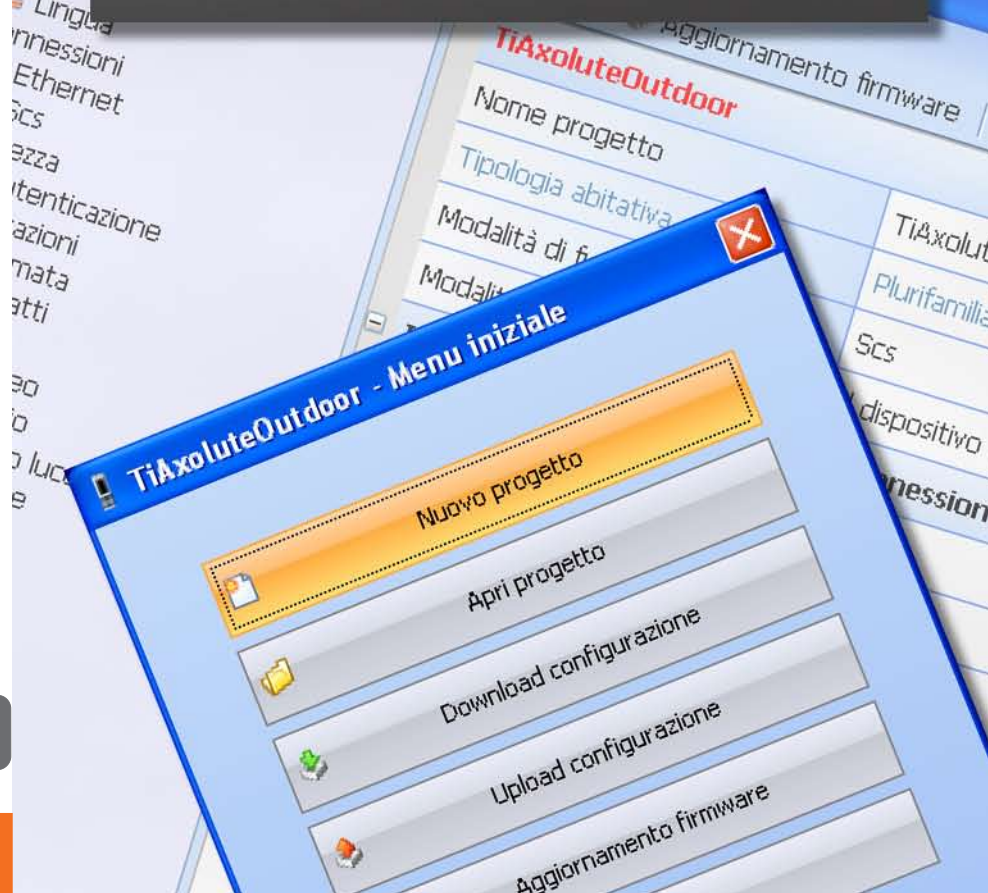


Manuale TiAxoluteOutdoor

Software per la configurazione
del Posto Esterno Axolute (349140)



INDICE

1. Requisiti Hardware e Software	4
2. Installazione	4
3. Concetti fondamentali	8
3.1 Menù e pulsanti per la selezione delle funzioni	
4. Menù iniziale	11
4.1. Crea nuovo progetto	
4.2. Apri progetto	
4.3. Download configurazione	
4.4. Upload configurazione	
4.5. Aggiornamento firmware	
5. Configurazione progetto	18
5.1. Parametri generali	
5.1.1 Orologio	
5.1.2 Lingua	
5.2. Connessioni	
5.2.1 Ethernet	
5.2.2 Scs	
5.2.3 Centralino di portineria	
5.3. Sicurezza	
5.3.1 Autenticazione	
5.4. Impostazioni	
5.4.1 Chiamata	
5.4.2 Contatti	
5.4.3 Setup	
5.4.4 Homepage	
5.4.5 Password	

1. Requisiti Hardware e Software

Requisiti Hardware

- Personal Computer con processore Pentium >300 MHz
- 64 MB di memoria RAM
- Scheda grafica SVGA con risoluzione 800x600
- Lettore CD-ROM
- Mouse

Requisiti Software

- Windows XP o superiore
- Internet Explorer 6.0 o superiore

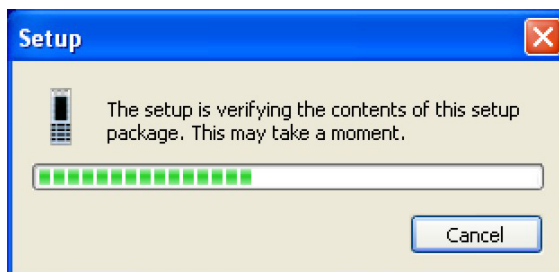


Attenzione: Il contenuto di questo software denominato "TiAxoluteOutdoor" è oggetto di diritti esclusivi della società BTicino SpA. BTicino SpA si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento, senza alcun preavviso, modifiche atte a migliorarne la funzionalità.

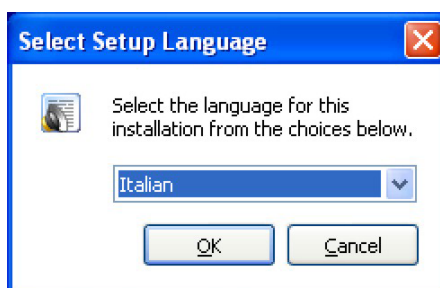
2. Installazione

Per installare il software TiAxoluteOutdoor operare come descritto:

1. Inserire il Cd-Rom nel lettore;
2. Dopo la visualizzazione della pagina principale nel formato web, selezionare la voce "**Installa TiAxoluteOutdoor**";
3. Il programma d'installazione provvederà alla copia dei file di sistema necessari per l'esecuzione del software TiAxoluteOutdoor.
Confermando di volta in volta le operazioni, verranno visualizzate le seguenti schermate:

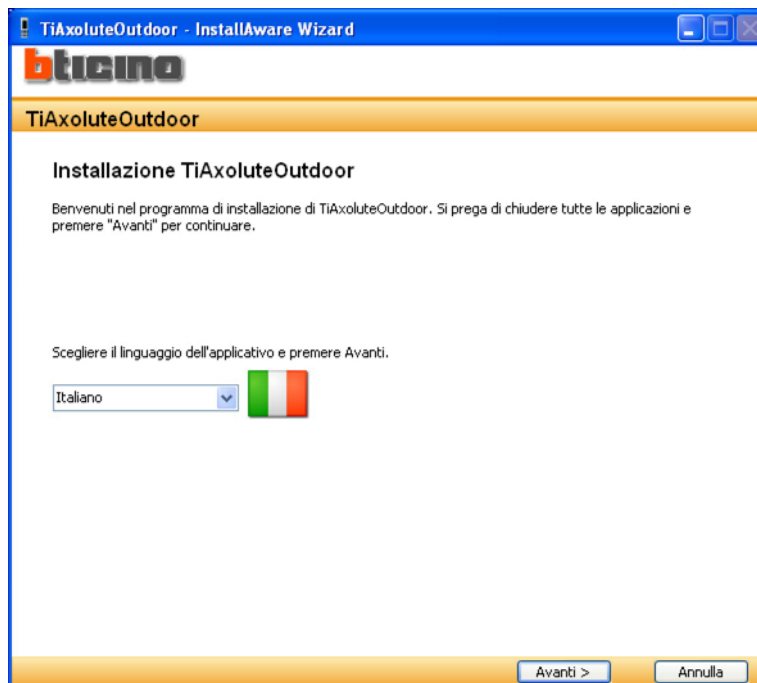


Selezionare la lingua che si vuole utilizzare per la visualizzazione delle schermate durante la fase di installazione del programma, fare clic su "**OK**".



Scegliere la lingua desiderata tra quelle proposte, quindi premere su "**Avanti**" per proseguire con l'installazione.

