Anleitung zur Einrichtung des USB-Speicherzugriffs (SharePort)

Für DIR-506L
(Stand April 2013)

Über den Konfigurationspunkt **Speicher** können Sie festlegen, ob und wer einen Zugriff auf das an den USB-Port des DIR-506L angeschlossenen Laufwerk erhalten soll.
Der Zugriff erfolgt über Webbrowser und/oder SharePort Mobile App für Android und Apple Mobilegeräte nur vom lokalen Netzwerk oder vom lokalen Netzwerk und dem Internet aus.

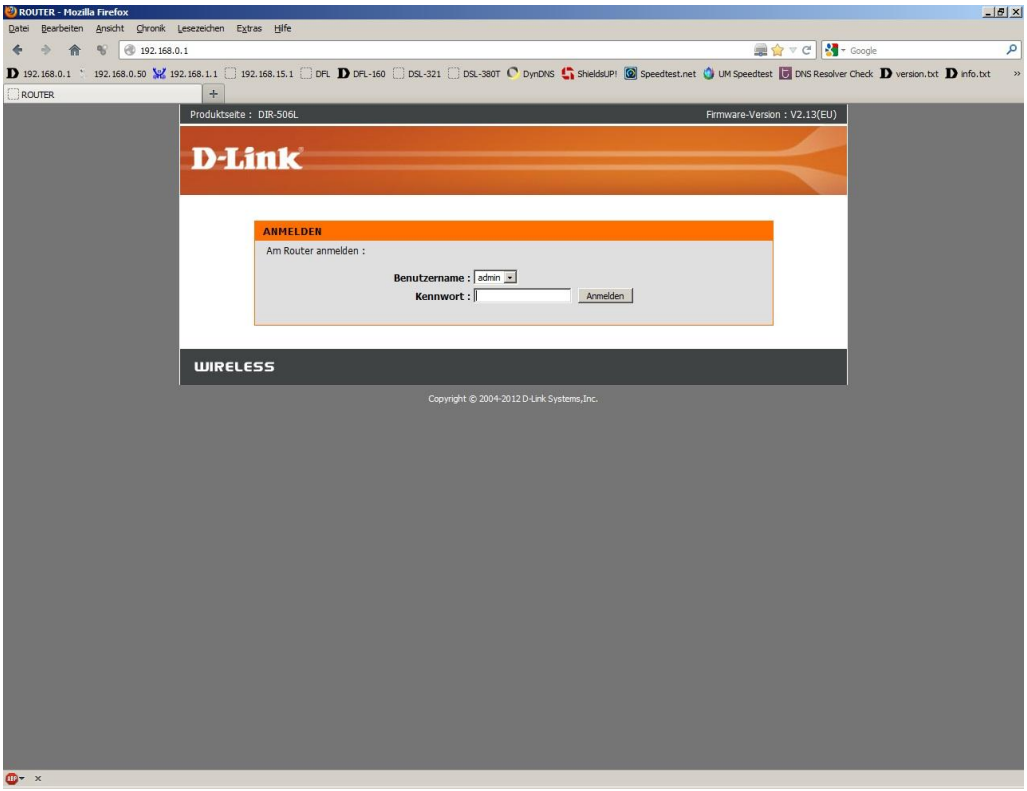
Der USB-Speicherzugriff steht im DIR-506L nicht im Repeater- und Accesspoint-Modus zur Verfügung.

Soll der USB-Speicherzugriff im HotSpot-Modus genutzt werden und der Zugriff vom Internet her möglich sein, stellen Sie bitte sicher, dass der entsprechende Port (in der Regel TCP 8181) im vorgeschalteten Router auf die WAN-IP Adresse des DIR-506L freigeschaltet ist.

