

Programmieranleitung

KochCloud (Türkommunikation per Internet)

kochcloud.ch



Inhaltsverzeichnis	Seite
Einleitung	2
Konto-Erstellung (Registrierung)	3
Anmeldung	4
Startseite / Übersicht	5
Konto-Einstellungen	5
- Passwort ändern	
- eMail-Benachrichtigungen aktivieren	
- von allen Geräten abmelden	
- Zwei-Faktor-Authentifizierung aktivieren	5/6
Projekt beitreten	7
Endgeräte Übersicht	8
- Optionen Endgeräte-Kopplung	9
Endgeräte (aussen) verwalten	10
Endgeräte (innen) verwalten	11
Rufgruppen verwalten	11
Funktionen verwalten	12
Projektübersicht	13
Gateway-Einstellungen	13
Projektmitglieder verwalten	14
Aktivitäten überprüfen	15
Service	16

Einleitung

Die KochCloud ist im Prinzip nichts anderes als eine VoIP-Telefonzentrale im Internet. Das Video Cloud-Gateway AVC1 von KOCH verbindet sich via (bauseitiger) Internetleitung nur mit dieser Telefonzentrale. Sämtliche Funktionen des Gateways und dessen Einstellungen werden auf der KochCloud in einem sogenannten Projekt gespeichert.

Über das Webinterface der KochCloud können Einstellungen und Programmierungen wie z.B. Erstellen und Ändern von Rufzielen oder Rufgruppen, vorgenommen werden. KOCH hat während der ganzen Aufbauphase Zugriff auf das KochCloud-Projekt, danach nur noch, wenn der Kunde dies wieder freischaltet, z.B. im Servicefall.

Nachdem der Auftrag bei KOCH fertig bearbeitet und das Gerät bereit zum Versand ist, wird dem Kunden per E-Mail automatisch eine **Projekteinladung** zugestellt. Mit Bestätigung dieser Einladung übernimmt der Kunde dieses Projekt als Verwalter, kann weitere Teilnehmer dazu einladen und entsprechende Berechtigungen vergeben.

Per **Hardware-Authentifizierung** direkt am installierten AVC1 ist es möglich, auch ohne vorherige Projekteinladung dem zugehörigen Projekt beizutreten. Siehe "Projekt beitreten", Seite 5

Für beide Arten des Projektzugriffs muss sich der Anwender erst auf kochcloud.ch registrieren.

Nach der Geräteinstallation muss nur noch die App KochMobile (iOS oder Android) vom jeweiligen Store heruntergeladen und per QR-Code mit der KochCloud gekoppelt werden.

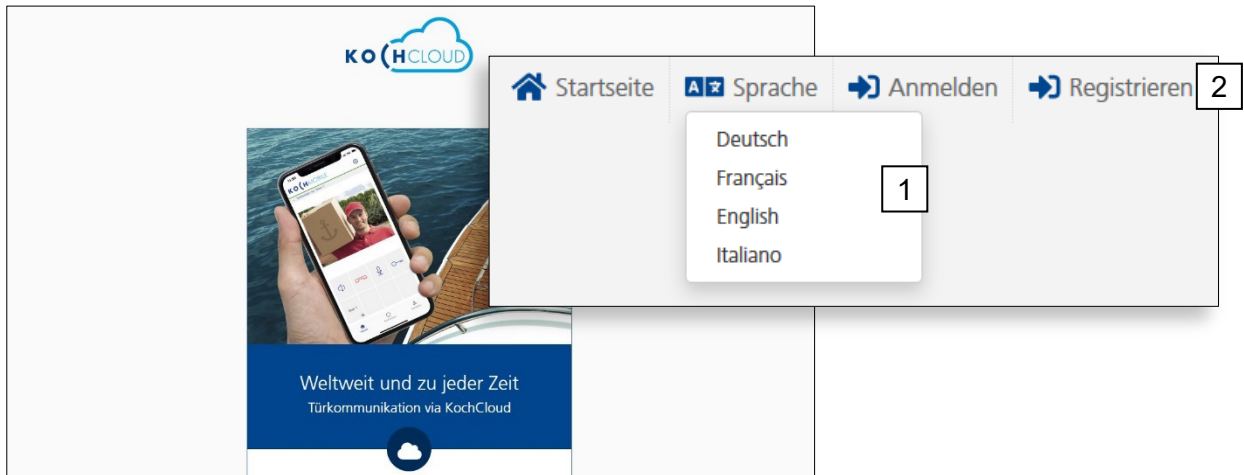
KochMobile ist auch als Desktop-Version für Windows erhältlich:

[KochMobile Desktop Latest \(kochcloud.ch\)](http://KochMobile_Desktop_Latest(kochcloud.ch)) oder www.kochag.ch/downloads > [Dokumentgruppe](#) > [Software](#)

Alternativ können auch Drittgeräte eingebunden werden, sofern sie die TLS-Verschlüsselung unterstützen.