Durante il funzionamento del software sarà comunque possibile cambiare la lingua senza dover ripetere l'installazione.

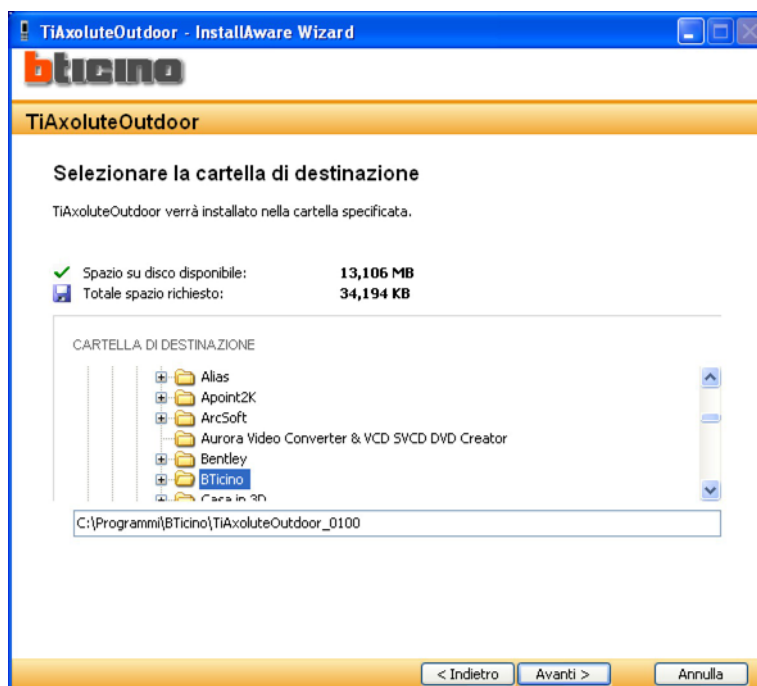


Viene richiesta la cartella di destinazione in cui verrà installato TiAxoluteOutdoor.

La procedura d'installazione propone la cartella

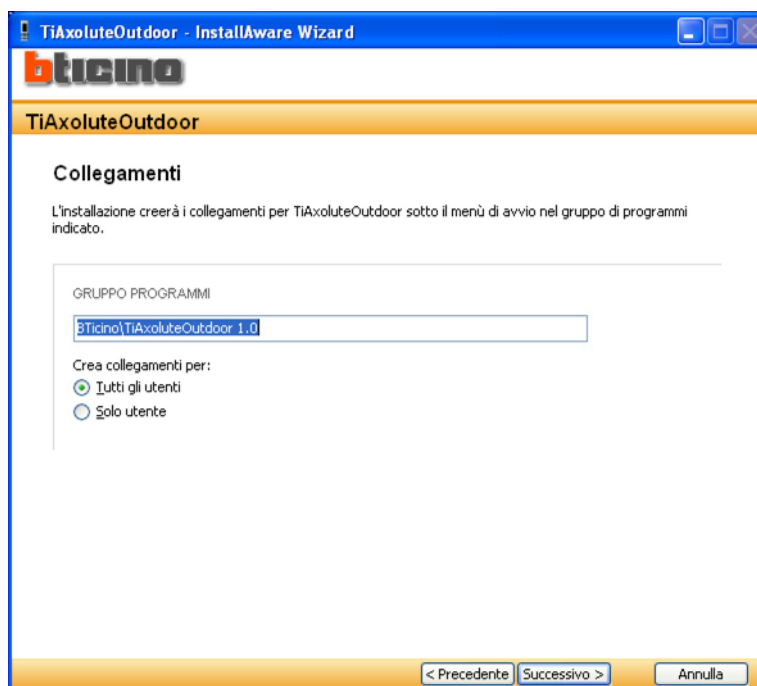
C:\Programmi\BTicino\TiAxoluteOutdoor_0100

è possibile sceglierne un'altra tra quelle presenti sul disco fisso.



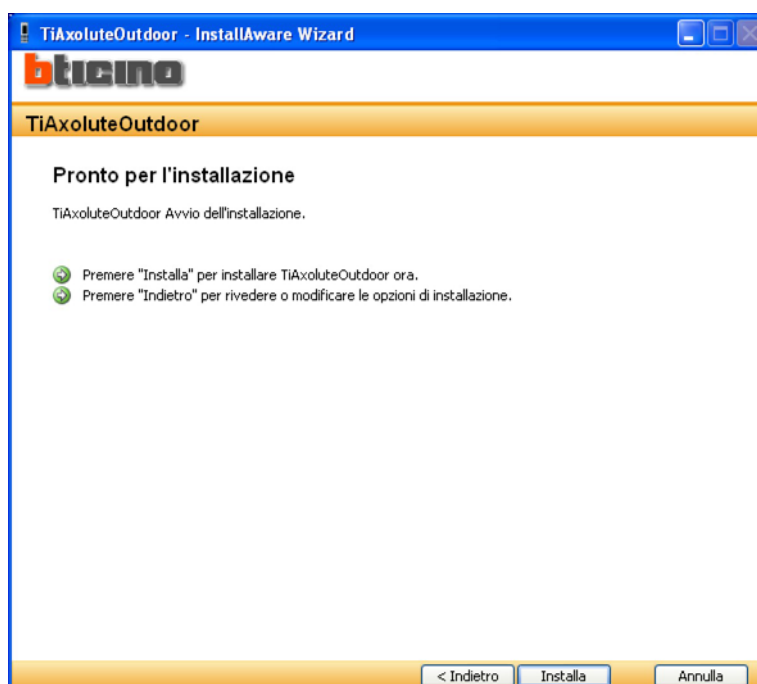
Premere "**Avanti**" per continuare.

Selezionare l'opzione desiderata.



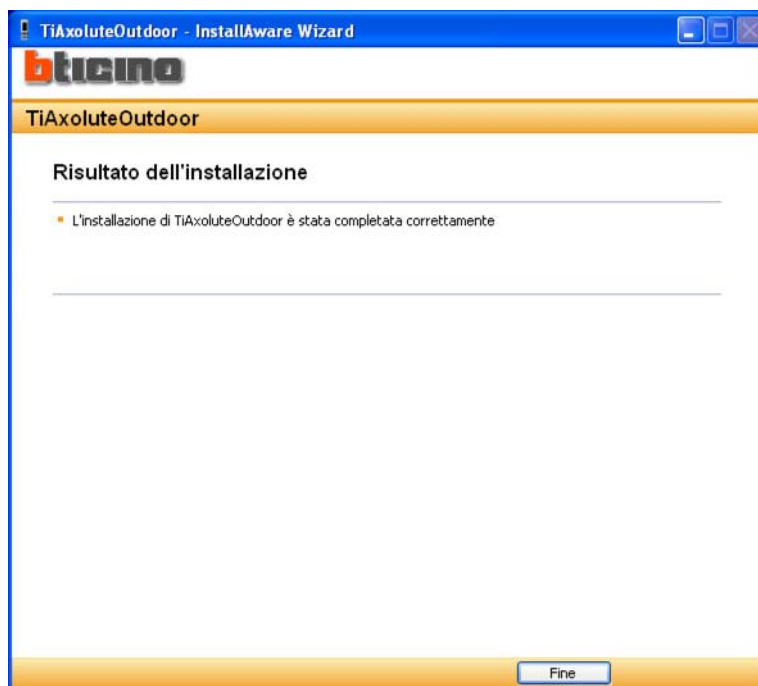
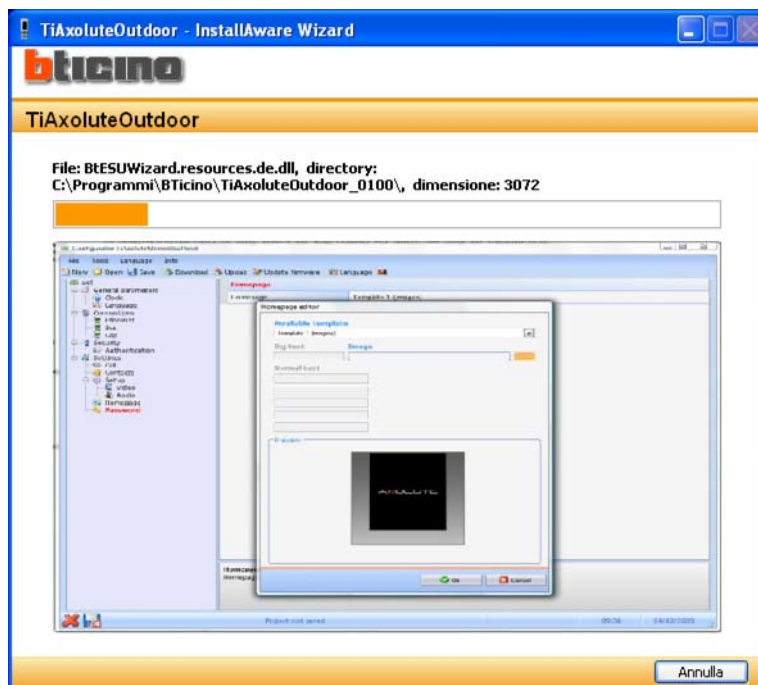
Premere "Successivo" per iniziare l'installazione.

