

# Gate ~ FMCU ~ management dashboard/en

---



## Inhaltsverzeichnis

|   |    |
|---|----|
| 1 General .....                                 | 2  |
| 2 Headline .....                                | 2  |
| 3 Menu items .....                              | 2  |
| 3.1 Gates .....                                 | 2  |
| 3.1.1 Set up a new Gate .....                   | 3  |
| 3.1.2 Edit existing Gate .....                  | 5  |
| 3.1.3 Remove Gate .....                         | 6  |
| 4 Administration .....                          | 8  |
| 4.1 User .....                                  | 8  |
| 4.1.1 Set up new User .....                     | 9  |
| 4.1.2 Edit existing User .....                  | 10 |
| 4.1.2.1 Event Notifications .....               | 10 |
| 4.1.2.2 Locations & Positions Tab .....         | 10 |
| 4.1.2.3 Groups Tab .....                        | 10 |
| 4.1.2.4 Permissions Tab .....                   | 10 |
| 4.2 Groups .....                                | 10 |
| 4.2.1 Set up new Group .....                    | 11 |
| 4.2.2 Edit existing Group .....                 | 12 |
| 4.2.2.1 Users Tab .....                         | 12 |
| 4.2.2.2 Permissions Tab .....                   | 12 |
| 4.3 Positions .....                             | 12 |
| 4.3.1 Set up new Position .....                 | 12 |
| 4.3.2 Edit existing Position .....              | 12 |
| 4.4 Locations .....                             | 12 |
| 4.4.1 Set up new Location .....                 | 13 |
| 4.4.2 Edit existing Location .....              | 13 |
| 4.5 Locations & Positions .....                 | 13 |
| 4.6 Configuration .....                         | 13 |
| 5 Events .....                                  | 13 |
| 5.1 Events .....                                | 13 |
| 5.2 Event Definitions .....                     | 14 |
| 5.3 Event definition Groups .....               | 14 |
| 5.3.1 Create a new Event definition Group ..... | 15 |
| 5.4 Event Subscriptions .....                   | 16 |
| 5.5 Notifications .....                         | 16 |
| 6 Cards .....                                   | 16 |
| 6.1 Cards .....                                 | 16 |
| 6.2 Edit Cards .....                            | 17 |
| 7 Statistics .....                              | 18 |

## General

The Wanzl Access Manager offers a central dashboard for access controls in a homogeneous interface, displays the corresponding states and supports the user in the administration of these components. The Wanzl Access Manager is a leading platform for monitoring and managing access controls of security areas.

## Headline

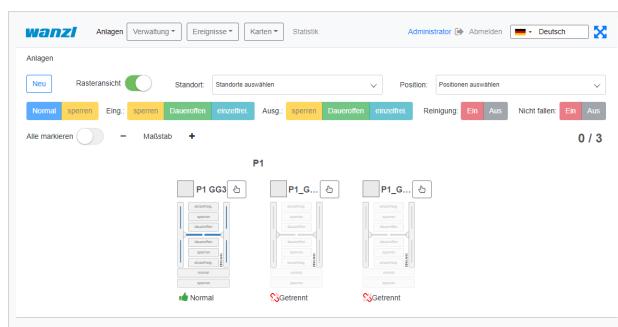
| Number | Function   |
|--------|--|
| 1      | Button Management Dashboard                      |
| 2      | Administration                                   |
| 3      | Events Button                                    |
| 4      | Cards Button                                     |
| 5      | Statistics Button                                |
| 6      | Logged in User                                   |
| 7      | Log out Button                                   |
| 8      | Languages menu                                   |
| 9      | Adjust the display to entire width of the screen |

## Menu items

### Gates

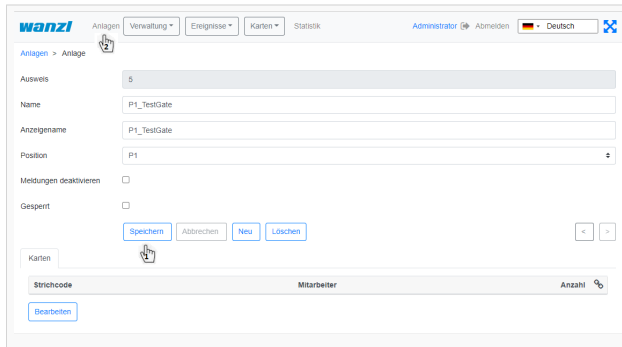
<https://<dns-name or ip-address>/gates>

In this view, all access controls are shown in an intuitive interface. There are grouping options in two categories. First of all, you can group by **location**. You can then combine different **positions** within the location. Individual gates can be added using the "**New**" menu item.

