

Anleitung zur manuellen Einrichtung des DIR-505 für einen PPPoE-Internetzugang

Basierend auf einer aktuellen Firmware mit installiertem Deutschen Sprachpaket

Stellen Sie bitte sicher, dass in Ihrem DIR-505 die aktuelle Firmware installiert ist, die Sie unter

<http://www.dlink.com/de/de/support/product/dir-505-sharepoint-mobile-companion>

herunterladen können.

Eine Anleitung zur Installation der Firmware liegt dem ZIP-Archiv als PDF- und TXT-Datei bei.

1. Schalten Sie Ihren DIR-505 in den **Router/AP** Modus und stecken ihn in eine freie Steckdose.



2. Warten Sie bis die LED Ihres DIR-505 grün leuchtet.



3. Verbinden Sie Ihren Rechner WLAN mit Ihrem DIR-505.

Sie finden die Bezeichnung der vorkonfigurierten SSID (Wi-Fi Name) und den vorkonfigurierten WLAN-Schlüssel (Password) auf dem Kärtchen „... Wi-Fi Configuration Note“ und den Aufklebern, die Ihrem DIR-505 beiliegen.

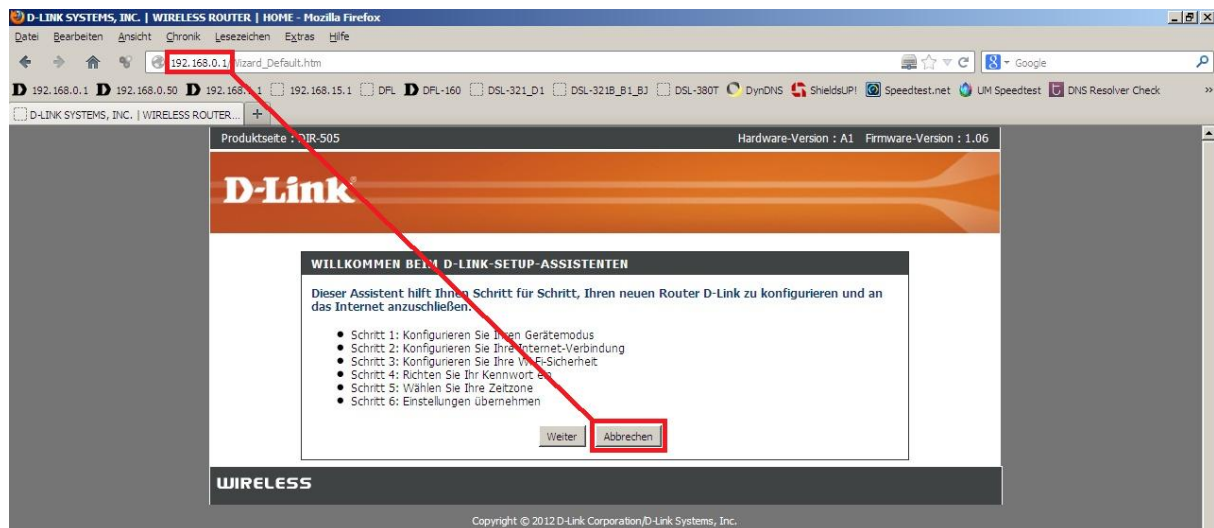
Ihr Rechner wird vom DHCP-Server des DIR-505 automatisch eine passende IP-Adresse beziehen.

4. **Manuelle** Einrichtung des PPPoE-Internetzugangs.

Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration Ihres DIR-505 zu.
Die Standard-Adresse ist <http://192.168.0.1> oder <http://dlinkrouter.local>

Ist der DIR-505 im Auslieferungszustand, wurde also zuvor noch nicht konfiguriert oder auf Werkseinstellungen zurückgesetzt, wird direkt der Setup-Assistent angezeigt.

Klicken Sie auf **Abbrechen**.