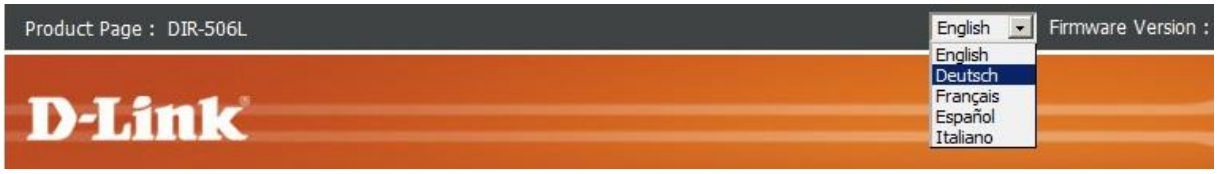
Verbinden Sie den Rechner per WLAN auf den DIR-506L. Beachten Sie bitte die Anleitung zur Schnellkonfiguration, die dem DIR-506L beiliegt.
Im Router Modus (Voreinstellung) ist der DIR-506L nicht per LAN ansprechbar, da sein Netzwerk-Anschluss in diesem Modus der WAN-Port (Internet-Port) ist.

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration des DIR-506L zu.
Die Standard Adresse ist http://192.168.0.1 .

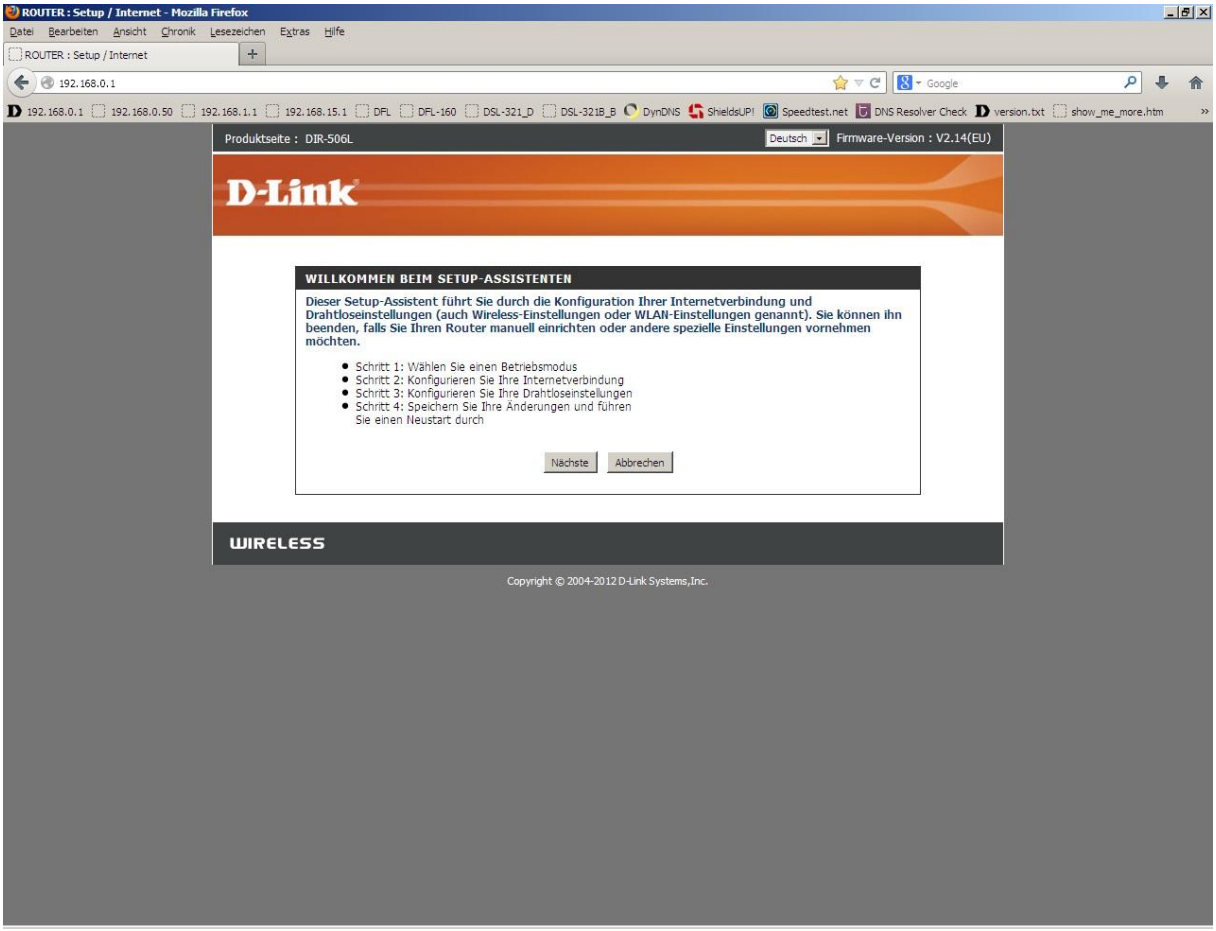
2. Im Auslieferungszustand ist auf die Konfiguration kein Passwort gesetzt.
Als **Benutzername** Wählen Sie **admin** aus, lassen das **Kennwort** Feld leer und klicken auf **Anmelden**.



