFlat y UniMitto)
Con Replay



Siga las instrucciones sucesivas en la pantalla.



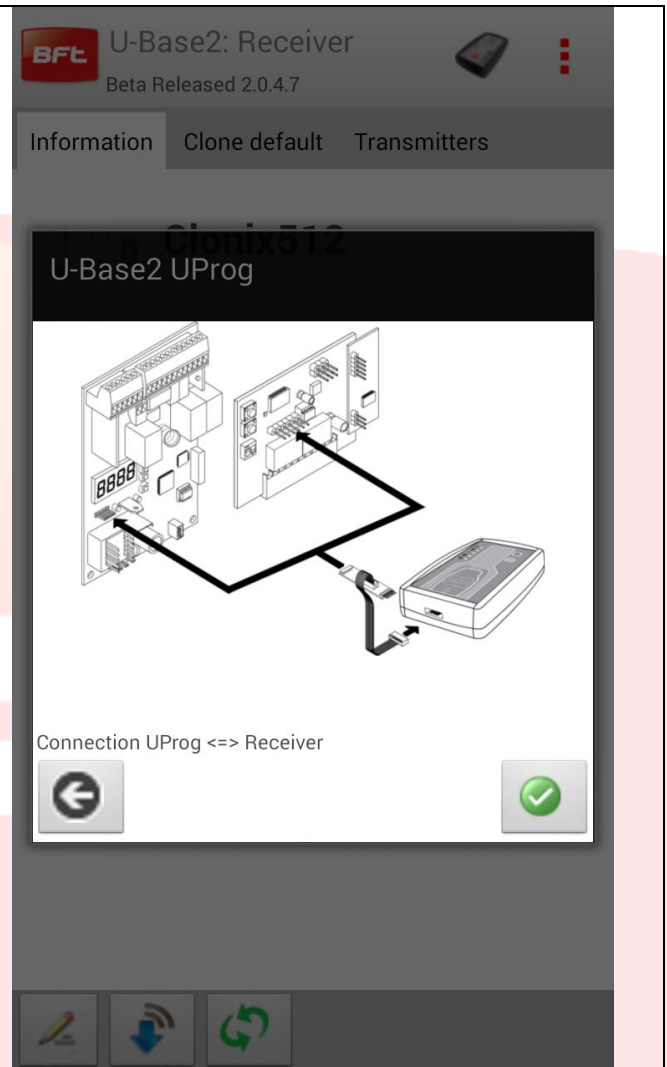


14.2 - Receptores ELink

Al conectar el U-Prog a U-Base 2 podremos leer y escribir un receptor ELink.

Para ello debemos utilizar los botones de lectura  y escritura 

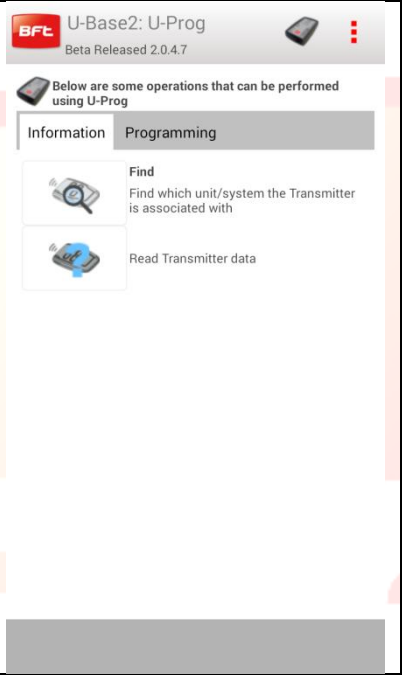
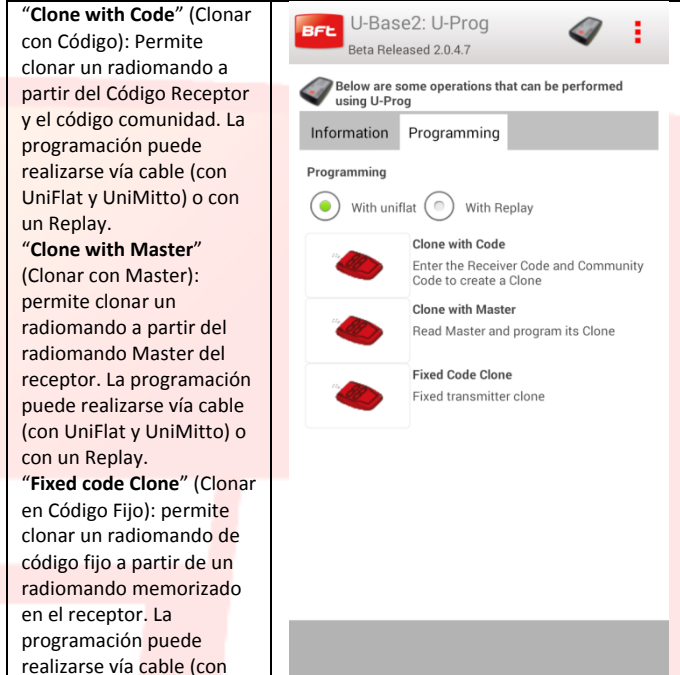
Para realizar dicha operación deberemos seguir las instrucciones que se muestran en la pantalla a través de la ventana emergente.



14.4 - Operaciones

Al pinchar en el icono del U-Prog presente en el encabezado se abre la pantalla específica para las operaciones del U-Prog.

Las operaciones se dividen en dos pestañas

Pestaña [Información]	Pestaña [Clonación Predeterminada]
<p>“Find” (Buscar): Permite buscar un radiomando en el interior de la base de datos, indicando en qué instalación está presente. Después se podrá pinchar en el radiomando para entrar al receptor.</p> <p>“Read Transmitter” (Leer radiomando): Permite leer el Serial Number ("Número de Serie"), el botón transmitido y la frecuencia del radiomando.</p>	<p>“Clone with Code” (Clonar con Código): Permite clonar un radiomando a partir del Código Receptor y el código comunidad. La programación puede realizarse vía cable (con UniFlat y UniMitto) o con un Replay.</p> <p>“Clone with Master” (Clonar con Master): permite clonar un radiomando a partir del radiomando Master del receptor. La programación puede realizarse vía cable (con UniFlat y UniMitto) o con un Replay.</p> <p>“Fixed code Clone” (Clonar en Código Fijo): permite clonar un radiomando de código fijo a partir de un radiomando memorizado en el receptor. La programación puede realizarse vía cable (con UniFlat y UniMitto) o con un Replay.</p>
	

Para realizar correctamente estas operaciones conviene respetar las instrucciones que se muestran en la pantalla.

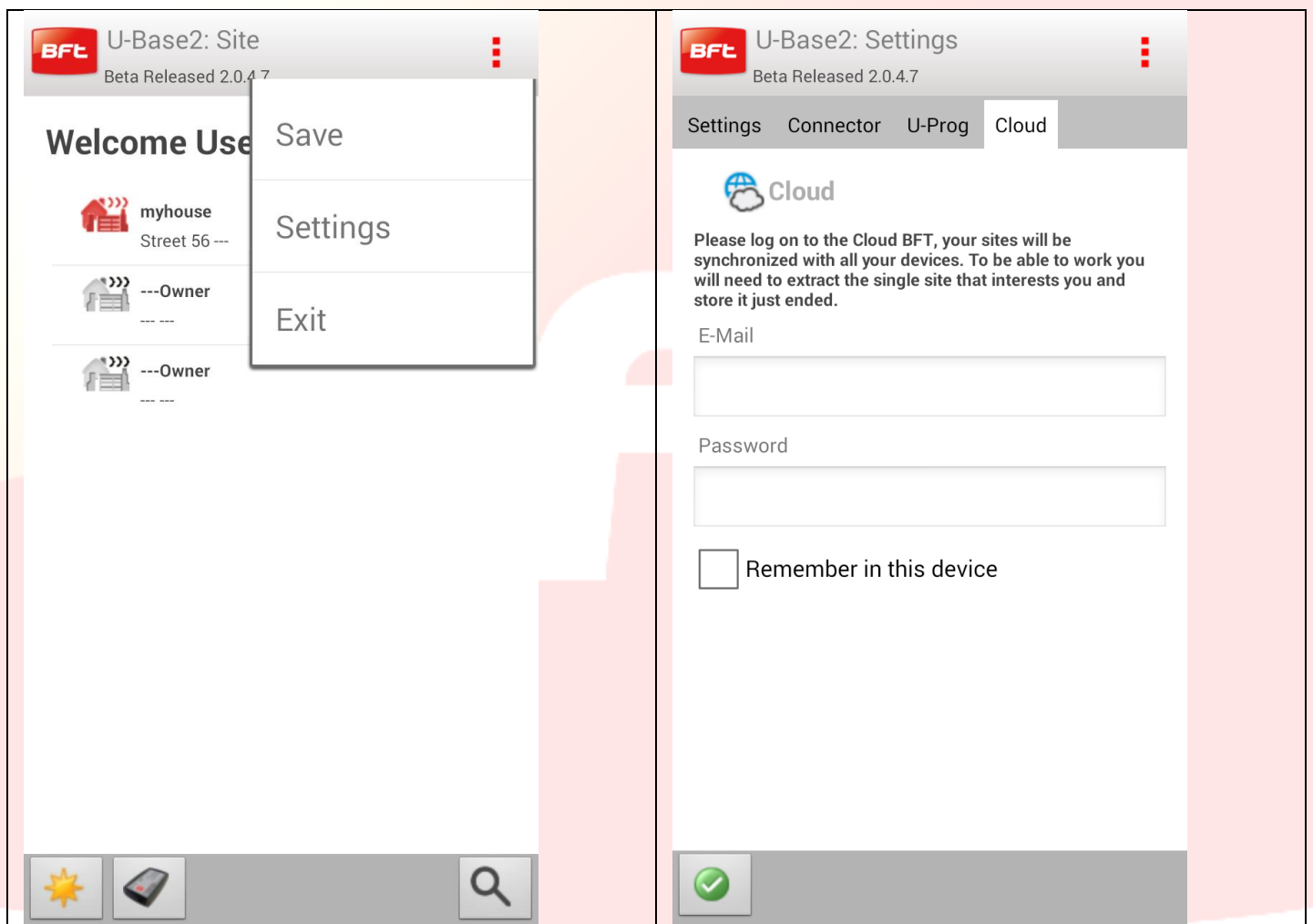
15 Cloud ("Nube")

Para acceder a la gestión de los sitios presentes en la NUBE, en la pantalla de configuración, pinche en la pestaña CLOUD ("NUBE").

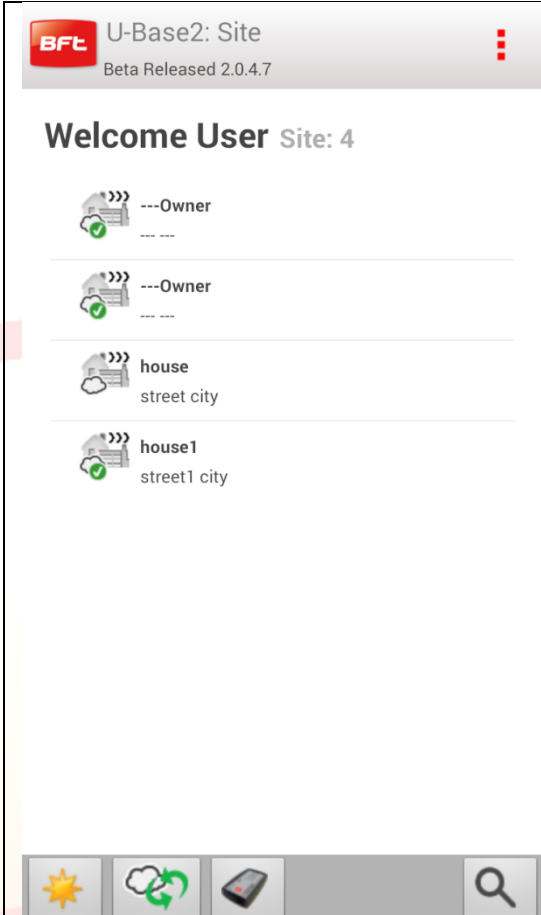



















Introduzca las credenciales

- Correo electrónico
- Contraseña

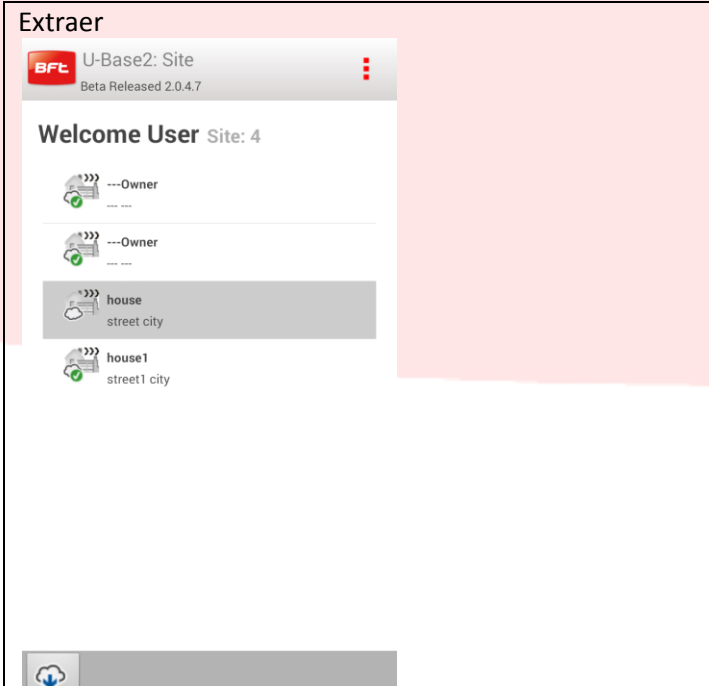
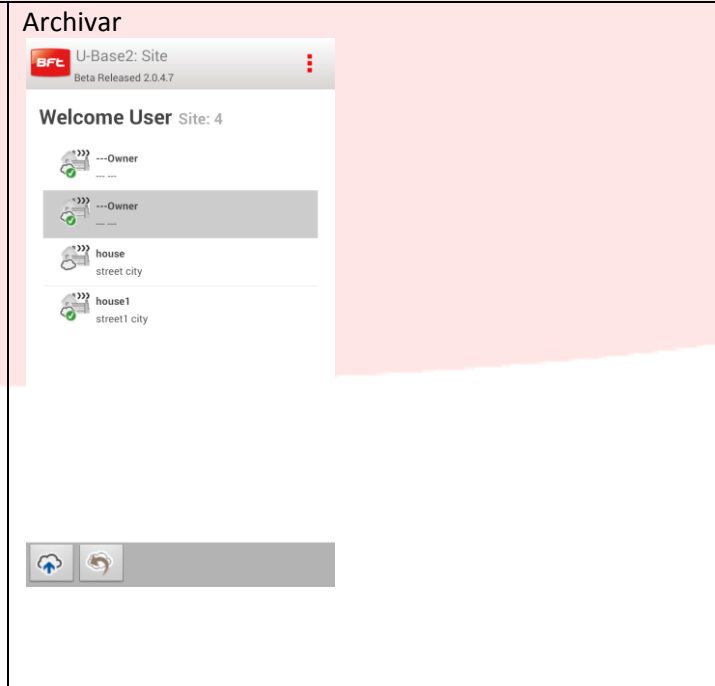
Del usuario registrado que haya activado una licencia de NUBE o al que se haya encomendado la gestión de sitios presentes en la NUBE



