

## Anleitung zur Einrichtung von DynDNS

Für DIR-645  
(Stand März 2012)

Wichtig: Es muss bereits auf der Homepage des Serviceanbieters, [www.dyndns.com](http://www.dyndns.com) oder [www.dlinkddns.com](http://www.dlinkddns.com),

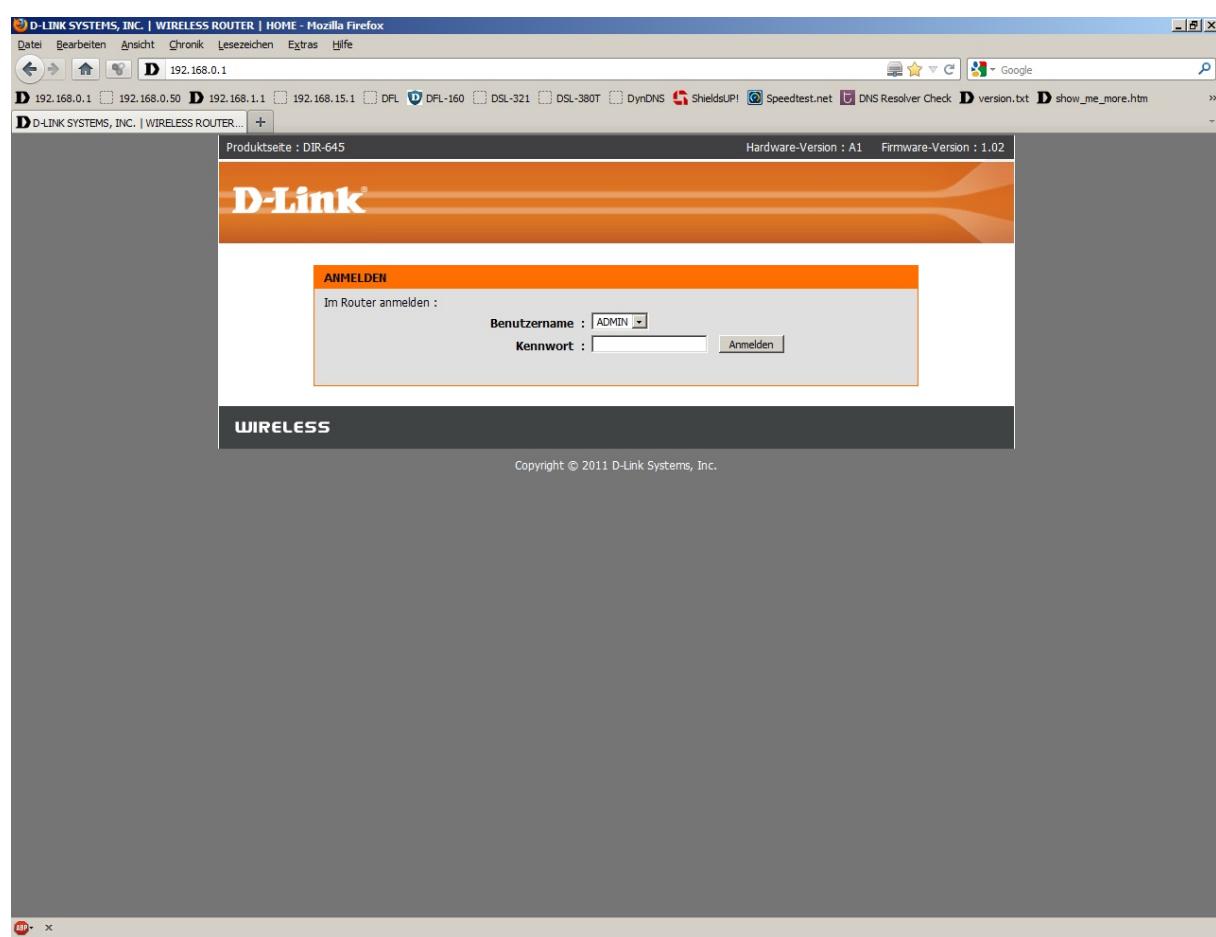
ein Account sowie ein Host angelegt sein.

Siehe dazu die Anleitungen

zu DynDNS.com: [ftp://ftp.dlink.de/anleitungen/ddns/dyndns.pdf](http://ftp.dlink.de/anleitungen/ddns/dyndns.pdf)

zu DLinkDDNS.com: [ftp://ftp.dlink.de/anleitungen/ddns/dlinkddns.pdf](http://ftp.dlink.de/anleitungen/ddns/dlinkddns.pdf)

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration Ihres Routers zu und loggen Sie sich ein. Die Standard Adresse ist <http://192.168.0.1>