Alla pressione del pulsante "Installa" inizia l'installazione del software.



Se durante l'installazione vengono richiesti i driver USB, selezionarli nell'apposita cartella contenuta nel CD.

Durante l'installazione viene visualizzata la seguente maschera.



Terminata l'installazione viene visualizzata la seguente maschera, premere il pulsante "Fine" per uscire dal programma di installazione.

3. Concetti fondamentali









TiAxoluteOutdoor è lo strumento che consente di creare o modificare, mediante un'interfaccia grafica semplice ed intuitiva, la configurazione da trasferire al Posto Esterno Axolute Outdoor art. 349140 (da ora in avanti PE Axolute).



3.1 Menù e pulsanti per la selezione delle funzioni

Tutte le funzioni eseguibili con TiAxoluteOutdoor possono essere selezionate agendo su icone presenti nella barra degli strumenti, oppure aprendo i menù a tendina e selezionando le varie voci.

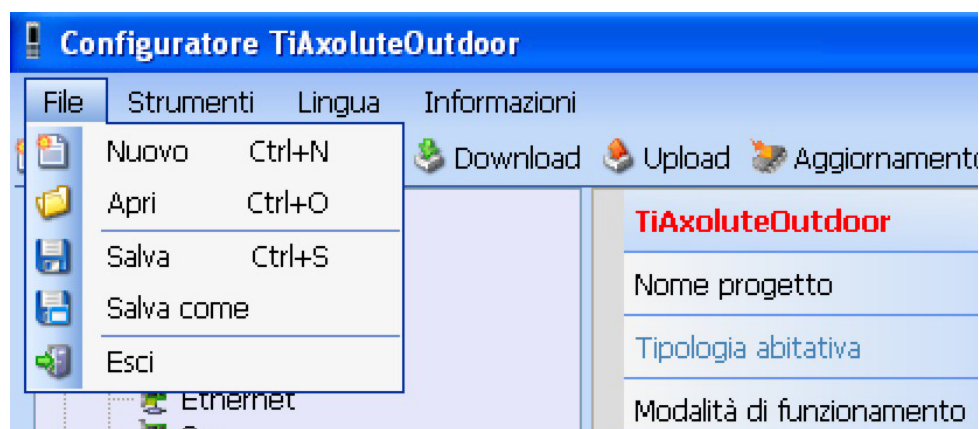
Nella barra degli strumenti sono presenti le seguenti funzioni:

 Nuovo  Apri  Salva	Creazione, Apertura e Salvataggio file di configurazione
 Download  Upload	Upload, Download della configurazione
 Aggiornamento firmware	Aggiornamento firmware del dispositivo
 Lingua	Selezione della lingua dell'applicativo
	Collegamento al sito www.bticino.it

Nei menù a tendina sono presenti le seguenti funzioni:

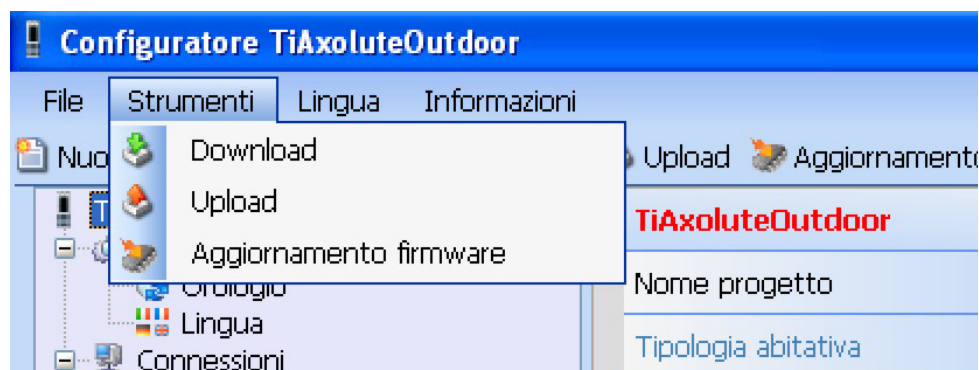


Menù "File"



- **Nuovo**
Crea un nuovo progetto
- **Apri**
Apri un file di configurazione esistente
- **Salva**
Salva il progetto corrente
- **Salva con nome**
Salva il progetto corrente richiedendo un nome per il file
- **Esci**
Esce dal software

Menù "Strumenti"



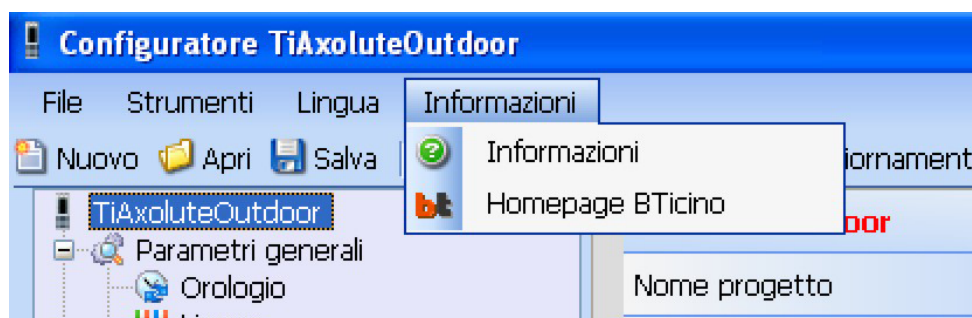
- **Download**
Esegue il download della configurazione al PE Axolute
- **Upload**
Esegue la funzione upload della configurazione dal PE Axolute
- **Aggiornamento firmware**
Esegue la funzione di aggiornamento firmware del PE Axolute

Menù "Lingua"



- **Lingua**
Permette di selezionare la lingua del software

Menù "Informazioni"



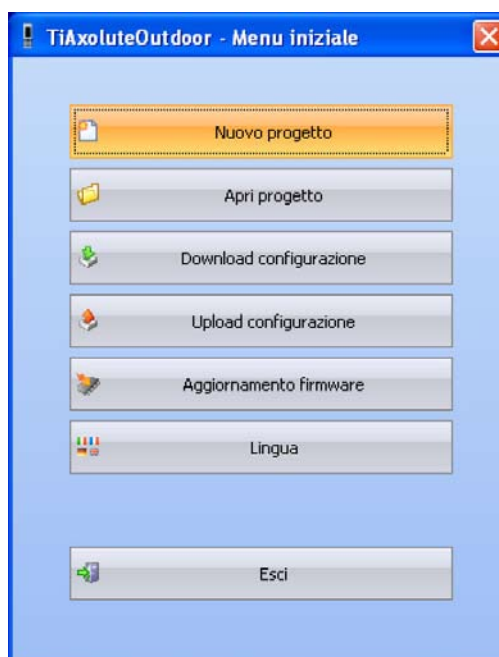
- **Informazioni**
Visualizza alcune informazioni relative al software TiAxoluteOutdoor
- **Homepage BTicino**
Esegue la connessione al sito Internet della società Bticino SpA

4. Menù iniziale

All'avvio del software TiAxoluteOutdoor, viene visualizzata una schermata di presentazione seguita dal "Menù iniziale" nel quale è possibile selezionare la funzione voluta.