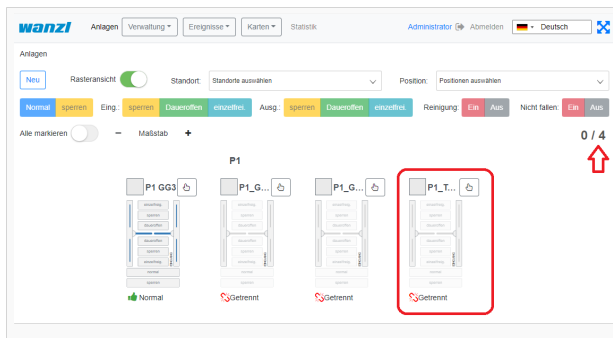


## Set up a new Gate

In this view you create a **new** gate. The fields **names**, **displayed name** and **Position** of the Gate must be verified with values. Then click on Attachments.



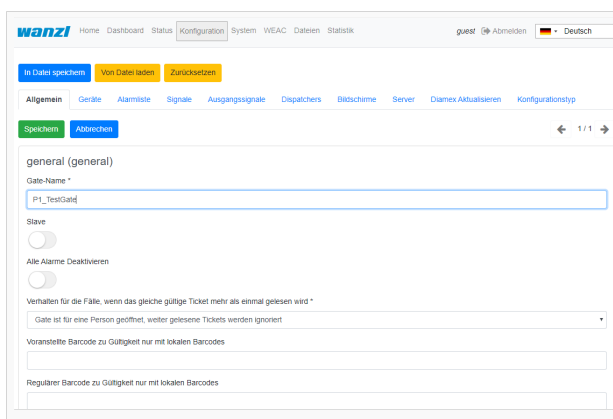
You can now see in the view that you have created a **NEW** gate, in this case the fourth gate in this view.



In the next step you connect the gate to the server.

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

To do this, check on the **General** tab that the correct gate name has been entered.



Then check the following points on the **Server** tab.

Server#0 (server)- must be set to remote.

## Gate ~ FMCU ~ management dashboard/en

Activated slide-switch is activated.

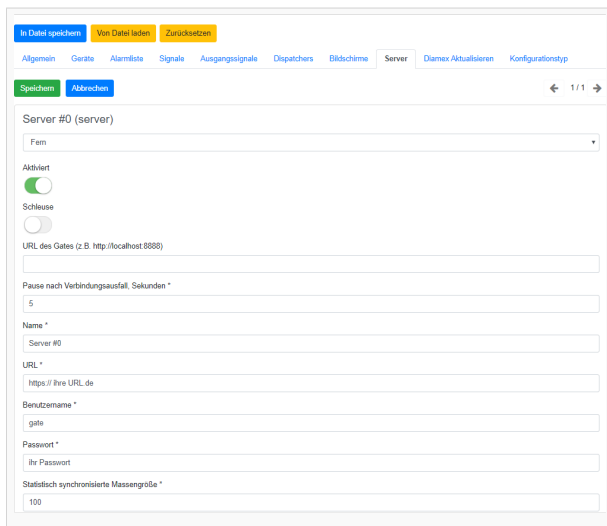
Your server should be entered under Name\*.

Your URL should be entered under URL\*.

Gate should be entered under Username\*.

Your password should be entered under Password\*.

