



DELTA LOGIC



**DELTA LOGIC Connectivity Service
Erste Schritte**

Kurzanleitung für den DELTA LOGIC Connectivity Service (DLCS)

Account im DLCS anlegen

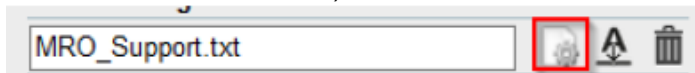
1. Gehen Sie auf die Seite <https://connectivity.deltalogic.de/> und registrieren Sie Ihre(-n) Firma/Account/Benutzername. Falls Sie bereits einen Account besitzen, ist dieser Schritt nicht notwendig.

Router im DLCS anlegen und verbinden:

(Voraussetzung für diese Anleitung ist ein Router mit bereits konfigurierter Internetverbindung)

1. Loggen Sie sich auf der Seite <https://connectivity.deltalogic.de/> mit Ihren registrierten Benutzerdaten ein.
2. Klicken Sie im Reiter „Geräte“ auf "Gerät Hinzufügen" und wählen Sie den passenden Gerätetyp abhängig von Ihrem Routermodell aus.
3. Tragen Sie einen Gerätenamen ein, welcher das Gerät eindeutig beschreibt, sodass es von anderen Geräten unterschieden werden kann.
4. Tragen Sie nun die Seriennummer Ihres Routers ein, die Sie auf dem Aufkleber am Gerät, sowie auf der Status-Seite im Webinterface finden können.
5. Der Geräte-Code kann optional für einen Router angegeben werden und wird für die Konfiguration des Routers über den Schnellstart-Assistent verwendet.
6. Weisen Sie dem Gerät eine Lizenz hinzu.
7. Tragen Sie eine erreichbare „Lokale IP-Adresse“ mit zugehöriger Netzmaske für Ihr Gerät ein.
(Falls Sie mehrere Router mit demselben lokalen Netz erreichen möchten, können Sie die Netmapping-Funktion verwenden. Bitte lesen Sie sich dazu unsere Hinweise über die Netmapping-Funktion im Handbuch nach.)
8. Klicken Sie nun auf "OK" um den Router anzulegen. Der Router erscheint kurz danach in der Liste Ihrer Geräte im DLCS.
9. Laden Sie sich mit Hilfe des Download-Symbols in der Spalte „Verwalten“ die Router Konfiguration herunter.
10. Verbinden Sie sich nun lokal mit Ihrem Router und öffnen Sie dessen Webinterface.
11. Einspielen der Router Konfiguration:
(Bitte auf einen aktuellen Firmware Stand im Router achten!)

- a. Router der Serie „MRX, MRO, ECR, SCR oder MIRO“:
Menü „Administration“ -> „Profile“ und laden Sie hier die „Icom Router Konfiguration“ hoch.
Um das Profil anzuwenden, klicken Sie anschließend auf folgenden Button:




Aktivieren Sie abschließend durch Klicken auf das Zahnradchen am oberen Ende der Seite das neue Profil.



- b. Router der Serie „EBW, MoRoS, IMON“: Menü System -> Update und führen Sie hier ein manuelles Update mit der „INSYS Router Konfiguration“ durch.

12. Anschließend verbindet sich der Router automatisch mit dem DLCS.

PC im DLCS anlegen und verbinden

1. Klicken Sie auf "Gerät Hinzufügen" und wählen Sie Gerätetyp "PC"
2. Tragen Sie einen eindeutigen Gerätenamen ein.
3. Geben Sie bei "erreichbare lokale IP" **keine** IP-Adresse ein und **keine** Netzmaske ein.
4. Weisen Sie dem Gerät eine Lizenz hinzu.
5. Bestätigen Sie die Eingabe mit „Ok“. Nach einigen Augenblicken erscheint der neue Eintrag in der Geräteliste Ihres Accounts.
6. Klicken Sie in der Spalte „Verwalten“ auf das Download-Symbol: Wählen Sie die Datei "OpenVPN-Konfigurationsdatei" und laden Sie diese herunter.
7. Falls noch nicht vorhanden, laden Sie sich bitte den OpenVPN Client: „OpenVPN GUI“ herunter.
<https://openvpn.net/community-downloads/>
8. Starten Sie den "OpenVPN GUI" mit Administratorrechten. Folgendes Icon erscheint nun im Infobereich Ihres Desktops (System Tray): 
9. Drücken Sie mit der rechten Maustaste auf das VPN-Icon und wählen Sie „Datei importieren“ aus.
10. Wählen Sie nun die "OpenVPN-Konfigurationsdatei" aus
11. Drücken Sie mit der rechten Maustaste auf dem Icon und starten Sie die neu angelegte VPN-Verbindung. (Wenn die Verbindung aufgebaut ist, leuchtet das VPN-Icon grün)

Hinweis:

Beachten Sie, dass der **UDP-Port** der VPN-Verbindung in der **Firewall** freigeschaltet sein muss!

Den UDP-Port finden Sie im DELTA LOGIC Connectivity Service unter "Mein VPN".

Sobald Ihr Router als auch der PC mit dem DLCS verbunden sind, können Sie über die nun aufgebaute VPN-Verbindung auf Ihre Anlagen zugreifen.

DELTA LOGIC Connectivity Service Einstellungen

Geräte	Gruppen	Monitoring	Webproxies	Mein VPN	Benutzer	M2M SIM
<div style="display: flex; justify-content: space-between;">Standard-Code ändernVPN-LogVPN-Instanz neu startenZusatzfelderZweifaktor-Auth</div>						
Funktion						
Instanz ID	271 - premium					
Kundenname	DELTA LOGIC_GmbH					
Standard-Code	P7D11P5C3N0TCT9OUKLV <i>Der Standard-Code wird verwendet für Erstanme</i>					
Statusseite	https://status.ics-vpn.de/ <i>Das Passwort ist der Standard-Code</i>					
VPN-Server	271.dlcs-vpn.de					
VPN-Port	1149 / udp					
VPN-Bereich (nicht benutzbar)	198.18.0.0 / 255.255.0.0					
Lizenzen	15 Unbegrenzte Lizenzen (5 benutzt) 0 Classic Lizenzen (0 benutzt) 0 Flexible Lizenzen (0 benutzt) 0 Flexible (non INSYS device) Lizenzen (0 benutzt)					