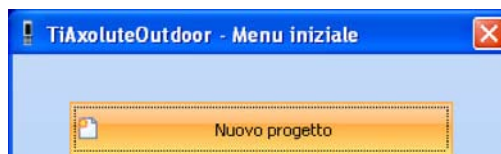
Le funzioni presenti nel "Menù iniziale" sono:



- **Nuovo progetto**
Consente di creare un nuovo progetto
- **Apri progetto**
Consente di aprire un progetto creato in precedenza
- **Download configurazione**
Invia al PE Axolute un progetto creato in precedenza
- **Upload configurazione**
Visualizza la configurazione memorizzata nel PE Axolute
- **Aggiornamento firmware**
Aggiorna la versione firmware del PE Axolute
- **Lingua**
Consente di cambiare la lingua del software
- **Esci**
Chiude il software TiAxoluteOutdoor

4.1. Crea nuovo progetto

Selezionare dal Menù iniziale la funzione "Nuovo progetto".



Viene proposta la maschera "Creazione nuovo progetto" nella quale è necessario inserire il nome del progetto (es.: PROGETTO PE), quindi selezionare "Avanti".

Viene proposta la maschera nella quale è necessario scegliere la tipologia di impianto per il quale si vuole creare il progetto.

Selezionare "**Monofamiliare**" se Il complesso abitativo è costituito da un singolo appartamento oppure selezionare "**Plurifamiliare**" se Il complesso abitativo è costituito da più appartamenti. Quindi selezionare "Avanti".

Selezionando "**Plurifamiliare**" apparirà la seguente schermata, dove sarà possibile definire il tipo di indirizzamento:

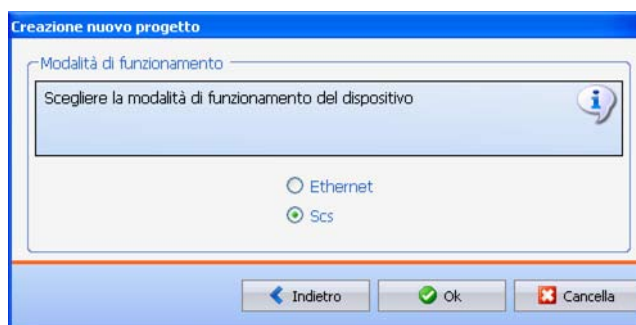
- **per interno** (l'indirizzo viene definito con il solo interno);
- **per blocco piano interno** (l'indirizzo viene definito dai parametri blocco piano interno).

Quindi selezionare "Avanti".

Viene proposta la maschera nella quale è necessario scegliere il numero massimo di contatti, quindi selezionare **"Avanti"**.



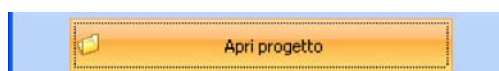
Viene proposta la maschera nella quale è necessario scegliere la modalità di funzionamento del PE Axolute, quindi selezionare **"Ok"**.



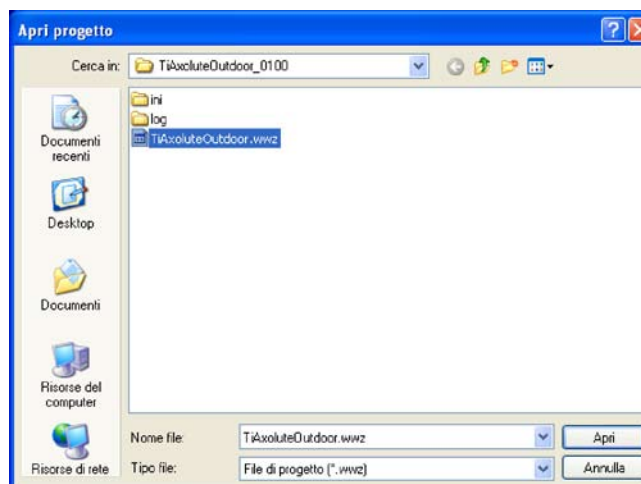
4.2. Apri progetto

Se il file di configurazione è stato salvato, questa funzione permette di selezionarlo ed aprirlo per una eventuale modifica.

Selezionare dal Menù iniziale la funzione **"Apri progetto"**.



Viene visualizzata una maschera per la ricerca della cartella contenente il file di progetto (.wwz) che si vuole Aprire.



Selezionando **"Apri"** il progetto viene aperto.

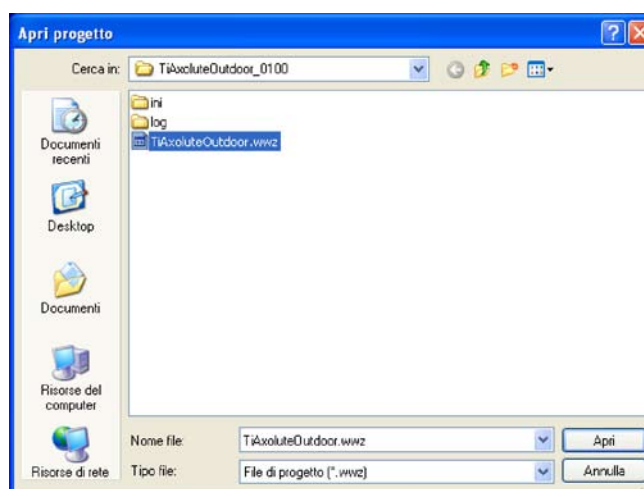
4.3. Download configurazione

Cliccando sul pulsante **"Download configurazione"** è possibile trasferire il progetto creato sul PE Axolute.

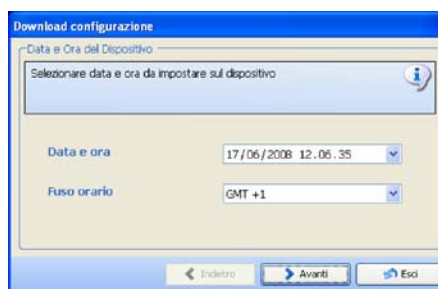
Selezionare dal Menù iniziale la funzione **"Download configurazione"**.



Viene visualizzata una maschera per la ricerca della cartella contenente il file di progetto (.wwz) che si vuole caricare sul PE Axolute.



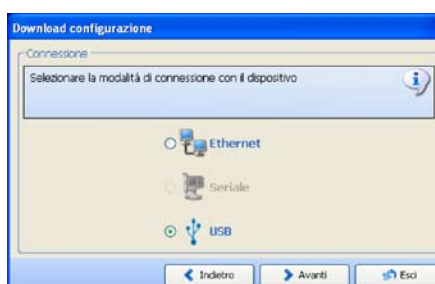
Selezionando **"Apri"**, appare la seguente schermata dove selezionare la data e l'ora da impostare sul PE Axolute.



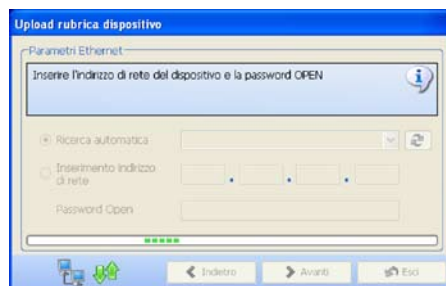
Cliccare sul pulsante **"Avanti"**, appare la seguente schermata dove selezionare la modalità di connessione con il PE Axolute.

Il download si può eseguire attraverso due modalità differenti:

- Ethernet;
- USB.



