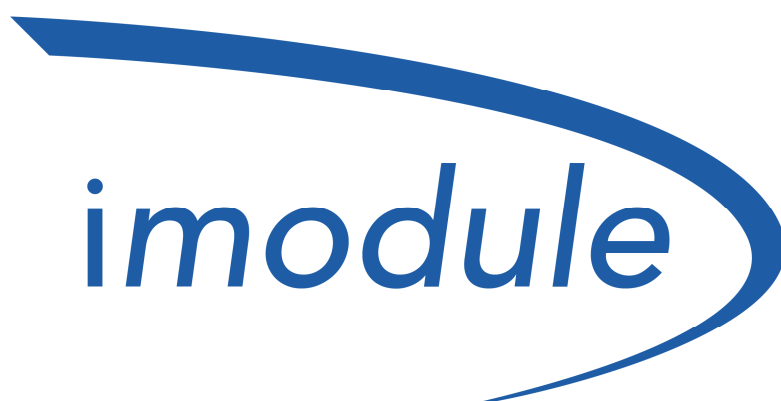




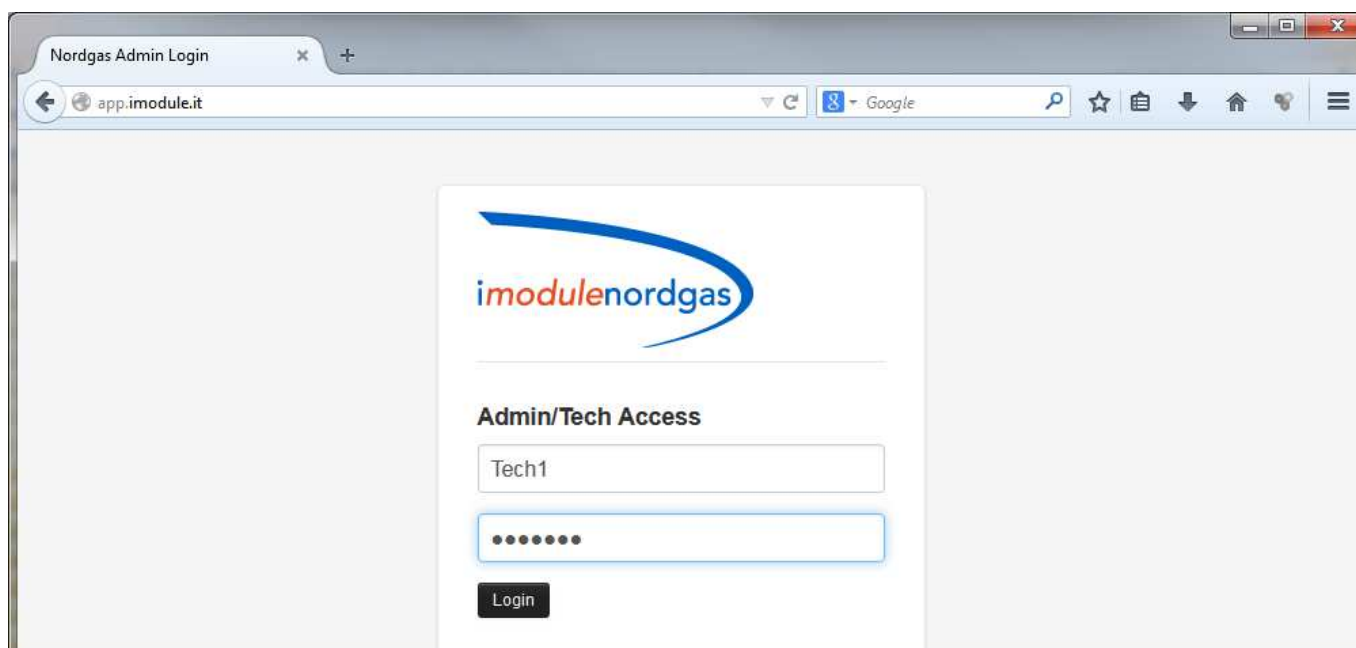
Easy Comfort at App
Procedure di registrazione
(da effettuarsi prima della procedura di installazione)

