

Anleitung zur Einrichtung des DIR-842 Rev.C1 für einen Telekom Internetzugang mit Glasfasermodem 2

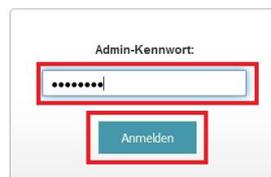
1. Verbinden Sie das Glasfasermodem 2 mit einem **Cat.5e** oder höherem **Netzwerkkabel** mit dem gelben Internet-Port des DIR-842.

Verbinden Sie den PC via LAN oder WLAN mit dem DIR-842.
Die Lan- bzw. WLAN-Verbindung wird eine IP-Adresse vom DHCP-Server des DIR-842 beziehen, der PC wird aber noch keinen Internetzugang haben.

2. Starten Sie einen Webbrowser und rufen die Adresse <http://192.168.0.1> auf. Alternativ <http://dlinkrouter.local>

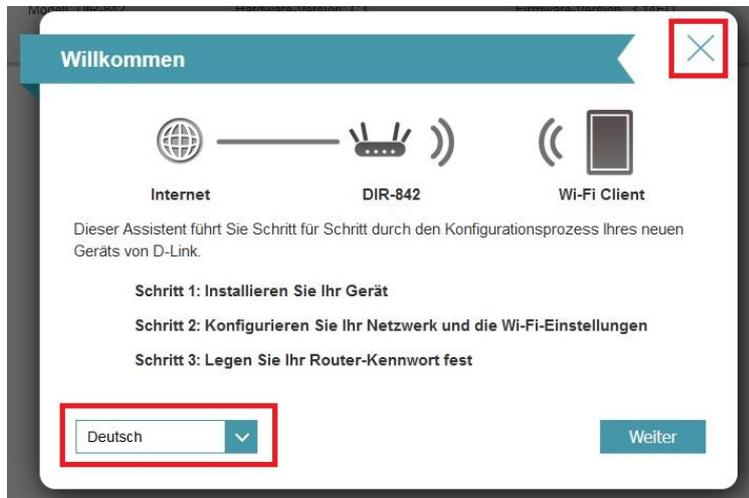
Wählen Sie als **Sprache** Deutsch aus.

Ist der DIR-842 noch unkonfiguriert oder Sie haben ihn auf Werkseinstellungen zurückgesetzt, ist das **Admin-Kennwort = password**
Andernfalls geben Sie Ihr konfiguriertes Admin-Kennwort ein.
Klicken Sie dann auf **Anmelden**.



3. Wurde der DIR-842 noch nicht konfiguriert, erscheint nun der Setup-Assistent. Wählen Sie als Sprache Deutsch aus und klicken auf das **X**.

Haben Sie den DIR-842 bereits konfiguriert, dann weiter bei [Schritt 4](#).



4. Geben Sie Ihr konfiguriertes **Admin-Kennwort** ein und klicken auf **Anmelden**.



5. Wählen Sie oben das Menü **Einstellungen** und dann **Internet** aus.



5. Als **Meine Internetverbindung ist** wählen Sie **PPPoE** aus.

Wichtig: Sie haben ein Schreiben mit Zugangsdaten von der Telekom erhalten. Nehmen Sie dieses zu Hand.

Bei Benutzernamen muss die Kombination aus
der **Anschlusskennung**
der **Zugangsnummer**
dem **Mitbenutzernummer** 0001
mit anschließendem **@t-online.de**
eingetragen werden.

AnschlusskennungZugangsnummer0001@t-online.de

Beispiel: **1234567890121234567890120001@t-online.de**

Bei **Kennwort** tragen Sie das **Persönliche Kennwort** ein, das ebenfalls auf dem Schreiben abzulesen ist.

Klicken Sie dann auf **Speichern**.

Die Einstellungen werden übernommen, klicken Sie dann auf **OK**.

Einstellungen>>Internet>>IPv4

[VLAN](#) [IPv6](#) **Speichern**

Meine Internetverbindung ist: **PPPoE**

Benutzername: 21234567890120001@t-online.de

Kennwort: Passwort

Wiederverbindungsmodus: Immer aktiv

6. Die Einstellungen werden übernommen. Klicken Sie dann auf **OK**.



7. Geben Sie Ihr konfiguriertes **Admin-Kennwort** ein und klicken auf **Anmelden**.



Admin-Kennwort:

.....

