

## Gate ~ FMCU ~ management dashboard

---



### Inhaltsverzeichnis

1 Allgemein .....	2
2 Anmeldung .....	2
3 Kopfzeile .....	2
4 Menüpunkte .....	3
4.1 Anlagen .....	3
4.1.1 Gate-Ansicht .....	6
4.1.2 Neues Gate anlegen .....	7
4.1.3 Vorhandenes Gate bearbeiten .....	10
4.1.4 Gate entfernen .....	11
5 Administration .....	13
5.1 Benutzer .....	13
5.1.1 Neuen Benutzer anlegen .....	14
5.1.2 Vorhandenen Benutzer editieren .....	15
5.1.2.1 Ereignisbenachrichtigungen .....	15
5.1.2.2 Reiter Standorte & Positionen .....	15
5.1.2.3 Reiter Gruppen .....	15
5.1.2.4 Reiter Berechtigungen .....	15
5.2 Gruppen .....	15
5.2.1 Neue Gruppe anlegen .....	16
5.2.2 Vorhandene Gruppe editieren .....	17
5.2.2.1 Reiter Benutzer .....	17
5.2.2.2 Reiter Berechtigungen .....	17
5.3 Positionen .....	17
5.3.1 Neue Position anlegen .....	17
5.3.2 Vorhandene Position editieren .....	17
5.4 Standorte .....	17
5.4.1 Neuen Standort anlegen .....	18
5.4.2 Vorhandenen Standort editieren .....	18
5.5 Standorte & Positionen .....	18
5.6 Konfiguration .....	18
5.6.1 Grundlegende .....	18
5.6.1.1 Allgemein .....	20
5.6.1.2 Email .....	20
5.6.1.3 Export .....	21
5.6.1.4 Alarm .....	21
5.6.2 Fortschrittliche .....	21
6 Ereignisse .....	24
6.1 Ereignisse .....	24
6.2 Ereignisdefinitionen .....	24

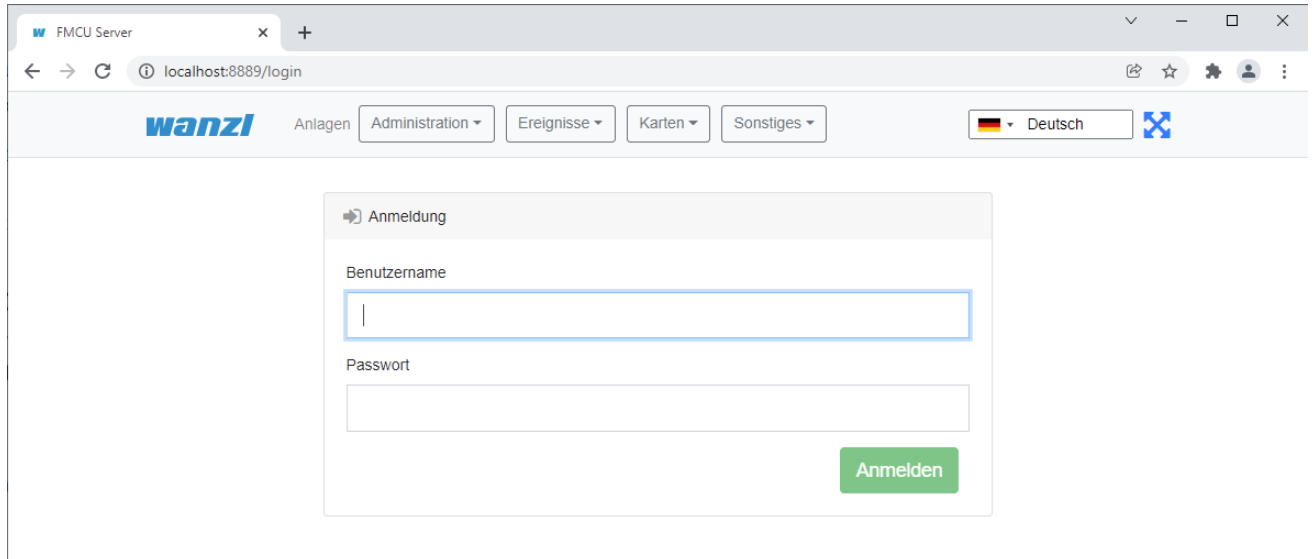
6.3 Ereignisdefinitionsgruppen .....	25
6.3.1 Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen .....	25
6.4 Ereignisabonnements .....	26
6.5 Benachrichtigungen .....	26
7 Karten .....	27
7.1 Karten .....	27
7.2 Karten bearbeiten .....	27
8 Statistik .....	28

## Allgemein

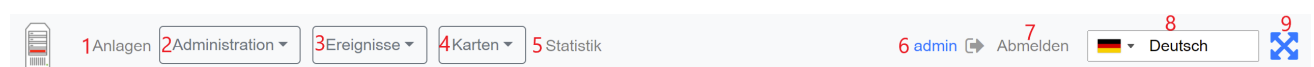
Der Wanzl Access Manager bietet eine zentrale Ansicht für Zutrittskontrollen in einer homogenen Oberfläche, stellt entsprechende Zustände dar und unterstützt die Benutzer bei der Administration dieser Komponenten. Der Wanzl Access Manager ist eine führende Plattform für die Verwaltung von Zutrittskontrollen und das Überwachen von Sicherheitsbereichen.

## Anmeldung

Bitte tragen Sie hier die vom Support mitgeteilten Anmeldinformationen ein, um sich am zentralen Dashboard anzumelden.



## Kopfzeile



Nummer	Funktion
1	Button Management Dashboard

2	Aufklappmenü Administration
3	Aufklappmenü Ereignisse
4	Aufklappmenü Karten
5	Button Statistiken
6	Anzeige Angemeldeter Benutzer
7	Button zur Abmeldung des Benutzers
8	Aufklappmenü zur Wahl der Anzeigesprache
9	Button Anpassung der Darstellung auf die gesamte Bildschirmbreite

## Menüpunkte

---

## Anlagen

---

`https://<dns-name or ip-address>/gates`

In dieser Ansicht werden alle Zutrittskontrollen in einer intuitiven Oberfläche dargestellt. Es existieren Gruppierungsmöglichkeiten in zwei Kategorien. Zunächst kann man nach **Standort** gruppieren. Innerhalb des Standortes kann man dann verschiedene **Lokationen** zusammenfassen. Einzelne Gates können über den Menüpunkt "**Neu**" hinzugefügt werden.

Gate ~ FMCU ~ management dashboard

**wanzl** Anlagen Administration Ereignisse Karten Sonstiges admin Abmelden Deutsch

Anlagen

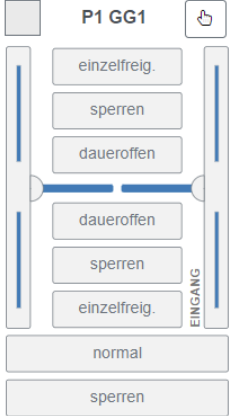
Neu Rasteransicht  Standort: Standorte auswählen Position: Positionen auswählen

Normal sperren Eing.: sperren daueroffen einzelfreig. Ausg.: sperren daueroffen einzelfreig. Reinigung: An Aus Notfall: An Aus

Alle markieren  - Maßstab + 0 / 2


**P1**

**P1 GG1**



Normal  
kein freier Austritt

**P1\_GG2**



Getrennt

Wenn die Lichtansicht aus ist, werden die Zutrittskontrollen in der Liste dargestellt.