Hinweis - Factory Reset:

Halten Sie dazu den Resettaster auf der Seite, bei den Anschlüssen, des eingeschalteten DIR-505 mit z.B. einer Büroklammer oder einer Nadel für 5-10 Sekunden gedrückt. Sobald der Factory Reset durchgelaufen ist, wird die LED des DIR-505 aufleuchten.

5. Danach, oder wenn Sie Ihren DIR-505 bereits konfiguriert hatten, erscheint das Anmelde-Fenster.

Im Auslieferungszustand ist auf die Konfiguration kein Passwort gesetzt.

Lassen Sie das **Kennwort** Feld leer und klicken auf **Anmelden**.

Produktseite : DIR-505 Hardware-Version : A1 Firmware-Version : 1.07

D-Link

ANMELDEN

Beim HotSpot anmelden:

Benutzername : Admin

Kennwort :

Anmelden

WIRELESS

Hinweis:

Haben Sie bereits ein Admin-Kennwort konfiguriert, geben Sie dieses an. Kennen Sie das vergebene Admin-Kennwort nicht mehr, müssen Sie den DIR-505 auf Werkseinstellungen zurücksetzen (Factory Reset).

Halten Sie dazu den Resettaster auf der Seite, bei den Anschlüssen, des eingeschalteten DIR-505 mit z.B. einer Büroklammer oder einer Nadel für 5-10 Sekunden gedrückt. Sobald der Factory Reset durchgelaufen ist, wird die LED des DIR-505 rot aufleuchten.

6. Verbinden Sie den Netzwerkanschluss Ihres DIR-505 mit dem Netzwerkanschluss Ihres ADSL-Modems.

Das ADSL-Modem muss entsprechend dessen Anleitung angeschlossen und mit der Gegenstelle synchronisiert sein.

Fragen Sie bitte ggf. im Support Ihres Internetproviders nach.

7. Wählen Sie oben das Menü **Setup** und links **Interneteneinstellungen** aus.

Klicken Sie unten auf **Manuelles Einrichten der Internetverbindung**.

Produktseite : DIR-505 Hardware-Version : A1 Firmware-Version : 1.06

D-Link

DIR-505 Router SETUP ERWEITERT WARTUNG STATUS HILFE

INTERNETEINSTELLUNGEN

INTERNET VERBINDUNG

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 Ihres neuen D-Link-Routers manuell vornehmen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche unten.

Manuelles Einrichten der Internetverbindung

Nützliche Hinweise...

Wenn Sie mit der Netzwerk- und Routerkonfiguration noch nicht vertraut sind, klicken Sie auf die Schaltfläche **Assistent für die Einrichtung des Internetzugangs**. Mit Hilfe des Assistenten können Sie Ihr Netzwerk Schritt für Schritt auf einfache Weise betriebsbereit machen.

Wenn Sie sich als einen erfahrenen Anwender einstufen und bereits einen Drahtlosrouter konfiguriert haben, können Sie die Option **Manuelles Einrichten der Internetverbindung** auswählen und alle Einstellungen manuell vornehmen.

Mehr...

WIRELESS

7. Im Pulldown-Menü **Meine Internetverbindung** ist wählen Sie **PPPoE (Benutzername / Kennwort)** aus (1).

Geben Sie bei **Benutzername** und **Kennwort**, bei **Kennwort bestätigen** wiederholen Sie die Eingabe des Kennwortes, die Zugangsdaten Ihres PPPoE-Internetzugangs ein (2).

Beim **Wiedereinwahlmodus** können Sie festlegen, ob Ihr DIR-505 die PPPoE-Internetverbindung dauerhaft offen halten soll (**Immer aktiv**) oder nach der darunter angegebenen Leerlaufzeit trennen und bei z.B. dem Aufruf einer Internetseite wieder herstellen soll (**Auf Verlangen**) (3).

Klicken Sie oben auf Einstellungen übernehmen, um die vorgenommenen Einstellungen zu speichern (4).

Ab **Seite 7** dieser Anleitung finden Sie einige Hinweise, wie die Zugangsdaten je nach Internetprovider angegeben werden müssen.