Anmelden

8. Wählen Sie oben das Menü **Einstellungen** und dann **Internet** aus.



D-Link
DIR-X1560 HW:A1 FW:1.04

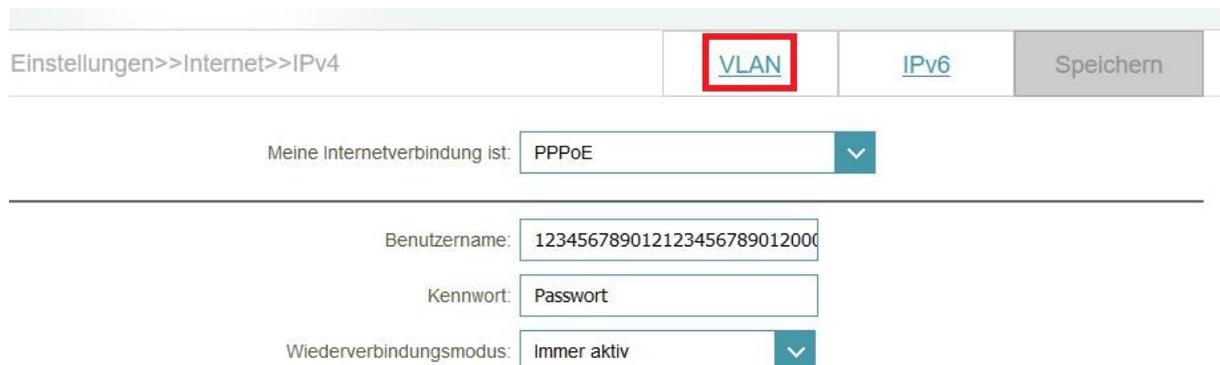
Startseite | **Einstellungen** |

Assistent

Internet

WI AN

9. Klicken Sie auf **VLAN**.



Einstellungen>>Internet>>IPv4

VLAN | IPv6 | Speichern

Meine Internetverbindung ist: PPPoE

Benutzername: 123456789012123456789012000

Kennwort: Passwort

Wiederverbindungsmodus: Immer aktiv

10. **Aktivieren** Sie das **Tripple-Play**.

Bei **Internet VLAN Kennung** tragen Sie die Zahl **7** ein.

Die **Schnittstellen** müssen auf **Internet** eingestellt sein.

Klicken Sie auf **Speichern**.

Einstellungen >> Internet >> VLAN

IPv4 IPv6 **Speichern**

IPTV (WAN BRIDGE LAN PORT1)

Status: Deaktiviert

Triple-Play

Status: **Aktiviert**

Interface Traffic Type Settings

Dienstleister: Manuell

Prioritäts-ID: Deaktiviert

Internet VLAN ID: 7 (2~4093)

IPTV VLAN ID: 5 (2~4093)

VoIP VLAN ID: 4 (2~4093)

Schnittstelle	WAN Connection
LAN Port1	Internet
LAN Port2	Internet
LAN Port3	Internet
LAN Port4	Internet
Wireless	Internet
Wireless Gastzone	Internet

11. Der DIR-842 startet neu. Klicken Sie dann auf **OK**.



12. Geben Sie Ihr konfigurirtes **Admin-Kennwort** ein und klicken auf **Anmelden**.



Admin-Kennwort:

.....

Anmelden

17. Nachdem der DIR-842 nun auch diese Einstellungen übernommen hat, ist er mit dem Internet verbunden.

Im Menü **Startseite** des DIR-842 ist die Internetverbindung zu erkennen und auch die von der Telekom zugewiesenen IP-Adressen.

Mit dem Internet verbunden

Klicken Sie auf ein Element in dem Diagramm, um nähere Informationen anzuzeigen.



Internet

Kabelstatus:	Verbunden	MAC-Adresse:	40:9B:CD:A2:3D:CA
Verbindungstyp:	Dynamic IP (PPPoE)	IP-Adresse:	79.193.119.224
Netzwerkstatus:	Verbunden	Subnetzmaske:	255.255.255.255
Verbindungsbetriebszeit:	0 Tag 0 Stunde 0 Min. 0 Sek	Router:	62.155.246.117
		Primärer DNS Server:	217.237.148.22
		Sekundärer DNS Server:	217.237.150.51

[Verbindung trennen](#)

[Einstellungen aufrufen](#)