



Routerkonfigurationen für verschiedene Provider

In diesem Dokument erfahren Sie, wie Sie Ihren NETGEAR Router für die Verwendung mit verschiedenen Providern konfigurieren.

Das Dokument ist wie folgt gegliedert:

Provider-Übersicht

Deutschland

T-Online Privatkundenanschluss Telekom Businessanschluss 1und1 Tiscali Arcor AOL GMX Hansenet Netcologne M-Net Österreich:

Osterreich: Chello

Aon T-Online Austria Inode UTA

Schweiz

Bluewin Sunrise



Provider-Übersicht

Provider	DNS-	Server	Benutzerkennung		ADSL-Settings	
	primär	sekundär	normal	Business / Flat	VPI	VCI
	Deutschland					
t-online	194.25.2.129	212.185.252.201	AnschlusskennungT-OnlineNr(# weniger als 12)Benutzersuffix@t- online.de	t-online-com/Benutzerkennung@t-online-com.de	1	32
1 und 1	194.25.2.129	194.25.2.130	1und1/Benutzerkennung@online.de		1	32
Tiscali	195.185.185.195	62.26.26.62	Tiscali/Benutzerkennung	Flatrate/Benutzerkennung@tiscali.de	1	32
Arcor	145.253.2.11	145.253.2.75	Benutzerkennung		8	35
AOL			AOLname@de.aol.com (MTU auf 1400)	Wichtig: Internet Service Provider (other/pppoe)		
freenetDSL			Realm/DSL-Login			
GMX			GMX/Benutzerkennung			
Hansenet	213.191.74.18	213.191.74.19	Benutzerkennung		8	35
Netcologne	194.8.194.60	213.168.112.16	Benutzerkennung@netcologne.de		8	35
M-NET	192.76.144.66		Benutzerkennung	PPTP My IP 10.0.0.140 / Server IP 10.0.0.138		
Schweiz						
Bluewin			Benutzernamen@bluewin.ch		8	35
Sunrise	194.158.230.53	194.158.230.54	Benutzerkennung@adslplus.ch		8	35
Swisscom						
Österreich						
Chello	195.34.133.10	195.34.133.11	Ethernet / MAC Adress s	poofing		
Aon(jet2web)	195.3.96.67	195.3.96.68	Benutzerkennung	PPTP My IP 10.0.0.140 / Server IP 10.0.0	0.138; MTU 12	252
Inode	195.3.96.67	195.3.96.68	Benutzerkennung (INODE geht nur wenn My IP und Server IP fest vergeben)	PPTP My IP 10.0.0.140 / Server IP 10.0.0	0.138; MTU 12	252
UTA	195.70.224.61	195.70.224.62	Benutzerkennung@uta1002.at	Benutzerkennung@uta1002.at@	Dutadsl	

NETGEAR Deutschland GmbH



Wählen Sie im Web Interface des Routers den Menüpunkt "Basic settings", wählen Sie bei "Does your internet connection require a login?" yes

Deutschland

T-Online Privatkundenanschluss

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Loginfeld:

(T-Onlinenummer zwölf Stellen)

AAAAAAAAAAATTTTTTTTTTTTT0001@t-online.de

(T-Onlinenummer kürzer als zwölf Stellen)

AAAAAAAAAAATTTTTTTTTT#0001@t-online.de

T = T-Online-Nummer

A = Anschlusskennung

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei T-Online

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden.

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Telekom Businessanschluss

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: t-online-com/Benutzerkennung@t-online-com.de

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Telekom

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden.

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)





1und1

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: 1und1/Benutzerkennung@online.de

In manchen Fällen muss @online.de weggelassen werden

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei 1und1

Als DNS Server tragen Sie die Folgenden ein:

Primary DNS:	194.25.2.129
Secondary DNS:	194.25.2.130

Tiscali

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: tiscali/Benutzerkennung

Bei einem Tiscali Flatrateanschluss:

Im Login Feld: Flatrate/Benutzerkennung@tiscali.de

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Tiscali

Arcor

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: Benutzerkennung

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Arcor

Als DNS Server tragen Sie die Folgenden ein:

Primary DNS:	145.253.2.174
Secondary DNS:	145.2532.81





AOL

Grundvoraussetzung ist, dass Sie bei AOL eine DSL Flatrate beantragt haben

Does your Internet Connection Require A Login: "yes"

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Loginfeld : AOLname@de.aol.com

Password: das von AOL erhaltene Passwort

WAN Setup / MTU Size: auf 1400 fest einstellen

In beiden Menüpunkten auf Apply klicken

Bei manchen unserer Modelle haben Sie die Möglichkeit, bei Internet Service Provider AOL/DSL anzugeben. Login und Passwortfeld werden identisch ausgefüllt, bitte bedenken Sie, dass Sie dann nur mit ihrer AOL Software im Internet surfen können (erst ab Version 8.0 möglich!)

freenetDSL

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

freenetDSL Kunden bekommen folgende Zugangsdaten:

- Realm frn0/
- DSL-Login Beispiel: maxmustermann
- **PIN Beispiel**: 123456
- Passwort Beispiel: musterpass

Für die PPP Authentifizierung werden die Zugangsdaten folgendermaßen zusammengesetzt:

PPP Login:	<realm><dsl-login></dsl-login></realm>	Beispiel: frn0/maxmustermann
PPP Passwort:	<pin><passwort></passwort></pin>	Beispiel: 123456musterpass

Den MTU-Wert stellen Sie bitte auf 1454. Der DNS wird automatisch zugewiesen, falls gewuenscht, setzen Sie diesen auf: 62.104.191.241





GMX

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: GMX/kaBenutzerkennung@online.de

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei GMX

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Hansenet

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: Benutzerkennung

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Hansenet

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Netcologne

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: Benutzerkennung@netcologne.de

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Netcologne

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Als DNS Server tragen Sie die Folgenden ein:

Primary DNS:	194.8.194.60
Secondary DNS:	213.168.112.16



Bitte beachten: Manche Anschlüsse bei Netcologne verlangen zwingend einen Account- und einen Servicename. Erfragen Sie diese bei Netcologne und tragen diese zusätzlich ein.