**wanzl** Anlagen Administration Ereignisse Karten Sonstiges admin Abmelden Deutsch

Anlagen

Neu Rasteransicht  Standort: Standorte auswählen Position: Positionen auswählen

Normal sperren Eing.: sperren daueroffen einzelfreig. Ausg.: sperren daueroffen einzelfreig. Reinigung: An Aus Notfall: An Aus

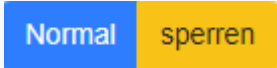




Alle markieren  0 / 2

P1	
<input type="checkbox"/>	<b>P1 GG1</b> kein freier Austritt <span style="color: blue;">✕</span> Geschlossen <span style="color: green;">✔</span> Normal
<input type="checkbox"/>	<b>P1_GG2</b> <span style="color: red;">✖</span> Getrennt

Wenn ein oder mehrere Anlagen mit dem Steuerelement




gewählt sind, können die Anlagen mit den folgenden Buttons gesteuert werden:




Symbol	Beschreibung	Notiz
	in Zustand Normal wechseln, die Türen in beide Richtungen sperren	
	die Türe dauerhaft öffnen oder für einzelne Person öffnen	Richtung Eingang
	die Türe dauerhaft öffnen oder für einzelne Person öffnen	Richtung Ausgang
	Den Modus <b>Reinigung</b> ein- und ausschalten	Reinigung
	Den Modus <b>Notauf</b> ein- und ausschalten	Notauf

Die Gate-Darstellung enthält die folgenden Bedienelemente:

Symbol	Beschreibung	Notiz
	das Gate wählen	um die Schaltflächen oben ( <b>Normal, sperren, usw.</b> ) zu aktivieren
<b>P1_GG1</b>	zur Seite <b>Anlage</b> navigieren	
	zur Seite <b>Gate-Ansicht</b> navigieren	
	in Zustand Normal wechseln	
	die Türen in beide Richtungen sperren	
	die Türe in Richtung Eingang /Ausgang für einzelne Person öffnen	
	die Türe in Richtung Eingang /Ausgang sperren	
	die Türe in Richtung Eingang /Ausgang dauerhaft öffnen	

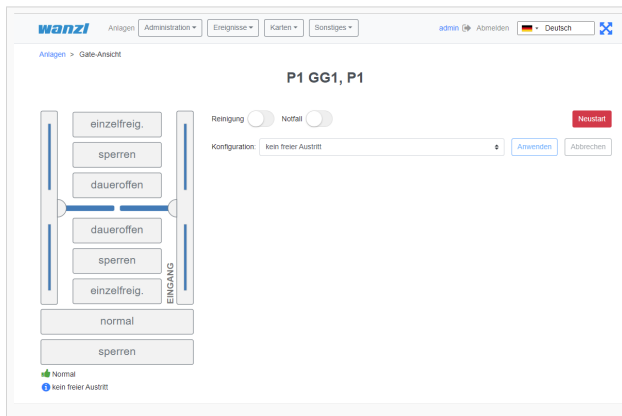
Die Symbole unter dem Gate vermitteln verschiedene Informationen darüber:

Symbol	Beschreibung	Notiz
	Keine Verbindung zum Gate	
	Das Gate befindet sich im	

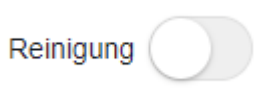
	Zustand Normal	
	Das Gate befindet sich im Zustand Gesperrt	
	Das Gate befindet sich im Zustand Feueralarm	
	Das Gate befindet sich im Zustand Notauf	
	Der Modus Reinigung ist aktiv	
	Beim Gate ist Alarm aktiv	
	Das Gate ist dauerhaft geöffnet	
	Ein oder mehrere Geräte beim Gate sind ausgefallen	
	Aktuelle ausgewählte Konfiguration des Gates	Nut wenn zwei oder mehre Konfigurationen beim Gate vorhanden sind

## Gate-Ansicht

In dieser Ansicht können Sie den Zustand des einzelnen Gates beobachten, das Gate steuern und die Konfigurationen des Gates (wenn zwei oder mehrere vorhanden sind) anwenden.



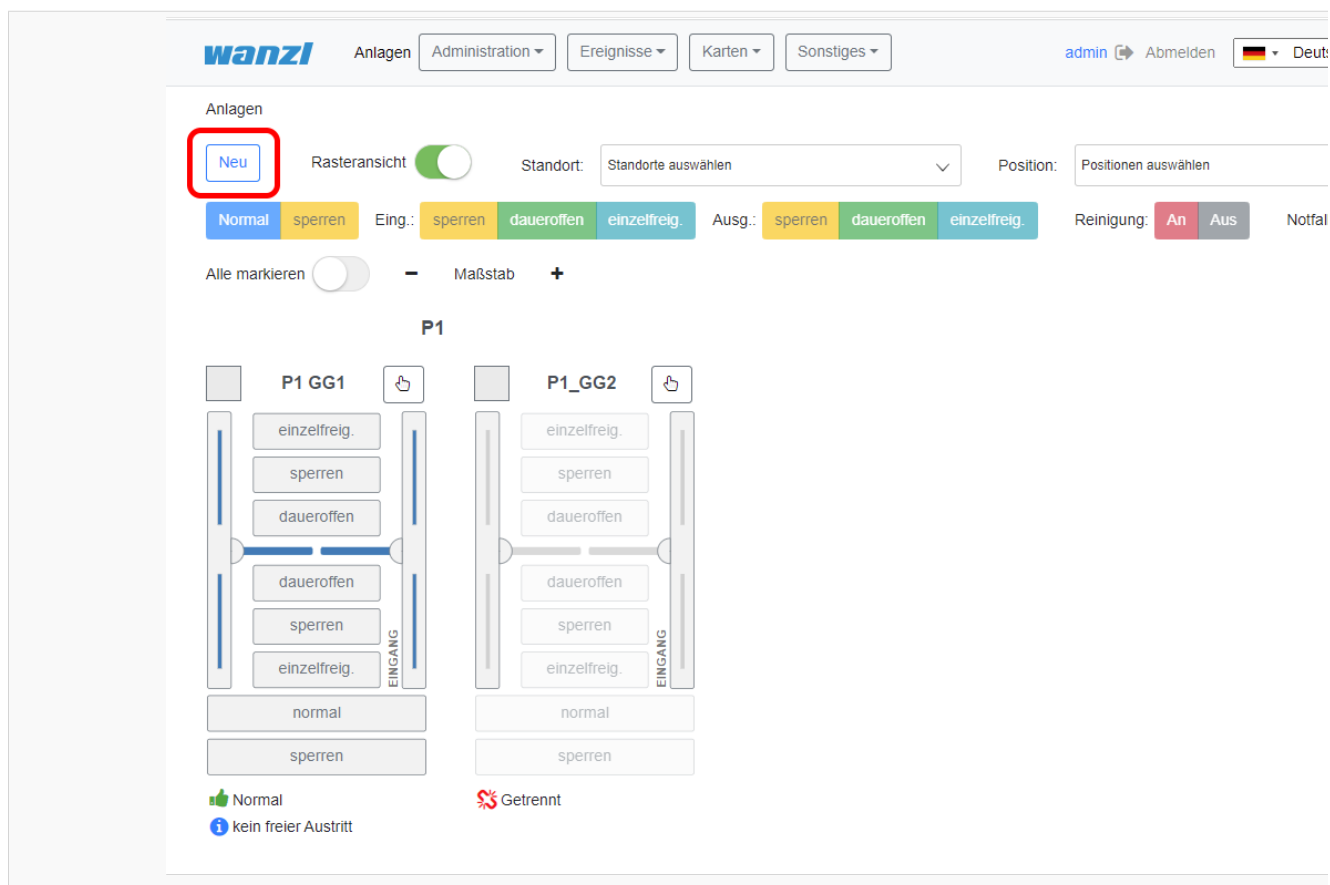
Mit diesen Schaltflächen können Sie verschiedene Aktionen ausführen:

Symbol	Beschreibung	Notiz
	Den Modus Reinigung ein- und ausschalten	

<input type="checkbox"/> Notfall	Den Zustand Notauf manuell ein- und ausschalten	
<input type="button" value="Neustart"/>	Das Gate neustarten	
Konfiguration: <input type="text" value="kein freier Austritt"/>	Eine neu Konfiguration des Gates aus der Combobox wählen	Nur wenn zwei oder mehrere Konfigurationen beim Gate vorhanden sind
<input type="button" value="Anwenden"/>	Die neu Konfiguration anwenden	
<input type="button" value="Abbrechen"/>	Auf die neu Konfiguration verzichten	

## Neues Gate anlegen

Bitte klicken Sie auf **Neu**



The screenshot shows the Wanzl management interface. At the top, there are navigation tabs: 'Anlagen', 'Administration', 'Ereignisse', 'Karten', and 'Sonstiges'. The user is logged in as 'admin' and the language is set to 'Deutsch'. In the 'Anlagen' section, a 'Neu' button is highlighted with a red box. Below it, there are controls for 'Rasteransicht' (checked), 'Standort' (dropdown), and 'Position' (dropdown). There are also buttons for 'Normal', 'sperren', 'Eing.: sperren', 'daueroffen', 'einzelfreig.', 'Ausg.: sperren', 'daueroffen', 'einzelfreig.', 'Reinigung: An', 'Aus', and 'Notfal'. A 'Maßstab' control is also visible. The main area shows two gate units, 'P1 GG1' and 'P1\_GG2', each with a set of control buttons: 'einzelfreig.', 'sperren', 'daueroffen', 'normal', and 'sperren'. The status of the gates is indicated by icons and text: 'Normal' (green) and 'kein freier Austritt' (blue) for P1 GG1, and 'Getrennt' (red) for P1\_GG2.

In dieser Ansicht legen Sie ein **neues** Gate an. Die Felder **Namen**, **Anzeigename** und **Position** des Gates müssen mit Werten belegt werden. Danach auf Anlagen klicken.

**wanzl** Anlagen Administration Ereignisse Karten Sonstiges admin Abmelden Deutsch

Anlagen > Neues Gate

Id:

Name:

Anzeigename:

Anzeigeposition:

Position:

Meldungen deaktivieren:

Locked:

Karten

Sie sehen nun in der Ansicht das Sie ein **NEUES** Gate angelegt haben, in diesem Fall das dritte Gate in dieser Ansicht.

**wanzl** Anlagen Administration Ereignisse Karten Sonstiges admin Abmelden Deut

Anlagen

Rasteransicht  Standort: Standorte auswählen Position: Positionen auswählen

Normal sperren Eing.: sperren daueroffen einzelfreig. Ausg.: sperren daueroffen einzelfreig. Reinigung: An Aus Notfall

Alle markieren  - Maßstab +

**P1**

**P1 GG1**

einzelfreig.  
sperren  
daueroffen  
daueroffen  
sperren  
einzelfreig.  
normal  
sperren

**P1 GG2**

einzelfreig.  
sperren  
daueroffen  
daueroffen  
sperren  
einzelfreig.  
normal  
sperren

**P1 TestGate**

einzelfreig.  
sperren  
daueroffen  
daueroffen  
sperren  
einzelfreig.  
normal  
sperren

Normal  Getrennt  Getrennt

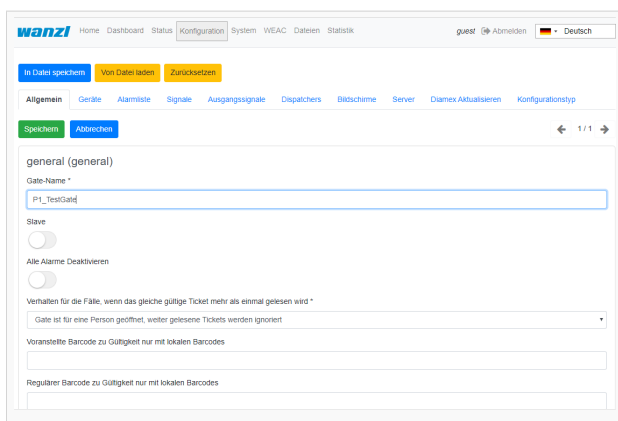
kein freier Austritt



Im nächsten Schritt verbinden Sie das Gate mit dem Server.

`https://<IP-Adresse des Dashboards>`

Prüfen Sie hierzu auf dem Reiter **Allgemein** das der korrekte Gate-Name eingetragen ist.



The screenshot shows the 'Allgemein' (General) configuration page for a gate. The 'Gate-Name' field is highlighted and contains the text 'P1\_testGate'. Other fields include 'Slave' (disabled), 'Alle Alarme Deaktivieren' (disabled), and two barcode-related options.

Prüfen Sie dann auf dem Reiter **Server** folgende Punkte.

Server#0 (server)- muss auf Fern eingestellt sein.

Schiebeschalter Aktiviert ist aktiviert.

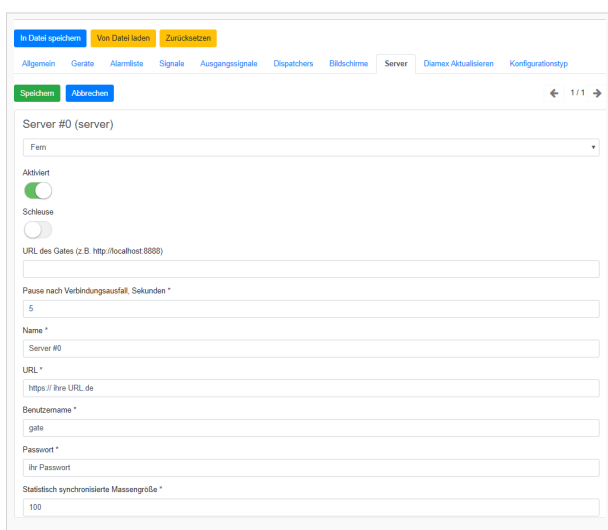
Unter Name\* sollte ihr Server eingetragen sein.

Unter URL\* sollte ihre URL eingetragen sein.

Unter Benutzername\* sollte gate eingetragen sein.

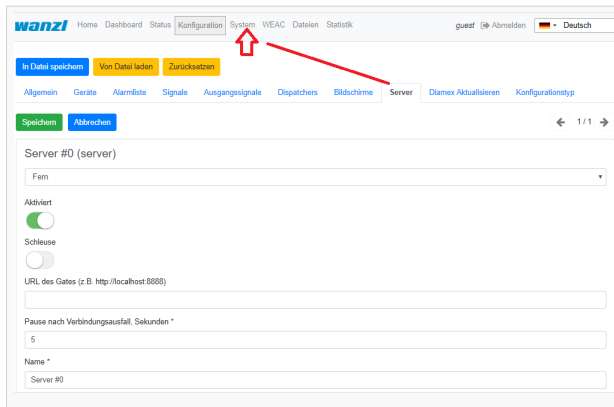
Unter Passwort\* sollte ihr Passwort eingetragen sein.

Am Ende **Speichern**.