**Save** at the end.



In Daten speichern Von Daten laden Zurücksetzen

Allgemein Geräte Alarmliste Signale Ausgangssignale Dispatchers Bildschirme Server Diamex Aktualisieren Konfigurationstyp

Speichern Abbrechen 1/1

Server #0 (server)

Fern

Aktiviert

Schleuse

URL des Gates (z.B. http://localhost:8888)

Pause nach Verbindungsausfall, Sekunden \*

5

Name \*

Server #0

URL \*

https://live-URL.de

Benutzername \*

gate

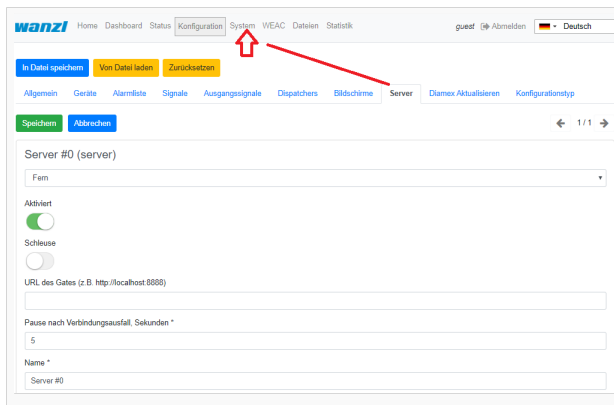
Passwort \*

Ihr Passwort

Statistisch synchronisierte Messengröße \*

100

In the next step, please click on System in the top bar.



wanzl Home Dashboard Status Konfiguration System WEAC Daten Statistik guest Abmelden Deutsch

In Daten speichern Von Daten laden Zurücksetzen

Allgemein Geräte Alarmliste Signale Ausgangssignale Dispatchers Bildschirme Server Diamex Aktualisieren Konfigurationstyp

Speichern Abbrechen 1/1

Server #0 (server)

Fern

Aktiviert

Schleuse

URL des Gates (z.B. http://localhost:8888)

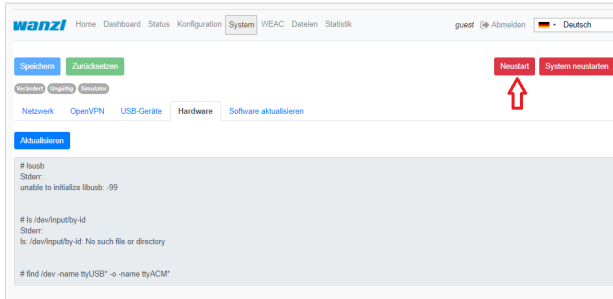
Pause nach Verbindungsausfall, Sekunden \*

5

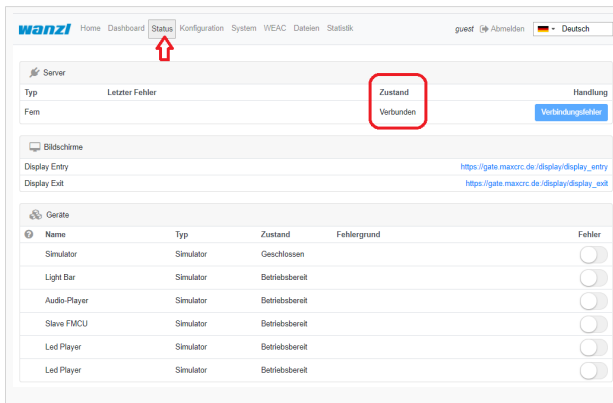
Name \*

Server #0

You will now see the following display, here please press restart once. Now your new gate should be connected.



Finally, you can check the connection in the **Status** tab. **CONNECTED** must now appear under State.

