UbiBot Plattform – Bedienungsanleitung (01.2025)

Inhaltsverzeichnis

A) Sprache auf «Deutsch» einstellen

1 Plattform-Konsole

1.1 Plattform-Konsole Website：https://console.ubibot.io
- 1.1.1 Zuhause (Heim)
- 1.1.2 Credits
- 1.1.3 SIM Karte
- 1.1.4 Mitteilungen
- 1.1.5 Platz (Space)
- 1.1.6 API-Dokumente
- 1.1.7 Blau
- 1.1.8 Deutsch
- 1.1.9 E-Mail-Konto



1.2 Managementkonsole
- 1.2.1 Data Warehouse
  - 1.2.1.1 Date Warehouse
  - 1.2.1.2 Für mich freigeben
  - 1.2.1.3 Anderen mitgeteilt
  - 1.2.1.4 Gruppenmanagement
  - 1.2.1.5 Protokolle auslösen
- 1.2.2 Datenfabrik
  - 1.2.2.1 Alle Datenregeln
  - 1.2.2.2 Batch Regeln Manager
  - 1.2.2.3 Automatisierungsmanagement
  - 1.2.2.4 Chargenkontrolle
  - 1.2.2.5 Befehle
  - 1.2.2.6 Automatisierte Berichte
  - 1.2.2.7 Datenweiterleitung
  - 1.2.2.8 SIM-Kartenverwaltung
  - 1.2.2.9 HTTP-Interaktion
  - 1.2.2.10 Auto-Sync Google Tabellen
  - 1.2.2.11 Universeller Sensor Konverter (Beta)
- 1.2.3 Konto
  - 1.2.3.1 Einstellungen
  - 1.2.3.2 UbiBot Plus Mitgliedschaft
  - 1.2.3.3 Unterkontoverwaltung
  - 1.2.3.4 Globale Diagrammeinstellungen
  - 1.2.3.5 Benutzeraktionsprotokolle
- 1.2.4 Abrechnung
  - 1.2.4.1 Abrechnungsübersicht (Rechnungsinformationen)
  - 1.2.4.2 Zahlungsmethode verwalten
  - 1.2.4.3 Transaktionen
  - 1.2.4.4 Bestelldetails
  - 1.2.4.5 Abrechnungsdetails

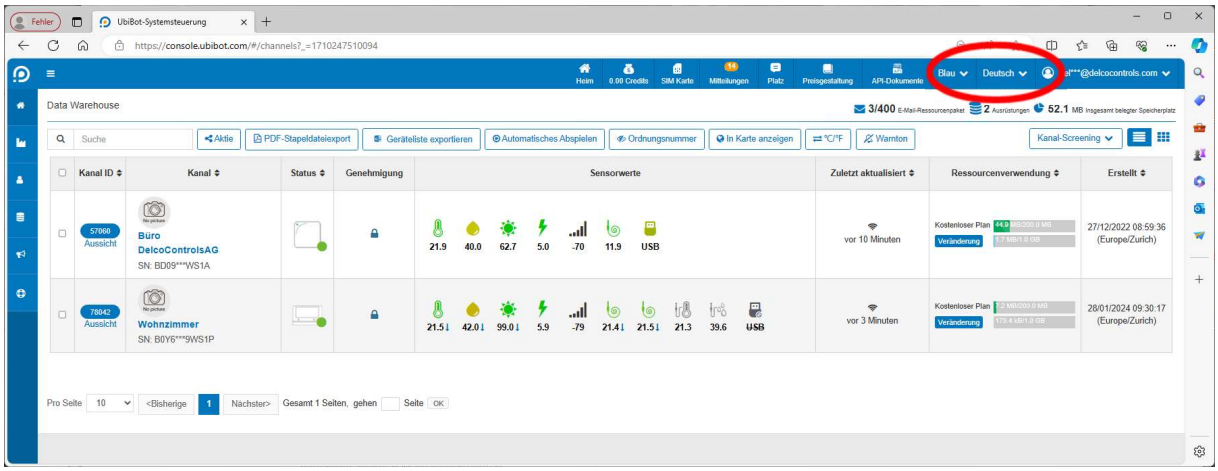
1.2.4.6 Kontoaufladung
1.2.4.7 Erneuerungsmanagement
1.2.4.8 Rechnungen
1.2.4.9 E-Mail-Paketverwaltung
1.2.5 Mitteilungen
1.2.6 Unterstützung

1.3 Startseite Hauptfunktionen
1.3.1 Aktie (Share=Teilen)
1.3.2 PDF-Stapeldateiexport
1.3.3 Geräteliste exportieren
1.3.4 Automatisches Abspielen
1.3.5 Ordnungsnummer (Seriennummer)
1.3.6 In Karte anzeigen
1.3.7 °C/°F
1.3.8 Alarmton (Warnton)
1.3.9 Kanalüberprüfung (Kanal-Screening)
1.3.10 Anzeige-Modus
1.3.11 Ressourcenverwendung

1.4 Gerätedaten herunterladen
1.4.0 Hauptfunktionen
1.4.0.1 Zeige alle Sensoren
1.4.0.2 Aufträge
1.4.0.3 Rechnungen
1.4.0.4 Aktie (Share=Teilen)
1.4.0.5 Kanaldaten löschen
1.4.0.6 Gerät löschen
1.4.0.7 1/2
1.4.1 Diagramme (Private Ansicht)
1.4.1.1 Probe (Sample=Messung)
1.4.1.2 Zeitraum
1.4.1.3 Aktualisierung
1.4.1.4 Herunterladen
1.4.1.5 Wähle Sensor
1.4.1.6 Zugänglichkeit
1.4.1.7 Diagrammerweiterung
1.4.1.8 Anzeigemodus
1.4.2 Regeln
1.4.2.1 Offline-Benachrichtigung erstellen
1.4.2.2 Sensoralarm erstellen
1.4.3 Trigger-Protokolle
1.4.4 die Einstellungen
1.4.5 Ausstehende Befehle
1.4.6 Befehle ausgeführt
1.4.8 API-Schlüssel
1.4.9 Datenimport/-export
1.4.10 Öffentliche Ansicht
1.4.11 Protokolle

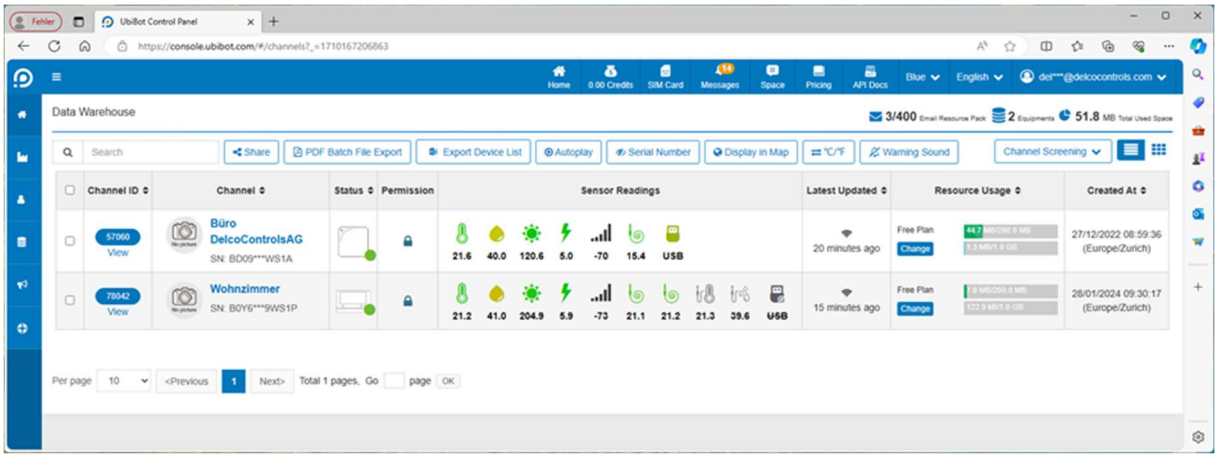
2 APP Herunterladen
3 IFTTT Integration

A) Sprache auf «Deutsch» einstellen





z.B. : English



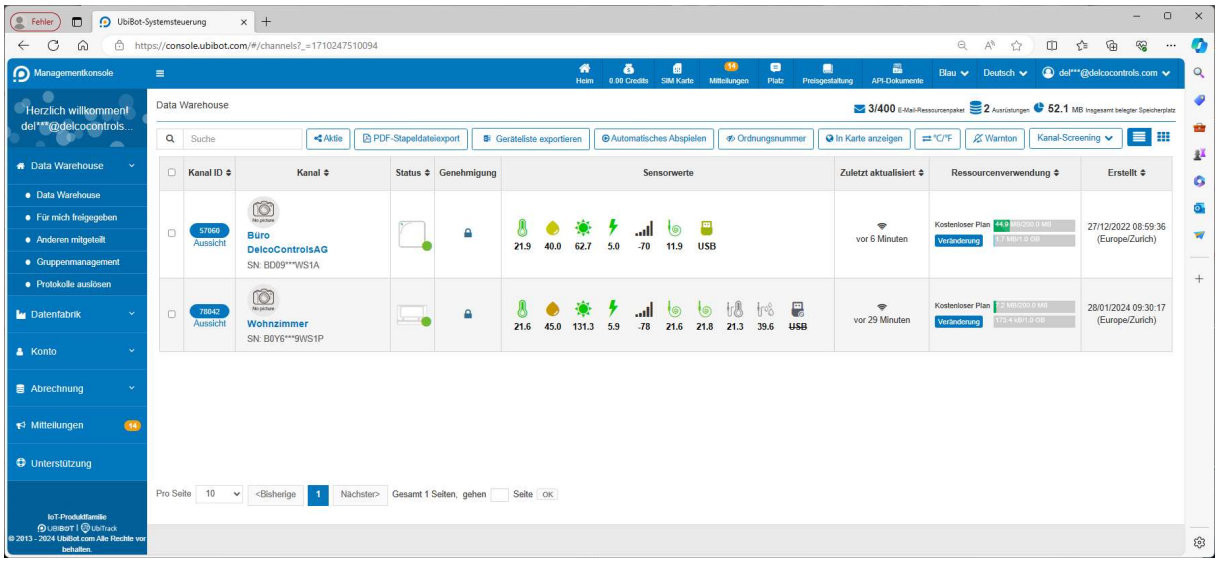
1 Plattform-Konsole

1.1 Plattform-Konsole Website：

https://console.ubibot.io

https://console.ubibot.com





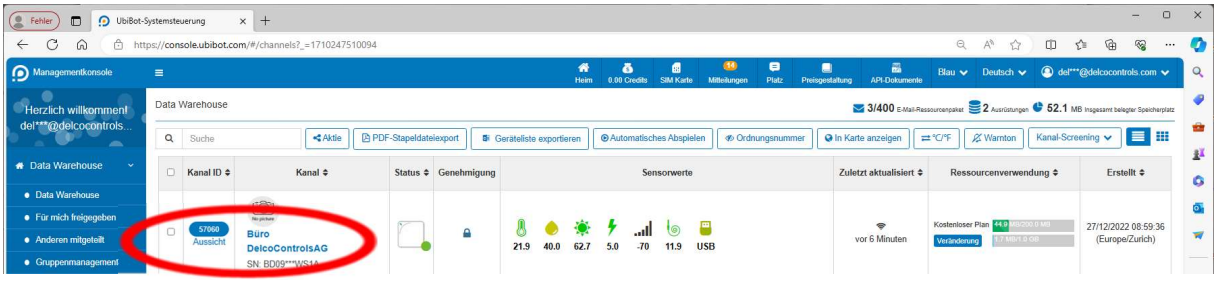
1.1 Plattform-Konsole



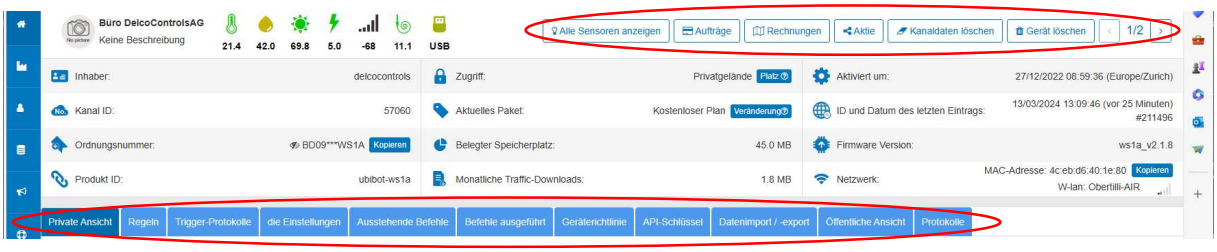
1.3 Startseite Hauptfunktionen

1.2 Managementkonsole

1.4 Herunterladen der Gerätedaten



1.4.0 Hauptfunktionen



1.4.1 Diagramme (Pivate Ansicht)

1.4.2 Regeln

1.4.3 Trigger-Protokolle

1.4.4 die Einstellungen

1.4.5 Ausstehende Befehle

1.4.6 Befehle ausgeführt

1.4.8 API-Schlüssel

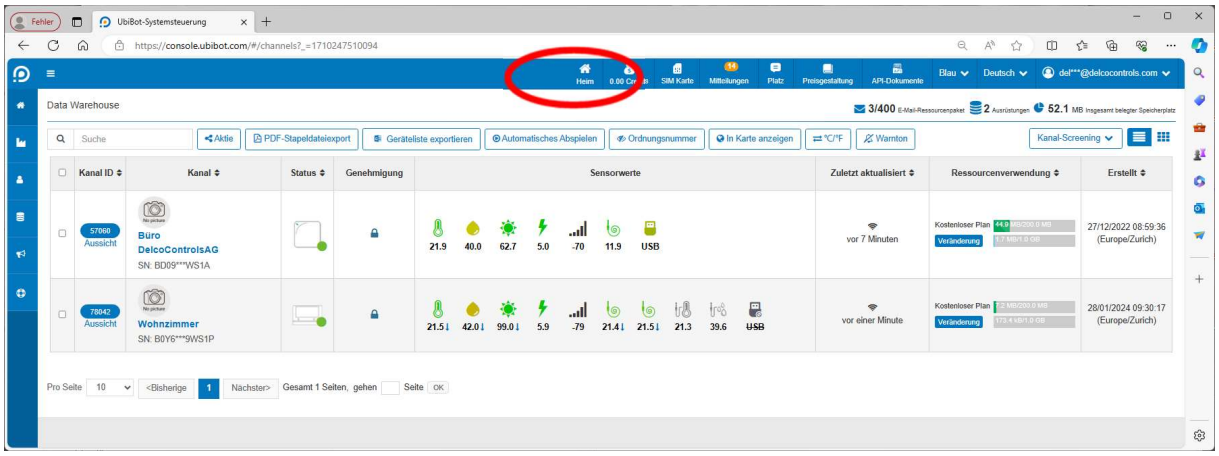
1.4.9 Datenimport / -export

1.4.10 Öffentliche Ansicht

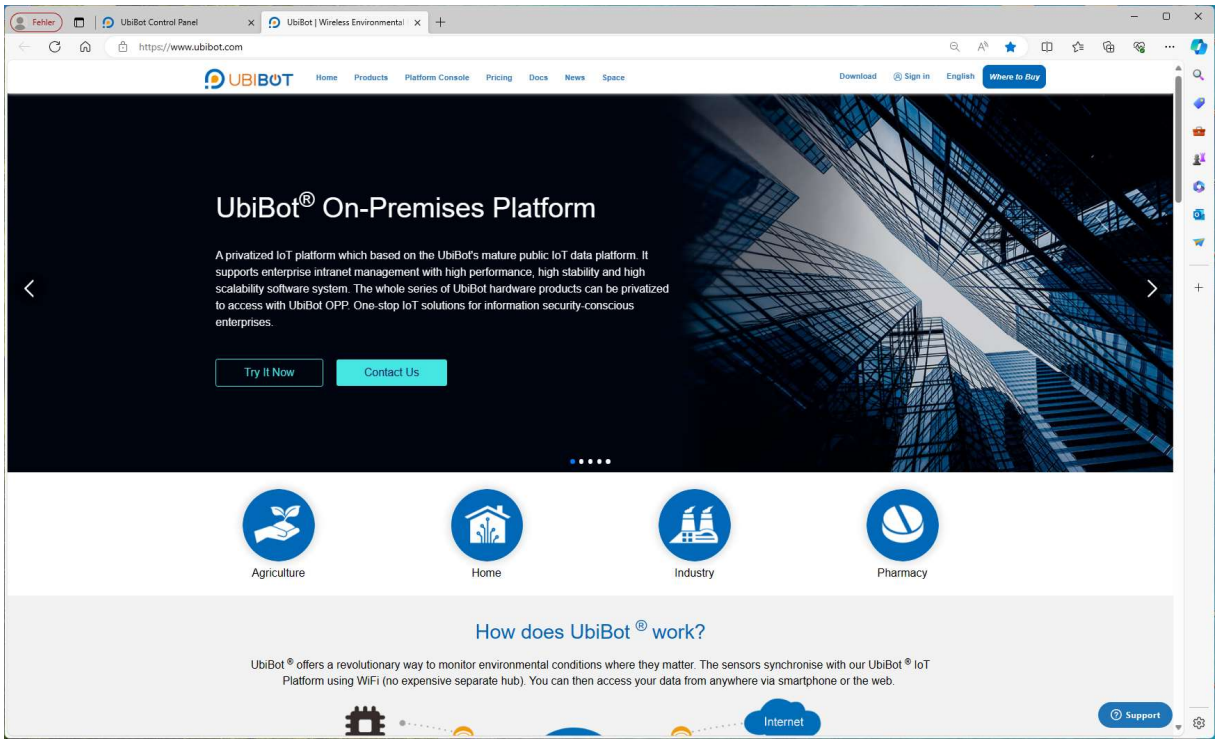
1.4.11 Protokolle

1.1.1 **Zuhause** (Heim)

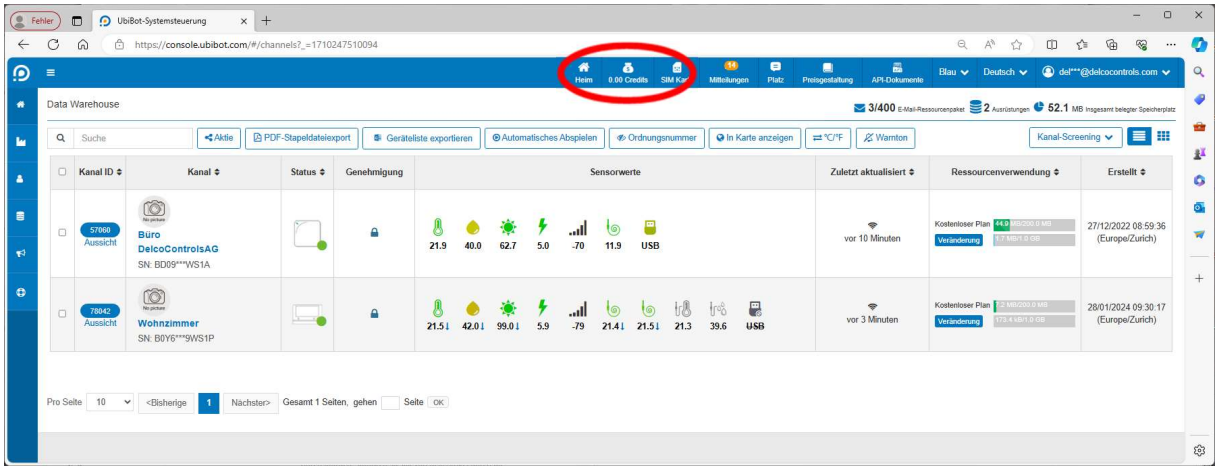
(Homepage UbiBot)

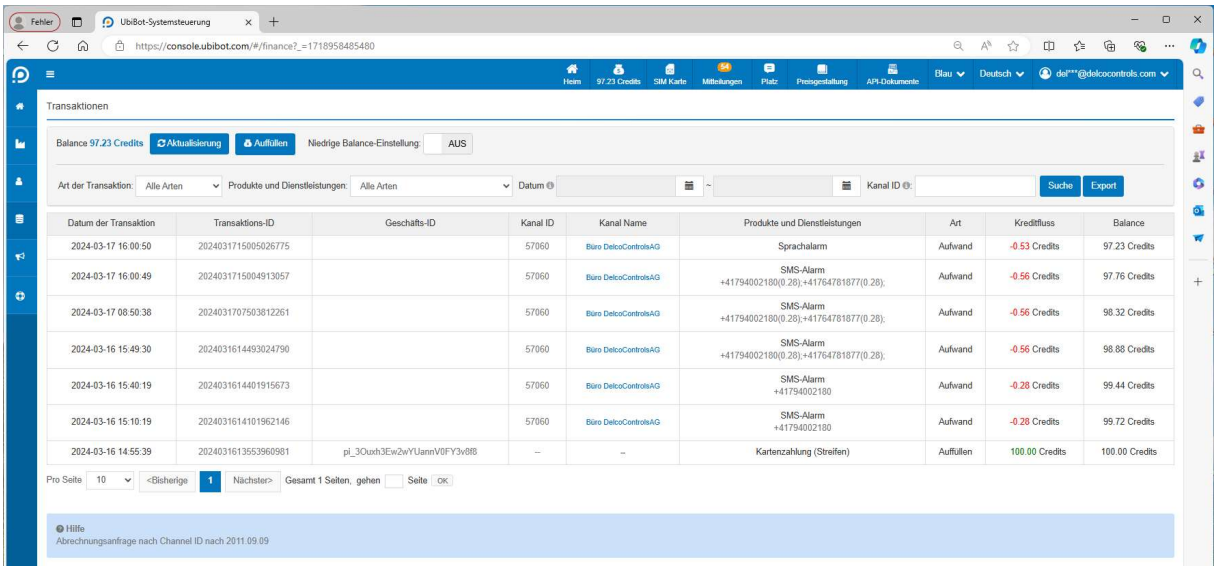


Link zur UbiBot-Seite https://ubibot.com



1.1.2 Credits

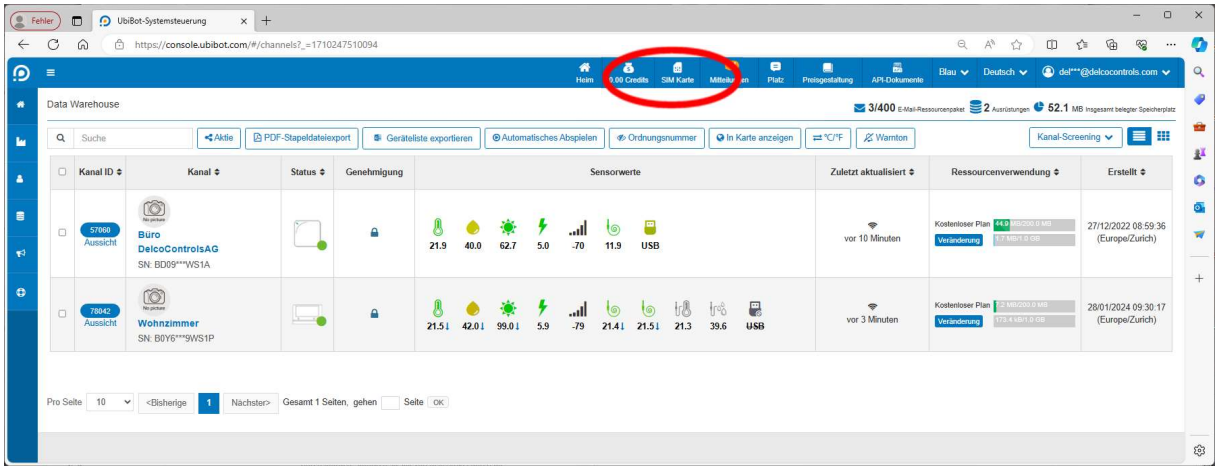


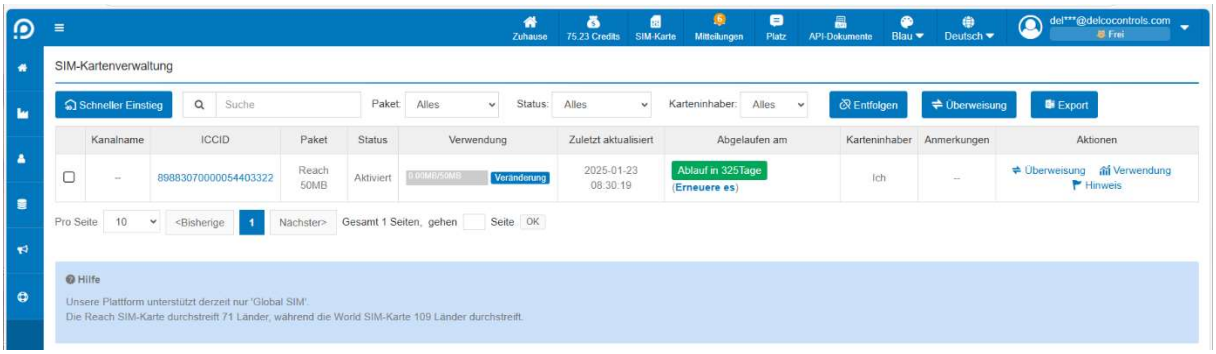


Hilfe

Abrechnungsanfrage nach Channel ID nach 2011.09.09

1.1.3 SIM-Karte

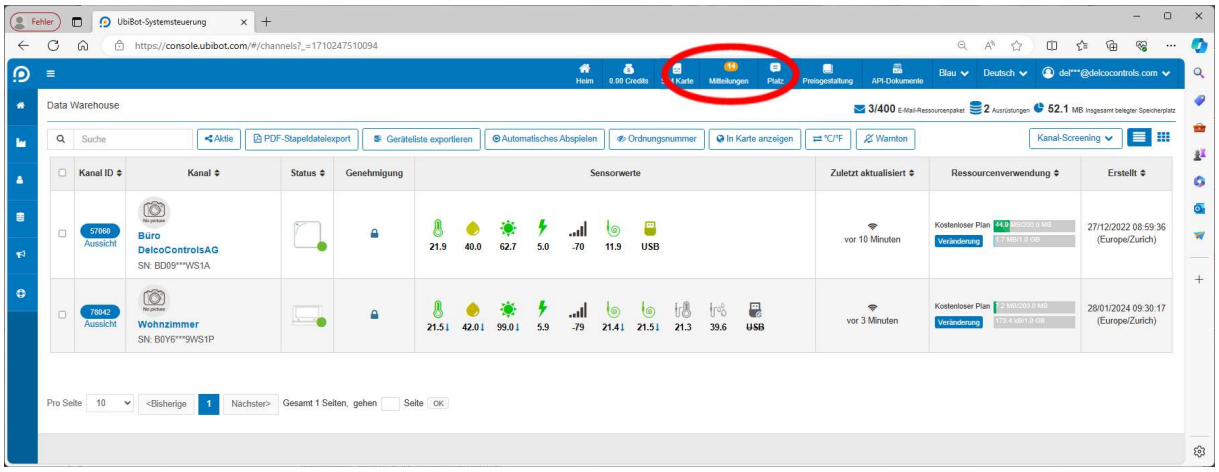


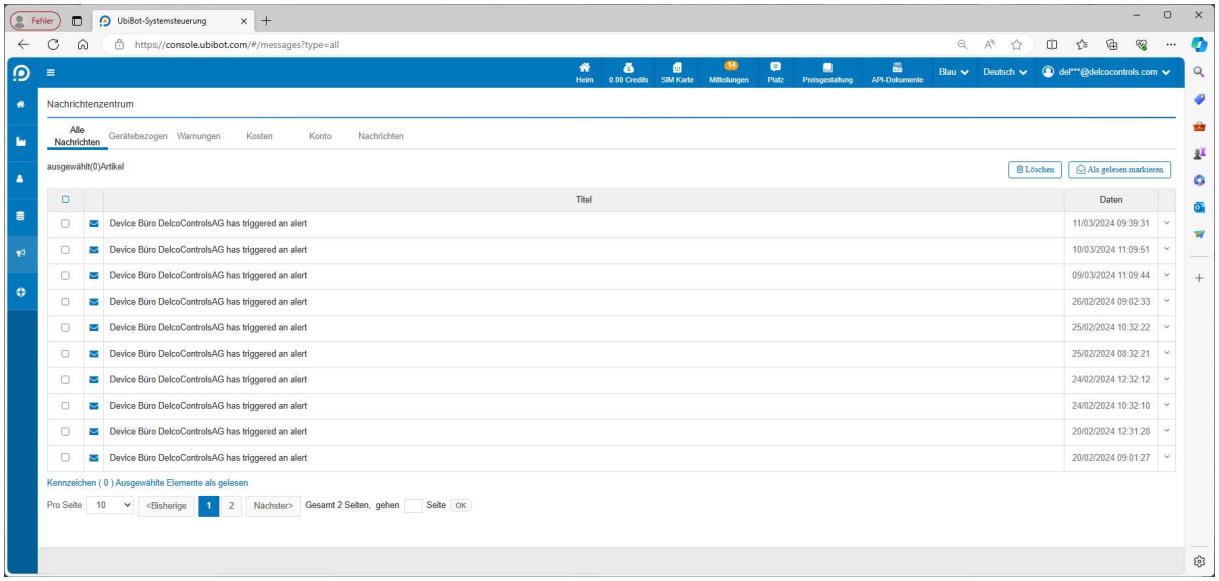


Hilfe
Wenn die SIM-Karte zur Plattform 'Andere' gehört, wird der Aufladedienst anstelle unserer privaten Plattform nicht unterstützt.
Unsere Plattform unterstützt derzeit nur 'Global SIM'.
Die Reach SIM-Karte durchstreift 71 Länder, während die World SIM-Karte 109 Länder durchstreift.

