



CloudMatic für Alexa

Bedienungsanleitung Version 1.0

Um den CloudMatic für Alexa Skill nutzen zu können, sind folgende einfache Schritte notwendig

1. CloudMatic auf der SmartHome Zentrale (CCU1 / CCU2 / Raspberrymatic) einrichten
2. Alexa Filter konfigurieren
3. Alexa Skill mit CloudMatic Konto verknüpfen

Schritt 1 – CloudMatic auf der SmartHome Zentrale einrichten

Firewall für Zugriffe des Alexa Filters anpassen

Navigieren Sie in der WebUI ihrer Zentrale zu Einstellungen – Systemsteuerung – Firewall konfigurieren. Ergänzen Sie die IP Adressen für den eingeschränkten Zugriff um die Netze 10.251.4.0/22 und 10.200.201.0/24. Aus diesen Netzen werden die Anfragen für die Alexa Kommunikation kommen.

CCU2 - Firewall

HomeMatic XML-RPC API:

Ermöglicht den direkten Zugriff auf angelegte HomeMatic Geräte

Remote HomeMatic-Script API:

Ermöglicht den Zugriff auf die Logikschicht der HomeMatic Zentrale

IP-Adressen für den eingeschränkten Zugriff:

```
192.168.0.1;
192.168.0.0/16;
172.16.1.0/24;
10.251.4.0/22;
10.200.201.0/24
```

Sie können den Zugriff für einzelne IP-Adressen (z.B. 192.168.0.1) oder ganze Adressbereiche (z.B. 192.168.0.0/16) freigeben.

CloudMatic Anbindung einrichten

Sofern Sie noch kein CloudMatic Konto haben, wählen Sie dann den Eintrag Einstellungen – Systemsteuerung – CloudMatic (oder meine-homematic.de) aus. Klicken Sie auf „Jetzt Testen“, um Ihr CloudMatic Konto einzurichten.



[Start](#) [Registrieren](#) [Support](#)

CloudMatic | Steuern Sie Ihr Haus doch einfach EASY.

Sicherer Fernzugriff auf Ihre SmartHome Zentrale

Sie haben noch kein CloudMatic Konto aktiviert. Testen Sie alle CloudMatic Dienste 30 Tage lang ganz unverbindlich und kostenlos!

 [JETZT TESTEN](#)

Füllen Sie das Anmeldeformular aus und klicken auf „Jetzt Registrieren“. Ihre Cloud Anbindung wird eingerichtet, Ihr Benutzername und das initiale Kennwort werden Ihnen angezeigt. Diese können Sie jederzeit auf www.meine-homematic.de ändern.

Schritt 2 – Alexa Filter konfigurieren

Nicht alle Geräte eines SmartHomes sollten per Sprachsteuerung verfügbar sein. So stellen wir z.B. aus Sicherheitsgründen keine direkte Steuerung der KeyMatic zur Verfügung. Welches Gerät über Alexa bekannt sein soll, und unter welchem Namen, stellen Sie ein unter

<https://alexa.cloudmatic.de>

Filtereinstellungen

Wählen Sie zunächst aus dem Menü den Eintrag HomeMatic – Filtereinstellungen. Legen Sie fest, ob neue Geräte an Alexa automatisch übertragen werden sollen. Wir empfehlen die Auswahl von „nein“. Legen Sie dann fest, ob Sie auch Tasten Ihrer Geräte per Alexa steuern möchten. Dies sind z.B. die Tasten einer Fernbedienung oder eines Aktors für Markenschalter. Die Steuerung macht Sinn, wenn Sie komplexe Programme per Tastenschalter auslösen. Den Druck des Schalters können Sie per Sprachbefehl auslösen. Schließlich legen Sie noch fest, ob die virtuellen Tasten der Zentrale geladen werden sollen.

Verwaltung des Alexa Filters

Filter Einstellungen

Alexa Filter - Grundeinstellungen

Sollen neue Geräte im Standard an Alexa übertragen werden

NEIN, neue Geräte nicht automatisch an Alexa übertragen

Sollen auch Fernbedienungstasten als Schalter übermittelbar sein

JA, Fernbedienungstasten mit übertragen

Sollen auch virtuelle Tasten der CCU als Schalter übermittelbar sein

NEIN, keine virtuellen Tasten der CCU laden

Geräte

Im Bereich der Geräte legen Sie fest, welche Kanäle Ihrer Geräte Sie übertragen möchten. Zudem vergeben Sie den Namen, unter dem das Gerät erreichbar sein soll. Oft stimmen die zur Programmierung verwendeten Namen Ihres SmartHomes ja nicht mit einfach auszusprechenden Bezeichnungen überein.

Ihre Änderungen übernehmen Sie mit einem Klick auf „Einstellungen auf dieser Seite speichern“.

Manche Geräte werden von den Mitgliedern einer Familie unterschiedlich benannt. Ist es nun der Rollo oder der Rollladen, der gesteuert werden soll? Aus diesem Grund können Sie mit einem Klick auf „Mehrere Bezeichnungen“ die Vergabe von bis zu vier Bezeichnungen aktivieren.