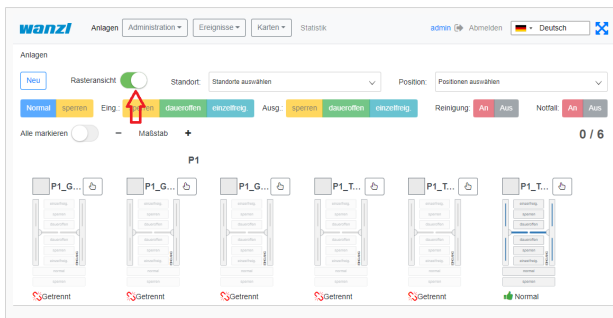


## Edit existing Gate

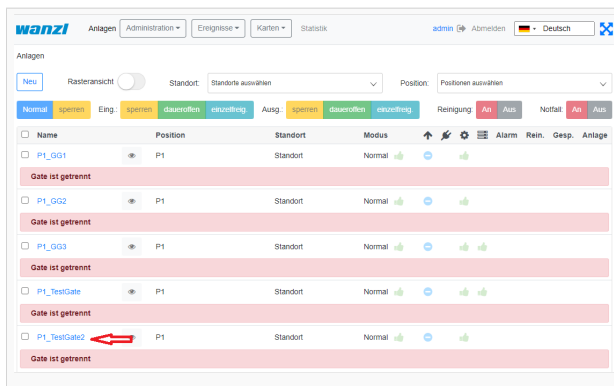
<https://<dns-name or ip-address>/gates>

You are in the same view as where you would create a new gate.

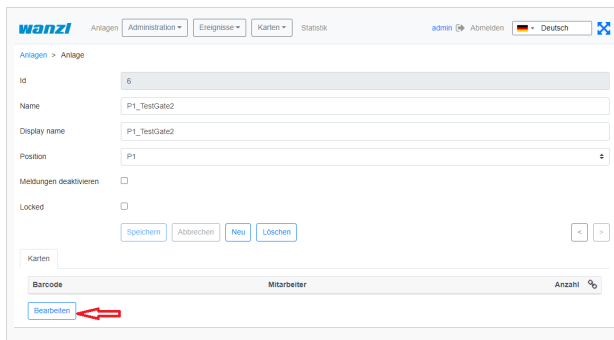
Please move the slide switch "Grid view" to the left.



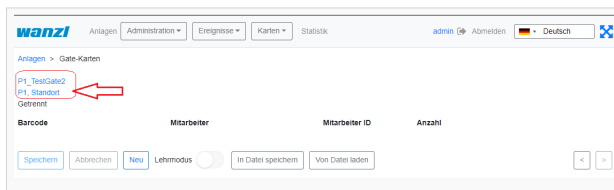
In the view click on the name of the gate which you want to edit (in the example P1\_TestGate2).



In this view, please press the "Edit" function.



You can now edit the gate in this view.

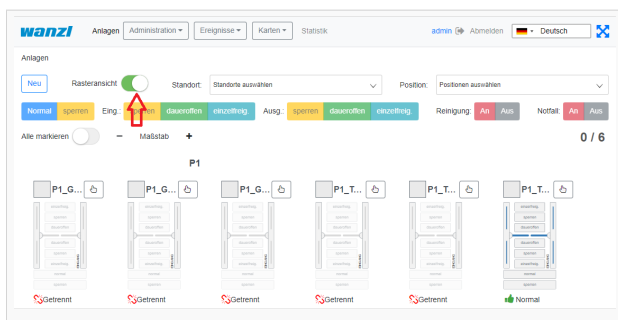


## Remove Gate

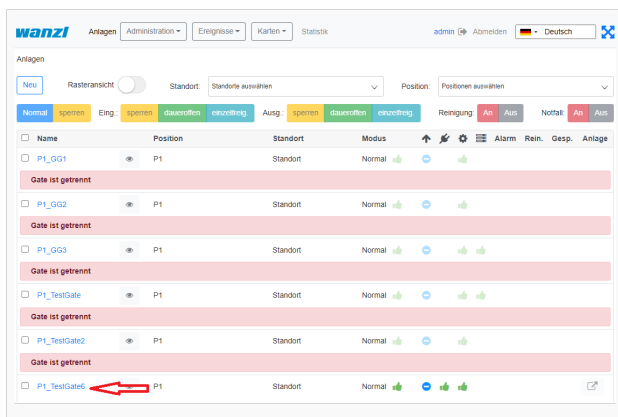
<https://<dns-name or ip-address>/gates>

You are in the same view as where you would create a new gate.