Konto-Erstellung (Registrierung)

Um KochCloud-Projekte verwalten zu können, muss sich der Verantwortliche erst selbst registrieren und anmelden. Über sein Konto konfiguriert er dann die kundenspezifischen Parameter eines Projekts. Jede Änderung wird im Hintergrund aufgezeichnet. Diese Einstellungen werden in der KochCloud gespeichert und direkt auf das Cloud-Gateway AVC1 synchronisiert (sofern schon installiert).



1. Bei Bedarf Sprache einstellen
2. *Registrieren* wählen

Für die Registrierung muss eine gültige E-Mail Adresse zum Empfang des Bestätigungslinks eingegeben werden. Ohne diese Rückbestätigung wird das Konto nicht fertiggestellt.

1. Eigene E-Mail Adresse eingeben und wiederholen
2. Vor- / Nachnamen eingeben
3. geeignetes Passwort eingeben und wiederholen (*min. 8 Zeichen, 1 Klein- und 1 Grossbuchstabe, 1 Zahl sowie 1 Sonderzeichen wie +*ç%&/()*)
4. Nutzungsbedingungen und Datenschutz-Bestimmungen akzeptieren.
5. *Registrieren* betätigen

Es kann ein paar Minuten dauern, bis die E-Mail mit dem Bestätigungslink beim Empfänger eintrifft.

The image shows the 'Registrieren' (Register) form. It has a blue header with the title 'Registrieren' and a user icon. The form contains several input fields: 'E-Mail Adresse' (1), 'E-Mail Adresse wiederholen' (2), 'Benutzername' (3), 'Passwort' (3), and 'Passwort wiederholen' (3). There is a checkbox (4) for 'Ich habe die folgenden Erklärungen gelesen und akzeptiere diese:' with sub-points 'Nutzungsbedingungen' and 'Datenschutzerklärung'. At the bottom is a 'Registrieren >' button (5) and a link 'Bereits registriert? Anmelden'.

6. In der E-Mail klicken auf:

KochCloud Benutzerkonto bestätigen 6

Bestätigung

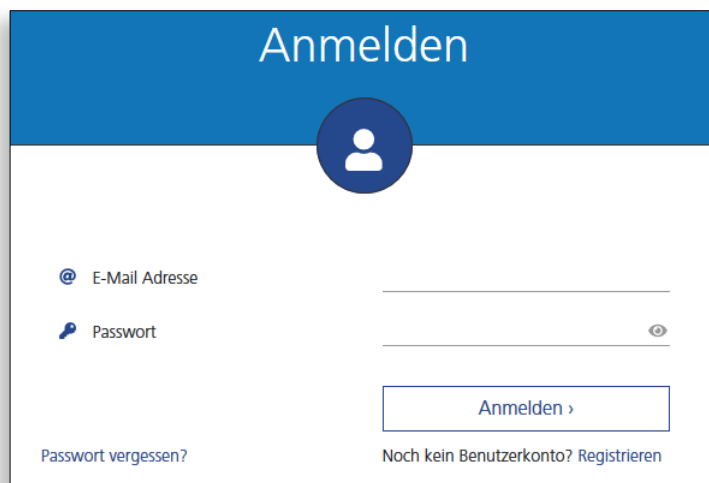
Die erfolgreiche Bestätigung führt zu dieser Ansicht und die Projekt-Übersicht kann aufgerufen werden.



The screenshot shows a confirmation screen with a blue header containing the text 'E-Mail bestätigen' and an envelope icon. Below the header, a green checkmark icon is followed by the text: 'Ihre E-Mail Adresse wurde erfolgreich bestätigt. Sie können nun alle Funktionen der KochCloud verwenden.' At the bottom, there is a button labeled 'Übersicht >'.

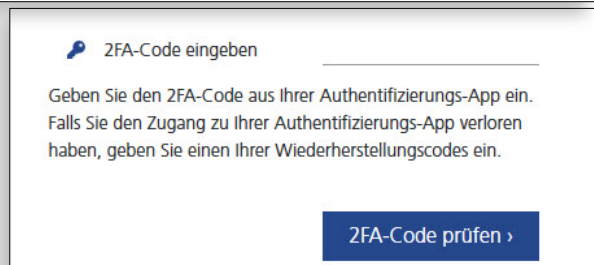
Anmelden

Für die Bearbeitung von Projekten muss man sich mit der registrierten E-Mail Adresse und Passwort in der KochCloud anmelden.



