

Anleitung zur Konfiguration der WLAN-Zugangskontrolle – MAC-Filter für WLAN

Für DCM-704

Über die WLAN-Zugangskontrolle ist es möglich, den Zugriff auf das WLAN des DCM-704 für MAC-Adressen von WLAN-Clients zu sperren oder zuzulassen.

Beachten Sie bitte, dass Ihnen die WLAN-Funktion des DCM-704 nur dann zur Verfügung steht, wenn Sie WLAN bei Ihrem Kabel-Zugang mit zugebucht haben.

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration des DCM-704 zu.
Die Standardadresse ist <http://192.168.0.1>.

2. Loggen Sie sich in die Konfiguration des DCM-704 ein.
Als „Benutzername“ geben Sie **admin** ein.
Als „Passwort“ geben Sie **password** ein. Dies ist das Standardpasswort. Sollten Sie es geändert haben, geben Sie Ihr geändertes Passwort bitte ein.

Klicken Sie auf **Anmelden**.

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the address bar set to 192.168.0.1. The page title is "Residential Gateway Logout - Mozilla Firefox". The main content area is titled "Anmelden" (Login) and features the D-Link logo. Below the logo, there is a section for logging in, with fields for "Benutzername" (Username) and "Passwort" (Password), both masked with dots. An "Anmelden" button is positioned below the password field. A message below the login fields states: "Your default user name and password for logging in to these web pages are 'admin' and 'password'. Please change your password under the [Security] menu in order to manage your gateway device safely." Below this message, it says: "Der Standardbenutzername ist 'admin' und das Standardpasswort ist 'password'. Zur Verbesserung der Sicherheit ändern Sie bitte das Passwort im [Security]-Menü." At the bottom of the screenshot, there is a "Diagnose" (Diagnosis) section with a table for "Ausführen" (Execute) actions. The table has columns for "Ausführen", "Wert (114,000,000 Hz ~ 858,000,000 Hz)", and "Aktion". The first row is "Feste Downstream Frequenz einstellen" (Set fixed downstream frequency), with an empty input field and "Anwenden" (Apply) and "Löschen" (Delete) buttons.

3. Wählen Sie oben das Menü Wireless und links das Menü Zugangskontrolle aus.
4. Haben Sie neben dem Haupt-WLAN auch ein oder mehrere Gast-WLANs eingerichtet, können Sie die WLAN-SSID auswählen, für die Sie die Zugangskontrolle einrichten möchten.

The screenshot shows a web browser window with the URL `192.168.0.1/wlanAccess.asp`. The page title is "Residential Gateway Configuration: Wireless - Access Control - Mozilla Firefox". The navigation menu includes "Status", "Grundeinstellungen", "Erweiterte Einstellungen", "Firewall", "Wireless", "MTA", and "Abmelden". The "Wireless" section is active, showing "802.11 Zugangskontrolle". Below this, there is a text instruction: "Auf dieser Seite können Sie die Zugangskontrolle (MAC-Filter) für das WLAN einstellen." The "WLAN-SSID" dropdown menu is set to "DCM-704 (00:26:82:71:4A:39)". The "Restriktionsmodus" is set to "Deaktivieren". There are several empty input fields for "MAC-Adressen" and an "Anwenden" button. At the bottom, there is a section for "Verbundene Clients" with columns for "MAC-Adresse", "Nutzungsdauer", "RSSI(dBm)", "IP-Adresse", "Hostname", "Modus", and "Geschwindigkeit (kbp)". Below this, it states "Es sind keinen WLAN-Clients verbunden."



5. Wählen Sie bei Restriktionsmodus aus, ob Sie den angegebenen MAC-Adressen den Zugriff auf das WLAN erlauben oder verbieten möchten.

Wenn Sie **Erlauben** auswählen, sind ausschließlich die angegebenen MAC-Adressen zugelassen. Alle anderen bekommen keinen WLAN-Zugang.

Wenn Sie **Verbieten** auswählen, werden ausschließlich die angegebenen MAC-Adressen geblockt. Alle anderen bekommen WLAN-Zugang.

Residential Gateway Configuration: Wireless - Access Control - Mozilla Firefox

192.168.0.1/wlanAccess.asp

D-Link

Status Grundeinstellungen Erweiterte Einstellungen Firewall Wireless MTA Abmelden

Wireless

802.11 Zugangskontrolle

Auf dieser Seite können Sie die Zugangskontrolle (MAC-Filter) für das WLAN einstellen.

WLAN-SSID: DCM-704 (00:26:82:71:4A:39)

Restriktionsmodus: Erlauben

MAC-Adressen:

MAC-Adresse	Restriktionsmodus
	Erlauben
	Deaktivieren
	Verbieten

Anwenden

Verbundene Clients: MAC-Adresse, Nutzungsdauer, RSSI(dBm), IP-Adresse, Hostname, Modus, Geschwindigkeit (Mbps)

Es sind keinen WLAN-Clients verbunden.

6. Tragen Sie bei **MAC-Adressen** die MAC-Adresse(n) ein, die Sie erlauben bzw. blocken möchten.

Klicken Sie auf **Anwenden**, um die Einstellungen zu übernehmen.

The screenshot shows the 'Wireless' configuration page for a D-Link router. The browser window title is 'Residential Gateway Configuration: Wireless - Access Control - Mozilla Firefox'. The address bar shows '192.168.0.1/wlanAccess.asp'. The navigation menu includes 'Status', 'Grundeinstellungen', 'Erweiterte Einstellungen', 'Firewall', 'Wireless', 'MTA', and 'Abmelden'. The 'Wireless' section is active, showing '802.11 Zugangskontrolle'. Below this, there is a description: 'Auf dieser Seite können Sie die Zugangskontrolle (MAC-Filter) für das WLAN einstellen.' The 'WLAN-SSID' is set to 'DCM-704 (00:26:82:71:4A:39)'. The 'Restriktionsmodus' is set to 'Erlauben'. A table for 'MAC-Adressen' has one row filled with '00:8e:fa:57:2c:39' and several empty rows. An 'Anwenden' button is at the bottom of the table. Below the table, there is a 'Verbundene Clients' section with a table header: 'MAC-Adresse', 'Nutzungsdauer', 'RSSI(dBm)', 'IP-Adresse', 'Hostname', 'Modem', and 'Geschwindigkeit (kbit/s)'. The text below the header states 'Es sind keinen WLAN-Clients verbunden.'