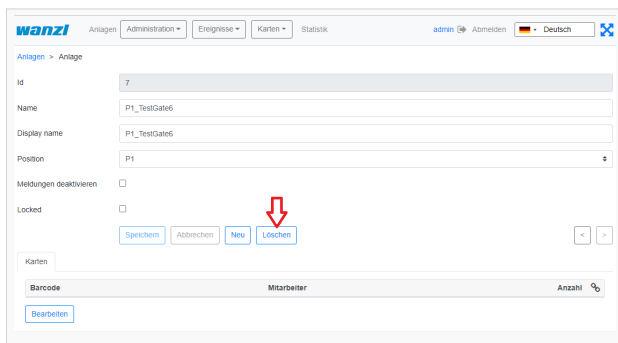
Please move the slide switch "Grid view" to the left.



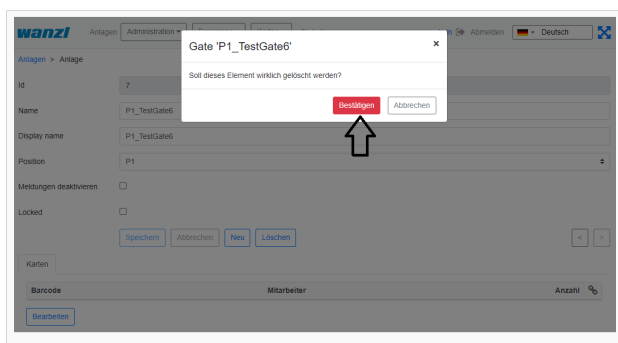
In the view click on the name of the gate which you want to delete (in the example P1\_TestGate6).



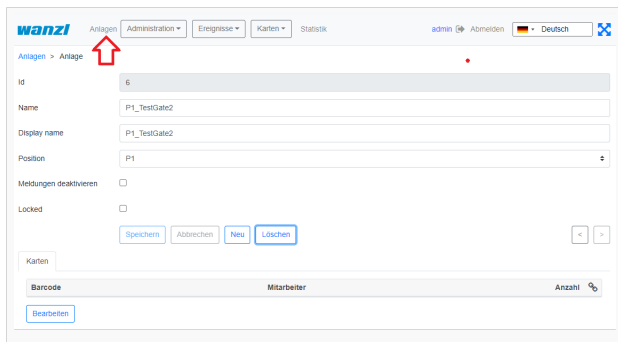
In this view, please press the "Delete" function.



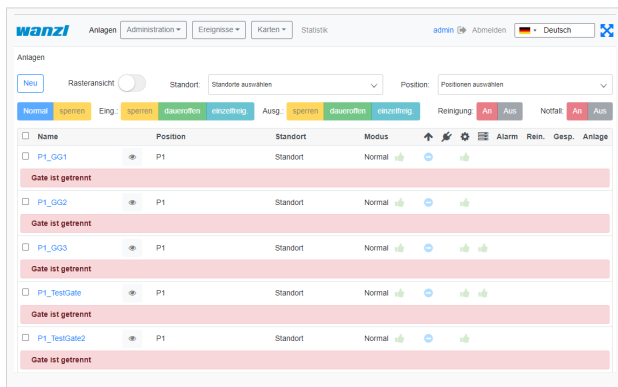
To be on the safe side, you will now be asked again whether you really want to delete the element? Please confirm this.



After deleting, you will automatically be shown the next gate (here in the example P1\_TestGate2). Please click on attachments here.



You will then see in the grid view that Gate P1\_TestGate6 is missing and has been successfully deleted.

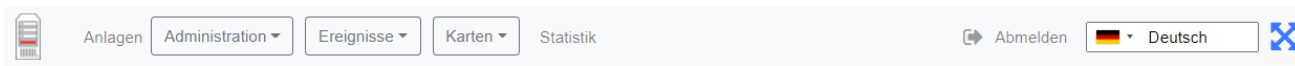


## Administration

### User

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

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Benutzer



Benutzer

1 Neu

Standort: Standorte auswählen **2**

Position: Positionen auswählen **3**

| Benutzername | Vorname | Nachname | Standorte & Positionen | Gruppen | Super. | Gesp. | Löschen |
|--------------|---------|----------|------------------------|---------|--------|-------|---------|
|--------------|---------|----------|------------------------|---------|--------|-------|---------|

| Nummer | Funktion                       |
|--------|--------------------------------|
| 1      | Neuen Benutzer anlegen         |
| 2      | Benutzer nach Standort filtern |
| 3      | Benutzer nach Position filtern |



## Set up new User

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"/> |

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

| Name | Info | Kategorie | Ausgewählt |
|------|------|-----------|------------|
|------|------|-----------|------------|

| 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.