Procedura Registrazione Installatori su imodule.it

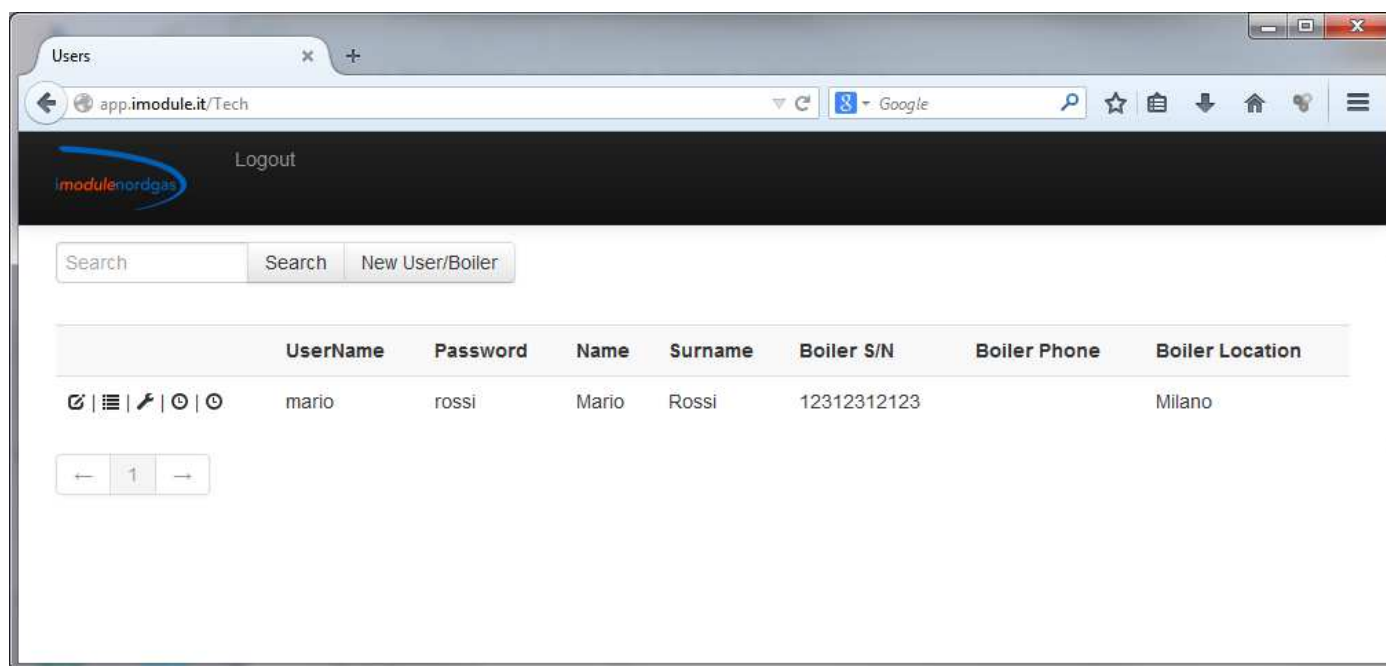
- 1) Cliccare sul “Form di Registrazione” dall’homepage <http://www.imodule.it/>
- 2) Nella schermata seguente, indicare i seguenti dati:
 - a. Indirizzo email
 - b. Password
 - c. Nome Installatore
 - d. Cognome Installatore
 - e. Indirizzo Installatore
 - f. Numero di telefono mobile
 - g. Nazionalità
 - h. Partita IVA (11 caratteri)
- 3) Seguire la procedura indicata; al termine, l’installatore riceve un’email riepilogativa con le credenziali di accesso;

Procedura Registrazione nuova unità iModule (nuovo utente)

