

1880/WLAN-GWI: Konfiguration des WLAN-Zugangs Kurzanleitung



Inhalt



Sicherheitshinweise

Beachten Sie bei der Installation und bei allen Arbeiten am Gerät stets die beiliegenden Sicherheitshinweise!

Konfiguration ohne LAN-Netzwerk

Ausgangssituation:

Es ist keine kabelgebundene Verbindung des PCs, mit dem das 1880/WLAN-GWI konfiguriert wird, und des 1880/WLAN-GWI mit dem LAN-Netzwerk möglich.

Voraussetzungen:

Am 1880/WLAN-GWI und am PC ist die DHCP-Funktion (keine feste IP-Adresse) aktiv.

Das 1880/WLAN-GWI ist ausgeschaltet.

Der PC ist nicht mit dem Intranet/Internet via WLAN verbunden (WLAN inaktiv). Ein Browser ist verfügbar (getestet wurde die Konfiguration unter Nutzung der Browser Internet Explorer und Opera).

Die Antenne ist installiert und so angebracht, dass die Empfangsqualität ausreichend und die Kommunikation mit dem Router möglich ist.

Vorgehensweise:

- 1. Das Netzwerkkabel am PC anschließen.
- Das zweite Ende des Kabels mit dem 1880/WLAN-GWI (Metallbuchse am Gerät) verbinden.
- 3. 1880-WLAN-GWI einschalten.

- 4. Einen Browser am PC öffnen und circa 1 Minute warten.
- Die IP-Adresse (http://169.254.100.100) im Browser eingeben.
 Beispielansicht im Internet Explorer:



6. Die Eingabe im Abstand von ca. 30 Sekunden immer wieder neu bestätigen.

Wenn die LED am 1880/WLAN-GWI rot/orange (ca. 3 Minuten) blinkt, sollte es zum Verbindungsaufbau kommen. Wenn dies nicht der Fall ist, muss die Konfiguration erneut von Anfang an vorgenommen werden.

→ Folgendes Fenster erscheint:

tekmar	M18X0LAN			
				Konfiguration
	rakmar Baseloverana Gridel	Fernance M1000JAN 4.5.0	Datave 01.01.7970	
	Spectremetarg	Betriebszers 14 Dr. Jon 28s	2ws 01/03/28	

7. Konfiguration klicken.

tekmar	M18X0LAN			Konfiguration
	tetone Reploytens (intel Spectrotecop	Freemannis M1800,AN 40.0 Bernebasers 0x10h 3h 28k	Denore 01.01.3930 Zen: 01.03.28	

8. Benutzernamen und Passwort eingeben und OK klicken.

Warnung: Ihr Benutzername und	l Ihr Kennwort mit der
Basisauthentifizierung ohne eine gesendet.	sichere Verbindung
wartung	
tekmar	
Anmeldedaten speichern	
	Abbaabaa

9. *Netzwerk* klicken, um die WLAN-Konfiguration vorzunehmen.

tekmar	M18X0LAN sian011e2c			
Wartung Zeit Netzweis Server Firmware Zurücksetzen	DirGP MAC In Adress Retreated biological Restriction Biological Rest	Netzwerkeinstellungen Ein 00.069801/TE2C 169.254/100.100 25.355.00 0.0.0.8 169.254/0.1 Unbehannt V Speichern V Speichern	Netzwerkname WLAN-Schüssel	
	tekmar Regelsysteme GmbH Speicherheizung	Firmware: M18X0LAN 4 Besriebszeit: 0d 0h 2m 7s	10.0 Datum: 01.01.197 Zeit: 01.02:07	

10. Den Netzwerknamen (SSID) und WLAN-Schlüssel eingegeben.

Die Verschlüsselung sollte auf *Unbekannt* stehen. So wird automatisch die optimale Verschlüsselung gewählt.

- 11. Speichern klicken.
- 12. Das LAN-Kabel abziehen.

➔ Im Display am Steuergerät wird nach circa 3 Minuten in der untersten Zeile Verbunden angezeigt. Der WLAN-Zugang ist damit fertig konfiguriert.

Sollte dies nicht der Fall sein, muss die Anlage neu gestartet werden (Netz aus- und wieder einschalten). Sollte auch dies nicht den gewünschten Erfolg haben, sollten die eingegebenen Daten überprüft werden. Eventuell muss auch das Passwort neu eingegeben werden.

Konfiguration im LAN-Netzwerk

(Alternative)

Ausgangssituation:

Der PC, mit dem das 1880/WLAN-GWI konfiguriert wird, befindet sich im LAN-Netzwerk, und das 1880/WLAN-GWI kann über eine Netzwerkleitung ins LAN eingebunden werden.

Vorgehensweise:

- 1. Das 1880/WLAN-GWI über den LAN-Anschluss mit dem Netzwerk verbinden. Warten, bis das Gerät sich mit dem Server verbunden hat (Anzeige am Steuergerät: *Verbunden*).
- IP-Adresse im Menü des Steuergeräts unter Installateur → Konfiguration → LAN Setup → LAN-Adressen → IP-Adresse (Format: 192.XXX.XXX.XXX) herausfinden.
- 3. IP-Adresse mit einem im Netz befindlichen Rechner im Browser aufrufen.

→ Folgendes Fenster erscheint:



Ab hier ist die Vorgehensweise identisch mit der Konfiguration ohne LAN-Netzwerk ab Schritt 7 (siehe Seite 4).

Notizen

tekmar

tekmar Regelsysteme GmbH Möllneyer Ufer 17 D-45257 Essen mail@tekmar.de www.tekmar.de

I-1880-WLAN-GWI (Zusatzinformation zu MB-1880-LAN-GWI) Stand 2017-05 Änderungen vorbehalten

© 2017 tekmar Regelsysteme GmbH