

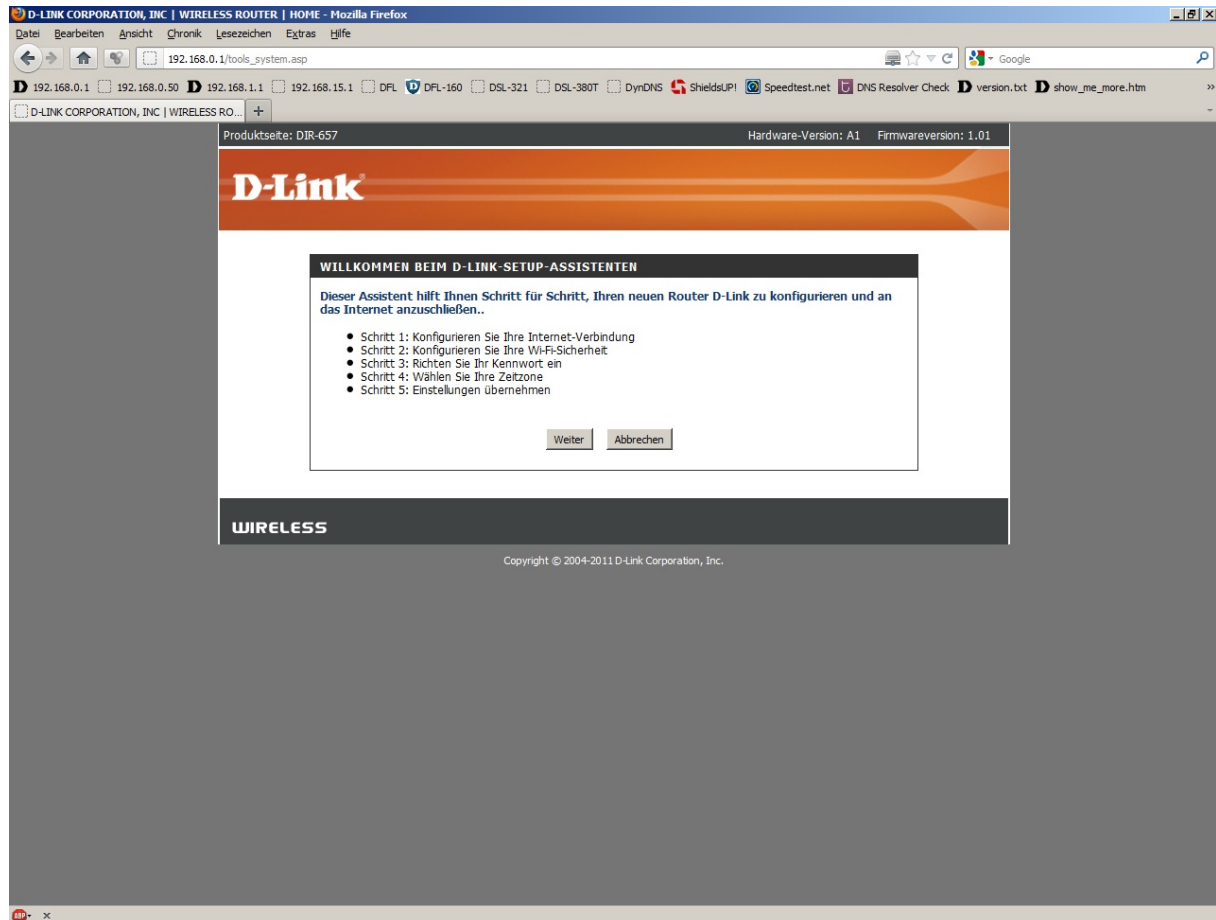
## Anleitung zur Einrichtung eines Netcologne Zugangs

