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 5
4.1.2 Neues Gate anlegen 6
4.1.3 Vorhandenes Gate bearbeiten 8
4.1.4 Gate entfernen 10
5 Administration 11
5.1 Benutzer 11
5.1.1 Neuen Benutzer anlegen 12
5.1.2 Vorhandenen Benutzer editieren 13
5.1.2.1 Ereignisbenachrichtigungen 13
5.1.2.2 Reiter Standorte & Positionen 13
5.1.2.3 Reiter Gruppen 13
5.1.2.4 Reiter Berechtigungen 13
5.2 Gruppen 14
5.2.1 Neue Gruppe anlegen 14
5.2.2 Vorhandene Gruppe editieren 15
5.2.2.1 Reiter Benutzer 15
5.2.2.2 Reiter Berechtigungen 15
5.3 Positionen 15
5.3.1 Neue Position anlegen 15
5.3.2 Vorhandene Position editieren 15
5.4 Standorte 16
5.4.1 Neuen Standort anlegen 16
5.4.2 Vorhandenen Standort editieren 16
5.5 Standorte & Positionen 16
5.6 Konfiguration 16
5.6.1 Grundlegende 16
5.6.1.1 Allgemein 18
5.6.1.2 Email 18
5.6.1.3 Export 19
5.6.1.4 Alarm 19
5.6.2 Fortscrhrittliche 19
6 Ereignisse 21
6.1 Ereignisse 21
6.2 Ereignisdefinitionen 22

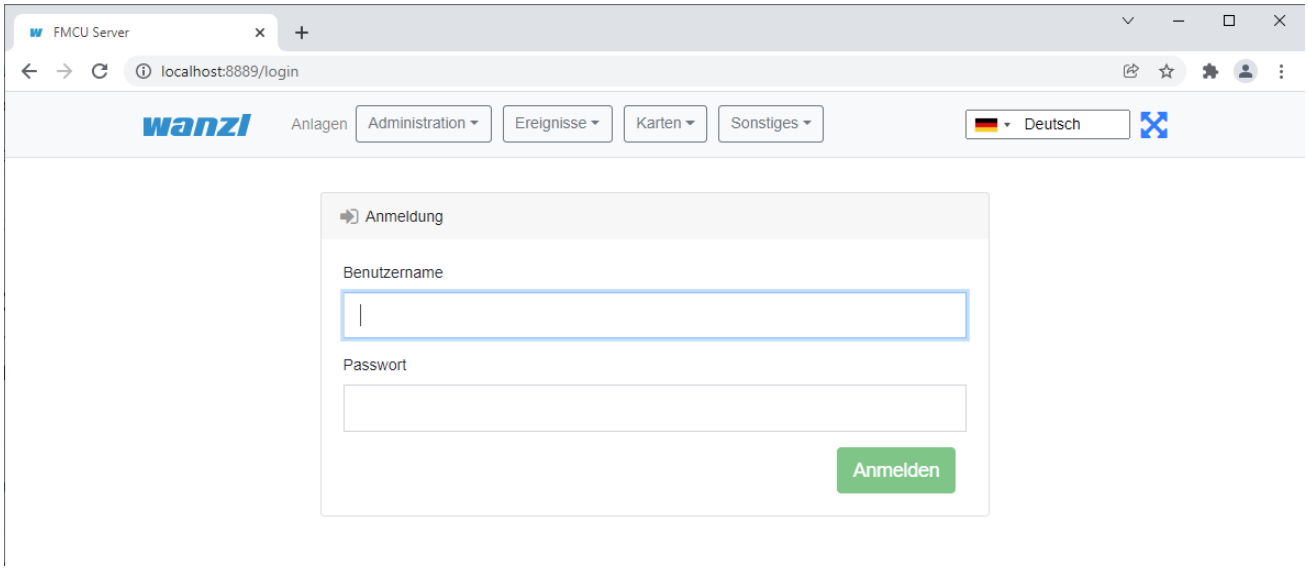
6.3 Ereignisdefinitionsgruppen 22
6.3.1 Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen 23
6.4 Ereignisabonnements 24
6.5 Benachrichtigungen 24
7 Karten 24
7.1 Karten 24
7.2 Karten bearbeiten 25
8 Statistik 26

Allgemein

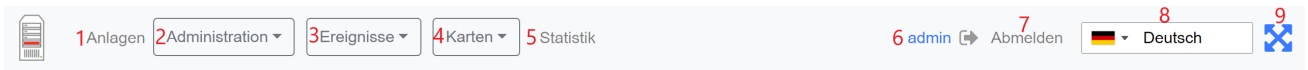
Der Wanzl Access Manager bietet eine zentrale Ansicht für Zutrittskontrollen in einer homogenen Oberfläche, stellt entsprechende Zustände dar und unterstützt die Benutzer bei der Administration dieser Komponenten. Der Wanzl Access Manager ist eine führende Plattform für die Verwaltung von Zutrittskontrollen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

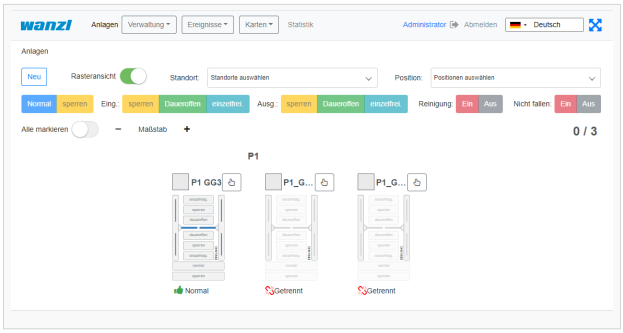
2	Aufklappmenü Administration
3	Aufklappmenü Ereignisse
4	Aufklappmenü Karten
5	Button Statistiken
6	Anzeige Angemeldeter Benutzer
7	Button zur Abmeldung des Benutzers
8	Aufklappmenü zur Wahl der Anzeigesprache
9	Button Anpassung der Darstellung auf die gesamte Bildschrimbreite

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.