INTERNETEINSTELLUNGEN

WAN

In diesem Abschnitt können Sie Ihren Internetbindungstyp konfigurieren. Mehrere Verbindungstypen stehen zur Auswahl: Statische IP, DHCP, PPPoE, PPTP, und L2TP. Wenn Sie nicht sicher sind, welche Verbindungsmethode Sie haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Internetdienstanbieter.

Hinweis : Wenn Sie PPPoE verwenden, müssen Sie jede Software zur PPPoE-Einwahl von Ihrem Computer entfernen oder deaktivieren.

EINSTELLUNG DES BETRIEBSMODUS

Betriebsmodus : Router

INTERNET-VERBINDUNGSTYP

Wählen Sie den WAN-Modus aus, welcher von dem Router verwendet werden soll, um eine Verbindung zum Internet herzustellen.

Meine Internet-Verbindung ist : PPPoE (Benutzername / Kennwort)

PPPOE INTERNET-VERBINDUNGSTYP :

Geben Sie die Informationen ein, die Sie von Ihrem Internetdienstanbieter erhalten haben.

Adressmodus : Dynamische IP Statische IP

IP-Adresse : 0.0.0.0

Benutzername : Benutzername

Kennwort : ●●●●●●

Kennwort bestätigen : ●●●●●●

Dienstname : (optional)

Wiedereinwahlmodus : Immer aktiv Auf Verlangen Manuell

Maximale Leerlaufzeit : 5 (Minuten, 0=unendlich)

Primärer DNS-Server : 0.0.0.0 (optional)

Sekundärer DNS-Server : 0.0.0.0 (optional)

MTU : 1492 (Byte) MTU-Standard = 1492

MAC-Adresse : 00:00:00:00:00:00

Nützliche Hinweise...

Wählen Sie bei der Konfiguration des Routers für den Internetzugang im Dropdown-Menü den richtigen **Internet-Verbindungstyp**. Wenn Sie unsicher sind, welche Option Sie wählen sollen, wenden Sie sich an Ihren **Internet-Diensteanbieter**.

Wenn Sie Schwierigkeiten haben, über den Router eine Internetverbindung aufzubauen, überprüfen Sie nochmals alle vorgenommenen Einstellungen auf dieser Seite. Lassen Sie diese ggf. auch durch Ihren Internetdiensteanbieter überprüfen.