Für DIR-657, DIR-857 und DHP-1565 mit Deutschen Sprachpaket

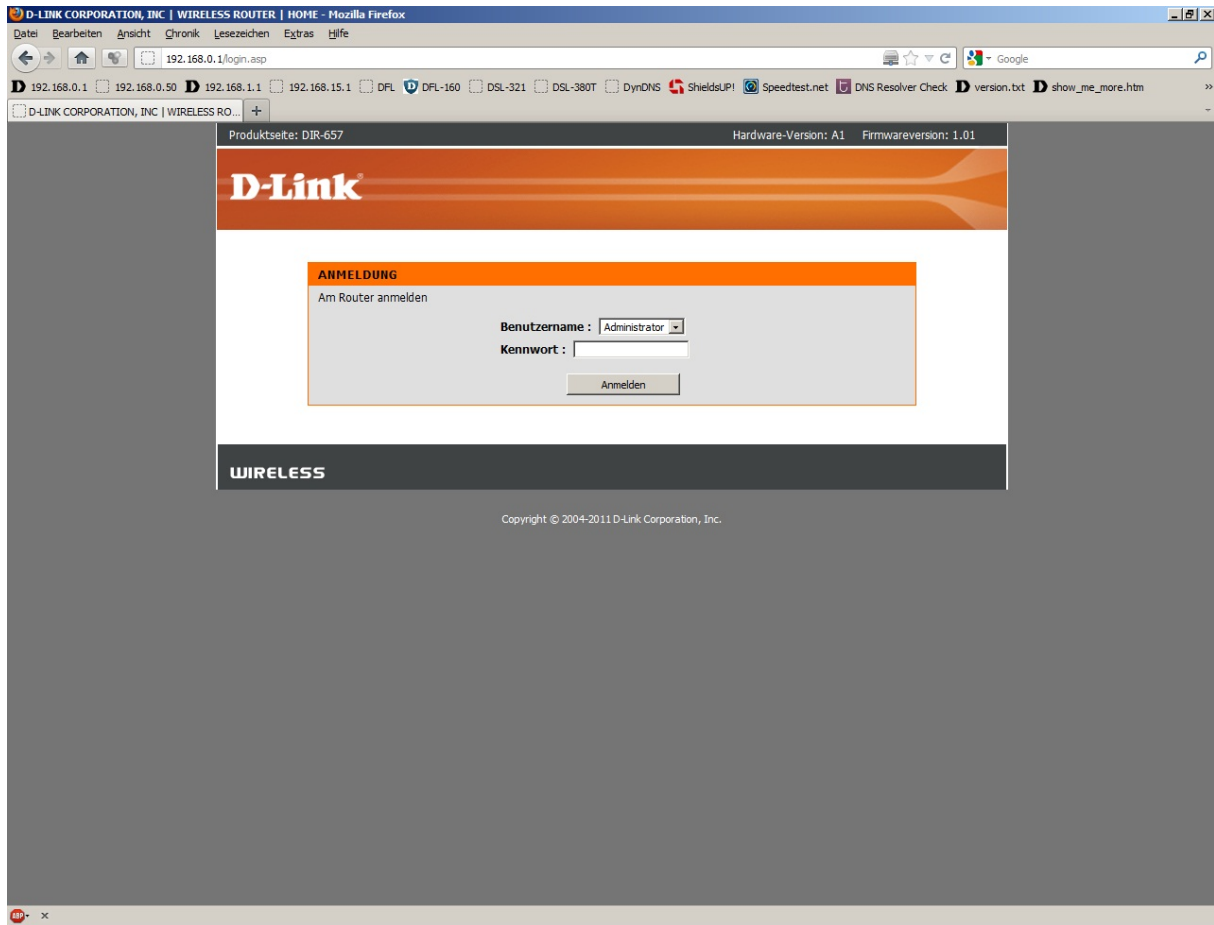
**Beachten Sie auch die Angaben zur Konfiguration der Netzwerkverbindung, in der dem Gerät beiliegenden Anleitung zur Schnellkonfiguration.**

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration des Routers zu.  
Die Standard Adresse ist <http://192.168.0.1> .

2. Im Auslieferungszustand erscheint der Setup Wizard.  
Klicken Sie hier auf **Abbrechen**.



3. Im Auslieferungszustand ist auf die Konfiguration kein Passwort gesetzt.  
Als **Benutzername** wählen Sie **Administrator** aus, lassen das **Kennwort** Feld leer und klicken auf **Anmelden**.