Una vez hayamos accedido a la nube podremos gestionar las instalaciones presentes en la misma

	<p>Cada sitio tiene un icono que identifica su estado:</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Sitio libre para ser extraído</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sitio extraído por el usuario conectado user@mail.com. Si el us decide pasar a otro dispositivo, deberá asegurarse de haberlo archivado previamente</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sitio bloqueado ya que ha sido extraído por otro usuario autorizado para gestionarlo</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sitio en upload ("subida")</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sitio en download ("descarga")</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mensaje de error</td> </tr> </table> <p>El icono  permite sincronizar los estados de los sitios</p>		Sitio libre para ser extraído		Sitio extraído por el usuario conectado user@mail.com. Si el us decide pasar a otro dispositivo, deberá asegurarse de haberlo archivado previamente		Sitio bloqueado ya que ha sido extraído por otro usuario autorizado para gestionarlo		Sitio en upload ("subida")		Sitio en download ("descarga")		Mensaje de error
	Sitio libre para ser extraído												
	Sitio extraído por el usuario conectado user@mail.com. Si el us decide pasar a otro dispositivo, deberá asegurarse de haberlo archivado previamente												
	Sitio bloqueado ya que ha sido extraído por otro usuario autorizado para gestionarlo												
	Sitio en upload ("subida")												
	Sitio en download ("descarga")												
	Mensaje de error												

Para extraer o archivar el sitio, mantenga pulsado el sitio correspondiente hasta que aparezca el icono extraer, archivar o restaurar el estado anterior

<p>Extraer</p> 	<p>Archivar</p> 
--	---

Dentro de cada uno de los sitios también existen operaciones análogas:

<p>Extraer</p> <p> U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 5</p> <ul style="list-style-type: none"> tcp BebaTCP:00:1E:C0:BB:DA:64 Ulink ufftbft0115.no-ip.info bt UNIBlue 21692 Ulink 00:07:80:6C:EF:0C 485 UNIBlue 08030 Ulink 00:07:80:6C:EF:14 UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1 UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p> </p>	<p>Archivar</p> <p> U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Non so UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1 UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p> </p>
---	--

Tenga en cuenta que si no se extrae antes el sitio no podremos realizar modificaciones

Si el usuario está conectado a la nube, es posible cargar sitios presentes en la base de datos local desde el menú de configuraciones y la pestaña cloud ("nube"):

<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Cloud</p> <p>Please log on to the Cloud BFT, your sites will be synchronized with all your devices. To be able to work you will need to extract the single site that interests you and store it just ended.</p> <p>E-Mail [Redacted]</p> <p>Password [Redacted]</p> <p>The user is Admin for this license, you can now upload sites in this device</p> <p>Upload [Cloud icon]</p>	<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Site Available4/9</p> <p>This operation is in addition to access the sites previously Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> [House icon] ---Owner<input type="checkbox"/> [House icon] ---Owner<input type="checkbox"/> [House icon] myhouse Street 56 --- <p>Upload [Cloud icon]</p>
--	---

Al pinchar en Upload ("Subir"), se pasa a la captura de pantalla que se muestra al lado donde se seleccionan los sitios que queremos cargar en la Nube

Seleccione los sitios que le interese tener en la NUBE entre los que están disponibles y pulse el botón.

Índice

Como utilizar este manual.	193
1 - Requisitos de sistema	194
2 - Material presente na embalagem.....	194
3 - Introdução.....	195
4 - Acesso e Registo da conta WEB pessoal	196
5 - Instalação do Software U-Base 2 Android.	198
6 - Procedimento de pairing	199
6.1 - Procedimento de pairing no Dispositivo Móvel.....	199
6.2 - Ativar e desativar o Bluetooth	199
6.3 - Acoplar o Dispositivo Móvel a um módulo EBA 201R04B	199
6.4 - Acoplar o Dispositivo Móvel ao U-Prog	199
7 - Primeira inicialização e ativação do Software	200
8 - Acesso ao programa.....	201
8.1 - Login.....	201
8.2 - Home Page.....	202
8.3 - Definições.....	203
9 - Novo Sítio	204
9.1 - Gestão do Sítio.....	204
10 Placa-Instalação	209
11 Central.....	211
11.1 Alteração da informação.....	213
11.2 Alteração de Parâmetros/Lógicas	214
12 Placa-Receptor	215
12.1 Recetor	216
13 – Acesso a uma instalação já existente na base de dados.....	218
14 - U-Prog Funcionalidades e conexão.....	219
14.1 - Operações nos recetores/controlos remotos.....	221
14.2 - Recetores EELink.....	223
14.4 - Operações	224
15 Cloud	225

Como utilizar este manual.

Este manual foi realizado especificadamente para lhe oferecer uma guia das funções e das características do software.

Leia com atenção:

- Leia todas as precauções de segurança presentes neste manual antes de utilizar o dispositivo para garantir o seu uso correto e em condições de segurança.
- As imagens e as screenshot utilizadas neste manual poderiam diferir do produto real.
- O conteúdo deste manual do utilizador poderia diferir do produto ou do software fornecido que estão sujeitos a modificações sem pré-aviso. Para a versão mais recente deste manual, visite o site Web BFT.
- A formatação e a versão do presente manual baseiam-se no sistema operativo Windows 7 e poderia variar com base no sistema operativo do utilizador.
- Tudo aquilo que não é expressamente previsto no manual, não é permitido. A empresa não se responsabiliza pelos danos provocados pelo incumprimento das indicações contidas neste manual. Deixando inalteradas as características essenciais do produto, a Empresa reserva-se o direito de efetuar em qualquer momento as alterações que ela achar necessárias para melhorar técnica, construtiva e comercialmente o produto, sem comprometer-se em atualizar esta publicação.
- Conserve este manual como futura referência.

"Atenção: este produto pode ser utilizado apenas por pessoal qualificado (instalador profissional segundo EN12635), na observância da Boa Técnica e das normas vigentes. Na modificação dos parâmetros da instalação, seguir escrupulosamente as instruções tal como descrito no respetivo manual de instalação. Alguns parâmetros podem influenciar a segurança em uso: verifique que com o valor configurado sejam respeitadas as normas de segurança vigentes."

1 - Requisitos de sistema

Requisitos mínimos do sistema

OS	Android 4.0 [API14]
Espaço livre	Pelo menos 50MB
Hardware requerido	Dispositivo móvel Android com ligação Bluetooth (BT) e ligação de rede para a ativação

Informações

Ao utilizar-se o programa podem ser inseridos dados sensíveis e sujeitos a privacidade que são memorizados numa base de dados de apoio:

RESPEITAR AS NORMAS VIGENTES NO PAÍS DE UTILIZAÇÃO.

2 - Material presente na embalagem

Licença para utilização do software no CARD
-Código de Ativação
-Número de série



3 - Introdução

U-Base 2 Android é um software que permite estabelecer o interface com centrais e recetores BFT S.p.A., segundo o protocolo U-LINK, ou com recetores BFT S.p.A., segundo o protocolo EE-LINK com o U-PROG, utilizando um dispositivo móvel com o sistema operativo Android.

U-Base 2 Android está equipado com uma GUI (interface do usuário) altamente intuitiva e simples. Com apenas alguns passos o instalador tem a possibilidade de consultar uma ou mais instalações BFT com protocolo U-LINK, reprogramando-as segundo as suas necessidades e sem ter a necessidade de uma ligação física às mesmas.

Utilizando U-Prog como acessório é possível ampliar as funcionalidades de U-Base 2 Android:

- Adicionar novos transmissores
- Clonar novos transmissores
- Substituir um transmissor
- Ler um código de um transmissor
- Ler e escrever recetores EElink

O U-Prog é reconhecido pelo U-Base 2 Android, associando-o via Bluetooth por meio do menu das Configurações, após o procedimento de pairing.

BFT S.P.A. concebeu um sistema de ligação entre o U-Base 2 Android e as Centrais/ Recetores com protocolo U-LINK wireless, ex. Bluetooth, um sistema simples e seguro, dado que cada instalação está protegida por password criptografada.

De hoje em diante, os instaladores BFT têm com o U-Base 2 Android a possibilidade de ter e gerir uma base de dados própria com as instalações efetuadas e de reprogramar as instalações mesmo se offline (sem estarem ligados a elas), dirigindo-se sucessivamente às instalações pretendidas para escrever nelas a configuração com alguns cliques de mouse.

4 - Acesso e Registo da conta WEB pessoal

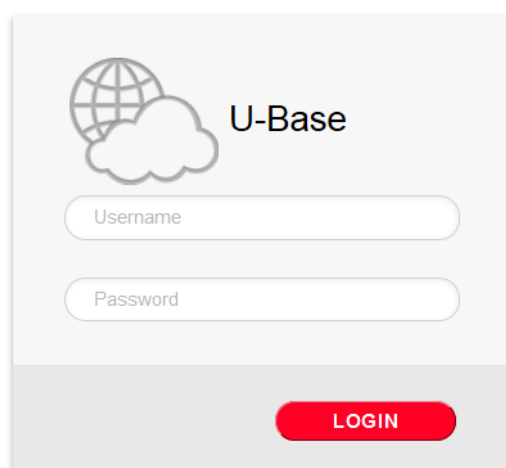
NOTA. O Username (o e-mail de registo) e a Password serão sucessivamente necessários para a ativação do U-Base 2 Android.

NOTA 2. Para aceder aos produtos U-Base2 Mobile é necessário estar registado no sítio internet BFT como **INSTALADORES**.

Ligar-se ao sítio internet www.bft-automation.com

Registe-se caso não possua uma Conta no sítio como instalador.

Após o registo, aceder ao painel de usuário e por meio deste chegar ao portal de gestão dos produtos U-Base2 e registar-se de novo



The image shows a login form for 'U-Base'. At the top left is a logo consisting of a globe and a cloud. To the right of the logo is the text 'U-Base'. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. At the bottom right of the form is a red button labeled 'LOGIN'.

[Register as new user](#)
[Lost Password](#)

Para poder usar este serviço é necessário registrar-se preenchendo o formulário com as informações adequadas

New User

EMAIL

NAME

LASTNAME

TELEPHONE

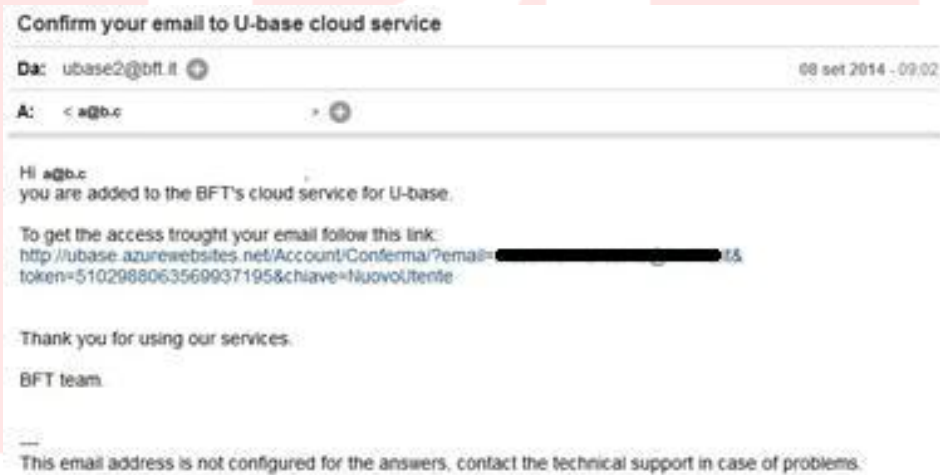
com a gravação efetuada será enviada um e-mail para a confirmação

 Operation completed successfully

Check the email you entered to continue the user activation.

Thank you.

Na caixa mail do registo encontra-se o email com o link de confirmação do registo



clikando o link presente no e-mail será possível inserir a password necessária junto com o endereço de e-mail indicado para registrar as licenças dos vários produtos BFT



Thank you [REDACTED].
Just choose your password to access the service:

Depois de se efetuar o login normal, o usuário terá a possibilidade de realizar algumas operações reservadas como

- Verificar, Adicionar ou Libertar uma Licença comprada
- Modificar os próprios dados de acesso à Conta
- Liberar a licença caso se perda ou se torne inutilizável o dispositivo associado.
- Gerir a licença Cloud (ver manual U-base Cloud 10)

5 - Instalação do Software U-Base 2 Android.

Fazer uma pesquisa no play store da google inserindo a palavra chave Ubase2 Mobile ou selecionar no browser

<https://play.google.com/store/apps/details?id=bft.Ubase2.Mobile>

e instalar em seguida o programa, aceitando as condições relativas à instalação.

