

MYELDOM APP

G2 Energy Systems

Inhalt

SCHRITT 1. HERSTELLUNG EINES WIFI NETZES ZWISCHEN MODUL UND SMARTPHONE	3
SCHRITT 2. SMARTPHONE/TABLET (VORRICHTUNG) MIT DEM MODUL VERBINDEN	5
SCHRITT 3. MODUL MIT DEM INTERNET VERBINDEN	6
HINZUFÜGEN EINES MIT DEM INTERNETNET VERBUNDENEN MODULS DES FERNBEDIENTUNGS- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEMS MYELDOM	13

Die im Lieferumfang enthaltene Anleitung des Herstellers „HANDBUCH FÜR DEN ANSCHLUSS VON ELEKTRONISCHEM TEMPERATURREGLER (ELEKTRONISCHER STEUEREINHEIT) MIT WIFI-MODUL UND ONLINE FERNBEDIENUNGS- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM MYELDOM“ ist Grundlage und zwingend zu beachten.

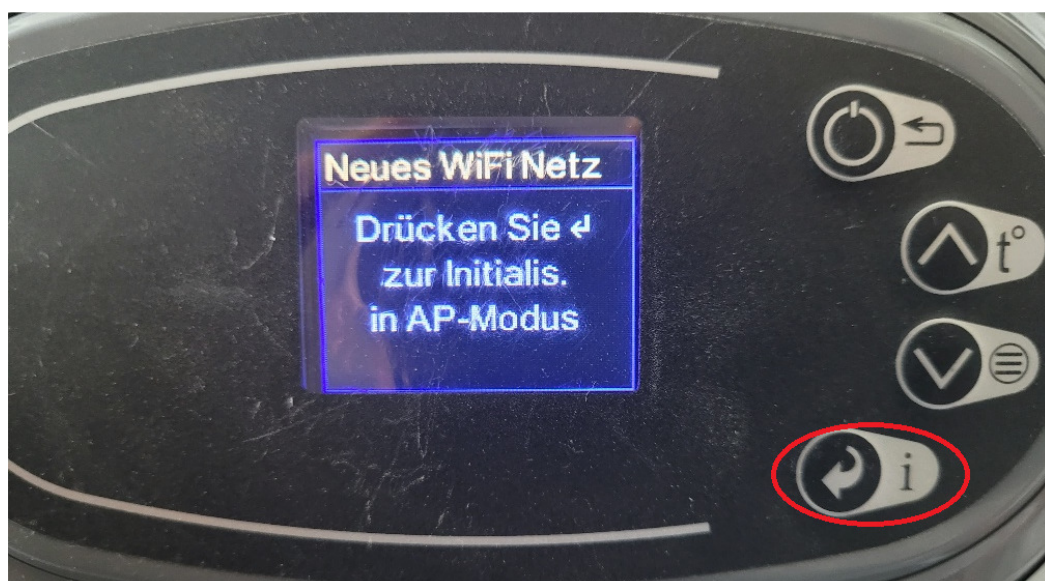
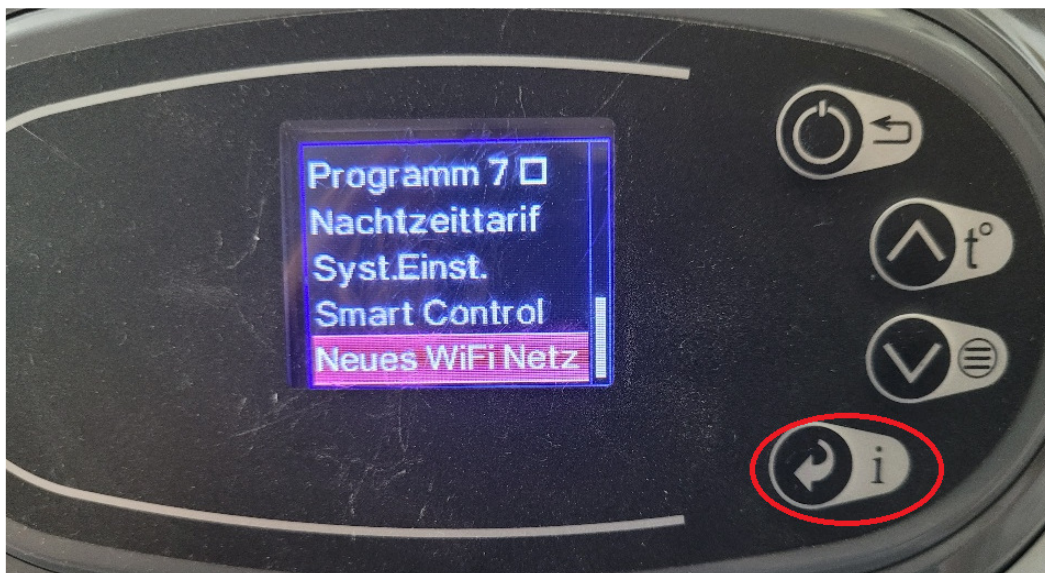
ACHTUNG! Die Internetverbindung des Moduls (Regelung) ist erforderlich, damit das Gerät ferngesteuert und - überwacht werden kann! Hat diese keinen Empfang, kann das Gerät nicht eingerichtet werden.