Wenn ein oder mehrere Anlagen mit dem Steuerelement

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

Symbol	Beschreibung	Notiz

Normal sperren	in Zustand Normal wechseln, die Türen in beide Richtungen sperren	
sperren daueroffen einzelfreig.	die Türe dauerhaft öffnen oder für einzelne Person öffnen	Richtung Eingang
sperren daueroffen einzelfreig.	die Türe dauerhaft öffnen oder für einzelne Person öffnen	Richtung Ausgang
An Aus	Den Modus **Reinigung** ein- und ausschalten	Reinigung
An Aus	Den Modus **Notauf** ein- und ausschalten	Notauf

Die Gate-Darstellung enthält die folgenden Bedienelemente:

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

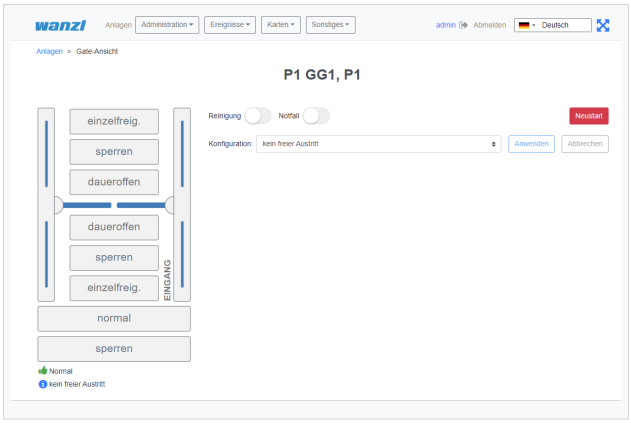
Die Symbole unter dem Gate vermitteln verschiedene Informationen darüber:

Symbol	Beschreibung	Notiz
	Keine Verbindung zum Gate	
	Das Gate befindet sich im Zustand Normal	
	Das Gate befindet sich im Zustand Gesperrt	

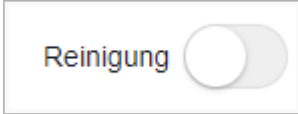
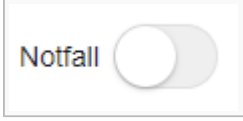
	Das Gate befindet sich im Zustand Feueralarm	
	Das Gate befindet sich im Zustand Notauf	
	Der Modus Reinigung ist aktiv	
	Beim Gate ist Alarm aktiv	
	Das Gate ist dauerhaft geöffnet	
	Ein oder mehrere Geräte beim Gate sind ausgefallen	
	Aktuelle ausgewählte Konfiguration des Gates	Nut wenn zwei oder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

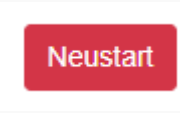
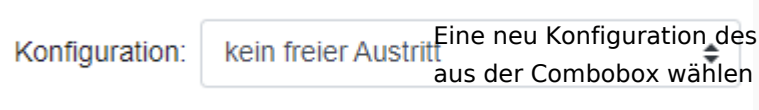
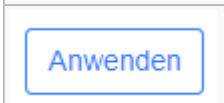
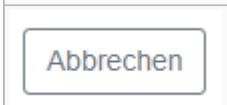
Gate-Ansicht

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.



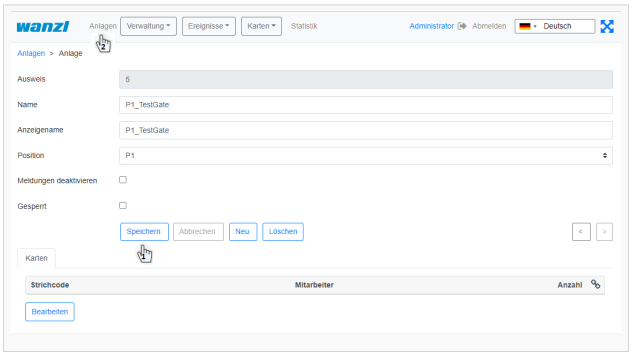
Mit diesen Schaltflächen können Sie verschiedene Aktionen ausführen:

Symbol	Beschreibung	Notiz
	Den Modus Reinigung ein- und ausschalten	
	Den Zustand Notauf manuell ein- und ausschalten	

	Das Gate neustarten	
	Eine neu Konfiguration des Gates aus der Combobox wählen	Nur wenn zwei oder mehrere Konfigurationen beim Gate vorhanden sind
	Die neu Konfiguration anwenden	
	Auf die neu Konfiguration verzichten	

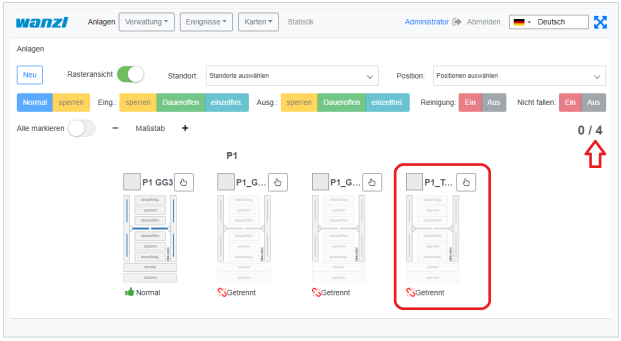
Neues Gate anlegen

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.



Sie sehen nun in der Ansicht das Sie ein **NEUES** Gate angelegt haben,

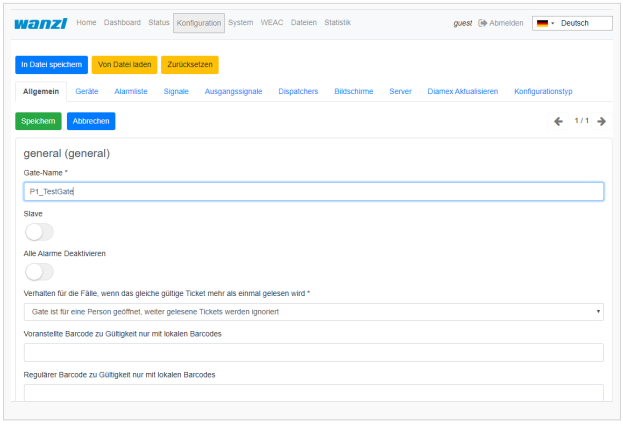
in diesem Fall das vierte Gate in dieser Ansicht.



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.



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

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

Schiebeschalter Aktiviert ist aktiviert.

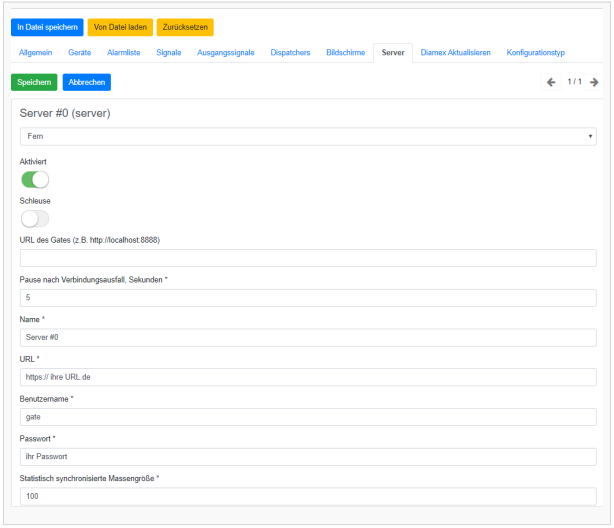
Unter Name* sollte ihr Server eingetragen sein.

Unter URL* sollte ihre URL eingetragen sein.