6 - Procedimento de pairing

6.1 - Procedimento de pairing no Dispositivo Móvel

Alimentar a placa BFT que hospeda o módulo UNIBlue com o qual se pretende comunicar.
Seguindo o manual da placa BFT em uso, definir uma password suficientemente complexa.
Atenção, alguns dispositivos móveis não permitem a introdução de letras no procedimento de pairing.
Desligue a placa BFT e aguarde cerca de 10s
Acenda a placa BFT e aguarde alguns segundos

6.2 - Ativar e desativar o Bluetooth

Para ativar ou desativar o Bluetooth do Dispositivo móvel, entrar nas Configurações do sistema do dispositivo e, em seguida, no menu Wireless e redes e a partir daqui desativar o Timeout de visibilidade.
Seguir o manual do Dispositivo Móvel .

6.3 - Acoplar o Dispositivo Móvel a um módulo EBA 201R04B

É necessário acoplar o Dispositivo Móvel ao módulo EBA 201 R04B (placa bluetooth opcional presente na central BFT) antes de se conetar à central BFT. Depois de ter acoplado o Dispositivo Móvel ao módulo EBA 201 R04B, eles permanecem acoplados até que sejam desacoplados.

Para acoplar o Dispositivo móvel a um módulo EBA 201 R04B, entrar nas Configurações do sistema e, em seguida, no menu Wireless e redes e no menu Bluetooth (seguir o manual do Dispositivo Móvel).

O Dispositivo Móvel pesquisa e visualiza os ID's de todos os dispositivos Bluetooth disponíveis no raio de ação, incluindo os módulos EBA 201 R04B.

Selecionar o ID do módulo EBA 201 R04B pretendido (UNIBlue XXXXX) na lista para acoplá-lo.

É pedido que seja inserido um passcode que é a password da central BFT fornecida pelo instalador.

Se o acoplamento for bem-sucedido, o Dispositivo Móvel liga-se ao módulo EBA 201 R04B.

O procedimento de pairing está concluído.

Em caso de compra de um outro módulo UNIBlue, o procedimento deve ser repetido.

6.4 - Acoplar o Dispositivo Móvel ao U-Prog

É necessário acoplar o Dispositivo Móvel ao U-Prog antes que seja possível ligar-se à central BFT. Depois de ter acoplado o Dispositivo Móvel ao U-Prog, eles permanecem acoplados até que sejam desacoplados.

Para acoplar o Dispositivo móvel a um U-Prog, entrar nas Configurações do sistema e, em seguida, no menu Wireless e redes e no menu Bluetooth. Seguir o manual do Dispositivo Móvel.

O Dispositivo Móvel pesquisa e visualiza os ID's de todos os dispositivos Bluetooth disponíveis no raio de ação, incluindo o dispositivo U-Prog.

Selecionar o ID do U-Prog pretendido

É pedido que seja inserida uma password que, por default, é sempre 0000.

Se o acoplamento for bem-sucedido, o Dispositivo Móvel liga-se ao dispositivo U-Prog.

O procedimento de pairing está concluído.

Em caso de compra de um outro dispositivo BT, o procedimento deve ser repetido.

7 - Primeira inicialização e ativação do Software

SEM UMA LIGAÇÃO À INTERNET ATIVA NÃO É POSSÍVEL ATIVAR O SOFTWARE

Iniciar a aplicação, ler e aceitar o EULA.


Preencher todos os campos propostos e Ativar a aplicação.

-Nome de Usuário e Palavra-Passe inserir os dados usados para registar a sua conta no portal Ubase2;

-CD Code e Serial number inserir os códigos presentes no cartão plastificado introduzido no interior da embalagem, respeitando as maiúsculas e minúsculas



<p>Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Username <input type="text"/></p> <p>Password <input type="password"/></p> <p>CD Code <input type="text"/></p> <p>Serial <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="Activate"/></p>	<p>Welcome to the first use of the application</p> <p>To be able to use the application, you will be prompted to activate the program at first startup. Have the CD CODE provided by Bft handy and make sure your internet connection is active.</p> <p>Bluetooth device Android BFT Connector 30:85:A9:F9:A9:68 Bluetooth</p> <p>Thank you for activating the application. Start using its features.</p>
---	---

Depois de ter ativado o produto aparece a página de confirmação da ativação e para prosseguir basta clicar em  para a confirmação.

Nas posteriores inicializações o código não será pedido.

O código de ativação fornecido é unívoco, pessoal e não pode ser cedido.

O software, uma vez ativado, NÃO poderá ser usado com um outro dispositivo Bluetooth que não seja aquele usado durante a ativação.

No caso de porting do software para outro dispositivo móvel, deve-se utilizar os procedimentos disponíveis no sítio internet www.bft-automation.com

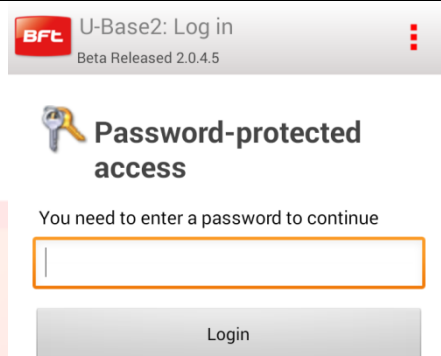
8 - Acesso ao programa

8.1 - Login

À inicialização do programa é pedida a password de acesso.

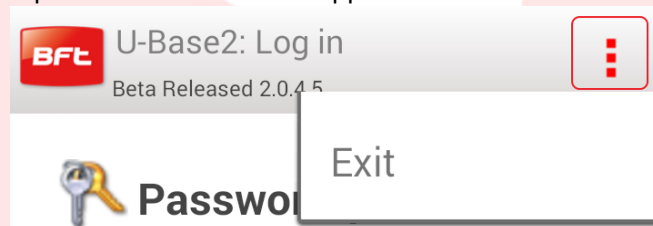
A password default é:

a password utilizada durante o registo do U-Base 2 Android, isto é, é a mesma password de acesso à Conta web pessoal BFT.




A password é editável no menu CONFIGURAÇÕES que se encontra na página principal (veja capítulo dedicado)


Caso clique no botão em cima à direita, é exibido o menu com a possibilidade de sair da app.

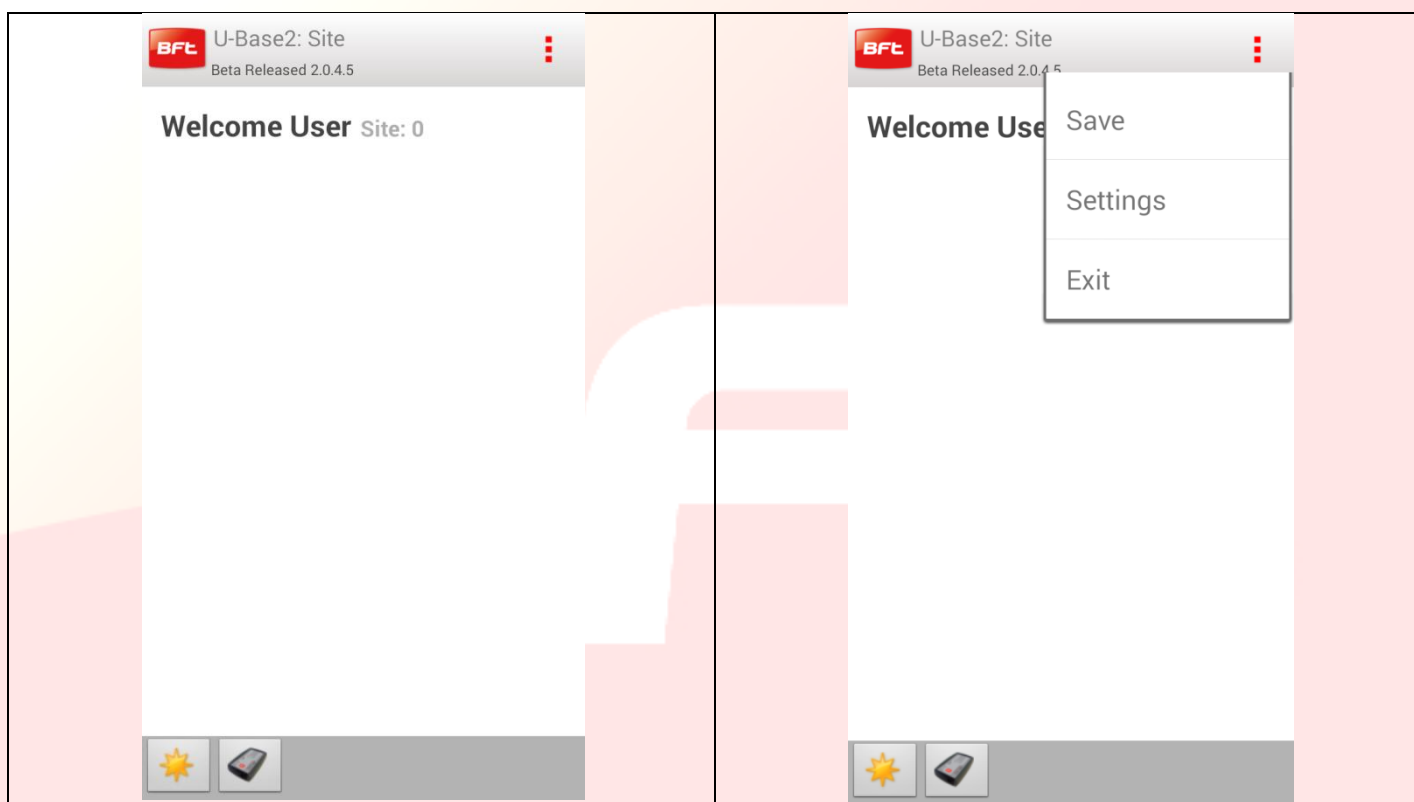


8.2 - Home Page

Na primeira inicialização, a Home Page apresenta-se naturalmente vazia, existindo a possibilidade de inserir NOVOS sítios ao clicar em , enquanto ao clicar na tecla em cima à direita do smartphone o menu é aberto, no qual aparecem as seguintes escolhas:

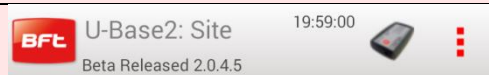
- Guardar,
- Configurações
- Sair.

Para ativar a pesquisa do P-Prog é necessário clicar na tecla 



Importa ter em consideração as informações existentes na barra do título:

O Mobile NÃO está ligado à rede. Pode trabalhar nesta condição por um máximo de 20 horas, no final das quais o programa sai de forma automática. Para restabelecê-lo de novo é necessário ligar-se à rede de modo a poder efetuar uma verificação da licença.
Se estou ligado à rede e as licenças são válidas serão sempre reiniciadas as 20 horas de trabalho offline.



Importa observar na barra do título o ícone do U-Prog, o que significa que o móvel reconheceu (após ter ativado a pesquisa) e se ligou ao U-Prog anteriormente associado ao smartphone.

Ao clicar no ícone do U-Prog acedem-se às operações de uso do U-Prog (14.2)

8.3 - Definições

Quando se tem acesso ao programa, clicando na tecla menu do dispositivo, aparece sempre um menu contextual com a possibilidade de entrar nas configurações, clicando, para isso, no ícone das configurações.

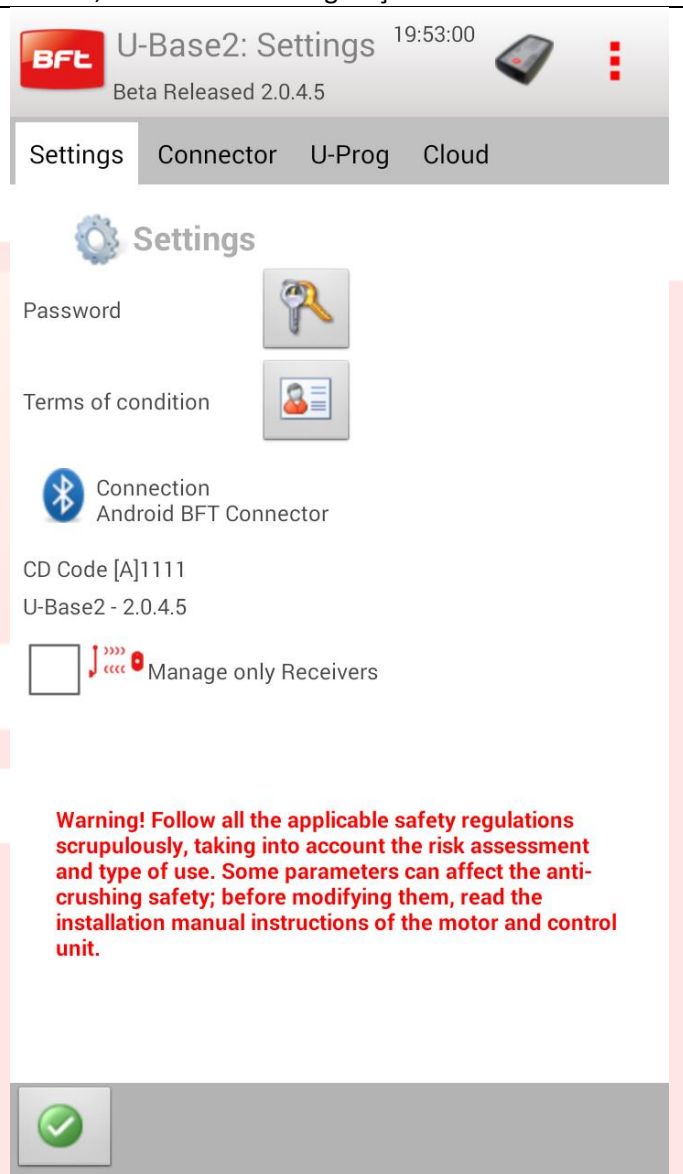
“Password”: Ao clicar no ícone das chaves acede-se ao menu ALTERAR PASSWORD DE ACESSO em que é possível alterar a password de acesso ao U-Base 2 Android. Em seguida, U-Base 2 Android solicita a introdução da nova password para entrar na HOME PAGE.


“Terms and conditions”: Os termos e condições para o uso do software (EULA).

“CD Code” (Código CD): É visualizado o próprio código de ativação.

“U-Base2” : Visualiza a versão da app U-Base 2-Mobile.

“Menage only receivers” (Apenas gestão de recetores): Habilitando esta função será modificada a visualização do ecrã “Devices” (Dispositivos) em Apenas Recetores, para uma gestão mais simplificada dos recetores e dos transmissores.