The screenshot shows a login screen with a blue header containing the text 'Anmelden' and a user icon. Below the header, there are two input fields: 'E-Mail Adresse' with an '@' icon and 'Passwort' with a key icon and an eye icon for visibility. A button labeled 'Anmelden >' is positioned below the fields. At the bottom left, there is a link 'Passwort vergessen?' and at the bottom right, a link 'Noch kein Benutzerkonto? Registrieren'.

Wenn die 2-Faktor-Authentifizierung aktiviert ist, kann jetzt der 2FA-Code eingegeben und bestätigt werden. (Aktivierung, siehe Einstellungen)

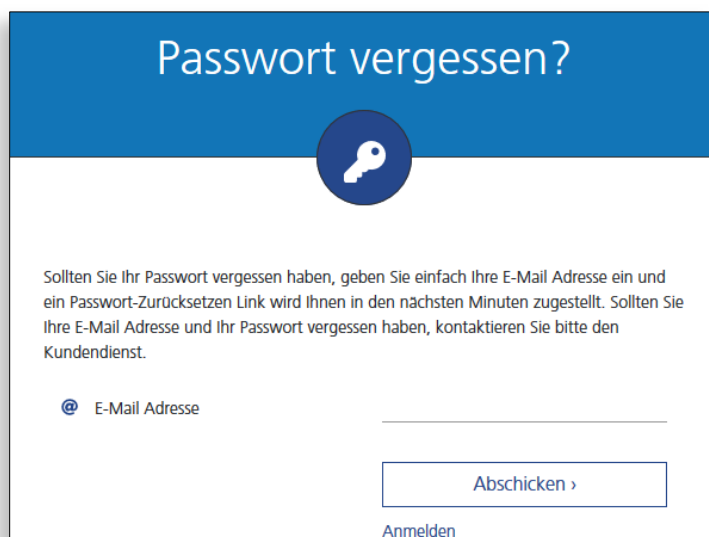


The screenshot shows a 2FA code entry screen with a blue header containing the text '2FA-Code eingeben' and a key icon. Below the header, there is an input field for the code. The text below the field reads: 'Geben Sie den 2FA-Code aus Ihrer Authentifizierungs-App ein. Falls Sie den Zugang zu Ihrer Authentifizierungs-App verloren haben, geben Sie einen Ihrer Wiederherstellungscodes ein.' At the bottom right, there is a button labeled '2FA-Code prüfen >'.

Passwort vergessen

Einfach E-Mail Adresse eingeben und auf Abschieken klicken.

Bei Verlust der E-Mail Adresse bitte den KOCH-Kundendienst kontaktieren.



The screenshot shows a 'Passwort vergessen?' screen with a blue header containing the text 'Passwort vergessen?' and a key icon. Below the header, there is an input field for the email address with an '@' icon. The text below the field reads: 'Sollten Sie Ihr Passwort vergessen haben, geben Sie einfach Ihre E-Mail Adresse ein und ein Passwort-Zurücksetzen Link wird Ihnen in den nächsten Minuten zugestellt. Sollten Sie Ihre E-Mail Adresse und Ihr Passwort vergessen haben, kontaktieren Sie bitte den Kundendienst.' At the bottom right, there is a button labeled 'Abschieken >' and a link 'Anmelden' below it.

Startseite / Übersicht

Nach der Anmeldung erscheint die Übersichtsseite der KochCloud. Dies ist die Startoberfläche für sämtliche weiteren projektbezogenen Aktionen.

1. Konto-Einstellungen
2. Sprache auswählen (d/f/i/e)
3. zu dieser Übersicht zurückwechseln
4. abmelden
5. Projekt beitreten (siehe Seite 8)
6. Meine Projekte (bereits beigetreten)

Konto-Einstellungen

1. Benutzerkonto öffnen, Menü-Button "Einstellungen"
2. Passwort ändern
3. Zwei-Faktor-Authentifizierung aktivieren (siehe Folgeseite)
4. von allen Geräten abmelden
5. E-Mailbenachrichtigung zu diversen Aktionen* aktivieren

*** Benachrichtigung über:**

- Anmeldung von einer unbekanntem IP
- Zwei-Faktor-Authentifizierung
- Mitglieder- und Funktionsverwaltung
- Endgeräte- und Rufgruppenverwaltung
- Supportmodus

*Je Projektmitglied individuell einstellbar;
Auswahl je nach Berechtigung (S.14)*


Zwei-Faktor-Authentifizierung

Nebst einem sicheren KochCloud-Passwort empfiehlt es sich, die Zwei-Faktor-Authentifizierung zu aktivieren. Dafür braucht es ein Smartphone oder einen PC mit Authenticator-App (z.B. von Microsoft oder Google)

1. Bevorzugte Authenticator-App auf Smartphone oder PC installieren
2. Authenticator-App per QR-Code oder Schlüssel ab dieser KochCloud-Anzeige einrichten
3. von der App generierten 2FA-Code und aktuelles KochCloud-Passwort unten in dieser Anzeige eintragen
4. 2FA-Aktivierung bestätigen


Zwei-Faktor-Authentifizierung aktivieren

Nutzen Sie den Schlüssel oder den scannen Sie den QR-Code , um Ihre Authenticator-App einzurichten. Geben Sie den 2FA-Code und Ihr aktuelles Passwort anschliessend unterhalb ein, um Zwei-Faktoren-Authentifizierung zu aktivieren.




