

WIRELESS CONNECTION QUICK START GUIDE

Connection:

1. Connect the device to your VHF Antenna.
2. Connect the DC power cable.
3. Connect the WiFi-Antenna to the SMA connector.

TCP/IP connection with PC/Notebook, iPad, iPhone:

1. Turn your WIFI ON.
2. Search for new networks and connect to the easyAIS_xxxxx network
3. The password is printed on the bottom of your device
4. You can get AIS data by using the TCP/IP protocol, configured to IP: 192.168.16.254 and to the Port: 8080.

Virtual COM-Port connection based on WIFI Interface (for 32Bit Windows only!):

1. Turn your WIFI ON.
2. Search for new networks and connect to the easyAIS_xxxxx network
3. The password is printed on the bottom of your device.
(If your navigation software is able to handle TCP/IP- connections you are now able to get the data by IP: **192.168.16.254** and Port **8080**)
4. Insert the supplied CD into your CD drive and start the setup program "setup.exe". The setup program installs a COM-Port emulator which takes the AIS data from the easyAIS-IS-Wifi. So you will find a COM-Port 80. After the setup procedure the program will run automatically and also will start automatically after the new start of the windows.
5. Now you can use the COM-Port 80 for receiving the AIS data.

Attention! *Make sure you have established the wireless connection to your AIS-Wifi- Device before running the program.
If you have started the software before you have established the wireless connection, please close the program, establish the connection and then start the program again.*

Schnellstart-Assistent für die drahtlose WLAN Verbindung

Verbindung:

1. Verbinden Sie das Gerät mit der VHF Antenne.
2. Schließen Sie das Stromkabel an.
3. Verbinden Sie die mitgelieferte WiFi-Antenne an den SMA-Stecker.

TCP/IP Verbindung mit PC/Notebook, iPad, iPhone:

1. Aktivieren Sie die WLAN-Funktion Ihres Endgerätes.
2. Suchen Sie nach neuen Wireless-Netzwerken in Ihrer Nähe.
3. Stellen Sie eine Verbindung mit dem easyAIS_XXXXX Wireless-Netzwerk her
4. Das Passwort ist auf der Unterseite Ihres Gerätes gedruckt.
5. Jetzt können Sie die AIS Daten über eine TCP/IP Verbindung abgreifen. (TCP/IP Einstellung: IP 192.168.16.254 und Port 8080)

Virtuelle COM-Port Verbindung über das WLAN Interface.

(Geeignet nur für die 32Bit Windows-Versionen)

1. Aktivieren Sie die WLAN-Funktion Ihres Endgerätes.
2. Stellen Sie eine Verbindung mit dem easyAIS_XXXXX Wireless-Netzwerk her
3. Das Passwort ist auf der Unterseite Ihres Gerätes gedruckt. (Sofern Ihre Navigationssoftware z.B. openCPN eine TCP/IP-Verbindung unterstützt, so können Sie jetzt bereits die Daten über die IP **192.168.16.254** und den Port **8080** abgreifen)
4. Legen Sie nun die mitgelieferte CD ins CD-Laufwerk ein.
5. Starten Sie die Installation der Software "setup.exe"
6. Nach der Installation, wird das Programm automatisch ausgeführt und es befindet sich ein virtueller COM-Port mit der Nummer 80. Nach dem Neustart vom Windows wird das Programm sich automatisch starten.
7. Nun können Sie den COM-Port 80 als eine Datenquelle für die AIS Daten benutzen.

Warnung! Stellen sie eine Drahtlosverbindung mit dem Gerät her, bevor Sie das Programm „AIS WIFI“ starten. Sollte dies nicht funktionieren, so schließen Sie bitte das Programm (auch aus der Schnellstartleiste), verbinden sich mit dem Gerät und öffnen das Programm erneut.