

Auspacken

A

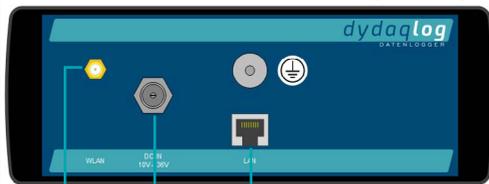
1. Entnehmen Sie den *dydaqlog* Datenlogger aus seiner Verpackung.
2. Überprüfen Sie das Gerät zunächst auf eventuelle Transportschäden und Vollständigkeit des Zubehörs (Netzkabel, externes Tischnetzteil, WLAN-Antenne).



Inbetriebnahme

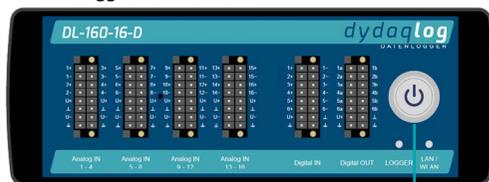
B

1. Verbinden Sie ein geerdetes Erdungskabel (Querschnitt mindestens 4 mm²) mit dem Erdungsbolzen auf der Rückseite des *dydaqlog* Datenloggers.
2. Stecken Sie den Rundstecker der Ausgangsseite des Netzteils in die DC-IN-Buchse des Datenloggers.
3. Verbinden Sie das Netzteil mit Hilfe des Netzkabels mit der Netzspannung.
4. Je nach gewünschter Betriebsart schrauben Sie auf der Rückseite des Datenloggers die WLAN-Antenne an oder verbinden ihn über die LAN-Buchse mit Ihrem Netzwerk. Im Auslieferungszustand ist die LAN-Buchse hinter einer Abdeckung verborgen.



WLAN-Antenne DC IN LAN

5. Betätigen Sie den Netzschalter auf der Vorderseite des Loggers. Die integrierte LED im Netzschalter blinkt während des Bootvorganges einige Sekunden und leuchtet danach dauerhaft. Damit ist der *dydaqlog* Datenlogger einsatzbereit.



Netzschalter

Netzwerk-Einrichtung

C

WLAN

1. Für die WLAN-Einrichtung des *dydaqlog* Datenloggers benötigen Sie einen PC oder Notebook, ein Tablet oder ein Smartphone.
2. Suchen Sie in den WLAN-Einstellungen des verwendeten Bediengerätes nach dem WLAN-Netzwerk, dessen Name die Seriennummer Ihres *dydaqlog* Datenloggers ist (z.B. DL-12404-01).
3. Loggen Sie sich in dieses WLAN mit Hilfe des Passwortes *dydaqlog* ein.

NETZWERK WÄHLEN ...

DL-12404-01	🔒	📶	ℹ️
GAST	🔒	📶	ℹ️
Anderes ...			

Login

1. Starten Sie den Webbrowser und geben in die Adresszeile die Seriennummer mit einem abschließenden Slash ein (z.B. <http://DL-12404-01/>). Alternativ können Sie auch die IP-Adresse 192.168.4.1 eingeben.
2. Im Browser öffnet sich nun das Anmeldefenster des Loggers. Loggen Sie sich als Benutzer *admin* mit dem voreingestellten Passwort *admin* ein.

Betrieb im WLAN Client-Modus

1. Wechseln Sie unter dem Menüpunkt *Verwaltung* zur Web-Seite *Netzwerk*.
2. Schalten Sie im WLAN Einstellungsfenster auf den Modus *Client* um.
3. Wählen Sie das geeignete WLAN aus und loggen Sie sich in dieses mit dem WLAN-Passwort ein.

WLAN

Modus: Hotspot Client

WLAN aktivieren

Verfügbare Netze: WLAN_XYZ

Passwort

IPv4 Adresse

IPv4 Gateway

IPv4 Subnetzmaske

IPv4 Nameserver

Wlan Passwort

Ok

WLAN Einstellungen übernehmen

4. Nach Drücken des Buttons *WLAN Einstellungen übernehmen* bootet der *dydaqlog* Datenlogger neu. Danach können Sie im Webbrowser den Gerätenamen eingeben (z.B. <http://DL-12404-01/>) und sich erneut als *admin* einloggen.

dydaqlog

DER IIOT DATENLOGGER

Erste Schritte

gbm mbH

Lehmkuhlenweg 16 · 41065 Mönchengladbach
Fon +49 (0) 2161.30899.0 · Fax +49 (0) 2161.30899.1
sales@gbm.de · support@gbm.de · www.dydaqlog.de

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt gbm mbH, dass der *dydaqlog*® Datenlogger der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der Internetadresse www.dydaqlog.de/service/download/ verfügbar.

Betrieb im WLAN Hotspot-Modus

1. Wechseln Sie unter dem Menüpunkt *Verwaltung* zur Web-Seite *Netzwerk*.
2. Im WLAN Einstellungsfenster ist der Modus *Hotspot* voreingestellt.
3. Vergeben Sie hier ein neues Passwort für das WLAN.

WLAN

Modus: Hotspot Client

WLAN aktivieren

Hotspot Name: DL-12404-01

Passwort

Sichtbar

Hotspot Passwort

Ok

WLAN Einstellungen übernehmen

Unter Umständen wird der *dydaqlog* Datenlogger durch Eingabe des Gerätenamens nicht gefunden. In diesem Fall suchen Sie bitte - wie in der rechten Spalte unter **LAN** beschrieben - mit Hilfe des Tools *dydaqlog-finder* das Gerät in Ihrem Netzwerk und fahren dann wie beschrieben fort.

LAN

1. Für die LAN-Einrichtung des *dydaqlog* Datenloggers benötigen Sie einen PC oder Notebook.
2. Laden Sie von der Webseite www.dydaqlog.de unter *Service/Download* die Applikation *dydaqlog-finder* und legen sie auf dem Desktop ab.
3. Starten Sie den *dydaqlog-finder*. Dieser sucht im LAN nach verfügbaren *dydaqlog* Datenloggern und listet diese auf.
4. Markieren Sie den gewünschten Datenlogger in der Liste und öffnen die Login-Seite über den Namen oder die IP-Adresse.

Login

1. Im Browser öffnet sich nun das Anmeldefenster des Loggers. Loggen Sie sich als Benutzer *admin* mit dem voreingestellten Passwort *admin* ein.

Betrieb im LAN Modus

1. Wechseln Sie unter dem Menüpunkt *Verwaltung* zur Web-Seite *Netzwerk-Einstellungen*.
2. Im LAN Einstellungsfenster ist die empfohlene Betriebsart *DHCP* voreingestellt.
3. Wenn Sie in der Checkbox das Häkchen entfernen, können die Netzwerkparameter frei eingestellt werden.

LAN

DHCP

IPv4 Adresse 192.168.1.34

IPv4 Gateway 192.168.1.1

IPv4 Subnetzmaske 255.255.255.0

IPv4 Nameserver 192.168.1.164
192.168.1.165

Benutzer-Einrichtung

1. Wechseln Sie unter dem Menüpunkt *Verwaltung* zur Web-Seite *Benutzer*.
2. Vergeben Sie für die Benutzer *admin*, *config*, *control* und *data* neue Passwörter.

Konfiguration der Messapplikation

1. Wechseln Sie zum Menüpunkt *Benutzer* und loggen Sie sich als *config* ein.
2. Nun stehen Ihnen alle Funktionen zum Erstellen und Bedienen Ihrer Messapplikation zur Verfügung.
3. Die Anleitung sowie Beispiele hierzu finden Sie unter dem Menüpunkt *Hilfe*.