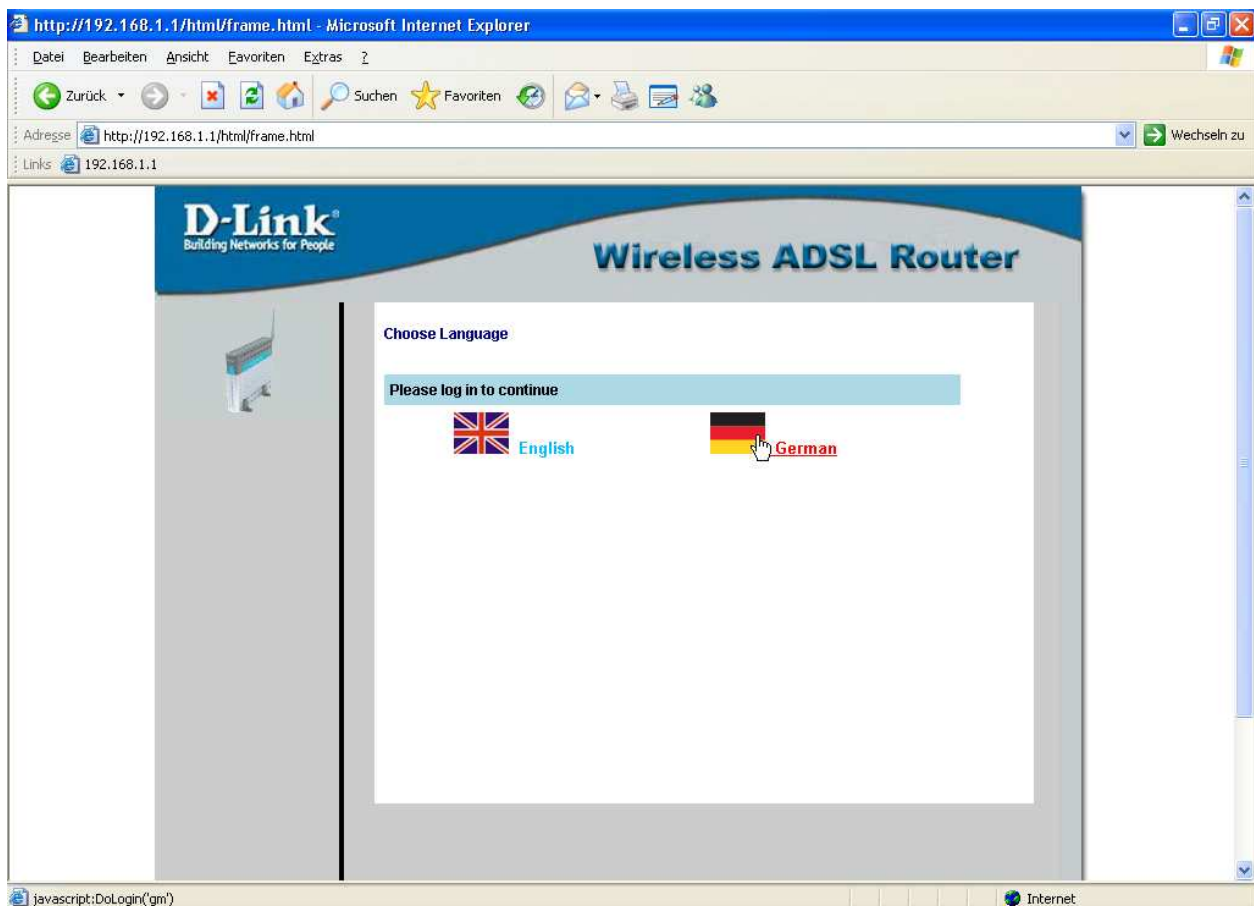


Anleitung zur Einrichtung eines Congster Internetzugangs