Beispiele für Authentifizierungs-Apps sind:
[Google Authenticator](#)
[Authy](#)

Sie können den Code nicht scannen?
Nutzen Sie folgende Daten um den Eintrag manuell zu hinzuzufügen.

Konto: kochcloud.ch:beatzehnder@hotmail.com
Schlüssel: IW7LNA32OQYYEEAZVU6GNZ2NSXKESGDW  **2**
Zeltbaslert: Ja

2FA-Code **3**

Passwort 

4

[Verwerfen](#) [Zwei-Faktor-Authentifizierung aktivieren](#)

Projekt beitreten (Hardware-Authentifizierung)

Per Authentifizierung direkt am installierten AVC1 ist es möglich, ohne E-Mail-Einladung durch einen Projektadministrator dem zugehörigen Projekt beizutreten (z.B. bei Support vor Ort oder bei Verwalterwechsel). Dafür braucht es allerdings nebst physischem Zugriff auf das AVC1 einen Account auf kochcloud.ch

1. Auf kochcloud.ch einloggen (allenfalls Account eröffnen)
2. Menü *Projekt beitreten* in Übersicht anklicken (folgendes Fenster erscheint)
3. 6-stellige Seriennummer des AVC1 *eingeben*. Diese Nummer befindet sich auf der Innenseite des Gerätedeckels.
4. *Abschicken* Dialogfenster für folgende Schritte offenlassen
5. Die weiße Taste an der Innenseite des AVC1 innert 10 Minuten drücken

Das AVC1 verifiziert die abgeschickte Seriennummer auf kochcloud.ch und die Beitrittsbestätigung erscheint.

6. *weiter zum Projekt* anklicken

Weitere Hinweise

Wurde die weiße Taste nicht innert 10 Minuten gedrückt, muss die Autorisierung neu gestartet werden: kochcloud.ch neu laden und ab Punkt 2 wiederholen.

Projektmitglieder können sich nicht selber wieder aus dem Projekt entfernen (Ausgenommen KOCH-Mitarbeiter).

Da per Hardware-Authentifizierung theoretisch jedermann vollen Zugriff auf ein kochcloud-Projekt erlangen kann, **darf der Schaltkasten mit dem AVC1-Gateway für Unberechtigte nicht zugänglich sein!**

Projekt beitreten

Sie können einem KochCloud Projekt durch Authentifizierung über die WE-Taste auf dem Video Cloud-Gateway AVC1 beitreten. Geben Sie dazu hier die 6-stellige Seriennummer des Gerätes ein. Das Seriennummer-Etikett befindet sich auf der Innenseite des Gerätedeckels.

Seriennummer 999999

Abschicken >

« Übersicht

Projekt beitreten

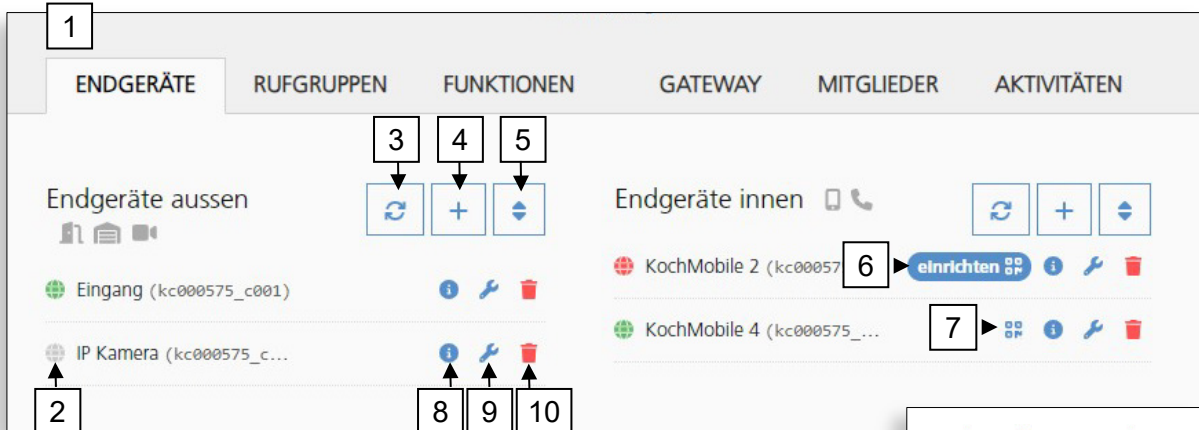
Der Beitritt zum Projekt war erfolgreich. Sie sind nun als Projekt-Administrator eingetragen.