Para guardar as alterações, pressionar o botão  de confirmação, caso contrário, voltar para trás de forma a manter as configurações precedentes.

9 - Novo Sítio

O sítio é o conjunto dos Dispositivos BFT existentes num determinado local, subdivididos para permitir uma melhor gestão por parte do usuário.


Home



Industry

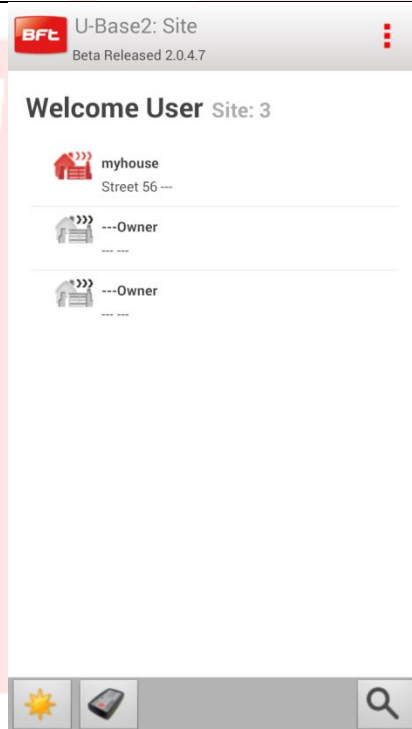


9.1 - Gestão do Sítio






Para criar um sítio com os parâmetros default, clica-se no ícone  da Home Page.

Para manter as alterações efetuadas, lembre-se de efetuar a gravação através do respetivo menu que aparece ao clicar na tecla [3 pontos vermelhos] em cima à direita.

A primeira página apresenta a lista dos sítios que o usuário pode gerir





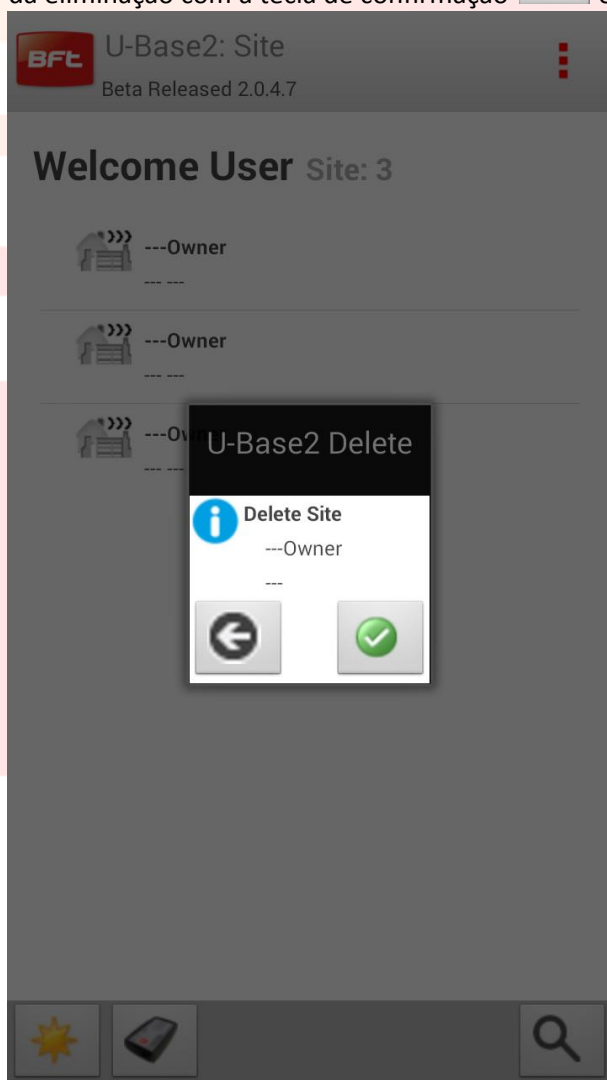
Após a introdução do primeiro sítio na barra de estado inferior aparecem os ícones

<p>-Pesquisar  para procurar um sítio ou em que sítio se encontra a instalação guardada na base de dados.</p> <p>-Novo Sítio  criar novo sítio por default</p> <p>-Ativar a pesquisa U-Prog  uma vez pressionado aparecerá a tecla para desativar a pesquisa </p>	
---	--

Na imagem anterior observa-se a introdução de 3 sítios:

Para cancelar um único sítio basta clicar demoradamente no sítio que pretende eliminar e aparecerá um Pop-Up,

fazer uma sucessiva confirmação da eliminação com a tecla de confirmação  ou  para anular a operação.



Para manter as alterações efetuadas nos sítios, lembre-se de fazer a gravação.

Para alterar um único sítio, basta clicar no sítio que pretende seleccionar e passa-se à página relativa à sua gestão. De modo automático passa-se à tab dos dispositivos associados ao sítio:

Tab [dispositivos] associados ao sítio

Tab [informações] Gerais do Sítio

Tab [manutenção] dispositivos do sítio

Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31

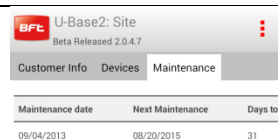
Na tab [informações]

Ao clicar no ícone podem-se modificar à vontade as informações de default do sítio que determinam a sua posição, sendo estas, em seguida, apresentadas também na home page.

Para sair do edit e guardar a informação é preciso clicar no ícone de confirmação

Tab [manutenção] dispositivos do Sítio

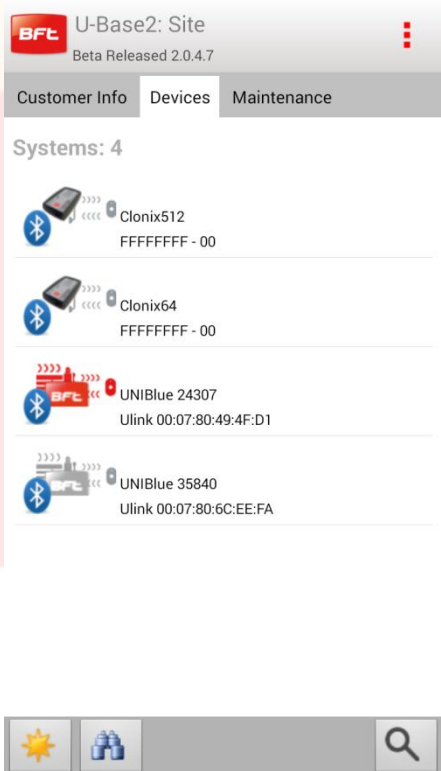
Aqui estão indicadas as datas e o tempo restante até à próxima manutenção das unidades de controlo que compõem o sítio




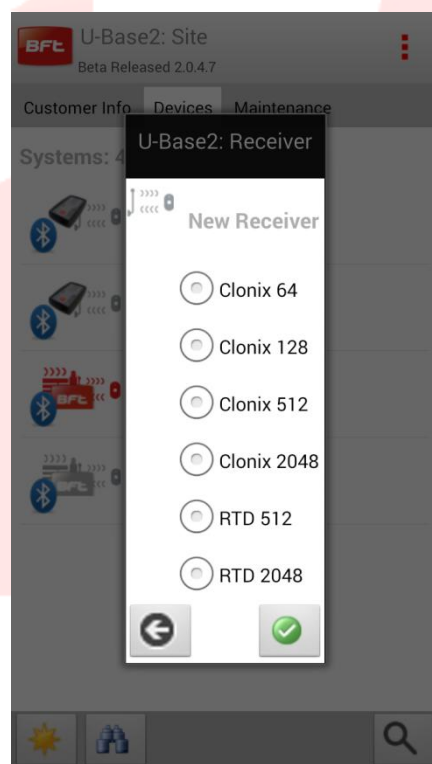
Maintenance date	Next Maintenance	Days to
09/04/2013	08/20/2015	31


Tab [dispositivos] associados ao sítio

Encontro a lista de todas as instalações guardadas neste sítio

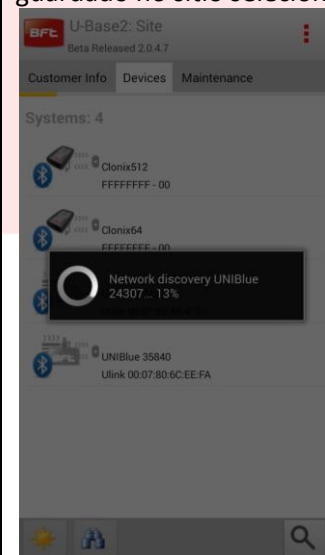




Ao clicar no  (Novo recetor) serão criados recetores EELink nos quais será possível ler e escrever com o U-prog.

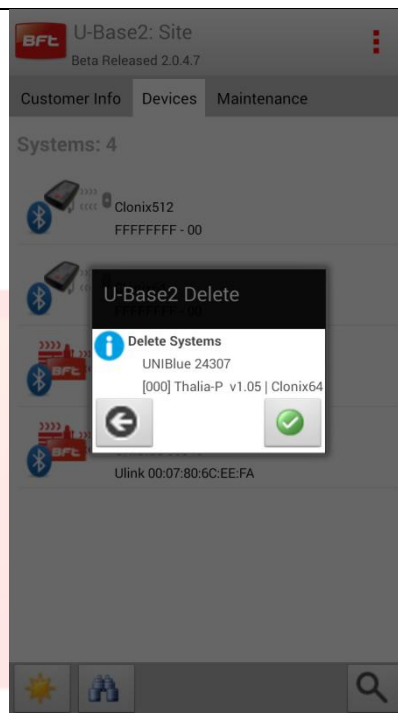


Ao clicar no  (Discovery) serão pesquisados todos os Dispositivos U-link existentes no raio de ação do Bluetooth e associados ao Mobile (segundo os parâmetros estabelecidos nas Configurações) e serão apresentados no vídeo. De seguida, para aceder aos mesmos será necessário inserir a password da Placa BFT com o endereço [000].

Se o dispositivo não foi anteriormente guardado, é associado e, por esse motivo, guardado no sítio selecionado.

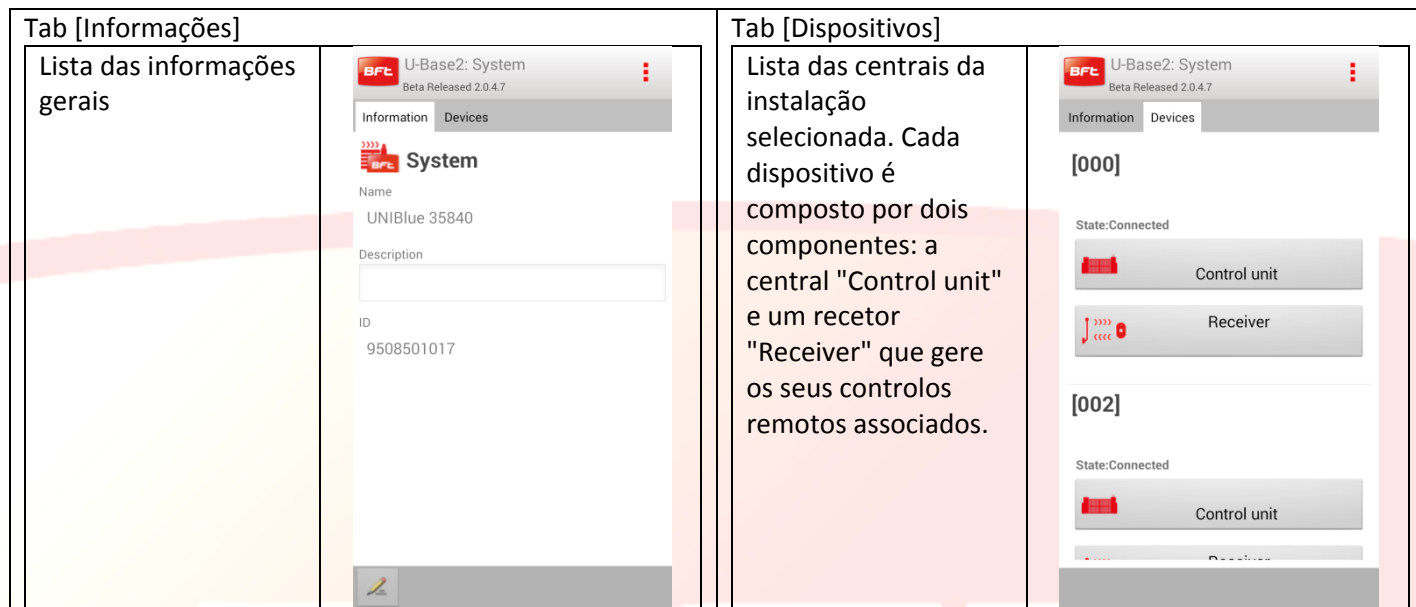


Para cancelar uma única instalação basta clicar demoradamente na instalação que se pretende eliminar e aparecerá um Pop-Up para fazer a confirmação da eliminação por meio da tecla  (confirmar) ou  (anular).