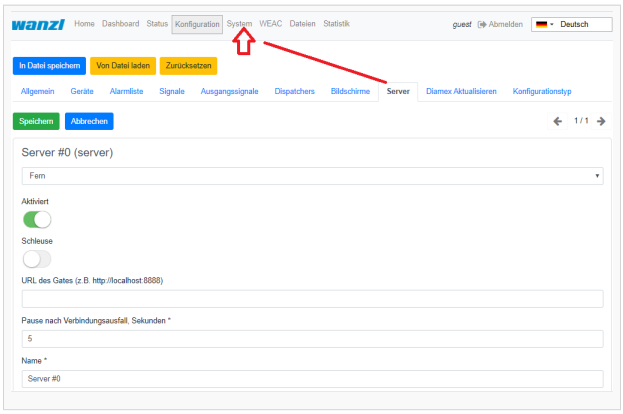
Unter Benutzername* sollte gate eingetragen sein.

Unter Passwort* sollte ihr Passwort eingetragen sein.

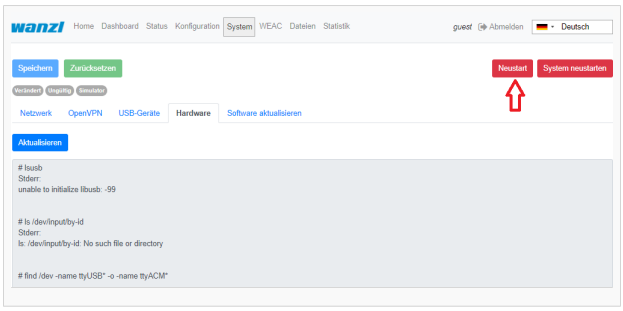
Am Ende **Speichern.**



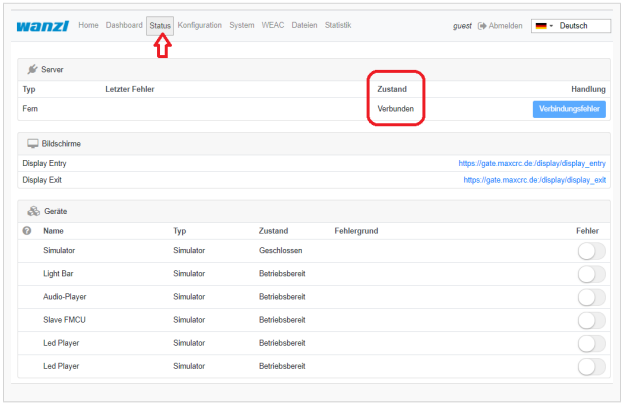
Im nächsten Schritt bitte in der oberen Leiste auf System klicken.



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.

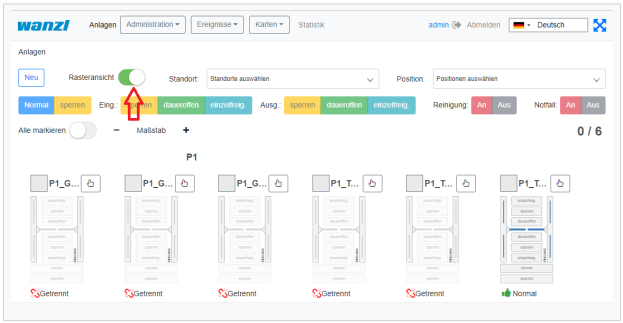


Vorhandenes Gate bearbeiten

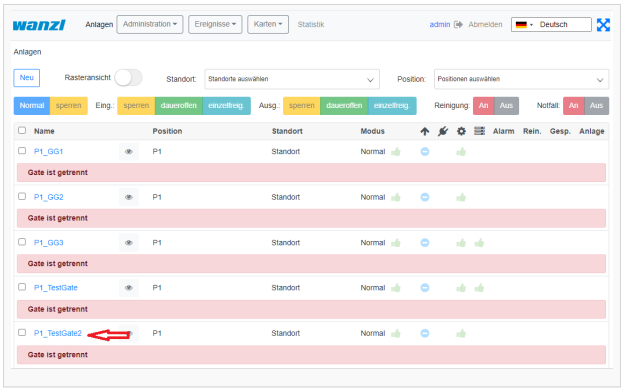
```
https://<dns-name or ip-address>/gates
```

Sie befinden sich in der gleichen Ansicht wo Sie auch ein neues Gate anlegen würden.

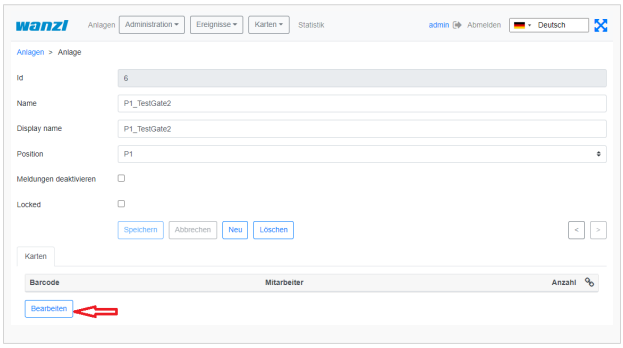
Verschieben Sie hier bitte den Schiebeschalter "Rasteransicht" nach links.



In der Ansicht klicken Sie auf den Namen des Gates welches Sie bearbeiten möchten (im Beispiel P1_TestGate2).



In dieser Ansicht bitte die Funktion "Bearbeiten" drücken.



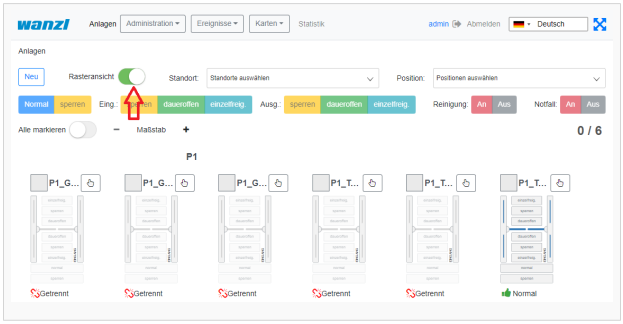
In dieser Ansicht können Sie nun das Gate bearbeiten.

Gate entfernen

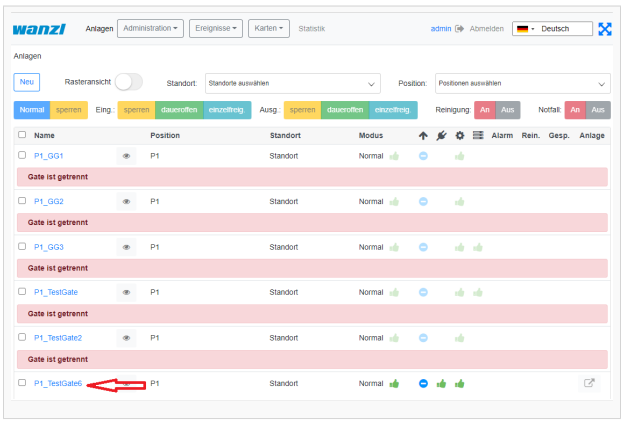
```
https://<dns-name or ip-address>/gates
```

Sie befinden sich in der gleichen Ansicht wo Sie auch ein neues Gate anlegen würden.