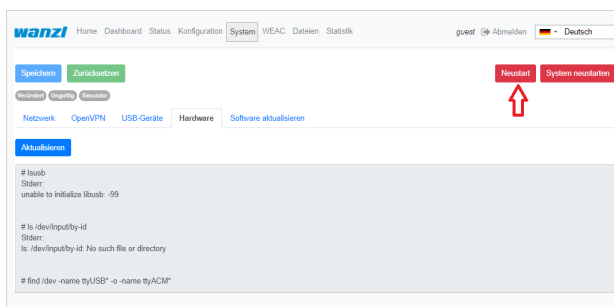


The screenshot shows the 'Server' configuration page for 'Server #0 (server)'. The 'Server #0 (server)' dropdown is set to 'Fern'. The 'Aktiviert' toggle is checked. The 'Schlüssel' toggle is disabled. The 'URL des Gates' field is empty. The 'Pause nach Verbindungsausfall, Sekunden' field contains '5'. The 'Name' field contains 'Server #0'. The 'URL' field contains 'https://ihre-URL.de'. The 'Benutzername' field contains 'gate'. The 'Passwort' field contains 'ihre Passwort'. The 'Statistisch synchronisierte Messenggröße' field contains '100'.

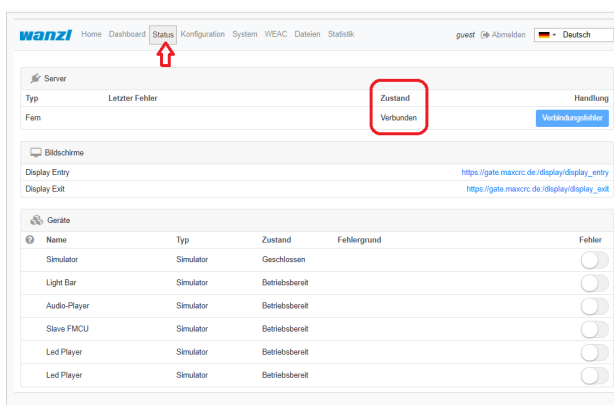
Im nächsten Schritt bitte in der oberen Leiste auf System klicken.



Sie bekommen jetzt folgende Darstellung, hier bitte einmal auf Neustart drücken. Jetzt sollte Ihr neues Gate verbunden sein.



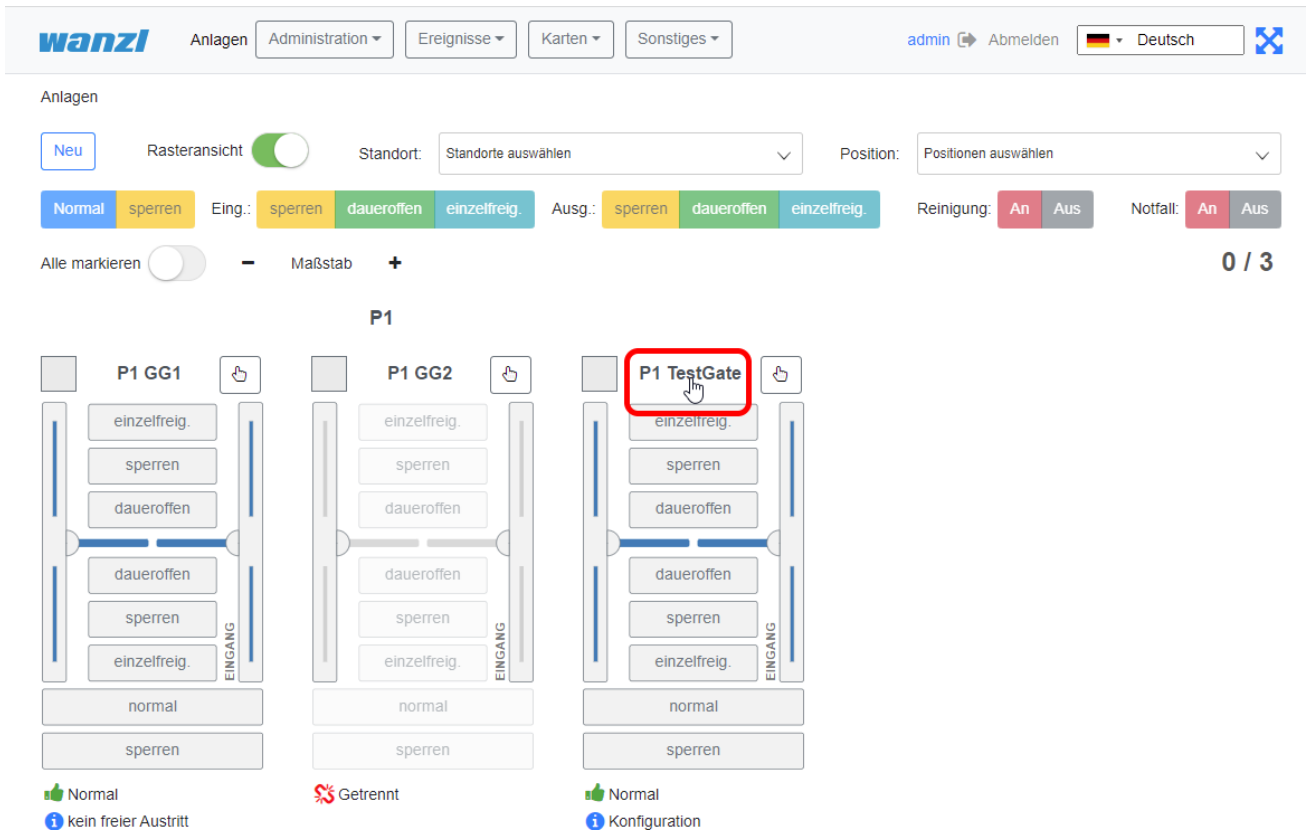
Sie können abschließend im Reiter **Status** noch die Verbindung prüfen. Unter Zustand muss jetzt **VERBUNDEN** erscheinen.



## Vorhandenes Gate bearbeiten

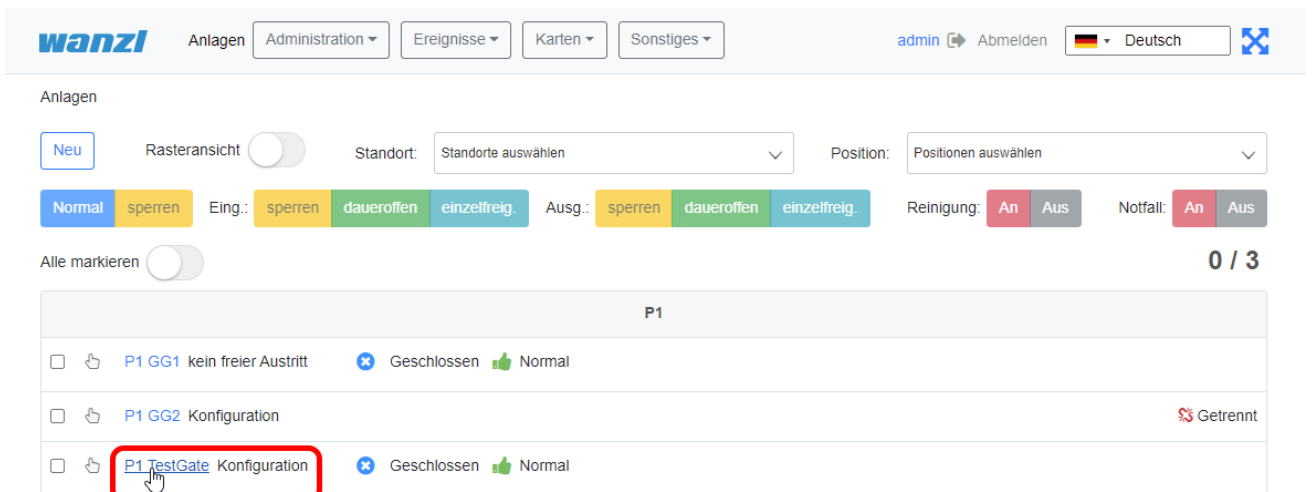
<https://<dns-name or ip-address>/gates>