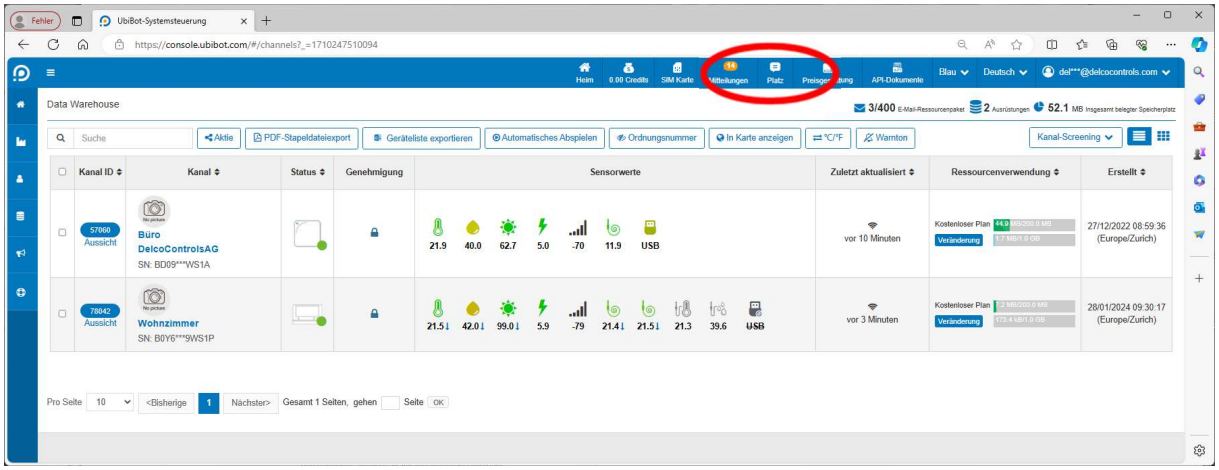
1.1.4 Mitteilungen

(siehe auch : Managementkonsole > Mitteilungen)

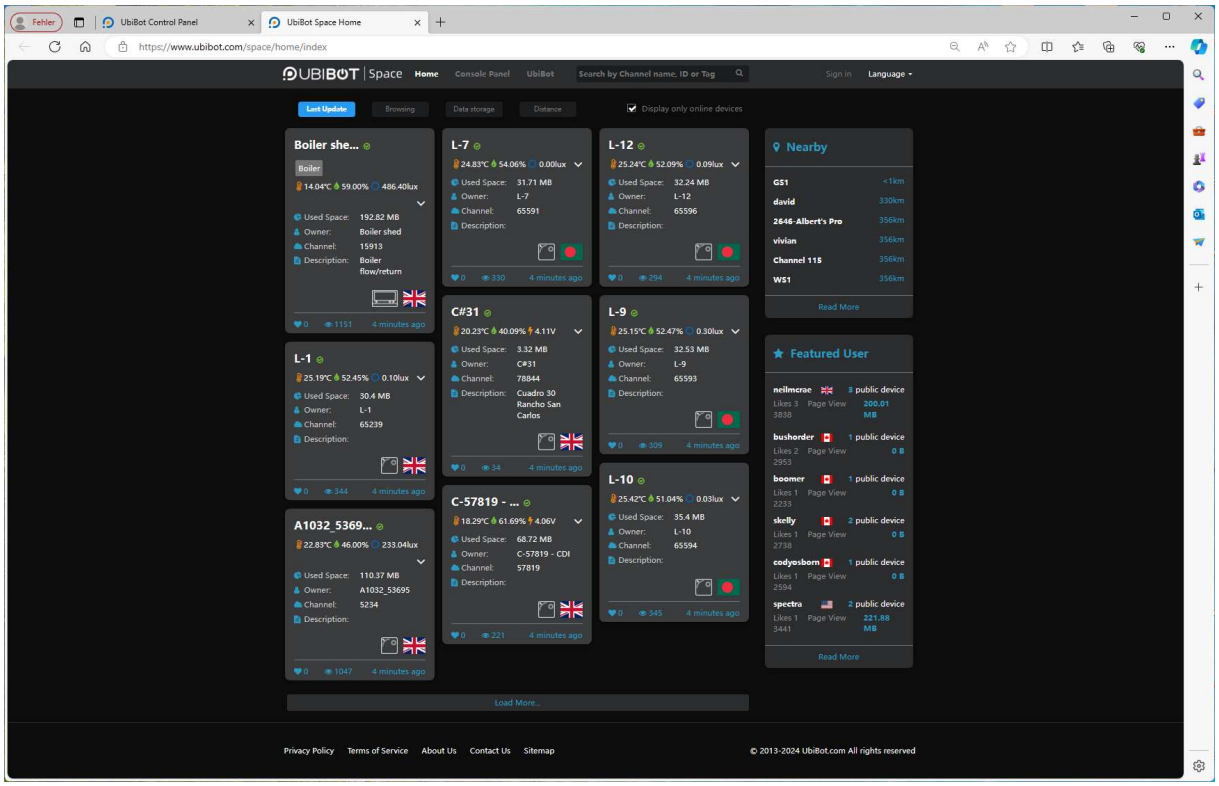




1.1.5 **Platz** (Space)



Link zur Seite https://ubibot.com/space/home/index

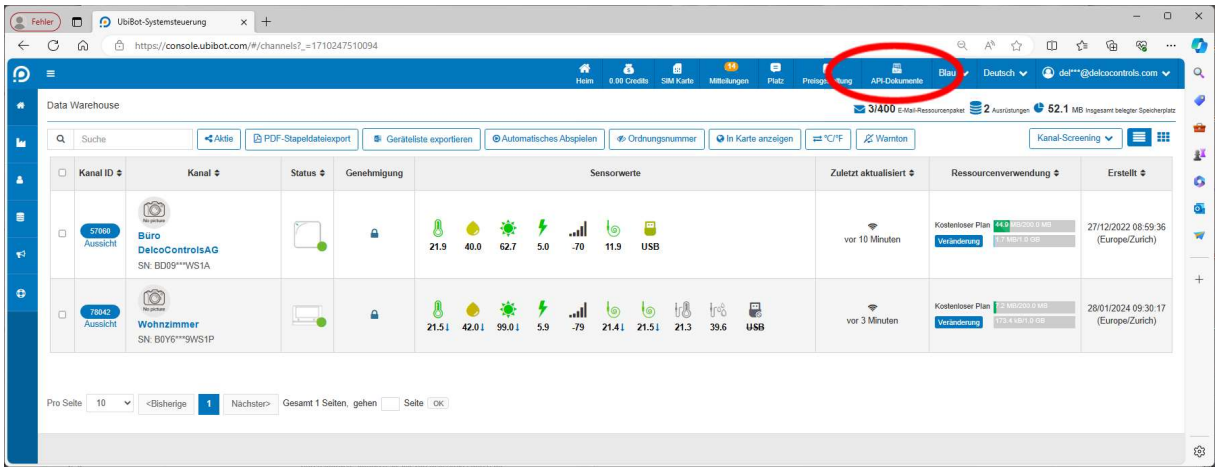


1.1.6 API-Dokumente

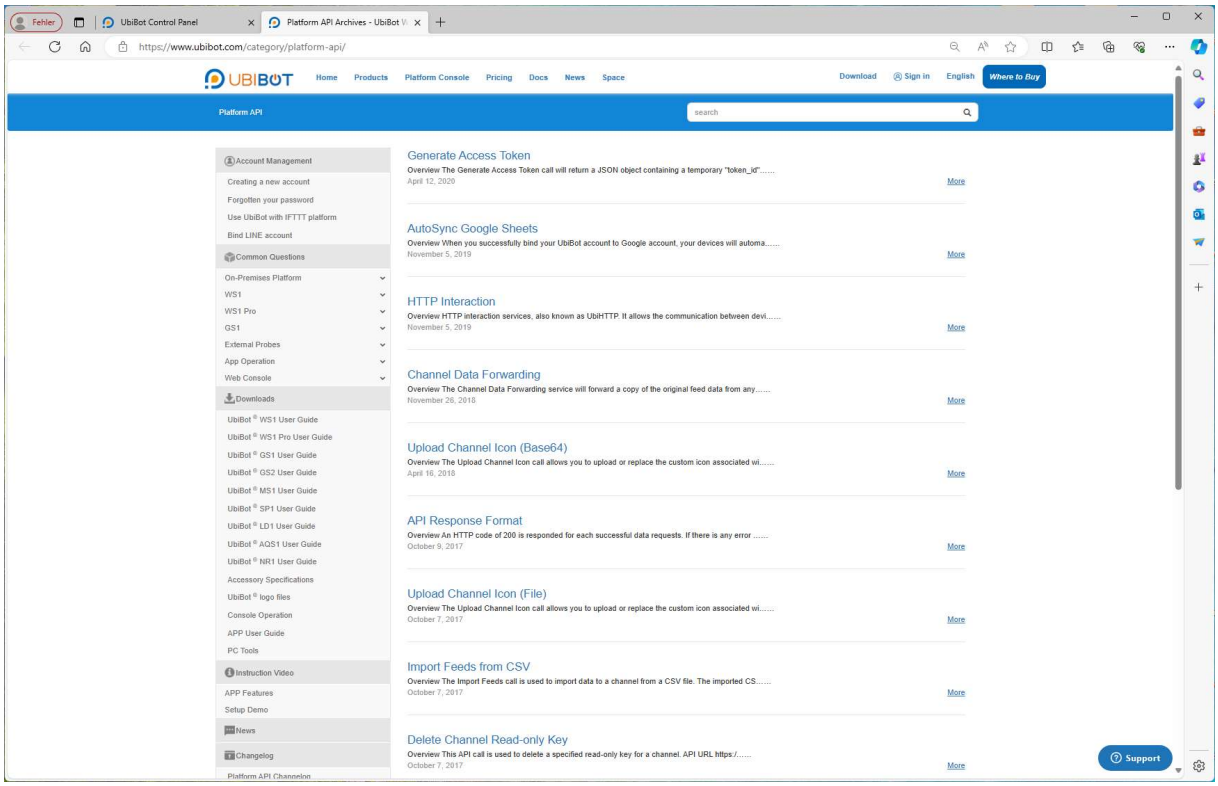
Klicken Sie auf die "API-Dokumente" in der oberen rechten Ecke, um das Produkthandbuch, die Plattform-API, die FAQ usw. anzuzeigen.

API=Application Programming Interfaces = Programmierschnittstellen

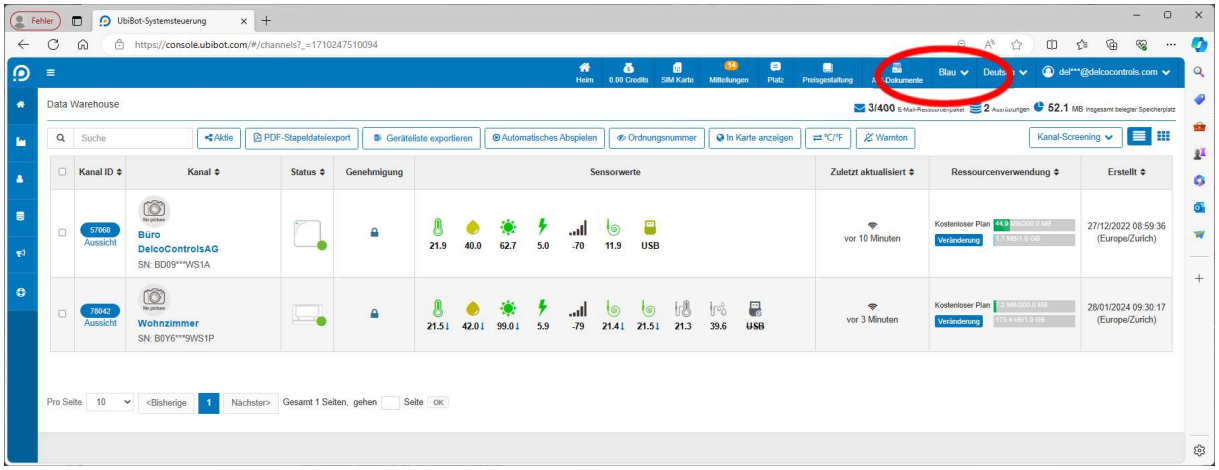
FAQ=Frequently Asked Questions = häufig gestellte Fragen



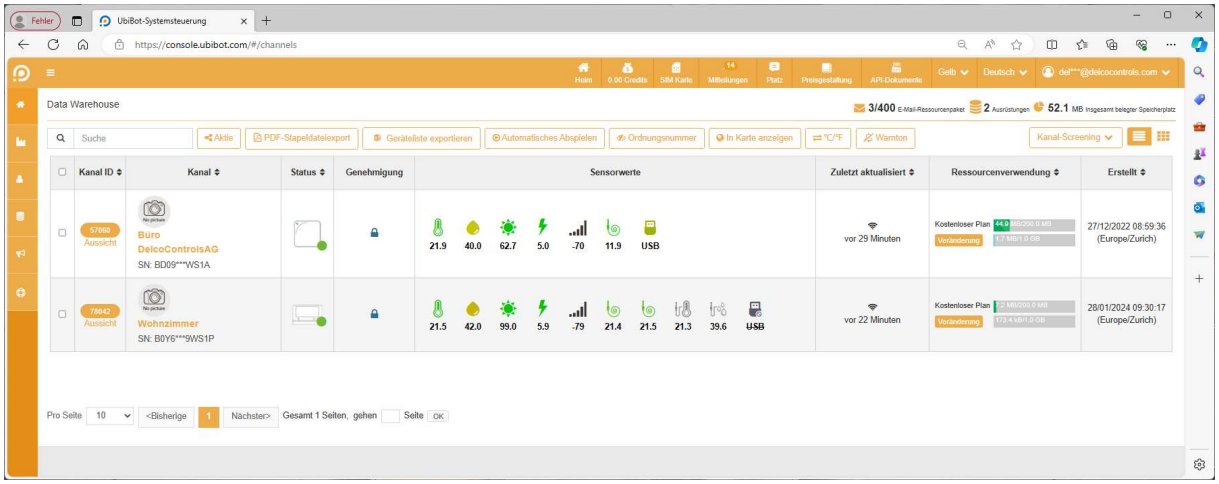
Link zur Seite https://www.ubibot.com/category/platform-api/



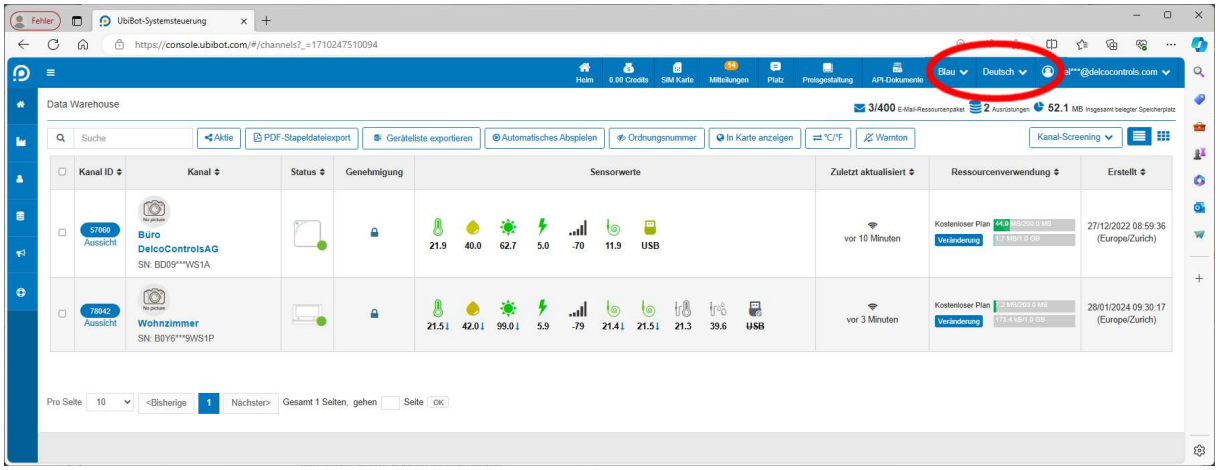
1.1.7 Blau


Fehler
UbiBot-Systemsteuerung
https://console.ubibot.com/#/channels?_=1710247510094
Heim
0.00 Credits
SIM Karte
Mitteilungen
Platz
Preisgestaltung
API-Dokumente
Blau
Deutsch
del***@delcocontrols.com
Data Warehouse
3/400
2
52.1 MB
Suche
Aktie
PDF-Stapeldatelexport
Geräteliste exportieren
Automatisches Abspielen
Ordnungsnummer
In Karte anzeigen
°C/°F
Warnton
Kanal-Screening
Kanal ID
Kanal
Status
Genehmigung
Sensorwerte
Zuletzt aktualisiert
Ressourcenverwendung
Erstellt
57060
Aussicht
Büro
DelcoControlsAG
SN: BD09***WS1A
21.9
40.0
62.7
5.0
-70
11.9
USB
vor 10 Minuten
Kostenloser Plan
Veränderung
27/12/2022 08:59:36
(Europe/Zurich)
78042
Aussicht
Wohnzimmer
SN: B0Y6***9WS1P
21.5
42.0
99.0
5.9
-79
21.4
21.5
21.3
39.6
USB
vor 3 Minuten
Kostenloser Plan
Veränderung
28/01/2024 09:30:17
(Europe/Zurich)
Pro Seite
10
<Bisherige
1
Nächster>
Gesamt 1 Seiten, gehen
Seite
OK


Blau
Deutsch
Blau
Limonengrau
Hellgrün
Grün
Orange
Gelb
Violett
Rosa
Dunkelblau
Dunkelgrün
Dunkelorange
Dunkelviolett

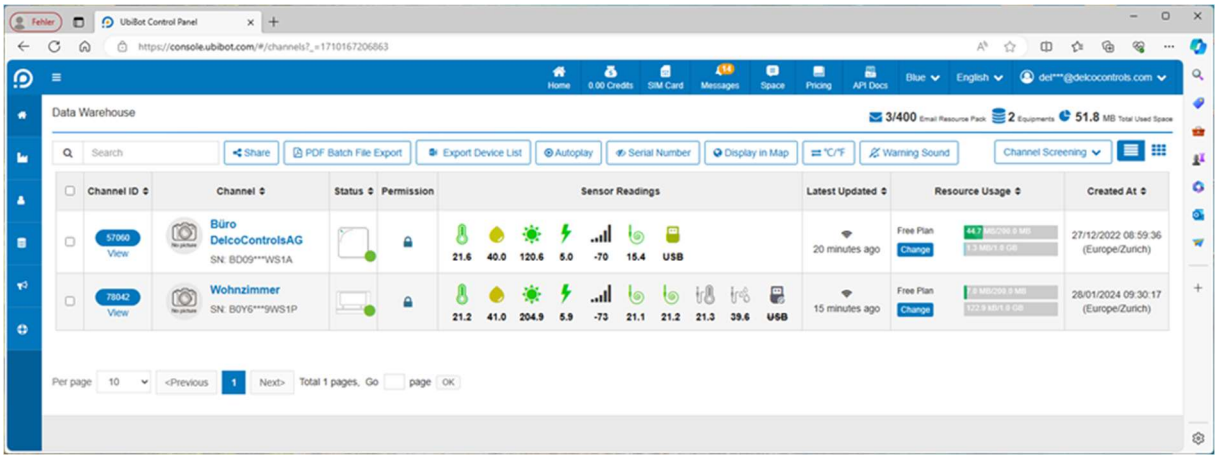

Fehler
UbiBot-Systemsteuerung
https://console.ubibot.com/#/channels
Heim
0.00 Credits
SIM Karte
Mitteilungen
Platz
Preisgestaltung
API-Dokumente
Gelb
Deutsch
del***@delcocontrols.com
Data Warehouse
3/400
2
52.1 MB
Suche
Aktie
PDF-Stapeldatelexport
Geräteliste exportieren
Automatisches Abspielen
Ordnungsnummer
In Karte anzeigen
°C/°F
Warnton
Kanal-Screening
Kanal ID
Kanal
Status
Genehmigung
Sensorwerte
Zuletzt aktualisiert
Ressourcenverwendung
Erstellt
57060
Aussicht
Büro
DelcoControlsAG
SN: BD09***WS1A
21.9
40.0
62.7
5.0
-70
11.9
USB
vor 29 Minuten
Kostenloser Plan
Veränderung
27/12/2022 08:59:36
(Europe/Zurich)
78042
Aussicht
Wohnzimmer
SN: B0Y6***9WS1P
21.5
42.0
99.0
5.9
-79
21.4
21.5
21.3
39.6
USB
vor 22 Minuten
Kostenloser Plan
Veränderung
28/01/2024 09:30:17
(Europe/Zurich)
Pro Seite
10
<Bisherige
1
Nächster>
Gesamt 1 Seiten, gehen
Seite
OK

1.1.8 Deutsch

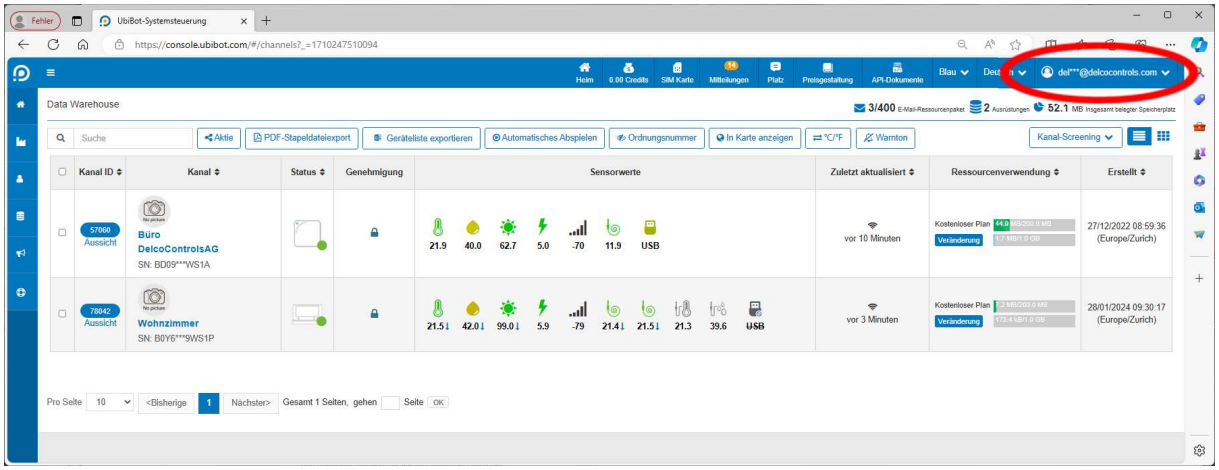




z.B. : English



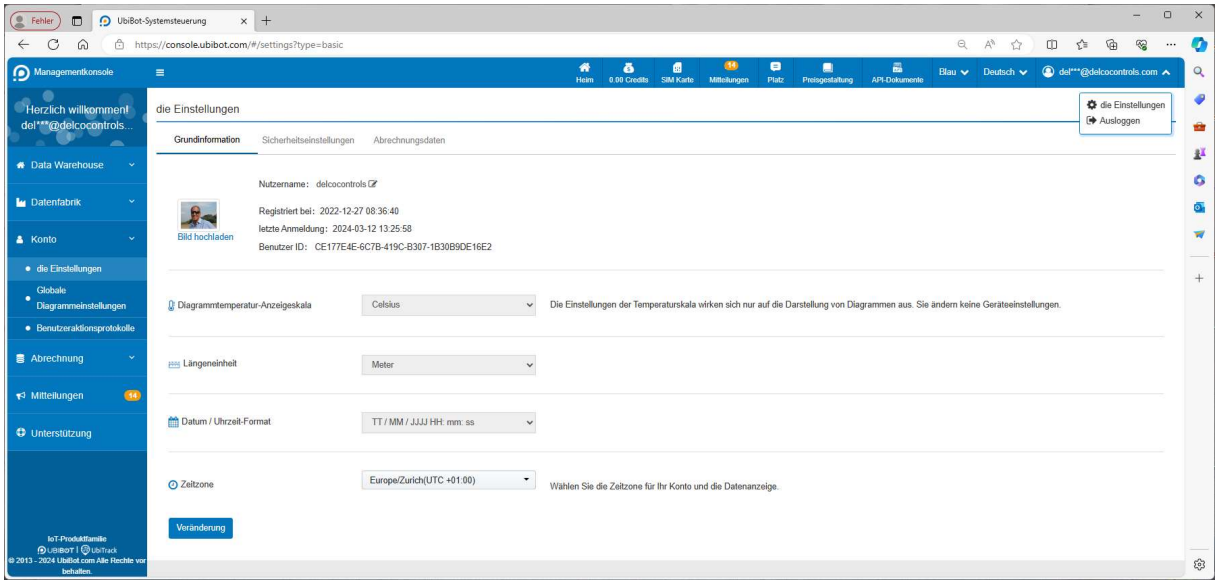
1.1.9 E-Mail-Konto



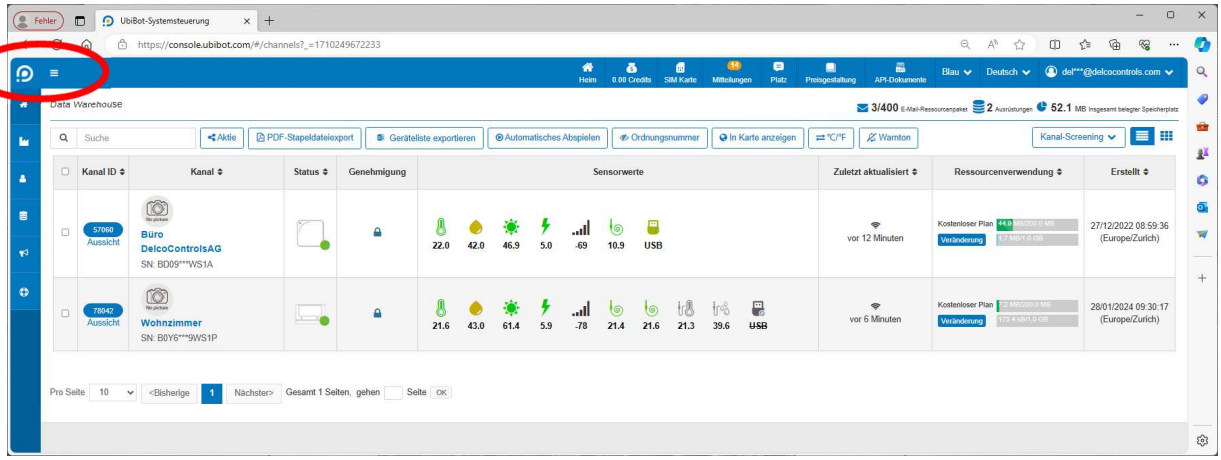


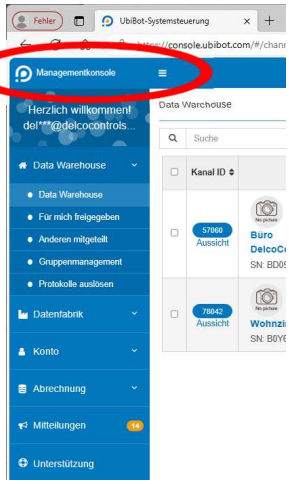
die Einstellungen: Link zur Seite Managementkonsole > Konto > die Einstellungen

Ausloggen: Abmelden

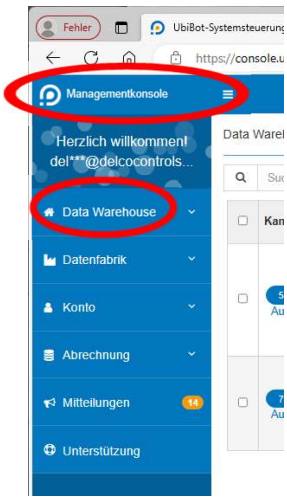


1.2 Managementkonsole





1.2.1 Data Warehouse

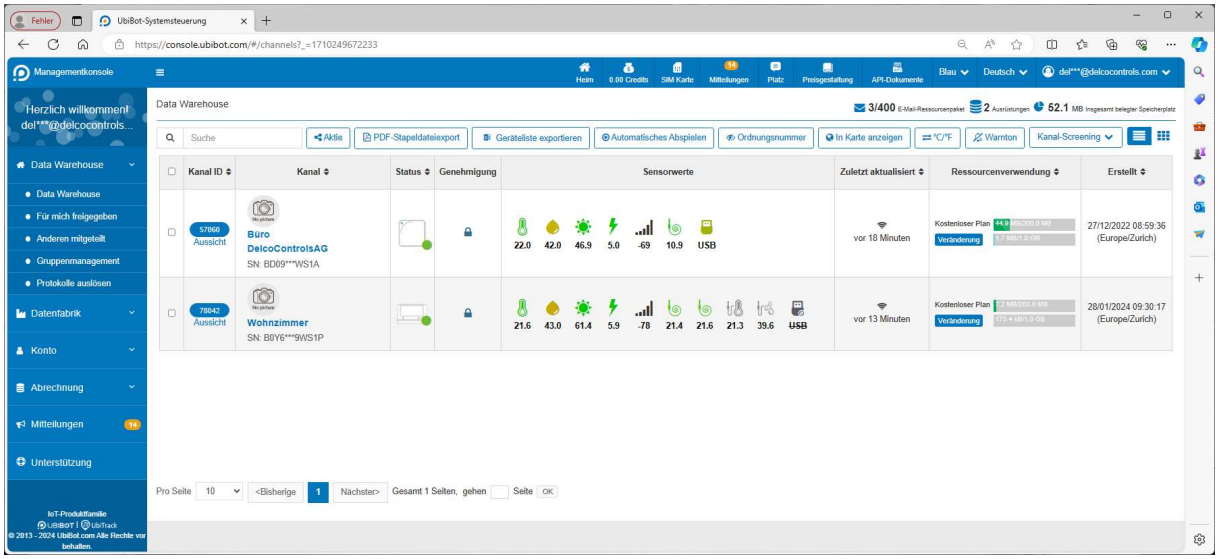




1.2.1.1 Data Warehouse

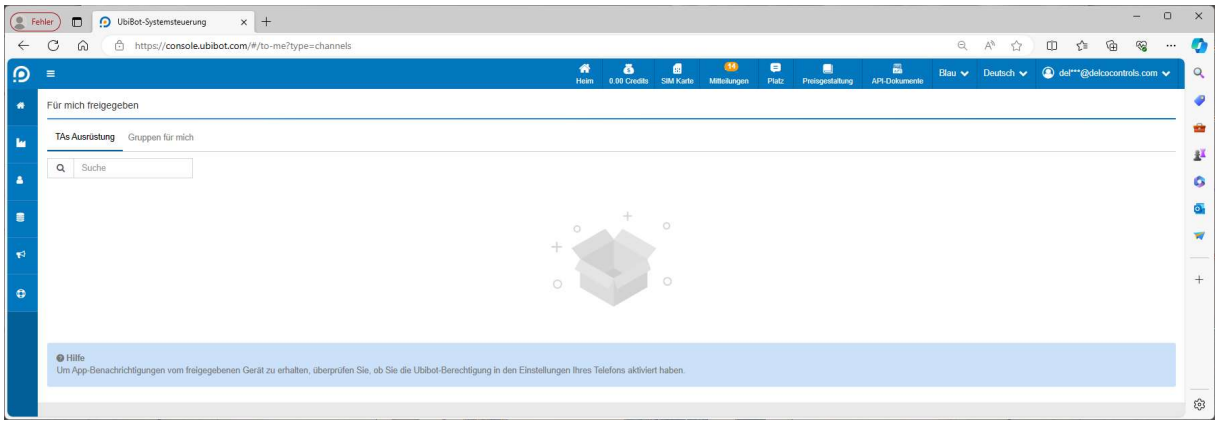


Startseite / Übersicht



1.2.1.2 Für mich freigegeben

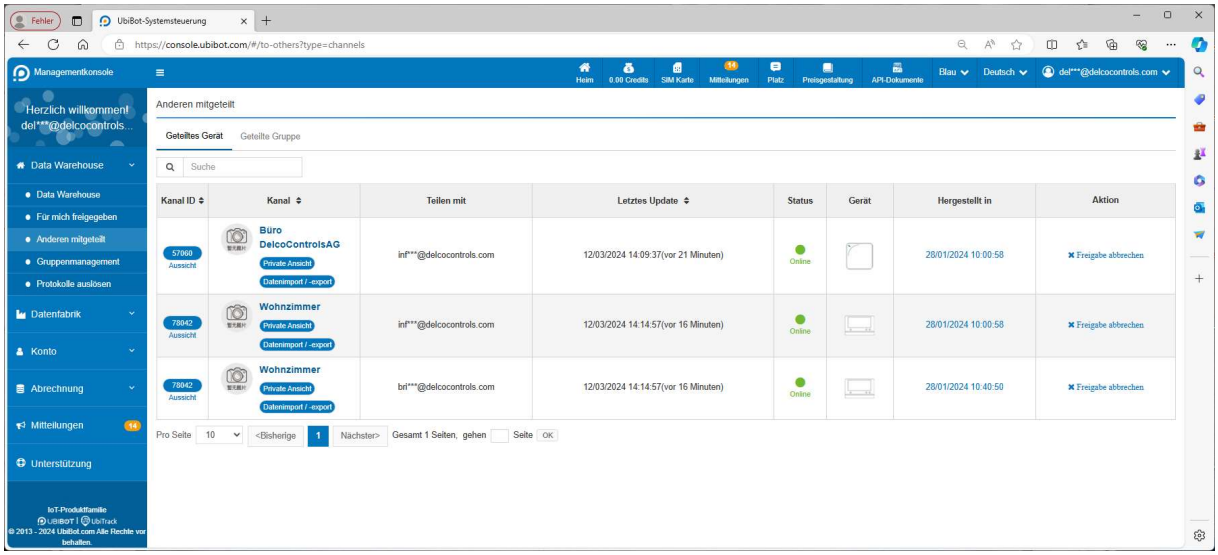




Hilfe
Um App-Benachrichtigungen vom gemeinsam genutzten Gerät zu erhalten, überprüfen Sie bitte, ob Sie die UbiBot-Berechtigung in den Einstellungen Ihres Telefons aktiviert haben.