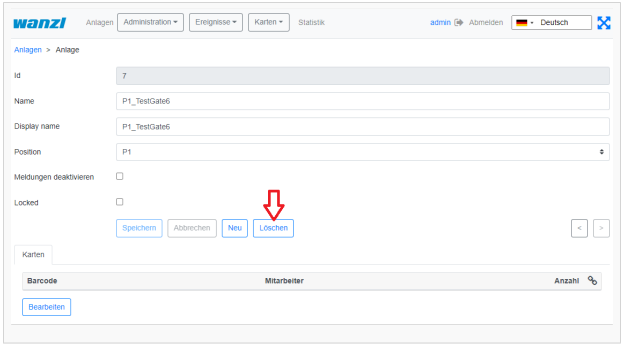
Verschieben Sie hier bitte den Schiebeschalter "Rasteransicht" nach links.



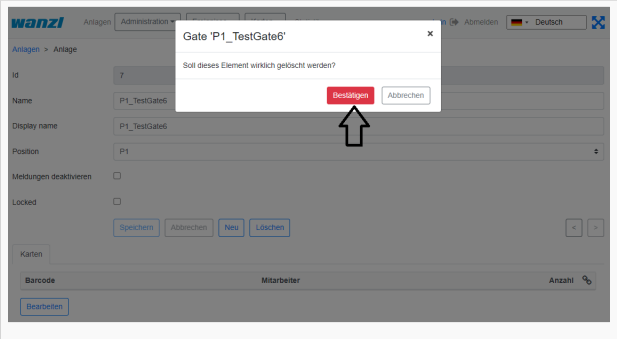
In der Ansicht klicken Sie auf den Namen des Gates welches Sie löschen möchten (im Beispiel P1_TestGate6).



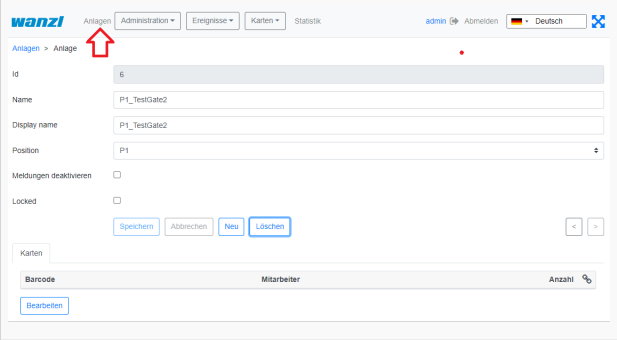
In dieser Ansicht bitte die Funktion "Löschen" drücken.



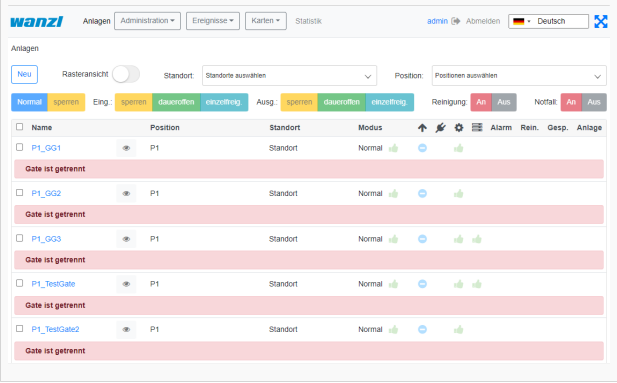
Es wird nun zur Sicherheit nochmal abgefragt ob Sie das Element wirklich löschen möchten? Bestätigen Sie dies bitte.



Sie bekommen nach dem Löschen schon automatisch das nächste Gate angezeigt (hier im Beispiel P1_TestGate2). Hier bitte auf Anlagen drücken.



Sie sehen dann in der Rasteransicht das, das Gate P1_TestGate6 fehlt und erfolgreich gelöscht wurde.

