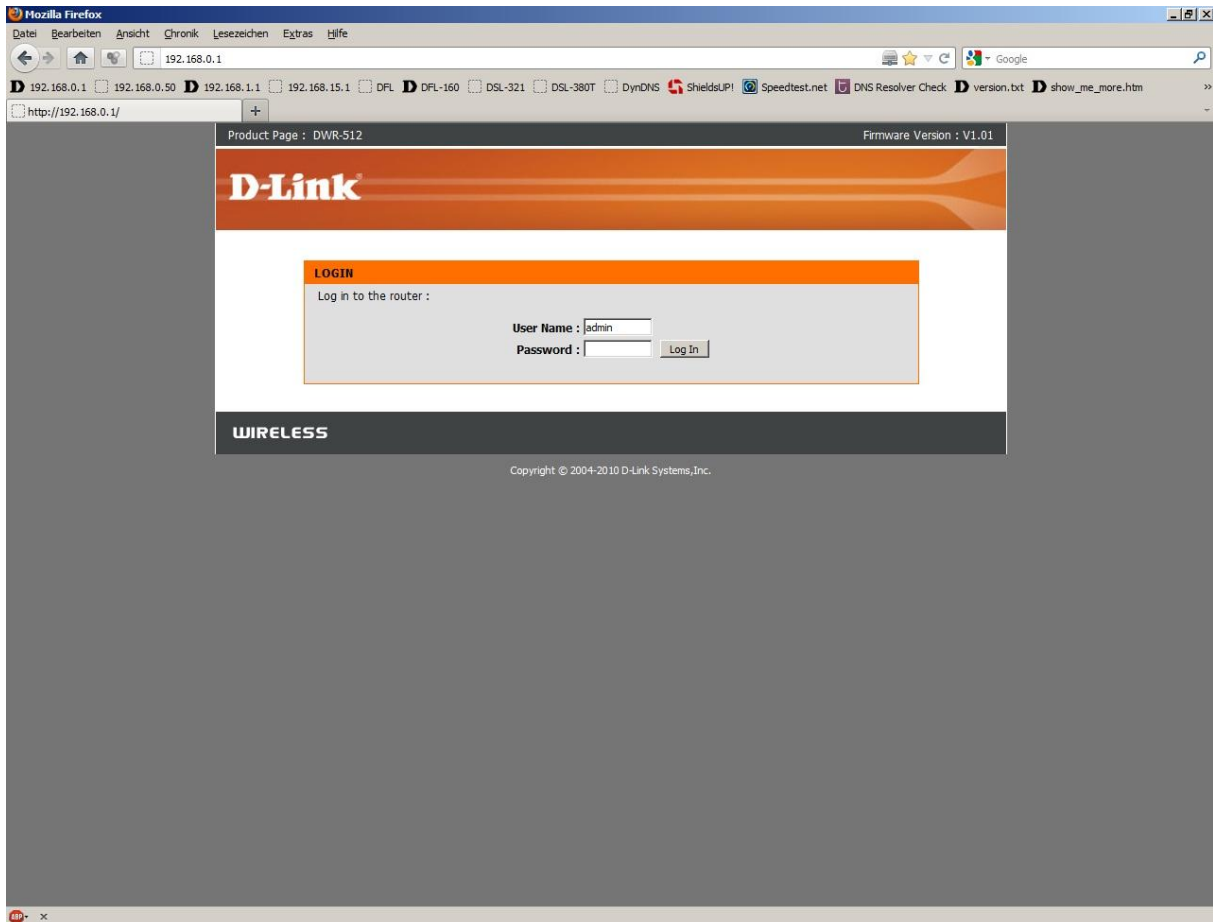


Anleitung zur Einrichtung eines T-Com Business Zugangs Für DWR-512

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration des DWR-512 zu.
Die Standard Adresse ist <http://192.168.0.1> .
2. Im Auslieferungszustand ist auf die Konfiguration kein Passwort gesetzt.
Als **User Name** geben Sie **admin** ein, lassen das **Password** Feld leer und klicken auf **Log In**.