3. Wählen Sie wenn möglich oben rechts die Sprache der Konfigurationsoberfläche des DIR-506L aus.



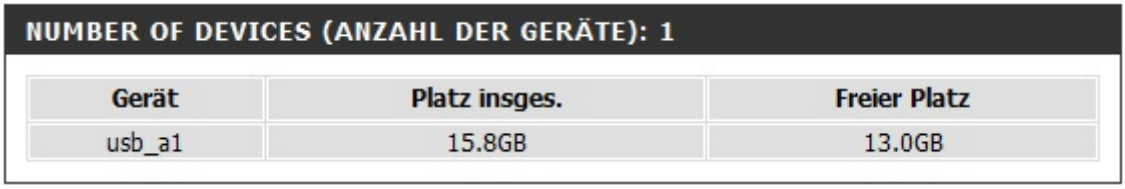
4. Klicken Sie auf **Abbrechen**.



5. Schließen Sie ein USB-Laufwerk, z.B. einen Speicherstick, an den USB-Port des DIR-506L an.

6. Wählen Sie oben das Menü **Setup** und links **Speicher** aus.

Wurde das USB-Laufwerk vom DIR-506L erkannt, wird es unten bei **Numbers of Devices (Anzahl der Geräte)** angezeigt.
Es kann einige Sekunden dauern, bis das USB-Laufwerk erkannt wurde. Warten Sie eben und rufen dann das Menü bitte erneut auf.



7. Bei **SharePort-Webzugriff** aktivieren können Sie die Möglichkeit des Zugriffs aus- oder einschalten.

8. Bei **HTTP Access Port (HTTP-Zugriffs-Port)** können Sie die TCP-Portnummer ändern.
Wenn Sie diese ändern, stellen Sie bitte sicher, dass die angegebene Portnummer nicht mit einer Portfreigabe gleich ist.

9. Bei **Allow Remote Access (Fernzugriff erlauben)** können Sie festlegen, ob der Zugriff vom Internet her möglich oder nicht möglich sein soll.

10. Bei den **Benutzereinstellungen** können Sie Benutzer anlegen, die auf die Freigabe zugreifen dürfen sollen:
- **Benutzername** eintragen
- **Kennwort** eintragen und diesen darunter wiederholen
- Auf **Hinzufügen/Bearbeiten** klicken

Möchten Sie einen erstellten Benutzer bearbeiten oder löschen, wählen sie diesen in dem **Benutzername-Auswahlmenü** aus.
Ändern Sie die Angaben und klicken dann auf **Hinzufügen/Bearbeiten**.
Um den Benutzer zu löschen, klicken Sie auf **Löschen**.

11. In der **Benutzerlist** bekommen Sie die voreingestellten Benutzer **admin** und **guest** sowie die von Ihnen erstellten Benutzer aufgelistet.
Die Benutzer **admin** und **guest** können nicht gelöscht werden.