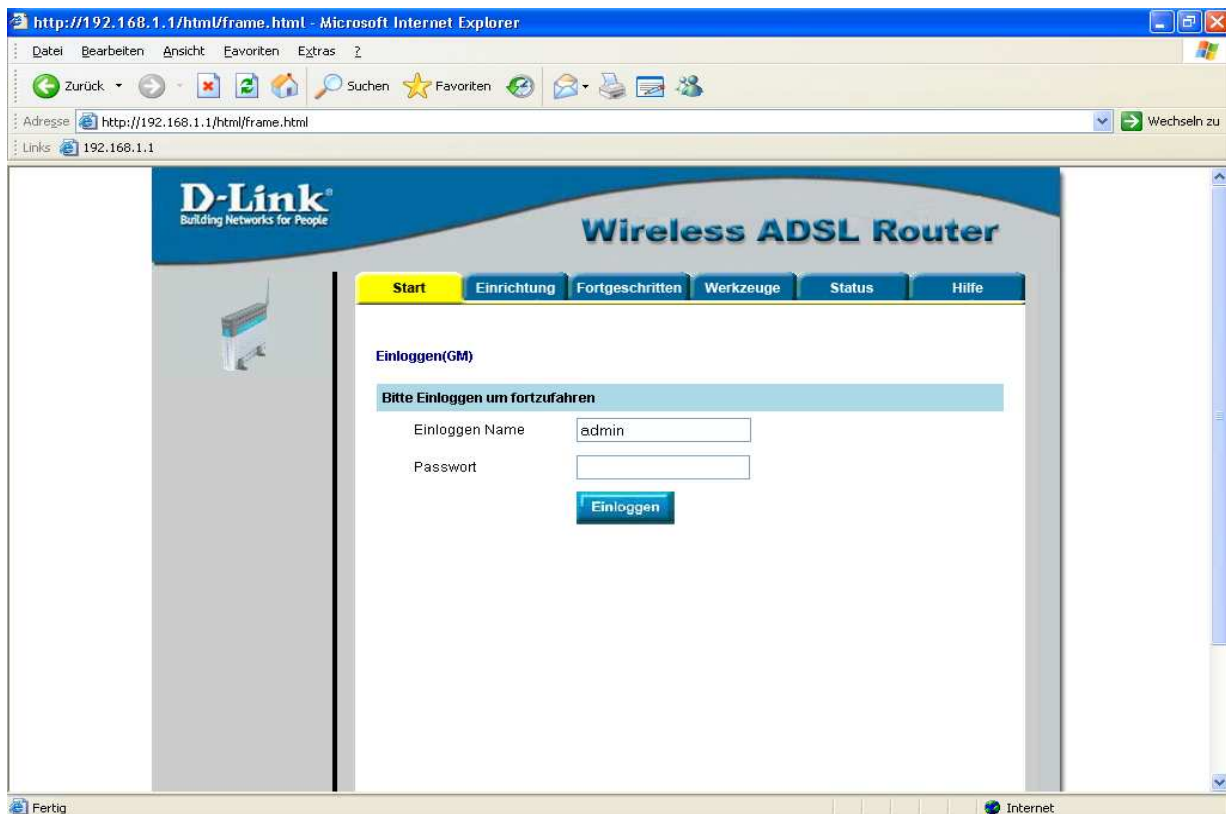
Die folgenden Bilder können je nach Gerätetyp variieren.