4. Zur Einrichtung des Internetzuganges wählen Sie oben **Setup**, links **Internet** und unten **Manuelles Einrichten der Internetverbindung** aus.

The screenshot shows the web interface of a D-Link DIR-657 wireless router. The browser is Mozilla Firefox, and the URL is 192.168.0.1/index.asp. The page title is "D-LINK CORPORATION, INC | WIRELESS ROUTER | HOME". The interface includes a navigation menu with tabs for "SETUP", "ERWEITERT", "EXTRAS", "STATUS", and "UNTERSTÜTZUNG". The "SETUP" tab is active, and the "INTERNET" section is selected in the left sidebar. The main content area is titled "INTERNET VERBINDUNG" and contains the following text:

Es gibt zwei Möglichkeiten, Ihre Internet Verbindung einzurichten: Sie können den Web-basierten Installations-Assistenten verwenden, oder die Verbindung manuell konfigurieren.

**ASSISTENT ZUM EINRICHTEN DES INTERNETZUGANGS**

Wenn Sie den webbasierten Assistenten nutzen möchten, um Ihren neuen D-Link Systems-Router mit dem Internet zu verbinden, klicken Sie auf die Schaltfläche unten.

[Assistent zum Einrichten des Internetzugangs](#)

**Hinweis** : Bevor Sie diese Assistenten starten, überprüfen Sie bitte, ob Sie alle beschriebenen Schritte aus der im Paket beiliegenden Schnellinstallationsanleitung durchgeführt haben.

**MANUELLES EINRICHTEN DER INTERNETVERBINDUNGSOPTIONEN**

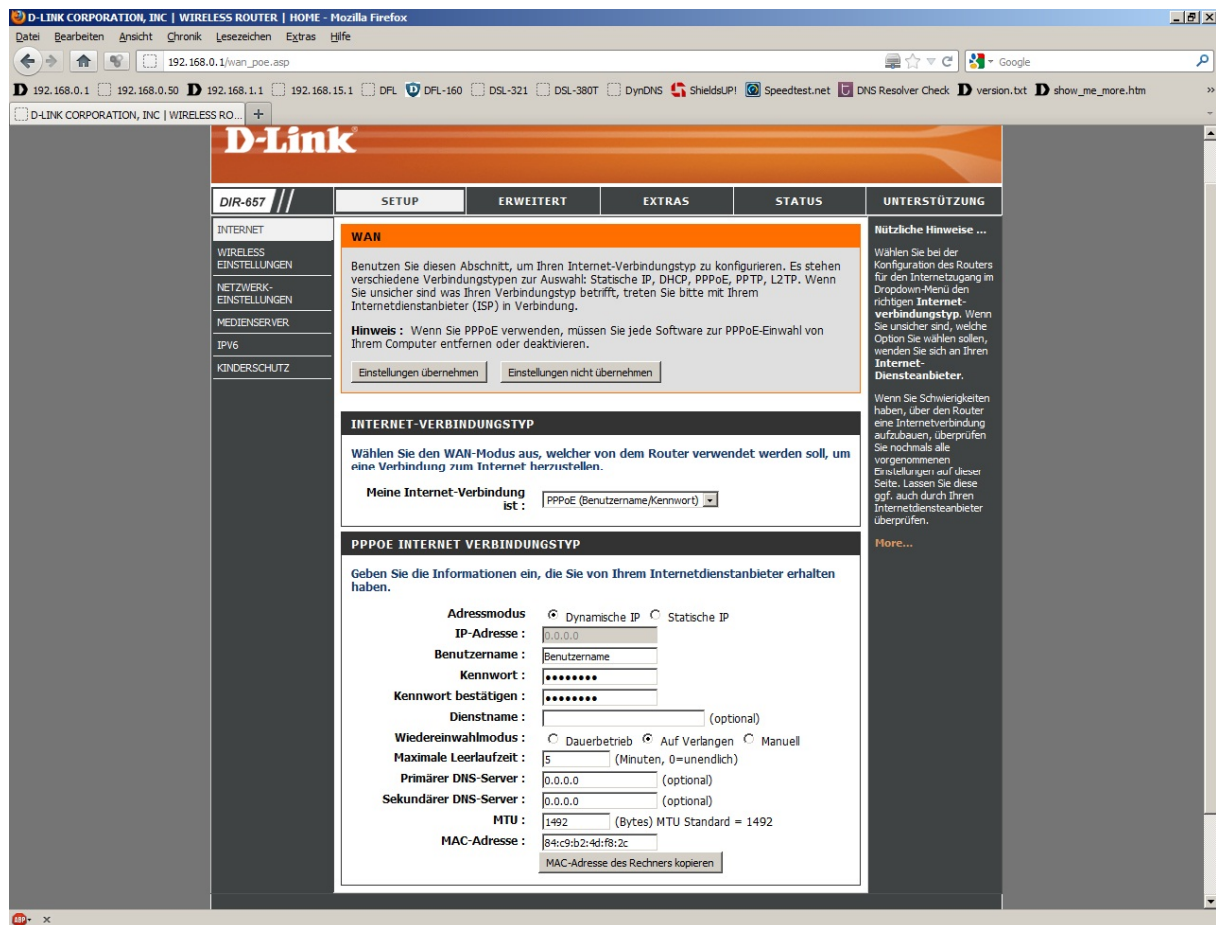
Wenn Sie die Internet-Einstellungen für Ihren neuen D-Link-Systemrouter manuell vornehmen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche unten.