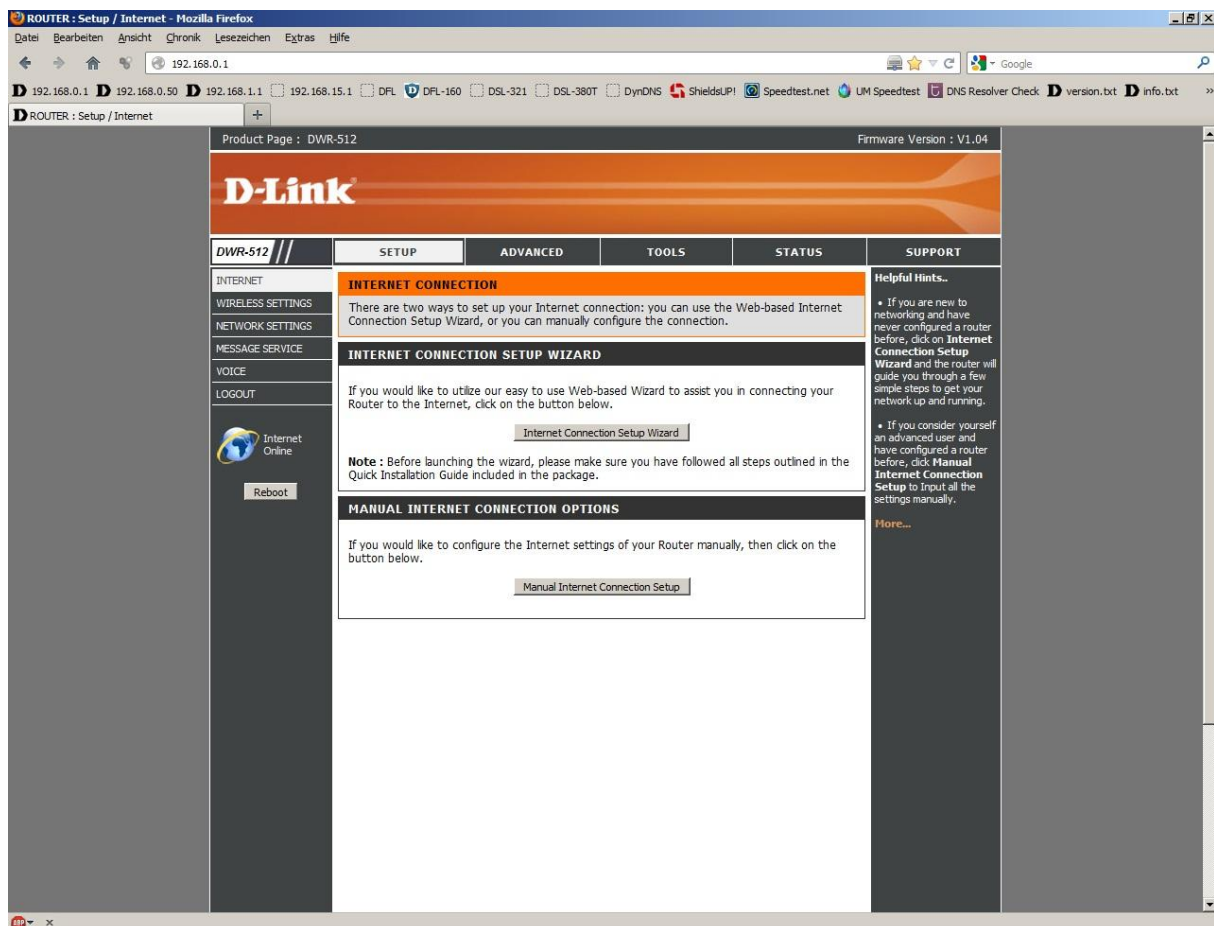
Sie können den DWR-512 so einstellen, dass er eine 3G-Internetverbindung als Backup nutzt, also im Falle eines Ausfalls der PPPoE-Internetverbindung, dann auf die 3G-Internetverbindung umschaltet. Sobald die PPPoE-Internetverbindung wieder verfügbar ist, schaltet er von der 3G wieder auf die PPPoE-Internetverbindung.

Soll der DWR-512 eine 3G-Internetverbindung als Backup nutzen, konfigurieren Sie diese zuerst.