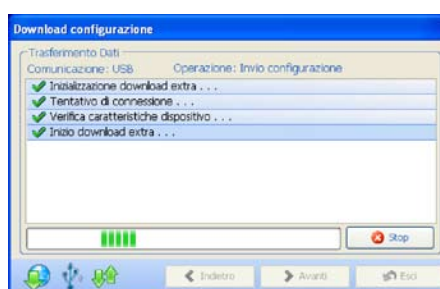
Ethernet



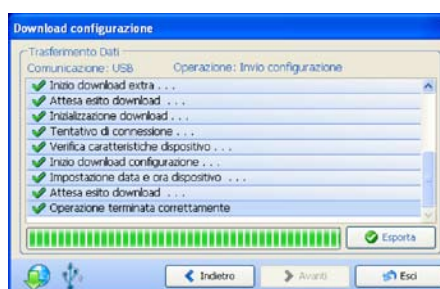
USB



Dopo aver scelto la modalità desiderata cliccare il pulsante **Avanti** per iniziare il download.



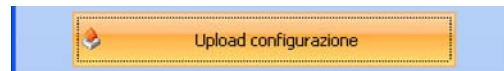
Al termine del download appare la seguente schermata.



Attendere 20 secondi dopo il download prima di staccare il cavo USB dal PE Axolute.

4.4. Upload configurazione

Cliccando sul pulsante "Upload configurazione" è possibile caricare il progetto presente sul dispositivo.

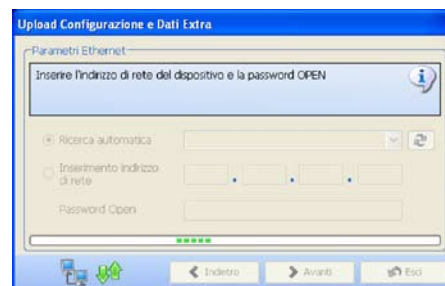


Appare la seguente schermata dove selezionare la modalità di connessione con il PE Axolute. L'upload si può eseguire attraverso due modalità differenti:

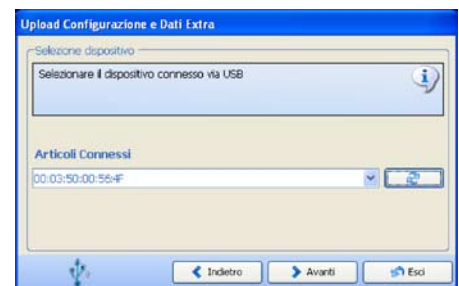
- Ethernet;
- USB.



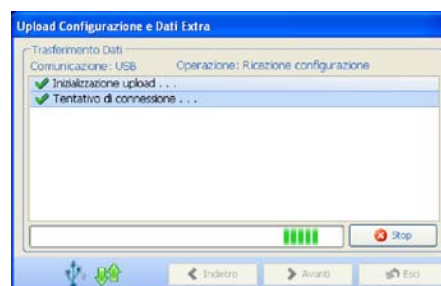
Ethernet



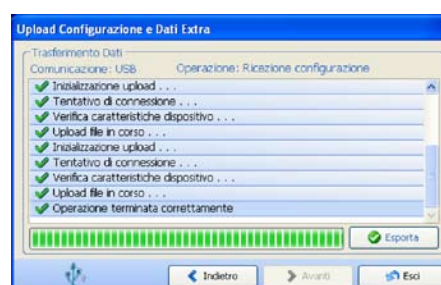
USB



Dopo aver scelto la modalità desiderata cliccare il pulsante  per iniziare l'upload.

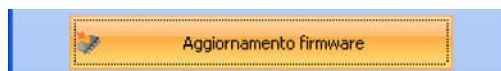


Al termine dell'upload appare la seguente schermata.

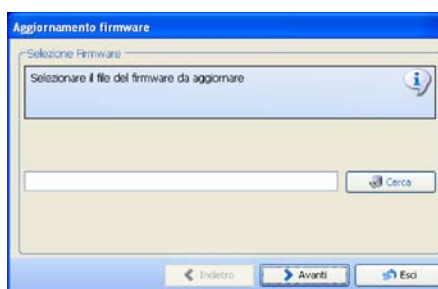


4.5. Aggiornamento firmware

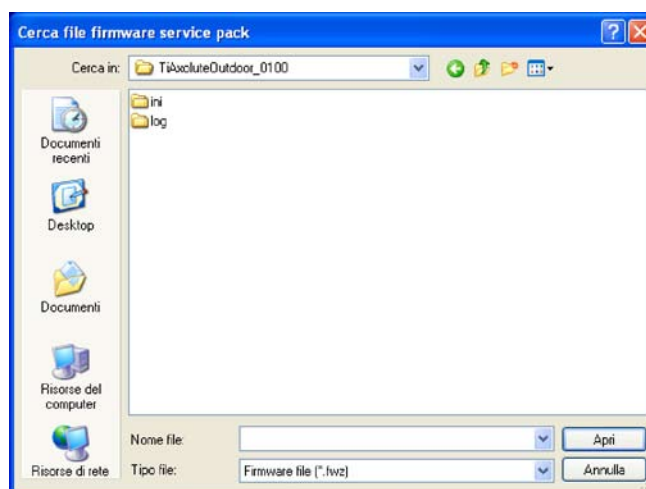
Cliccando sul pulsante **"Aggiornamento firmware"** è possibile eseguire l'aggiornamento del firmware presente sul PE Axolute.



Appare la seguente schermata cliccare il pulsante 



Viene visualizzata una maschera per la ricerca della cartella contenente il file (.wwz) che si vuole Aprire.



Cliccare sul pulsante **"Apri"**, appare la schermata dove selezionare la modalità di connessione con il PE Axolute (per le procedure di connessione vedi par. 4.4).

5. Configurazione progetto

Viene aperta l'interfaccia del software TiAxoluteOutdoor nella quale sono presenti tutti i parametri di configurazione, rappresentati nell'area a sinistra in forma gerarchica con una struttura ad albero. Selezionando ogni singolo elemento della struttura gerarchica, nell'area a destra viene visualizzata una maschera specifica per l'inserimento dei dati di configurazione.

Struttura gerarchica ad albero

Area inserimento dati

Barra stato



Progetto non salvato



Progetto salvato



Progetto da salvare

Barra stato



Progetto PE

TiAxoluteOutdoor	
Nome progetto	TiAxoluteOutdoor
Tipologia abitativa	Monofamiliare
Modalità di funzionamento	Scs
Modalità di comunicazione	Il dispositivo non è connesso ad un'interfaccia

- **Nome progetto**
Permette di inserire il nome che si vuole assegnare al progetto
- **Tipologia abitativa**
Permette di selezionare la tipologia dell'impianto (Monofamiliare/Plurifamiliare)
- **Modalità di funzionamento**
Permette di selezionare la modalità di funzionamento del dispositivo (Ethernet/Scs)
- **Modalità di comunicazione**
Permette di modificare la modalità di comunicazione del PE Axolute (se connesso all'interfaccia IP art. 346890, inserire l'indirizzo di base)

**Informazioni dispositivo (ultima connessione)**

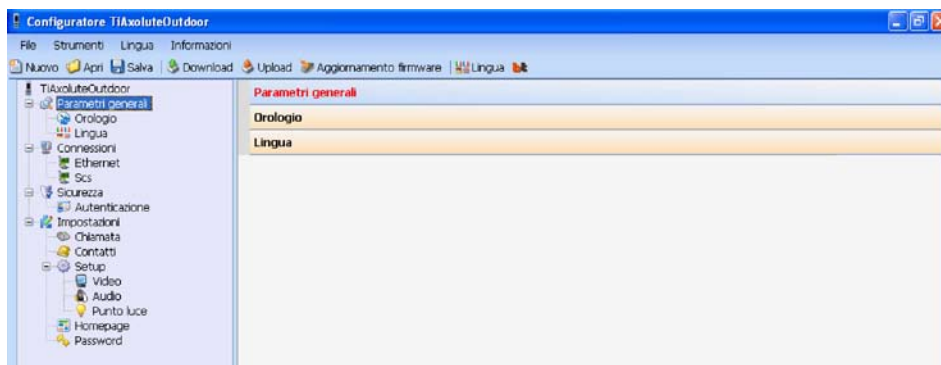
Informazioni dispositivo (ultima connessione)	
Versione firmware	
Versione PIC	

- **Versione firmware**
Visualizza la versione firmware del PE Axolute
- **Versione PIC**
Visualizza la versione del microcontrollore



5.1. Parametri generali

In questa sezione è possibile configurare le funzioni "Orologio" e "Lingua".