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

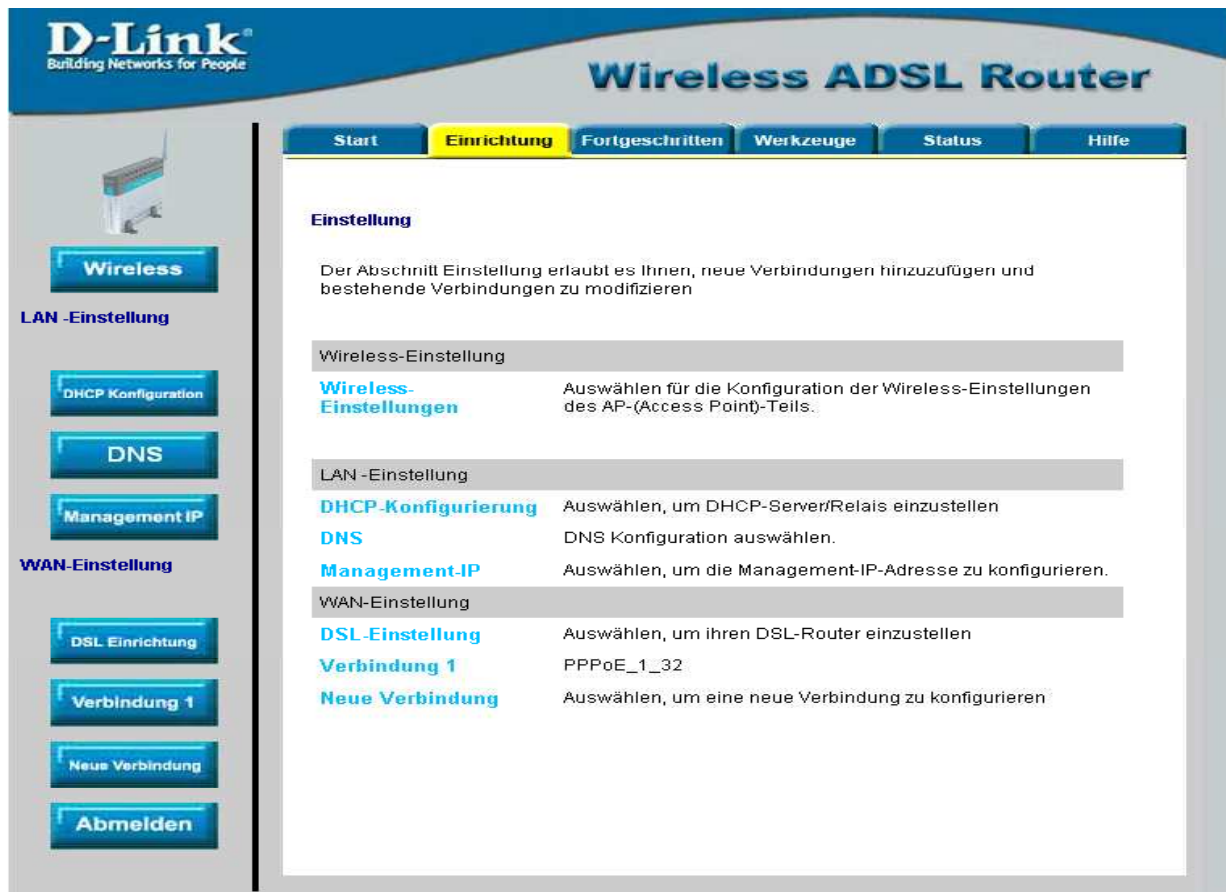
1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration des Routers zu.
Die Standard Adresse ist <http://192.168.1.1> .
2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus, wir beschreiben im Beispiel die deutsche Konfiguration.



3. Im Auslieferungszustand ist auf die Konfiguration ein Passwort gesetzt. Geben Sie als „Einloggen Name“ admin ein und als „Passwort“ admin und klicken Sie auf „Einloggen“.



4. Zur Einrichtung des Internetzuganges wählen Sie im oberen Menüpunkt „Einrichtung“ und links „Verbindung 1“ aus.



5. Hier wird nun der Internetzugang eingerichtet.

The screenshot shows the D-Link Wireless ADSL Router configuration interface. The top navigation bar includes 'Start', 'Einrichtung' (highlighted), 'Fortgeschritten', 'Werkzeuge', 'Status', and 'Hilfe'. The left sidebar contains a 'Wireless' button and a 'LAN-Einstellung' section with 'DHCP Konfiguration', 'DNS', and 'Management IP' buttons. Below this is a 'WAN-Einstellung' section with 'DSL Einrichtung', 'Verbindung 1' (highlighted), 'Neue Verbindung', and 'Abmelden' buttons. The main content area is titled 'PPPoE-Verbindungseinstellung'. It features a 'Name' field with 'PPPoE_1_32' and a 'Type' dropdown set to 'PPPoE'. Under 'PPP-Einstellungen', there are fields for 'Benutzername' (dsl/Kundennummer), 'Passwort' (masked with dots), 'Beenden nach Inaktivität' (300 sec), 'Aktiv halten' (10 min), 'MAX fail' (10 Zeiten), 'MTU' (1492 bytes), and 'MRU' (1492 bytes). The 'Options' section has four checked checkboxes: 'NAT', 'Firewall', 'Route einstellen', and 'Auf Anfrage'. To the right, 'PVC-Einstellungen' include 'VPI' (1), 'VCI' (32), 'QoS' (UBR), and 'PCR' and 'SCR' (both empty). At the bottom are three buttons: 'Anwenden' (green checkmark), 'Löschen' (red trash can), and 'Abbrechen' (orange X).