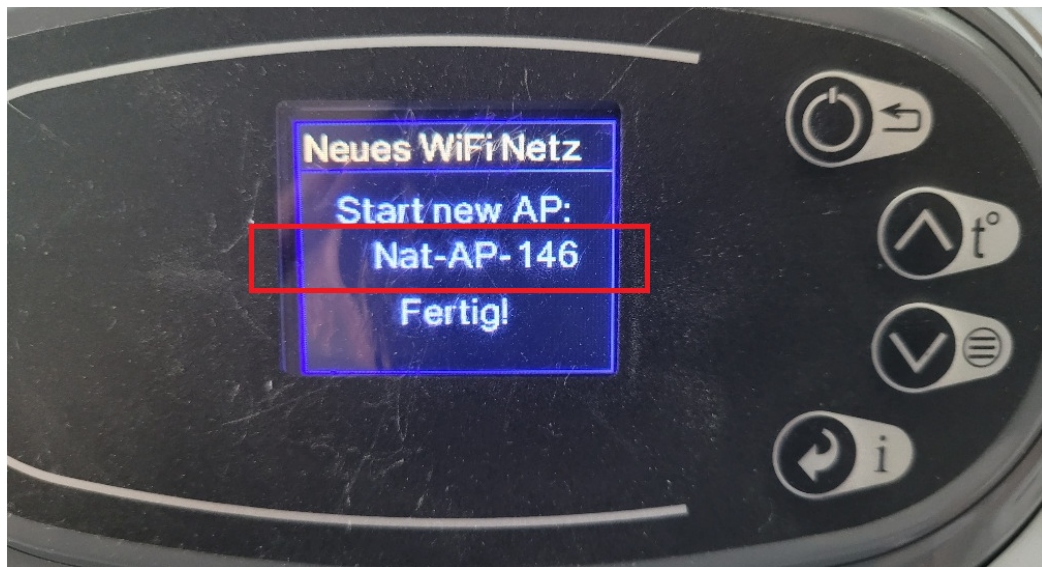
ACHTUNG! Das Modul kann nur an ein WLAN-Netz angeschlossen werden, dessen Bezeichnung Buchstaben, Ziffern, ein „Unterstrich“ oder ein „Bindestrich“ enthält. Andere Symbole wie z.B. Leerzeichen oder andere Sonderzeichen, sind nicht erlaubt!

ACHTUNG! Bei Eingabe eines falschen Passwortes oder falschen Namens (SSID) zum Einloggen in das WLAN-Netz kann es erforderlich sein, dass sie diese Angaben zweimal richtig hintereinander eingeben müssen, damit eine Verbindung zwischen dem Modul und dem WLAN-Netz hergestellt wird. Vor jeder Eingabe muss Sie eine Verbindung zwischen Smartphone/Tablet und dem Modul bestehen (WiFi Netz). Die Herstellung einer Verbindung zwischen dem Modul und dem Internetnetz erfolgt nacheinander in drei 3 Hauptschritte. Die anschließende Fernbedienung und -überwachung des Gerätebetriebs erfolgt über das System.

