



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
6 Ereignisse	17
6.1 Ereignisse	17
6.2 Ereignisdefinitionen	17
6.3 Ereignisdefinitionsgruppen	18
6.3.1 Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen	18
6.4 Ereignisabonnements	19
6.5 Benachrichtigungen	19
7 Karten	20
7.1 Karten	20



7.2 Karten bearbeiten	20
8 Statistik	21

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



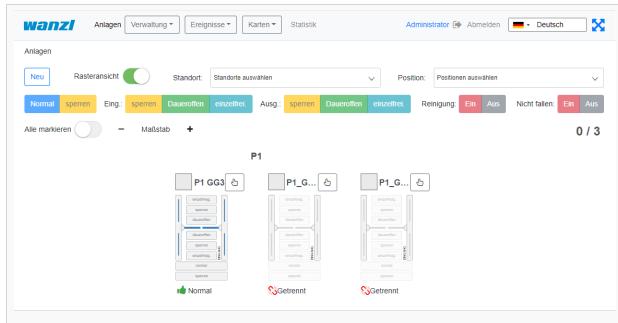
6	Anzeige Angemeldeter Benutzer
7	Button zur Abmeldung des Benutzers
8	Aufklappmenü zur Wahl der Anzeigesprache
9	Button Anpassung der Darstellung auf die gesamte Bildschirmbreite

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.



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	einzelfrei		die Türe dauerhaft öffnen oder für einzelne Person öffnen



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:

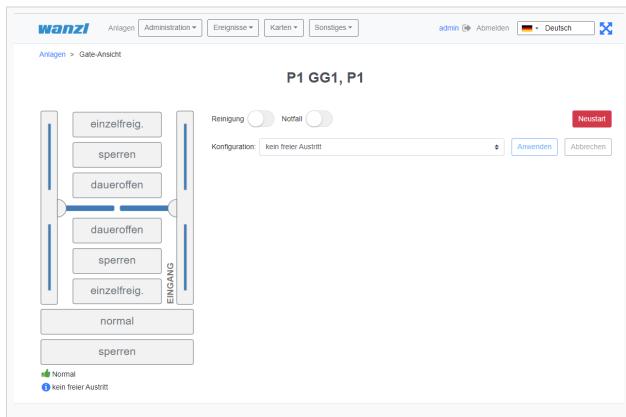
Symbol	Beschreibung	Notiz
	Keine Verbindung zum Gate	
	Das Gate befindet sich im Zustand Normal	
	Das Gate befindet sich im Zustand Gesperrt	
	Das Gate befindet sich im Zustand Feueralarm	
	Das Gate befindet sich im Zustand Notauf	



	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	Nur wenn zwei oder mehrere 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	
Konfiguration:	Eine neu Konfiguration des Gates aus der Combobox wählen	Nur wenn zwei oder mehrere Konfigurationen beim Gate vorhanden sind



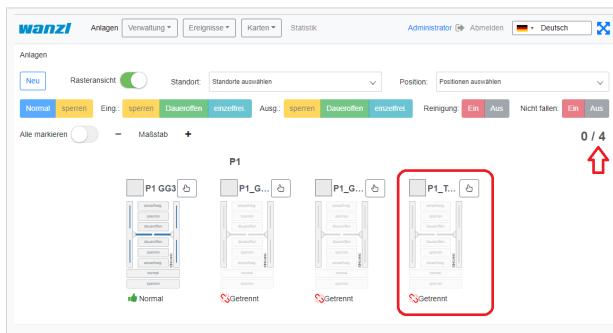
Anwenden	Die neu Konfiguration anwenden	
Abbrechen	Auf die neu Konfiguration verzichten	

Neues Gate anlegen

In dieser Ansicht legen Sie ein **neues** Gate an. Die Felder **Namen**, **Anzeigenname** 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>>



Gate ~ FMCU ~ management dashboard

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

The screenshot shows the 'Allgemein' tab of a configuration interface. The 'Gate-Name' field is highlighted with the value 'P1_TestGate'. Other fields visible include 'Slave' (radio button), 'Alle Alarne Deaktivieren' (checkbox), and several dropdown and text input fields for ticket and barcode settings.