Unter „Name“ können Sie z.B. „Congster“ eintragen, standardmäßig steht „PPPoE_1_32“. Als „Type“ wählen Sie PPPoE aus. Die Optionen NAT, Firewall und Route einstellen lassen Sie bitte angehakt.

Bei „Benutzername“ geben Sie Ihre Congster Zugangsnamen ein. Dieser setzt sich zusammen aus:

dsl/Kundennummer@congster.de

Bei Passwort tragen Sie Ihr Congster Passwort ein

In der aktuellen Firmware, die Sie unter [ftp://ftp.dlink.de/dsl/](http://ftp.dlink.de/dsl/) → Ihr Router → /driver_software/ finden, ist der MTU und MRU Wert auf 1454 voreingestellt. Ändern Sie dies beides auf 1492.

Unter „PVC- Einstellungen“ tragen Sie bitte VPI : 1 und VCI : 32 ein.

Sollten Sie keine Flatrate haben und möchten, dass der Router die Internetverbindung trennt, wenn keine Daten mehr zwischen Rechnern und Internet ausgetauscht werden, muss der Menüpunkt „Auf Anfrage“ angehakt sein.

Ist dies der Fall können Sie die Idletime, hier „Beenden nach Inaktivität“ einstellen.

Voreingestellt sind 60 Sekunden. Für 5 Minuten Tragen Sie 300 Sekunden ein.

Das bedeutet, dass der Router die Internetverbindung trennt, wenn 300 Sekunden lang der oder die Rechner keine Daten mehr ins Internet senden oder vom Internet empfangen.

Zur Bestätigung der Eingaben klicken Sie auf „Anwenden“.