SCHRITT 1. HERSTELLUNG EINES WIFI NETZES ZWISCHEN MODUL UND SMARTPHONE

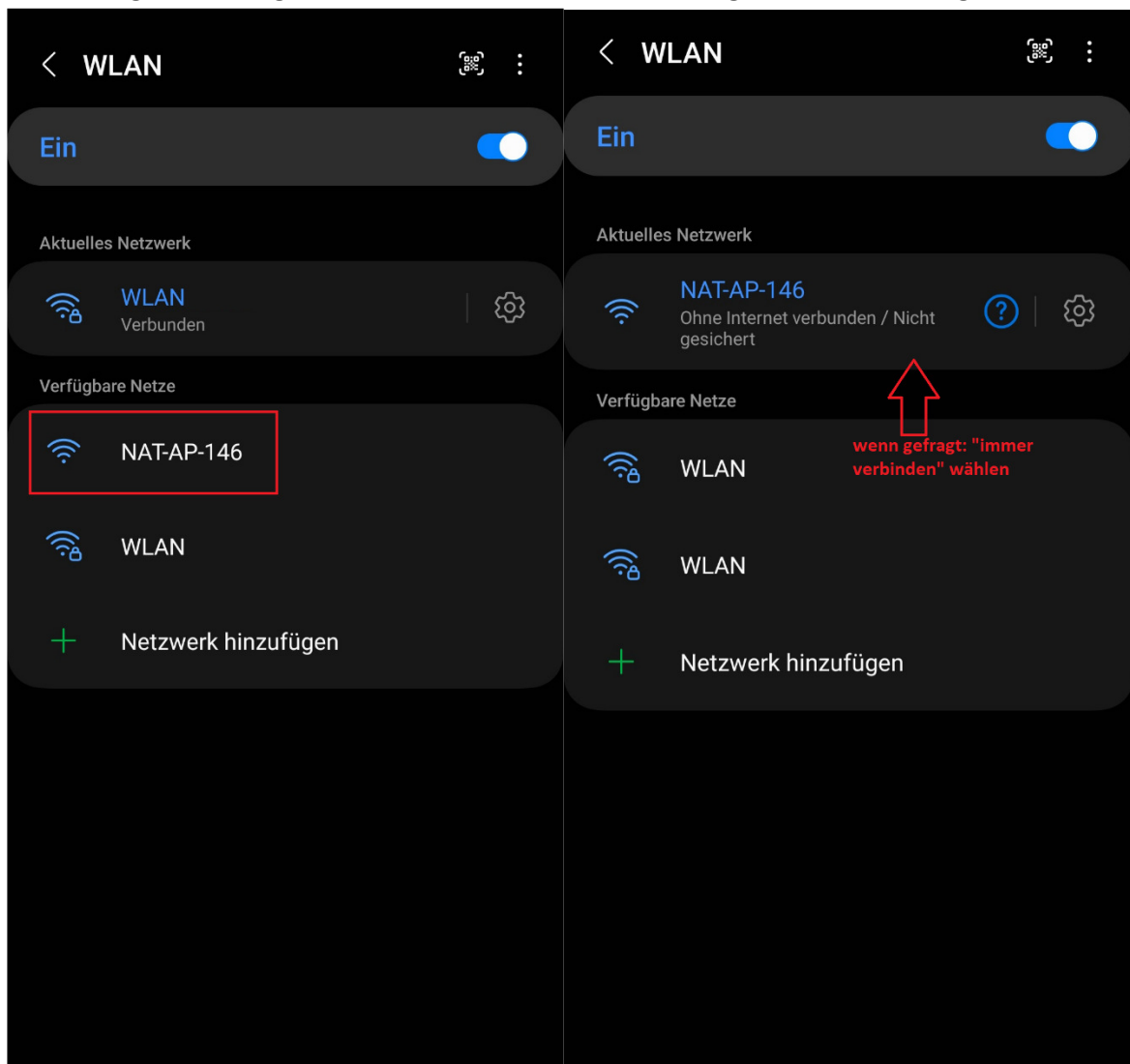
1. Gehen Sie zum Menü „Neues WiFi Netz“ und schalten Sie das Modul in AP Betriebsmodus durch die (OK) Taste ein.
 - Der Name des angelegten WiFi Netzes des Moduls hat folgende Struktur: NAT-AP-XXX