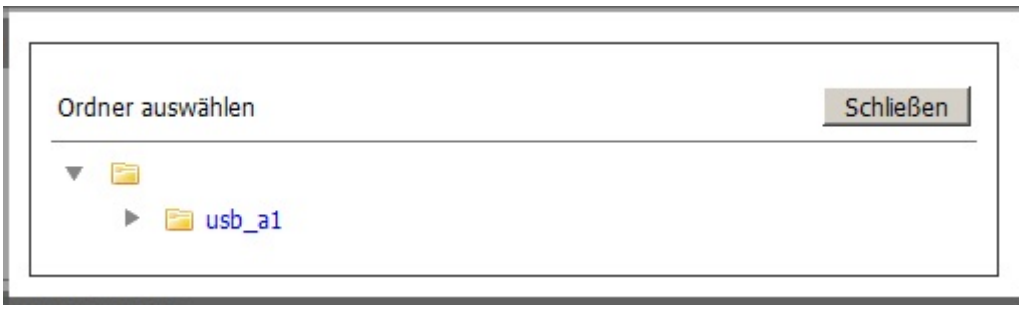
Der Benutzer **admin** hat generell vollen Zugriff auf das USB-Laufwerk.
Dem Benutzer **guest** und Ihre erstellten Benutzer haben erst mal keinen **Zugriffspfad** auf das USB-Laufwerk definiert und dadurch noch keinen Zugriff auf das USB-Laufwerk.

Um den Zugriff auf das USB-Laufwerk zu definieren, klicken Sie bei dem Benutzer rechts auf den **Ändern-„Zettel"**.

12. Haben Sie auf den **Ändern-„Zettel"** geklickt, öffnet sich ein kleines Fenster.
Um den Zugriffspfad auf dem USB-Laufwerk festzulegen, klicken Sie auf den **Durchsuchen**-Knopf.

13. Soll es der Hauptpfad des USB-Laufwerks sein, klicken Sie auf den Namen des USB-Laufwerks und dann auf **Schließen**.
Der Benutzer hat dann Zugriff auf alle Verzeichnisse auf dem USB-Laufwerk.

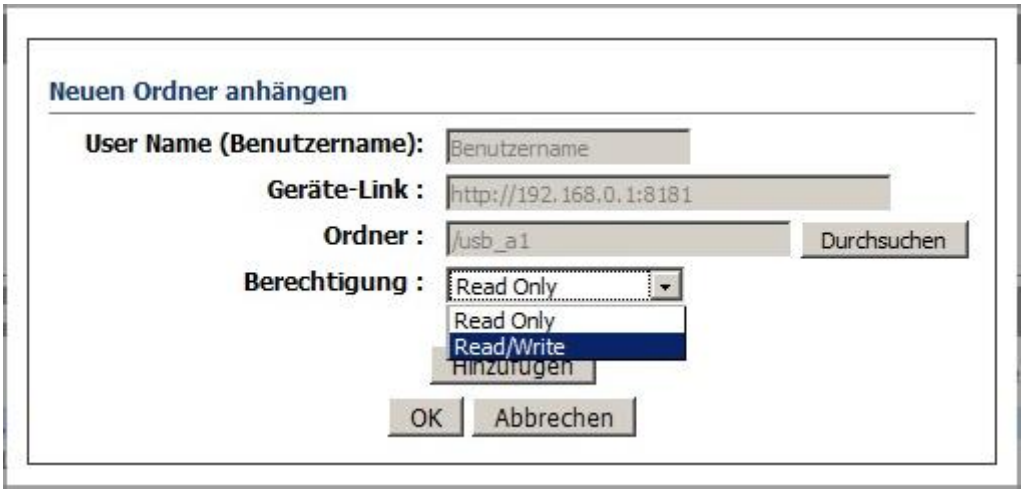
Soll der Benutzer lediglich auf eines der Unterverzeichnisse zugreifen dürfen, wählen Sie das entsprechende Unterverzeichnis aus und klicken dann auf **Schließen**.