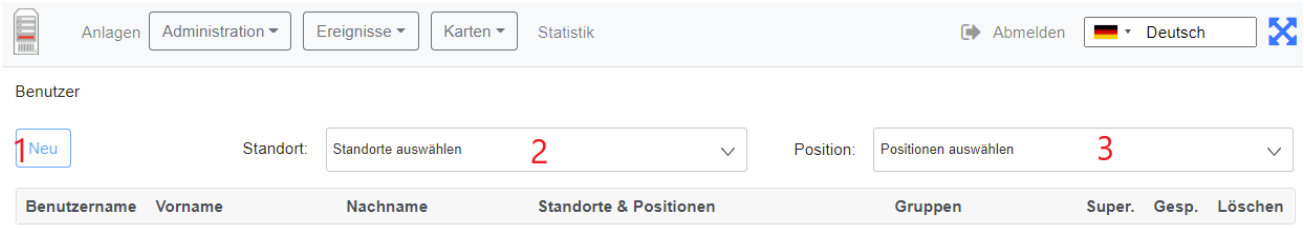


Administration

Benutzer

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

Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Benutzer

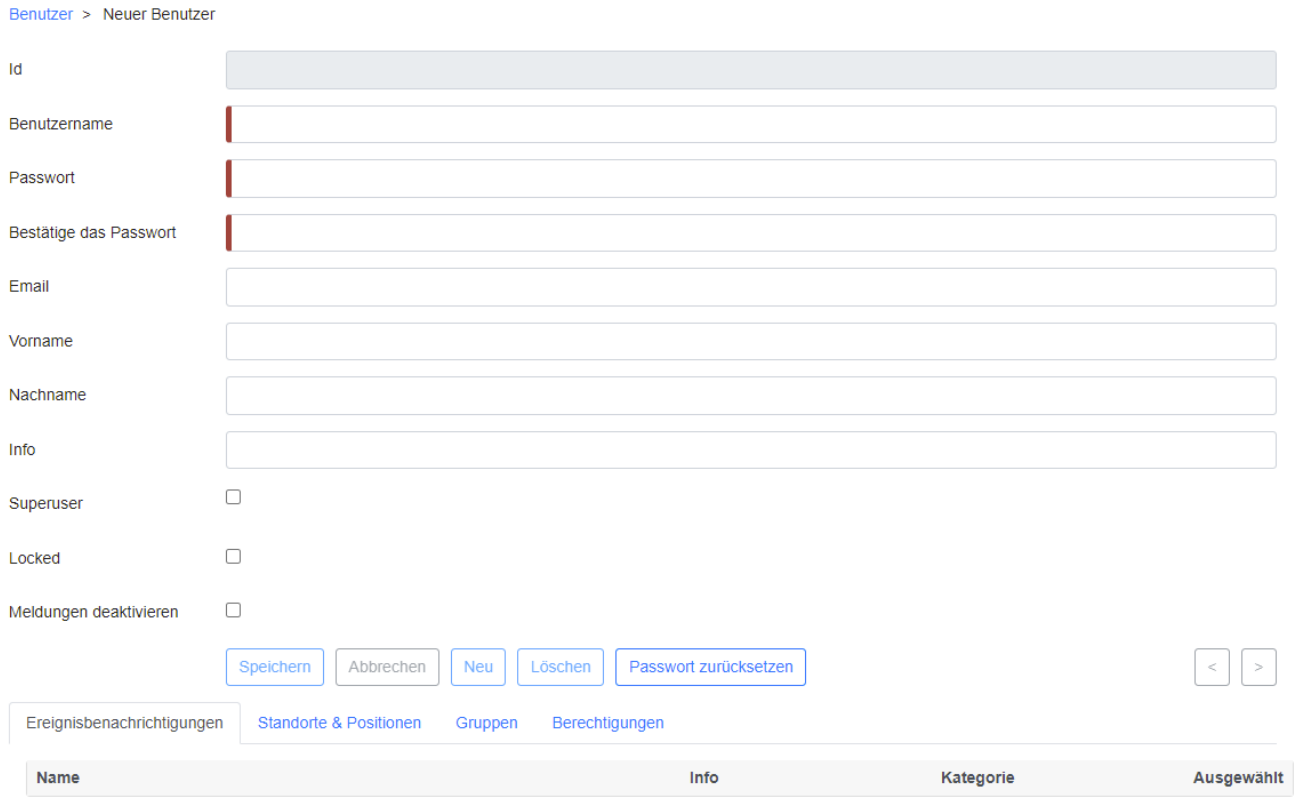


Nummer	Funktion
1	Neuen Benutzer anlegen
2	Benutzer nach Standort filtern
3	Benutzer nach Postition filtern

Neuen Benutzer anlegen

Klicken Sie unter Benutzer auf den Button **Neu**

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



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 Benachritgungen 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.

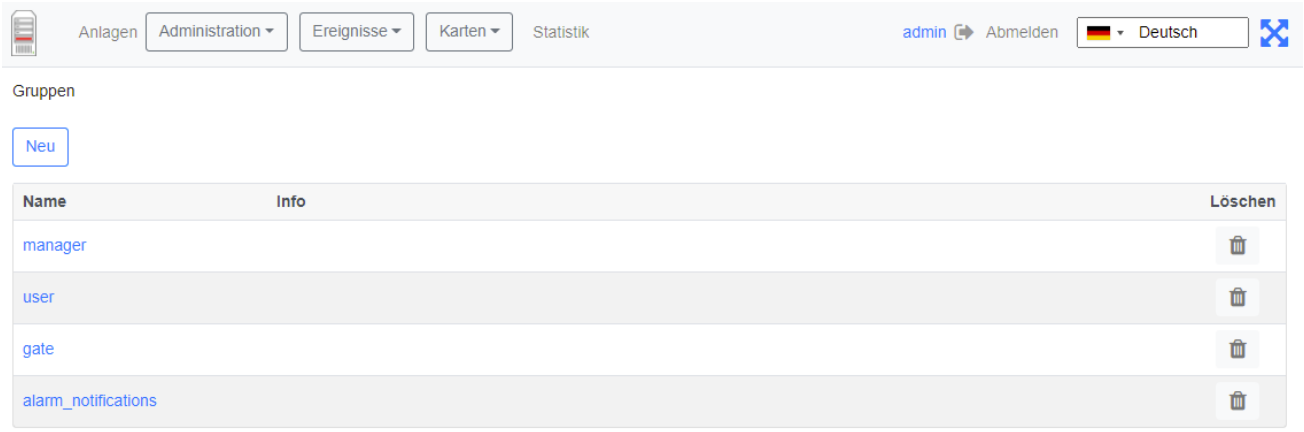
Reiter Berechtigungen

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
```

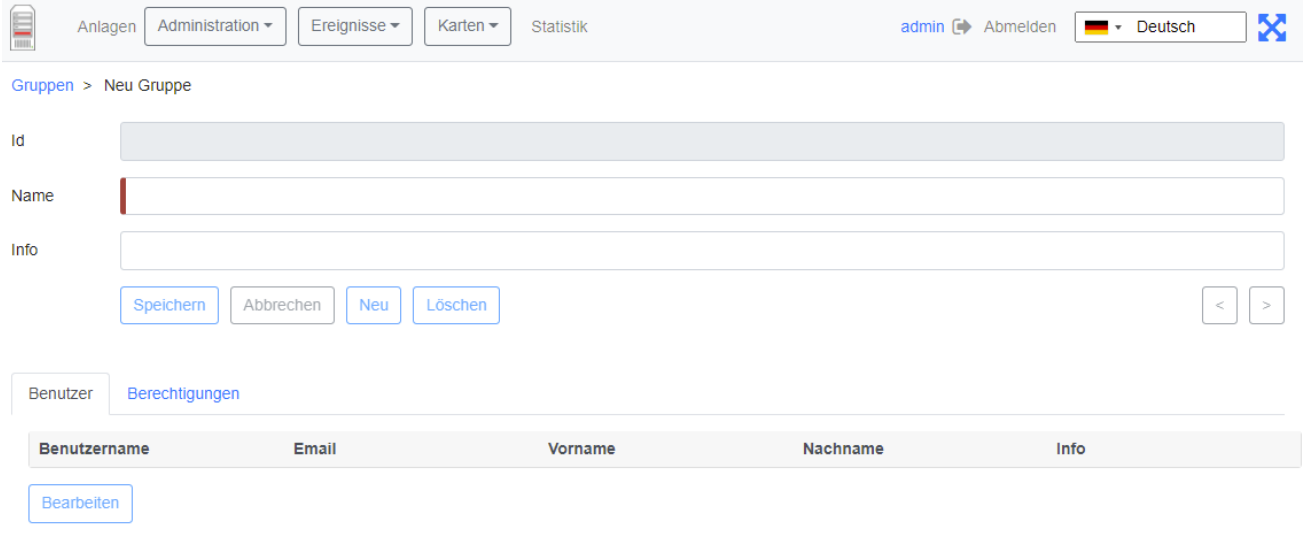
Auf dieser Seite sehen Sie eine Übersicht aller Gruppen



Neue Gruppe anlegen

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

Klicken Sie unter Gruppen auf den Button **Neu**



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 Postition ein und ordnen Sie die Position mit dem Dropdown Feld einem Standort zu. Klicken Sie auf den Button **Speichern** umd 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** umd 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
```