10 Placa-Instalação

Ao clicar na instalação desejada da lista das instalações passa-se a uma página de resumo da instalação composta por duas tab

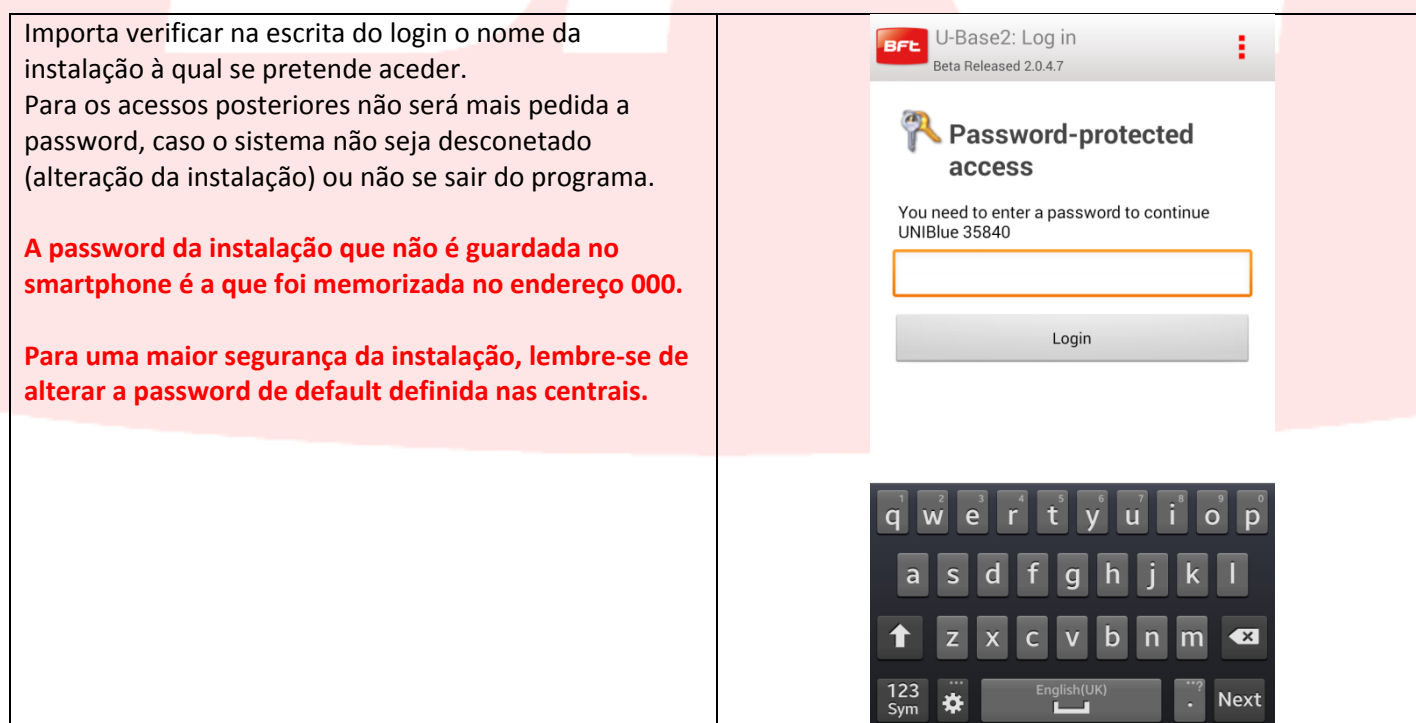


A definição de "Control Unit" depende do facto de a central nunca ter sido lida.

Para poder lê-la, deve-se clicar na central ou no recetor pretendido e efetuar o login, se esta está acessível.

Todas as informações serão concluídas após a primeira leitura.

Ao clicar no botão "Control unit" ou "Receiver" passa-se às páginas de login da instalação.



Se a placa não está ativa, não será pedida a password e poderá operar-se em off-line. É, contudo, sempre necessário uma primeira leitura para identificar o tipo de central/recetor

Leitura de um dispositivo acessível

BFT U-Base2: Control unit
Beta Released 2.0.4.7

Information Parameters Logics Diagnostics A

Control unit

Software version

Maintenance date

01

no. of manoeuvres since last maintenance

0

Reading [000] Control unit | Clonix64... 29%

q w e r t y u i o p
a s d f g h j k l
↑ z x c v b n m ←
123 Sym English(UK)

Tab [Dispositivos] no fim da leitura, o dispositivo lido é inicializado

BFT U-Base2: System
Beta Released 2.0.4.7

Information Devices

[000]

Last Read 7/20/2015 5:09:26 PM
State:Connected

Thalia ...

Receiver FFFFFFFF

[002]

State:Connected

Control unit

Receiver

Para manter as alterações efectuadas/lidas, lembre-se de efetuar a gravação.

11 Central

Se a central está acessível (caracterizada pelo ícone vermelho), trabalhar-se On-line e têm-se à disposição todas as informações juntamente com a possibilidade de ler ou escrever o dispositivo

<h3>Tab [informações]</h3> <p> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics AI</p> <h4> Thalia v2.05</h4> <p>Software version v2.05</p> <p>Maintenance date 05/20/2015</p> <p>no. of total manoeuvres 95</p> <p>no. of manoeuvres since last maintenance 4</p> <p>Description ...</p> <p>Next Maintenance 01/01/0001</p> <p> </p> <p>Na barra de estado está presente o botão edit para alterar as possíveis informações.</p>	<h3>Tab [Parâmetros]</h3> <p> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics AI</p> <table border="1"><tr><td>Opening phase-difference time</td><td>3</td></tr><tr><td>Closing phase-difference time</td><td>3</td></tr><tr><td>TCA</td><td>10</td></tr><tr><td>Clearance time</td><td>40</td></tr><tr><td>Slowing space open</td><td>10</td></tr><tr><td>Closing space slowing</td><td>10</td></tr><tr><td>Deceleration area</td><td>15</td></tr><tr><td>Opening force</td><td>50</td></tr><tr><td>Clamping force</td><td>50</td></tr><tr><td>Opening speed</td><td>99</td></tr><tr><td>Closing speed</td><td>99</td></tr><tr><td>Slow-down speed</td><td>25</td></tr></table> <p> </p>	Opening phase-difference time	3	Closing phase-difference time	3	TCA	10	Clearance time	40	Slowing space open	10	Closing space slowing	10	Deceleration area	15	Opening force	50	Clamping force	50	Opening speed	99	Closing speed	99	Slow-down speed	25	<h3>Tab [Lógicas]</h3> <p> U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Information Parameters Logics Diagnostics AI</p> <table border="1"><tr><td>TCA active</td><td>0</td></tr><tr><td>Rapid closing</td><td>0</td></tr><tr><td>Step-by-step</td><td>0</td></tr><tr><td>Prealarm</td><td>0</td></tr><tr><td>Hold-to-run control</td><td>0</td></tr><tr><td>Locks impulses on opening</td><td>0</td></tr><tr><td>Locks impulses in TCA</td><td>0</td></tr><tr><td>Locks impulses on closing</td><td>0</td></tr><tr><td>Ram blow on opening</td><td>0</td></tr><tr><td>Ram blow on closing</td><td>0</td></tr><tr><td>Lock held</td><td>0</td></tr><tr><td>closing pressure</td><td>0</td></tr></table> <p> </p>	TCA active	0	Rapid closing	0	Step-by-step	0	Prealarm	0	Hold-to-run control	0	Locks impulses on opening	0	Locks impulses in TCA	0	Locks impulses on closing	0	Ram blow on opening	0	Ram blow on closing	0	Lock held	0	closing pressure	0
Opening phase-difference time	3																																																	
Closing phase-difference time	3																																																	
TCA	10																																																	
Clearance time	40																																																	
Slowing space open	10																																																	
Closing space slowing	10																																																	
Deceleration area	15																																																	
Opening force	50																																																	
Clamping force	50																																																	
Opening speed	99																																																	
Closing speed	99																																																	
Slow-down speed	25																																																	
TCA active	0																																																	
Rapid closing	0																																																	
Step-by-step	0																																																	
Prealarm	0																																																	
Hold-to-run control	0																																																	
Locks impulses on opening	0																																																	
Locks impulses in TCA	0																																																	
Locks impulses on closing	0																																																	
Ram blow on opening	0																																																	
Ram blow on closing	0																																																	
Lock held	0																																																	
closing pressure	0																																																	

Tab [Diagnóstico]

accede-se a uma interface gráfica sinóptica em que é possível enviar às centrais ligadas os comandos START, STOP, ABRIR, FECHAR, PEDONAL e, se configurado, ativar o 2º CANAL RÁDIO.
Durante a execução dos comandos é monitorizado o funcionamento dos motores com gráficos em que são visualizadas a corrente de limite, a corrente efetivamente absorvida e a posição.

Nas duas colunas ENTRADAS e SAÍDAS é visualizado o seu estado

Tab [alarmes]

Index	Nr.Operations	Error	Description
1	54	33	Amperostop
2	54	33	Amperostop
3	54	33	Amperostop
4	54	33	Amperostop
5	19	32	Amperostop
6	19	32	Amperostop
7	19	32	Amperostop
8	19	32	Amperostop
9	10	32	Amperostop
10	10	33	Amperostop
11	0	--	
12	0	--	
13	0	--	
14	0	--	
15	0	--	
16	0	--	
17	0	--	
18	0	--	
19	0	--	
20	0	--	

Na parte inferior encontram-se os Botões para ler ou escrever fisicamente os parâmetros dos dispositivos:

	: para ler a central		: para escrever a central
--	----------------------	--	---------------------------

Se o dispositivo não está acessível, pode-se trabalhar na modalidade offline e será, por isso, possível aceder apenas às tab de [informações], [Parâmetros] e [Lógicas]; as eventuais alterações serão guardadas localmente e escritas fisicamente num segundo momento pelo usuário.

11.1 Alteração da informação

U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7 Information Parameters Logics Diagnostics AI Thalia-P v1.05 Software version v1.05 Maintenance date 09/04/2013 no. of total manoeuvres 34560 no. of manoeuvres since last maintenance 4 Description qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwer Next Maintenance 08/20/2015 	U-Base2: Control unit Beta Released 2.0.4.7 Information Parameters Logics Diagnostics AI Thalia-P v1.05 Software version v1.05 Maintenance date 09/04/2013 no. of total manoeuvres 34560 no. of manoeuvres since last maintenance 4 Description House street 51 Next Maintenance 07/21/2015
--	---

Ao clicar no podem-se modificar os campos Descrição
Próxima manutenção

Clicando no ícone para guardar as informações escritas.

11.2 Alteração de Parâmetros/Lógicas

Ao clicar num elemento da lista dos Parâmetros/lógicas existentes nas respetivas TAB passa-se à alteração do valor. Exemplo de alteração do valor [Opening force].

The image shows three sequential screenshots of the BFT U-Base2 Control unit interface, illustrating the process of changing the 'Opening force' parameter.

- Left Screenshot:** Shows the 'Opening force' parameter with a minimum of 1 and a maximum of 99. The current value is 1. A slider is positioned at the far left, and the '+' button is highlighted.
- Middle Screenshot:** Shows the same parameter, but the value has been changed to 27. The slider is now positioned in the middle, and the '+' button is highlighted.
- Right Screenshot:** Shows a list of parameters. The 'Opening force' parameter is circled in red, and its value is 27. The 'Parameters' tab is selected.

Text below the screenshots:

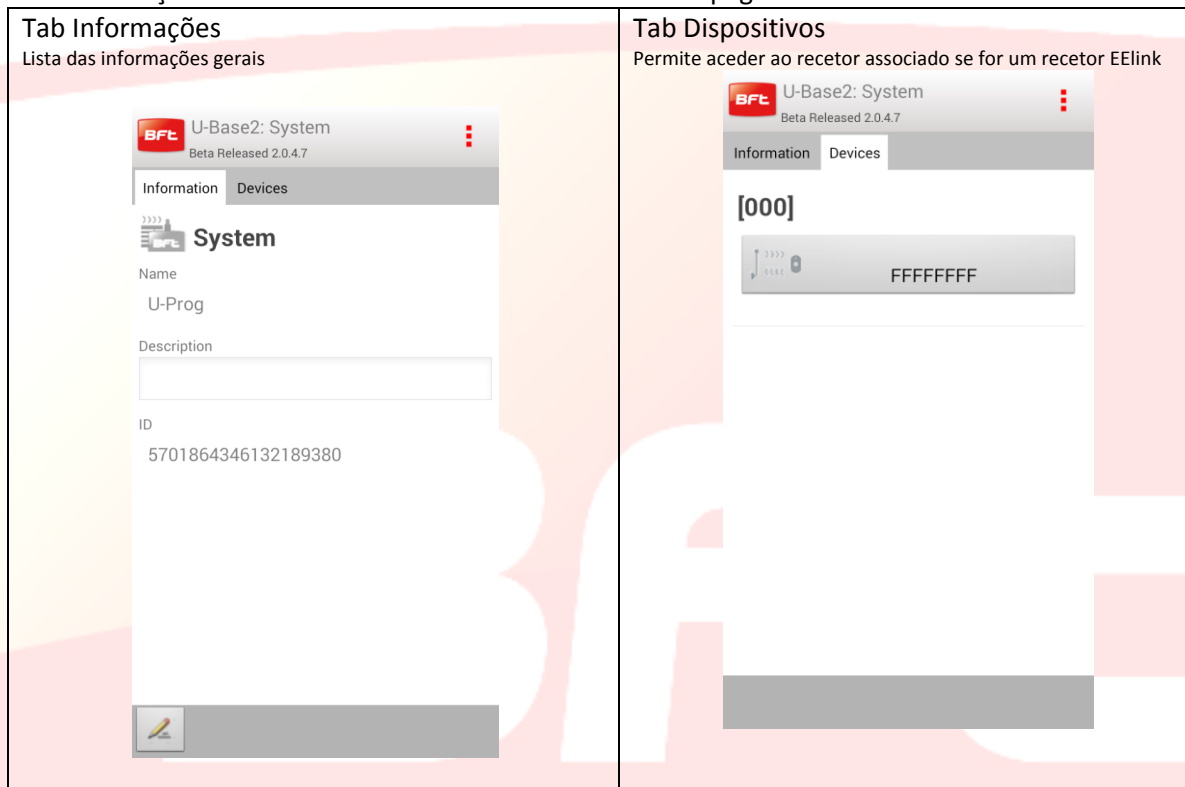
- Under the first screenshot: Página de visualização do valor; para alterá-lo clicar em
- Under the second screenshot: Alterar valor ao clicar nas teclas + e - . Clicar para confirmar o valor
- Under the third screenshot: Observa-se o valor alterado na lista

12 Placa-Receptor

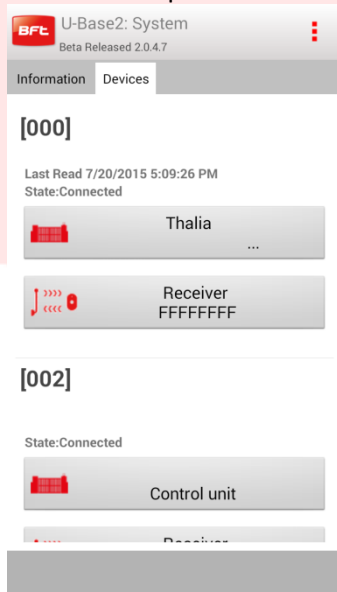
Selecionando o ícone do recetor do dispositivo ou de novos recetores EELINK existentes na lista dos dispositivos, tem-se a possibilidade de adicionar novos radiocomandos por Blocos através do código Etiqueta, alterar, apagar ou desabilitar os radiocomandos na lista, alterar o código do Recetor e comunidade, modificar o default dos clones.