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.

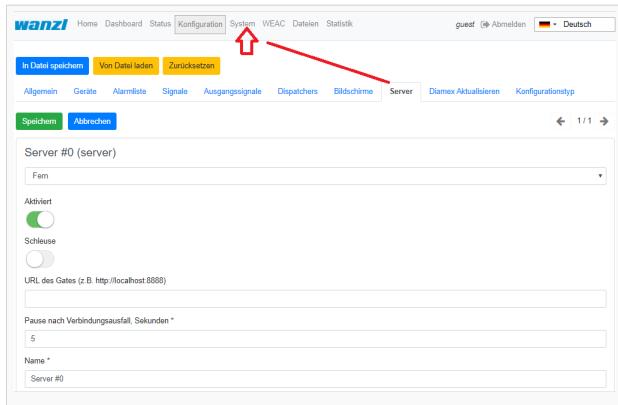
Unter Passwort* sollte ihr Passwort eingetragen sein.

Am Ende **Speichern**.

The screenshot shows the 'Server #0 (server)' tab of a configuration interface. The 'Name' field is set to 'Fern'. Other fields include 'Aktiviert' (radio button), 'Schleuse' (checkbox), 'URL des Gates' (input field with 'https://Ihre URL.de'), 'Pause nach Verbindungsaufall, Sekunden' (input field with '5'), 'Name *' (input field with 'Server #0'), 'URL *' (input field with 'https://Ihre URL.de'), 'Benutzername *' (input field with 'gate'), 'Passwort *' (input field with 'Ihr Passwort'), and 'Statistisch synchronisierte Massengröße *' (input field with '100').

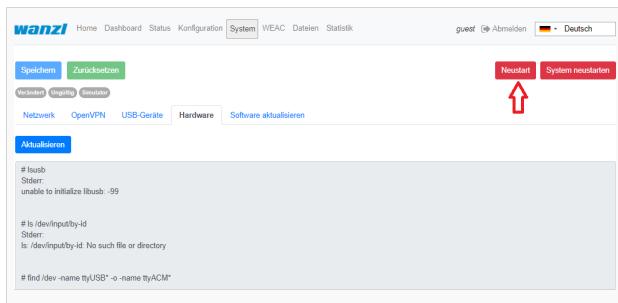


Im nächsten Schritt bitte in der oberen Leiste auf System klicken.



The screenshot shows the 'System' tab selected in the top navigation bar. Below the navigation bar, there are several buttons: 'In Datei speichern', 'Von Datei laden', 'Zurücksetzen', 'Speichern', and 'Abbrechen'. The main content area shows a configuration for 'Server #0 (server)'. It includes fields for 'Aktiviert' (activated), 'Schleuse' (switch), 'URL des Gates (z.B. http://localhost:8888)', 'Pause nach Verbindungsaufall, Sekunden', 'Name', and 'Server #0'. A red arrow points to the 'System' tab in the top bar.

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

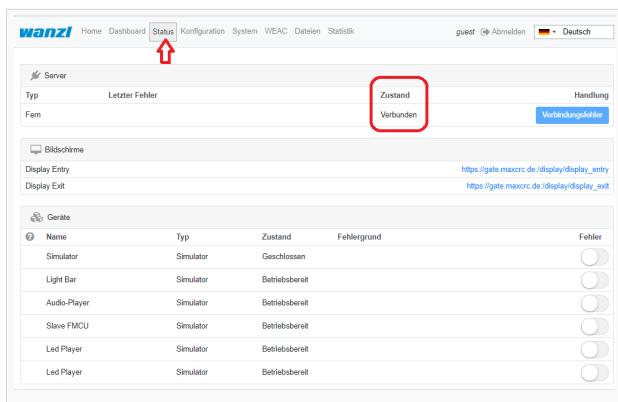


The screenshot shows the 'System' tab selected. Below the navigation bar, there are buttons: 'Speichern', 'Zurücksetzen', 'Neustart', and 'System neu starten'. The main content area shows a terminal window with the following text:
lsusb
Stder
unable to initialize libusb: -99

ls /dev/input/by-id
Stder:
ls: /dev/input/by-id: No such file or directory

find /dev -name ttyUSB* -o -name ttyACM*
The 'Neustart' button is highlighted with a red arrow.