SCHRITT 2. SMARTPHONE/TABLET (VORRICHTUNG) MIT DEM MODUL VERBINDEN

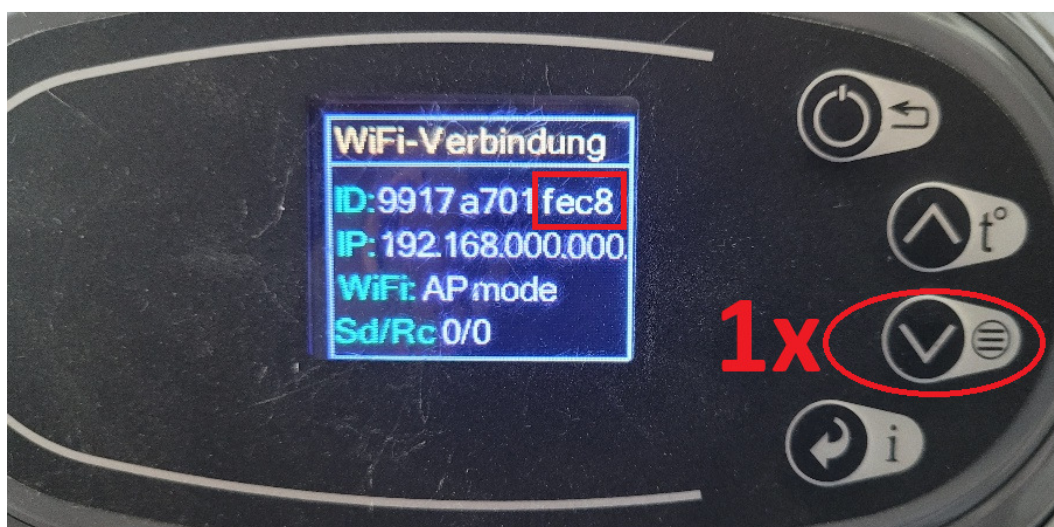
1. Trennen Sie die Verbindung der Vorrichtung zum Internet:
 - Falls die mobilen Daten bei der Vorrichtung (Smartphone oder Tablett) aktiv sind, müssen Sie diese deaktivieren.
 - Falls die Vorrichtung ein Computer/Laptop ist und seine Internetverbindung über Kabel oder mobiles Gerät hergestellt ist schalten Sie diese aus (trennen Sie die Kabel)
2. Aktivieren Sie den GPS-Dienst für Standorterkennung der Vorrichtung.
3. Aktivieren Sie das WLAN der Vorrichtung und verbinden Sie es an das von dem Modul hergestellte WiFi Netz (NAT-AP-xxx).
 - Kann die Vorrichtung das von dem Modul hergestellte WiFi Netz nicht lokalisieren, wiederholen Sie Schritt 1 oder starten Sie das WiFi Modul der Vorrichtung neu (ausschalten und wieder einschalten)
 - **Falls die Vorrichtung die Frage stellt, ob die Verbindung mit dem von dem Modul hergestellten WiFi Netz erhalten bleiben soll, obwohl dieses Netz nicht mit dem Internet verbunden ist - dann soll die Verbindung immer hergestellt werden. Da sich die Vorrichtung sonst selbstständig vom Modul trennt.**