Qualquer alteração efetuada deve ser guardada pressionando a tecla "Save" (Guardar) no menu contextual, caso contrário será perdida.

Se a instalação aberta é um Recetor EELink obtêm-se esta página com duas Tab



Se o dispositivo seleccionado é uma central para abrir o recetor associado a uma central, basta clicar o botão Recetor na tab dos dispositivos. O ícone será vermelho ou cinzento consoante a central/recetor esteja ligado ou não.



12.1 Recetor

Para escrever ou ler o recetor, pressionar respetivamente os botões (Escrever) e (Ler); estes serão visíveis apenas com uma central Ligada.

Para os recetores EELink, estes botões serão visíveis apenas se está ligado um U-prog.

Selecionando o botão edit , podem-se alterar algumas informações existentes na página

Tab informações: alteração do Código do recetor e código da comunidade

Tab Default de Clones: alteração das saídas e das teclas

Tab Controlos Remotos: habilita-se a possibilidade de cancelar um ou mais controlos remotos. Primeiro, devem ser selecionados e, em seguida, clicar . O sinalizador [escolher todos] permite a escolha de todos os controlos remotos associados ao recetor.

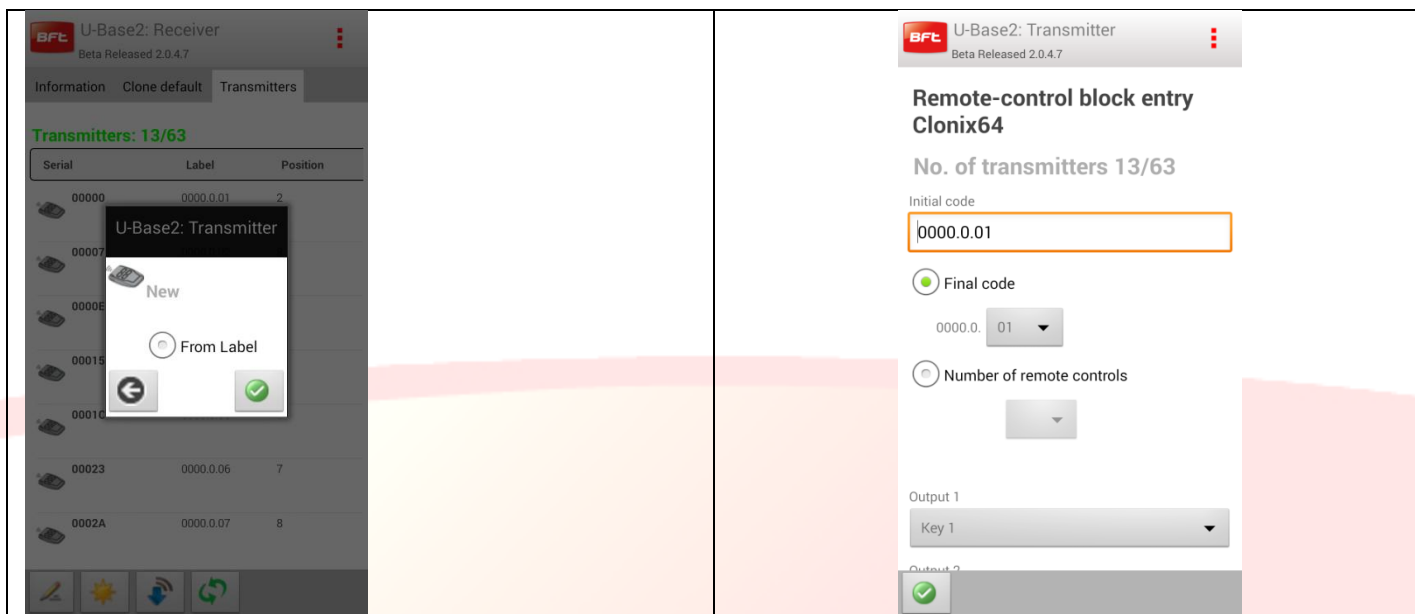
The image shows four screenshots of the U-Base2 Receiver application interface, each representing a different tab:

- Tab [informações]:** Shows fields for Receiver code (00000000), Capacity (63 Transmitters), and Community code (00).
- Tab [Default clones]:** Shows 'Outputs' (Output 1-4) and 'Keys' (Key 1) with dropdown menus for 'Monostable'.
- Tab [Controlos Remotos]:** Shows a list of transmitters with columns for Serial, Label, and Position. The status is 'Transmitters: 13/63'.
- Tab [Controlos Remotos] durante o comando edit:** Shows the same transmitter list with checkboxes for selection and a 'Select All' option.

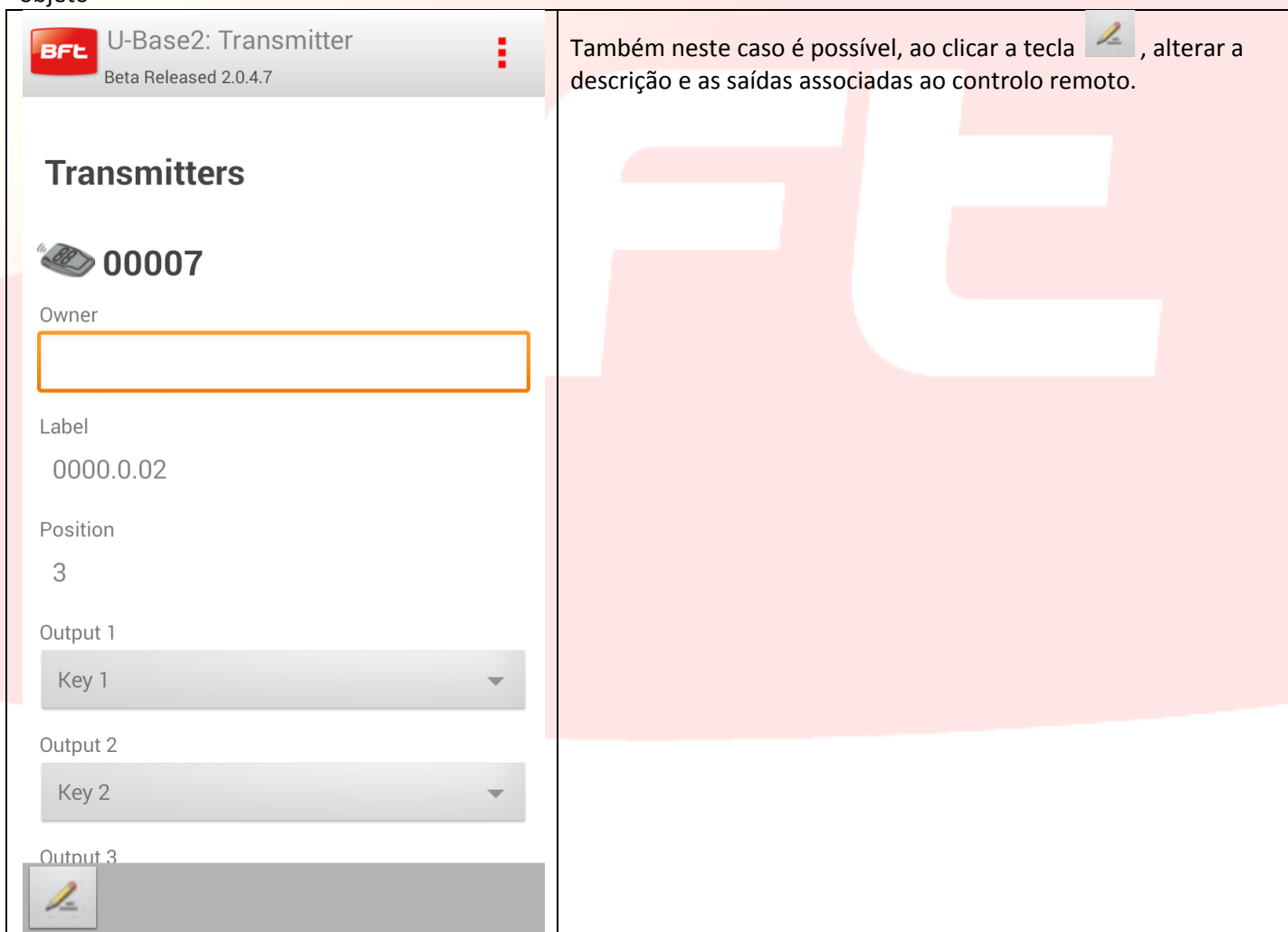
Selecionando geram-se novos controlos remotos. A escolha do modo em que são gerados os controlos remotos é feita através de um pop-up que terá itens diferentes caso haja ou não um U-Prog conetado e ligado nas proximidades.


Sem o U-Prog conetado para a introdução de um bloco de radiocomandos, pode-se apenas selecionar Novo na Etiqueta

Uma vez inseridas todas as informações corretas basta clicar na tecla verde para voltar à lista dos controlos remotos



Na tab Controlos Remotos, ao fazer tab num único controlo remoto da lista acede-se à página para a gestão deste objeto



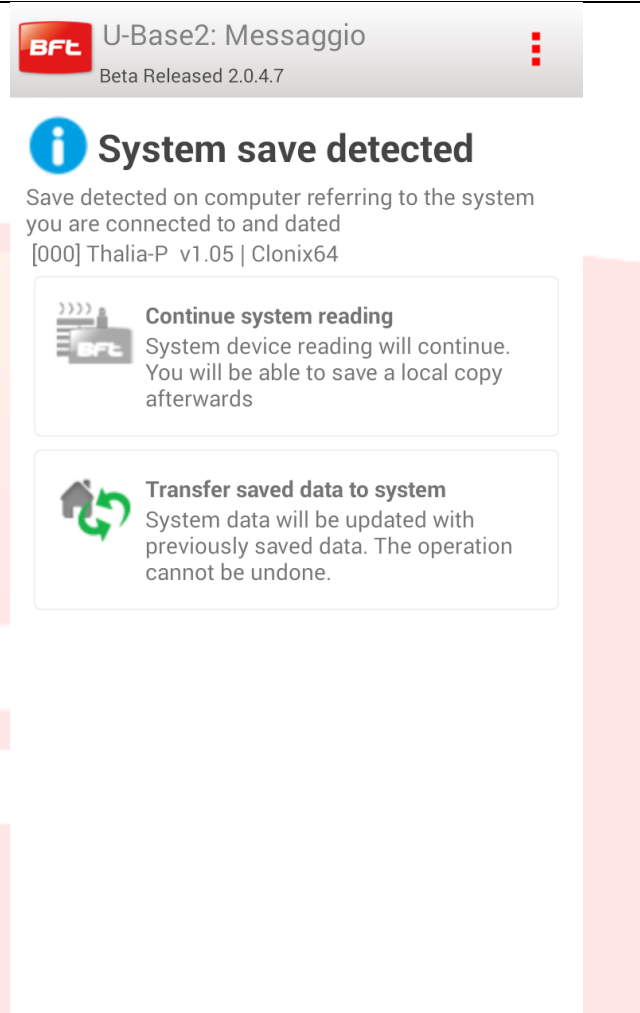
Também neste caso é possível, ao clicar a tecla , alterar a descrição e as saídas associadas ao controlo remoto.

13 – Acesso a uma instalação já existente na base de dados

U-Base 2 Android avisa se existe uma gravação mais recente da placa na base de dados e como proceder.

Continuar a leitura da instalação. São lidos todos os dados da placa, ignorando os armazenamentos presentes na base de dados substituindo-os aquando do armazenamento.

Transferir os dados guardados para a instalação. Os dados existentes na base de dados são transferidos para a placa.



The screenshot shows the U-Base2: Messaggio app interface. At the top, there is a header with the BFT logo, the app name "U-Base2: Messaggio", and the version "Beta Released 2.0.4.7". Below the header, a notification icon (an 'i' in a blue circle) is followed by the title "System save detected". The notification text reads: "Save detected on computer referring to the system you are connected to and dated [000] Thalia-P v1.05 | Clonix64". There are two action buttons below the notification:

- Continue system reading**: System device reading will continue. You will be able to save a local copy afterwards.
- Transfer saved data to system**: System data will be updated with previously saved data. The operation cannot be undone.