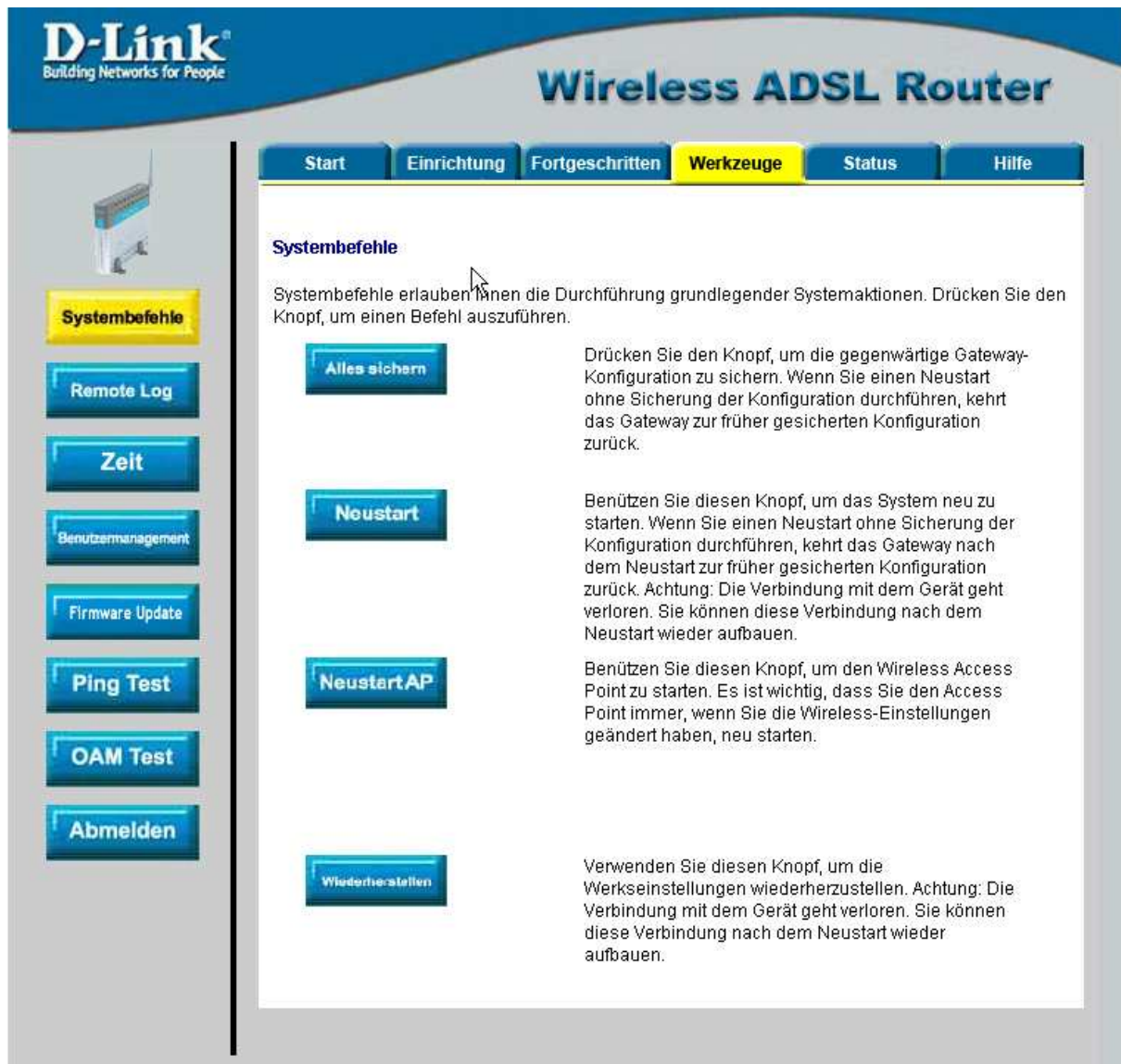
6. Klicken Sie oben auf „Werkzeuge“

The screenshot shows the D-Link Wireless ADSL Router configuration interface. The top navigation bar includes tabs for 'Start', 'Einrichtung', 'Fortgeschritten', 'Werkzeuge' (highlighted), 'Status', and 'Hilfe'. On the left sidebar, there are buttons for 'Systembefehle', 'Remote Log', 'Zeit', 'Benutzermanagement', 'Firmware Update', 'Ping Test', 'OAM Test', and 'Abmelden'. The main content area is titled 'Werkzeuge' and contains a descriptive paragraph: 'Der Abschnitt "Werkzeuge" erlaubt Ihnen, ihre Konfiguration zu sichern, das Gateway neu zu starten, die Gateway-Firmware zu aktualisieren, die Benutzer- und Remote Log-Informationseinstellung sowie Ping und OAM-Tests laufen zu lassen.' Below this, there is a table listing the tools and their functions:

Werkzeuge	
Systembefehle	Auswählen , um die gegenwärtige Konfiguration zu sichern, das Gateway neu zu starten und die Werkseinstellungen wiederherzustellen.
Remote Log	Auswählen, um die Remote Log-Informationseinstellungen durchzuführen.
Zeit	Systemzeit festlegen.
Benutzermanagement	Auswählen, um Benutzernamen und Passwort einzustellen.
Gateway aktualisieren	Auswählen, um die Gateway-Firmware zu aktualisieren.
Ping Test	Auswählen, um einen Ping-Test durchzuführen.
OAM-Test	Auswählen, um zu überprüfen, ob ein Router mit einer spezifischen Verbindung richtig mit dem Netzwerk verbunden ist.

7. Wählen Sie links „Systembefehle aus und klicken dann auf „Alles sichern“ um die vorgenommenen Einstellungen zu speichern.

Das Gerät führt dabei einen Neustart durch.



8. Damit ist der Router fertig eingerichtet.

9. Loggen Sie sich wieder in die Konfiguration ein. Unter „Status“ – „Verbindungsstatus“ können Sie bei „WAN“ erkennen, ob der Router online ist. Falls ein Verbindungsaufbau nicht stattgefunden hat, klicken Sie bitte den „Connect“ Knopf und anschließend Aktualisieren.

The screenshot shows the D-Link Wireless ADSL Router configuration interface. The top navigation bar includes tabs for Start, Einrichtung, Fortgeschritten, Werkzeuge, Status (highlighted), and Hilfe. On the left sidebar, there are buttons for Netzwerkstatistik, Verbindungsstatus (highlighted), DHCP Klienten, DSL Status, Produktinfo, System Log, and Abmelden. The main content area is titled 'Verbindungsstatus' and is divided into two sections: LAN and WAN.

LAN

MAC-Adresse	00:0F:3D:97:B6:D3
IP-Adresse	192.168.1.1
Subnetzmaske	255.255.255.0
DHCP-Server	In Betrieb

WAN

Beschreibung	Type	IP	Zustand	Aktion
Verbindung 1	pppoe	172.180.187.52	verbunden	Disconnect

[Aktualisieren](#)