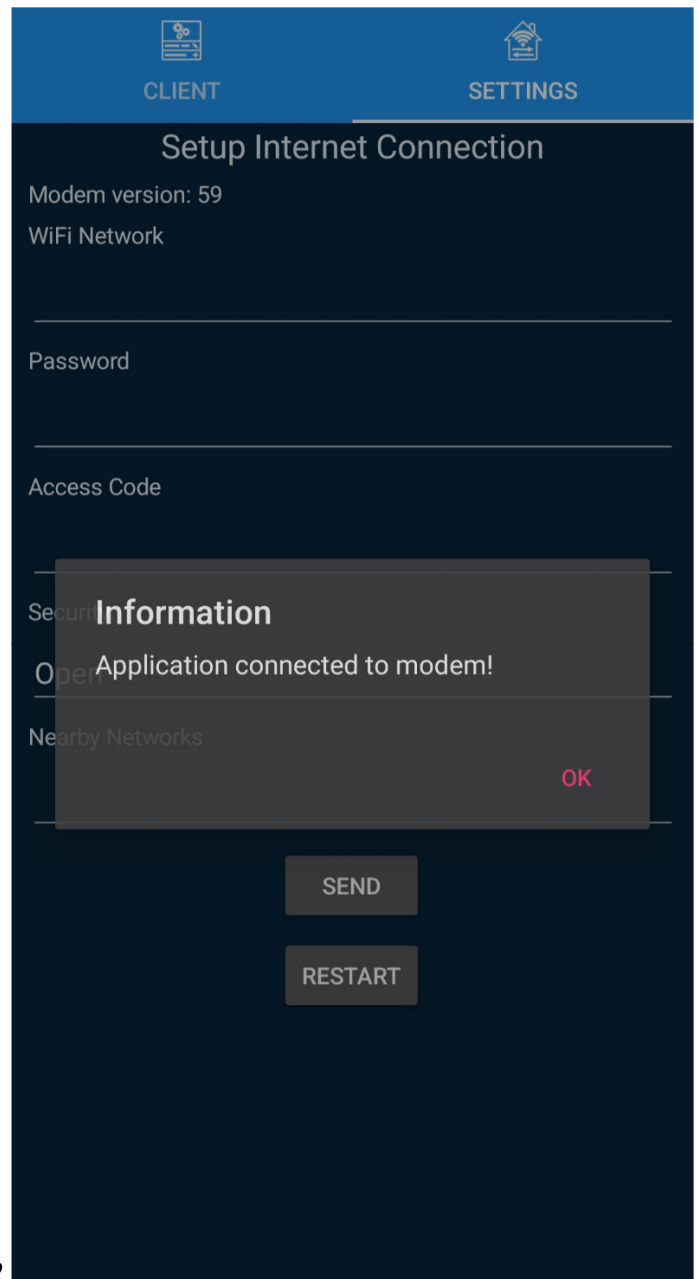
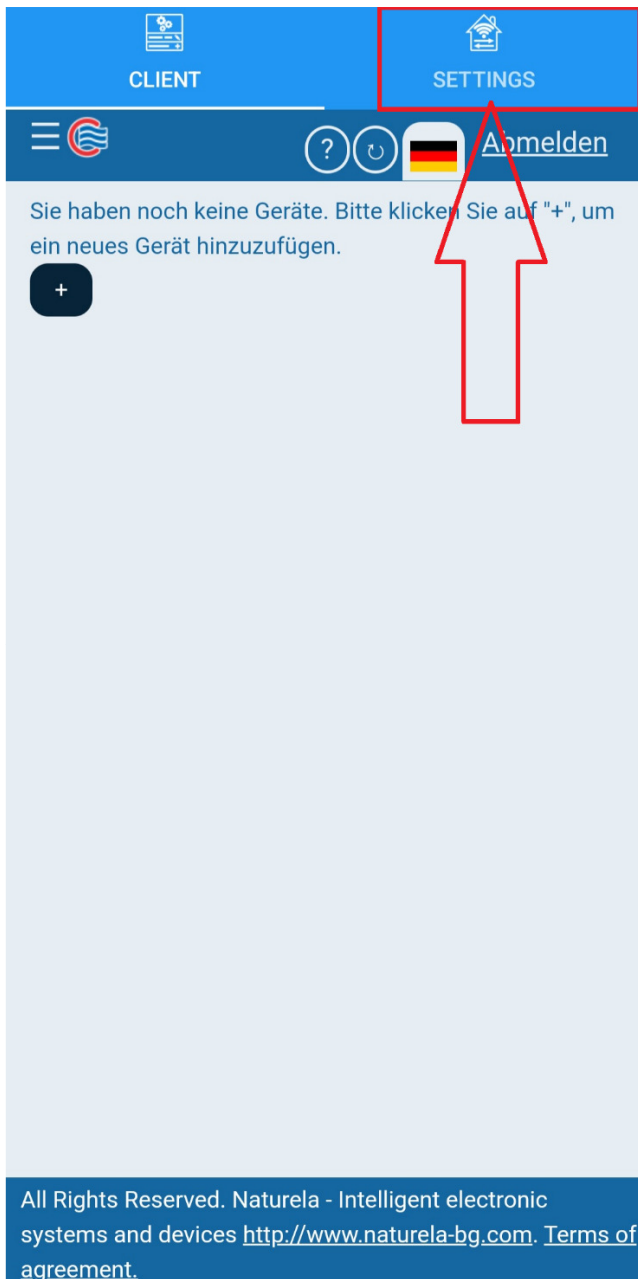