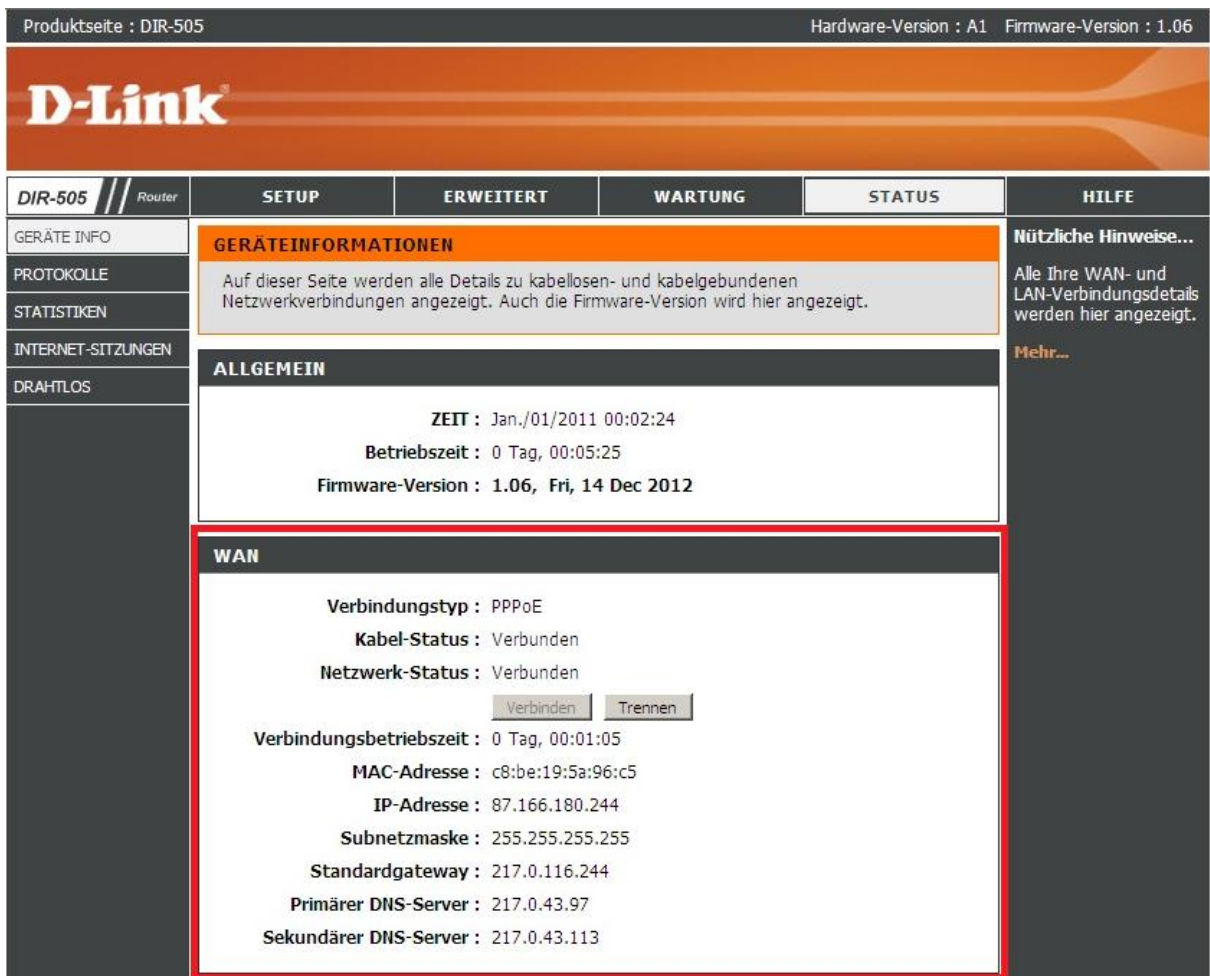
[Mehr...](#)

8. Ihr DIR-505 übernimmt die vorgenommenen Einstellungen. Dies dauert 15 Sekunden. Klicken Sie auf **Zurück**.



9. Die Einrichtung Ihres DIR-505 für den PPPoE-Internetzugang ist damit abgeschlossen.

In der Konfigurationsoberfläche Ihres DIR-505 unter Status – Geräte Info im Abschnitt WAN können Sie den Verbindungsstatus und die vom Internetprovider zugewiesene IP-Adresse auslesen.



Sollten Ihr Internetzugang keinen Flatrate-Tarif haben und möchten, dass der DIR-505 die Internetverbindung trennt, wenn keine Daten mehr zwischen Rechnern und Internet ausgetauscht werden, darf der Menüpunkt Wiederverbindungsmodus nicht auf Immer aktiv geschaltet werden, da sonst der Router immer online bleibt!

Wählen Sie stattdessen **Auf Verlangen** aus, wodurch sich der DIR-505 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 DIR-505 nach dieser Dauer der Inaktivität die Internetverbindung wieder trennt.

Wie wird der PPPoE-Benutzername und das PPPoE-Kennwort zusammengesetzt?

Je nach ADSL-Internetprovider werden der PPPoE-Benutzername und das -Kennwort anders zusammengesetzt.

Nachfolgend ein paar Beispiele.

Ist Ihr Internetprovider nicht aufgeführt, fragen Sie bitte im Support Ihres Internetproviders nach, wie der Benutzername und das Kennwort bei einer PPPoE-Verbindung angegeben werden muss.

1und1:

Benutzername: 1und1/Benutzername@online.de
oder
Benutzername@onlinehome.de

Bitte schauen Sie in den Unterlagen, die Sie von 1und1 zugestellt bekommen haben.

