

Anleitung zur Einrichtung eines MAC-Filters (Kindersicherung)

Für DIR-842 Rev.A

Der DIR-842 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-842 ist als Kindersicherung anzusehen. Über diese können per LAN oder WLAN am DIR-842 angebundene Clients vom Zugriff auf seine Konfiguration und Dienste und das Internet sperren.

Der zu sperrende Client muss dem DIR-842 bekannt sein.

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

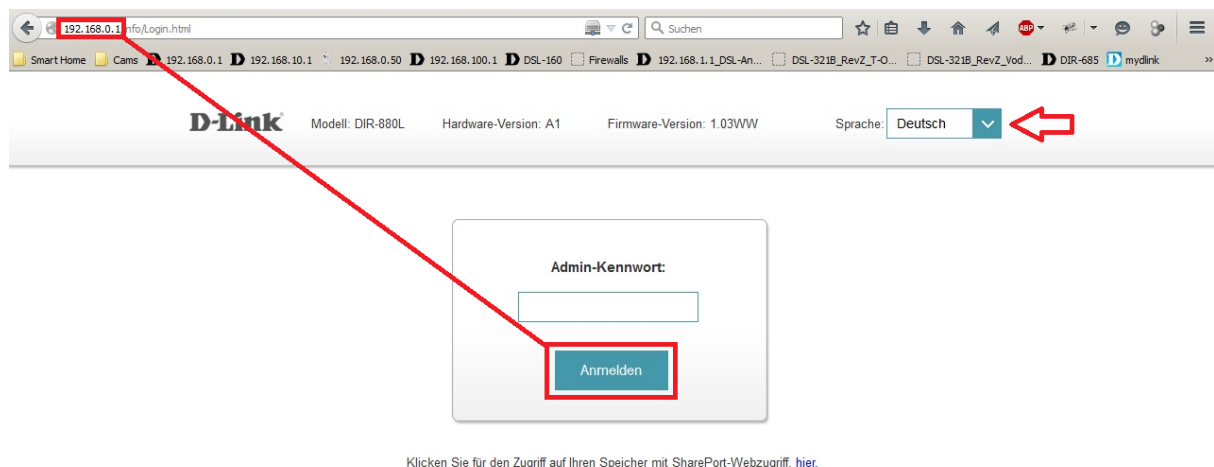
Die Nutzung der Kindersicherung erfolgt folgendermaßen.

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration Ihres DIR-842 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-842 angegeben haben und klicken auf **Anmelden**.

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



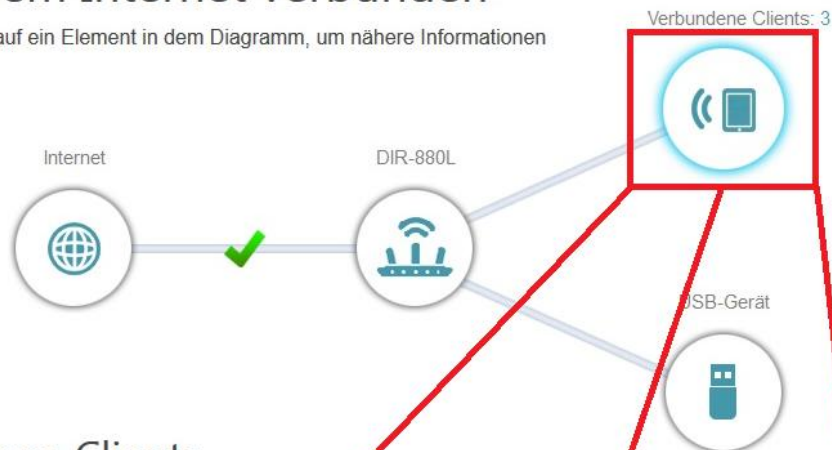
2. Im Startfenster des DIR-842 klicken Sie auf das Symbol für die **Verbundenen Clients**.

Unten erscheinen alle per LAN und WLAN direkt oder indirekt am DIR-842 angebundenen 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.

		3-PC	192.168.0.145
	D-Link		192.168.0.145
	Kinderschutz: Deaktiviert		

		1	192.168.0.254
	D-Link		192.168.0.254
	Kinderschutz: Deaktiviert		

		1	192.168.0.157
	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

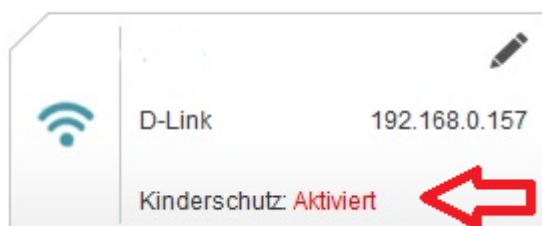
IP-Adresse reservieren: ☐ Deaktiviert

Kinderschutz: ☒ Aktiviert 1

Zeitplan: Always OFF

Speichern 2

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



Dieser Client hat keinen Zugriff mehr über den DIR-842 aufs Internet und auf die Dienste des DIR-842, 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.