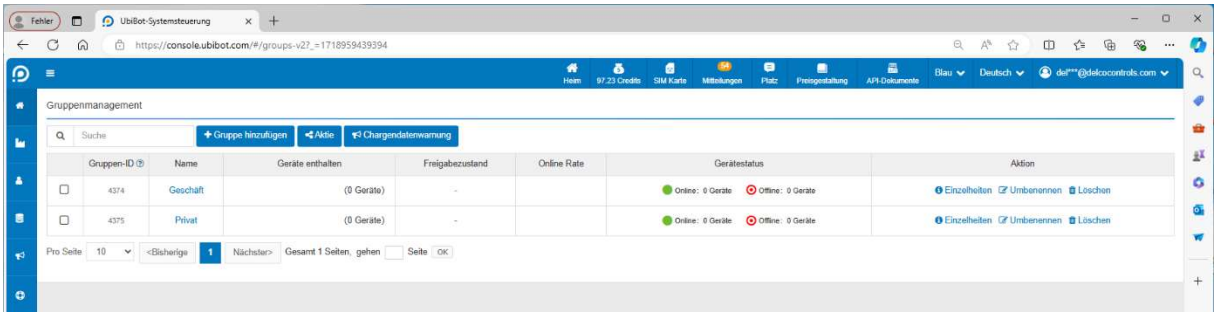
1.2.1.3 Anderen mitgeteilt



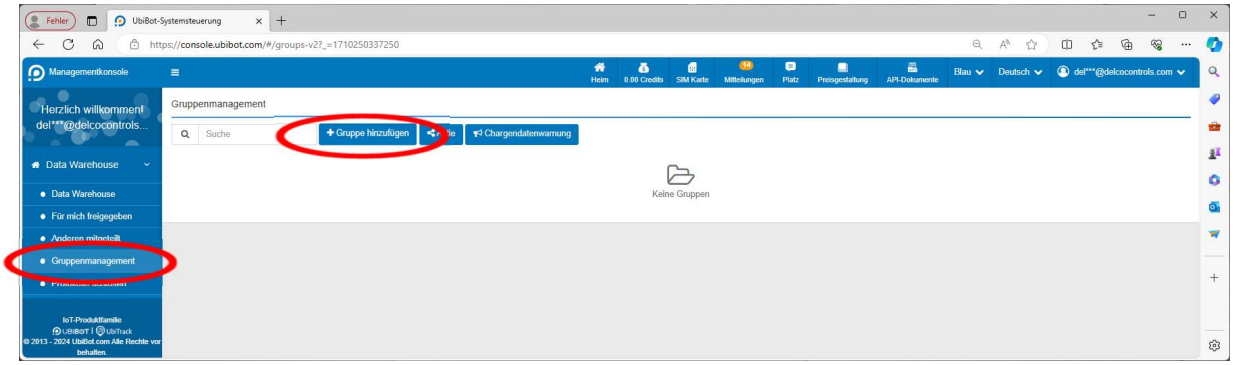


1.2.1.4 Gruppenmanagement

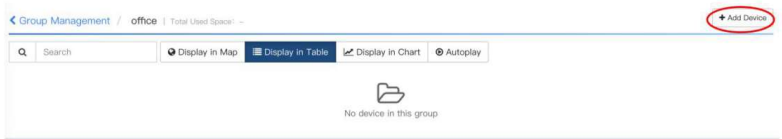




Gruppe erstellen



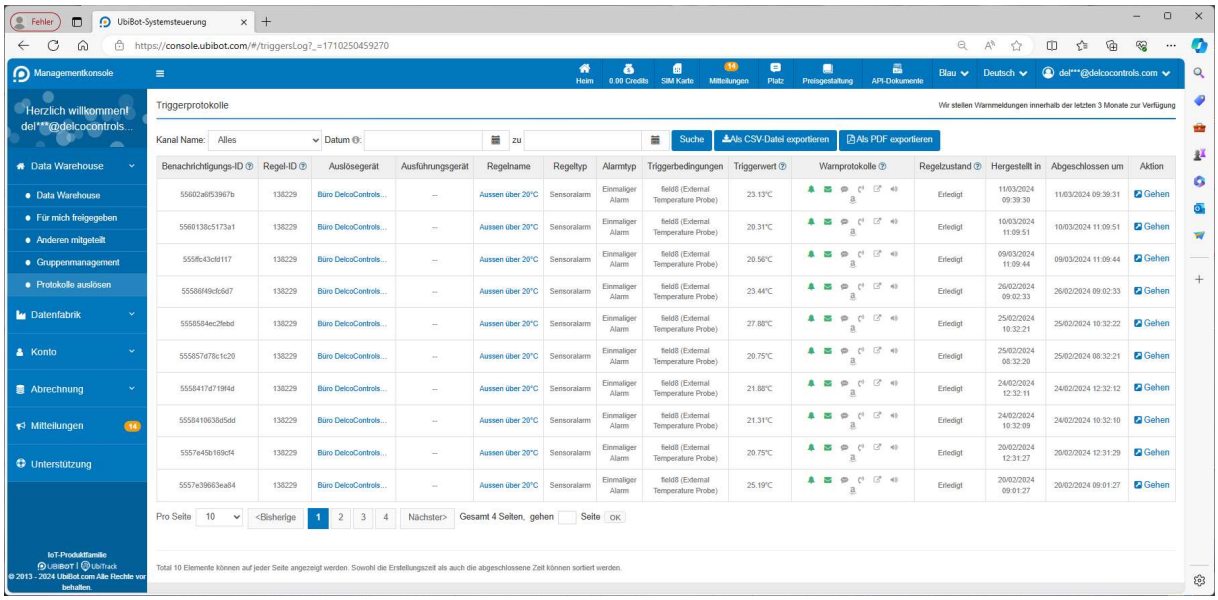
Klicken Sie im linken Navigationsbereich auf "Gruppenmanagement" und dann auf "Gruppe hinzufügen".



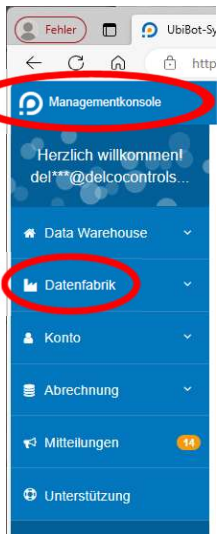
Geben Sie die Gruppe ein und klicken Sie auf "Gerät hinzufügen".

1.2.1.5 Protokolle auslösen



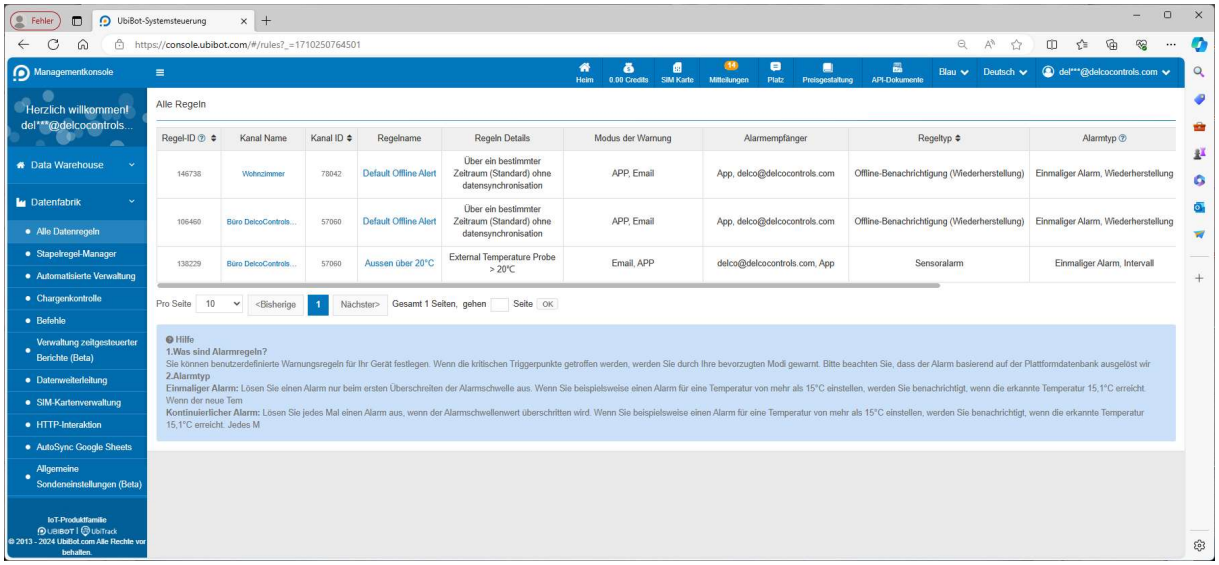


1.2.2 Datenfabrik





1.2.2.1 Alle Datenregeln



Hilfe

1.Was sind Alarmregeln?

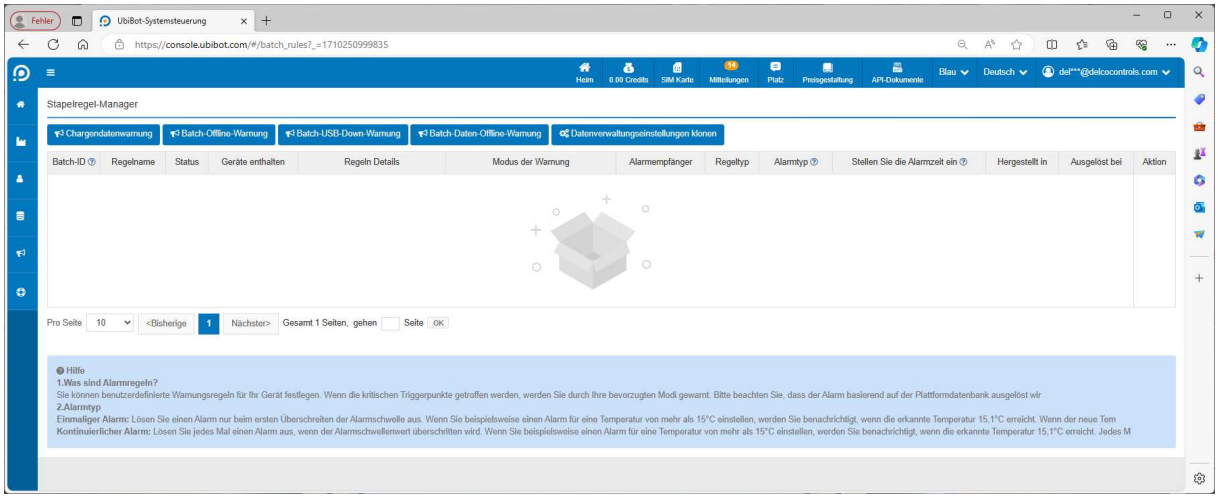
Sie können benutzerdefinierte Warnungsregeln für Ihr Gerät festlegen. Wenn die kritischen Triggerpunkte getroffen werden, werden Sie durch Ihre bevorzugten Modi gewarnt. Bitte beachten Sie, dass der Alarm basierend auf der Plattformdatenbank ausgelöst wird. Das bedeutet, dass die Warnungen nur dann ausgelöst werden können, wenn die Daten mit der Plattform synchronisiert sind. Wenn die Abtastrate höher als das Synchronisierungsintervall ist, können Sie die Warnungen daher nur zum Zeitpunkt des Hochladens der Daten erhalten.

2.Alarmtyp

Einmaliger Alarm: Lösen Sie einen Alarm nur beim ersten Überschreiten der Alarmschwelle aus. Wenn Sie beispielsweise einen Alarm für eine Temperatur von mehr als 15°C einstellen, werden Sie benachrichtigt, wenn die erkannte Temperatur 15,1°C erreicht. Wenn der neue Temperaturwert weiterhin über 15 °C liegt, werden keine neuen Warnungen ausgelöst. Wenn die Temperatur unter 15 °C fällt, wird die Warnung zurückgesetzt und Sie werden benachrichtigt, wenn die Temperatur das nächste Mal 15 °C überschreitet.

Kontinuierlicher Alarm: Lösen Sie jedes Mal einen Alarm aus, wenn der Alarmschwellenwert überschritten wird. Wenn Sie beispielsweise einen Alarm für eine Temperatur über 15 °C einstellen, werden Sie benachrichtigt, wenn die erkannte Temperatur 15,1 °C erreicht. Jedes Mal, wenn das Gerät eine neue Temperatur über 15 °C aufzeichnet, löst es eine neue Benachrichtigung aus. Beachten Sie, dass die kontinuierliche Warnung maximal 5 Benachrichtigungen pro Stunde sendet, um übermässige Benachrichtigungen zu verhindern. Wenn alle 5 Minuten Benachrichtigungen generiert werden, bedeutet dies, dass Sie nach 5, 10, 15 und 20 Minuten zusätzliche Benachrichtigungen erhalten und dann bis 60 Minuten keine Benachrichtigungen mehr.

1.2.2.2 Batch Regeln Manager



Hilfe

1.Was sind Alarmregeln?

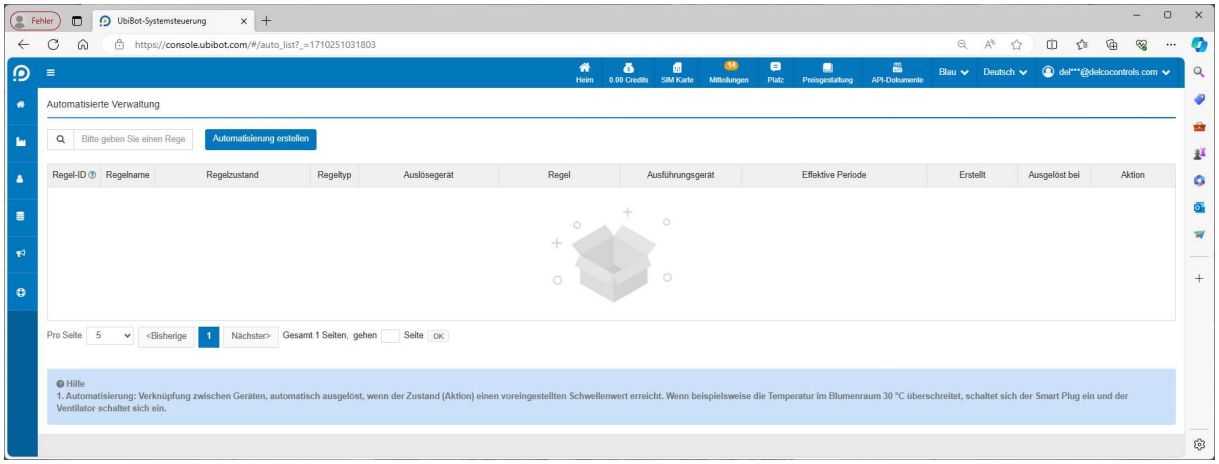
Sie können benutzerdefinierte Alarmregeln für Ihr Gerät festlegen. Wenn die kritischen Triggerpunkte erreicht werden, werden Sie durch Ihre bevorzugten Modi gewarnt. Bitte beachten Sie, dass der Alarm basierend auf der Plattformdatenbank ausgelöst wird. Das bedeutet, dass die Warnungen nur dann ausgelöst werden können, wenn die Daten mit der Plattform synchronisiert sind. Wenn die Abtastrate höher als das Synchronisierungsintervall ist, können Sie die Warnungen daher nur zum Zeitpunkt des Hochladens der Daten erhalten.

2.Alarmtyp

Einmaliger Alarm: Lösen Sie einen Alarm nur beim ersten Überschreiten der Alarmschwelle aus. Wenn Sie beispielsweise einen Alarm für eine Temperatur von mehr als 15°C einstellen, werden Sie benachrichtigt, wenn die erkannte Temperatur 15,1°C erreicht. Wenn der neue Temperaturwert weiterhin über 15 °C liegt, werden keine neuen Warnungen ausgelöst. Wenn die Temperatur unter 15 °C fällt, wird die Warnung zurückgesetzt und Sie werden benachrichtigt, wenn die Temperatur das nächste Mal 15 °C überschreitet.

Kontinuierlicher Alarm: Lösen Sie jedes Mal einen Alarm aus, wenn der Alarmschwellenwert überschritten wird. Wenn Sie beispielsweise einen Alarm für eine Temperatur über 15 °C einstellen, werden Sie benachrichtigt, wenn die erkannte Temperatur 15,1 °C erreicht. Jedes Mal, wenn das Gerät eine neue Temperatur über 15 °C aufzeichnet, löst es eine neue Benachrichtigung aus. Beachten Sie, dass die kontinuierliche Warnung maximal 5 Benachrichtigungen pro Stunde sendet, um übermässige Benachrichtigungen zu verhindern. Wenn alle 5 Minuten Benachrichtigungen generiert werden, bedeutet dies, dass Sie nach 5, 10, 15 und 20 Minuten zusätzliche Benachrichtigungen erhalten und dann bis 60 Minuten keine Benachrichtigungen mehr.

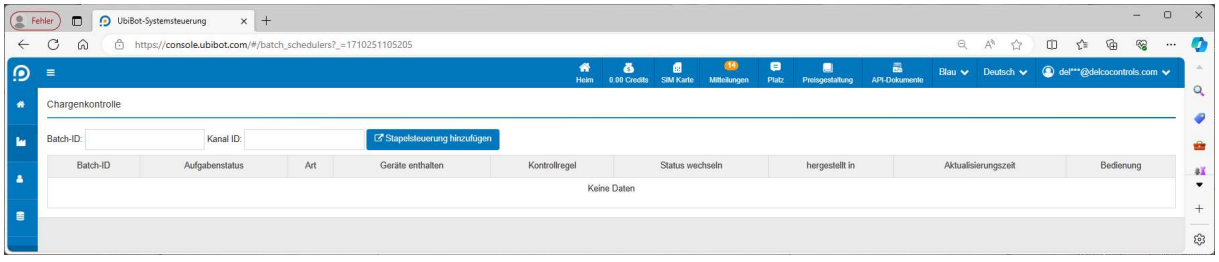
1.2.2.3 Automatisierungsmanagement



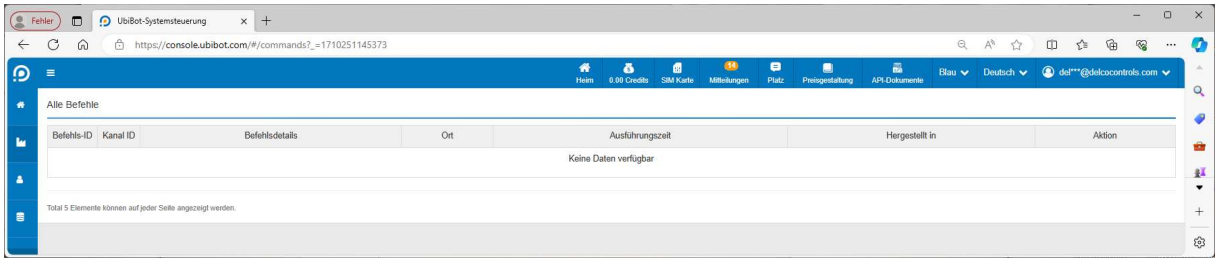
Hilfe

1. Automatisierung: Verknüpfung zwischen Geräten, automatisch ausgelöst, wenn der Zustand (Aktion) einen voreingestellten Schwellenwert erreicht. Wenn beispielsweise die Temperatur im Blumenraum 30 °C überschreitet, schaltet sich der Smart Plug ein und der Ventilator schaltet sich ein.

1.2.2.4 Chargenkontrolle

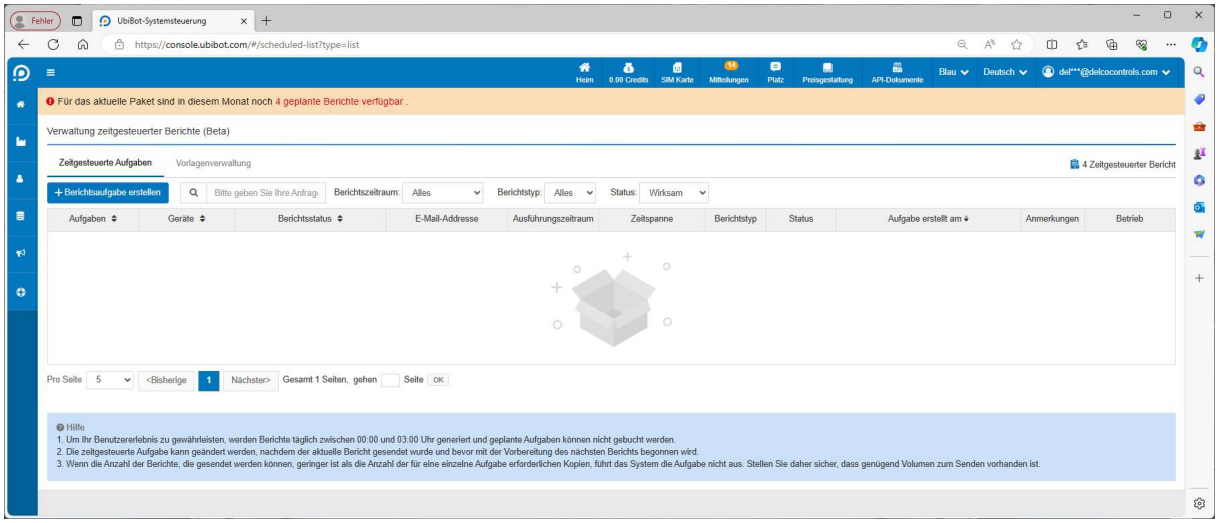


1.2.2.5 Befehle



1.2.2.6 Automatisierte Berichte

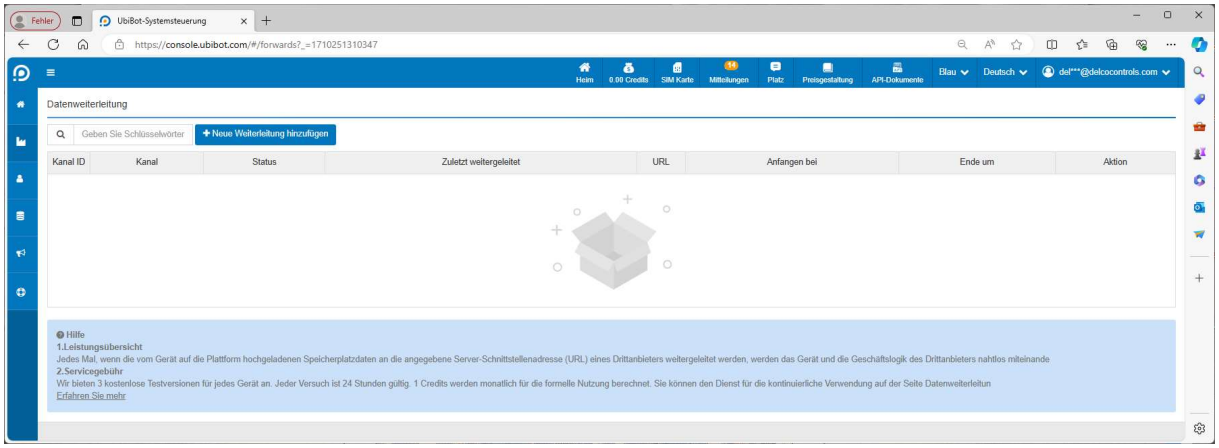
Verwaltung zeitgesteuerter Berichte (Beta)



Hilfe

1. Um Ihr Benutzererlebnis zu gewährleisten, werden Berichte täglich zwischen 00:00 und 03:00 Uhr generiert und geplante Aufgaben können nicht gebucht werden.
2. Die zeitgesteuerte Aufgabe kann geändert werden, nachdem der aktuelle Bericht gesendet wurde und bevor mit der Vorbereitung des nächsten Berichts begonnen wird.
3. Wenn die Anzahl der Berichte, die gesendet werden können, geringer ist als die Anzahl der für eine einzelne Aufgabe erforderlichen Kopien, führt das System die Aufgabe nicht aus. Stellen Sie daher sicher, dass genügend Volumen zum Senden vorhanden ist.

1.2.2.7 Datenweiterleitung



Hilfe

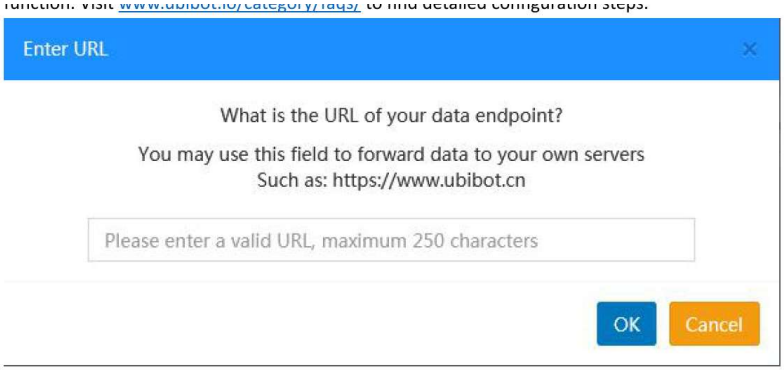
1.Leistungsübersicht

Jedes Mal, wenn die vom Gerät auf die Plattform hochgeladenen Speicherplatzdaten an die angegebene Server-Schnittstellenadresse (URL) eines Drittanbieters weitergeleitet werden, werden das Gerät und die Geschäftslogik des Drittanbieters nahtlos miteinander verbunden.

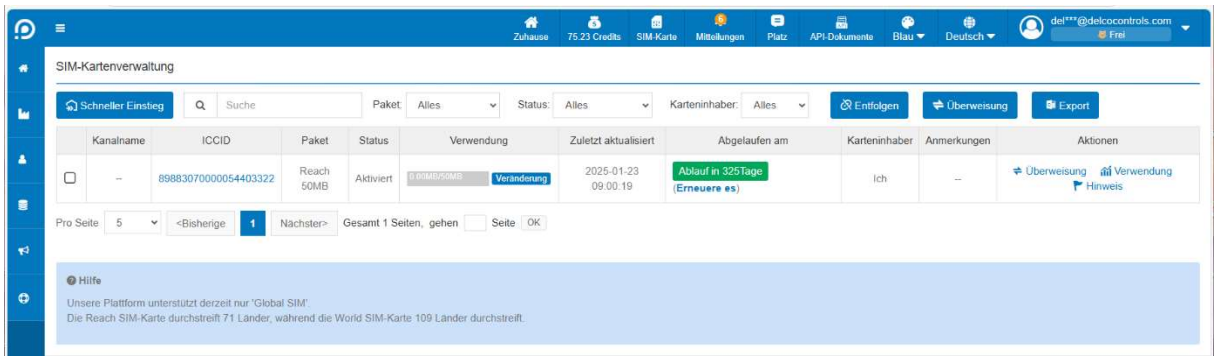
2.Servicegebühr

Wir bieten 3 kostenlose Testversionen für jedes Gerät an. Jeder Versuch ist 24 Stunden gültig. 1 Credits werden monatlich für die formelle Nutzung berechnet. Sie können den Dienst für die kontinuierliche Verwendung auf der Seite Datenweiterleitung erneuern. Erfahren Sie mehr…..

Sie können die UbiBot-Gerätedaten an Ihre eigene Plattform weiterleiten, wenn Sie eine fertige Website haben und weitere Funktionen selbst entwickeln möchten.
Wählen Sie im linken Navigationsbereich unter Data Factory die Option Datenweiterleitung aus, fügen Sie die Geräte in Ihrem Konto hinzu und rufen Sie die Website auf. Wir bieten 3 Mal kostenlose Test-Datenweiterleitungsdienste für neue UbiBot-Geräte an.
Jede Testversion ist 24 Stunden lang gültig. Wenn Sie diese Funktion weiterhin nutzen möchten, werden monatliche Gebühren erhoben. Besuchen Sie www.ubibot.io/category/faqs/, um detaillierte Konfigurationsschritte zu finden.

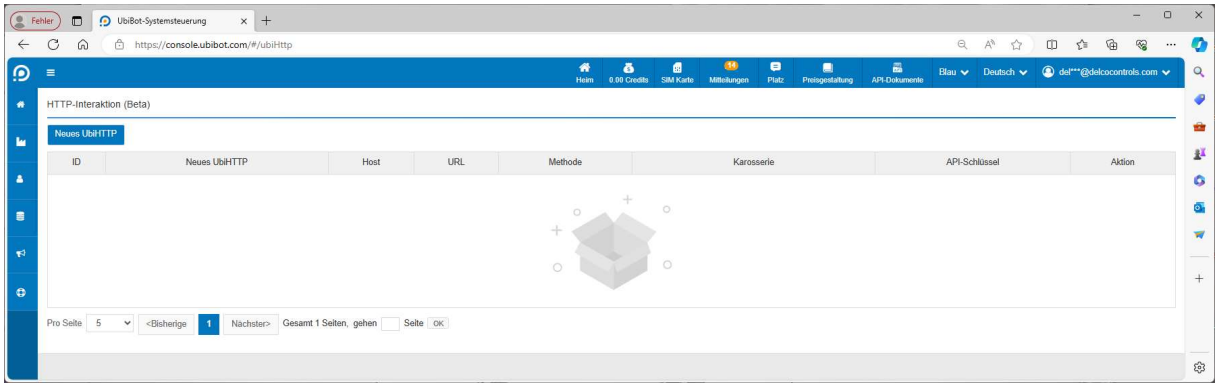


1.2.2.8 SIM-Kartenverwaltung

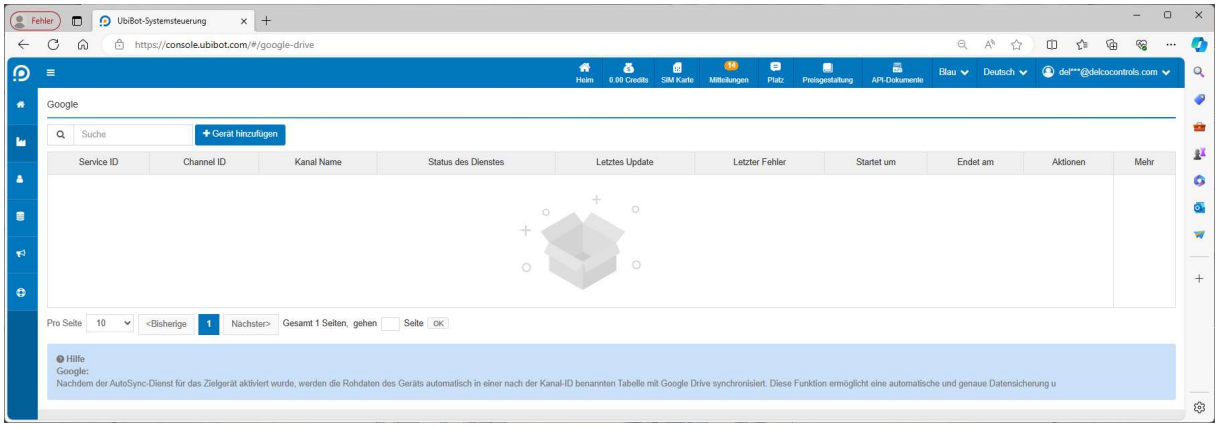


Hilfe
Wenn die SIM-Karte zur Plattform 'Andere' gehört, wird der Aufladedienst anstelle unserer privaten Plattform nicht unterstützt.
Unsere Plattform unterstützt derzeit nur 'Global SIM'.
Die Reach SIM-Karte durchstreift 71 Länder, während die World SIM-Karte 109 Länder durchstreift.