Gerät ID	Gerät Typ	Gerät Name	Bezeichnung	Übertragungsstatus
HmlP-RF-000B15699AE5AF:8-PRESS_SHORT	HmlP-RC8	FB-AB-AlarmAus	kurz FB-AB-AlarmAus	<input type="radio"/> übertragen <input checked="" type="radio"/> nicht übertragen
VirtualDevices-INT0000001:1-SET_TEMPERATURE	HM-CC-VG-1	Steuerung,Heizung,Schlafzimmer	Steuerung,Heizung,Schlafzimmer	<input type="radio"/> übertragen <input checked="" type="radio"/> nicht übertragen
VirtualDevices-INT0000002:1-SET_TEMPERATURE	HM-CC-VG-1	Steuerung,Heizung,Kinderbad	Heizung Kinderbad	<input checked="" type="radio"/> übertragen <input type="radio"/> nicht übertragen

Showing 1 to 116 of 116 entries

Abbrechen Mehrere Bezeichnungen Alle übertragen Alle NICHT übertragen Einstellungen auf dieser Seite speichern

Systemvariablen

Sie können Systemvariablen des Typs Boolean per Sprachbefehl steuern. Wählen Sie die zu übertragenden Variablen unter HomeMatic – Systemvariablen aus.

Home / HomeMatic Systemvariablenliste

HomeMatic > Steuerbare Systemvariablen

Eine Anleitung zur Einrichtung kann hier heruntergeladen werden.

Column Filters

Search:

Filter ID	Variablentyp	Bezeichnung auf HomeMatic	Bezeichnung für Alexa	
System-ID	Variablentyp	Bezeichnung auf HomeMatic	Bezeichnung für Alexa	An Alexa übertragen
SYSVAR-10246	Boolean	Alarmzone_Kueche	Alarmzone Küche	<input checked="" type="radio"/> übertragen <input type="radio"/> nicht übertragen
SYSVAR-1236	Alarm	Alarmzone 1	sysVarAlarmZone	<input type="radio"/> übertragen <input checked="" type="radio"/> nicht übertragen

Programme

Sie können auf der HomeMatic Zentrale angelegte Programme per Sprachbefehl steuern. Dies macht Sinn, wenn Sie über Programme komplexe Szenarien wie z.B. „Fernsehabend“ steuern.

Home / HomeMatic Programmliste

HomeMatic > Programme / Szenen

Eine Anleitung zur Einrichtung kann hier heruntergeladen werden.


Column Filters

Search:

Filter ID	Bezeichnung auf HomeMatic	Bezeichnung für Alexa	
System-ID	Bezeichnung auf HomeMatic	Bezeichnung für Alexa	An Alexa übertragen
PROG-10178	Szene_Fernsehabend	Fernsehabend	<input checked="" type="radio"/> übertragen <input type="radio"/> nicht übertragen
PROG-10191	Szene_ITB	Büro Nachmittags	<input checked="" type="radio"/> übertragen <input type="radio"/> nicht übertragen
PROG-10247	Kuechenalarm	Kuechenalarm	<input checked="" type="radio"/> übertragen <input type="radio"/> nicht übertragen

Sprachbefehle

Die nutzbaren Sprachbefehle für die von Ihnen eingerichteten Komponenten werden unter Homematic – Sprachbefehle angezeigt.

 HomeMatic > eingerichtete Sprachkommandos

Alarmzone_Kueche - SYSVAR-10246

Alexa, schalte Alarmzone Küche ein

Alexa, schalte Alarmzone Küche aus

Ankleide1.Licht - BidCos-RF-IEQ0002726:1-STATE

Alexa, schalte Licht Ankleide ein

Alexa, schalte Licht Ankleide aus

Behang.Rollladen.Benjamin - BidCos-RF-JEQ0108797:1-LEVEL

Alexa, stelle Rollladen Benjamin auf *Anzahl* Prozent

Alexa, erhöhe Rollladen Benjamin um *Anzahl* Prozent

Alexa, reduziere Rollladen Benjamin um *Anzahl* Prozent

Alexa, senke Rollladen Benjamin um *Anzahl* Prozent

Schritt 3 - Alexa Skill mit CloudMatic Konto verknüpfen

Als letzten Schritt müssen Sie noch den Alexa Skill mit Ihrem Cloudmatic Konto verknüpfen. Wir empfehlen, die Einrichtung im Webbrowser unter <https://alexa.amazon.de> vorzunehmen. Klicken Sie im Skill auf „Aktivieren“, authentisieren sich dann mit Ihrem CloudMatic Benutzernamen und Kennwort und bestätigen den Zugriff auf Ihre CloudMatic ID.

Eine Anleitung finden Sie in unserem YouTube Video unter

<https://youtu.be/hKU4wNaMqEk>

Die Einrichtung ist nun abgeschlossen. Viel Spaß mit der Nutzung des Skills!