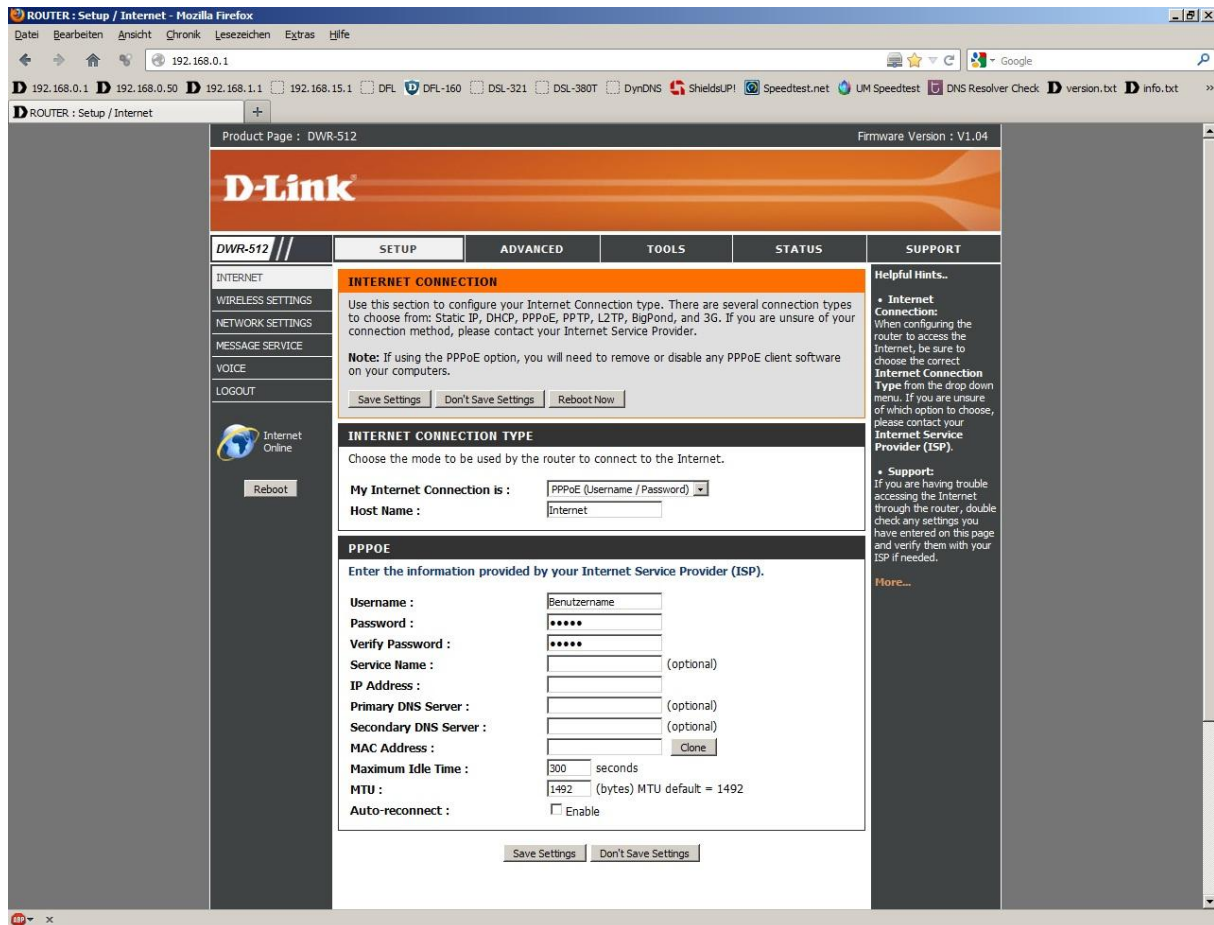
Siehe dazu die Anleitung zur Einrichtung einer 3G-Internetverbindung, die Sie unter ftp://ftp.dlink.de/dwr/dwr-512/documentation/DWR-512_howto_de_3G-Internetzugang.pdf herunterladen können.