Weiter zum Projekt >

Endgeräte Übersicht

Endgeräte sind Teilnehmer in der KochCloud, normalerweise TC:Bus-Aussensprechstellen, IP Kameras oder Geräte mit App KochMobile (iOS/Android/Windows). Es können auch SIP-Telefone als Endgeräte definiert werden, sofern sie eine verschlüsselte Verbindung über TLS aufbauen können.

1. Betroffenes Projekt aus Übersicht öffnen und Tab *Endgeräte* anklicken



2. Endgerät-Status: grün=online / rot=offline / grau= IP Kamera
3. Endgeräte-Status aktualisieren
4. neues Endgerät hinzufügen (Details, siehe Seite 12)
5. Reihenfolge der Endgeräte ändern
6. Endgerät einrichten/koppeln. QR-Code anzeigen und mit KochMobile-App scannen (Optionen, siehe Folgeseite).
7. Endgerät entkoppeln; Registrierung zurücksetzen
8. Infos/Zugangsdaten im Klartext anzeigen, z.B. für die manuelle Verbindung von Drittgeräten ohne App (Geräte-ID und -Passwort nötig)
9. Endgeräte-Daten ändern (Anzeigenamen, AS-Adresse, usw.)
10. Endgerät komplett entfernen



Optionen für Endgeräte-Kopplung

Wird dieser QR-Code direkt mit der Smartphone-Kamera gelesen, öffnet sich die Koch-Mobile-App und die Zugangsdaten für die Kopplung werden übertragen. Fehlt die KochMobile-App, wird sie zum Download angeboten (App Store / Google Play).

Weitere Optionen:

1. Link des QR-Codes in die Zwischenablage kopieren
2. QR-Code, Kopplungslink für Desktop-Version und App-Downloadlinks an beliebige Mail-Adresse senden
3. Zugangsdaten in die Desktop-Version* von KochMobile übernehmen und diese mit der KochCloud koppeln (*sofern bereits auf diesem Computer installiert). KochMobile für Windows-PC ist verfügbar auf: [KochMobile Desktop Latest \(kochcloud.ch\)](https://www.kochcloud.ch) oder www.kochag.ch/downloads > [Dokumentgruppe](#) > [Software](#)

Endgerät QR-Code



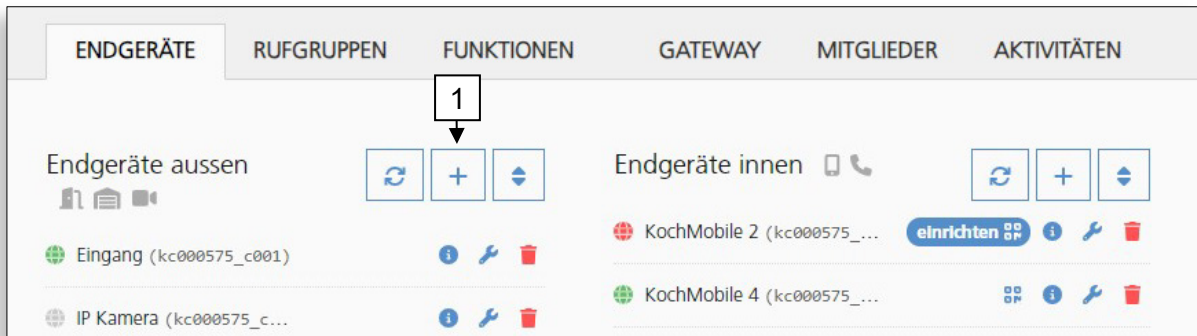
<https://kochcloud.ch/link/>  1

E-Mail Adresse  2

Desktop-Anwendung  3

Endgeräte (aussen) erstellen/bearbeiten

- Um eine neue Aussensprechstelle oder IP-Kamera zu erfassen, im Tab *Endgeräte* neben *Endgeräte aussen* auf + klicken