Sie befinden sich in der gleichen Ansicht wo Sie auch ein neues Gate anlegen würden. In der Ansicht klicken Sie auf den Namen des Gates welches Sie bearbeiten möchten (im Beispiel P1\_TestGate)



The screenshot shows the Wanzl management dashboard. At the top, there are navigation tabs: 'Anlagen', 'Administration', 'Ereignisse', 'Karten', and 'Sonstiges'. The user is logged in as 'admin' and the language is set to 'Deutsch'. Below the navigation, there are controls for 'Anlagen' including a 'Neu' button, a 'Rasteransicht' toggle, and dropdown menus for 'Standort' and 'Position'. There are also buttons for 'Normal', 'sperren', 'Eing.: sperren', 'daueroffen', 'einzelfreig.', 'Ausg.: sperren', 'daueroffen', 'einzelfreig.', 'Reinigung: An Aus', and 'Notfall: An Aus'. A 'Maßstab' control is also present. The main area displays three gate configurations: 'P1 GG1', 'P1 GG2', and 'P1 TestGate'. The 'P1 TestGate' is highlighted with a red box. Below each gate configuration, there are status indicators: 'Normal' (green thumbs up) and 'kein freier Austritt' (blue info icon) for P1 GG1; 'Getrennt' (red scissors icon) for P1 GG2; and 'Normal' (green thumbs up) and 'Konfiguration' (blue info icon) for P1 TestGate.

In der Listeansicht können Sie das Gate auch bearbeiten.



The screenshot shows the Wanzl management dashboard in list view. The navigation and controls are similar to the previous screenshot. The main area displays a list of gate configurations under the heading 'P1'. The list contains three entries: 'P1 GG1 kein freier Austritt' (Geschlossen, Normal), 'P1 GG2 Konfiguration' (Getrennt), and 'P1 TestGate Konfiguration' (Geschlossen, Normal). The 'P1 TestGate Konfiguration' entry is highlighted with a red box.

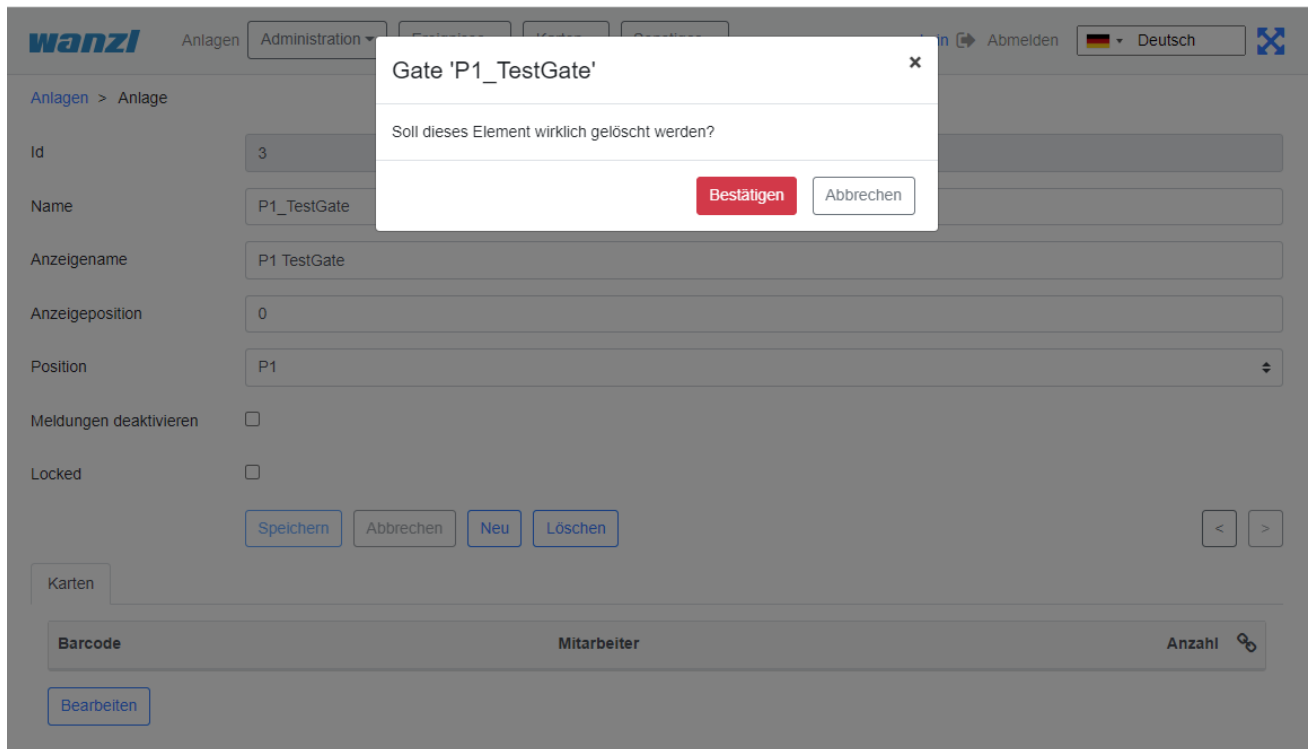
## Gate entfernen

<https://<dns-name or ip-address>/gates>

Öffnen Sie bitte das Gate zum Bearbeiten und die Funktion "Löschen" drücken.

800x452

Es wird nun zur Sicherheit nochmal abgefragt ob Sie das Element wirklich löschen möchten? Bestätigen Sie dies bitte.



Sie bekommen nach dem Löschen schon automatisch das nächste Gate angezeigt (hier im Beispiel P1\_GG2). Hier bitte auf Anlagen drücken. ohne|800x465 Sie sehen dann in der Rasteransicht das, das Gate P1\_TestGate fehlt und erfolgreich gelöscht wurde.

**wanzl** Anlagen Administration Ereignisse Karten Sonstiges admin Abmelden Deutsch

Anlagen

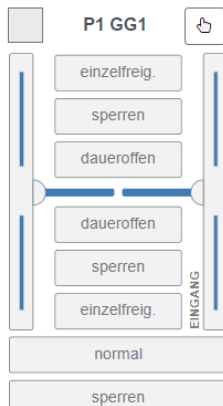
Neu Rasteransicht Standort: Standorte auswählen Position: Positionen auswählen

Normal sperren Eing.: sperren daueroffen einzelfreig. Ausg.: sperren daueroffen einzelfreig. Reinigung: An Aus Notfall: An Aus

Alle markieren - Maßstab + 0 / 2


**P1**

**P1 GG1**



Normal  
kein freier Austritt

**P1 GG2**



Getrennt

## Administration

### Benutzer

`https://<dns-name or ip-address>/users`

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Benutzer

Anlagen Administration Ereignisse Karten Statistik Abmelden Deutsch

Benutzer

1 Neu Standort: Standorte auswählen 2 Position: Positionen auswählen 3

Benutzername	Vorname	Nachname	Standorte & Positionen	Gruppen	Super.	Gesp.	Löschen
<b>Nummer</b>		<b>Funktion</b>					
1		Neuen Benutzer anlegen					
2		Benutzer nach Standort filtern					
3		Benutzer nach Position filtern					