Konfigurieren Sie danach die PPPoE-Internetverbindung wie folgt:

3. Wählen Sie oben **Setup**, links **Internet** und unten **Manual Internet Connection Setup** aus.



4. Bei **My Internet Connection is** wählen Sie **PPPoE (Usernem/Password)** aus.



5. Geben Sie bei **Host Name** irgendeinen Namen ein.

6. Username: Haben Sie einen T-Com Business Zugang mit immer wechselnden (dynamischen) zugewiesenen IP Adressen, besteht der Username aus: t-online-com/Benutzername@t-online-com.de

Haben Sie einen T-Com Business Zugang mit immer der gleichen (statischer) zugewiesenen IP Adresse, besteht der Username aus: feste-ip/Benutzername@t-online-com.de

Password: Ihr von T-Com zugewiesenes Passwort
Verify Password: Wiederholen Sie das Passwort

Beachten Sie dazu bitte die Informationen in dem Schreiben, das Sie bezüglich Ihrer Zugangsdaten von T-Com erhalten haben.

7. Das Feld **Service Name** lassen Sie leer.

8. Lassen Sie die Felder **IP-Address, Primary DNS Server, Secondary DNS Server** und **MAC Address** leer.

9. Tragen Sie bei **MTU** den Wert 1492 ein, wenn sie dynamisch zugewiesene IPs von T-Com beziehen. Bei einem Anschluss mit statischer IP ist der Wert 1456 anzugeben.

10. Soll die Kabel-Internetverbindung immer bestehen, der DWR-512 also immer online sein, setzen Sie bei **Auto-reconnect** einen Haken.

11. Soll keine 3G-Internetverbindung als Backup dienen, belassen Sie alle anderen Einstellungen auf Standard und klicken auf **Save Settings**.

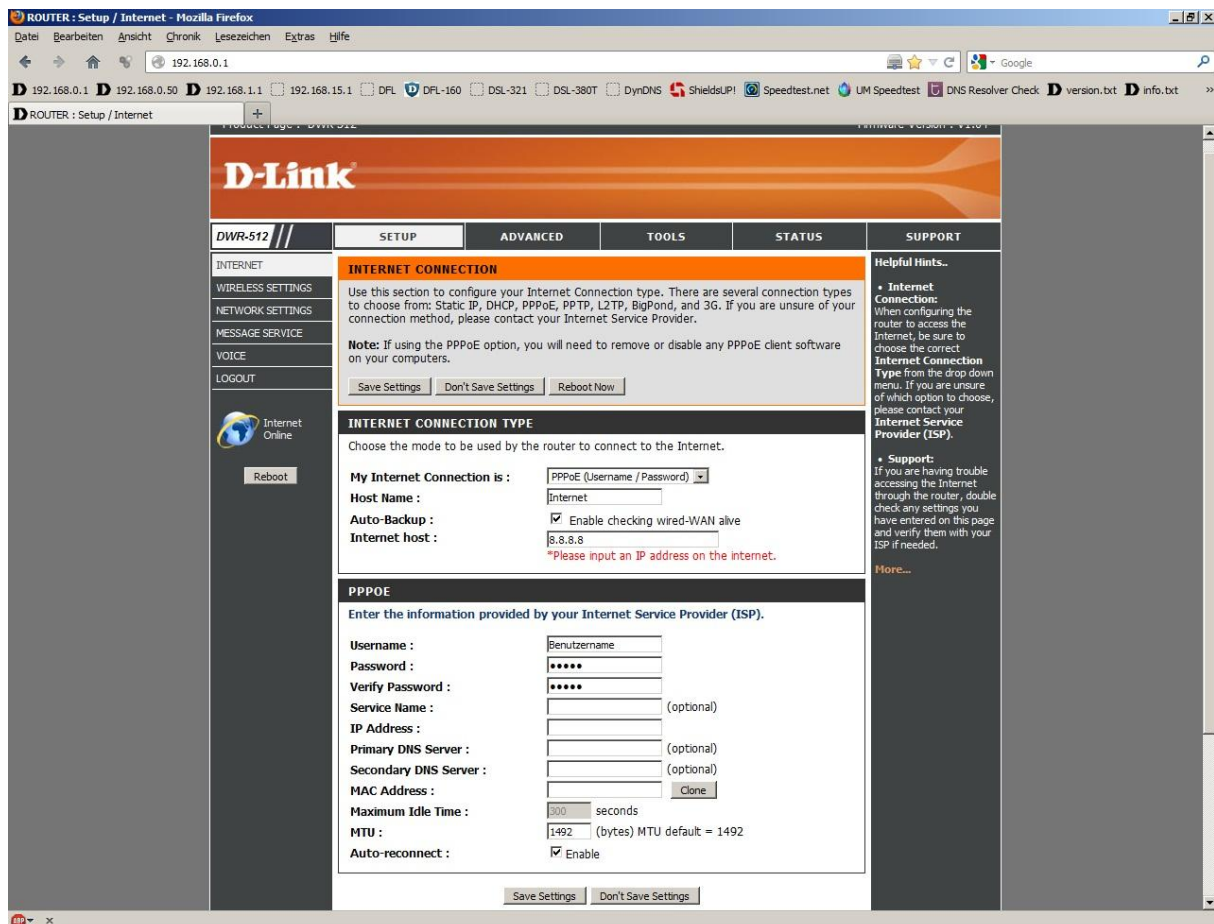
In dem Fall dann weiter bei Punkt 15 auf Seite 5.