- Gerätenamen übernehmen oder überschreiben, z.B. "Haupteingang"
- Geräte-ID übernehmen oder überschreiben (1 - 999)
- Gerätetyp auswählen (*TC:Bus-Aussensprechstelle* oder *IP Kamera**)
- Gerät in der Kontaktliste der App KochMobile anzeigen (empfohlen)
- AS-Adresse der TC:Bus-Aussensprechstelle eintragen (0 - 63)
- Standard-Türöffnerbefehl übernehmen (sendet Tö-Protokoll mit AS-Adresse auf TC:Bus) oder HTTP-Befehl eingeben
- Für "Videoquelle Gespräch" wird der H.264-Video-Stream des AVC1 verwendet.
- Für Aussensprechstellen kann bei "Videoquelle Dauerbild im Heimnetz" (statt *AVC1/TC:Bus*) auch *MJPEG Video* oder *Einzelbild* gewählt und Pfad, Benutzername, Passwort des entsprechenden Video-Streams eingeben werden.
- Für separate IP-Kameras kann bei "Videoquelle Dauerbild im Heimnetz" *MJPEG Video* oder *Einzelbild* gewählt und Pfad, Benutzername, Passwort des entsprechenden Video-Streams eingeben werden.

+ Endgerät erstellen

Gerätename	Eingang 12	2
Geräte-ID	kc000444_c 12	3
Gerätetyp	TC:Bus Aussensprechstelle	4
In App anzeigen	<input checked="" type="checkbox"/>	5
AS-Adresse	1	6
Türöffnerbefehl	AVC1 / TC:Bus	7
Videoquelle Gespräch	AVC1 / TC:Bus	8
Videoquelle Dauerbild im Heimnetz	AVC1 / TC:Bus	9

Verwerfen Speichern

Gerätetyp	IP Kamera	4
In App anzeigen	<input checked="" type="checkbox"/>	
Videoquelle Dauerbild im Heimnetz	MJPEG Video	10
Streampfad	Lokaler HTTP-Kamerastream Pfad	
Stream Benutzername	HTTP Basic Auth Benutzername	
Stream Passwort	HTTP Basic Auth Passwort	

Verwerfen Speichern

* Für IP Kameras ausserhalb der TC:Bus-Anlage den Gerätetyp IP Kamera wählen

Endgeräte (innen) erstellen/bearbeiten

1. Um eine neue Innenstation (Mobile-Gerät oder PC) zu erfassen, im Tab *Endgeräte* neben *Endgeräte innen* auf + klicken

The screenshot shows the 'ENDGERÄTE' tab in a management system. The 'Endgeräte innen' section has a '+' button highlighted with a '1'. A modal titled '+ Endgerät erstellen' is open, showing fields for: Gerätename (KochMobile 9), Geräte-ID (kc000452_c 9), Passwort (8noiuii59k), Gerätetyp (KochMobile), and a toggle for 'Als App-Kontakt anzeigen'. At the bottom are 'Verwerfen' and 'Speichern' buttons.

2. Gerätenamen übernehmen oder überschreiben, z.B. "PhoneX Vorname"
3. Geräte-ID übernehmen oder überschreiben (1 - 999)
4. Passwort automatisch generieren oder manuell erfassen
5. Gerätetyp auswählen *KochMobile* oder *Drittgerät*
6. Gerät für die Anzeige als KochMobile-Kontakt aktivieren (optional)
7. Eingaben speichern oder verwerfen

Rufgruppen erstellen und verwalten

Im Tab *Rufgruppen* werden Endgeräte (innen) einer Gruppe zugewiesen und für diese Gruppe eine ID, resp. TC:Bus-Seriennummer vergeben. Ein auf diese Seriennummer programmierter Sonneriedrucker läutet bei allen Endgeräten der Rufgruppe.

Für neue Rufgruppe, im Tab *Rufgruppen* auf + klicken

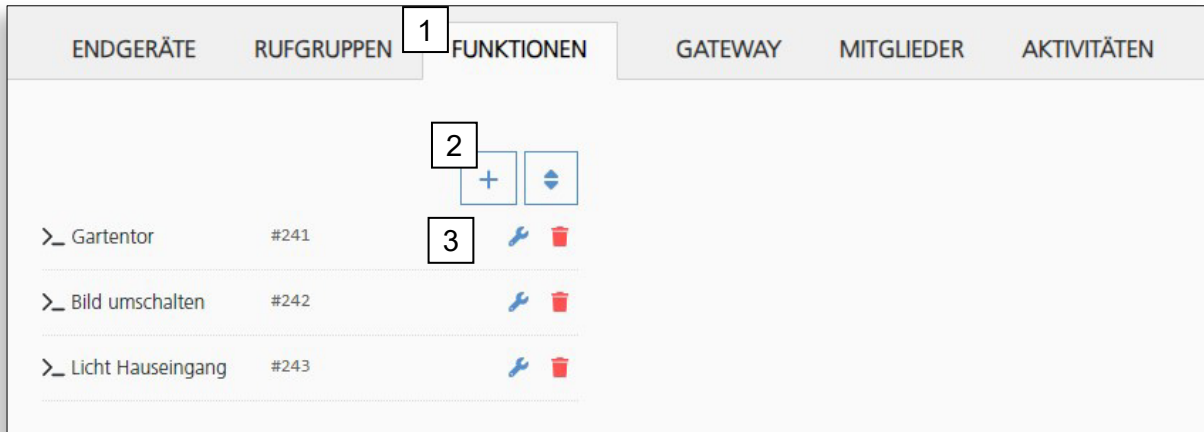
1. Rufgruppen-Namen übernehmen oder überschreiben, z.B. Rufgruppe 1
2. Rufgruppen-ID übernehmen oder überschreiben (1 - 999)
3. die 6-stellige TC:Bus-Seriennummer wird automatisch aus dem ID-Zähler generiert, kann aber auch selber definiert werden
4. Rufgruppe für die Anzeige als KochMobile-Kontakt aktivieren (optional)
5. für die Rufgruppe vorgesehene Endgeräte auswählen (anklicken)
6. Eingaben speichern oder verwerfen