1.2.2.9 HTTP-Interaktion

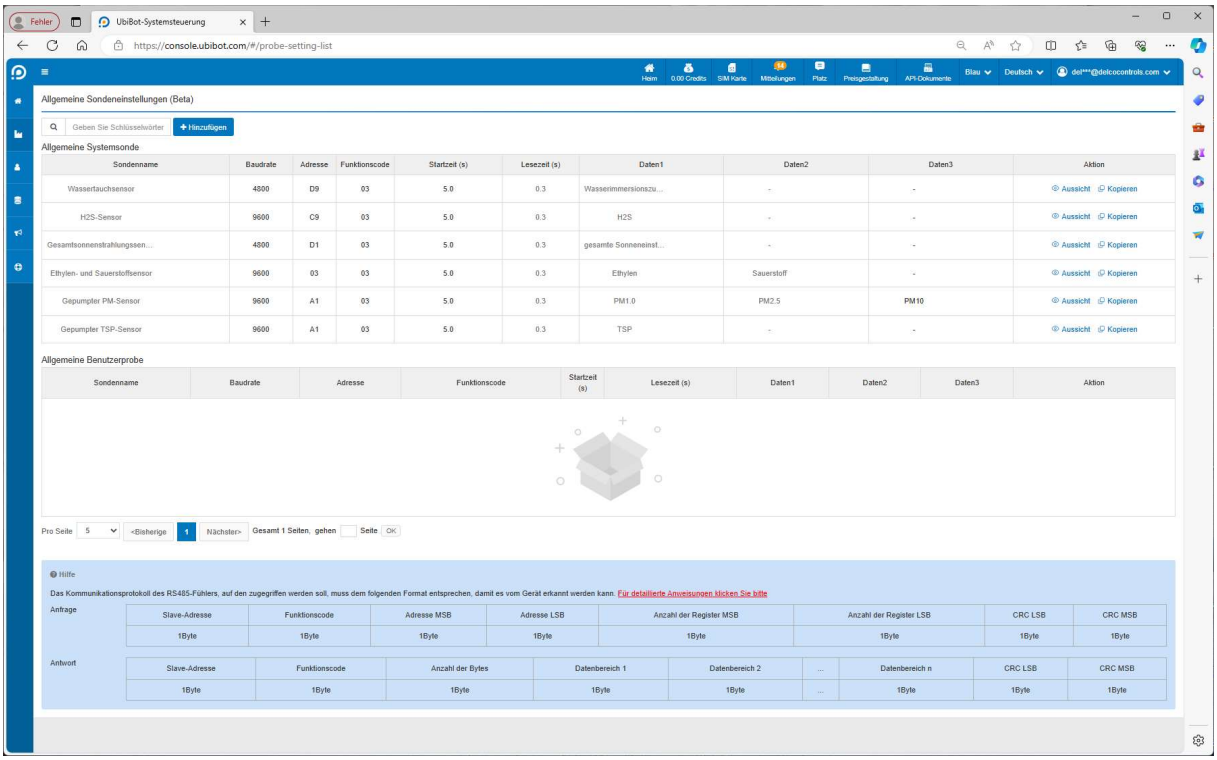


1.2.2.10 Auto-Sync Google Tabellen



Hilfe
Google:
Nachdem der AutoSync-Dienst für das Zielgerät aktiviert wurde, werden die Rohdaten des Geräts automatisch in einer Tabelle mit dem Namen der Kanal-ID mit Google Drive synchronisiert. Diese Funktion ermöglicht eine automatische und genaue Datensicherung und vereinfacht so die Verwendung von Daten an anderer Stelle. Bitte beachten Sie, dass die vor der Aktivierung des AutoSync-Dienstes für das Zielgerät gespeicherten Daten nicht hochgeladen werden.

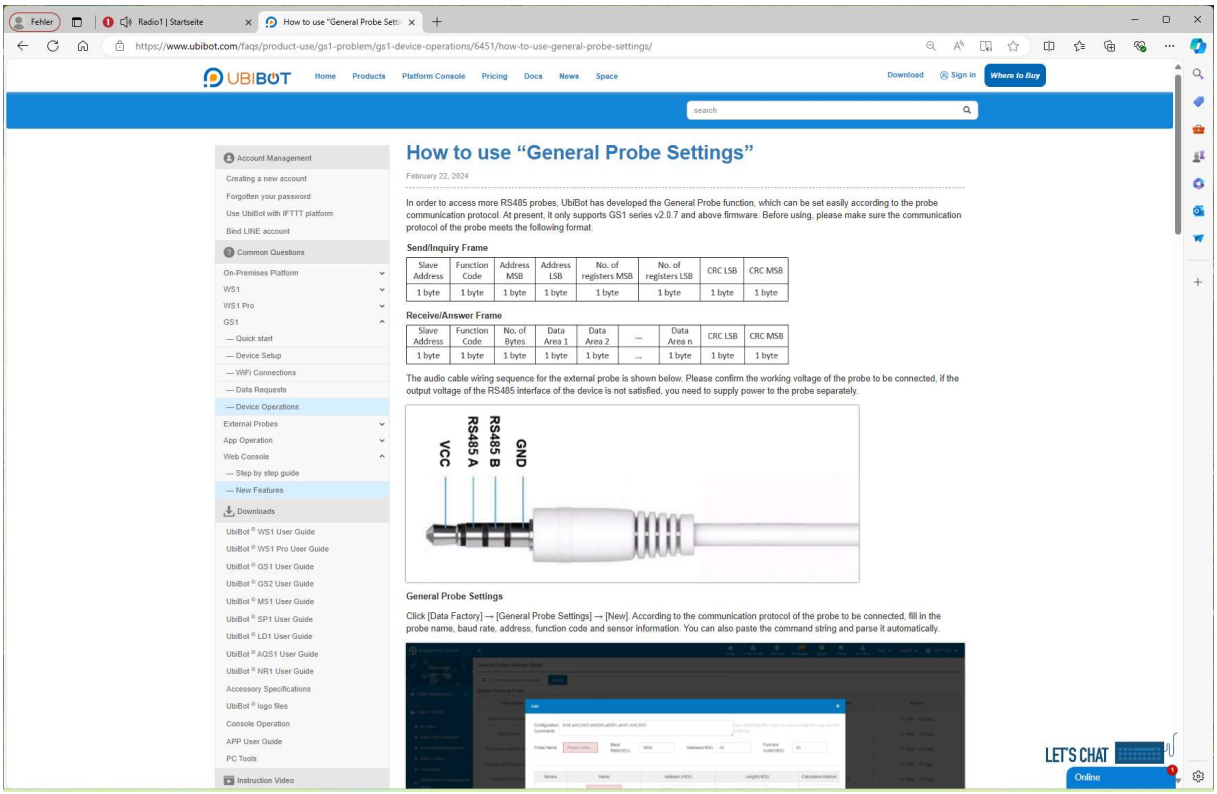
1.2.2.11 Universeller Sensor Konverter (Beta)



Hilfe

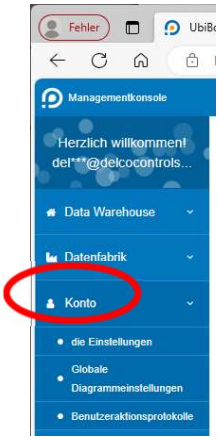
1. Wenn Sie eine allgemeine Systemsonde verwenden müssen, kopieren Sie diese bitte zuerst.

2. Das Kommunikationsprotokoll des RS485-Fühlers, auf den zugegriffen werden soll, muss dem folgenden Format entsprechen, damit es vom Gerät erkannt werden kann.
Für detaillierte Anweisungen klicken Sie bitte…..



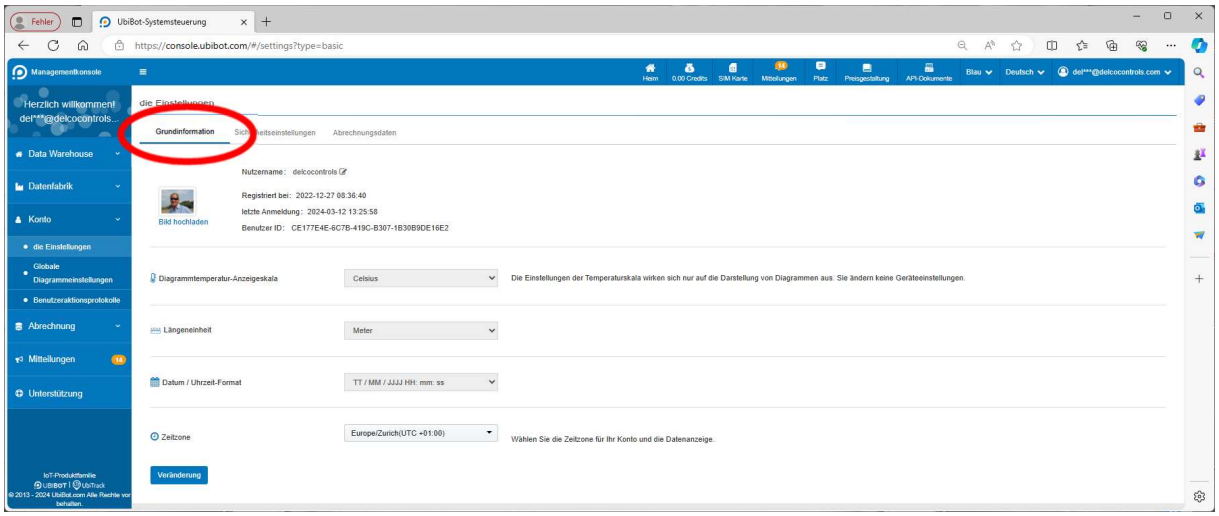
1.2.3 Konto


Fehler
Managementkonsole
Herzlich willkommen!
del**@delcocontrols...
Data Warehouse
Datenfabrik
Konto
Abrechnung
Mitteilungen
14
Unterstützung


Fehler
Managementkonsole
Herzlich willkommen!
del**@delcocontrols...
Data Warehouse
Datenfabrik
Konto
die Einstellungen
Globale Diagrammeinstellungen
Benutzeraktionsprotokolle

1.2.3.1 Einstellungen

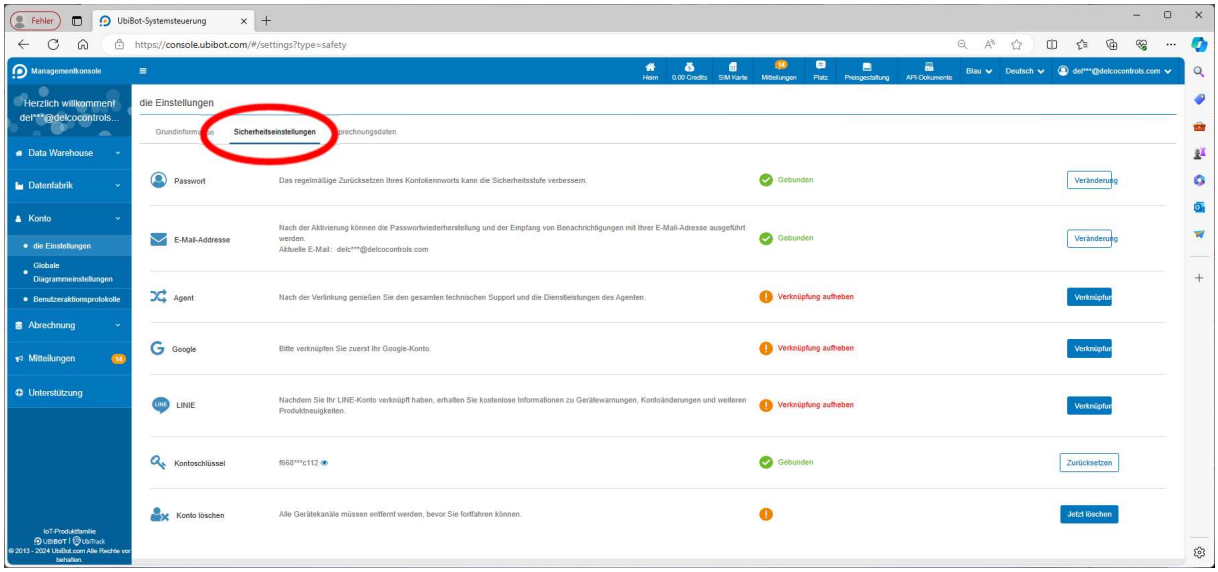
Grundlegende Informationen (Grundinformation)



Gehen Sie zum Abschnitt Konto in der linken Navigationsleiste.

Sie können die grundlegenden Kontoinformationen im Teil Profileinstellungen ändern, einschliesslich Benutzername, Zeitzone usw.

Sicherheitseinstellungen



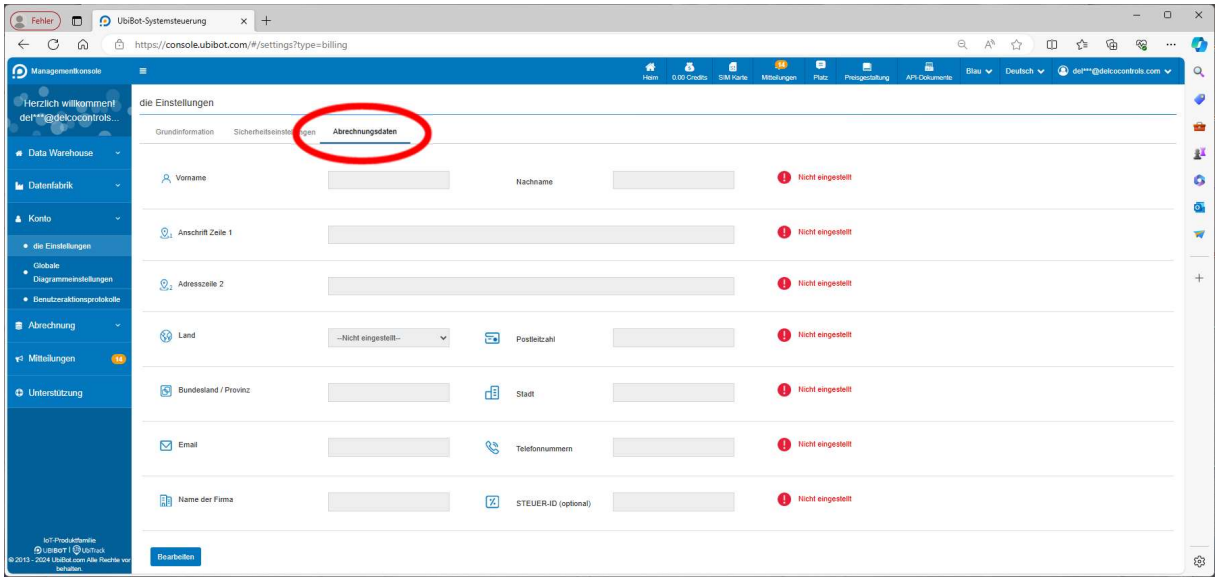
Im Abschnitt Sicherheit können Sie die E-Mail-Adresse und Ihr Kontopasswort ändern.

Sie müssen sich das alte Passwort merken.

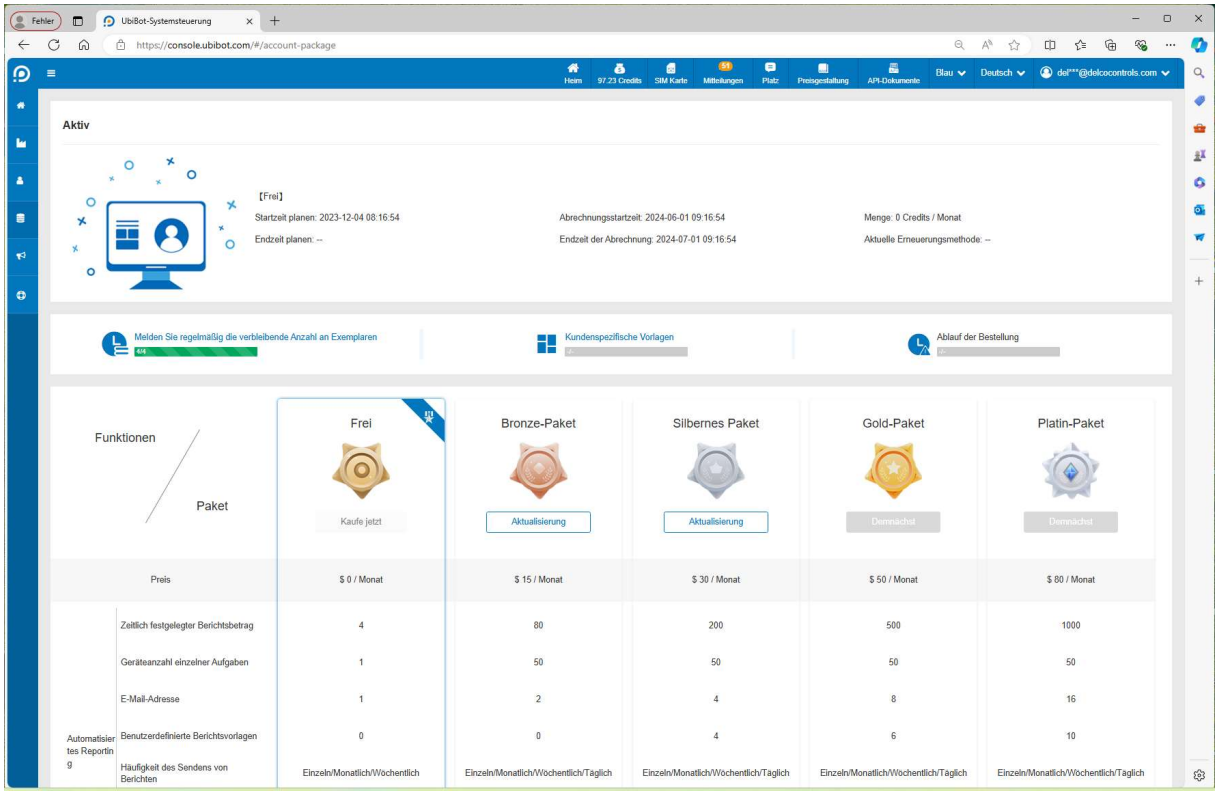
Wenn Sie es vergessen haben, gehen Sie bitte auf die Anmeldeseite und klicken Sie auf "Passwort vergessen", um es zurückzusetzen.

Melden Sie sich an oder melden Sie sich in Ihrem UbiBot-Konto an.

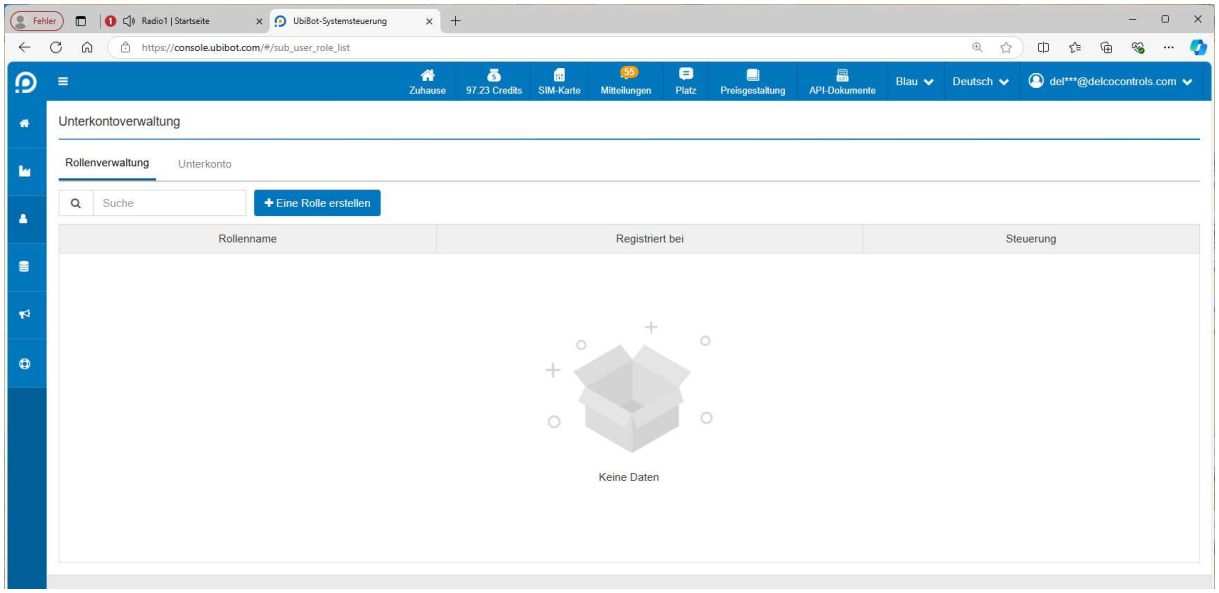
Rechnungsinformationen (Abrechnungsdaten)



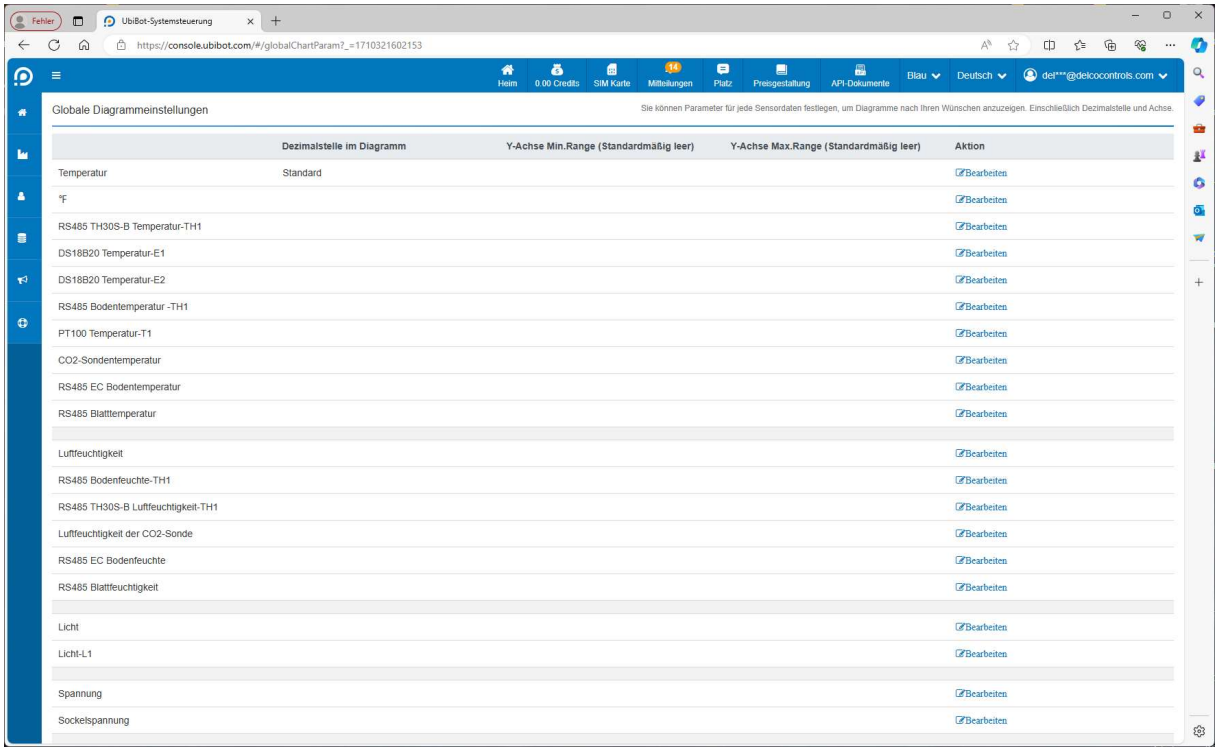
1.2.3.2 UbiBot Plus Mitgliedschaft



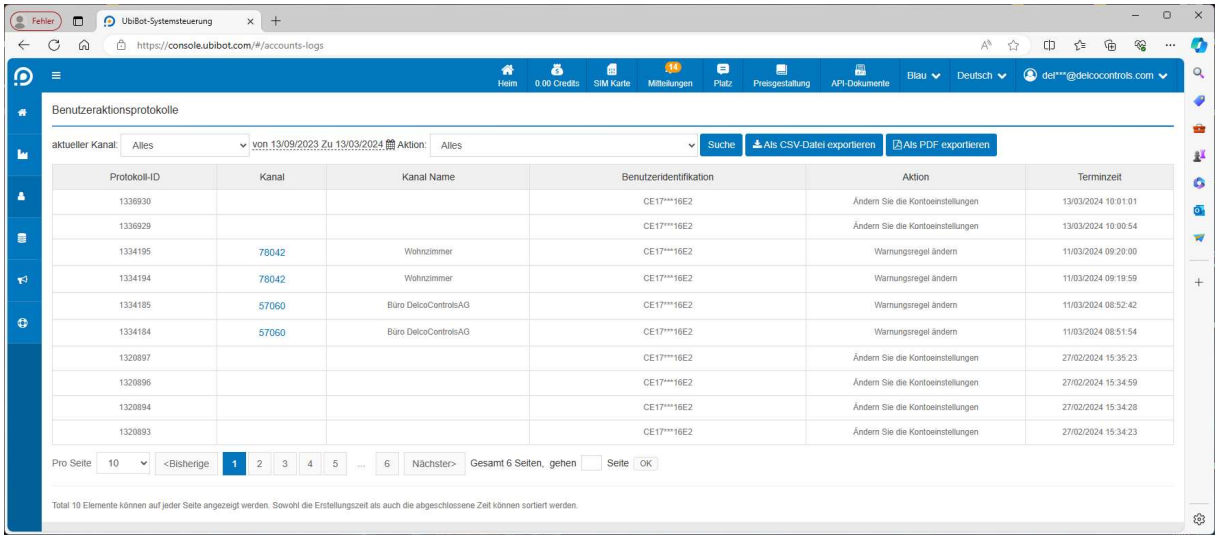
1.2.3.3 Unterkontoverwaltung



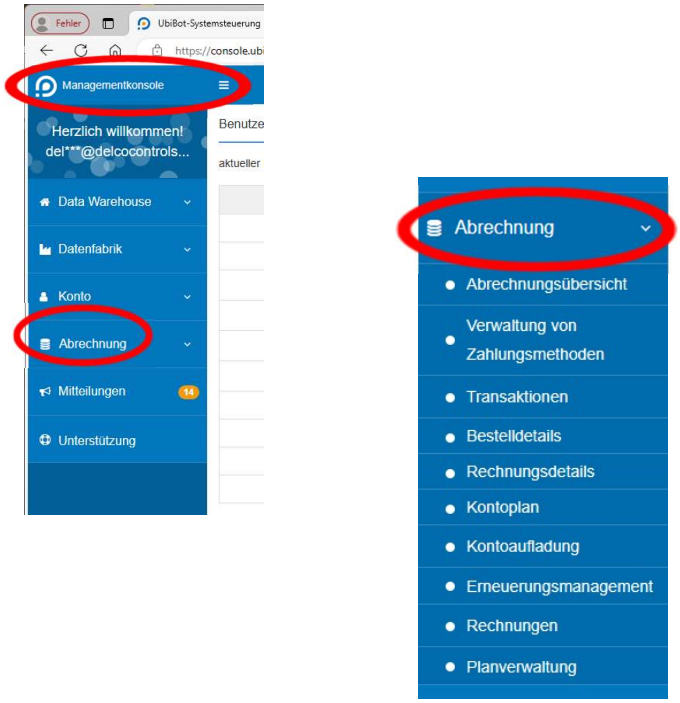
1.2.3.4 Globale Diagrammeinstellungen



1.2.3.5 Benutzeraktionsprotokolle

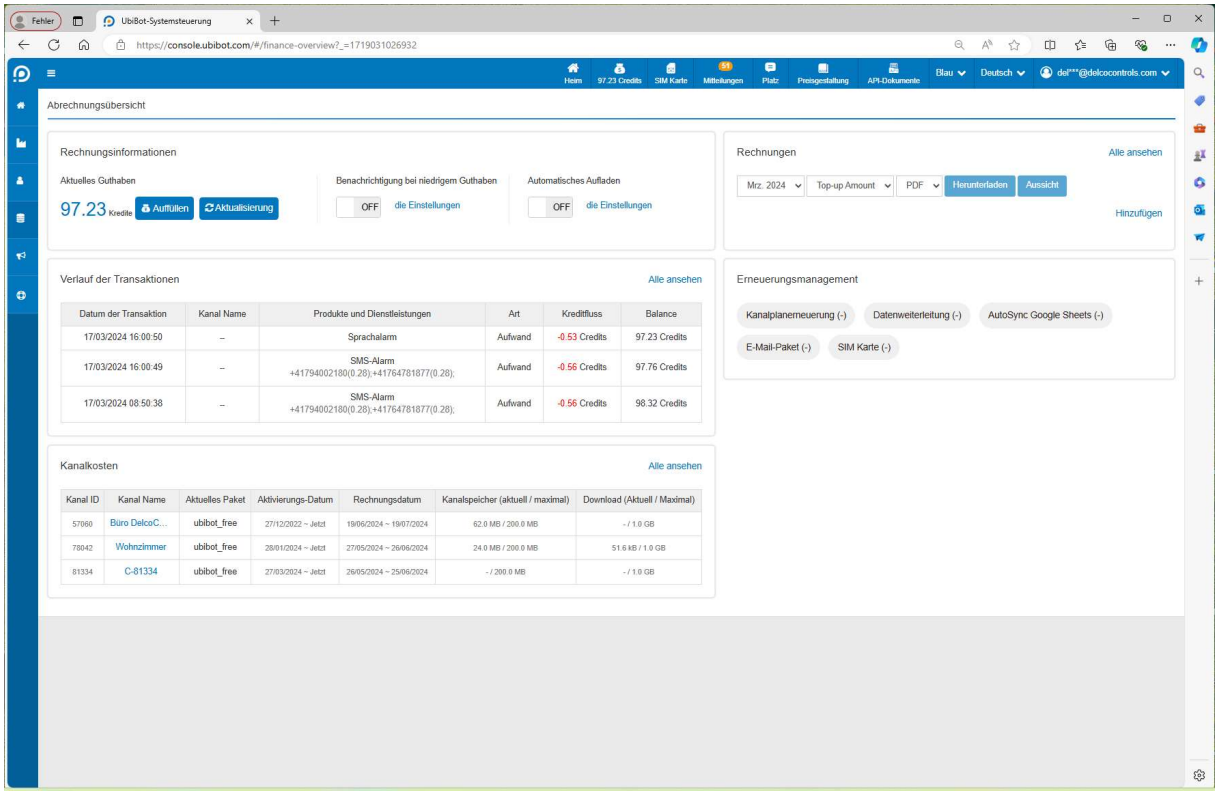


1.2.4 Abrechnung

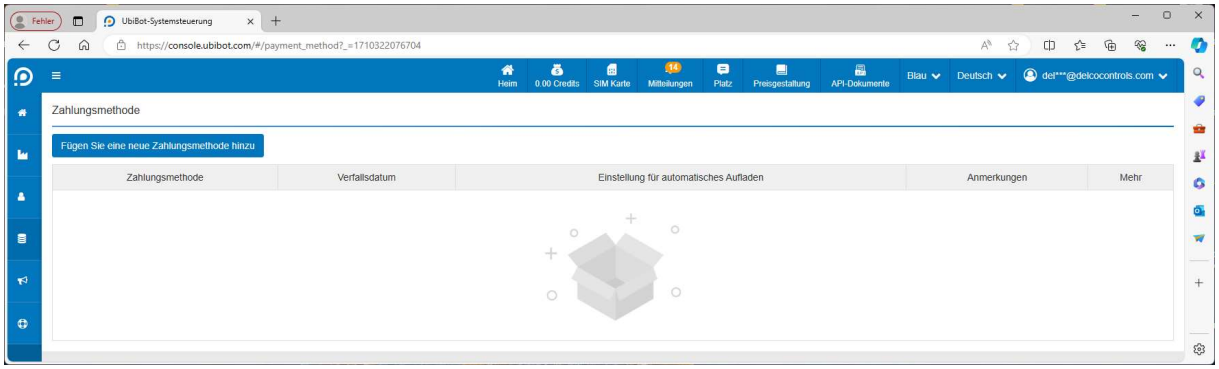


Klicken Sie auf "Abrechnung" in der linken Navigationsleiste. Hier können Sie die Verbrauchsdetails und die Details zu den Geräteausgaben einsehen und Ihr Konto aufladen.