[Manuelles Einrichten der Internetverbindung](#)

On the right side, there is a "Nützliche Hinweise..." section with additional instructions and a "Manuelle Einrichtung der Internetverbindung" link.

At the bottom of the page, it says "WIRELESS" and "Copyright © 2004-2011 D-Link Corporation, Inc."

5. Bei **Meine Internetverbindung** ist wählen Sie **PPPoE (Benutzername/Kennwort)** aus.



6. Tragen Sie bei **Benutzername** und **Kennwort** Ihre vom Provider zugewiesenen Zugangsdaten ein.

Benutzername: [nc-benutzer@netcologne.de](mailto:nc-benutzer@netcologne.de)  
 Kennwort: Das von Netcologne zugewiesene Kennwort  
 Kennwort bestätigen: Wiederholen Sie das Kennwort

Beachten Sie dazu bitte die Informationen zu dem Benutzernamen in dem Schreiben, das Sie bezüglich Ihrer Zugangsdaten von Netcologne erhalten haben.

7. Das Feld **Dienstname** lassen Sie leer.

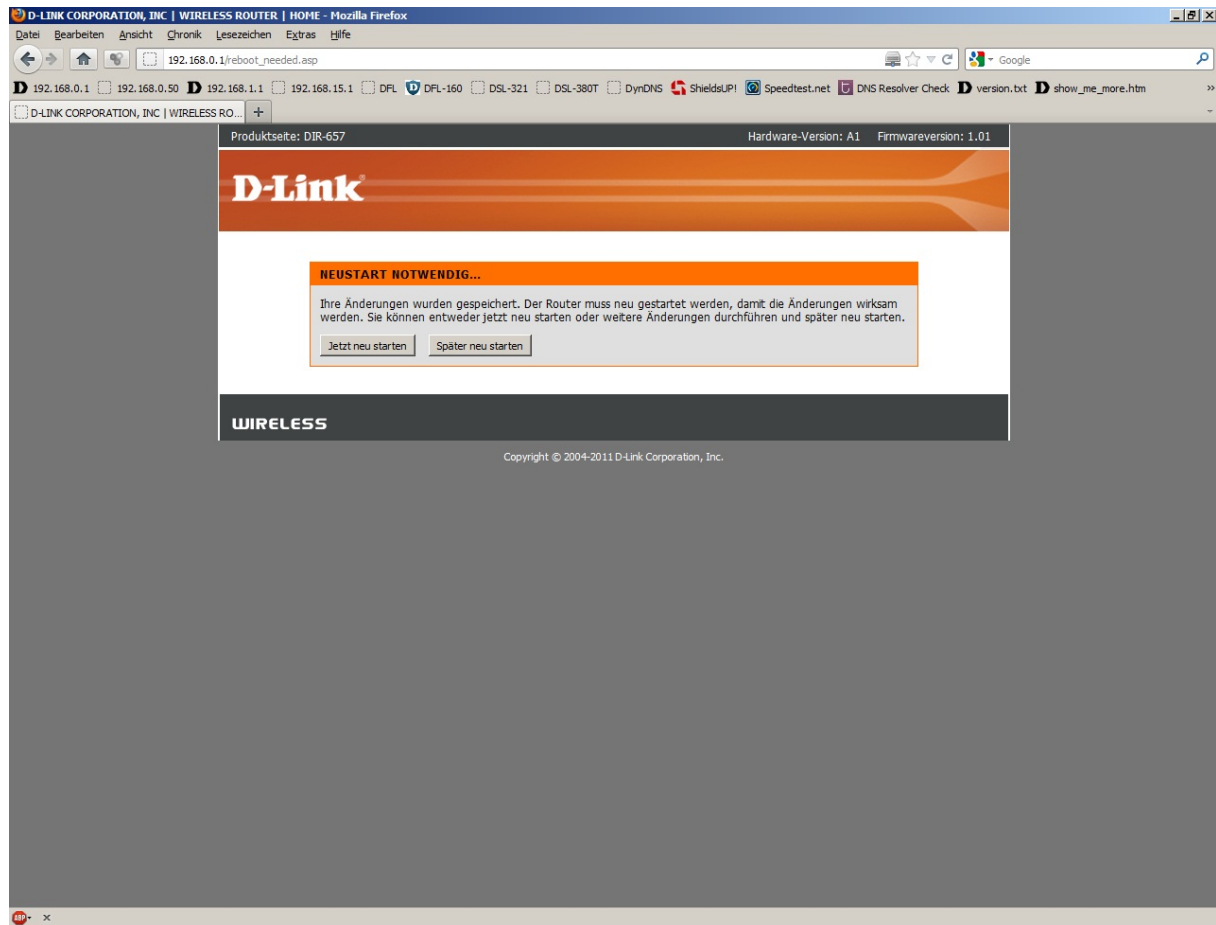
8. Haben Sie als **Wiederverbindungsmodus Auf Verlangen** ausgewählt, tragen Sie eine **Maximale Leerlaufzeit** ein.

9. Lassen Sie die den **DNS-Modus** unverändert.

10. Tragen Sie bei **MTU** den Wert **1492** ein.

11. Klicken Sie auf **Einstellungen übernehmen**.

12. Klicken Sie abschließend auf **Jetzt neu starten**.