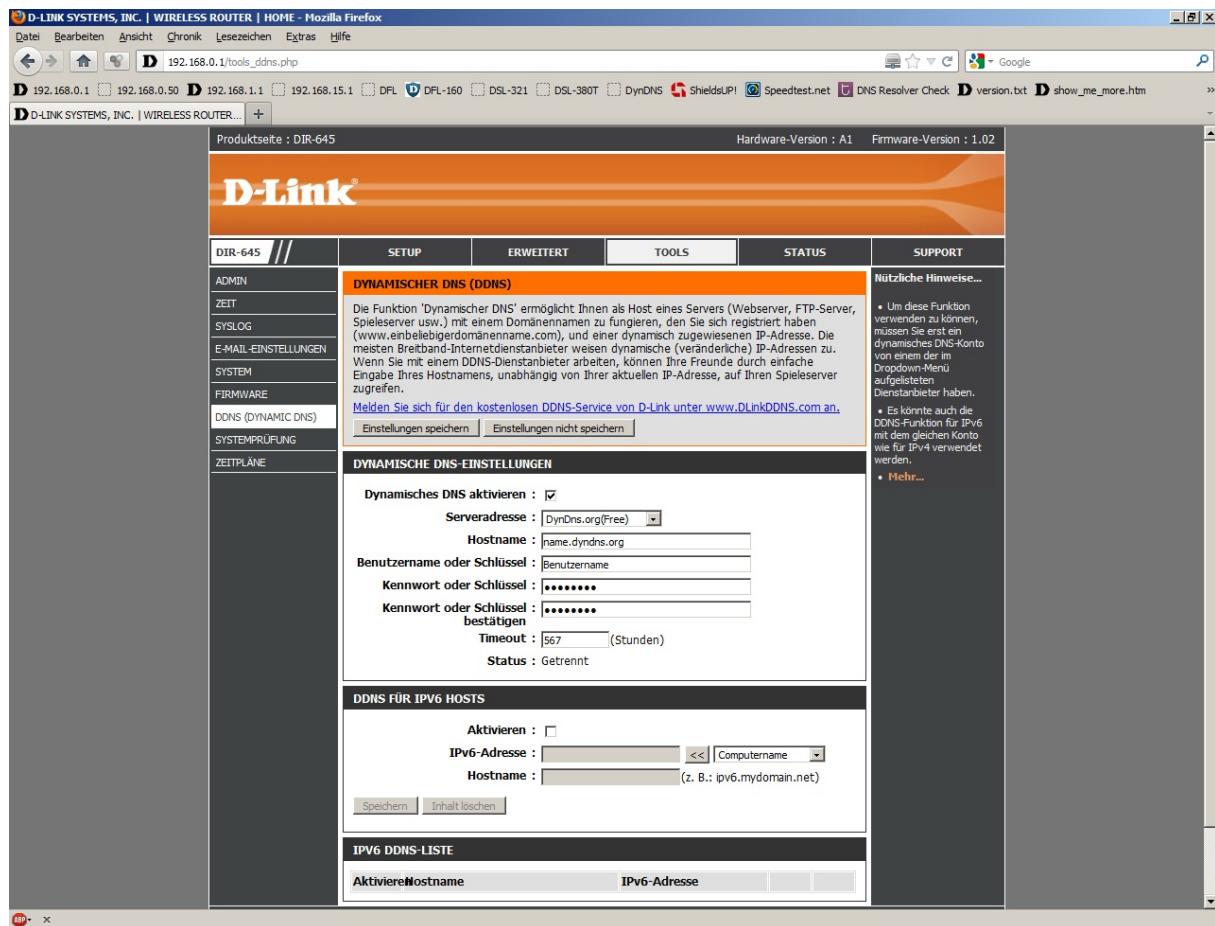


2. Wählen Sie oben **Tools** und links **DDNS (Dynamic DNS)** aus.

3. Nehmen Sie die folgenden Einstellungen vor:

- Setzen Sie bei **Dynamisches DNS aktivieren** einen Haken.
- Serveradresse = **DynDNS.org(Free)** oder **dlinkddns.com(Free)**
- Hostname = Die Hostadresse, die Sie in Ihrem DynDNS Account erstellt haben.
- Benutzername = Der Benutzername, mit dem Sie sich auf der DynDNS-Webseite anmelden.
- Kennwort = Das Kennwort, mit dem Sie sich auf der DynDNS-Webseite anmelden.
- Kennwort bestätigen = Geben Sie erneut das Kennwort ein.

Klicken Sie abschließend auf **Einstellungen speichern**.



4. Führt der Router eine DynDNS-Aktualisierung aus, wird dies im Log des Routers protokolliert. Eine erfolgreiche Aktualisierung schaut wie folgt aus:

Zeit	Benachrichtigung
Jan 1 00:05:51	Successfully Updated
Jan 1 00:05:51	Updating dynamic DNS information to DynDNS.org.

Ebenso werden nicht erfolgreichen DynDNS-Aktualisierungen protokolliert. Anhand des Return Codes, den der Router vom DynDNS-Provider zurück erhält und meist im Log ausgegeben wird, lässt sich die Ursache feststellen.

Unter <http://www.dyndns.com/developers/specs/return.html> sind die Return Codes aufgelistet.

Sie können uns auch das Log des Routers über unser Supportportal, das Sie im Supportbereich von [www.dlink.de](http://www.dlink.de), [www.dlink.at](http://www.dlink.at) oder [www.dlink.ch](http://www.dlink.ch) erreichen, zur Analyse übermitteln.

## FAQ:

### **Welche Zeichen sind erlaubt?**

Die Zugangsdaten, mit denen Sie sich auf der DynDNS-Webseite anmelden, dürfen keine Sonderzeichen, z.B. üöäß\$%& usw. beinhalten.

### **Wie viele Zeichen für den Benutzernamen und das Kennwort sind möglich?**

Im DIR-645 sind maximal **16 Zeichen** für den DynDNS-**Benutzernamen** und **16 Zeichen** für das DynDNS-**Kennwort** möglich.