14. Bei **Berechtigung** können Sie nun festlegen, ob der Benutzer nur Leserechte (**Read Only**) oder Lese- und Schreibrechte (**Read/Write**) haben soll.

15. Klicken Sie auf **OK** um die Angaben zu übernehmen.

Der **Hinzufügen**-Knopf dient dazu, wenn Sie dem Benutzer einzelne Unterverzeichnisse eines USB-Laufwerks zuweisen möchten. Abschließend klicken Sie auch hier dann auf **OK**.



16. Der neu erstellte Benutzer wird dann mit dem angegebenen Zugriffspfad und den Berechtigungen mit aufgelistet.

17. Klicken Sie abschließend oben auf **Einstellungen speichern**.

Um auf das USB-Laufwerk nun zuzugreifen, nutzen Sie entweder einen Webbrowser oder das SharePort Mobile App für Android oder Apple Mobilegeräte.

Von lokaler Seite her kann immer die lokale IP Adresse des DIR-506L, in Kombination mit der angegebenen Portnummer genutzt werden.

Beispiel: Ist der DIR-506L nicht online wäre dies z.B. http://192.168.0.1:8181

SHAREPORT-WEBZUGRIFFS-LINK

Sie können diesen Link nutzen, um remote auf das Laufwerk zuzugreifen, nachdem Sie sich über ein Benutzerkonto angemeldet haben.

http://192.168.0.1:8181

Ist der DIR-506L als Router online und Sie haben kein DynDNS konfiguriert, können Sie die Zugriffsadresse, mit der Sie von lokal und vom Internet her auf den DIR-506L zugreifen können im Menü Setup –> Speicher unten auslesen.

Beispiel:

SHAREPORT-WEBZUGRIFFS-LINK

Sie können diesen Link nutzen, um remote auf das Laufwerk zuzugreifen, nachdem Sie sich über ein Benutzerkonto angemeldet haben.

http://87.184.227.85:8181

Ist der DIR-506L als Router online und Sie haben DynDNS konfiguriert und der DIR-506L hat sich bei DynDNS aktualisiert,
(siehe dazu die Anleitung zur Einrichtung des DynDNS:
ftp://ftp.dlink.de/dir/dir-506l/documentation/DIR-506L_howto_de_DynDNS.pdf)
können Sie die Zugriffsadresse, mit der Sie von lokal und vom Internet her auf den DIR-506L zugreifen können im Menü Setup –> Speicher unten auslesen.

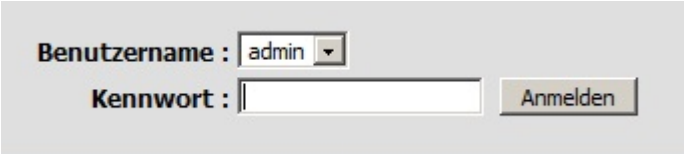
Beispiel:

SHAREPORT-WEBZUGRIFFS-LINK

Sie können diesen Link nutzen, um remote auf das Laufwerk zuzugreifen, nachdem Sie sich über ein Benutzerkonto angemeldet haben.

http://dlinkde.dlinkddns.com:8181

Beim Zugriff auf das SharePort mittels Webbrowser erscheint das Login-Fenster des DIR-506L. Wählen Sie dort bei Benutzernamen den des Benutzers aus, mit dem Sie auf das Shareport zugreifen möchten und geben das Kennwort an. Klicken Sie auf **Anmelden**.



Beim Zugriff über den Webbrowser haben Sie folgende Ansicht und können in den entsprechenden Kategorien die Dateien herunterladen und anzeigen lassen.

Beim Zugriff über das SharePort Mobile App haben Sie ebenfalls die Kategorien und können in darin die Dateien anzeigen lassen.