The modal '+ Rufgruppe erstellen' shows fields for: Rufgruppen Name (Rufgruppe 10003), Rufgruppen ID (kc000444_g 3), TC:Bus Seriennummer (10003), and a toggle for 'Als App-Kontakt anzeigen'. Below these are six checkboxes for 'Endgerät 1' through 'Endgerät 6', with 'Endgerät 1', 'Endgerät 4', and 'Endgerät 5' checked. At the bottom are 'Verwerfen' and 'Speichern' buttons.

Funktionen erstellen und verwalten

Über das Video Cloud-Gateway AVC1 können sowohl TC:Bus-Steuerfunktionen (z.B. Garagentor öffnen, Licht einschalten) als auch HTTP-Befehle zur Ansteuerung von IP-Relais ausgelöst werden. Im Tab *Funktionen* werden solche Befehle und Funktionen konfiguriert und sind dann auf der App KochMobile ausführbar.

1. Im Projekt den Tab *Funktionen* öffnen



2. Neue Funktion anlegen

3. Funktion bearbeiten/löschen

4. Funktionsnamen vergeben

5. Funktionstyp wählen
(AVC1 oder HTTP)

6. TC:Bus-Befehl resp.
HTTP-Methode auswählen

7. je nach Befehl oder Methode
spezifische Parameter
ergänzen

8. Eingaben speichern oder
verwerfen

The dialog box 'Funktion erstellen' is shown with the following fields and options:

- Funktionsname: Meine Funktion
- Funktionstyp: AVC1 Befehl
- Befehl: Türe öffnen
- AS-Adresse: (empty)

The 'Befehl' dropdown menu is open, showing the following options: Türe öffnen, Lichtschaltfunktion, TC:Bus Steuerfunktion, Kamera weiterschalten, and Kamera anwählen.

The dialog box 'Funktion erstellen' is shown with the following fields and options:

- Funktionsname: Meine Funktion
- Funktionstyp: HTTP Request
- Methode: GET
- Adresse: http://mysmartlock/open_door

At the bottom right, there are two buttons: 'Verwerfen' (red) and 'Speichern' (green).

Projektübersicht / Gateway-Einstellungen

In der Projektübersicht werden die Metadaten des Projekts, der Online-Status des Gateways, die Netzwerkeinstellungen sowie Schaltflächen und Status für *Synchronisierung* und *Support Modus* angezeigt.

Im Tab *Gateway* können TC:Bus-Parameter verwaltet und das Gateway AVC1 neu gestartet werden. Hier können auch die Codes für DTMF-Auslöser (für Drittgeräte) gewählt werden.

The screenshot shows a web interface for managing a project and its gateway. The top navigation bar includes a home icon, a user name field labeled 'BENUTZERNAME', and several utility icons. The main content area is divided into several sections:

- 1. Projektübersicht:** Displays the project name 'Marketing, Seestrasse 241, Au ZH'.
- 2. Projekt-Metadaten:** Shows project details: Projekt-Nr. #575, VG-Nr. 000000, and Projektstufe KochCloud M.
- 3. Gateway-Status:** Shows Gateway AVC1 with network details: MAC Adresse 50:E0:C7:0E:FB:E1, IP Adresse (lokal) 192.168.0.37, and Software Version 1.2.6-5.
- 4. Aktionstasten:** Includes 'Synchronisieren' (checked) and 'Support-Modus einschalten' (unchecked).
- 5. Tab Navigation:** Tabs for ENDGERÄTE, RUFGRUPPEN, FUNKTIONEN, GATEWAY (selected), MITGLIEDER, and AKTIVITÄTEN.
- 6. Gateway-Neustart:** A power button icon for restarting the gateway.
- 7. TC:Bus-Parameter:** A list of settings for the TC:Bus gateway, including Gesprächszeit (56), Sprechzeit nach Türöffner (3), and several toggle switches.
- 8. DTMF-Parameter:** A list of DTMF codes for triggering external devices: DTMF Tür öffnen, DTMF Auflegen (9), and DTMF Licht (8).