13. Loggen Sie sich wieder in die Konfiguration ein. Unter **Status – Geräte Info** können Sie bei **WAN** erkennen, ob der Router online ist.

The screenshot shows the D-Link web interface for a DIR-657 router. The 'STATUS' tab is selected, and the 'GERÄTEINFO' section is expanded to show 'GERÄTEINFORMATIONEN'. The 'WAN' section displays the following details:

WAN	
Verbindungstyp:	PPPoE
Kabel-Status:	Verbunden
Netzwerk-Status:	Aufgebaut
StreamEngine:	Deaktiviert
Verbindungsbetriebszeit:	0 Day, 0:00:13
MAC-Adresse:	84:C9:B2:4D:F8:2C
IP-Adresse:	188.107.87.18
Subnetzmaske:	255.255.255.255
Standardgateway:	188.107.80.1
Primärer DNS-Server:	195.50.140.246
Sekundärer DNS-Server:	195.50.140.114
Advanced DNS:	Deaktiviert

Below the WAN section, the LAN and WIRELESS LAN (FUNK-LAN) sections are also visible, showing their respective MAC addresses, IP addresses, and DHCP status.

**14. 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 Menüpunkt Wiederverbindungsmodus nicht auf Dauerbetrieb geschaltet werden, da sonst der Router immer online bleibt!**

Wählen Sie stattdessen **Auf Verlangen** aus, 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 „Maximale Leerlaufzeit“ an damit der Router nach dieser Dauer der Inaktivität die Internetverbindung trennt.