5.1.1 Orologio

Orologio	
Fuso Orario	GMT +1
Modalità di funzionamento	Master
Frequenza di aggiornamento	10 minuti
Formato data	gg.mm.aa

- Fuso orario**
 Permette di selezionare il fuso orario
- Modalità di funzionamento**
 Il dispositivo impostato come Orologio Master invia l'aggiornamento dell'ora a tutti i dispositivi dotati di orologio presenti nell'impianto My Home, per questo è importante che ci sia un solo dispositivo impostato come Orologio Master. Selezionare quindi Master se si intende configurare il PE Axolute come Orologio Master per l'impianto. Selezionare Slave se già un dispositivo dell'impianto è impostato su Master.
- Frequenza di aggiornamento**
 Questa funzione è attiva solo se l'orologio è impostato come Master e consente di scegliere quando mandare l'aggiornamento dell'ora ai dispositivi impostati come Slave collegati all'impianto My Home.
- Formato data**
 Permette di scegliere il formato della data (es. gg.mm.aa. / mm.gg.aa. / aa.mm.gg.)



5.1.2 Lingua

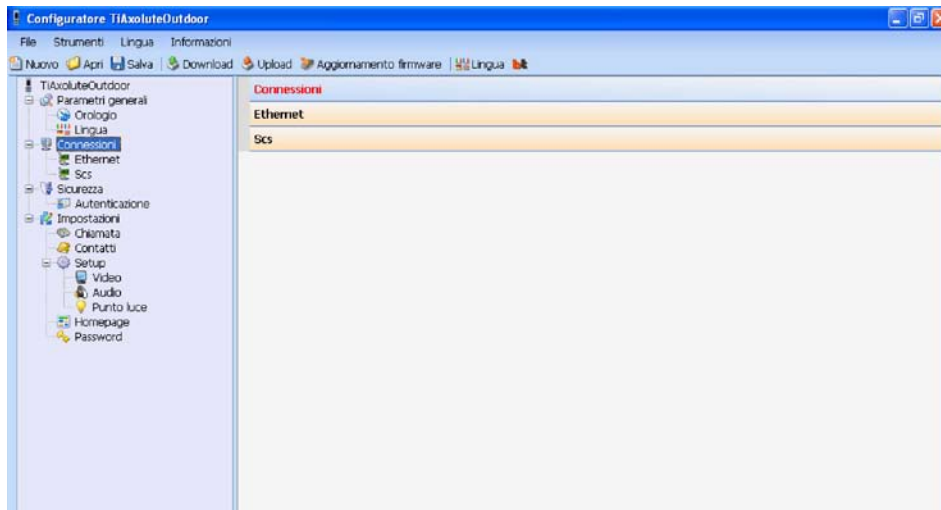
Lingua	
Lingua	Italiano
	Italiano
	Francese
	Inglese
	Tedesco
	Spagnolo
	Olandese
	Portoghese

- Lingua**
 Permette di scegliere la lingua desiderata per il PE Axolute



5.2. Connessioni

In questa sezione è possibile inserire i dati di connessione del PE Axolute.



5.2.1 Ethernet

Ethernet	
Abilita DHCP	<input checked="" type="checkbox"/> Sì
Indirizzo IP	<input type="checkbox"/> No
Subnet Mask	<input checked="" type="checkbox"/> Sì
IP Router	192.168.1.1

- **Abilita DHCP**
Abilita/disabilita il protocollo di configurazione dinamica degli indirizzi (DHCP)
- **Indirizzo IP**
- **Subnet Mask**
- **IP Router**



5.2.2 Scs

Scs	
Indirizzo locale (P)	1

- **Indirizzo (P)**
Inserire l'indirizzo (p) del PE Axolute



5.2.3 Centralino di portineria

Centralino di portineria	
Indirizzo centralino di portineria	1



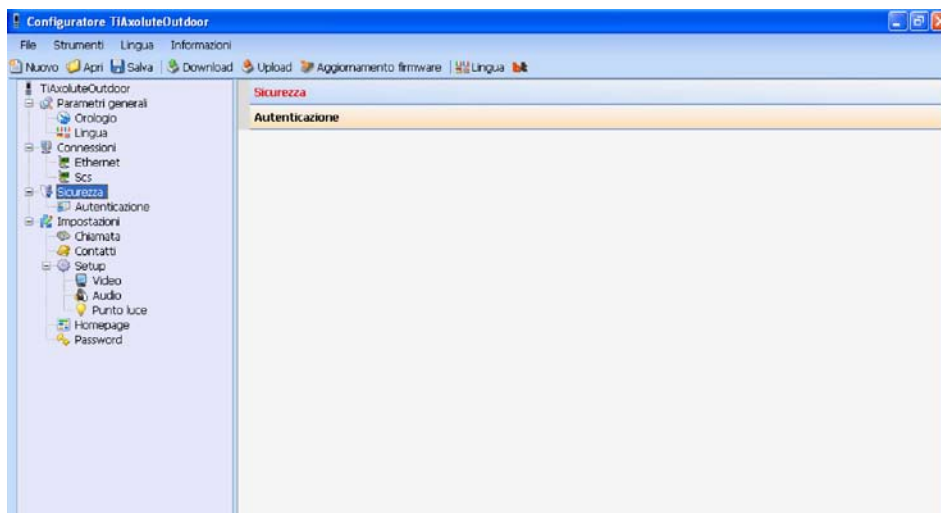
La funzione "Centralino di portineria" è attiva solo se la modalità di funzionamento è impostata su Ethernet

- **Indirizzo centralino di portineria**
Inserire l'indirizzo del centralino di portineria



5.3. Sicurezza

In questa sezione è possibile impostare la password di sicurezza del PE Axolute.



5.3.1 Autenticazione

Autenticazione	
Password	12345

- Password**
 Permette di inserire la Password OPEN qualora il Pe Axolute venga utilizzato per il controllo remoto mediante programmi per PC e da Servizi esterni (per esempio il portale My Home Web, in questo caso deve essere uguale alla password OPEN inserita nel portale My Home).



5.4. Impostazioni

In questa sezione è possibile abilitare e configurare le impostazioni del PE Axolute.