A 'Speichern' button is located at the bottom of the settings section.

1. Projektname
2. Metadaten des geöffneten Projekts
3. Status und Netzwerk-Daten des Projekt-Gateways
4. Button *Synchronisieren* des Gateways nach Mutationen im Projekt
5. Button *Support-Modus*. 5 Tage nach Bestätigung der Projekteinladung wird der Support-Modus automatisch deaktiviert. Danach kann nur der Kunde den Support-Modus wieder aktivieren, falls später Online-Unterstützung durch KOCH nötig wird.
6. Button *Gateway Neustart*
7. Parameter TC:Bus
8. Parameter DTMF (nur für Drittgeräte)

Projektmitglieder verwalten

Direkt nach Projektfreigabe ist der bei Projekterstellung bestätigte eMail-Adressat das einzige Projektmitglied und hat alle Berechtigungen.

Im Tab *Mitglieder* kann er nun weitere Projektmitglieder einladen und mit punktuellen Berechtigungen versehen oder die Projektleitung gleich ganz übertragen.

Ein Eingeladener erhält per E-Mail einen Link, über den er dem Projekt beitreten kann. Er wird aufgefordert, ein eigenes KochCloud-Konto zu erstellen, falls noch nicht vorhanden.

Personen, die nur KochMobile benutzen, brauchen keinen Zugang zum Projekt.

1. Im Projekt den Tab *Mitglieder* öffnen

The screenshot shows the 'Mitglieder' tab selected in the top navigation bar. The main content area is divided into 'Einladungen' (Invitations) and 'Mitglieder' (Members). The 'Einladungen' section contains an information message stating that there are no pending invitations. The 'Mitglieder' section lists three users: user1@company.com, user2@company.com, and user3@company.com, each with a set of five green status indicators and edit/delete icons. A modal dialog titled '+ Zu Projekt einladen' (Add to project) is open, showing a form to enter the recipient's email address and select permissions. The permissions are listed as radio buttons with corresponding checkboxes: 'Kann Projekt einsehen', 'Kann Projektmitglieder verwalten', 'Kann Endgeräte verwalten', 'Kann Rufgruppen verwalten', and 'Kann Funktionen verwalten'. The dialog has 'Verwerfen' (Cancel) and 'Speichern' (Save) buttons at the bottom.

2. neues Mitglied einladen

3. aktives Mitglied bearbeiten/löschen






4. eMail-Adresse für Einladung eingeben

5. Berechtigungen aktivieren

6. Eingaben speichern oder verwerfen (*Speichern* versendet die Einladung)

Aktivitäten überprüfen







Im Tab *Aktivitäten* werden alle Manipulationen im Projekt aufgezeichnet. Hier kann nachgelesen werden, wann wer was ausgeführt hat.

 BENUTZERNAME    

Projektübersicht

Marketing, Seestrasse 241, Au ZH

# Projekt-Nr.	#575
VG-Nr.	000000
Projektstufe	KochCloud M

 Gateway	AVC1	 Synchronisieren
 MAC Adresse	50:E0:C7:0E:FB:E1	
 IP Adresse (lokal)	192.168.0.37	 Support-Modus ausschalten
 Software Version	1.2.6-5	

ENDGERÄTE RUFGRUPPEN FUNKTIONEN GATEWAY MITGLIEDER **AKTIVITÄTEN**

ADMINISTRATION **ENDGERÄTE** ANRUFE

15. Okt. 2024 - 13:51	René Koch AG hat den Support-Modus aktiviert für Marketing, Seestrasse 241, Au ZH
15. Okt. 2024 - 13:51	René Koch AG hat den Support-Modus deaktiviert für Marketing, Seestrasse 241, Au ZH
15. Okt. 2024 - 13:50	René Koch AG hat den Support-Modus aktiviert für Marketing, Seestrasse 241, Au ZH
15. Okt. 2024 - 09:53	KochAGTest hat den Support-Modus deaktiviert für Marketing, Seestrasse 241, Au ZH

Service

Zu häufigen Fragen finden Sie die Antworten auf www.kochag.ch FAQ >>>
Für eine persönliche Unterstützung wenden Sie
sich bitte an unseren technischen Kundendienst:



Tel 044 782 6000

René Koch AG
Seestrasse 241
8804 Au/Wädenswil
044 782 6000

info@kochag.ch
www.kochag.ch



sehen hören sprechen
voir entendre parler