

System *iModule* Nordgas

Procedura rejestracji dla instalatorów

- 1) Kliknąć na "Formularz rejestracji" na stronie głównej http://www.imodule.it/
- 2) Na poniższym ekranie podać następujące dane:
 - a. Adres e-mail
 - b. Hasło
 - c. Imię instalatora
 - d. Nazwisko instalatora
 - e. Adres instalatora
 - f. Numer telefonu komórkowego
 - g. Narodowość
 - h. Numer VAT
- 3) Postępować zgodnie z procedurą; na koniec instalator otrzymuje e-mail podsumowujący z danymi dostępowymi.

Procedura rejestracji nowej jednostki iModule (nowy użytkownik)

1) Wprowadzić dane dostępowe instalatora na stronie <u>http://app.imodule.it/</u> i kliknąć "Login":

Nordgas Admin Login × +						x
app.imodule.it	⊽ Ĉ'. <mark>8</mark> -	Google 🔎	☆自	÷	∱ %	=
	imodulenordgas					
	Admin/Tech Access	_				
	Tech1					
	•••••					
	Login					

Doc: iModule Registration Maintenance	PL	Rev: A04	Date: 14 Jan 2015	Author: SG	Page: 1/4
---------------------------------------	----	----------	-------------------	------------	-----------



2) Wyświetli się lista wprowadzonych już użytkowników (patrz ilustracja poniżej); kliknąć na "New User/Boiler":

Users	× +							_	x
🗲 🕙 app.imodule.it/Teo	:h				▼ C Scogle	۵ م	ê ₽	*	Ξ
imodulenordgas	Logout								
Search	Search New U	Jser/Boiler							
	UserName	Password	Name	Surname	Boiler S/N	Boiler Phone	Boiler L	ocation	
G ≣ ≯ ⊙ ⊙ ← 1 →	mario	rossi	Mario	Rossi	12312312123		Milano		

3) Czytaj **numer seryjny** iModule, napisane na etykiecie; zapoznać się z poniższym obrazie na stanowisko etykiet:



Doc: iModule Registration Maintenance	PL	Rev: A04	Date: 14 Jan 2015	Author: SG	Page: 2/4
---------------------------------------	----	----------	-------------------	------------	-----------



- 4) Wprowadzić informacje dotyczące nowej jednostki iModule do zarejestrowania:
 - a. nazwę użytkownika i hasło (których użytkownik będzie używał do logowania do APP);
 - b. imię i nazwisko właściciela urządzenia/iModule.
 - c. iModule numer seryjny, jak opisano powyżej; uwaga: nie wkładaj początkowych zer (przykład: jeśli sprawozdania etykiety "00000123", tylko wpisać "123");
 - d. tylko dla wersji GSM iModule: numer telefonu SIM umieszczonej w iModule;
 - e. miejsce, gdzie zainstalowana jest jednostka iModule.

Users	× -	+				
(app.i module.it /Tech				8 -	Googl
	Lo imodulenordgas	rgout				
	New User/Boile	: r				×
	Information					
	User name		Password			
	Name		Surname			
	SerialNumber		PhoneNumber			
	Location					
				Close	Save	

- 5) Po wprowadzeniu danych kliknąć "Save";
- 6) Po powrocie na stronę początkową, na liście użytkowników zostanie wyświetlony nowy, zarejestrowany właśnie iModule.

Konserwacja (dla instalatorów)

Konfiguracja protokół Open-Therm

Parametrem "OT protocol version" można skonfigurować iModule w zależności od wersji protokołu Open-Therm faktycznie używanego przez kocioł:

- "OT protocol version" = 0 → dla kotłów ze standardowym Open-Therm;
- "OT protocol version" = 1 → dla kotłów z wariantem protokołu Open-Therm;
- "OT protocol version" = 2 → dla kotłów Immergas;

Doc: iModule Registration Maintenance	PL	Rev: A04	Date: 14 Jan 2015	Author: SG	Page: 3/4
---------------------------------------	----	----------	-------------------	------------	-----------



Konfiguracja czasu słonecznego/letniego

W przypadku przejścia z czasu słonecznego na letni (i z powrotem), parametrem "DST change" można modyfikować o godzinę czas iModule, według poniższych zasad:

- "DST change" = 0 → brak zmian w aktualnym czasie iModule;
- "DST change" = 1 → dodać 1 godzinę do aktualnego czasu iModule;
- "DST change" = 255 → odjąć 1 godzinę od aktualnego czasu iModule;

Konfiguracja strefy czasowej

Mozl.iwe jest zarządzanie światowymi strefami czasowymi od -12 godzin do +14 godzin względem czasu uniwersalnego UTC, w odstępach półgodzinnych. Strefę czasową iModule ustawia się parametrem "Time Zone", w interwale [104÷156], zgodnie z poniższą zasadą:

wartość parametru "Time Zone" = 128 + różnica czasu iModule względem czasu UTC, pomnożona przez 2

Przykłady stref czasowych:

- Czas iModule == Czas UTC (strefa czasowa 0) ==> ustawić "Time Zone" = 128
- Czas iModule == Czas zachodnioeuropejski (strefa czasowa +1) ==> ustawić "Time Zone" = 130
- Czas iModule == Czas indyjski (strefa czasowa +5.5) ==> ustawić "Time Zone" = 139

Przykłady lokalne:

- Paryż/Rzym == Czas UTC +1 ==> ustawić "Time Zone" = 130
- Londyn == Czas UTC +1 ==> ustawić "Time Zone" = 128
- Moskwa == Czas UTC +3 ==> ustawić "Time Zone" = 134
- Kijów == Czas UTC +2 ==> ustawić "Time Zone" = 132
- Teheran == Czas UTC +3,5 ==> ustawić "Time Zone" = 135

Ustawienia konfiguracji Open-Therm (OT) lub termostatu otoczenia (RT)

- Dla systemów iModule podłączonych do kotłów typu Open-Therm (konfiguracja–OT) ustawić parametr "Connection Type (OT/RT)" = 0.
- Dla systemów iModule podłączonych do kotłów typu termostat otoczenia (konfiguracja–RT) ustawić parametr "Connection Type (OT/RT)" = 1.

Patrz poniższy obrazek:

Boiler Paramete	ers ()	×
Information		
210	432	44
DHW jolly duration	Connection Type	Jolly cmd
0		0
Spare Param1	Spare Farans	Spare Param3
0	0	0
		Close Save