## Edit existing User

---

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

## Event Notifications

---

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.

## Locations & Positions Tab

---

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

## Groups Tab

---

Unter diesem Reiter können Sie die Gruppenmitgliedschaften des Benutzers anpassen.

## Permissions Tab

---





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

## Groups

---

`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   |
|-------------------------------------|------|---|
| <a href="#">manager</a>             |      |  |
| <a href="#">user</a>                |      |  |
| <a href="#">gate</a>                |      |  |
| <a href="#">alarm_notifications</a> |      |  |

## Set up new Group

`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.

## Edit existing Group

---

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

## Users Tab

---

Unter diesem Reiter können Sie die Mitglieder der Gruppe anpassen.

## Permissions Tab

---

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

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

## Positions

---

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

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Positionen

## Set up new Position

---

```
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

## Edit existing Position

---

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

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

## Locations

---

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

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Standorte

## Set up new Location

```
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

## Edit existing Location

Unter [Location](#) Under Location, click the location you want to edit

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

## Locations & Positions

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

Here you can see an overview of all positions and their assigned locations

## Configuration




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

## Events

### Events

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

In this view, the events of all access controls are shown in an intuitive list view. There are filtering options and a name search for the events.

 Anlagen Administration ▾ Ereignisse ▾ Karten ▾ Statistik admin ↗ Abmelden  Deutsch 

Ereignisse

1 Standort: Standorte auswählen ▾ 2 Position: Positionen auswählen ▾

3 Anlage: Anlage auswählen ▾ 4 Suche: Search...

Benutzerdefiniert Heute Gestern

5 01.02.2021 - 28.02.2021 [Ändern](#) Stop 39947 / 39947

| Datum | Name | Anlage | Zu | Ka | Info |
|-------|------|--------|----|----|------|
|-------|------|--------|----|----|------|

The following filters can be set:

1. Location
2. Position
3. Factory
4. Search by Event name
5. Time Period

## Event Definitions

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

In this view, all events that the FMCU contains are listed and their event definition groups, supported states and categories are assigned.

 Anlagen Administration ▾ Ereignisse ▾ Karten ▾ Statistik admin ↗ Abmelden  Deutsch 



Ereignisdefinitionen



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

## Event definition Groups

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


All event definition groups are listed under this tab.


 Anlagen
 Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Statistik
admin  Abmelden

 Deutsch
 



Ereignisdefinitionsgruppen



[Neu](#)

| Name                         | Ereignisse  | Info | Löschen   |
|------------------------------|---|------|---|
| <a href="#">Alarm events</a> | ServerGateDevicesFailed<br>ServerGateAllDevicesOperational<br>GateUnauthorizedAccess<br>GateStateFireAlarm<br>GateDoorIsBeingBroken |      |  |

## Create a new Event definition Group

Click [Event definition groups](#) on the Button **New**


 Anlagen
 Administration ▾
Ereignisse ▾
Karten ▾
Statistik
admin  Abmelden

 Deutsch
 

[Ereignisdefinitionsgruppen](#) > New Event Definition Group

Id   
 Name   
 Info

[Speichern](#)
[Abbrechen](#)
[Neu](#)
[Löschen](#)

Ereignisdefinitionen

| Name      | Info  | Kategorie | Ausgewählt |
|-----------|---|-----------|------------|
| Fieldname | Description                                 |           |            |
| ID        | Automatically generated unique group number |           |            |
| Name      | Name of the group                           |           |            |
| Info      | Group description                           |           |            |

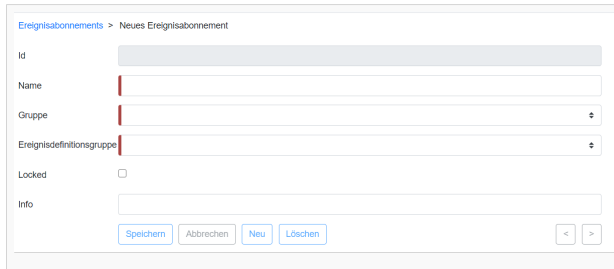
\* Absolutely required fields

Under the **Event definition** tab select the event definitions that are to be assigned to the group.