12. Haben Sie zuvor eine 3G-Internetverbindung eingerichtet, die als Backup für die PPPoE-Internetverbindung dienen soll, setzen Sie bei **Auto-Backup** einen Haken.

13. Tragen Sie bei **Internet host** eine IP Adresse eines im Internet befindlichen Servers ein, z.B. die IP Adresse des DNS Servers von Google: 8.8.8.8

Diese Adresse nutzt der DWR-512 zur Prüfung, ob die Internetverbindung besteht.

14. Alle anderen Einstellungen belassen Sie auf Standardwerte und klicken auf **Save Settings**.



15. Klicken Sie auf **Reboot Now**, um den DWR-512 neu zu starten, damit er mit den vorgenommenen Einstellungen dann arbeitet.



16. Der DWR-512 startet nun neu.



17. Nachdem der DWR-512 neu gestartet ist, können Sie unter **Status - Device Info** bei **WAN** den Zustand des Internetzugangs überprüfen.

The screenshot shows the D-Link router's status page in a Mozilla Firefox browser. The browser's address bar shows the URL 192.168.0.1. The page title is 'ROUTER : Status / Device Info'. The main content area is titled 'D-Link' and 'DWR-512 //'. The 'STATUS' tab is selected, and the 'DEVICE INFORMATION' section is expanded. The 'WAN' section shows the following details:

GENERAL
Time : Thu Dec 31, 2009 16:00:34 -0800
Firmware Version : V1.04 , 2012/06/07

WAN
Connection Type : PPPoE
Network Status : Established
Connection Time : 11 Sec
MAC Address : 84:C9:B2:E2:F2:96
IP Address : 94.219.117.72
Subnet Mask : 255.255.255.255
Default Gateway : 94.219.112.1
DNS Server : 195.50.140.246 , 195.50.140.114

LAN
MAC Address : 84:C9:B2:E2:F2:97
IP Address : 192.168.0.1
Subnet Mask : 255.255.255.0
DHCP Server : Enabled

WIRELESS LAN
MAC Address : 84:C9:B2:E2:F2:97
Wireless : Enabled
SSID : ins512
Security : WPA2-PSK(AES)

18. Sollten Sie keine Flatrate haben und möchten, dass der Router die Internetverbindung trennt, wenn keine Daten mehr zwischen Rechnern und Internet ausgetauscht werden, darf der Auto-reconnect nicht eingeschaltet werden, da sonst der Router immer online bleibt !

Lassen Sie Auto-reconnect ausgeschaltet, wodurch der Router nur dann ins Internet verbindet wenn von dem oder den Rechnern entsprechende Anforderungen kommen, z.B. durch Aufrufen einer Webseite oder die Verbindung eines Messenger / ICQ Clients. Geben Sie die **Maximum Idle Time** an damit der Router nach dieser Dauer der Inaktivität die Internetverbindung trennt.