## Neuen Benutzer anlegen

Klicken Sie unter [Benutzer](#) auf den Button **Neu**

`https://<dns-name or ip-address>/new-user`

[Benutzer](#) > Neuer Benutzer

Id	<input type="text"/>
Benutzername	<input type="text"/>
Passwort	<input type="password"/>
Bestätige das Passwort	<input type="password"/>
Email	<input type="text"/>
Vorname	<input type="text"/>
Nachname	<input type="text"/>
Info	<input type="text"/>
Superuser	<input type="checkbox"/>
Locked	<input type="checkbox"/>
Meldungen deaktivieren	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Speichern"/> <input type="button" value="Abbrechen"/> <input type="button" value="Neu"/> <input type="button" value="Löschen"/> <input type="button" value="Passwort zurücksetzen"/> <input type="button" value="&lt;"/> <input type="button" value="&gt;"/>	

Ereignisbenachrichtigungen [Standorte & Positionen](#) [Gruppen](#) [Berechtigungen](#)

<b>Name</b>	<b>Info</b>	<b>Kategorie</b>	<b>Ausgewählt</b>
-------------	-------------	------------------	-------------------

Feldname	Beschreibung
Id	Automatisch generierte eindeutige Nummer des Benutzers
Benutzername*	Benutzername des Benutzers für die Anmeldung
Passwort*	Passwort des Benutzers für die Anmeldung
Email	Email Adresse des Benutzers zum Versand von Log Nachrichten
Vorname	Vorname des Benutzers
Nachname	Nachname des Benutzers
Info	Beschreibung des Benutzers
Superuser	Die höchsten Rechte werden dem Benutzer vergeben
Locked	Die Anmeldung des Benutzers ist gesperrt

Meldungen deaktivieren	Der Benutzer erhält keine Benachrichtigungen im FMCU Management Dashboard
------------------------	---

\* Unbedingt erforderliche Felder Durch den Button **Speichern** wird der neue Benutzer angelegt.

## Vorhandenen Benutzer editieren

---

Klicken Sie unter [Benutzer](#) auf den zu bearbeitenden Benutzer

## Ereignisbenachrichtigungen

---

Unter diesem Reiter können die Benachrichtigungen ausgewählt werden welcher der Benutzer erhalten soll.  
**Hinweis:** Ist die Checkbox **Meldungen deaktivieren** gesetzt werden unabhängig von diesen Einstellungen keine Benachrichtigungen angezeigt.

## Reiter Standorte & Positionen

---

Man kann unterschiedliche Standorte in Länder und Städte festlegen. Über das Berechtigungsmodell lassen sich separate Zugriffsrechte für jeden Standort definieren.

## Reiter Gruppen

---

Unter diesem Reiter können Sie die Gruppenmitgliedschaften des Benutzers anpassen.

## Reiter Berechtigungen

---


Unter diesem Reiter werden die Berechtigungen des Benutzers angezeigt  
Durch den Button **Speichern** werden alle Änderungen angewendet.



## Gruppen

---

`https://<dns-name or ip-address>/groups`

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Gruppen


 Anlagen
 Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Statistik
admin ↗ Abmelden

 Deutsch
 


Gruppen


Neu



Name	Info	Löschen
manager		
user		
gate		
alarm_notifications		

## Neue Gruppe anlegen

`https://<dns-name or ip-address>/new-group`

Klicken Sie unter [Gruppen](#) auf den Button **Neu**


 Anlagen
 Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Statistik
admin ↗ Abmelden

 Deutsch
 


Gruppen > Neu Gruppe

Id   
 Name   
 Info

Benutzer [Berechtigungen](#)

Benutzername	Email	Vorname	Nachname	Info
--------------	-------	---------	----------	------

Feldname	Beschreibung
Id	Automatisch generierte eindeutige Nummer der Gruppe
Name	Name der Gruppe
Info	Beschreibung der Gruppe

\* Unbedingt erforderliche Felder

Durch den Button **Speichern** wird die neue Gruppe angelegt.



## Vorhandene Gruppe editieren

---

Klicken Sie unter [Gruppen](#) auf die zu bearbeitende Gruppe

### Reiter Benutzer

---

Unter diesem Reiter können Sie die Mitglieder der Gruppe anpassen.

Klicken Sie auf den Button **Bearbeiten** und wählen Sie die Benutzer an bzw. ab welche der Gruppe hinzugefügt bzw. entfernt werden sollen.

### Reiter Berechtigungen

---

Unter diesem Reiter werden die Berechtigungen angezeigt welche den Mitgliedern der Gruppe vererbt werden.

Durch den Button **Speichern** werden alle Änderungen angewendet.

## Positionen

---

```
https://<dns-name or ip-address>/cities
```

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Positionen

## Neue Position anlegen

---

```
https://<dns-name or ip-address>/new-city
```

Klicken Sie unter [Positionen](#) auf den Button **Neu** Geben Sie den Namen der Position ein und ordnen Sie die Position mit dem Dropdown Feld einem Standort zu. Klicken Sie auf den Button **Speichern** um die Position anzulegen

## Vorhandene Position editieren

---

Klicken Sie unter [Positionen](#) auf die zu bearbeitende Position

Hier können Sie die den Namen und den Standort der Position bearbeiten

## Standorte

---

```
https://<dns-name or ip-address>/countries
```

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Standorte

## Neuen Standort anlegen

---

`https://<dns-name or ip-address>/new-country`

Klicken Sie unter [Standorte](#) auf den Button **Neu**

Feldname	Beschreibung
Id	Automatisch generierte eindeutige Nummer des Standorts
Name*	Name des Standorts
Code*	Ländercode des Standorts
Info	Beschreibung des Standorts

\* Unbedingt erforderliche Felder

Klicken Sie auf den Button **Speichern** um die Position anzulegen

## Vorhandenen Standort editieren

---

Klicken Sie unter [Standort](#) auf die zu bearbeitende Standort

Hier können Sie die den Namen, den Code sowie die Info des Standorts bearbeiten

## Standorte & Positionen

---

`https://<dns-name or ip-address>/locations`

Hier sehen Sie eine Übersicht aller Positionen und deren zugeordnete Standorte

## Konfiguration

---

`https://<dns-name or ip-address>/configuration`

Auf dieser Seite können Sie verschiedene Funktionen des Servers anpassen.

## Grundlegende

---

Konfiguration

Grundlegende Fortschrittliche

### Allgemein

Benachrichtigungsintervall, Sek.

Anlage timeout zum Trennen, Sek.

CSV-Trennzeichen

Exportierte Dateien zippen

Menu 'Raumbelegungen' anzeigen

Menu 'Tickets' anzeigen

### Email

Von

Hostname

Port

Benutzername

Passwort

Verschlüsselung

### Export

Zeit

Zielverzeichnis

### Alarm

Aktiviert

Zustände

Timeout, Sek.

## Allgemein

Funktion	Beschreibung	Standardwert
Anlage timeout zum Trennen, Sek.	Das Timeout, nach dem das Gate, das gerade getrennt werden ist, auf der Seite als getrennt angezeigt wird.	15
CSV-Trennzeichen	Das Zeichen, das in den exportierten Textdateien (CSV) mit kommagetrennten Werten verwendet wird	,
Exportierte Dateien zippen	Wenn abgehakt wird, werden die Dateien im <b>ZIP-Dateiformat</b> exportiert	aus
Menu 'Raumbelegungen' anzeigen	Wenn abgehakt wird, wird das Menu <b>Raumbelegungen</b> unter dem Menu <b>Sonstiges</b> angezeigt	aus
Menu 'Tickets' anzeigen	Wenn abgehakt wird, wird das Menu <b>Tickets</b> angezeigt	aus

## Email

Die E-Mail Einstellungen werden verwendet, damit die abonnierte Benachrichtigungen an den Benutzern gesendet werden können.