M-Net

Internet Service Provider: "PPTP"

Im Login Feld: Benutzerkennung

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei M-Net

Im Feld "My IP Address":	10.0.0.140
Im Feld "Server IP Address":	10.0.0.138

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)



Österreich:

Chello

Benötigen sie keinen Login, bitte bei "Does your internet connection require a login" No wählen, alles auf "automatic" stehen lassen, jedoch bei "Router Mac Address" den Punkt "use this Mac Address" anwählen und die Mac Adresse der Netzwerkkarte angeben, die Sie bei Chello registrieren lassen haben.

Benötigt ihr Chello Anschluss eine Anmeldung:

Internet Service Provider: "PPTP"

Im Login Feld: Benutzerkennung

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Chello

Im Feld "My IP Address":	10.0.0.140
Im Feld "Server IP Address":	10.0.0.138

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Bei "Router Mac Address" den Punkt "use this Mac Address" anwählen und die Mac Adresse der Netzwerkkarte angeben, die Sie bei Chello registrieren lassen haben.

Aon

Internet Service Provider: "PPTP"

Im Login Feld: Benutzerkennung

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Aon

Im Feld "My IP Address":	10.0.0.140
Im Feld "Server IP Address":	10.0.0.138

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden



Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Bitte beachten: Bei Aon wird derzeit mit einer festen MTU Größe von 1252 gearbeitet. Bitte im Menuepunkt "WAN Port/LAN IP setup" angleichen und speichern.

T-Online Austria

Internet Service Provider: "PPTP"

Im Login Feld: Benutzerkennung@t-online.at

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei T-Online

Im Feld "My IP Address":	10.0.0.140
Im Feld "Server IP Address":	10.0.0.138

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Inode

Bei Inode gibt es bestimmte Accounts, die eine rotierende IP Adresse im PPTP Protokoll verlangen. Mit diesen Accounts ist Routerbetrieb unmöglich, da eine feste IP Adresse eingegeben werden muss.

Haben Sie keinen derartigen Anschluss, gehen Sie folgendermassen vor:

Internet Service Provider: "PPTP"

Im Login Feld: Benutzerkennung

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Inode

Im Feld "My IP Address":	10.0.0.140
Im Feld "Server IP Address":	10.0.0.138

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)





UTA

Internet Service Provider: "PPTP"

Im Login Feld: Benutzerkennung@uta1002.at

Bei einem UTA Businessanschluss: Benutzerkennung@uta1002.at@utadsl

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei UTA

Im Feld "My IP Address":	10.0.0.140
Im Feld "Server IP Address":	10.0.0.138

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)



Schweiz

Bluewin

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: Benutzerkennung@bluewin.ch

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Bluewin

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Sunrise

Internet Service Provider: "other" bzw. "PPPoE" (je nach Routermodell)

Im Login Feld: Benutzerkennung@adslplus.ch

Im Feld "Password" ihr persönliches Kennwort bei Sunrise

Danach bitte auf "apply" klicken, damit die Einstellungen in den Router gespeichert werden

Falls vorhanden tragen Sie bei den Domain Name Server Address die lokalen DNS Server ein (zu erfragen beim Provider)

Sind Sie bei einem Provider, der nicht in dieser Liste aufgeführt ist, setzen Sie sich bitte mit ihrem Provider in Verbindung und erfragen die genauen Eingabewerte!



NETGEAR Everybody's connecting.

© 2002 NETGEAR Deutschland GmbH.

Alle Rechte vorbehalten.

Eine Vervielfältigung, Reproduktion, Publikation oder Veröffentlichung ist nur mit ausdrücklicher, schriftlicher Genehmigung der NETGEAR Deutschland GmbH zulässig.

Warenzeichen

NETGEAR® ist ein eingetragenes Warenzeichen von NETGEAR, Inc.

Windows® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Andere Marken und Produktnamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber. Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Alle Rechte vorbehalten

Haftungsausschluss

Obwohl bei der Zusammenstellung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen größte Sorgfalt angewandt wurde, übernimmt NETGEAR keine Gewähr für deren Korrektheit, Vollständigkeit, Aktualität und Qualität.

Im Interesse, das Design, die Funktionen und die Zuverlässigkeit zu verbessern, behält sich NETGEAR das Recht vor, die in diesem Dokument beschriebenen Produkte oder Verfahren ohne vorherige Ankündigung zu verändern.

NETGEAR übernimmt keine Haftung für den Gebrauch oder Einsatz der Produkte, Schaltungsanordnungen, Anwendungen oder Verfahren, die in diesen Unterlagen beschrieben werden.

In keinem Fall kann NETGEAR für etwaige Schäden ideeller oder materieller Art verantwortlich gemacht werden, die durch die Nutzung oder im Zusammenhang mit der Nutzung der hier bereitgestellten Informationen entstehen, seien es direkte oder indirekte Schäden, Folgeschäden oder Sonderschäden einschließlich entgangenen Gewinns, oder Schäden, die aus dem Verlust von Daten entstehen. Dies gilt selbst dann, wenn ich auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.