





tri Webbox

Kommunikationsmodul *aus der tri*Control - Serie

Letzte Änderung 20.06.2016

1.1 Anschlüsse



Vor dem Öffnen des Gehäuses Netzstecker ziehen, bzw. Gerät Spannungslos schalten.

- 1: Spannungsversorgung 230V~/50-60Hz
- 2: CAN-Anschluss L-H
- 3: CAN-Terminator (120R integriert)
- 4: Diagnosestecker
- 5: Statusanzeige (rot/grün)
- 6: Netzwerkanschluss (Ethernet RJ45)



1.2 Netzwerkinstallation

Die *tri* Webbox wird mittels DHCP Protokoll versuchen von der IT-Infrastruktur eine dynamische Netzwerk-IP (Adresse) zu erhalten. Diese kann über jeden am *tri* Combus angeschlossenen Regler abgefragt werden. Hierfür muss am Regler, nachdem der Benutzercode oder Servicecode eingegeben worden ist, mit der linken Taste die "Fernsteuerung" gestartet werden:



1.2.1 IP-Adresse

In dem folgendem Menü kann die automatisch zugewiesene IP-Adresse der *tri* Webbox eingesehen werden. Außerdem besteht die Möglichkeit für Netzwerke in denen die IP-Adressen nicht automatisch vergeben werden den Modus von DCHP Automatisch auf Manuell zu stellen (Auswahl DHCP). Danach können die Netzwerkadresse und das Gateway eingestellt werden.

Unter *tri* Webbox MAC kann die weltweit eindeutige Hersteller-MAC der Netzwerkkarte gesichtet werden, dies ist für die Installation im Netzwerk für den IT-Administrator von Vorteil. Die Netzwerk-MAC ist auch auf dem Typenschild der *tri* Webbox aufgedruckt.



1.3 Betriebssoftware

Nachdem die IP-Adresse der *tri* Webbox bekannt ist kann diese über einen Browser (getestet mit Firefox Version 45.0.2) angesprochen werden. Hierzu wird die Adresse der Box in der Adressleiste des Browsers eingeben. Das "Dashboard" der Box startet.

Die noch nicht eingerichtete *tri* Webbox wird bei der Erstinbetriebnahme konfiguriert. Hierzu ist ein Login nötig. Aktuell stehen drei Ebenen zur Verfügung. Ohne Eingabe befindet sich die triWebbox im "Nur-lesen" Modus und es können nur Ist-Werte abgefragt werden. Zusätzlich stehen noch die folgenden Benutzer zur Verfügung: "public", "user" und "admin".

Â	DASHBOARD	Bitte geben Sie hier die Zugangsdaten ein
۲	STATUS	Benutzer:
ሐ	EINSTELLUNG	Passwort:
⚠	FEHLERLISTE	Anmelden
••		
?	HILFE	
(i)	INFO	

G Google

192.168.100.173

Die Voreingestellten Passwörter sind anlog zur *tri*Control Regelung (4-stellige Zahlen). Der Benutzer "public" kann im Administrator Bereich deaktiviert/aktiviert werden.

Nach dem erfolgreichen Login mit dem Benutzer "admin" öffnet sich ein weiterer Reiter (Tab) im Browser zur Konfiguration. Während der Konfiguration darf der erste Reiter nicht geschlossen werden, da dies zu einem Abbruch führen kann (Browser-spezifisch).

Die triWebbox stellt eine interaktive Hilfe zur Verfügung, so dass auch im Konfigurationsmodus eine weitere Hilfe mit dem Menüeintrag "Hilfe" angeboten wird.

1.4 Update

Ab der Benutzerebene "user" steht eine Updatefunktion(1) zur Verfügung.

triWebBox 🧰 🖸 🖉						
俞	DASHBOARD	Pashboard Webbox aktualisieren:				
۲	STATUS	Wählen Sie das Image, das hochgeladen werden soll (update.img).				
៳៝	EINSTELLUNG	Wählen Sie hier die Update-Datei: Image: Constraint of the second se				
<u>~</u>	SYSTEMUPDATE					
" O	LOGOUT					
?	HILFE					
í	INFO					

Hier kann eine von der Firma trippe (z.B. über die Homepage <u>http://www.trippe.de</u>) bereitgestelltes Update eingespielt werden. Nach dem "hochladen" der entsprechenden Datei wird das Update mit dem Starten-Button (2) begonnen. Die tri Webbox führt nun automatisch die nötigen Updates aus und ist nach ca. 30 Sekunden wie gewohnt erreichbar.





trippe industrieelectronic gmbh Martener Straße 525a 44379 Dortmund

 Telefon
 +49(0)231/961345-0

 Telefax
 +49(0)231/961345-21

 Internet
 http://www.trippe.de

 eMail
 trippe@trippe.de