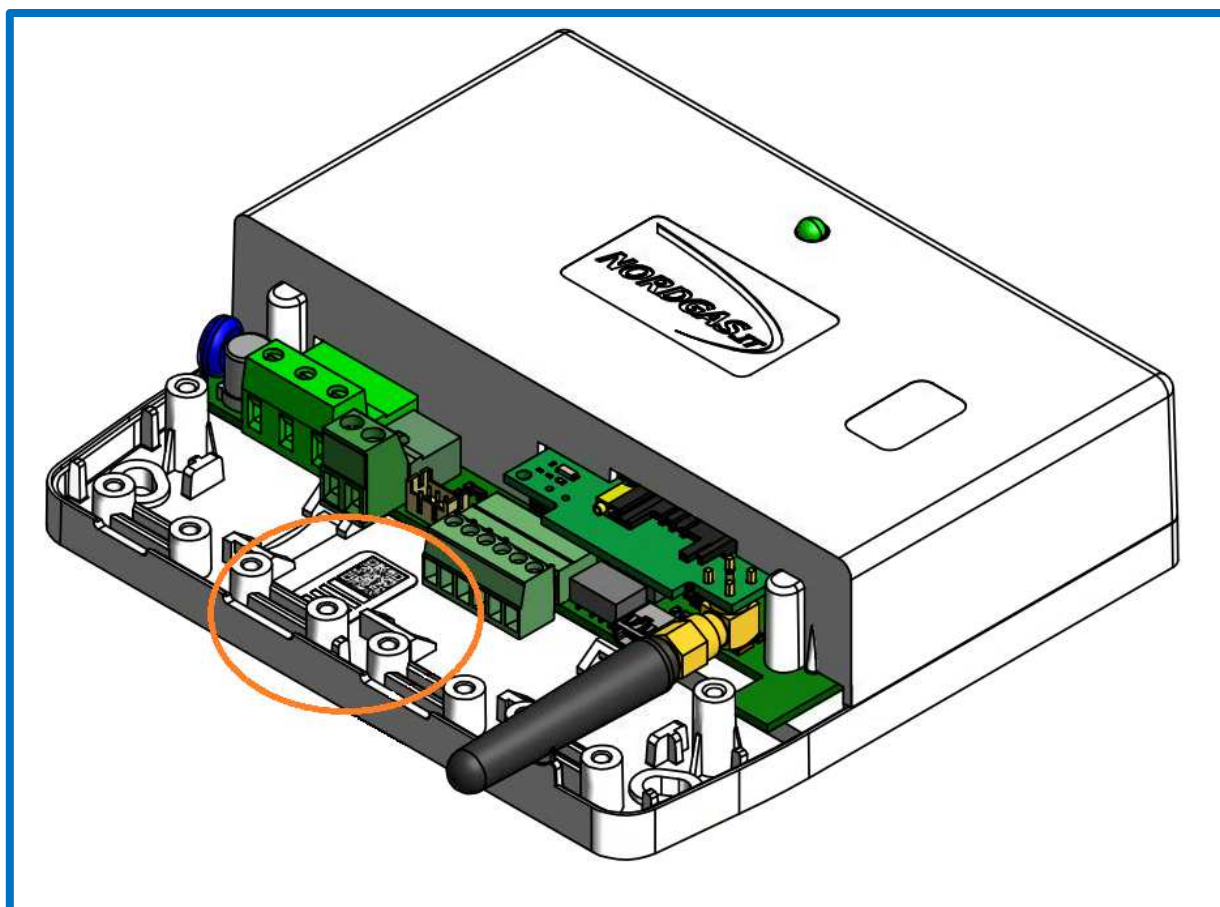
- 1) Inserire le credenziali di accesso installatore su <http://app.imodule.it/> e cliccare su “Login”:



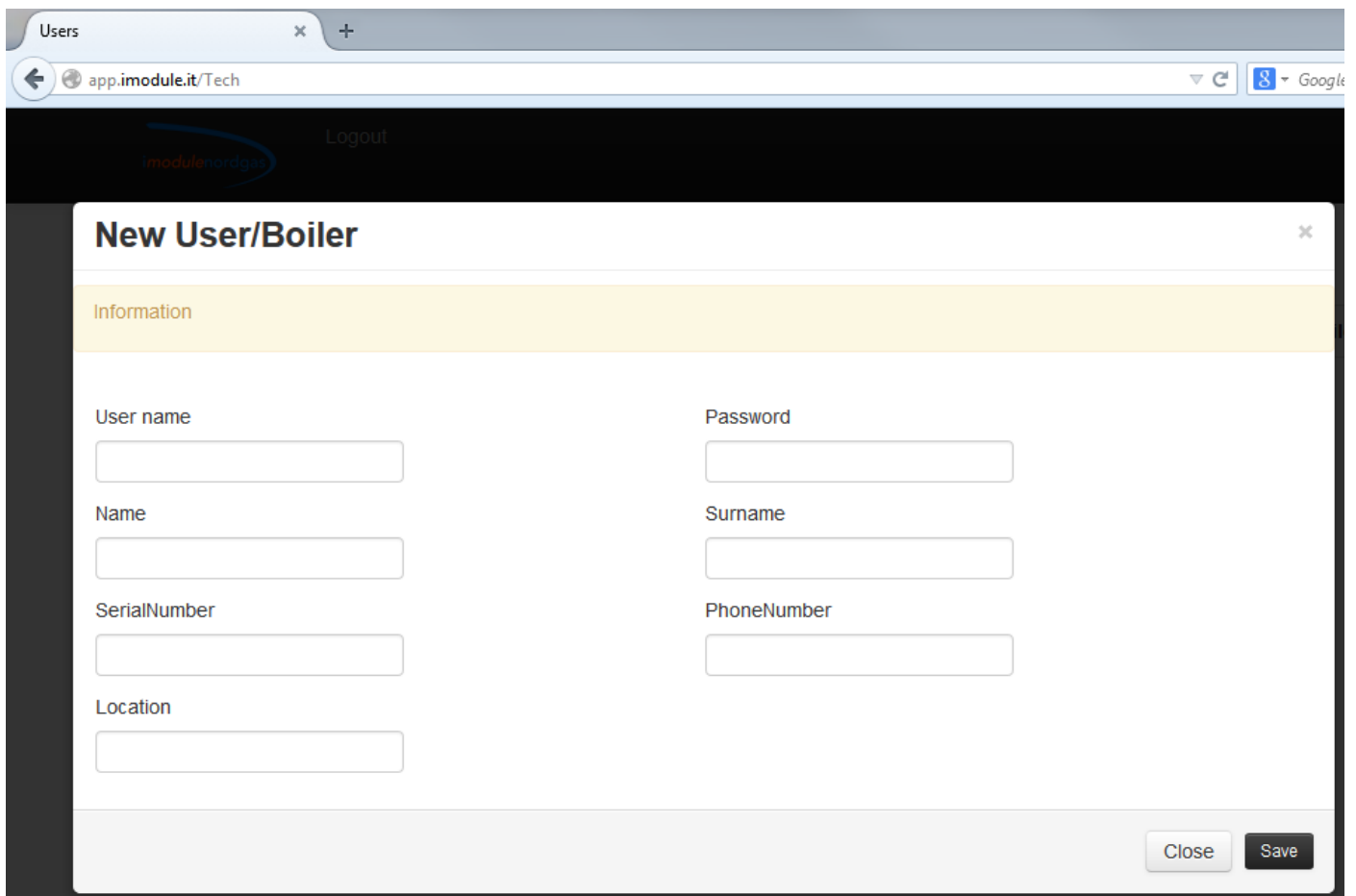
- 2) Comparare l'elenco degli utenti già inseriti (vedere immagine sottostante); cliccare su "New User/Boiler":



- 3) Leggere il **numero seriale** dell'iModule, riportato sull'etichetta posta nell'unità iModule nella posizione indicata dall'immagine seguente:



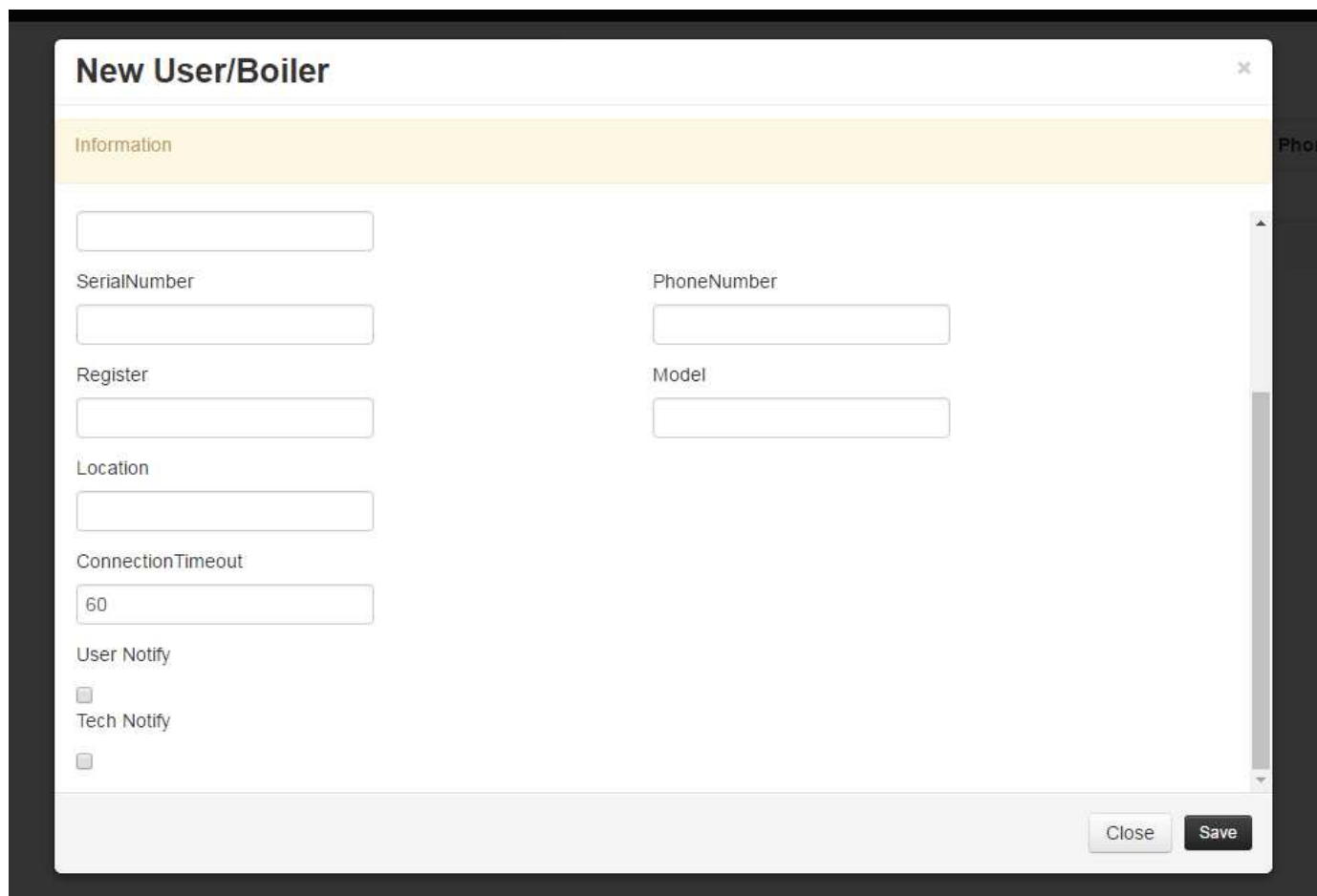
- 4) Inserire le informazioni relative alla nuova unità iModule da registrare
- UserName e Password (che l'utente utilizzerà per fare login sull'APP);
 - Nome e Cognome del proprietario dell'impianto/iModule;
 - Numero seriale dell'iModule, come descritto al punto 3), con l'accortezza di **NON INSERIRE** gli zeri iniziali (esempio: se sull'etichetta è scritto "00000123", inserire solo "123");
 - Solo per la versione GSM dell'iModule:** il numero di telefono della SIM inserita nell'iModule;
 - Il luogo in cui è installata l'unità iModule;
 - Il connection timeout è impostato di default a 60 minuti, indica il tempo massimo che intercorre dall'ultima connessione dell'unità iModule verso il server, a quando viene inviata la email di notifica di mancata connessione all'utente e/o installatore. È possibile modificare questo valore.
 - User/Tech Email Notify è l'abilitazione all'invio dell' email all'utente e/o installatore quando viene riscontrata una mancata connessione



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'app.imodule.it/Tech'. The page title is 'Users'. The main content area is titled 'New User/Boiler' and contains a form with the following fields:

- User name
- Password
- Name
- Surname
- SerialNumber
- PhoneNumber
- Location

At the bottom right of the form, there are two buttons: 'Close' and 'Save'.



- 5) Al termine dell'inserimento dei dati, cliccare su "Save";
- 6) Tornando alla pagina iniziale, nell'elenco utenti è visualizzato il nuovo iModule appena registrato;

Configurazione dei parametri iModule

Configurazione Protocollo Open-Therm

Tramite il parametro "OT protocol version" è possibile configurare l'iModule in base alla versione del protocollo Open-Therm effettivamente utilizzato dalla caldaia:

- "OT protocol version" = 0 → per caldaie con Open-Therm standard;
- "OT protocol version" = 1 → per caldaie con variante del protocollo Open-Therm;
- "OT protocol version" = 2 → per caldaie Immergas;