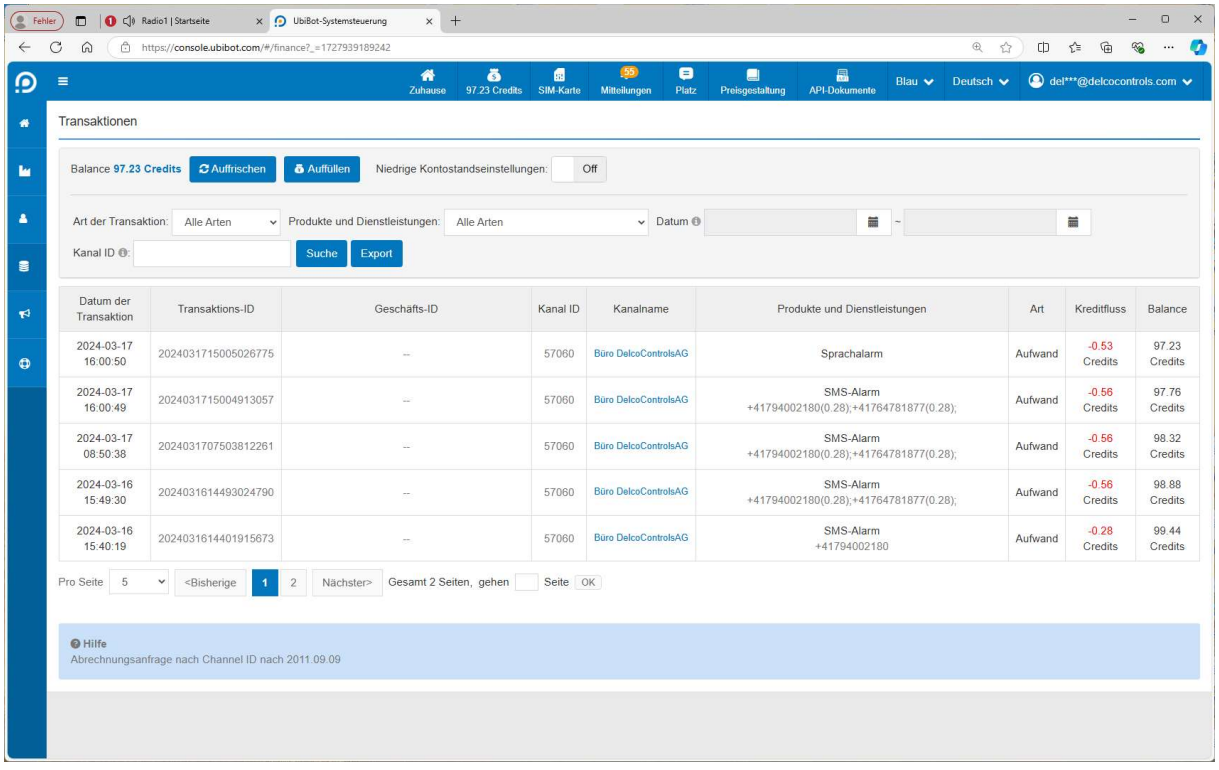
1.2.4.1 Abrechnungsübersicht (Rechnungsinformationen)



1.2.4.2 Zahlungsmethode verwalten

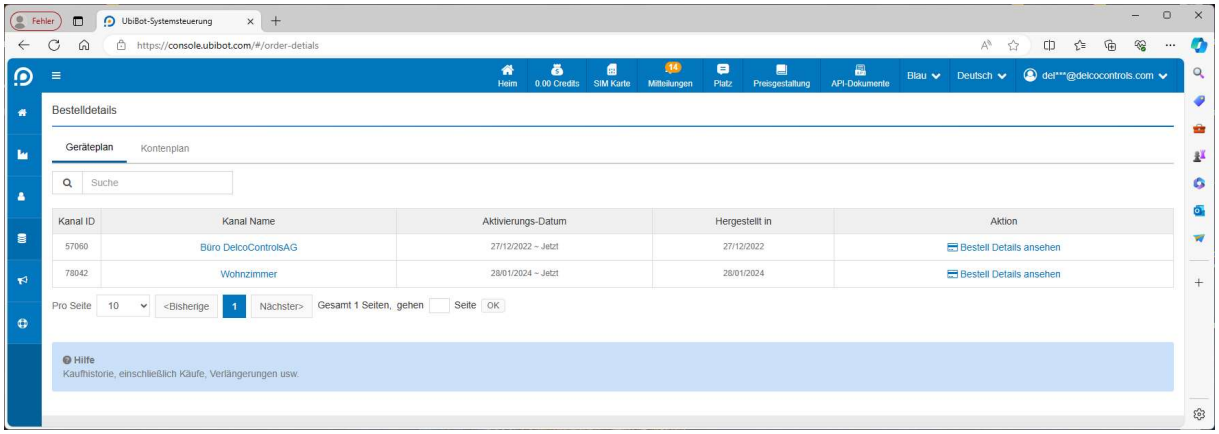


1.2.4.3 Transaktionen



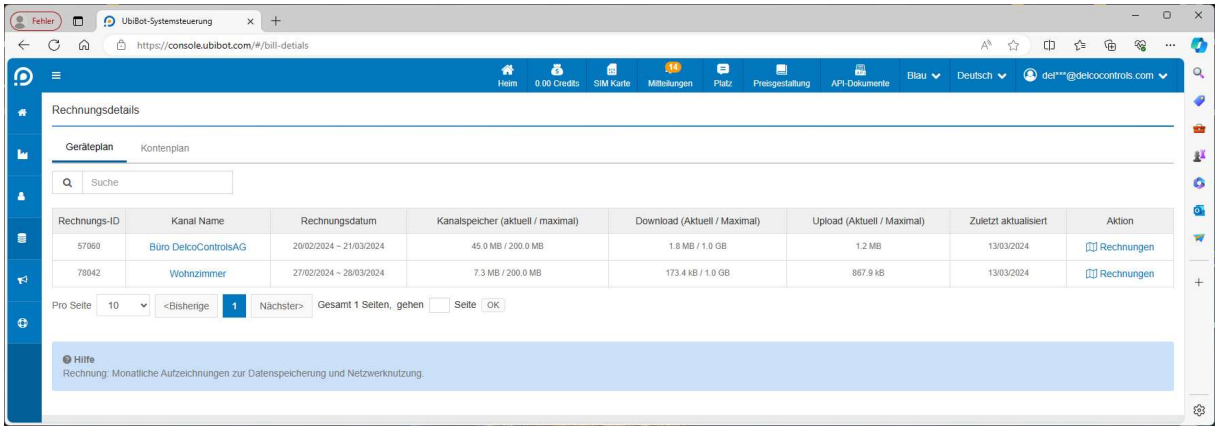
Hilfe
Abrechnungsanfrage nach Channel ID nach 2011.09.09

1.2.4.4 Bestelldetails



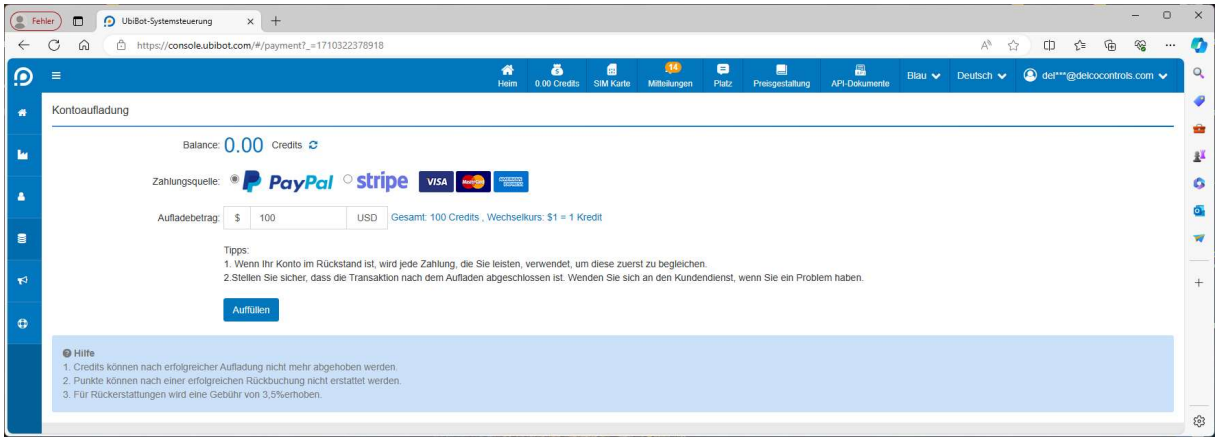
Hilfe
Kaufhistorie, einschliesslich Käufe, Verlängerungen usw.

1.2.4.5 Abrechnungsdetails



Hilfe
Rechnung: Monatliche Aufzeichnungen zur Datenspeicherung und Netzwerknutzung.

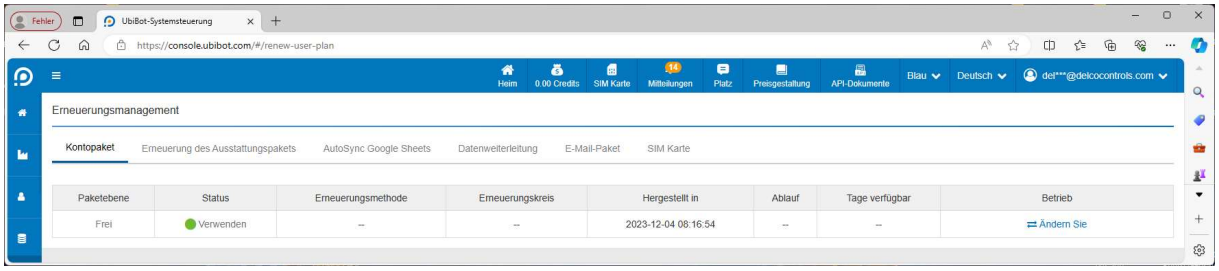
1.2.4.6 Kontoaufladung



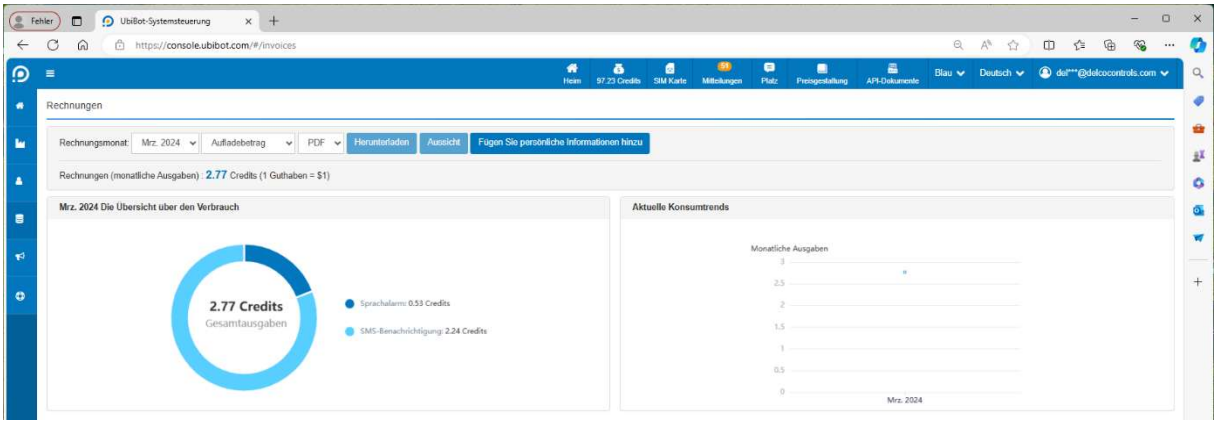
Hilfe

1. Credits können nach erfolgreicher Aufladung nicht mehr abgehoben werden.
2. Punkte können nach einer erfolgreichen Rückbuchung nicht erstattet werden.
3. Für Rückerstattungen wird eine Gebühr von 3,5%erhoben.

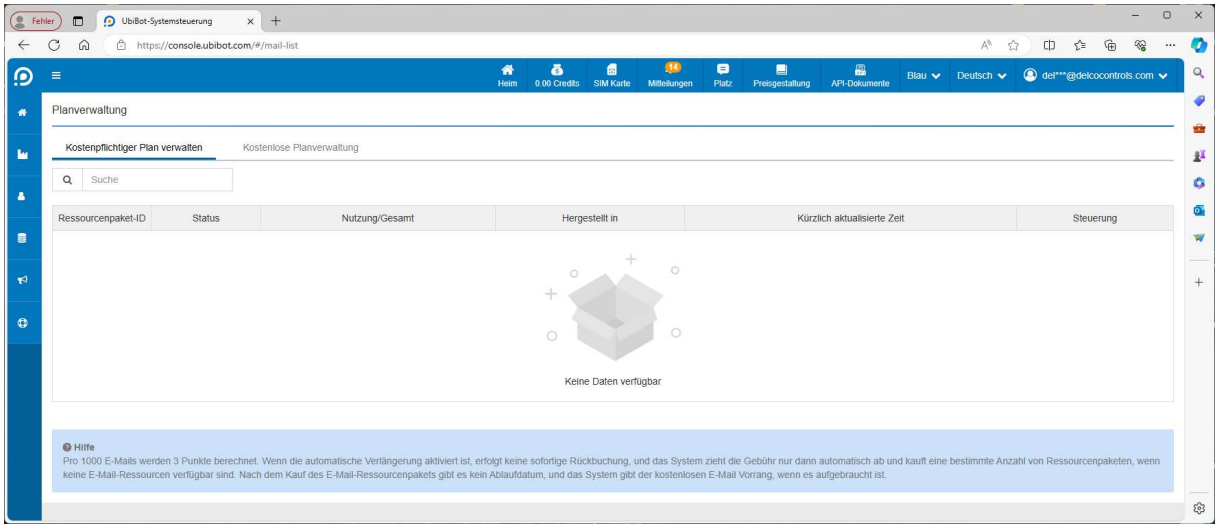
1.2.4.7 Erneuerungsmanagement



1.2.4.8 Rechnungen



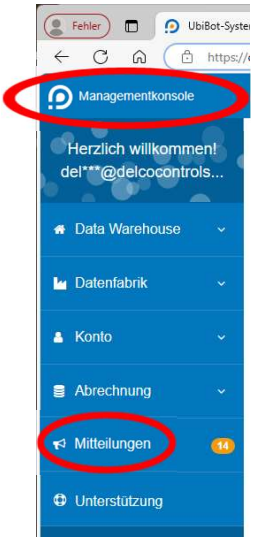
1.2.4.9 E-Mail-Paketverwaltung

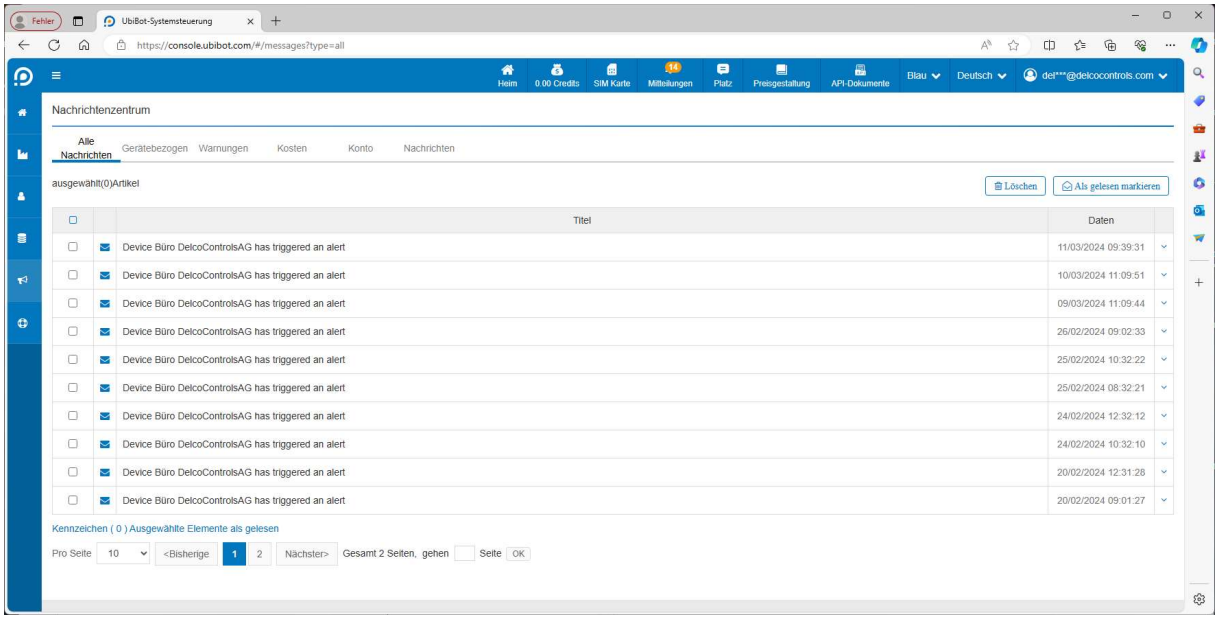


Hilfe
Pro 1000 E-Mails werden 3 Punkte berechnet. Wenn die automatische Verlängerung aktiviert ist, erfolgt keine sofortige Rückbuchung, und das System zieht die Gebühr nur dann automatisch ab und kauft eine bestimmte Anzahl von Ressourcenpaketen, wenn keine E-Mail-Ressourcen verfügbar sind. Nach dem Kauf des E-Mail-Ressourcenpakets gibt es kein Ablaufdatum, und das System gibt der kostenlosen E-Mail Vorrang, wenn es aufgebraucht ist.

1.2.5 Mitteilungen

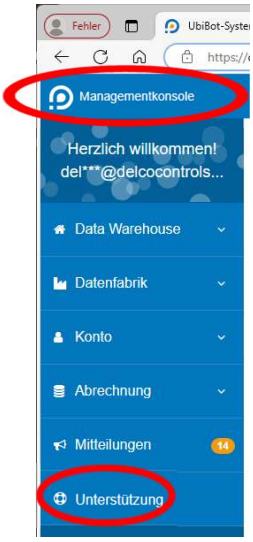
(siehe auch : Platform Konsole > Mitteilungen)

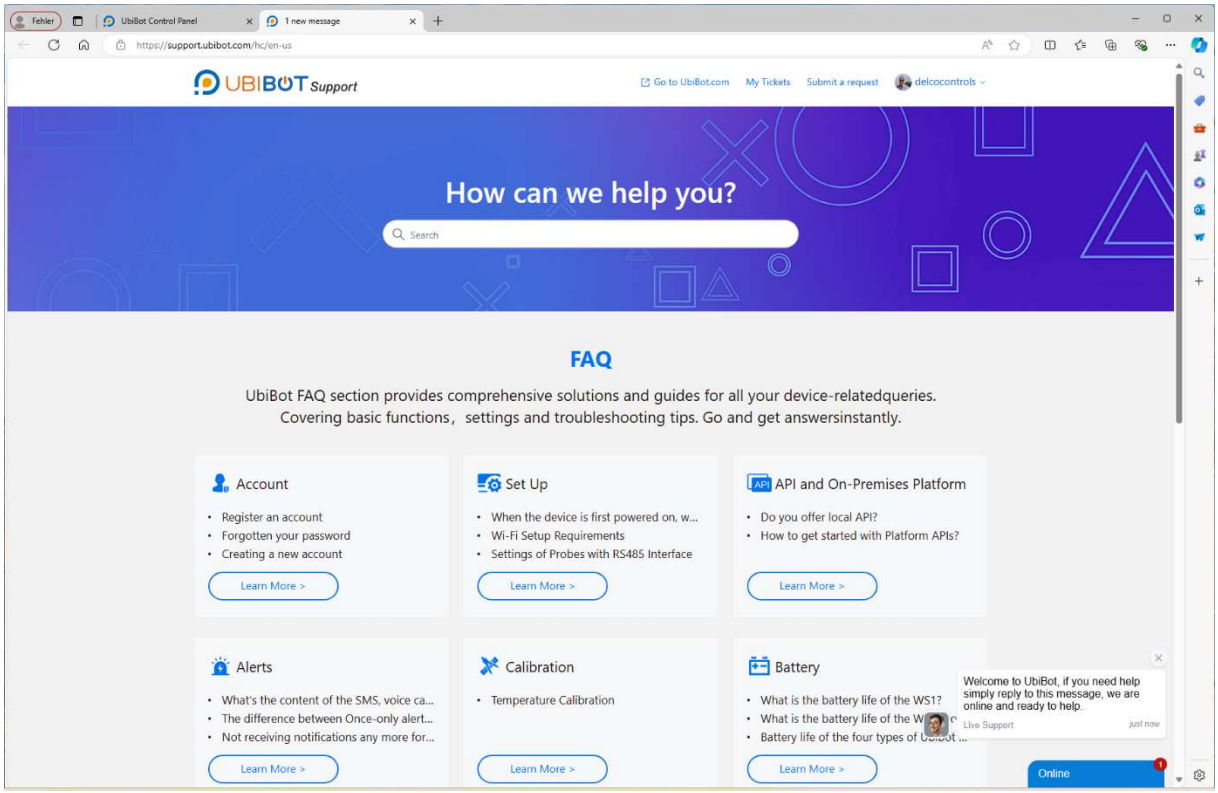




1.2.6 Unterstützung (Support)

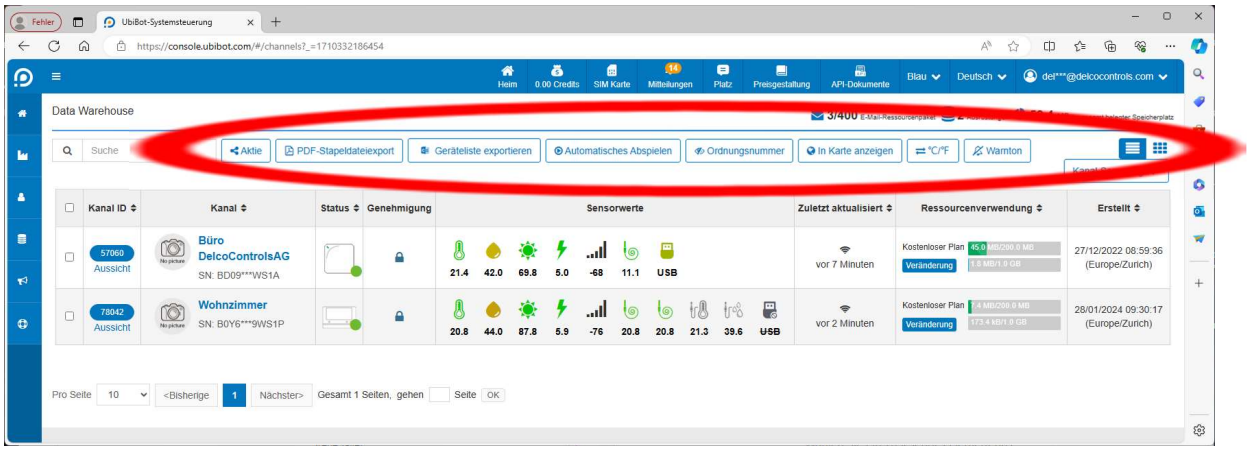
Link zur Seite https://support.ubibot.com/hc/en-us





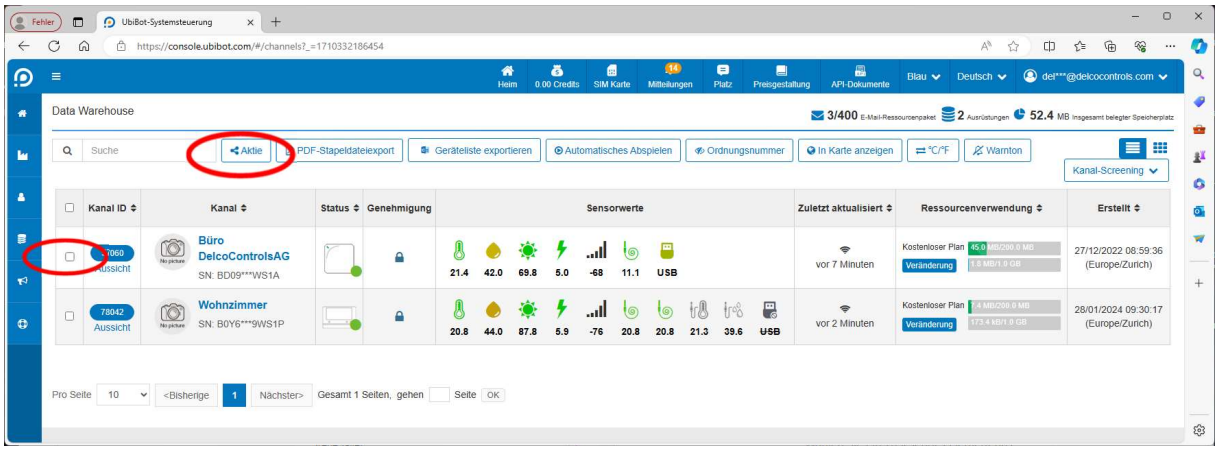
1.3 Startseite Hauptfunktionen

(Data Warehouse)



1.3.1 **Aktie** (Share = Teilen)

Daten teilen



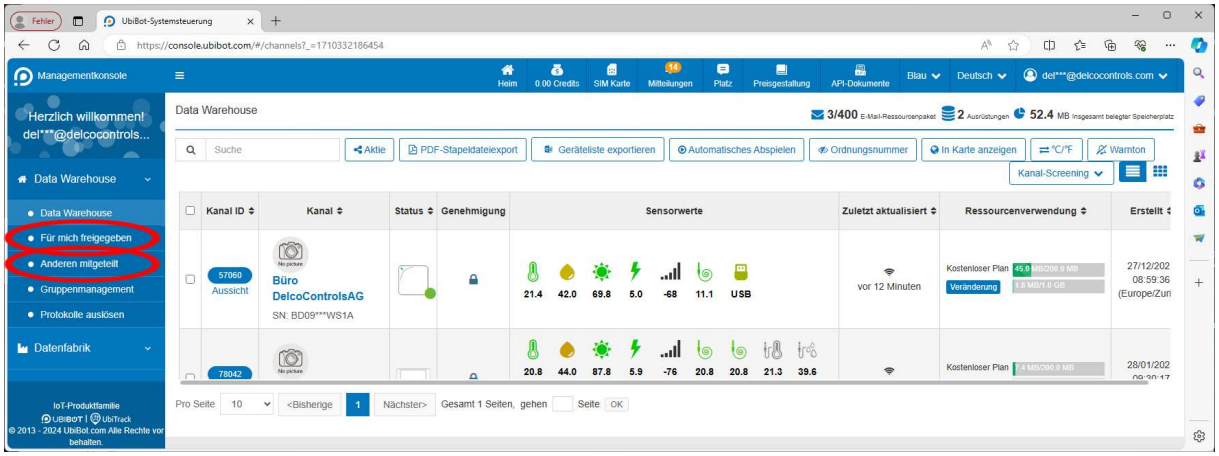


Wählen Sie das Gerät aus, das Sie freigeben möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche "Teilen" und geben Sie den Kontonamen Ihres Freundes ein.

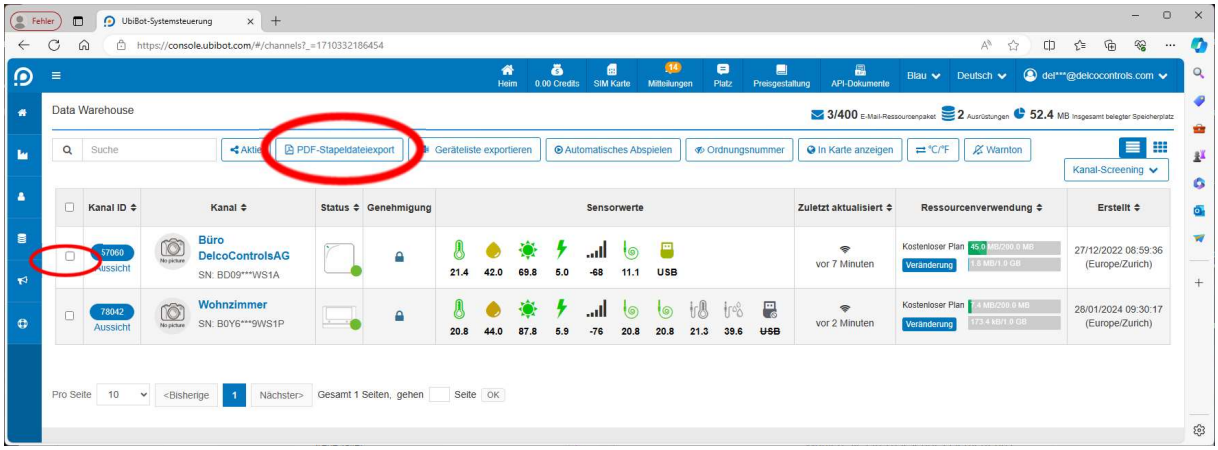
Die gemeinsam genutzte Person kann die Daten online anzeigen und herunterladen und In-App-Alarme empfangen.

Er hat jedoch keine Erlaubnis, das Gerät zu bedienen.

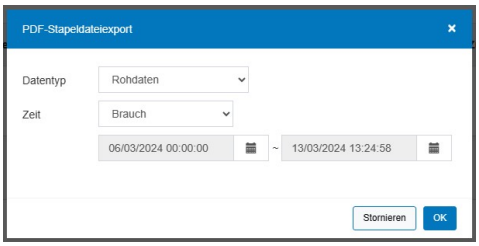
Sie können die Geräte, die für andere oder von anderen freigegeben wurden, unter "Data Warehouse" in der linken Navigationsleiste anzeigen.

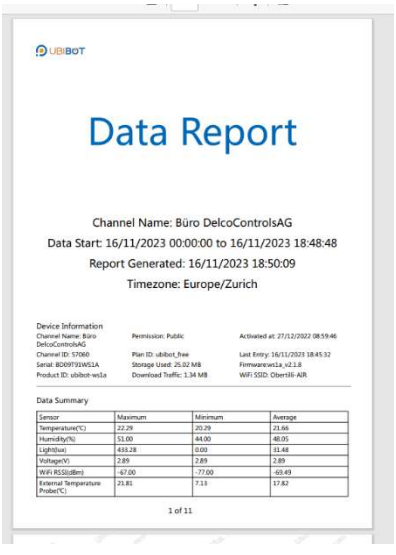


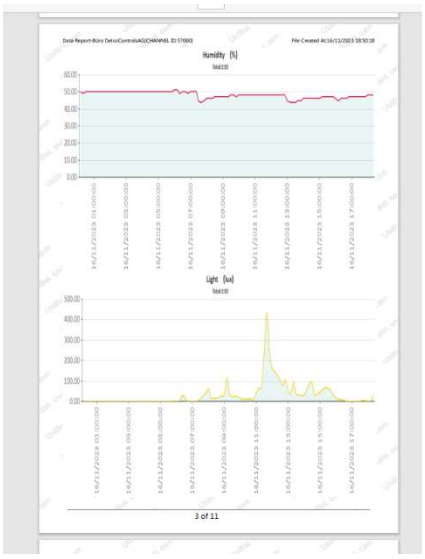
1.3.2 PDF-Stapeldateiexport

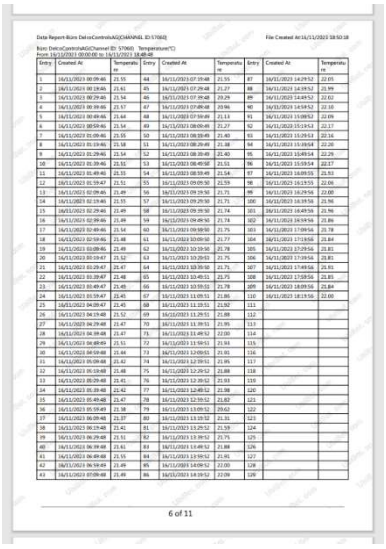


Wählen Sie das Gerät aus und klicken Sie auf die Schaltfläche "PDF-Stapeldateiexport" und folgen Sie den Anweisungen. Diese Funktion dient zum gleichzeitigen Exportieren der Daten mehrerer Geräte. Geeignet für Geschäftskunden.