14 - U-Prog Funcionalidades e conexão

Utilizando U-Prog como acessório é possível ampliar as funcionalidades de U-Base 2 Android:

Adicionar novos transmissores

Clonar novos transmissores

Substituir um transmissor

Ler um código de um transmissor

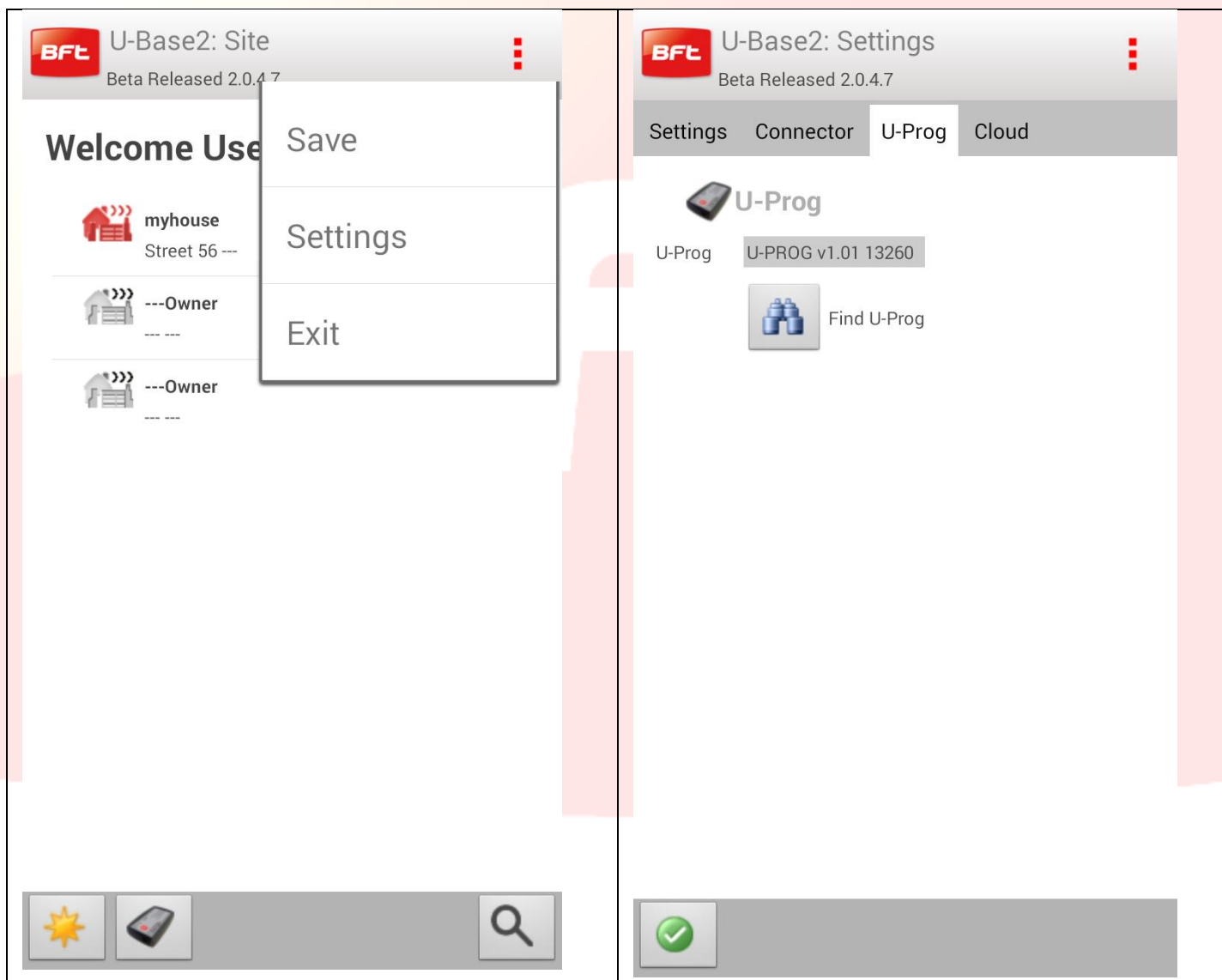
Procurar um transmissor na base de dados

Ler e escrever recetores EELink

O U-prog é reconhecido pela U-Base 2 Android:

-Efetuar o pairing do U-Prog com o smartphone

-No menu settings selecionar a tab [U-Prog]:





Se o U-Prog não estiver presente, clicar no ícone discovery para encontrar os U-Prog associados ao smartphone e existentes nas imediações.

U-Prog

U-PROG v1.00 079



Find U - Prog

-Depois de ter efetuado o paring e ligado o U-Prog ativar a pesquisa do U-Prog clicando no botão  para desativar a pesquisa pressionar .

-A presença do U-Prog é detetada quando aparece o ícone U-Prog no alto à direita

**Welcome User** Site: 3 myhouse
Street 56 -- ---Owner
--- ---Owner
---

Quando é detetada a conexão, abrem-se novas funcionalidades na gestão dos recetores/controlos remotos ligados à presença do U-Prog.

Ao clicar no ícone do U-Prog acede-se à página das operações destinadas ao U-Prog.

14.1 - Operações nos recetores/controlos remotos.

A presença e conexão do U-Prog permite ativar novas funcionalidades

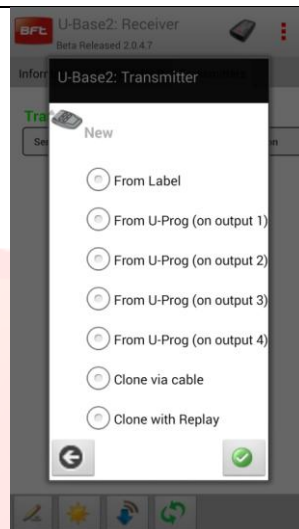
Após ter selecionado o recetor para a criação de novos controlos remotos.

Clicar novo 


Selecionar o modo de criação

Clicar em confirmação 

Seguir as instruções seguintes no ecrã.



Na página dos controlos remotos será então possível

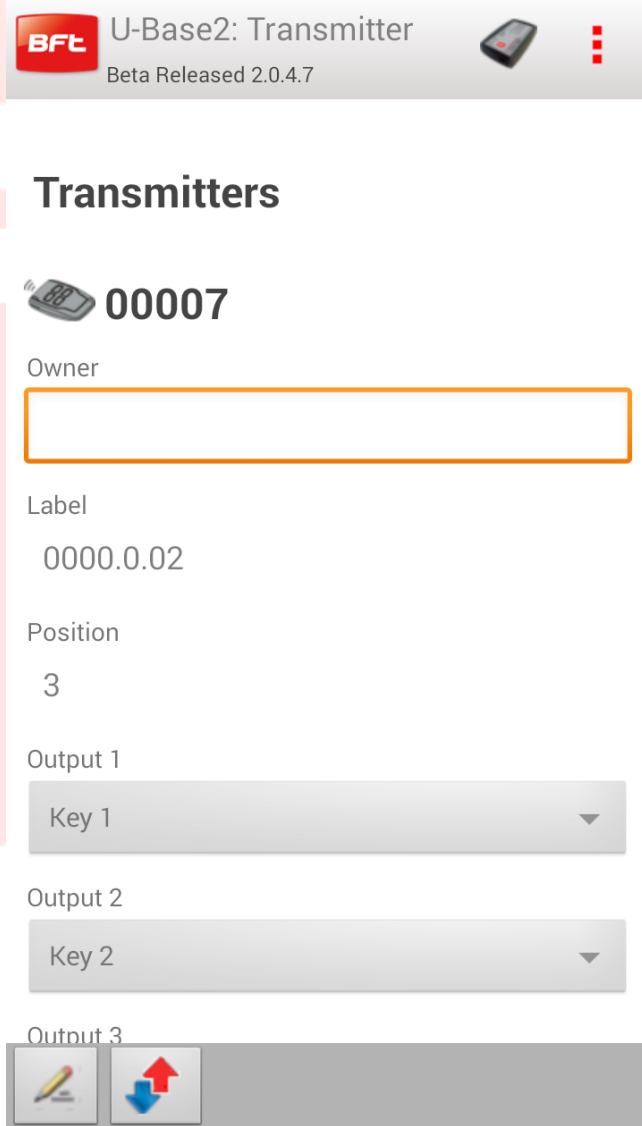
substituir um controlo remoto clicando na tecla 

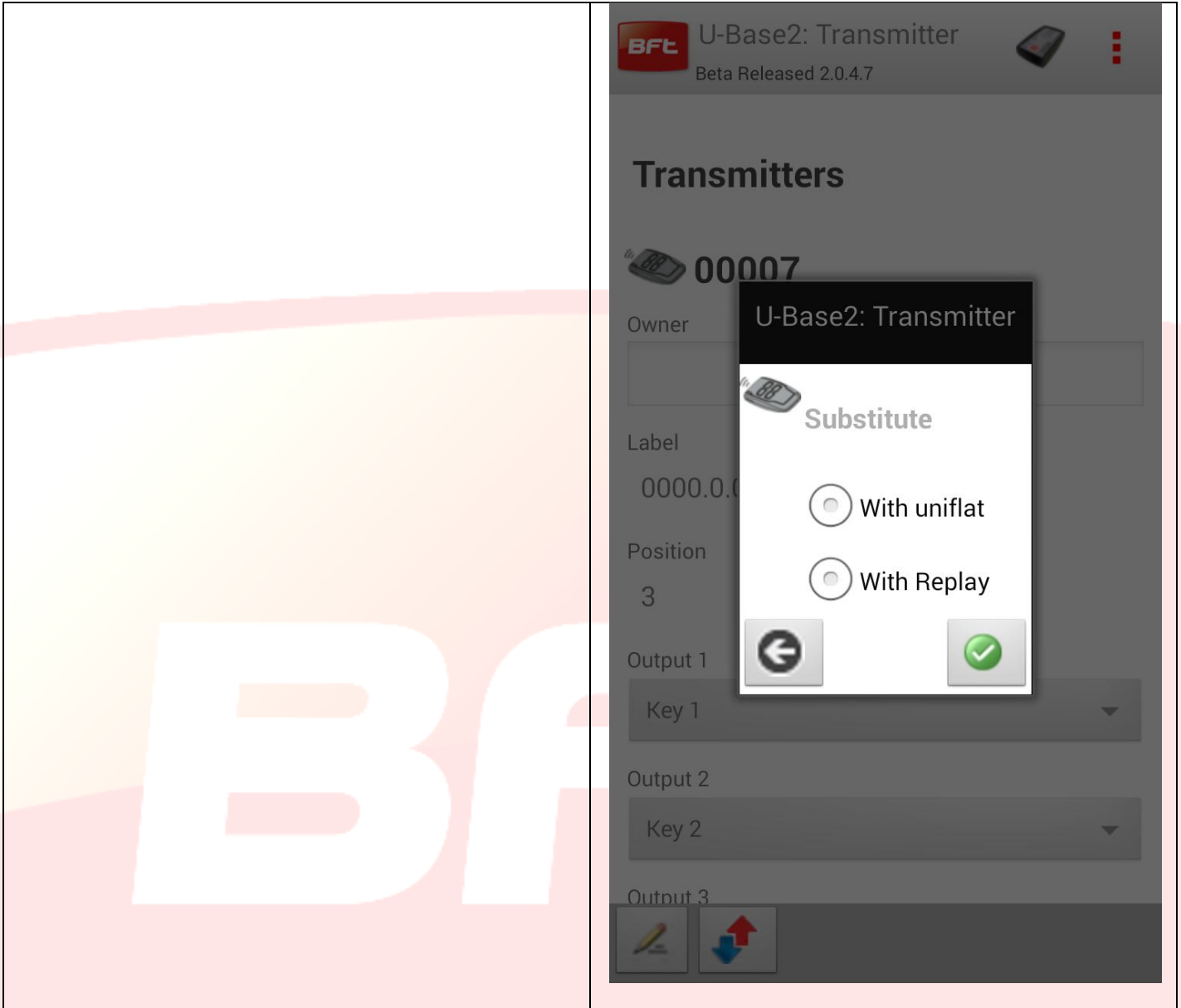
Aparece uma janela pop-up que determina com que tipo fazer a sua substituição

Com fio (com UniFlat e UniMitto)

Com Replay



Seguir as instruções seguintes no ecrã.



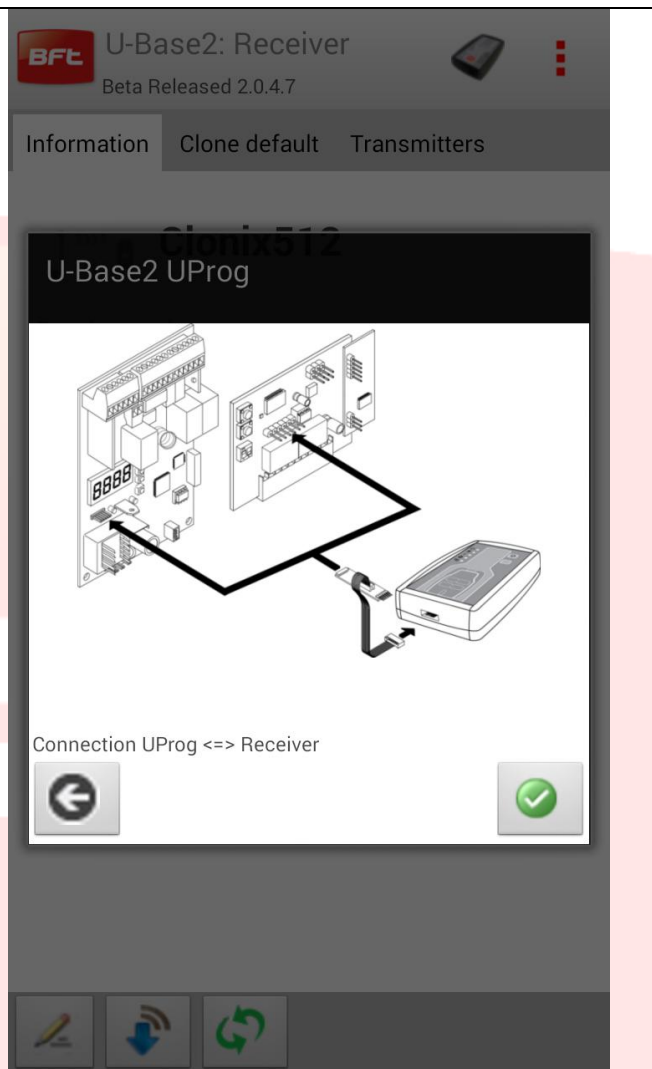


14.2 - Recetores ELink

Conetando o U-prog a U-base 2 será possível ler e escrever um recetor ELink.

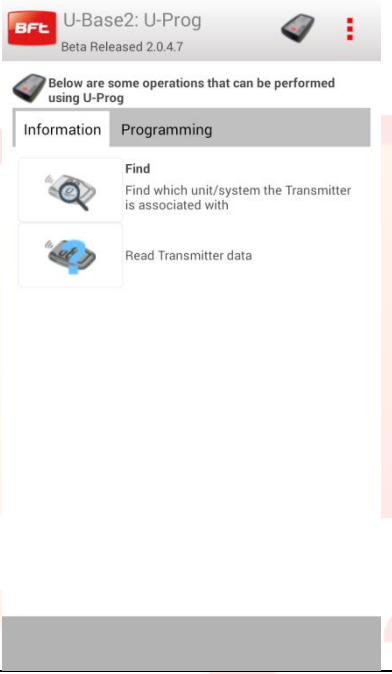
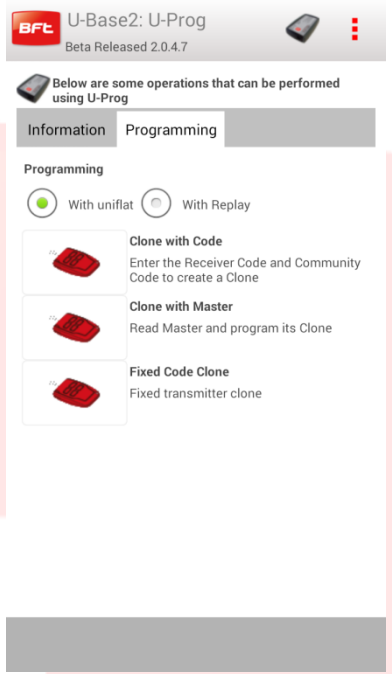
Sempre empregando os botões de leitura  e escrita 

Para efetuar essa operação é necessário seguir as instruções que são visualizadas no ecrã através do pop-up.