Configurazione Ora Solare/Legale

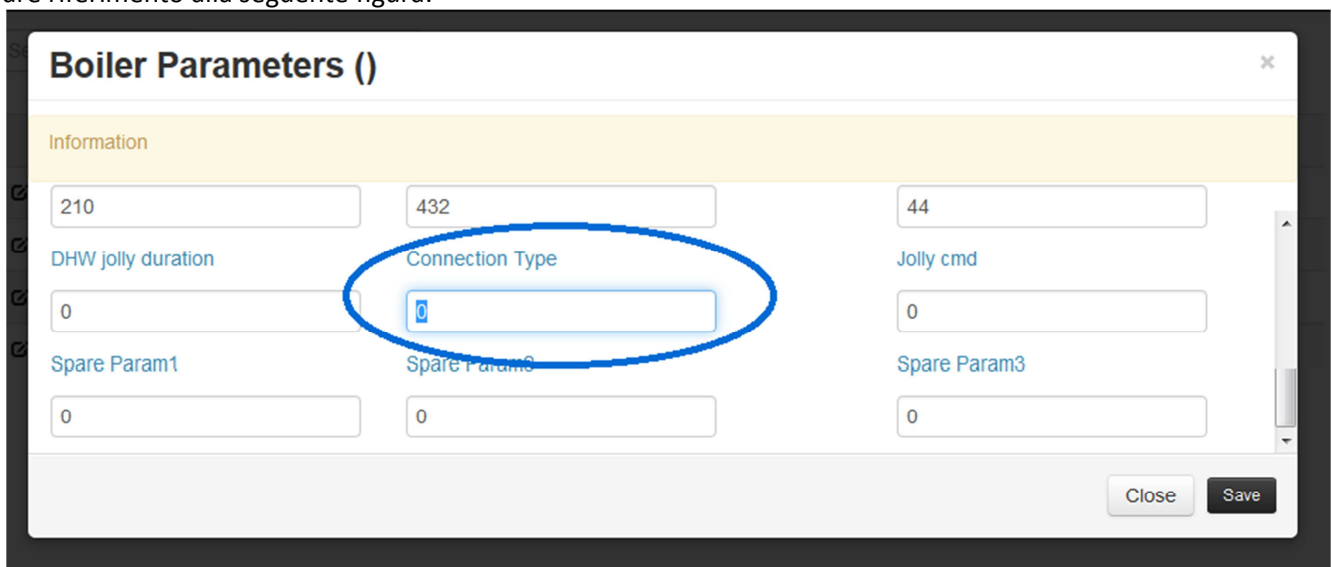
In caso di passaggio da ora solare a ora legale (e viceversa), tramite il parametro “DST change” è possibile modificare di un’ora l’orario dell’iModule, in accordo a questa convenzione:

- “DST change” = 0 → nessuna modifica all’orario attuale dell’iModule;
- “DST change” = 1 → aggiungere un’ora all’orario attuale dell’iModule;
- “DST change” = 255 → togliere un’ora dall’orario attuale dell’iModule;

Impostazione Configurazione Open-Therm (OT) oppure Termostato Ambiente (RT)

- Per sistemi iModule collegati a caldaie di tipo Open-Therm (configurazione–OT), impostare il parametro “Connection Type (OT/RT)” = 0;
- Per sistemi iModule collegati a caldaie di tipo Termostato Ambiente (configurazione–RT), impostare il parametro “Connection Type (OT/RT)” = 1;

Fare riferimento alla seguente figura:



Configurazione Fuso Orario

È possibile gestire tutti i fusi orari mondiali da -12 ore a +14 ore, rispetto all’orario di riferimento universale UTC, con risoluzione di mezz’ora. Il fuso orario dell’iModule viene impostato tramite il parametro “Time Zone”, nel suo intervallo [104÷156], in accordo a questa regola:

valore parametro “Time Zone” = 128 + differenza orario iModule rispetto all’orario UTC, moltiplicata per 2

Esempi per Fuso Orario:

- Orario iModule == Orario UTC (Fuso Orario 0) ==> impostare “Time Zone” = 128
- Orario iModule == Orario Europa Occidentale (Fuso Orario +1) ==> impostare “Time Zone” = 130
- Orario iModule == Orario India (Fuso Orario +5.5) ==> impostare “Time Zone” = 139

Esempi per Località:

- Parigi/Roma == Orario UTC +1 ==> impostare “Time Zone” = 130
- Londra == Orario UTC ==> impostare “Time Zone” = 128
- Mosca == Orario UTC +3 ==> impostare “Time Zone” = 134
- Kiev == Orario UTC +2 ==> impostare “Time Zone” = 132
- Tehran == Orario UTC +3,5 ==> impostare “Time Zone” = 135

Terminato l'inserimento dei parametri premere "Save".

Termine procedura di registrazione

Terminata la procedura di registrazione e l'inserimento dei parametri della caldaia da comandare, l'unità iModule potrà essere installata seguendo la procedura di installazione.