5.4.1 Chiamata

Chiamata	
Tipo di inserimento per chiam...	Alfanumerico
Tempo di richiamata (s)	0
Tono di chiamata da mandare ...	Tono 1

- **Tipo di inserimento per chiamata diretta**
Permette di selezionare la modalità di chiamata (Numerica/Alfanumerica)
 - Numerica: per chiamate con codice numerico
 - Alfanumerica: per chiamate con codice alfanumerico
- **Tempo di richiamata (s)**
Permette di selezionare il tempo di richiamata del Posto Interno (da 0 a 20 secondi)
- **Tono di chiamata da mandare al posto interno (s)**
Permette di selezionare il tono di chiamata da inviare al Posto Interno (Tono 0/1/2/3 o Generale)

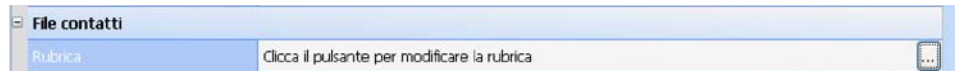


5.4.2 Contatti


Mostrare nel dispositivo

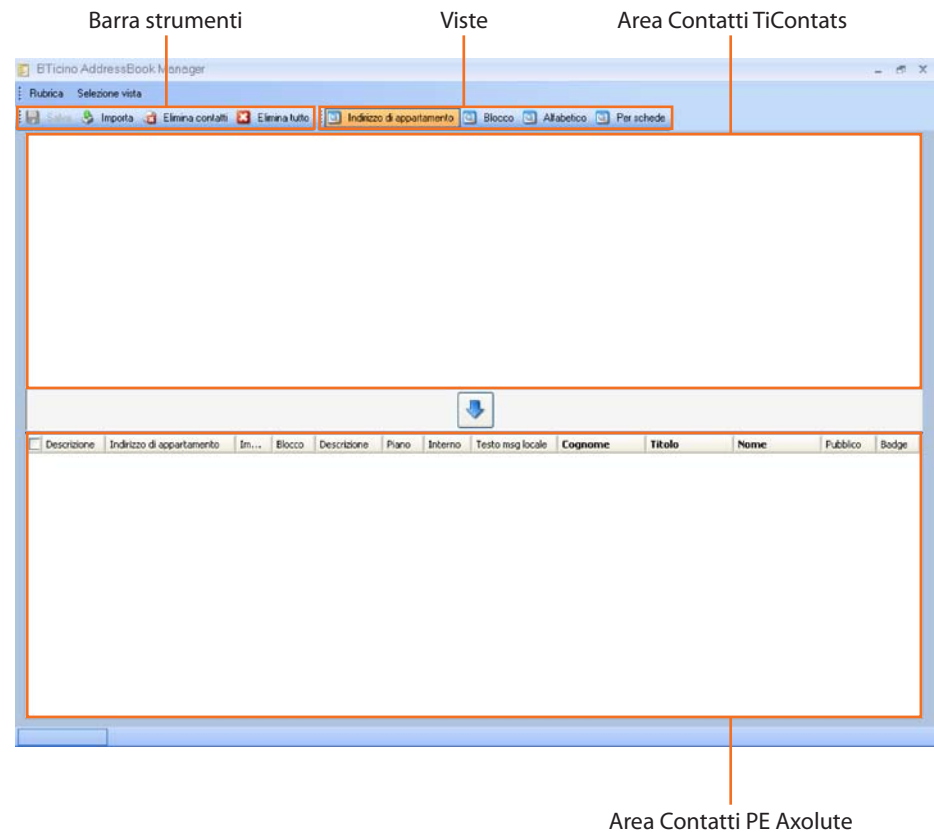
Contatti	
Mostrare nel dispositivo	
Grandezza caratteri	Piccolo (3 mm)
Tipo di ordinamento	Ascendente
Tipo di visualizzazione	Per nome



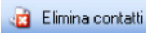

- **Grandezza caratteri**
Permette di selezionare la grandezza di visualizzazione del carattere dei contatti (3mm/3,75mm/4,5mm)
- **Tipo di ordinamento**
Permette di selezionare l'ordine con cui mostrare gli elementi della rubrica (Ascendente/Discendente)
- **Tipo di visualizzazione**
Permette di selezionare il tipo di visualizzazione della rubrica (Nome/Interno)

File contatti




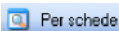
- **Rubrica**

Premere il pulsante  per modificare la rubrica, appare la seguente schermata:

**Barra strumenti**

-  **Salva:** consente di salvare il progetto creato
-  **Importa:** consente di importare il progetto creato con TiContats
-  **Elimina contatti:** consente di cancellare i contatti selezionati nell'area Contatti PE Axolute
-  **Elimina tutto:** consente di cancellare tutti i contatti presenti nell'area Contatti PE Axolute

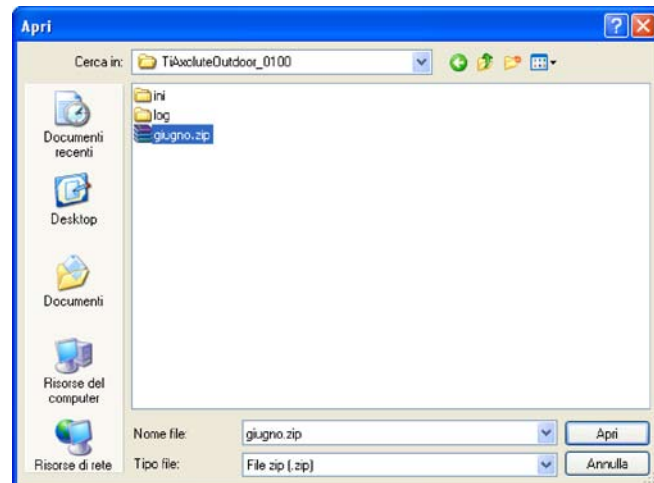
Viste

-  **Indirizzo:** consente di visualizzare i contatti per indirizzo
-  **Blocco:** consente di visualizzare i contatti per blocco
-  **Alfabetico:** consente di visualizzare i contatti in ordine alfabetico
-  **Per schede:** consente di visualizzare i contatti tramite schede

Importa rubrica

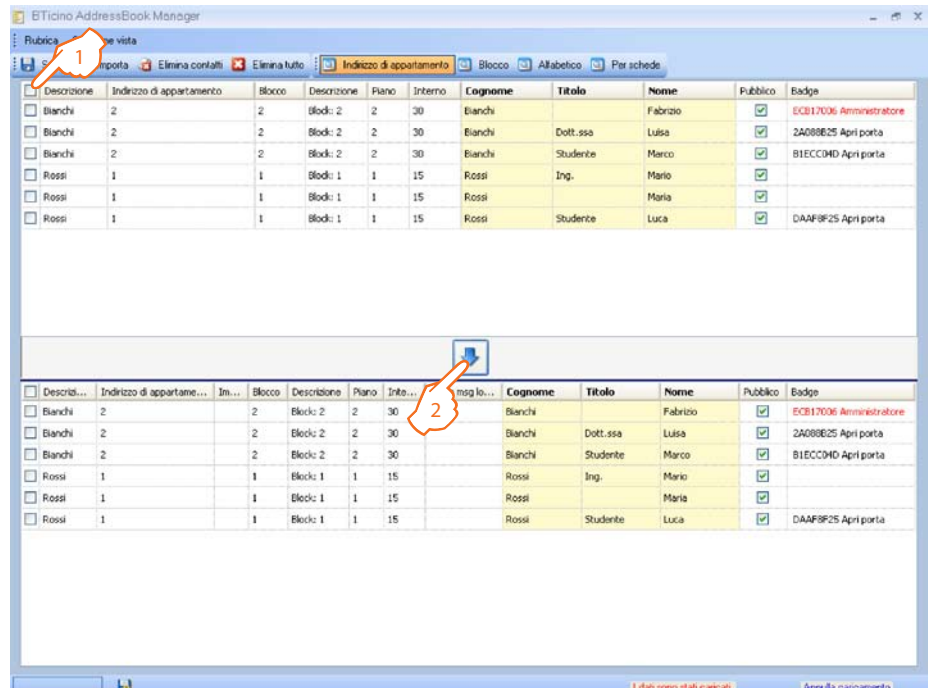


Viene visualizzata una maschera per la ricerca del file (.zip), creato precedentemente con il software "TiContacts" che si vuole Aprire.




Selezionando "Apri" il progetto viene aperto.

Appare la seguente schermata, nella quale sono presenti nell'area "Contatti TiContacts" tutti i contatti del progetto.