Kennwort: Das von 1und1 zugewiesene Kennwort

Alice:

Benutzername: Der von Alice zugewiesene Benutzername
Kennwort: Das von Alice zugewiesene Kennwort

Congstar:

Benutzername: dsl/Kundennummer@congstar.de
Kennwort: Das von Congstar zugewiesene Kennwort

Freenet:

Benutzername: Realm/Benutzername
Kennwort: PIN+Persönliches Kennwort

Manitu:

Benutzername: Benutzername@manitu.de
Kennwort: Ihr Kennwort (12-stellige Kombination)

M-Net:

Benutzername: Ihr von M-Net zugewiesener Benutzername

Kennwort: Ihr von M-Net zugewiesenes Kennwort

Netcologne:

Benutzername: nc-benutzer@netcologne.de

Kennwort: Ihr von Netcologne zugewiesenes Kennwort

Sunrise:

Benutzername: Benutzername@adslpls.ch

Kennwort: Ihr von Sunrise zugewiesenes Kennwort

T-Com Business:

Benutzername:

Haben Sie einen T-Com Business Zugang mit dynamisch zugewiesener IP Adresse, besteht der Benutzername aus:

t-online-com/Benutzername@t-online-com.de

Haben Sie einen T-Com Business Zugang mit statischer IP Adresse, besteht der Benutzername aus:

feste-ip/Benutzername@t-online-com.de

Kennwort: Ihr von der T-Com zugewiesenes Kennwort

T-Online:

Benutzername: AnschlußkennungT-Onlinenummer0001@t-online.de

Ist Ihre T-Online Nummer kürzer als 12 Stellen sein, **muss** vor dem Mitbenutzersuffix (0001) eine Raute (#) angegeben werden:

AnschlußkennungT-Onlinenummer#0001@t-online.de

Kennwort: Ihr von T-Online zugewiesenes Kennwort

Vodafone/Arcor:

Benutzername:

Haben Sie einen Vodafone DSL Anschluss wird lediglich Ihr Benutzername eingetragen.

Haben Sie einen Anschluss von z.B. der Telekom, besteht der Benutzername aus:

Benutzername@arcor.de

Kennwort: Ihr von Vodafone/Arcor zugewiesenes Kennwort

Hinweis:

Anleitungen zur Anbindung diverser WLAN-Clients finden Sie unter ftp://ftp.dlink.de/anleitungen/WLAN-Client_Anbinden/

Alles Erforderliche zur Einrichtung des Internetzugangs im DIR-505 ist in dieser Anleitung erwähnt.

Weitere Schritte sind nicht durchzuführen.

Kurzform:

- > Modus auswählen
- > Internetzugang konfigurieren

Für Fragen betreffend Ihrer WLAN-Clients, die sich auf den DIR-505 verbinden sollen, kontaktieren Sie bitte den jeweiligen Hersteller des WLAN-Clients.

Für Fragen betreffend Ihres Internetzugangs kontaktieren Sie bitte Ihren Internetprovider.

Möchten Sie den **D-Link Support** weiterführend zu diesem Thema kontaktieren, können Sie das kostenlos 24/7 über unser **Support-Portal** <http://support.dlink.de> oder unser **Support-Formular** <http://more.dlink.de/form-support/supportanfrage.php> schriftlich machen.

Für sofortige Hilfe zu unseren Servicezeiten erreichen Sie unseren **Classified Support** unter der Rufnummer: **09001 – 01 11 10**.
Servicezeiten: Mo - Fr, 10:00 - 16:00 Uhr
(0,99 €/Min aus dem Festnetz der Deutschen Telekom - Gebühren aus Mobilfunknetzen und von anderen Providern können abweichen)

Weitere Schritt-für-Schritt-Anleitungen zu vielen D-Link Produkten finden Sie im Support-Bereich auf <http://www.dlink.com/de/de> sowie auf unserem FTP-Server unter <ftp://ftp.dlink.de> .