

## Anleitung zur Einrichtung des DIR-842 Rev.C3 für einen Telekom Internetzugang mit Glasfasermodem 2

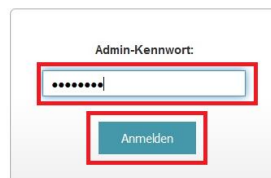
1. Verbinden Sie das Glasfasermodem 2 mit einem **Cat.5e** oder höherem **Netzwerkkabel** mit dem gelben Internet-Port des DIR-842.

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>

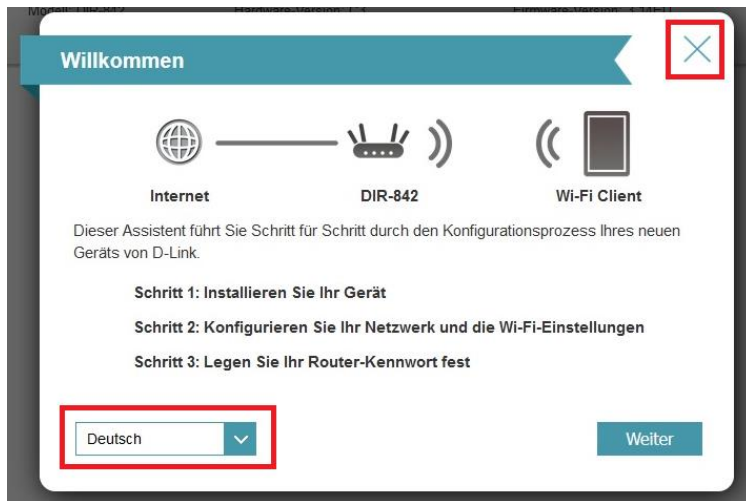
Wählen Sie als **Sprache** Deutsch aus.

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**.

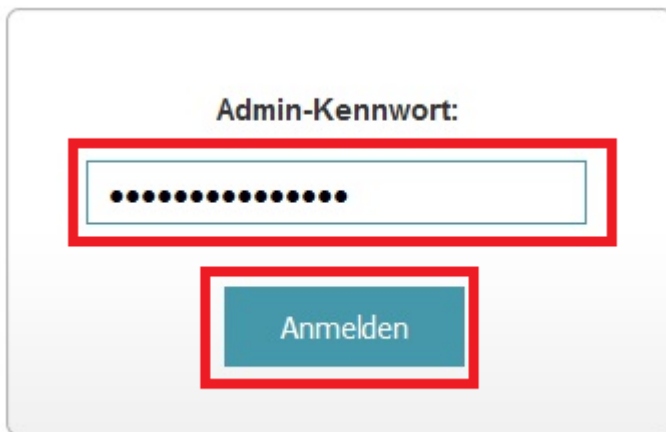


3. Wurde der DIR-842 noch nicht konfiguriert, erscheint nun der Setup-Assistent. Wählen Sie als Sprache Deutsch aus und klicken auf das **X**.

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 Benutzername 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**

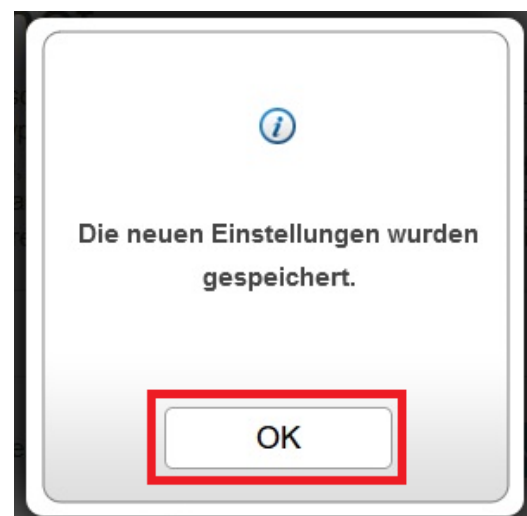
Meine Internetverbindung ist: **PPPoE**

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** |

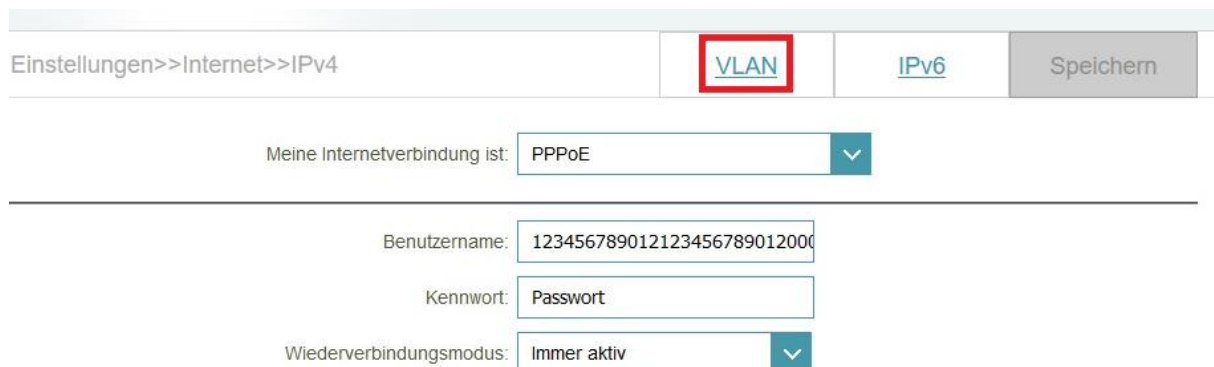
Assistent

**Internet**

WI AN

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

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**.

The screenshot shows the configuration page for Triple-Play. At the top, there is a breadcrumb trail: "Einstellungen >> Internet >> VLAN". To the right of this trail are tabs for "IPv4" and "IPv6", and a "Speichern" button highlighted with a red box. Below the breadcrumb, the "Triple-Play" section has a "Status:" label with a dropdown menu set to "Aktiviert", also highlighted with a red box. The "Interface Traffic Type Settings" section includes a "Dienstanbieter:" dropdown set to "Manuell", a "Prioritäts-ID:" dropdown set to "Deaktiviert", and three input fields for "Internet VLAN ID:" (value 7), "IPTV VLAN ID:" (value 5), and "VoIP VLAN ID:" (value 4). Each of these input fields is highlighted with a red box. To the right of each input field is a link for "Erweiterte Einstellungen...". Below these settings is a table with two columns: "Schnittstelle" and "WAN Connection". The "WAN Connection" column contains six dropdown menus, all set to "Internet", and this entire table area is highlighted with a red box.

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



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

		<a href="#">IPv4</a> / <a href="#">IPv6</a>
<b>Kabelstatus:</b>	Verbunden	<b>MAC-Adresse:</b> 18:0F:76:3D:C4:7A
<b>Verbindungstyp:</b>	Dynamic IP (PPPoE)	<b>IP-Adresse:</b> 79.193.119.193
<b>Netzwerkstatus:</b>	Verbunden	<b>Subnetzmaske:</b> 255.255.255.255
<b>Verbindungsbetriebszeit:</b>	0 Tag 0 Stunde 1 Min. 2 Sek	<b>Router:</b> 62.155.246.117
<a href="#">Verbindung trennen</a>		<b>Primärer DNS Server:</b> 217.237.148.22
		<b>Sekundärer DNS Server:</b> 217.237.150.51
		<a href="#">Einstellungen aufrufen</a>