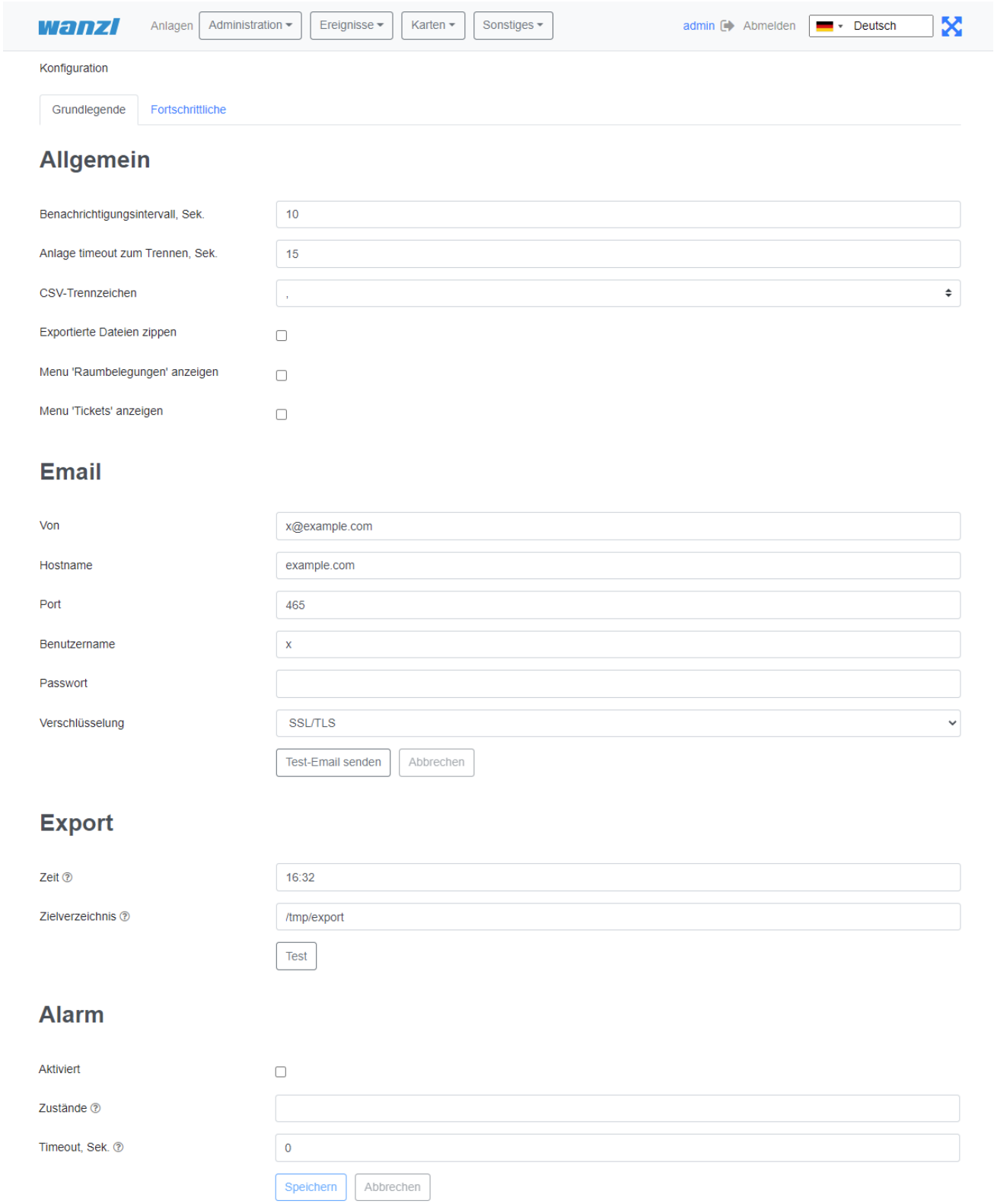
Hier sehen Sie eine Übersicht aller Positionen und deren zugeordnete Standorte

Konfiguration

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

Auf dieser Seite können Sie verschiedene Funktionen des Servers anpassen.

Grundlegende


wanzl
Anlagen
Administration
Ereignisse
Karten
Sonstiges
admin
Abmelden
Deutsch
Konfiguration
Grundlegende
Fortschrittliche
Allgemein
Benachrichtigungsintervall, Sek.
10
Anlage timeout zum Trennen, Sek.
15
CSV-Trennzeichen
,
Exportierte Dateien zippen
Menu 'Raumbelegungen' anzeigen
Menu 'Tickets' anzeigen
Email
Von
x@example.com
Hostname
example.com
Port
465
Benutzername
x
Passwort
Verschlüsselung
SSL/TLS
Test-Email senden
Abbrechen
Export
Zeit
16:32
Zielverzeichnis
/tmp/export
Test
Alarm
Aktiviert
Zustände
Timeout, Sek.
0
Speichern
Abbrechen

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 abgehackt wird, werden die Dateien im **ZIP-Dateiformat** exportiert	aus
Menu 'Raumbelegungen' anzeigen	Wenn abgehackt wird, wird das Menu **Raumbelegungen** unter dem Menu **Sonstiges** angezeigt	aus
Menu 'Tickets' anzeigen	Wenn abgehackt wird, wird das Menu **Tickets** 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 Werde sind vorhanden: **Keiner**, **SSL/TLS** und **STARTTLS**	SSL/TLS
Test-Email senden	Ein Test-Email senden	
Abbrechen	E-Mail Versand abbrechen	