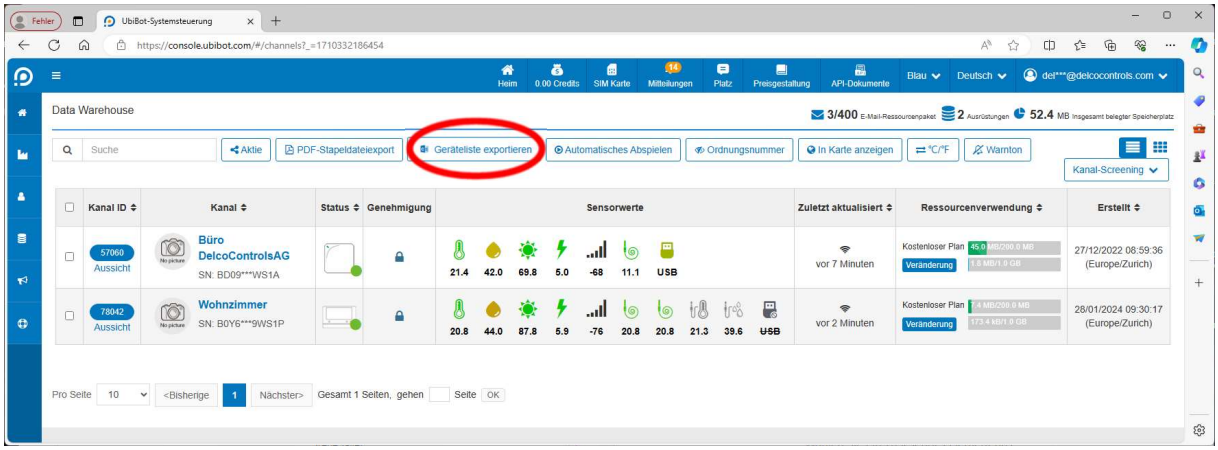






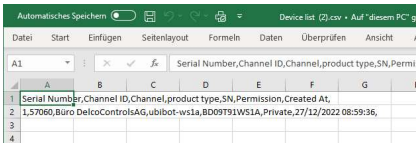


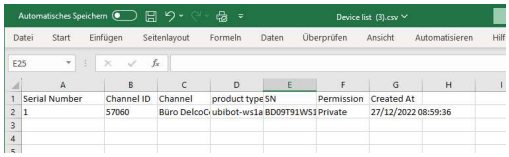
1.3.3 Geräteliste exportieren



Klicken Sie auf die Schaltfläche "Geräteliste exportieren", um alle Geräteinformationen in der Liste zu exportieren, einschliesslich:

Kanal-ID, Gerätename, Produkttyp, Seriennummer und andere Informationen, um die Chargenverwaltung zu erleichtern.

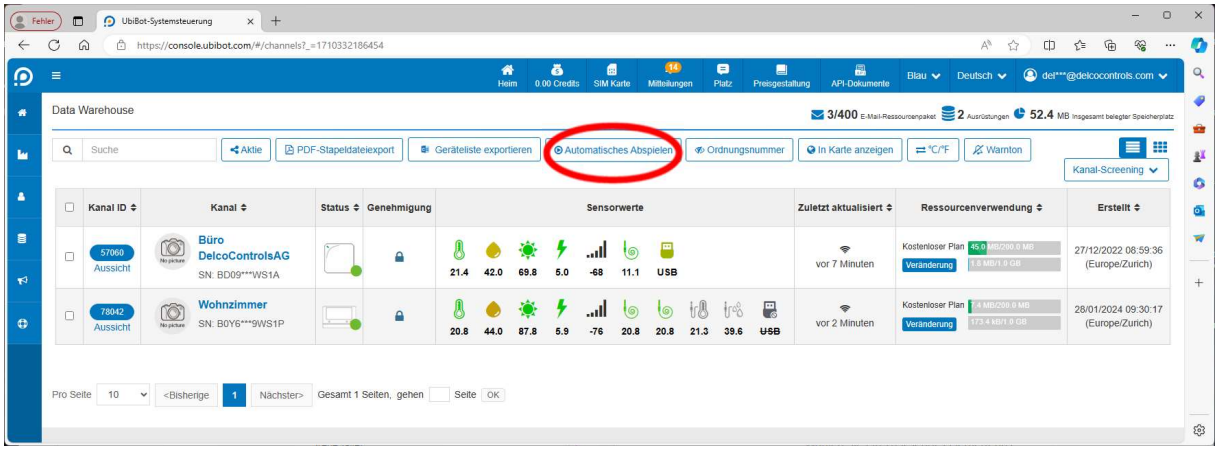




Umwandlung in Tabelle:

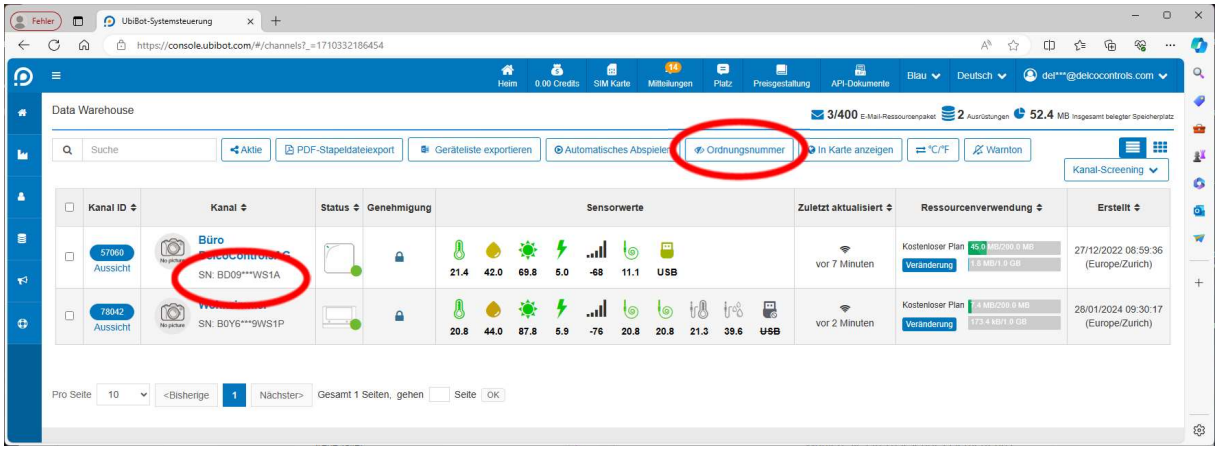
«Daten» - «Text in Spalte…» - «Trennzeichen Komma»

1.3.4 Automatisches Abspielen



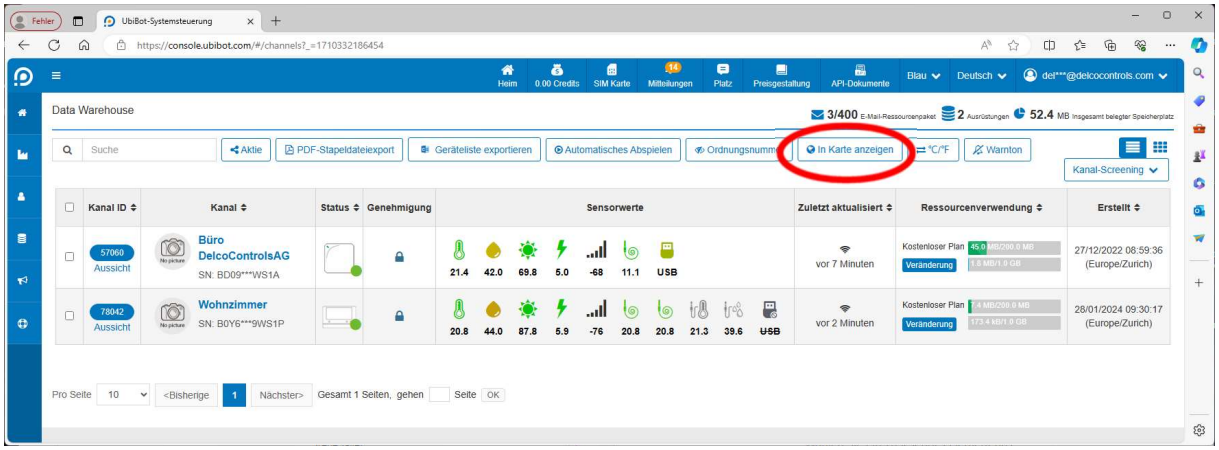
Wenn viele Geräte an ein Konto gebunden sind, müssen Sie auf der Seite nach unten scrollen oder auf die Schaltfläche Weiter tippen, um alle anzuzeigen. Mit dieser Funktion wird die Liste automatisch in 10 Sekunden auf die nächste Seite verschoben und die ganze Zeit wiedergegeben.

1.3.5 **Ordnungsnummer** (= Seriennummer)

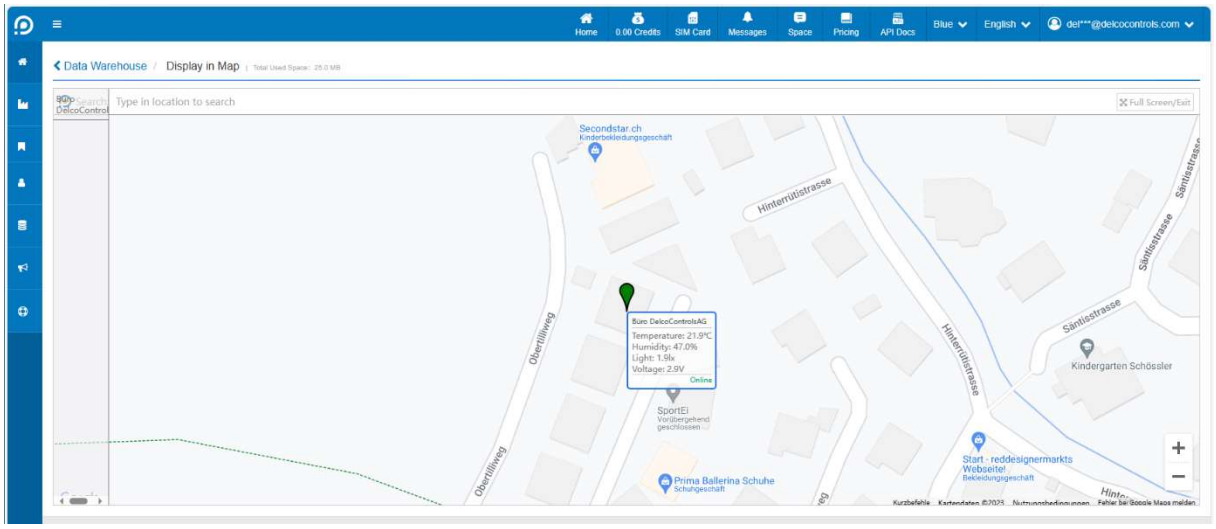


Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Seriennummer Ihres Geräts ein- oder auszublenden.

1.3.6 In Karte anzeigen



Klicken Sie auf "In Karte anzeigen", um Ihr Gerät in Google Maps anzuzeigen.

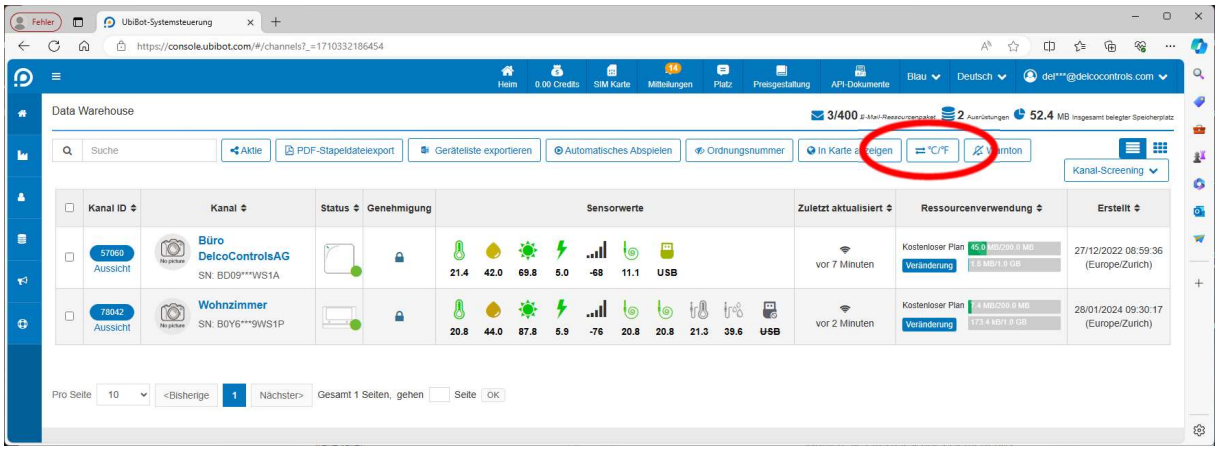


Mit dieser Funktion können Sie den allgemeinen Standort Ihres Geräts anzeigen. Der Standort wird anhand der IP-Adresse erfasst, sodass er nicht so genau ist wie der GPS-Standort.

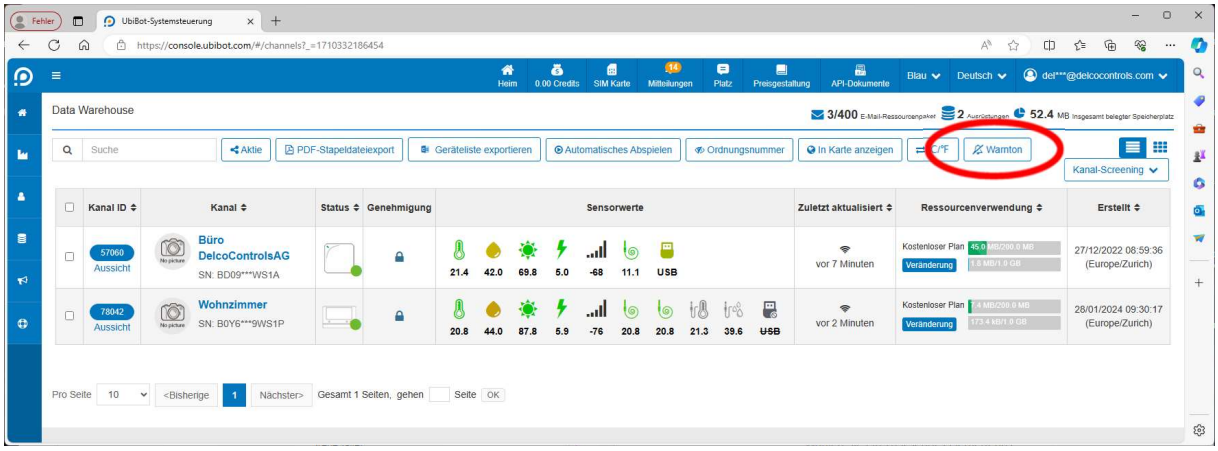
Sie können es manuell ändern, indem Sie den Längen- und Breitengrad in den Einstellungen - Profil unter jedem Gerät eingeben.

1.3.7 °C/°F

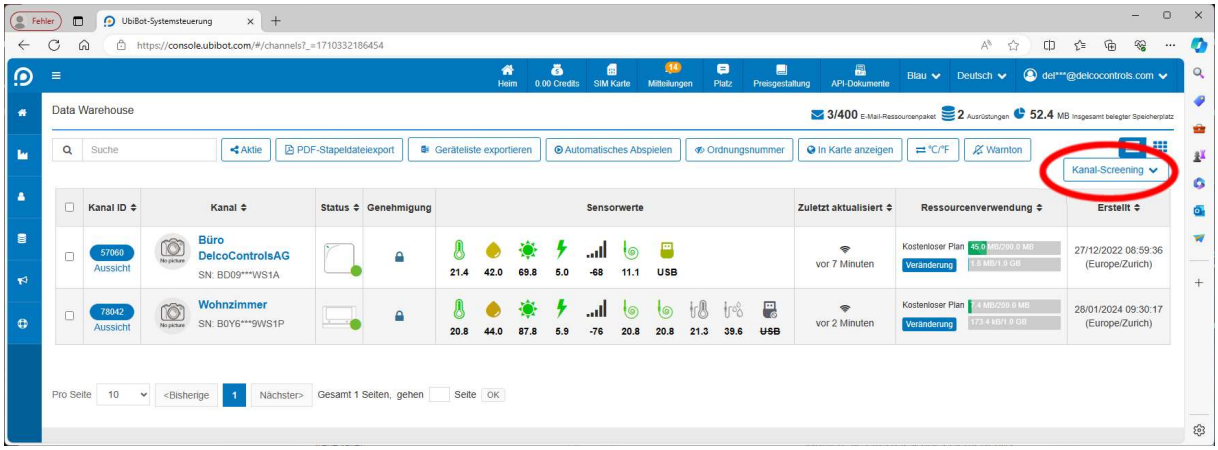
Celsius / Fahrenheit Umschaltung



1.3.8 Alarmton (Warnton)

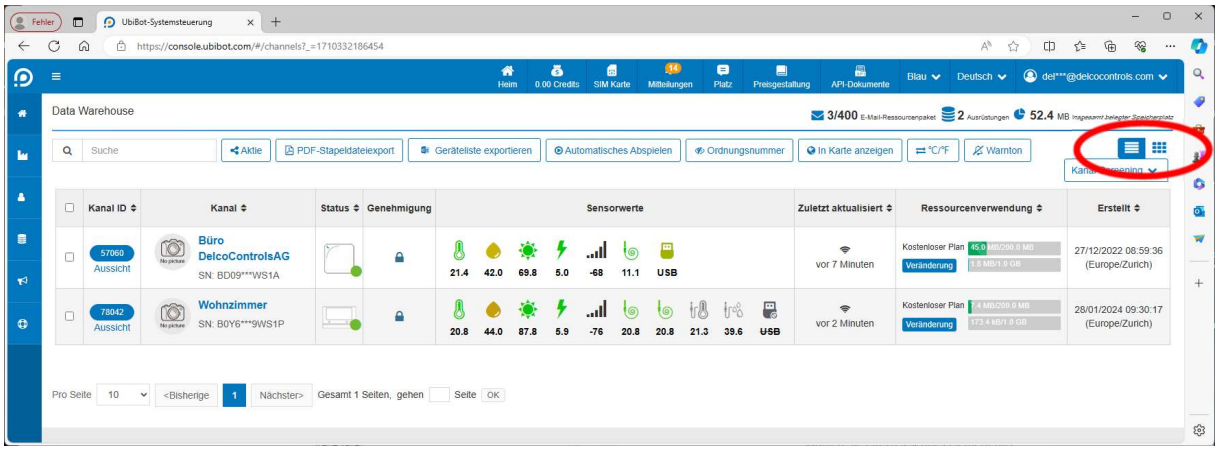


1.3.9 Kanalüberprüfung (Kanal-Screening)



1.3.10 Anzeige-Modus

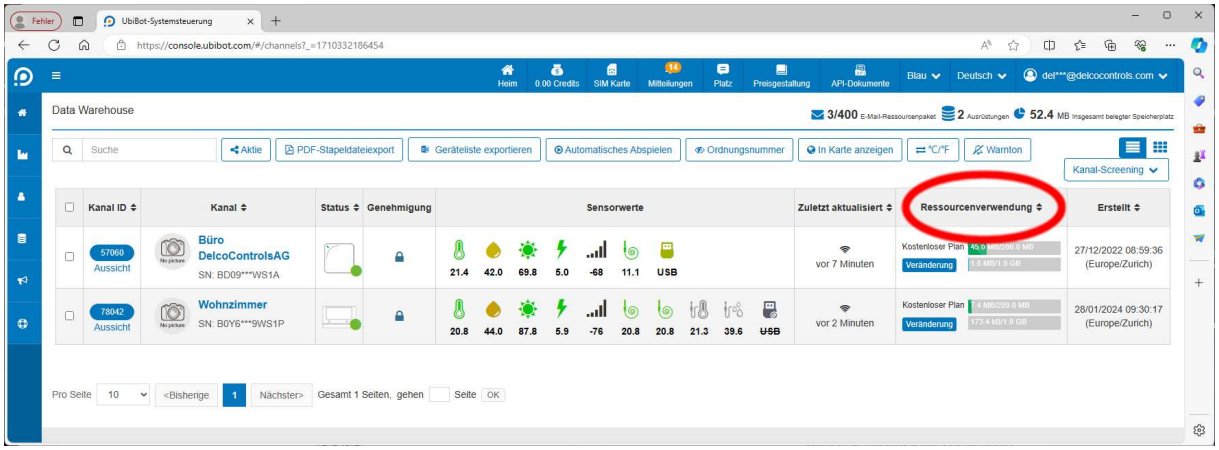
Klassik-Modus (Standard)



Einfacher Modus



1.3.11 Ressourcenverwendung



In diesem Abschnitt sehen Sie den Plan, den Sie für jedes Gerät haben.

Jedes Gerät wird mit einem kostenlosen Plan geliefert, der 200 MB Speicherplatz und 1 GB ausgehenden Datenverkehr enthält. Der 200-MB-Speicher ist lebenslang und 1 GB ausgehender Datenverkehr wird monatlich rotiert.

Ein Saldo des ausgehenden Datenverkehrs wird jedoch nicht auf den nächsten Monat übertragen.

Wenn der Speicherplatz aufgebraucht ist, können Sie die Daten auf Ihren Computer exportieren und den Verlauf löschen, um den kostenlosen Betrag wiederzuverwenden.

Wenn Sie die Daten dauerhaft im Cloud-Speicherplatz behalten möchten, können Sie auf "Ändern" klicken und einen Plan mit größerem Speicherplatz auswählen (Laden).

Im Folgenden können Sie es nach Ihren eigenen Bedürfnissen handhaben.

Weitere Informationen zum wiederaufladbaren Service finden Sie unter:

https://www.ubibot.io/pricing/

Change Package

Current Package: UbiBot Free Plan

Channel Name: L-GS1

Channel ID: 7661

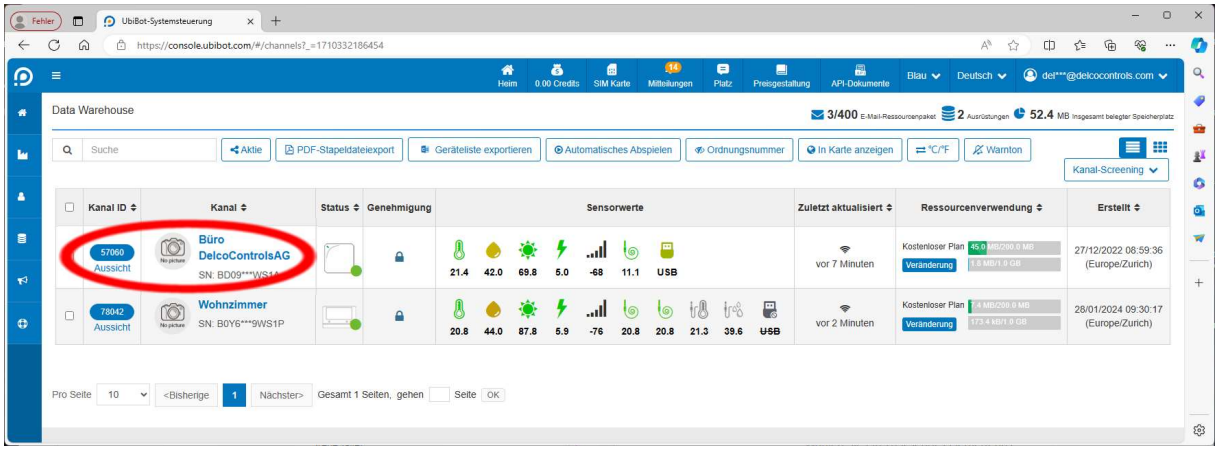
Package Details:
Fees: 0 credits/month, Storage: 200.0 MB, Outbound traffic: 1.0 GB

Please note: When the outbound traffic is used up, data transmission stops automatically. The outbound traffic is rotated monthly. The left amount of traffic will not be carried over to the next month.

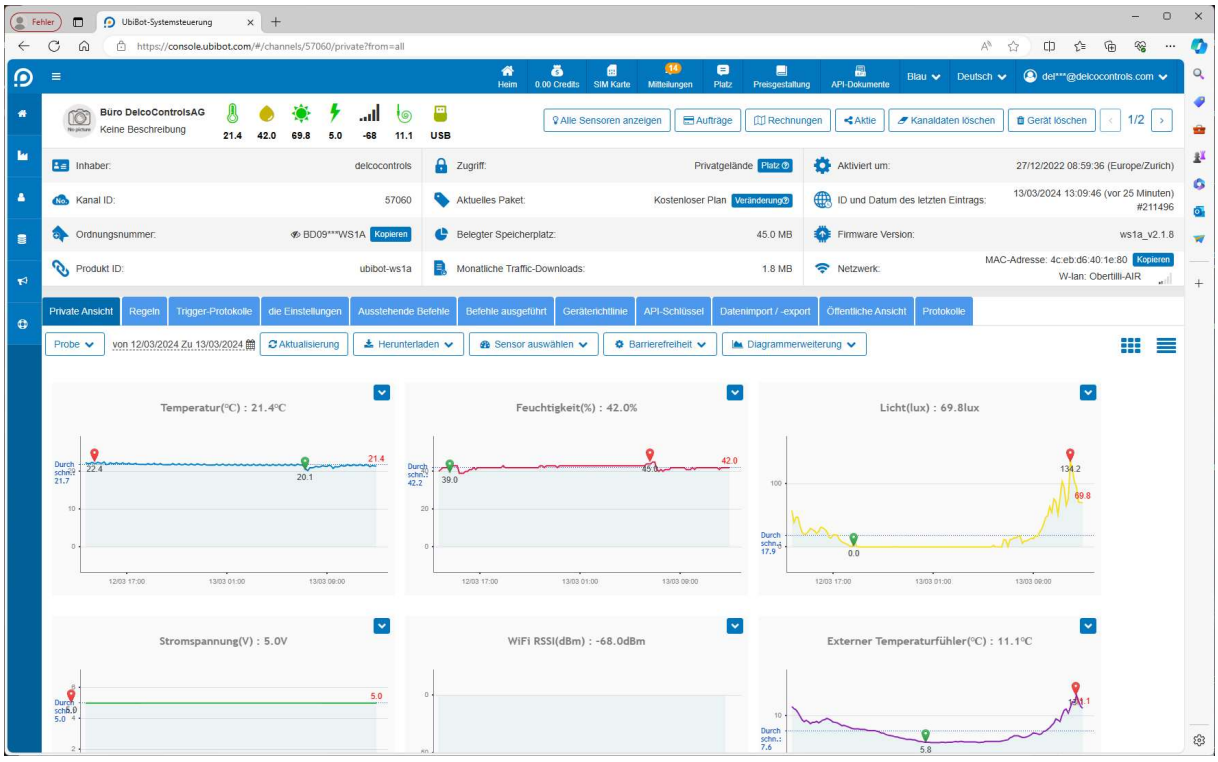
Package Type	plan.Storage	Outbound Traffic	Fees:	Action
ubibot_free	200.0 MB	1.0 GB	0 credits/month	Activate
ubibot_s1	1.0 GB	5.0 GB	5 credits/month	Activate

Package Type	plan.Storage	Outbound Traffic	Fees:	Action
ubibot_free	200.0 MB	1.0 GB	0 credits/month	Activate
ubibot_s1	1.0 GB	5.0 GB	5 credits/month	Activate

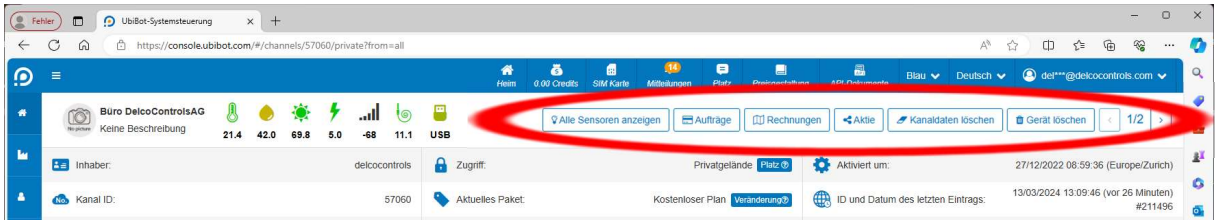
1.4 Gerätedaten herunterladen



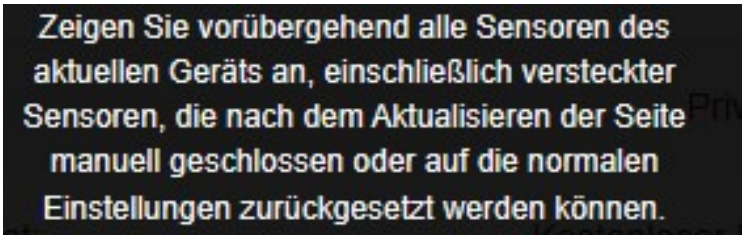
Klicken Sie auf den Gerätenamen oder die Kanal-ID, um das Gerät einzugeben, Sie gelangen auf den Vorgang Optionen für das einzelne Gerät.