SCHRITT 3. MODUL MIT DEM INTERNET VERBINDEN

1. Starten Sie die App MyELDOM und tragen Sie die Daten in den Feldern des Bereichs Settings ein. Es Wird eine Mitteilung angezeigt, dass eine Verbindung zwischen der Applikation und dem Modul hergestellt wurde (Application connected to modem!), dann drücken Sie OK. Reihenfolge von unten nach oben, da sich hier der Großteil selbst ausfüllt:
 - a. Feld Nearby networks: Die durch das Modul erkannten WLAN-Netze. Wählen Sie hier IHR Heimnetz aus (wenn hier Signalstärke mit -80dBm oder kleiner z.B. -81dBm angezeigt werden, ist die Verbindungsqualität sehr schlecht, der Router muss näher an den Boiler oder es wird ein Repeater benötigt)
 - b. Feld Security: Schutzart des Internetnetzes. (Sollte sich ausfüllen)
 - c. Feld Access Code: Zugriffscode zum Modul - die letzten 4 Symbole des Feldes: ID auf der Anzeige, mit zusätzlichen Angaben zu dem Regler.
 - d. Feld Password: Passwort des Heimnetzwerkes / WLAN Passwort.
 - e. Feld WiFi Network: Bezeichnung/SSID des WLAN Netzes (sollte sich ausfüllen)
2. Drücken Sie auf Send
 - Je nachdem, ob die Einträge auf den Feldern der Geräteanzeige richtig sind, können folgende Mitteilungen ausgegeben werden:
 - **Application connected to modem** - die Vorrichtung und der Modul sind verbunden
 - **Information is send to modem** - die Informationen wurden an den Modul weitergeleitet
 - **Incorrect access code** - fehlerhafter Zugriffscode für den Modul
 - **Network connection is reset!** - Netz neu gestartet.
 - **Application cannot connect to device's modem. Please reconnect to device access point and try again!** - Das Gerät kann nicht an das Modul angeschlossen werden. Bitte Verbinden Sie das Gerät und das Modul und versuchen Sie es erneut.
 - **Network set successfully** - Netzwerk erfolgreich gesetzt.
 - Sind die Felder falsch ausgefüllt:
 - Innerhalb von wenigen Sekunden wird das von dem Modul hergestellte WiFi Netz ausgeschaltet und die mit dem Netz angeschlossene Vorrichtung kann sich mit einem anderen Netzwerk verbinden (standardmäßig) oder Netzlos bleiben.
 - Auf der Anzeige des Reglers erscheint das Symbol für eine hergestellte Verbindung zum Internet  Dies bedeutet, dass Sie das Modul mit dem Internetnetz erfolgreich verbunden haben! Gehen Sie zum nächsten Kapitel.

Access Code finden Sie am Gerät hier:









CLIENTSETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: not connected

WiFi Network

Password

Access Code

Security

Open

Nearby Networks

SEND

RESTART





CLIENTSETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: 59

WiFi Network

Password

Access Code

Security

Open

Nearby Networks

SEND

RESTART

WLAN: -48dBm:Wpa

WLANT: -48dBm:Wpa

ABBRECHEN

CLIENT

SETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: 59

WiFi Network

WLAN

Password

Access Code

Security

Wpa And Wpa2 Personal

Nearby Networks

WLAN: -48dBm:Wpa

SEND

RESTART

5

CLIENT

SETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: 59

WiFi Network

WLAN

Password

Access Code

Security

Wpa And Wpa2 Personal

Nearby Networks

WLAN: -48dBm:Wpa

SEND

RESTART

**WLAN Passwort des
..... ausgewählten Netzwerkes**

Letzten 4 Stellen der Geräte ID

6



CLIENT



SETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: 59

WiFi Network

WLAN

Password

.....

Access Code

fec8

Security

Wpa And Wpa2 Personal

Nearby Networks

WLAN: -48dBm:Wpa

SEND

RESTART

7



CLIENT



SETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: 59

WiFi Network

WLAN

Password

.....

Access Code

fec8

Security

Wpa And Wpa2 Personal

Nearby Networks

WLAN: -48dBm:Wpa

Device Id

9917A701FEC8

Information

Information is send to modem!

OK

8

CLIENT

SETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: 59

WiFi Network

WLAN

Password

.....

Access Code

fec8

Se

W

Ne

W

Device Id

9917A701FEC8

Status

Network set successfully!

OK

9

10

CLIENT

SETTINGS

Setup Internet Connection

Modem version: 59

WiFi Network

WLAN

Password

.....