Export

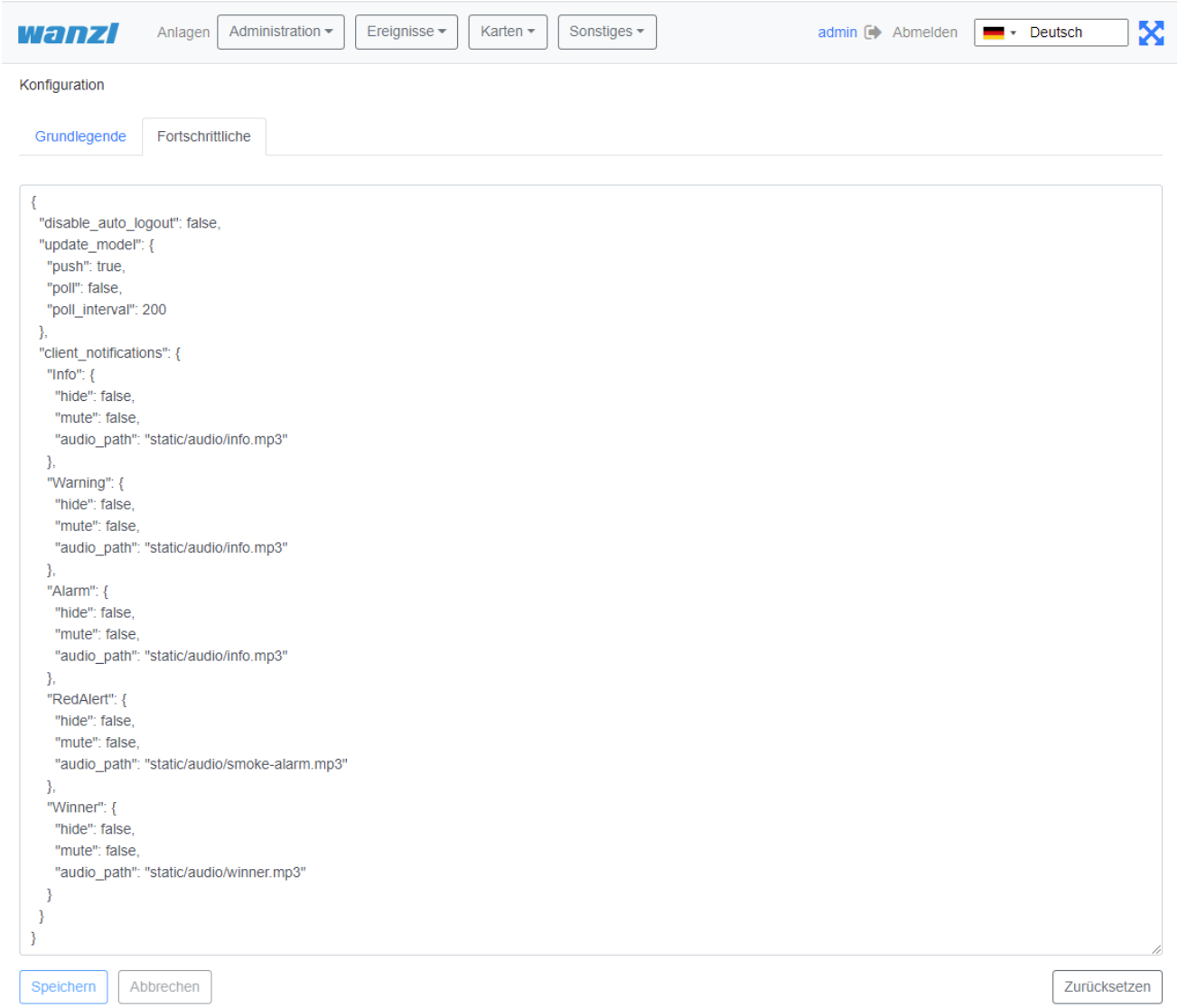
Funktion	Beschreibung	Standardwert
Zeit		16:32
Zielverzeichnis		/tmp/export
Test		

Alarm

Funktion	Beschreibung	Standardwert
Aktiviert		aus
States		
Open gate timeout		0

Fortscrhrittliche

Die fortscrhrittliche Konfiguration wird im JSON-Format gespeichert.



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* haben folgende Bedeutung:

Funktion	Beschreibung
Info	
Warning	
Alarm	
RedAlert	
Winner	

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

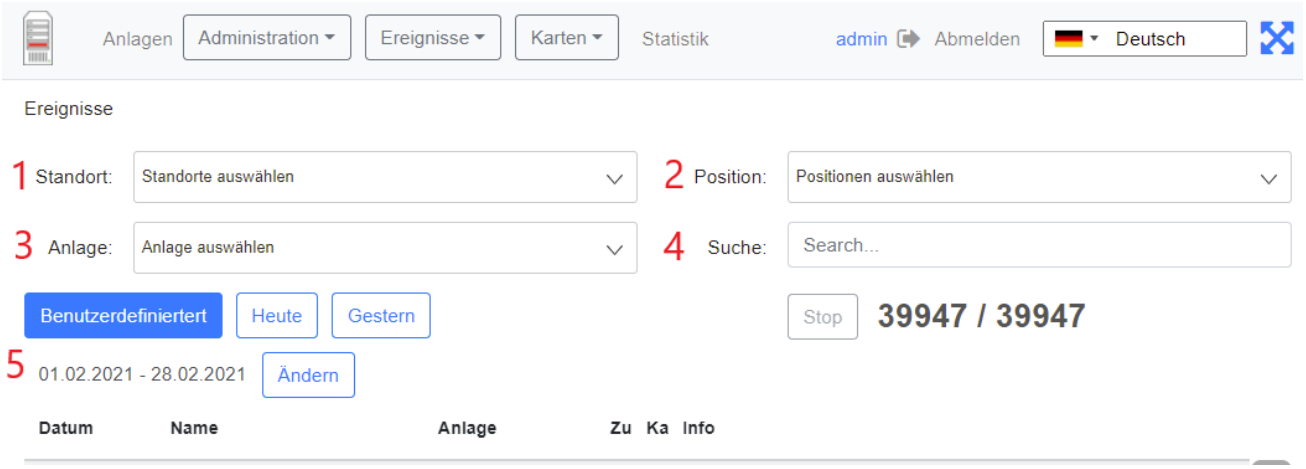
Funktion	Beschreibung
hide	
mute	
audio_path	

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 Namenssuche der Ereignisse.



Es können folgende Filter gesetzt werden:

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

Ereignisdefinitionen

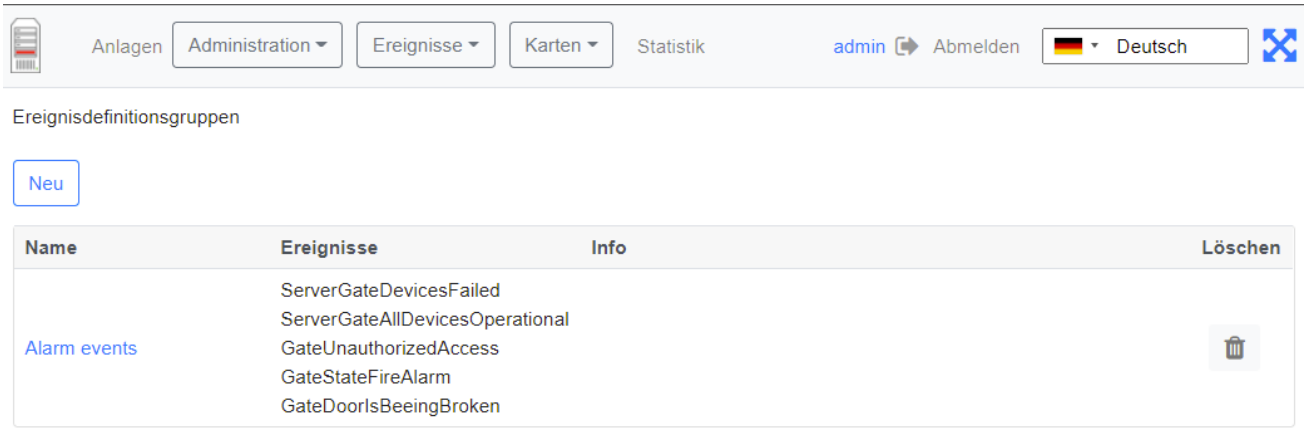
```
https://<dns-name or ip-address>/event-definitions
```