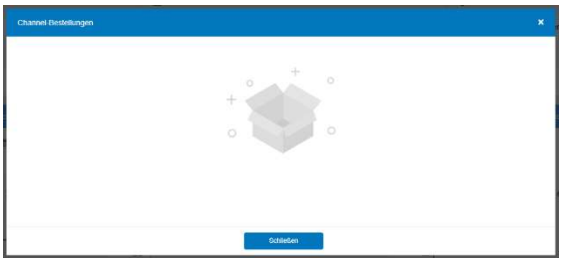
1.4.0 Hauptfunktionen



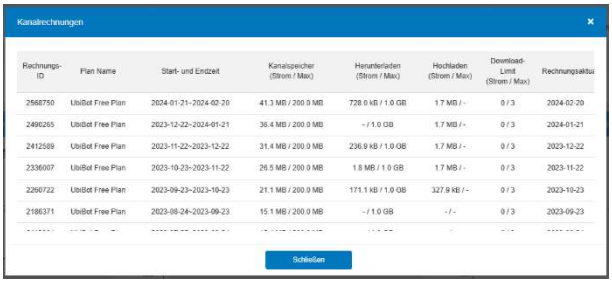
1.4.0.1 Zeige alle Sensoren



1.4.0.2 Aufträge



1.4.0.3 Rechnungen



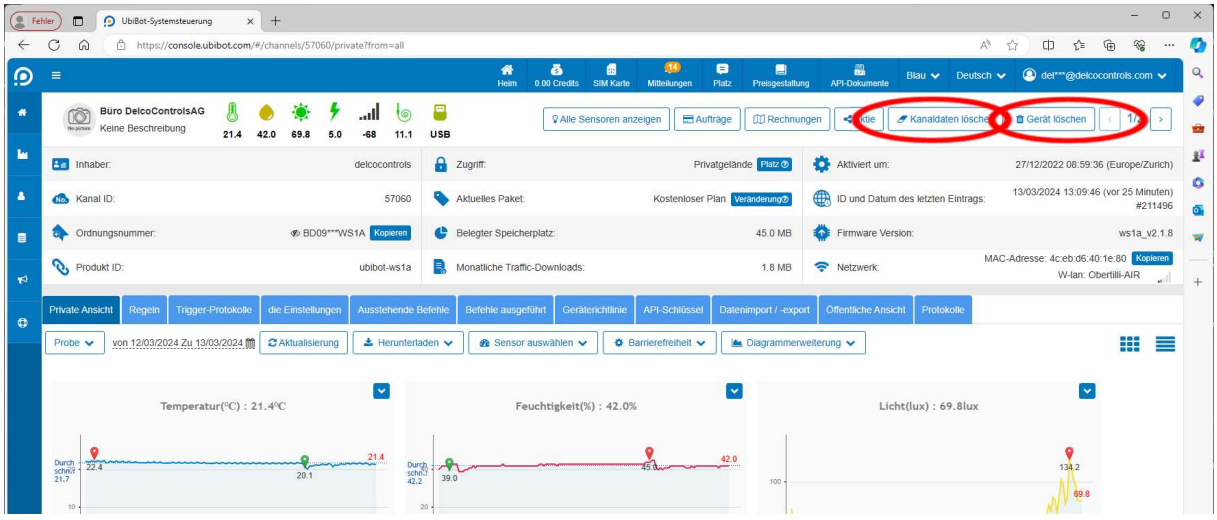
1.4.0.4 Aktie (Share = Teilen)

Siehe auch: 1.3 Startseite Hauptfunktionen > 1.3.1 Teilen



1.4.0.5 Kanaldaten löschen

1.4.0.6 Gerät löschen



Wenn Sie auf "Kanaldaten löschen" klicken, wird der gesamte in diesem Kanal gespeicherte Datenverlauf geleert. "Löschen Gerät" wird verwendet, um seine Bindung von Ihrem Konto zu lösen. Bitte beachten Sie, dass diese Vorgänge irreversibel. Nach dem Löschen des Geräts kann es für ein anderes Konto eingerichtet werden.

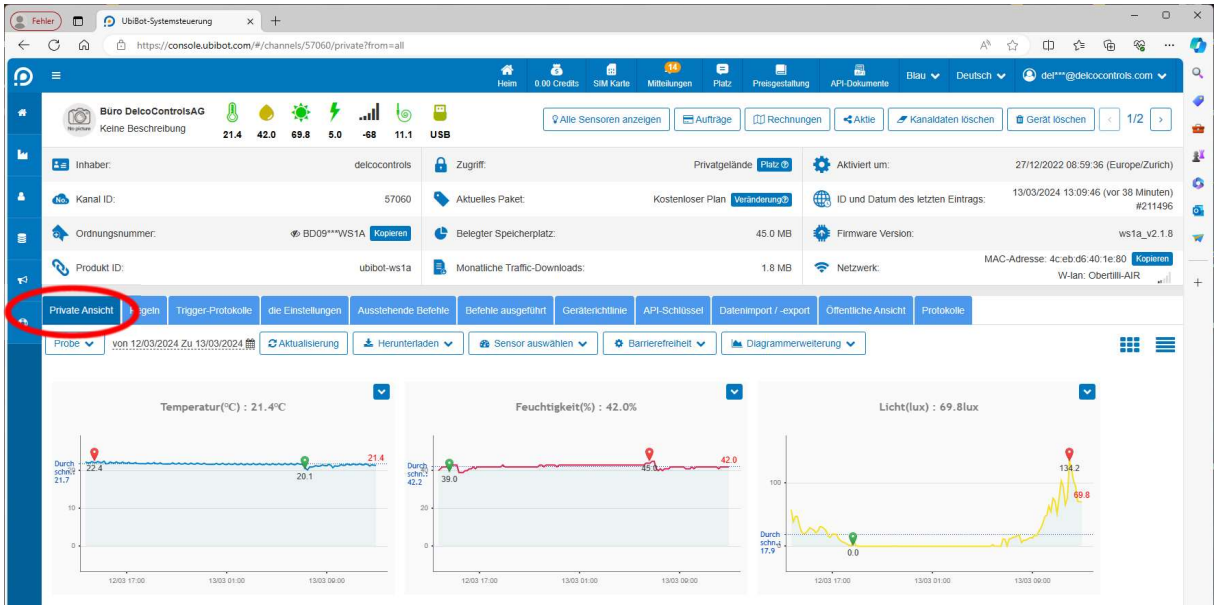
1.4.0.7 1/2

Gerät auswählen



1.4.1 **Diagramme** (Private Ansicht)

Startseite





1.4.1.1 **Probe** (Sample = Messung)



1.4.1.2 Zeitraum

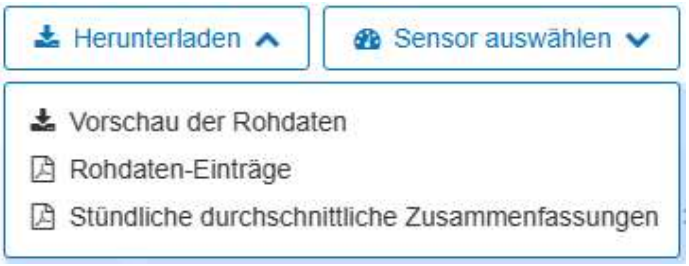




1.4.1.3 Aktualisierung



1.4.1.4 Herunterladen



Wählen Sie die Zeitspanne aus und klicken Sie dann auf Herunterladen, um die Rohdaten zu erhalten in CSV-Format, das in Excel geöffnet werden kann.

Sie können auch einen PDF-Bericht in Roh- oder Stundendurchschnittsdaten erstellen.

1.4.1.5 Wähle Sensor



1.4.1.6 Zugänglichkeit



1.4.1.7 Diagrammerweiterung



1.4.1.8 Anzeigemodus



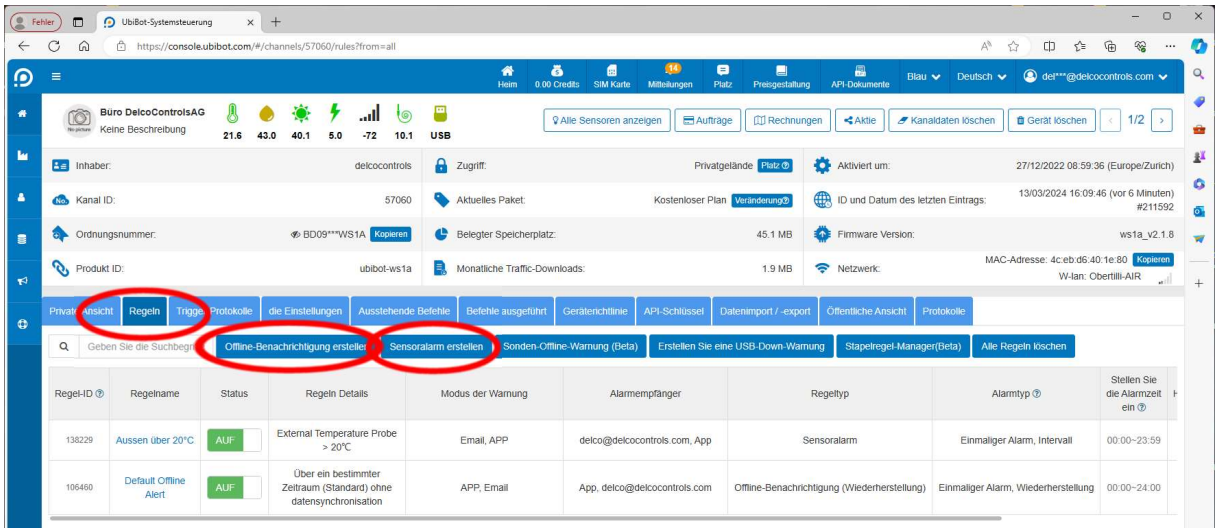
Als Tabelle anzeigen oder als Liste anzeigen

1.4.2 Regeln

Klicken Sie auf "Regeln" und erstellen Sie einen Sensor-Alert. Sie können auch Warnungen für Offline oder Trennen der USB-Stromversorgung erstellen.

Bitte beachten Sie, dass einige Arten von Benachrichtigungen nicht kostenlos sind, z. B. SMS-Textbenachrichtigungen und Sprachanrufe.

Die spezifischen Kosten hängen von den Gebieten ab.



Hilfe

1.Was sind Alarmregeln?

Sie können benutzerdefinierte Alarmregeln für Ihr Gerät festlegen. Wenn die kritischen Triggerpunkte erreicht werden, werden Sie durch Ihre bevorzugten Modi gewarnt. Bitte beachten Sie, dass der Alarm basierend auf der Plattformdatenbank ausgelöst wird. Das bedeutet, dass die Warnungen nur dann ausgelöst werden können, wenn die Daten mit der Plattform synchronisiert sind. Wenn die Abtastrate höher als das Synchronisierungsintervall ist, können Sie die Warnungen daher nur zum Zeitpunkt des Hochladens der Daten erhalten.

2.Alarmtyp

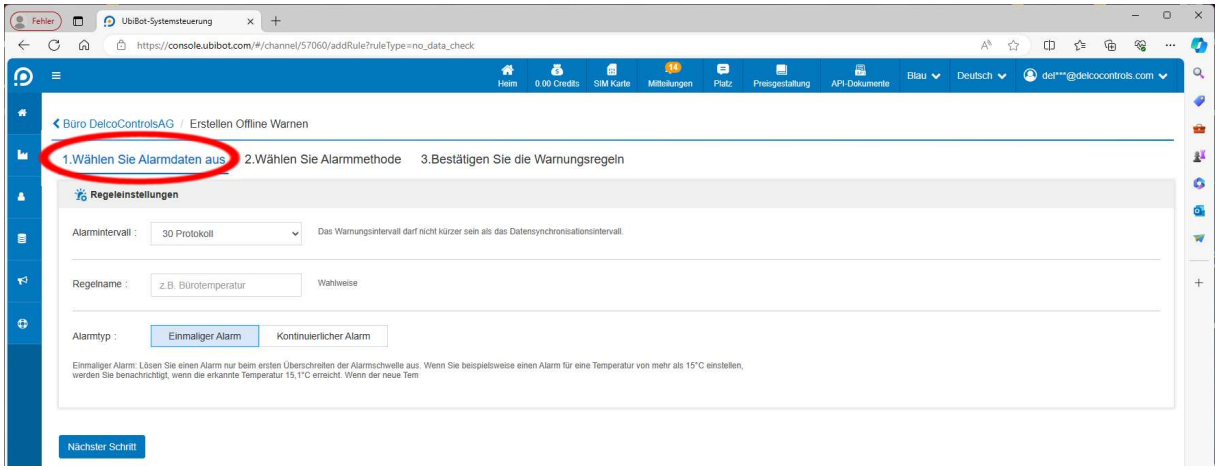
Einmaliger Alarm: Lösen Sie einen Alarm nur beim ersten Überschreiten der Alarmschwelle aus. Wenn Sie beispielsweise einen Alarm für eine Temperatur von mehr als 15°C einstellen, werden Sie benachrichtigt, wenn die erkannte Temperatur 15,1°C erreicht. Wenn der neue Temperaturwert weiterhin über 15 °C liegt, werden keine neuen Warnungen ausgelöst. Wenn die Temperatur unter 15 °C fällt, wird die Warnung zurückgesetzt und Sie werden benachrichtigt, wenn die Temperatur das nächste Mal 15 °C überschreitet.

Kontinuierlicher Alarm: Lösen Sie jedes Mal einen Alarm aus, wenn der Alarmschwellenwert überschritten wird. Wenn Sie beispielsweise einen Alarm für eine Temperatur über 15 °C einstellen, werden Sie benachrichtigt, wenn die erkannte Temperatur 15,1 °C erreicht. Jedes Mal, wenn das Gerät eine neue Temperatur über 15 °C aufzeichnet, löst es eine neue Benachrichtigung aus. Beachten Sie, dass die kontinuierliche Warnung maximal 5 Benachrichtigungen pro Stunde sendet, um übermässige Benachrichtigungen zu verhindern. Wenn alle 5 Minuten Benachrichtigungen generiert werden, bedeutet dies, dass Sie nach 5, 10, 15 und 20 Minuten zusätzliche Benachrichtigungen erhalten und dann bis 60 Minuten keine Benachrichtigungen mehr.

3. Warnmengenlimit

Für jedes Gerät werden nur 20 Regeln unterstützt.

1.4.2.1 Offline-Benachrichtigung erstellen



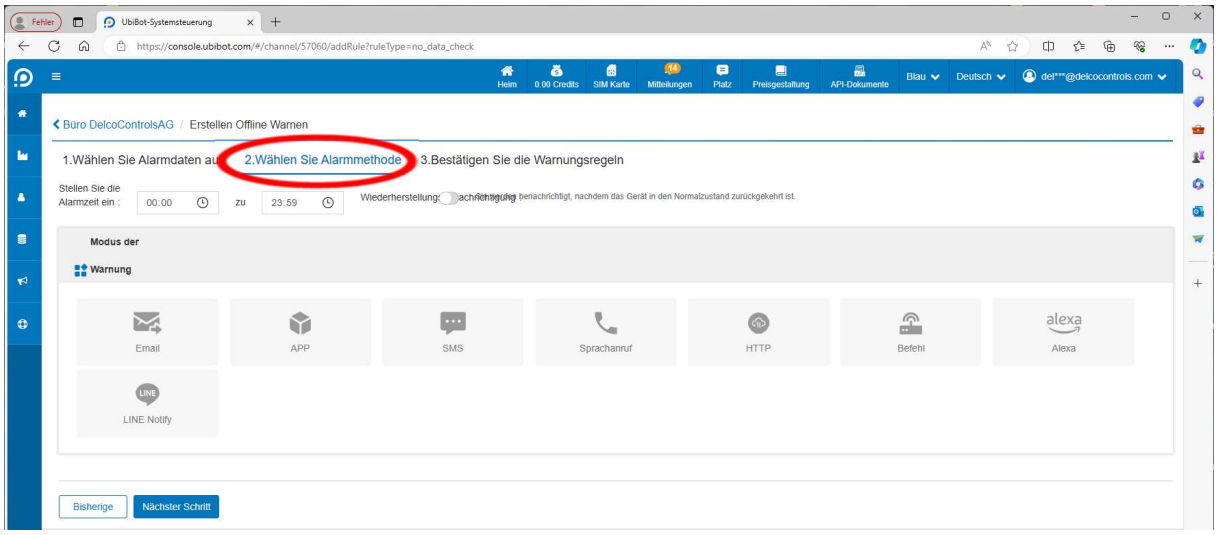
Hilfe

Sie können Warnregeln für das Gerät festlegen. Wenn die Bedingungen erfüllt sind, wird das Gerät benachrichtigt; und die Informationen werden sofort in der von Ihnen festgelegten Benachrichtigungsmethode zurückgesendet. Im Allgemeinen unterliegen SMS- und Sprachbenachrichtigungen den folgenden Frequenzbeschränkungen

SMS: Für dieselbe Nummer beträgt die Anzahl der innerhalb eines natürlichen Tages gesendeten SMS nicht mehr als 200.

Sprachanruf: Für dieselbe Nummer werden maximal 2 Nachrichten innerhalb von 30 Sekunden gesendet, maximal 10 Nachrichten werden innerhalb von 10 Minuten gesendet, maximal 50 Nachrichten werden innerhalb eines Tages gesendet und maximal 50 Nachrichten werden von 22:00 bis gesendet 08:00 Uhr des nächsten Tages.

Die oben genannten Einschränkungen können von unterschiedlichen Betreibern, Nummernsegmenten, Anti-Belästigungseinstellungen usw. betroffen sein und unterliegen der tatsächlichen Situation.



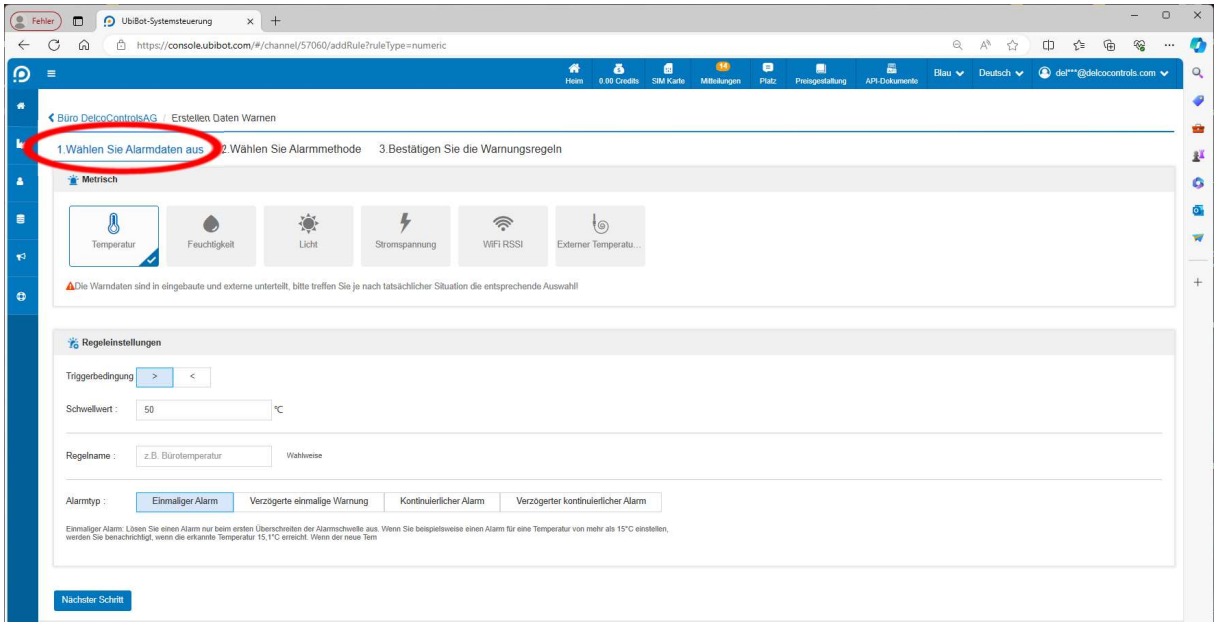
Hilfe

Sie können Warnregeln für das Gerät festlegen. Wenn die Bedingungen erfüllt sind, wird das Gerät benachrichtigt; und die Informationen werden sofort in der von Ihnen festgelegten Benachrichtigungsmethode zurückgesendet. Im Allgemeinen unterliegen SMS- und Sprachbenachrichtigungen den folgenden Frequenzbeschränkungen
SMS: Für dieselbe Nummer beträgt die Anzahl der innerhalb eines natürlichen Tages gesendeten SMS nicht mehr als 200.

Sprachanruf: Für dieselbe Nummer werden maximal 2 Nachrichten innerhalb von 30 Sekunden gesendet, maximal 10 Nachrichten werden innerhalb von 10 Minuten gesendet, maximal 50 Nachrichten werden innerhalb eines Tages gesendet und maximal 50 Nachrichten werden von 22:00 bis gesendet 08:00 Uhr des nächsten Tages.

Die oben genannten Einschränkungen können von unterschiedlichen Betreibern, Nummernsegmenten, Anti-Belästigungseinstellungen usw. betroffen sein und unterliegen der tatsächlichen Situation.

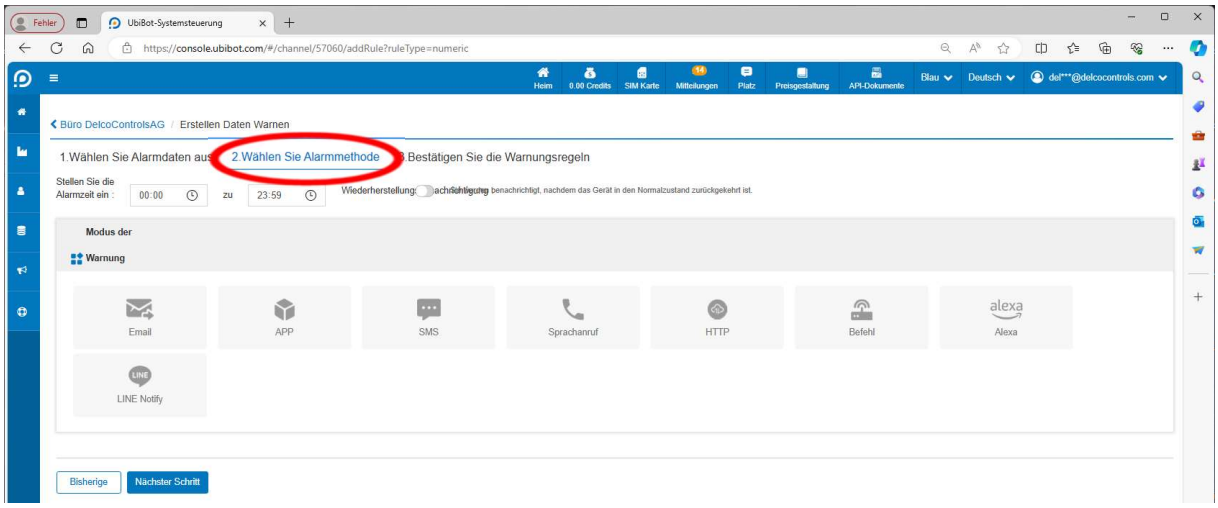
1.4.2.2 Sensoralarm erstellen



Hilfe
Sie können Warnregeln für das Gerät festlegen. Wenn die Bedingungen erfüllt sind, wird das Gerät benachrichtigt; und die Informationen werden sofort in der von Ihnen festgelegten Benachrichtigungsmethode zurückgesendet. Im Allgemeinen unterliegen SMS- und Sprachbenachrichtigungen den folgenden Frequenzbeschränkungen
SMS: Für dieselbe Nummer beträgt die Anzahl der innerhalb eines natürlichen Tages gesendeten SMS nicht mehr als 200.

Sprachanruf: Für dieselbe Nummer werden maximal 2 Nachrichten innerhalb von 30 Sekunden gesendet, maximal 10 Nachrichten werden innerhalb von 10 Minuten gesendet, maximal 50 Nachrichten werden innerhalb eines Tages gesendet und maximal 50 Nachrichten werden von 22:00 bis gesendet 08:00 Uhr des nächsten Tages.

Die oben genannten Einschränkungen können von unterschiedlichen Betreibern, Nummernsegmenten, Anti-Belästigungseinstellungen usw. betroffen sein und unterliegen der tatsächlichen Situation.



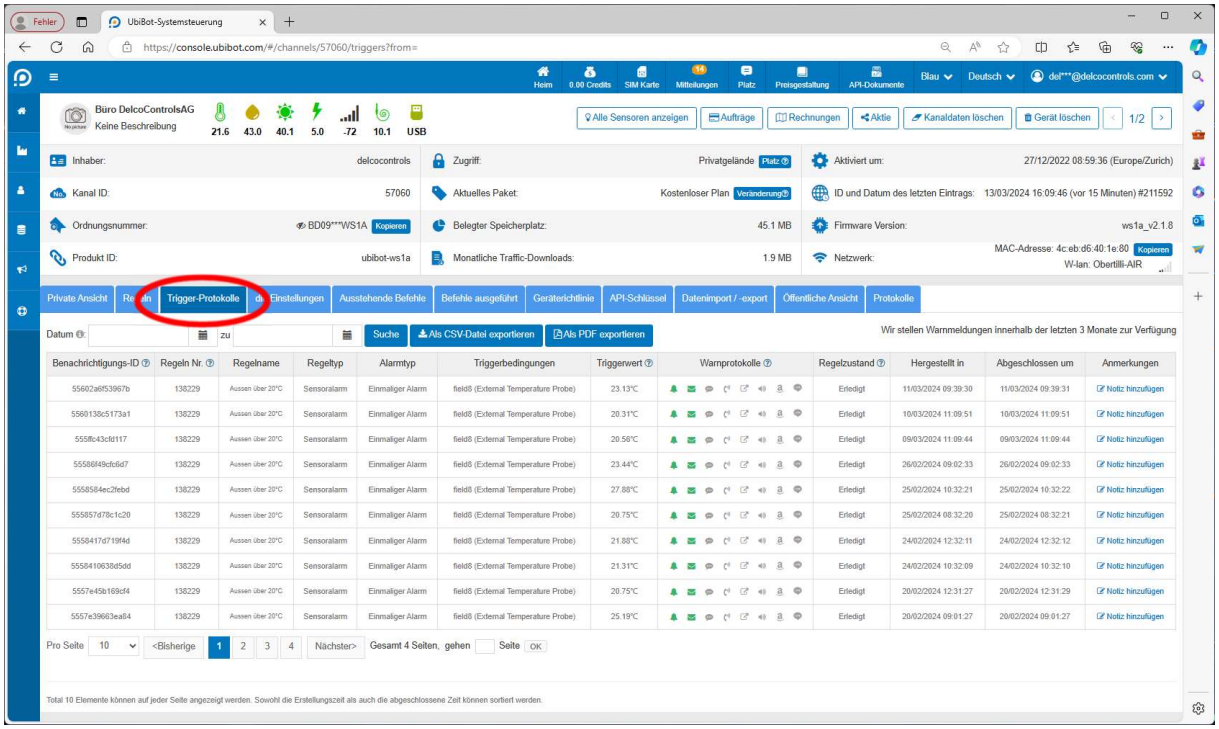
Hilfe

Sie können Warnregeln für das Gerät festlegen. Wenn die Bedingungen erfüllt sind, wird das Gerät benachrichtigt; und die Informationen werden sofort in der von Ihnen festgelegten Benachrichtigungsmethode zurückgesendet. Im Allgemeinen unterliegen SMS- und Sprachbenachrichtigungen den folgenden Frequenzbeschränkungen
SMS: Für dieselbe Nummer beträgt die Anzahl der innerhalb eines natürlichen Tages gesendeten SMS nicht mehr als 200.

Sprachanruf: Für dieselbe Nummer werden maximal 2 Nachrichten innerhalb von 30 Sekunden gesendet, maximal 10 Nachrichten werden innerhalb von 10 Minuten gesendet, maximal 50 Nachrichten werden innerhalb eines Tages gesendet und maximal 50 Nachrichten werden von 22:00 bis gesendet 08:00 Uhr des nächsten Tages.

Die oben genannten Einschränkungen können von unterschiedlichen Betreibern, Nummernsegmenten, Anti-Belästigungseinstellungen usw. betroffen sein und unterliegen der tatsächlichen Situation.

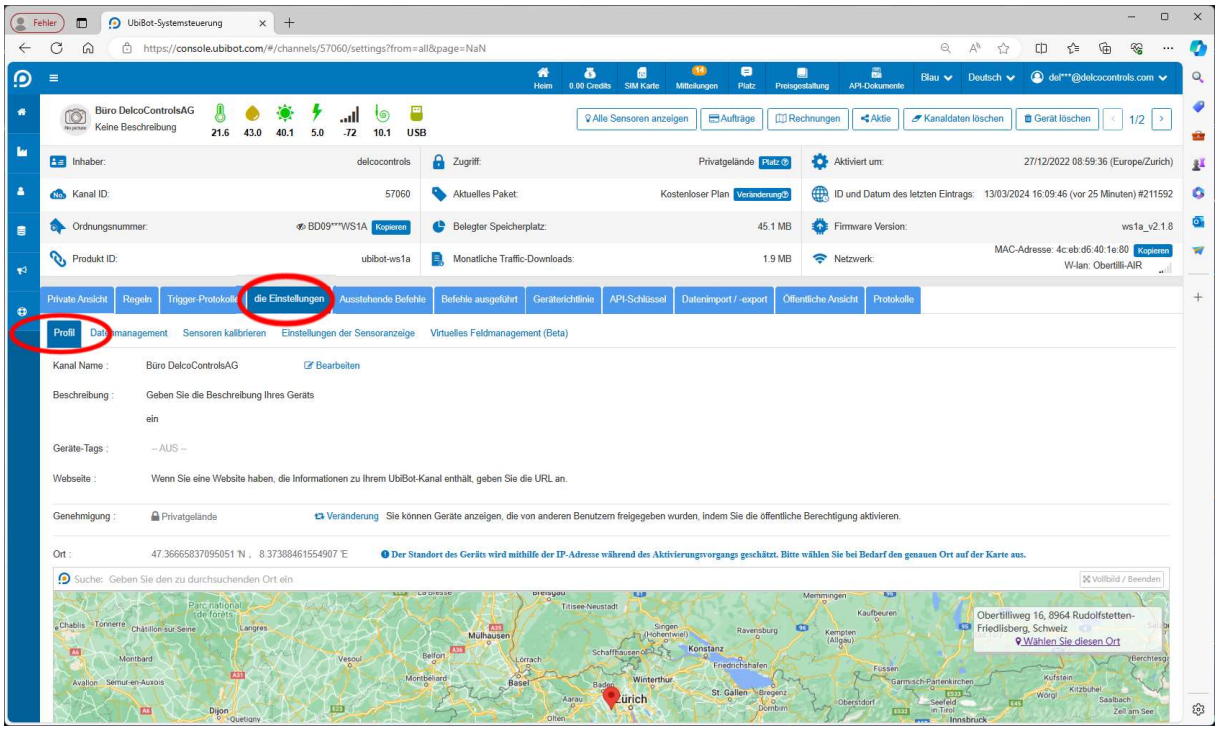
1.4.3 Trigger-Protokolle



1.4.4 die Einstellungen

Profil

Einstellungen -- Profil: Hier können Sie den Gerätenamen, die Gerätebezeichnung und die Beschreibung anzeigen, Das Gerät Standort wird im Kartenmodus angezeigt.

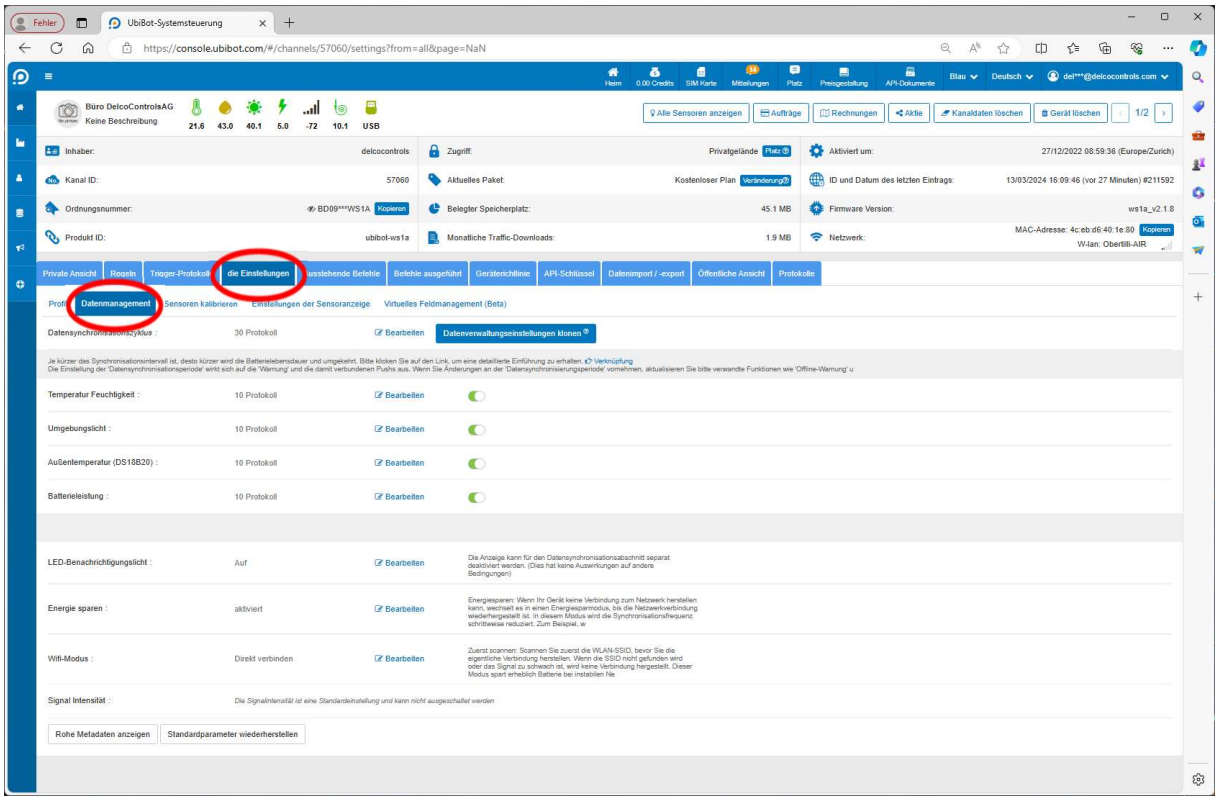


Datenmanagement

Passen Sie die Abtastrate und das Synchronisierungsintervall an.