Access Code

fec8

Security

Wpa And Wpa2 Personal

Nearby Networks

WLAN: -48dBm:Wpa

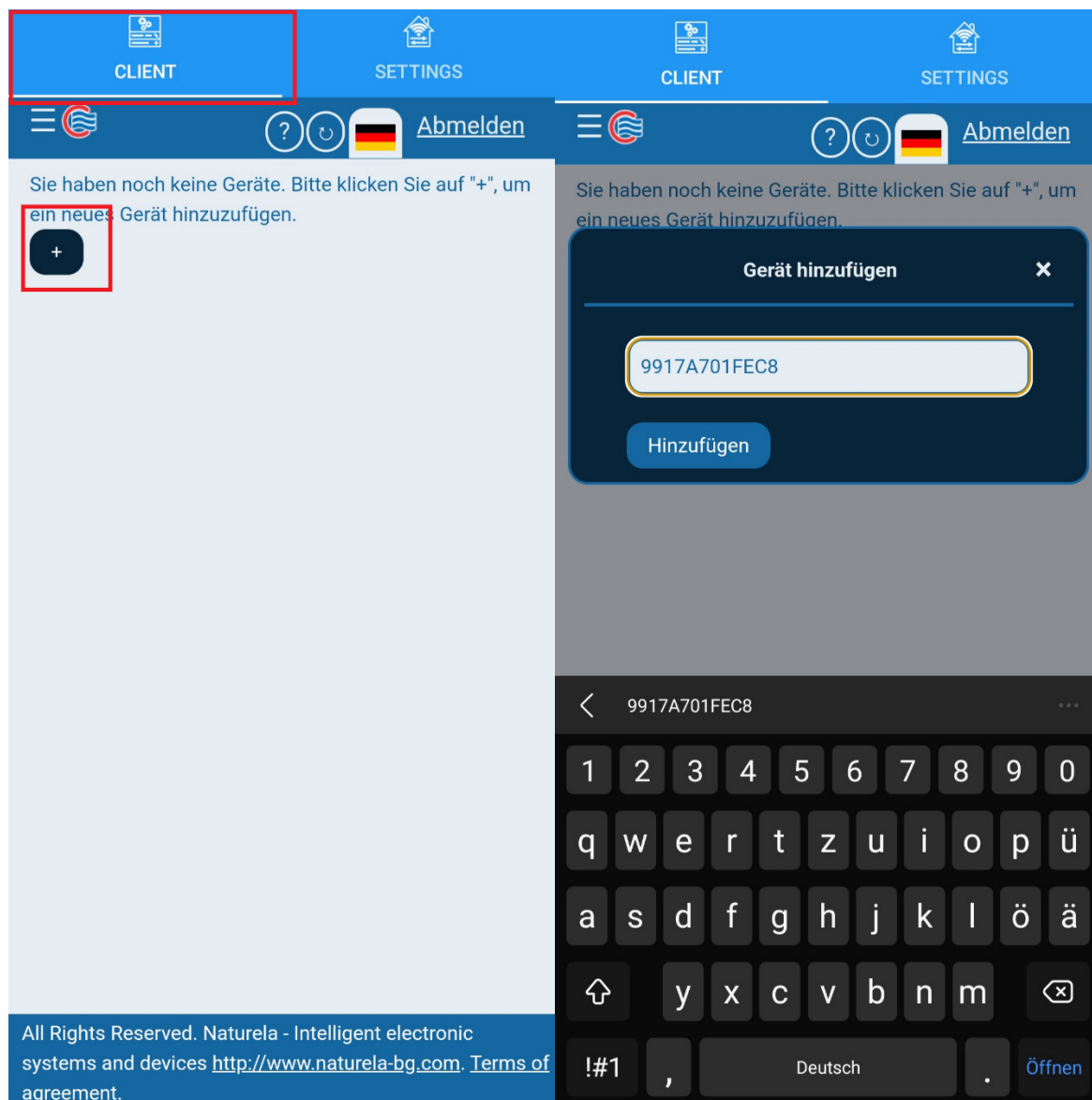
Device Id

9917A701FEC8


**Vorausgefüllte
komplette ID (aus
Access Code)**

HINZUFÜGEN EINES MIT DEM INTERNETNET VERBUNDENEN MODULS DES FERNBEDIENUNGS- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEMS MYELDOM

- Auf der Anzeige des Boilers muss das Symbol für eine hergestellte Verbindung zum Internet  angezeigt werden!
- Über das Hauptmenü kann ein neuer Client durch Plus (+) hinzugefügt werden, hierzu wird die komplette 12-stellige Geräte ID benötigt (die letzten 4 Stellen waren der Access Code):





CLIENT



SETTINGS



Abmelden

Smart Warmwasserspeicher



ID:9917A701FEC8

Aktivität: 29/07/2024 09:48

Keine Zeitzone



Zugriff gewähren

Entfernen

+