14.4 - Operações

Ao clicar no ícone do U-Prog existente no header, abre-se a página destinada às operações do U-Prog. As operações foram divididas em duas tab

Tab [Informações]		Tab [Clone Default]	
<p>"Find" (Procurar): Permite procurar um transmissor da base de dados, indicando em que instalação se encontra. Sucessivamente será possível entrar no receptor.</p> <p>Read Transmitter" (Ler transmissor): Permite ler o Serial Number, a tecla transmitida e a frequência do radiocomando.</p>		<p>"Clone with Code" (Clonar com código): Permite clonar um transmissor partindo do Código Recetor e código comunidade. A programação pode ser feita via fio (com UniFlat e UniMitto) ou com um Replay.</p> <p>"Clone with Master" (Clone com Master): clona um radiocomando partindo do radiocomando Master do receptor. A programação pode ser feita via fio (com UniFlat e UniMitto) ou com um Replay.</p> <p>"Fixed code Clone" (Clonar a código fixo): clona um radiocomando a código fixo partindo de um radiocomando armazenado no receptor. A programação pode ser feita via fio (com UniFlat e UniMitto) ou com um Replay.</p>	

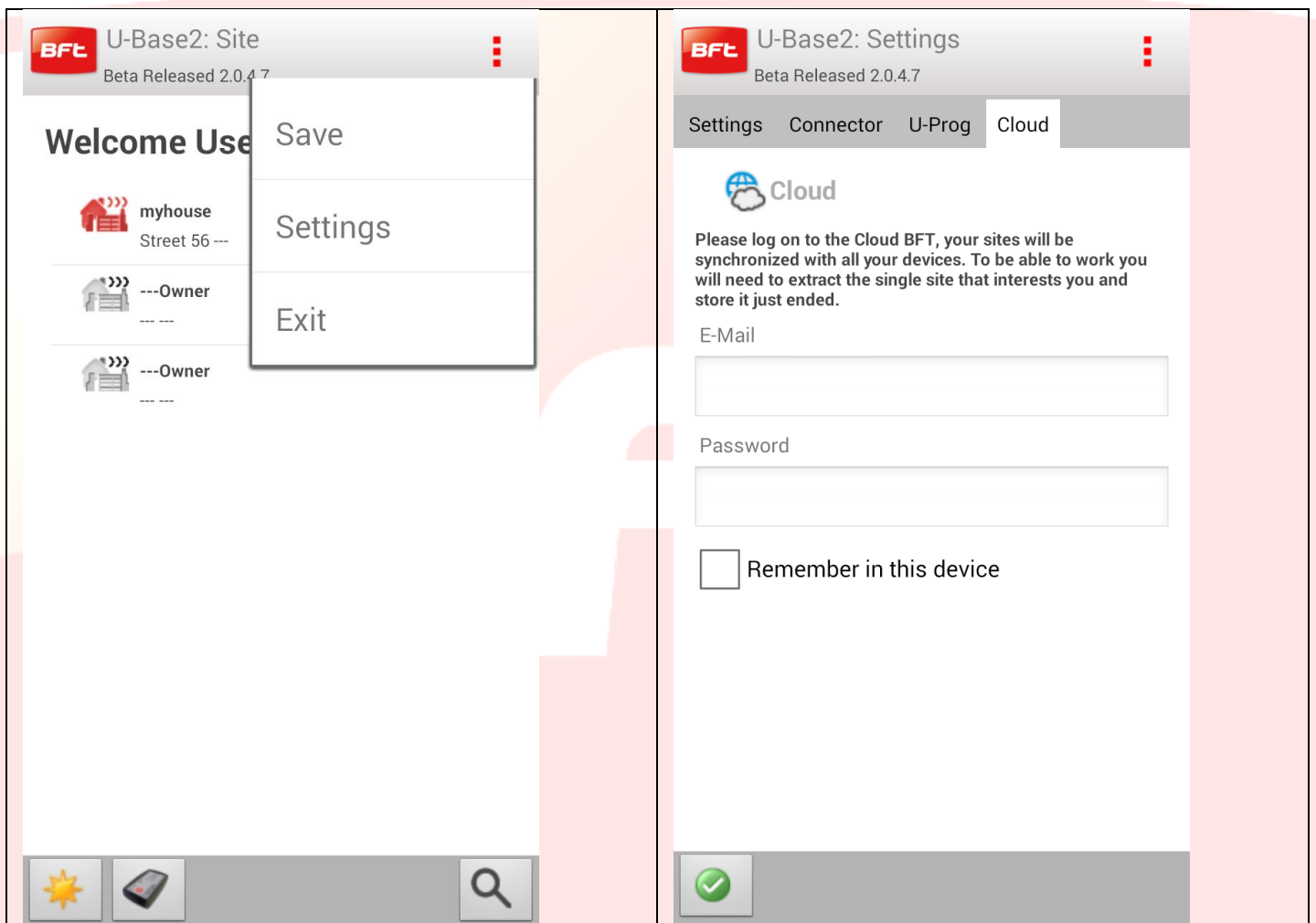
Para a correta execução destas operações é necessário respeitar as instruções que são visualizados no ecrã.

15 Cloud

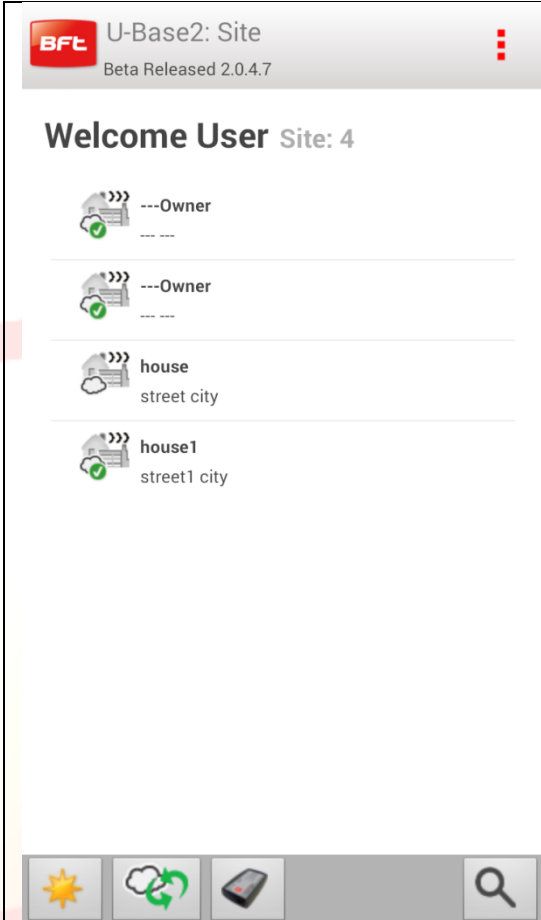



















Para aceder à gestão dos sítios existentes na CLOUD, clicar o tab CLOUD na página da configurações.
Insira as credenciais

- E-mail
- Password

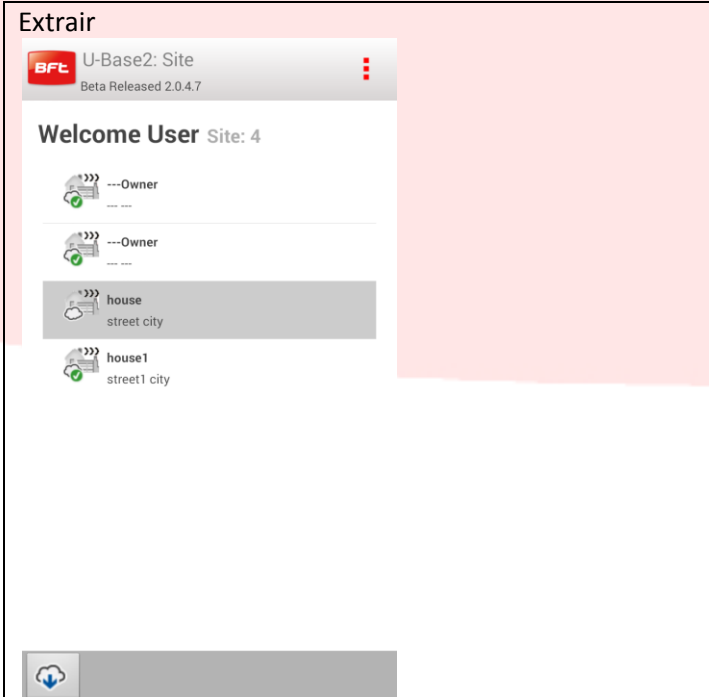
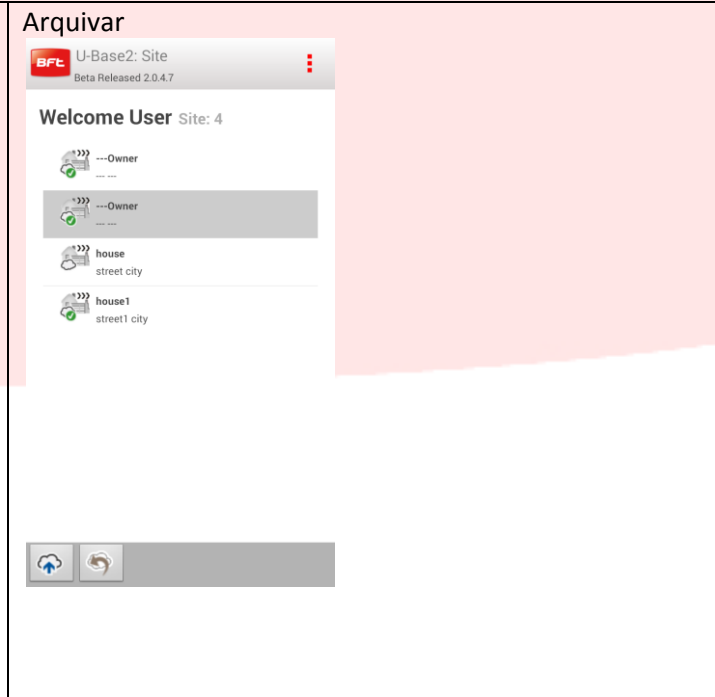
Do usuário registado que ativou uma licença CLOUD ou ao qual foi confiada a gestão dos sítios existentes na CLOUD



Efetuada o login à cloud é possível gerir as instalações existentes na cloud

	<p>Cada sítio apresenta um ícone que identifica o seu estado:</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Sítio livre para ser extraído</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sítio extraído pelo usuário user@mail.com ligado ao CLOUD. Se passa para um outro dispositivo, assegure-se de tê-lo anteriormente arquivado</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sítio bloqueado porque extraído por um outro usuário habilitado para a sua gestão</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sítio em upload</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sítio em download</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mensagem de erro</td> </tr> </table> <p>O ícone  serve para sincronizar os estados dos sítios</p>		Sítio livre para ser extraído		Sítio extraído pelo usuário user@mail.com ligado ao CLOUD. Se passa para um outro dispositivo, assegure-se de tê-lo anteriormente arquivado		Sítio bloqueado porque extraído por um outro usuário habilitado para a sua gestão		Sítio em upload		Sítio em download		Mensagem de erro
	Sítio livre para ser extraído												
	Sítio extraído pelo usuário user@mail.com ligado ao CLOUD. Se passa para um outro dispositivo, assegure-se de tê-lo anteriormente arquivado												
	Sítio bloqueado porque extraído por um outro usuário habilitado para a sua gestão												
	Sítio em upload												
	Sítio em download												
	Mensagem de erro												

Para extrair ou arquivar o sítio, fazer um click demorado no sítio pretendido de forma a fazer aparecer o ícone extrair, arquivar ou restaurar o anterior

<p>Extrair</p> 	<p>Arquivar</p> 
--	---

Operações semelhantes estão também presentes no interior de cada sítio:

<p>Extrair</p> <p> U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 5</p> <ul style="list-style-type: none"> tcp BebaTCP:00:1E:C0:BB:DA:64 Ulink ufftbft0115.no-ip.info bt UNIBlue 21692 Ulink 00:07:80:6C:EF:0C 485 UNIBlue 08030 Ulink 00:07:80:6C:EF:14 UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1 UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p> </p>	<p>Arquivar</p> <p> U-Base2: Site Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Customer Info Devices Maintenance</p> <p>Systems: 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Non so UNIBlue 24307 Ulink 00:07:80:49:4F:D1 UNIBlue 35840 Ulink 00:07:80:6C:EE:FA <p> </p>
---	--

Importa observar que se o sítio não for extraído primeiro, não são permitidas alterações suas

Com o usuário conetado à cloud, sempre no menu das configurações e na tab cloud, podem-se carregar os sítios existentes no local:

<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Cloud</p> <p>Please log on to the Cloud BFT, your sites will be synchronized with all your devices. To be able to work you will need to extract the single site that interests you and store it just ended.</p> <p>E-Mail [Redacted]</p> <p>Password [Redacted]</p> <p>The user is Admin for this license, you can now upload sites in this device</p> <p> Upload </p> <p>Clicando em Upload, passa-se à página ao lado onde se seleccionam os sítios a carregar na Cloud</p>	<p>U-Base2: Cloud Beta Released 2.0.4.7</p> <p>Site Available4/9</p> <p>This operation is in addition to access the sites previously Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> ---Owner<input type="checkbox"/> myhouse Street 56 --- <p> Upload</p> <p>Selecionar os sítios que me interessa ter na CLOUD compatíveis com aqueles disponíveis e pressionar o botão.</p>
--	---