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

Ereignisdefinitionsgruppen

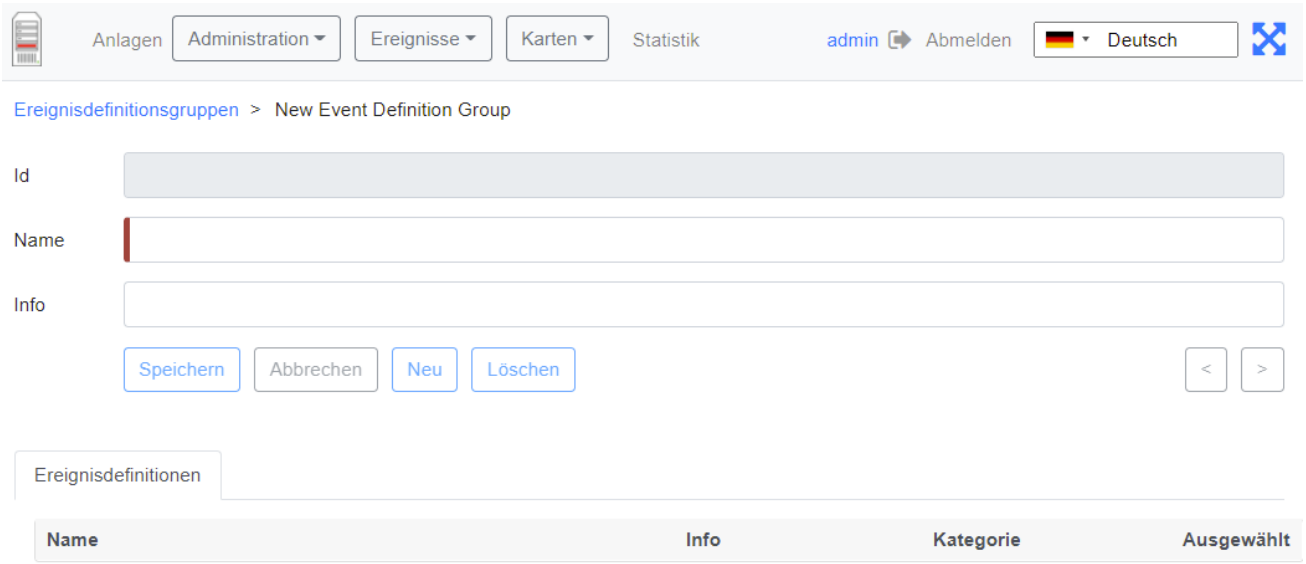
```
https://<dns-name or ip-address>/event-definition-groups
```

Unter diesem Reiter werden alle Ereignsidefinitionsgruppen aufgelistet.



Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen

Klicken Sie unter Ereignisdefinitionsgruppen auf den Button **Neu**



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

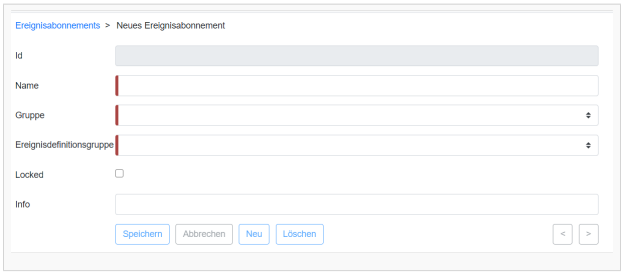
* Unbedingt erforderliche Felder

Wählen Sie unter dem Reiter **Ereignisdefinitionen** die Ereignisdefinitionen aus welche der Gruppe zugeornet 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
```

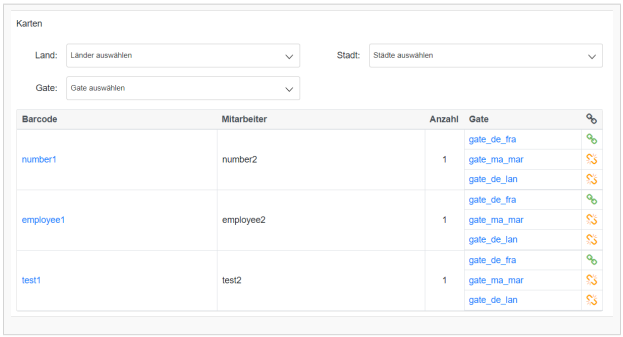
In dieser Übersicht werden versendete Benachrichtigungen angezeigt. Man kann über Datumsfilter die Ansicht entsprechend anpassen.

Karten

Karten

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

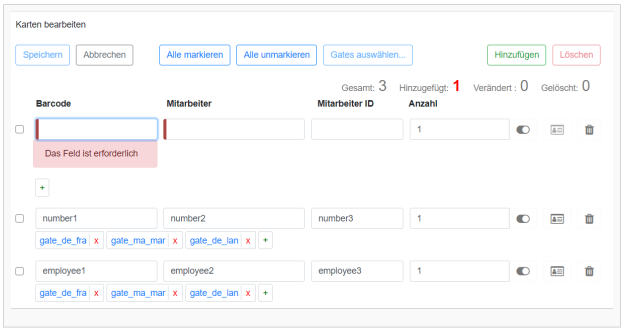
In dieser Ansicht wird eine Übersicht der im System vorhandenen RFID-Karten mit den für den Zutritt freigeschalteten Gates angezeigt.



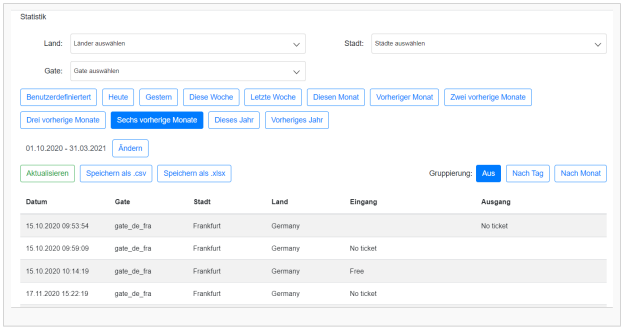
Karten bearbeiten

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

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



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

Statistik

In dieser Ansicht werden alle Aktivitäten zu den zugeordneten Zutrittskontrollen dargestellt. Man kann mit Datumsfiltern die Ansicht anpassen. Es gibt die Möglich 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.