## Event Subscriptions

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

There is the possibility to link groups of alarm messages with groups of users. As a result, only group members are notified of alarm messages that are also grouped,




| Fieldname                 | Description                         |
|---------------------------|-------------------------------------|
| ID                        | internal value                      |
| Group                     | Summary of users                    |
| Ereignisdefinitionsgruppe | Event definition group              |
| Locked                    | Notifications deactivated/activated |
| Info                      | Description field                   |

## Notifications

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

Sent notifications are displayed in this overview. You can adjust the view accordingly using a date filter.



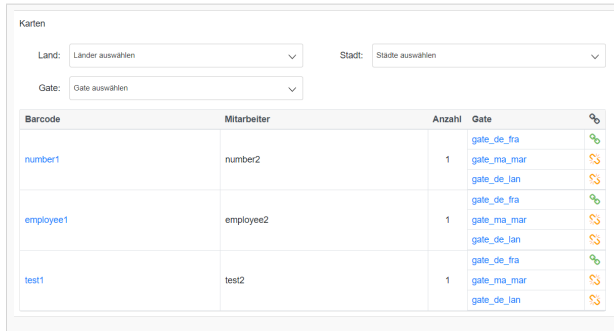
## Cards

### Cards

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



This view shows an overview of the RFID cards in the system with the gates enabled for access.

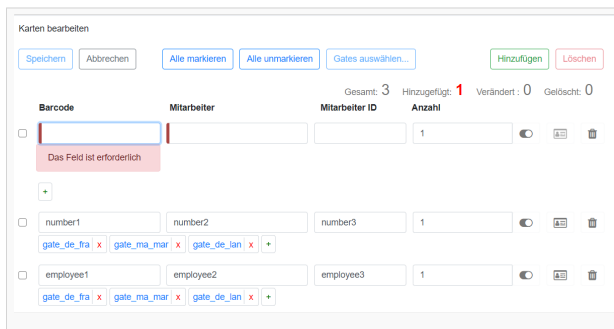


| Barcode   | Mitarbeiter | Anzahl | Gate        |
|-----------|-------------|--------|-------------|
| number1   | number2     | 1      | gale_de_fra |
|           |             |        | gale_ma_mar |
|           |             |        | gale_de_lan |
| employee1 | employee2   | 1      | gale_de_fra |
|           |             |        | gale_ma_mar |
|           |             |        | gale_de_lan |
| test1     | test2       | 1      | gale_de_fra |
|           |             |        | gale_ma_mar |

## Edit Cards

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

In this view, cards can be added / removed and authorizations for individual gates can be defined.



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               | Gate                                      |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---|
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>                  |
| number1              | number2              | number3              | 1                    | gale_de_fra x gale_ma_mar x gale_de_lan x |
| employee1            | employee2            | employee3            | 1                    | gale_de_fra x gale_ma_mar x gale_de_lan x |

| Field       | Description                                 |
|-------------|---|
| Barcode     | Card content that is captured by the reader |
| Employee    | Description field                           |
| Employee ID | Description field                           |
| Quantity    | Number of accesses for this card            |

## Statistics

In this view, all activities for the assigned access controls are shown. You can adjust the view with date filters. It is possible to group the screen output, e.g. only to evaluate the number per day or month. Finally, the data can be exported in Excel format or CSV-format.

Statistik

Land:  Stadt:

Gate:

01.10.2020 - 31.03.2021

Gruppierung:

| Datum               | Gate        | Stadt     | Land    | Eingang   | Ausgang   |
|---------------------|-------------|-----------|---------|-----------|-----------|
| 15.10.2020 09:53:54 | gate_de_Ita | Frankfurt | Germany |           | No ticket |
| 15.10.2020 09:59:09 | gate_de_Ita | Frankfurt | Germany | No ticket |           |
| 15.10.2020 10:14:19 | gate_de_Ita | Frankfurt | Germany | Free      |           |
| 17.11.2020 15:22:19 | gate_de_Ita | Frankfurt | Germany | No ticket |           |