Klicken Sie auf "Einstellungen" und dann auf "Datenverwaltung".

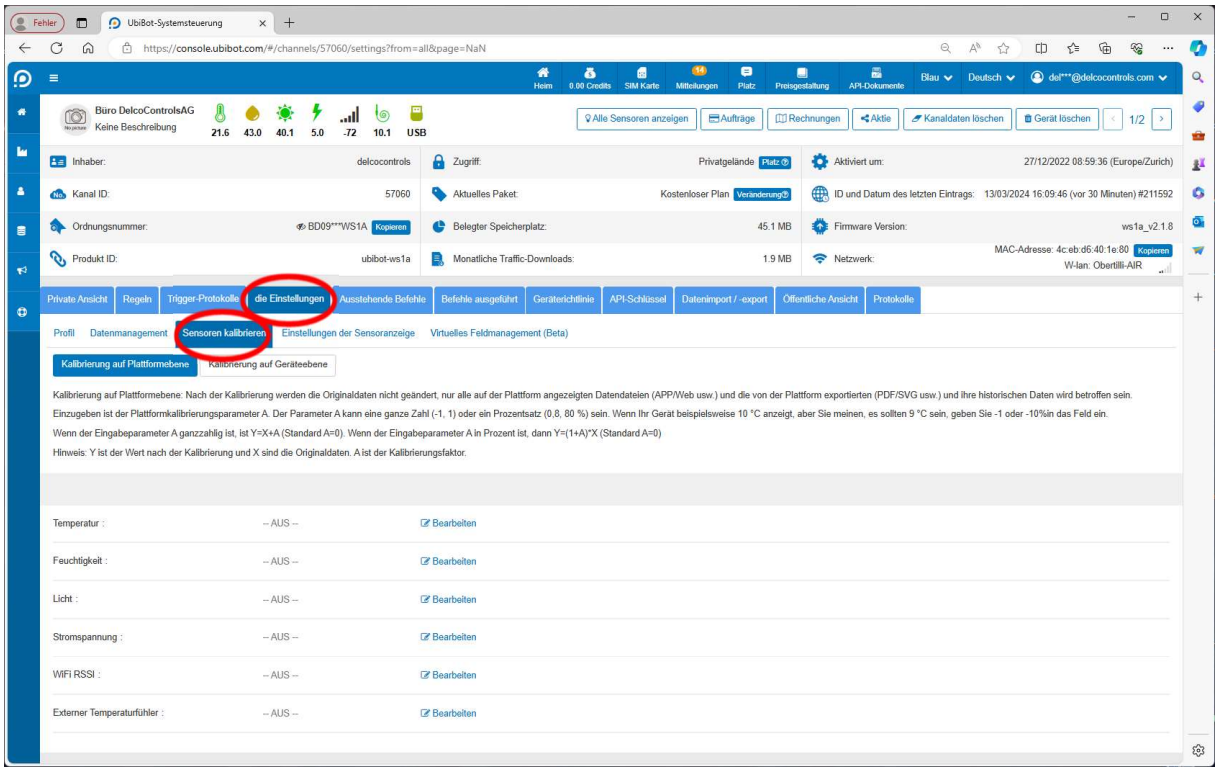
Wenn Sie eine externe Sonde an das Gerät anschliessen, z. B. WS1 Pro, müssen Sie möglicherweise die Sondentaste zuerst.



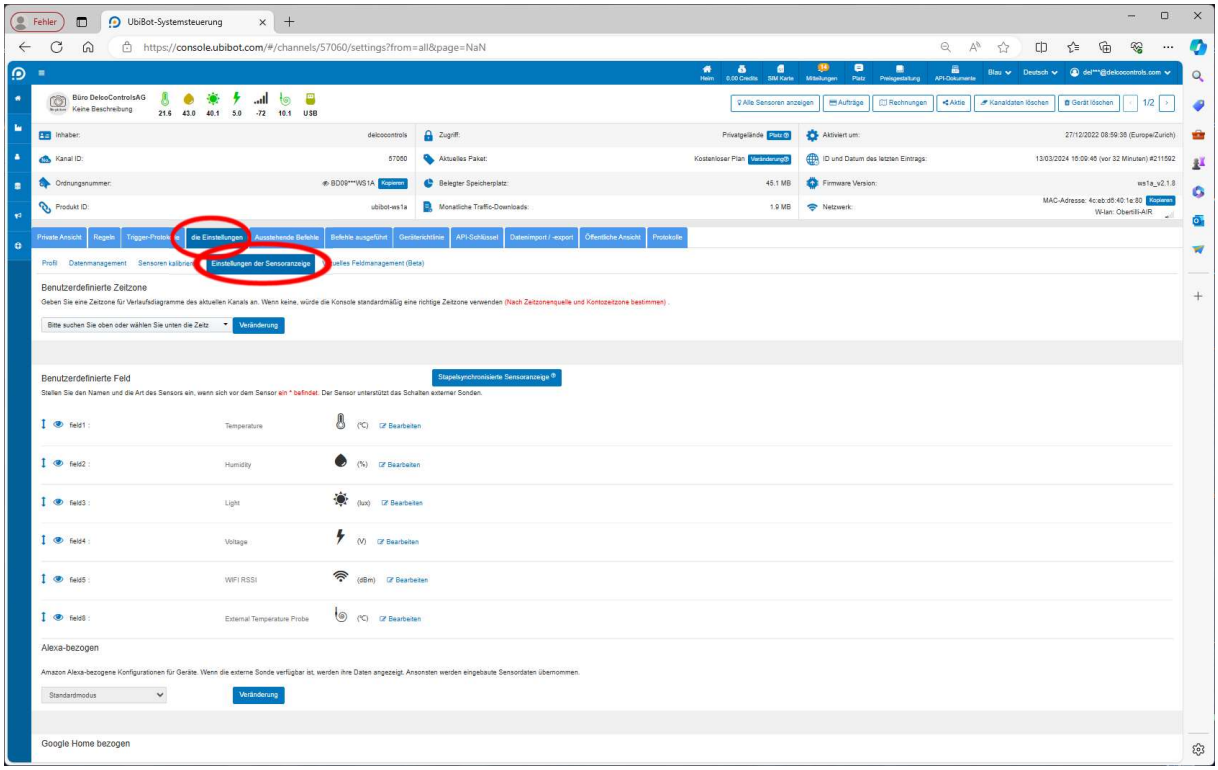
Sensoren kalibrieren

Kalibrieren Sie die Gerätemesswerte

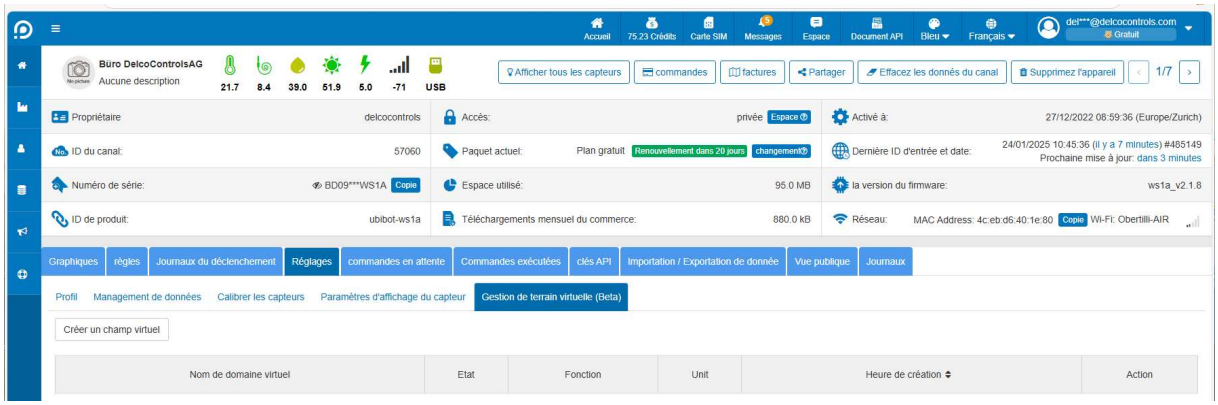
Die von uns integrierten Sensorchips wie SHT30 (Temperatur & Feuchte) wurden vollständig kalibriert, linearisiert und für Temperatur- und Versorgungsspannungsabhängigkeiten kompensiert durch die Chipsfabrik. Wenn Sie die Gerätemesswerte kalibrieren möchten, können Sie dies hier tun.



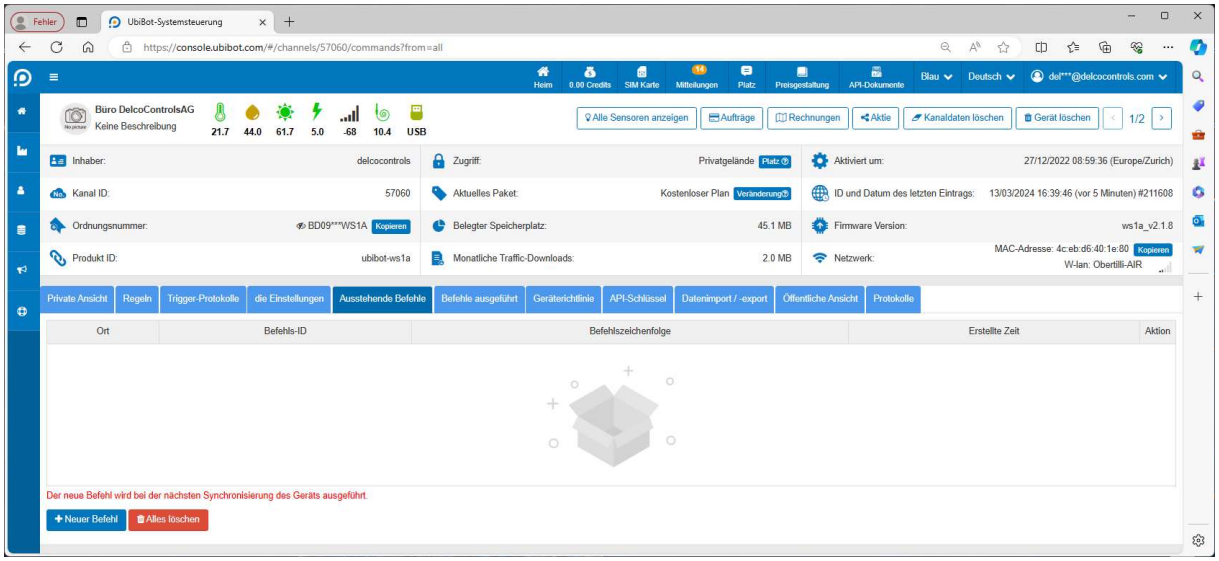
Einstellungen der Sensoranzeige



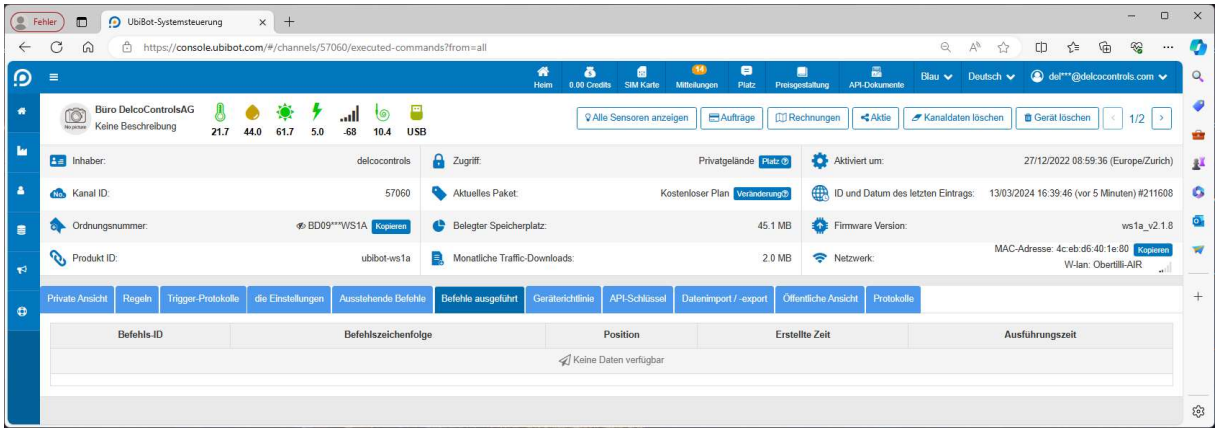
Virtuelles Feldmanagement (Beta)



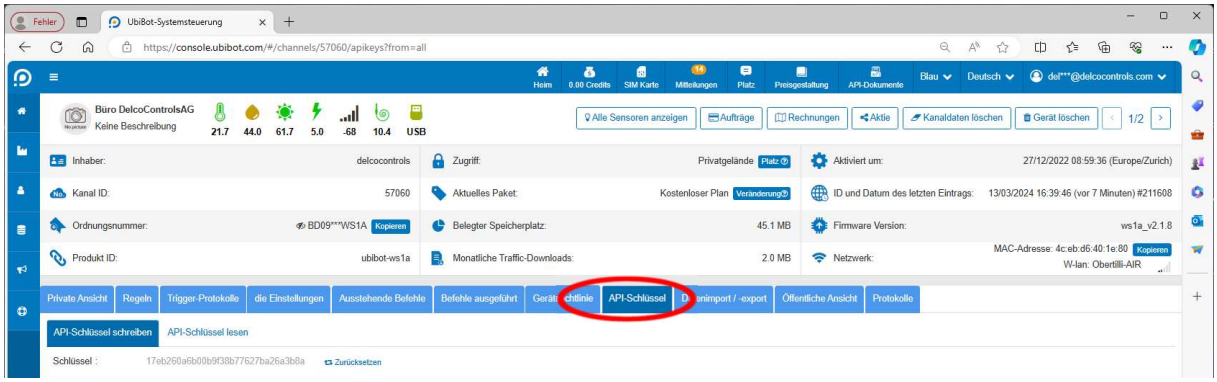
1.4.5 Ausstehende Befehle



1.4.6 Befehle ausgeführt



1.4.8 API-Schlüssel



Hilfe

1. Was sind API-Schlüssel?

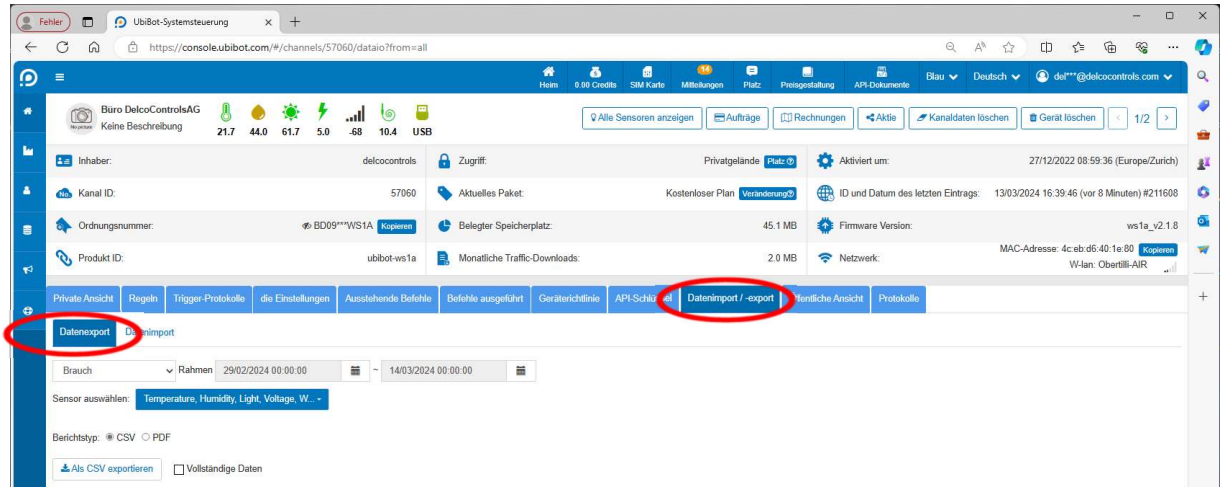
API-Schlüssel werden automatisch generiert, wenn Sie einen neuen Kanal erstellen. Mit API-Schlüsseln können Sie Daten in einen Kanal schreiben oder Daten von einem privaten Kanal lesen. Sie können auch die Identität des Benutzers im Falle eines nicht autorisierten Zugriffs überprüfen.

2. API-Schlüssel schreiben

Verwenden Sie diese Taste, um Daten in einen Kanal zu schreiben. Wenn Sie der Meinung sind, dass Ihr Schlüssel kompromittiert wurde, klicken Sie auf Neuen Schreib-API-Schlüssel erstellen.

Nur ein Schreibschlüssel pro Kanal.

1.4.9 Datenimport/-export

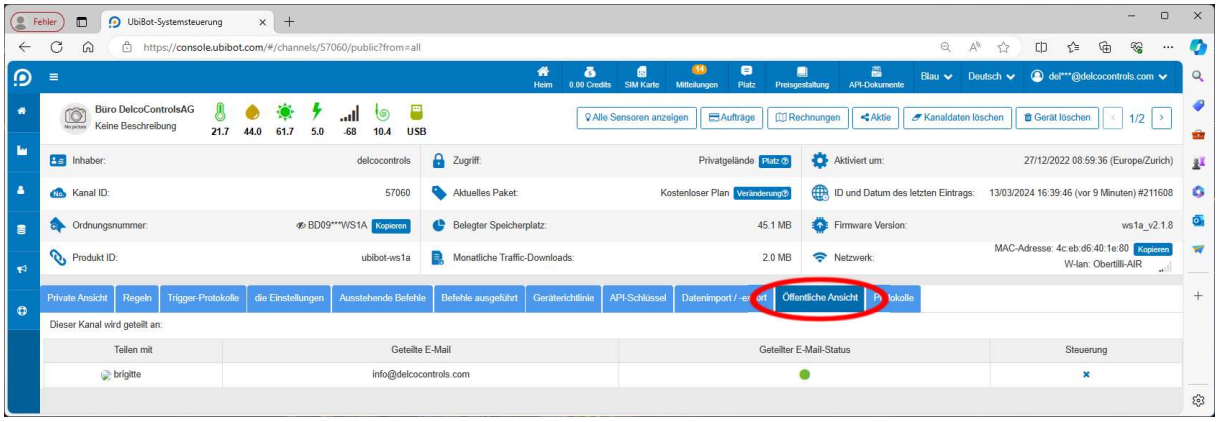


Hilfe

1. Laden Sie die Daten von der UbiBot-Plattform im CSV-Format in den lokalen Ordner herunter (maximal 6000 Stück gleichzeitig). Wenn die ausgewählten Daten 6000 Stück überschreiten, wählen Sie bitte „Vollständige Daten“.

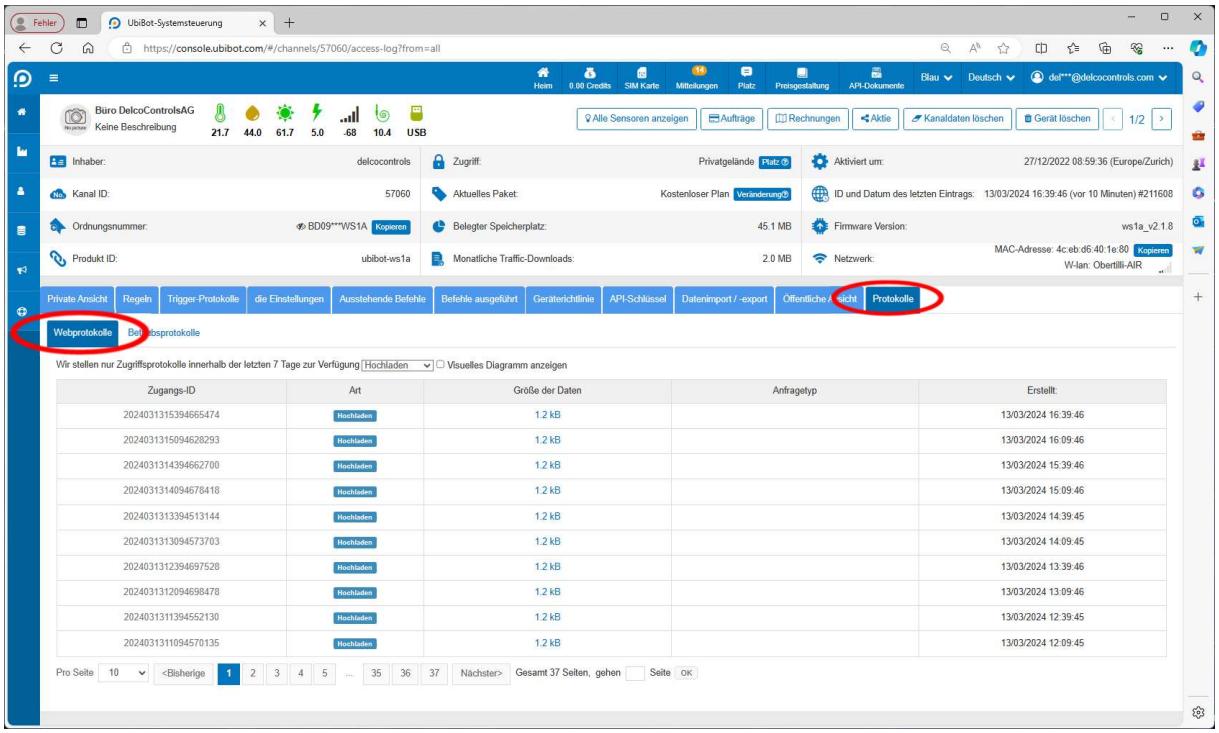
2. Die Begrenzung der vollständigen Datendownloadzeiten basiert auf einem monatlichen Zyklus.

1.4.10 Öffentliche Ansicht

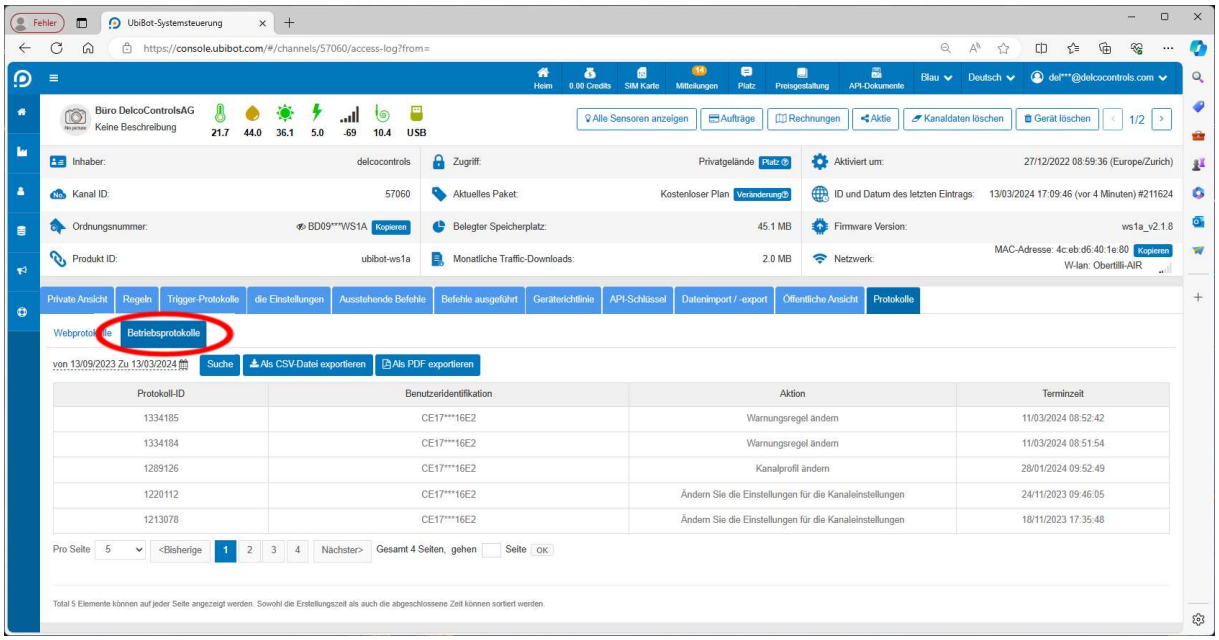


1.4.11 Protokolle

Webprotokolle



Betriebsprotokolle



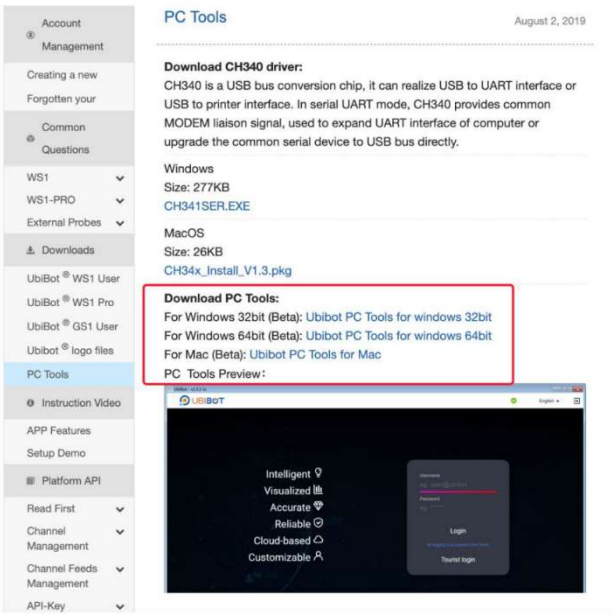
2 APP herunterladen

3.1 iOS/Android APP und PC Tools herunterladen



Klicken Sie auf der Seite "Download" (ubibot.io/setup) auf die Schaltfläche Download oder suchen Sie nach "UbiBot"

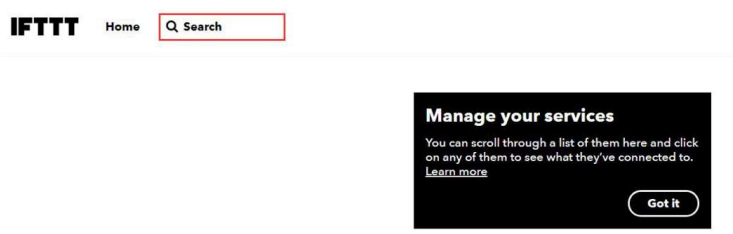
im Google Play oder App Store. Die PC Tools sind noch nicht im App Store veröffentlicht und können daher nur hier heruntergeladen werden.



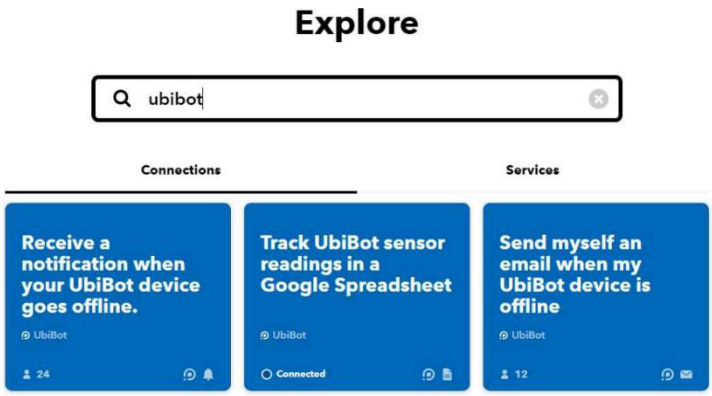
3 IFTTT Integration

3.1 Sie müssen ein IFTTT-Konto registrieren unter: ifttt.com

3.2 Melden Sie sich auf der Website bei Ihrem IFTTT-Konto an und suchen Sie im Suchfeld nach UbiBot.



3.3 Sie sehen die UbiBot-Applets unten.

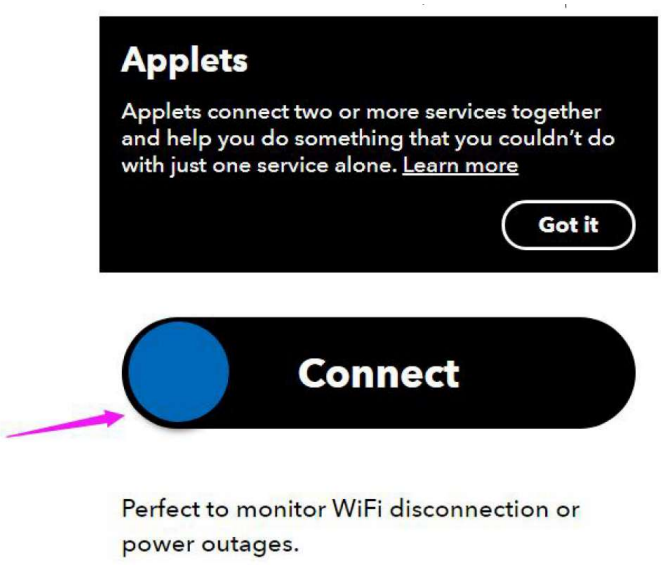


3.4 Wählen Sie die gewünschte Version aus.

Nehmen wir den ersten als Beispiel.

"Erhalten Sie eine Benachrichtigung, wenn Ihr UbiBot-Gerät offline geht"

3.5 Klicken Sie auf "Verbinden", um die Verbindung zwischen Ihrem IFTTT- und UbiBot-Konto herzustellen.



3.6 Sie werden auf die UbiBot-Anmeldeseite weitergeleitet.

Geben Sie Ihren Kontonamen und Ihr Passwort ein, um sich anzumelden.

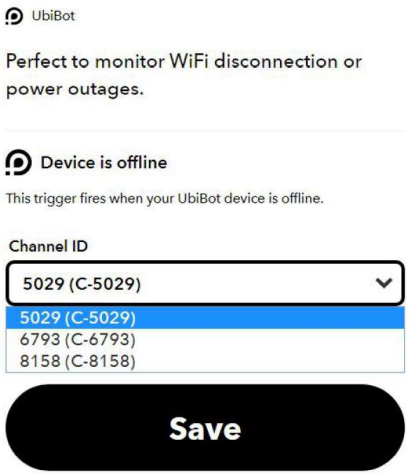
Dies dient dazu, dem IFTTT die Erlaubnis zu geben, die Daten im UbiBot-Konto abzurufen.



3.7 Klicken Sie auf "Ja", um fortzufahren



3.8 Wählen Sie das Gerät aus, von dem Sie Benachrichtigungen erhalten möchten, und klicken Sie dann auf "Speichern".



3.9 Dies ist zum ersten Mal eine Verbindung. Wenn Sie weitere Applets hinzufügen müssen, können Sie mit den Anweisungen fortfahren.

Bitte denken Sie daran, die IFTTT-App herunterzuladen, um Benachrichtigungen aus dem App Store oder Google Play zu erhalten.