Per creare la rubrica contatti che verrà trasferita al PE Axolute:

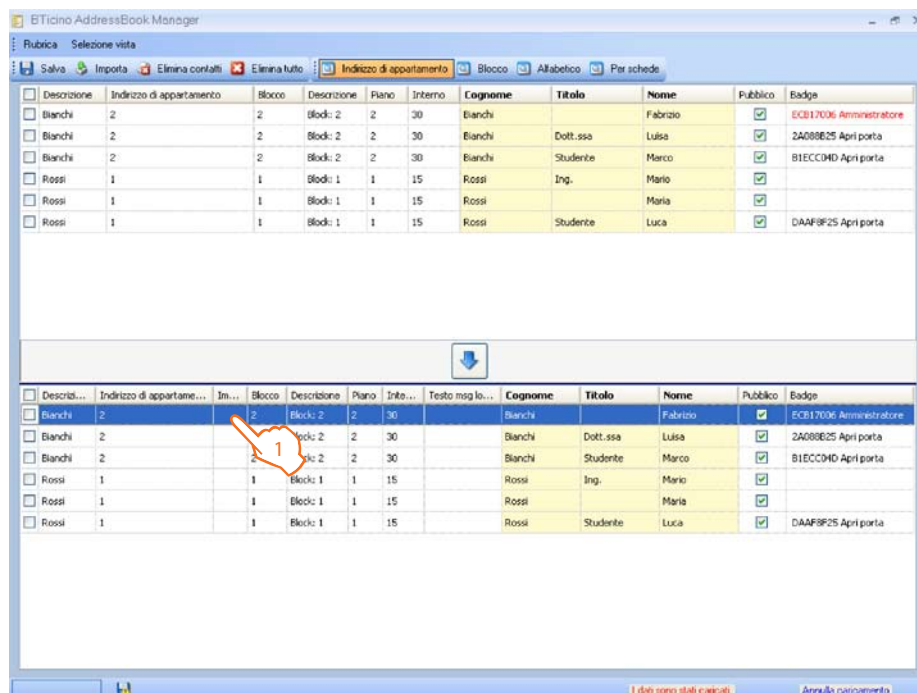
- 1 – Selezionare nell'area superiore i contatti
- 2 – Cliccare il pulsante  per copiarli nell'area "Contatti PE Axolute"

Tramite il pulsante **Annulla caricamento** è possibile annullare l'ultima operazione effettuata.

Associazione immagini

In questa sezione è possibile associare ai contatti presenti nell'area "Contatti PE Axolute" un'immagine personalizzata che verrà visualizzata sul display del PE Axolute al termine e dopo la chiusura della conversazione da parte del Posto Interno.

La dimensione massima delle immagini è di 170 x 170 pixel e il formato del file dev'essere .png.



1 – Cliccare il pulsante all'interno dell'area "Image"

Appare la seguente schermata, nella quale tramite il pulsante **Carica...** viene visualizzata una maschera per la ricerca dell'immagine (.png) da associare al contatto.



- Applica** Applica l'immagine che si vuole associare agli appartamenti con uguale indirizzo
- Carica...** visualizza una maschera per la ricerca dell'immagine (.png) da associare al contatto.
- Elimina** Elimina l'immagine caricata precedentemente
- Disassocia** Per disassociare l'immagine associata precedentemente
- Chiudi** Chiude la finestra

Terminata l'associazione delle immagini, cliccare il pulsante **Chiudi**. Verranno visualizzate all'interno dell'area "Image" le foto associate.

Salva



Dalla barra strumenti o dal menù "Rubrica" cliccare sul pulsante "Salva", il progetto verrà automaticamente salvato.


Esci



Dalla barra strumenti o dal menù "Rubrica" cliccare sul pulsante "Esci" per uscire dall'applicativo "Rubrica".

Altro


Altro	
Numero massimo di contatti	Clicca il pulsante per modificare il numero massimo di contatti

- **Numero massimo di contatti**
Premere il pulsante  per modificare il numero massimo di contatti e immagini associabili agli appartamenti



5.4.3 Setup

Setup	
Resetta ai valori di default	Clicca il pulsante per resettare ai valori di default le impostazioni Video/Audio

- **Resetta ai valori di default**
Premere il pulsante  per resettare ai valori di fabbrica le impostazioni Video/Audio



Video

Video	
Timeout screensaver (m)	1 
Luminosità (%)	40 
Contrasto (%)	40 

- **Timeout screensaver (s)**
Spostando il cursore è possibile modificare il valore (s) del timeout dello screensaver
- **Luminosità %**
Spostando il cursore è possibile modificare il valore (%) della luminosità dello schermo
- **Contrasto %**
Spostando il cursore è possibile modificare il valore (%) del contrasto dello schermo



Audio


Audio	
Volume altoparlante (%)	50 
Volume microfono (%)	30 

- **Volume altoparlante %**
Spostando il cursore è possibile modificare il valore (%) del volume dell'altoparlante
- **Volume microfono %**
Spostando il cursore è possibile modificare il valore (%) del volume del microfono



Punto luce

È possibile comandare l'accensione di un punto luce installato in corrispondenza del PE Axolute

Punto luce	
Attiva/Disattiva punto luce	 Attiva
A	1
PL	1

- **A/PL**
Inserire l'indirizzo del punto luce (se attivato)

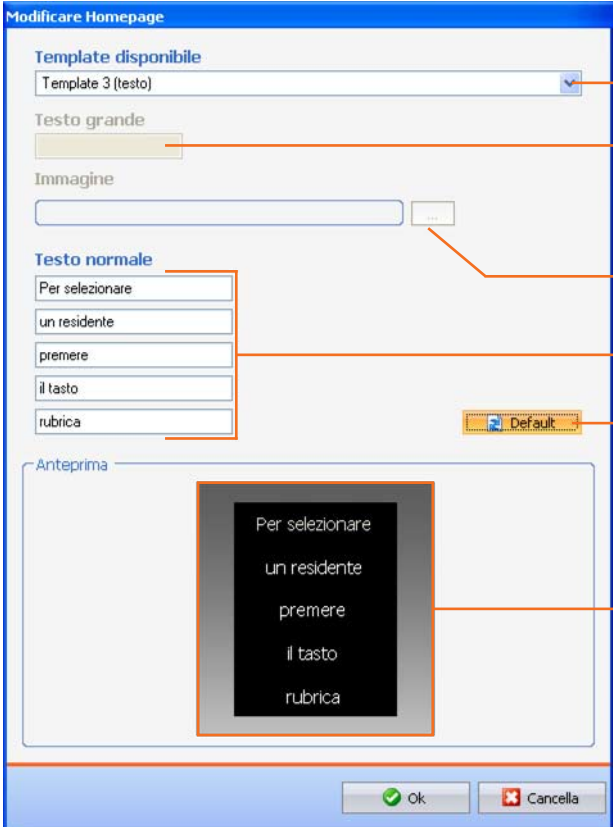


5.4.4 Homepage

Homepage	
Homepage	Template 3 (testo)

- **Homepage**

Premere il pulsante  per modificare la Homepage del PE Axolute, appare la seguente schermata:



The screenshot shows the 'Modificare Homepage' dialog box. It contains several sections: 'Template disponibile' with a dropdown menu showing 'Template 3 (testo)'; 'Testo grande' with a text input field; 'Immagine' with a text input field and a button to open a file explorer; 'Testo normale' with a list of text elements to select; and an 'Anteprima' section showing a preview of the selected text. Annotations point to various elements: 'Template disponibili' points to the dropdown menu; 'Inserimento testo grande' points to the 'Testo grande' input field; 'Visualizza una maschera per la ricerca del file immagine .png' points to the 'Immagine' input field; 'Inserimento testo normale' points to the 'Testo normale' list; 'Carica immagine di default' points to the 'Default' button; and 'Anteprima Homepage' points to the preview section.



5.4.5 Password

Password	
Password amministratore	12345
Password apertura porta	00000

- **Password amministratore**

Permette di modificare la password per accedere al menù amministratore (di fabbrica 12345)

- **Password apertura porta**

Permette di modificare la password per l'apertura della porta (di fabbrica 00000)

Terminata la fase di configurazione:

-  salvare il progetto
-  eseguire il download del progetto creato sul PE Axolute



BTicino SpA
Via Messina, 38
20154 Milano - Italia
www.bticino.it

Servizio Clienti

