

Anleitung zur Einrichtung eines MAC-Filters (Kindersicherung)

Für DIR-859 Rev.A3

Der DIR-859 besitzt keinen klassischen MAC-Filter um bestimmten LAN- oder WLAN-Clients den Zugriff auf seine Konfiguration und Dienste, das Internet und/oder auf sein WLAN zu erlauben oder zu verbieten.

Der MAC-Filter des DIR-859 ist als Kindersicherung anzusehen. Über diese können per LAN oder WLAN am DIR-859 angebundene Clients vom Zugriff auf seine Konfiguration und Dienste und das Internet sperren.

Der zu sperrende Client muss dem DIR-859 bekannt sein.

Die Erstellung einer Erlauben- oder Verbieten-Liste (Whitelist oder Blacklist) ist nicht möglich.

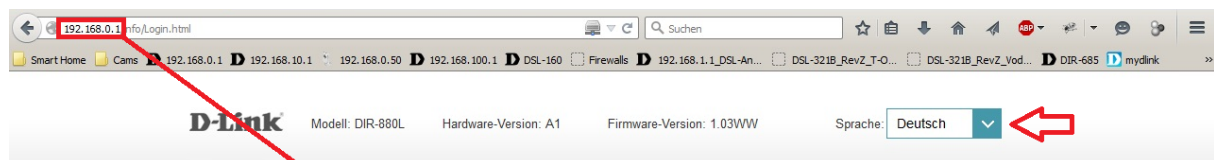
Die Nutzung der Kindersicherung erfolgt folgendermaßen.

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration Ihres DIR-859 zu und loggen sich ein.

Die Standard-Adresse ist <http://192.168.0.1> und <http://dlinkrouter.local>

Bei **Admin-Kennwort** geben Sie das Kennwort ein, das Sie bei der Einrichtung Ihres DIR-859 angegeben haben und klicken auf **Anmelden**.

Haben Sie bisher kein Admin-Kennwort konfiguriert lassen Sie das Feld leer.



Klicken Sie für den Zugriff auf Ihren Speicher mit SharePort-Webzugriff, [hier](#).

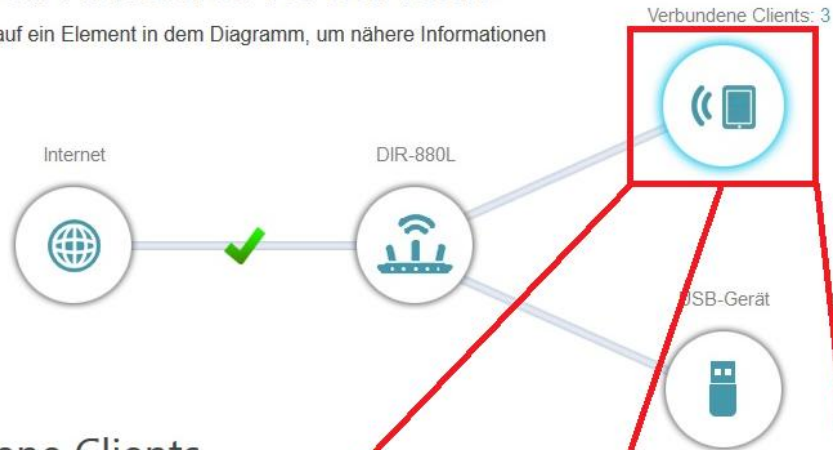
2. Im Startfenster des DIR-859 klicken Sie auf das Symbol für die **Verbundenen Clients**.

Unten erscheinen alle per LAN und WLAN direkt oder indirekt am DIR-859 angebotenen Clients.

Klicken Sie auf das **Stift-Symbol** des Clients, dem Sie den Zugriff aufs Internet sperren möchten.

Mit dem Internet verbunden

Klicken Sie auf ein Element in dem Diagramm, um nähere Informationen anzuzeigen.



Verbundene Clients

Klicken Sie auf das Bleistiftsymbol, um dem Gerät zur einfacheren Identifizierung einen Namen zu geben. Sie können den Zugang eines Geräts auf Ihr Netzwerk immer oder einem Zeitplan gemäß sperren, indem Sie das entsprechende Dropdown-Feld verwenden.

	D-Link 192.168.0.145 Kinderschutz: Deaktiviert
	D-Link 192.168.0.254 Kinderschutz: Deaktiviert
	D-Link 192.168.0.157 Kinderschutz: Deaktiviert

3. Setzen Sie den Schalter bei **Kinderschutz** auf **Aktiviert** (1) und klicken auf **Speichern** (2).

Regel bearbeiten

Name:

Anbieter/Hersteller: D-Link

MAC-Adresse: 78:54:2e:0b:53:d1

IP-Adresse: 192.168.0.157

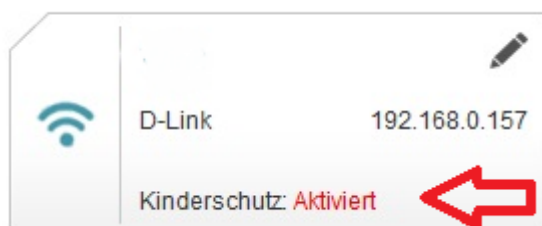
IP-Adresse reservieren: Deaktiviert

Kinderschutz: Aktiviert **1**

Zeitplan: Always OFF

2

4. Für den Client ist nun der MAC-Filter (Kinderschutz) aktiviert.



Dieser Client hat keinen Zugriff mehr über den DIR-859 aufs Internet und auf die Dienste des DIR-859, z.B. den DHCP-Server.

Bitte beachten Sie:

Der Client kann allerdings (eine gültige IP-Adresse vorausgesetzt) weiterhin über LAN und WLAN auf andere Geräte zugreifen.

5. Um den Filter wieder zurückzunehmen, setzen Sie den Schalter bei **Kinderschutz** auf **Deaktiviert** (1) und klicken auf **Speichern** (2).

Regel bearbeiten

Name:

Anbieter/Hersteller: D-Link

MAC-Adresse: 78:54:2e:0b:53:d1

IP-Adresse: 192.168.0.157

IP-Adresse reservieren: Deaktiviert

Kinderschutz: Deaktiviert 1

Speichern 2

Der Client hat dann wieder vollen Zugriff.