Funktion	Beschreibung	Standardwert
Von	Die E-Mail-Adresse des Kontos, von dem Benachrichtigungen abgesendet werden	x@example.com
Hostname	Der Hostname des E-Mail-Servers	example.com
Benutzername	Der Benutzername des Kontos	x
Passwort	Das Passwort des Kontos	
Verschlüsselung	Die Transportverschlüsselung, die zwischen dem E-Mail-Client und dem E-Mail-Server verwendet wird. Die folgende Werte sind vorhanden: <b>Keiner</b> , <b>SSL/TLS</b> und <b>STARTTLS</b>	SSL/TLS
Test-Email senden	Ein Test-Email senden	
Abbrechen	E-Mail Versand abbrechen	

## Export

Funktion	Beschreibung	Standardwert
Zeit	Der Zeitpunkt, zu dem die Daten exportiert werden. Wenn der Wert leer ist, die Daten werden nicht exportiert.  Die Daten umfassen Ereignisse und Statistiken.	
Zielverzeichnis	Der Ordner, in den die Daten exportiert werden	/tmp/export
Test	Datenexport testen	


## Alarm

Die folgenden Konfigurationsdaten bestimmen ob und wie ein Alarm ausgelöst wird, wenn die Türen des Gates zu lange geöffnet sind oder ein oder mehrere Zustände des Gates auftreten. Die grafische Darstellung des Alarm ist ein blinkender roter Rahmen. Die zusätzliche Einstellungen des Alarms befindet sich unter dem Tab [#Fortschrittliche](#) (siehe **RedAlert**)


Funktion	Beschreibung	Standardwert
Aktiviert	Wenn abgehackt wird, ist der Alarm aktiv	aus
Zustände	Ein oder mehrere Namen den Zuständen, die Alarm auslösen, z. B. <b>Emergency</b> und/oder <b>Firealarm</b>	
Timeout, Sek.	Zeitüberschreitung bei geöffneten Türen, nachdem der Alarm ausgelöst wird. Wenn der Wert 0 ist, ist die Funktion deaktiviert	0

## Fortschrittliche

Die fortschrittliche Konfiguration wird im JSON-Format gespeichert.



Anlagen
Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Sonstiges ▾

admin
Abmelden
Deutsch


Konfiguration

Grundlegende
Fortschrittliche

```

{
  "disable_auto_logout": false,
  "update_model": {
    "push": true,
    "poll": false,
    "poll_interval": 200
  },
  "client_notifications": {
    "Info": {
      "hide": false,
      "mute": false,
      "audio_path": "static/audio/info.mp3"
    },
    "Warning": {
      "hide": false,
      "mute": false,
      "audio_path": "static/audio/info.mp3"
    },
    "Alarm": {
      "hide": false,
      "mute": false,
      "audio_path": "static/audio/info.mp3"
    },
    "RedAlert": {
      "hide": false,
      "mute": false,
      "audio_path": "static/audio/smoke-alarm.mp3"
    },
    "Winner": {
      "hide": false,
      "mute": false,
      "audio_path": "static/audio/winner.mp3"
    }
  }
}

```

Speichern
Abbrechen

Zurücksetzen

Die Schlüssel der obersten Ebene enthalten die folgenden Werte:

Funktion	Beschreibung	Standardwert
disable_auto_logout		false
update_model		<pre> {   "push": true,   "poll": false,   "poll_interval": 200 } </pre>
		{

client_notifications		<pre> "Info": {   "hide": false,   "mute": false,   "audio_path": "static/a }, "Warning": {   "hide": false,   "mute": false,   "audio_path": "static/a }, "Alarm": {   "hide": false,   "mute": false,   "audio_path": "static/a }, "RedAlert": {   "hide": false,   "mute": false,   "audio_path": "static/a }, "Winner": {   "hide": false,   "mute": false,   "audio_path": "static/a } } </pre>
----------------------	--	--

Die Schlüssel unter **client\_notifications** beschreiben die Konfigurationen den verschiedenen Meldungen.

Funktion	Beschreibung
Info	Ereignisse unter der Kategorie <b>Info</b>
Warning	Ereignisse unter der Kategorie <b>Warning</b>
Alarm	Ereignisse unter der Kategorie <b>Alarm</b>
RedAlert	Wenn das Gate zu lange geöffnet ist oder ein bestimmter Zustand auftritt (siehe <b>Alarm</b> unter [#Alarm])
Winner	Wenn sich das Gate im Zustand <b>Treffer</b> befindet

Die unterstützten Schlüssel unter **Info, Warning, Alarm, RedAlert, Winner** sind:

Funktion	Beschreibung
hide	Meldungen ausblenden
mute	Meldungen stummschalten
audio_path	Der Pfad zur Audiodatei

Mit den Steuerelementen unten auf der Seite können Sie die Konfiguration speichern, abrechnen oder zurücksetzen.

Funktion	Beschreibung
Speichern	Die bearbeitete Änderungen speichern
Abbrechen	Nicht gespeicherte Änderungen verwerfen

Zurücksetzen	Auf Standardwerte zurücksetzen
--------------	--------------------------------

## Ereignisse

### Ereignisse

`https://<dns-name or ip-address>/events`

In dieser Ansicht werden die Ereignisse aller Zutrittskontrollen in einer intuitiven Listenansicht dargestellt. Es existieren Filterungsmöglichkeiten und eine Namensuche der Ereignisse.



The screenshot shows the 'Ereignisse' (Events) management interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Anlagen', 'Administration', 'Ereignisse', 'Karten', and 'Statistik'. The 'Ereignisse' tab is active. To the right of the navigation bar, there is a user profile 'admin' with an 'Abmelden' (Logout) button, a language selector set to 'Deutsch', and a blue 'X' icon.

Below the navigation bar, the 'Ereignisse' section is displayed. It includes several filter controls:

- 1 Standort: Standorte auswählen (dropdown)
- 2 Position: Positionen auswählen (dropdown)
- 3 Anlage: Anlage auswählen (dropdown)
- 4 Suche: Search... (text input)

Below these filters, there are buttons for 'Benutzerdefiniert', 'Heute', and 'Gestern'. A 'Stop' button is also present, followed by the count '39947 / 39947'. A date range '01.02.2021 - 28.02.2021' is shown with an 'Ändern' (Change) button.

At the bottom, a table header is visible with columns: 'Datum', 'Name', 'Anlage', 'Zu', 'Ka', and 'Info'.

Es können folgende Filter gesetzt werden:



1. Standort
2. Position
3. Anlage
4. Suche nach Ereignisnamen
5. Zeitraum



## Ereignisdefinitionen

`https://<dns-name or ip-address>/event-definitions`

In dieser Ansicht werden alle Ereignisse welche die FMCU beinhaltet aufgelistet und deren Ereignisdefinitionsgruppen, Unterstützte Zustände und Kategorie zugeordnet.




 Anlagen
 Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Statistik
admin  Abmelden

 Deutsch
 



Ereignisdefinitionen


Name	Ereignisdefinitionsgruppen	Unterstützte Zustände	Kategorie
------	----------------------------	-----------------------	-----------

## Ereignisdefinitionsgruppen

`https://<dns-name or ip-address>/event-definition-groups`


Unter diesem Reiter werden alle Ereignisdefinitionsgruppen aufgelistet.


 Anlagen
 Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Statistik
admin  Abmelden

 Deutsch
 



Ereignisdefinitionsgruppen



[Neu](#)

Name	Ereignisse	Info	Löschen
<a href="#">Alarm events</a>	ServerGateDevicesFailed ServerGateAllDevicesOperational GateUnauthorizedAccess GateStateFireAlarm GateDoorIsBeeingBroken		

## Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen

Klicken Sie unter [Ereignisdefinitionsgruppen](#) auf den Button **Neu**


 Anlagen
 Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Statistik
admin  Abmelden



 Deutsch
 

[Ereignisdefinitionsgruppen](#) > New Event Definition Group

Id   
 Name   
 Info   





Ereignisdefinitionen

Name	Info	Kategorie	Ausgewählt
<b>Feldname</b>	<b>Beschreibung</b>		
	Automatisch generierte eindeutige Nummer der		

Id	Gruppe
Name	Name der Gruppe
Info	Beschreibung der Gruppe

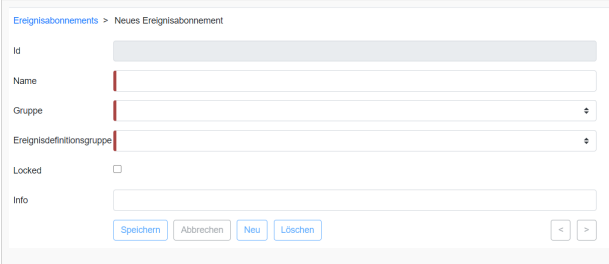
\* Unbedingt erforderliche Felder

Wählen Sie unter dem Reiter **Ereignisdefinitionen** die Ereignisdefinitionen aus welche der Gruppe zugeordnet werden sollen.

## Ereignisabonnements

`https://<dns-name or ip-address>/event-subscriptions`

Es gibt hier die Möglichkeit, Gruppen von Alarmmeldungen mit Gruppen von Benutzern zu verbinden. Im Ergebnis werden nur Gruppenmitglieder über ebenfalls gruppierte Alarmmeldungen benachrichtigt,

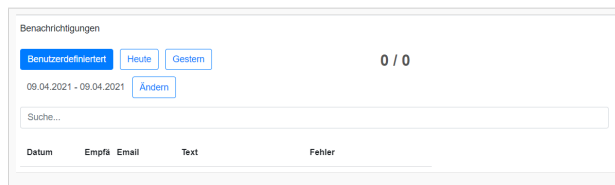


Feldname	Beschreibung
id	interner Wert
Gruppe	Zusammenfassung von Benutzern
Ereignisdefinitionsgruppe	Zusammenfassung von Alarmmeldungen
Locked	Benachrichtigung deaktiviert/aktiviert
Info	Beschreibungsfeld

## Benachrichtigungen

`https://<dns-name or ip-address>/notifications`

In dieser Übersicht werden versendete Benachrichtigungen angezeigt. Man kann über Datumsfilter die Ansicht entsprechend anpassen.



Benachrichtigungen

Benutzerdefiniert | Heute | Gestern | 0 / 0

09.04.2021 - 09.04.2021 | Ändern

Suche...

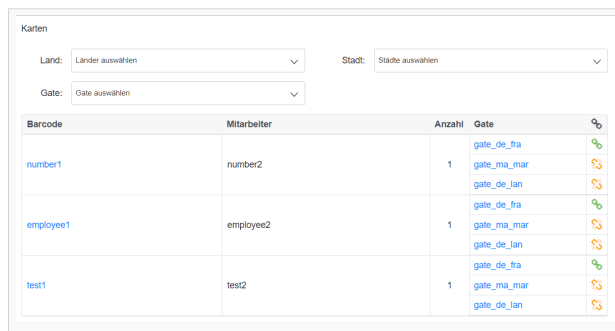
Datum	Empfä	Email	Text	Fehler
-------	-------	-------	------	--------

## Karten

### Karten

<https://<dns-name or ip-address>/cards>

In dieser Ansicht wird eine Übersicht der im System vorhandenen RFID-Karten mit den für den Zutritt freigeschalteten Gates angezeigt.



Karten

Land: Länder auswählen | Stadt: Städte auswählen

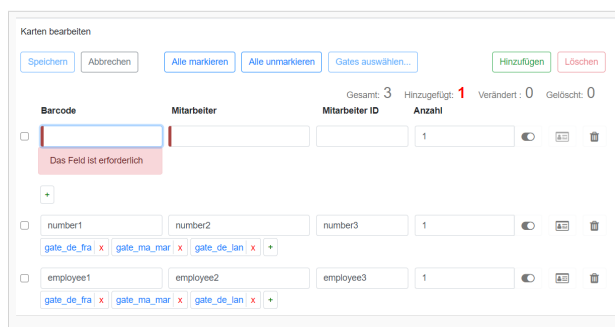
Gate: Gate auswählen

Barcode	Mitarbeiter	Anzahl	Gate
number1	number2	1	gate_de_fra
			gate_ma_mar
			gate_de_lan
employee1	employee2	1	gate_de_fra
			gate_ma_mar
			gate_de_lan
test1	test2	1	gate_de_fra
			gate_ma_mar
			gate_de_lan

## Karten bearbeiten

<https://<dns-name or ip-address>/cards-edit>

In dieser Ansicht können Karten hinzugefügt/entfernt und Berechtigungen für einzelne Gates definiert werden.



Karten bearbeiten

Speichern | Abbrechen | Alle markieren | Alle unmarkieren | Gates auswählen... | Hinzufügen | Löschen

Gesamt: 3 | Hinzugefügt: 1 | Verändert: 0 | Gelöscht: 0


Barcode	Mitarbeiter	Mitarbeiter ID	Anzahl	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
number1	number2	number3	1	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
				gate_de_fra x gate_ma_mar x gate_de_lan x +
employee1	employee2	employee3	1	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
				gate_de_fra x gate_ma_mar x gate_de_lan x +

Feld	Beschreibung
Barcode	Karteneinhalt, der vom Leser erfasst wird
Mitarbeiter	Beschreibungsfeld
Mitarbeiter ID	Beschreibungsfeld
Anzahl	Anzahl der Zutritte für diese Karte

## Statistik

`https://<dns-name or ip-address>/statistics`

In dieser Ansicht werden alle Aktivitäten zu den zugeordneten Zutrittskontrollen dargestellt. Man kann mit Datumsfiltern die Ansicht anpassen. Es gibt die Möglichkeit die Bildschirmausgabe zu gruppieren, um z.B. nur die Anzahl pro Tag oder Monat auszuwerten. Schließlich kann man die Daten im Excel-Format oder CSV-Format exportieren.



Anlagen
Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Sonstiges ▾

admin
Abmelden
Deutsch

Statistik

Standort:

Position:

Anlage:

Heute
Gestern
Diese Woche
Letzte Woche
Diesen Monat
Vorheriger Monat
Zwei vorherige Monate
Drei vorherige Monate

Sechs vorherige Monate
Dieses Jahr
Alle Zeit
Benutzerdefiniert

02.02.2022 - 02.02.2022 Ändern

Aktualisieren
Speichern als .csv
Speichern als .xlsx

Gruppierung: Aus Day Month

Seitengröße:

1...4 von 4

Datum ▾	Anlage	Position	Standort	Eingang	Ausgang
02.02.22 08:43:47	P1_GG1	P1	Standort		wrxy1a4q6p0wbr0
02.02.22 08:42:50	P1_GG1	P1	Standort	wrxy1a4q6p0wbr0	
02.02.22 08:41:39	P1_GG1	P1	Standort		c8fr2yskslbr0amn
02.02.22 08:38:33	P1_GG1	P1	Standort	c8fr2yskslbr0amn	
				2	2

Seitengröße:

1...4 von 4