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



The screenshot shows the 'Status' tab selected. Below the navigation bar, there are buttons: 'Home', 'Dashboard', 'Status', 'Konfiguration', 'System', 'WEAC', 'Dateien', 'Statistik', 'guest', 'Abmelden', and 'Deutsch'. The main content area shows a table with columns: 'Typ', 'Zuletzt Lohnt', 'Zustand', and 'Handlung'. The 'Zustand' column is highlighted with a red box. The table also includes sections for 'Bildschirme' and 'Geräte'. A red arrow points to the 'Status' tab in the top bar.

Vorhandenes Gate bearbeiten

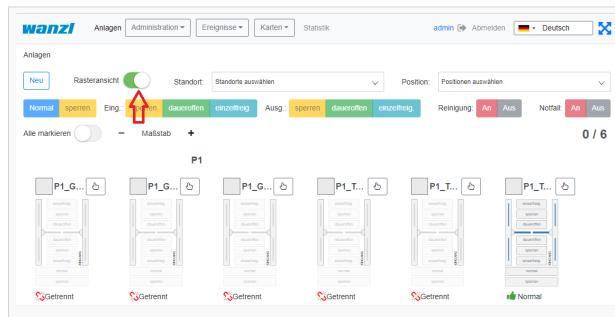
`https://<dns-name or ip-address>/gates`



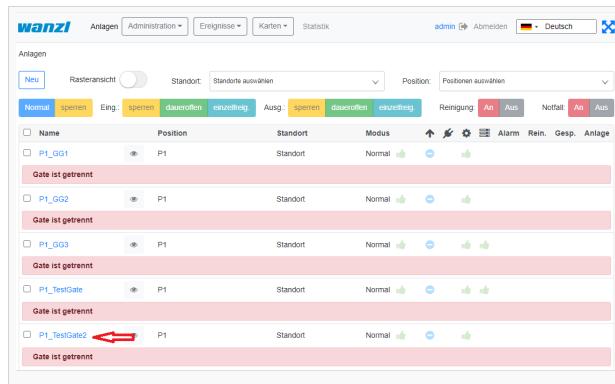
Gate ~ FMCU ~ management dashboard

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

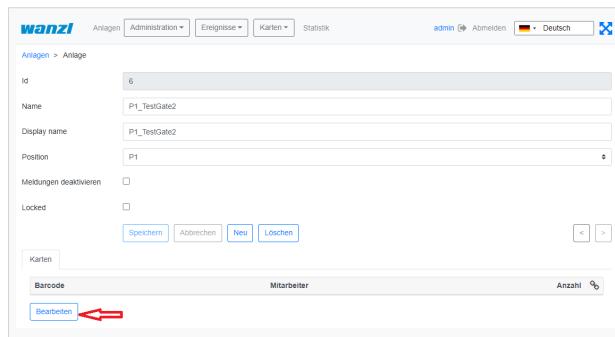
Verschieben Sie hier bitte den Schiebeschalter "Rasteransicht" nach links.



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.



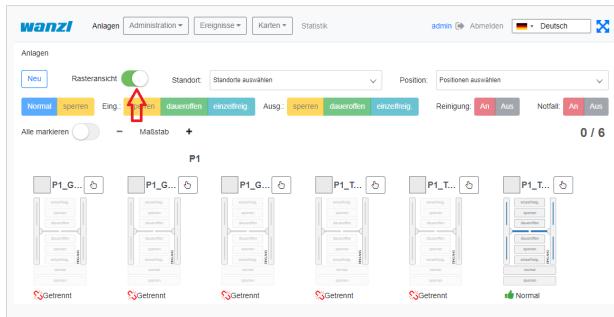


Gate entfernen

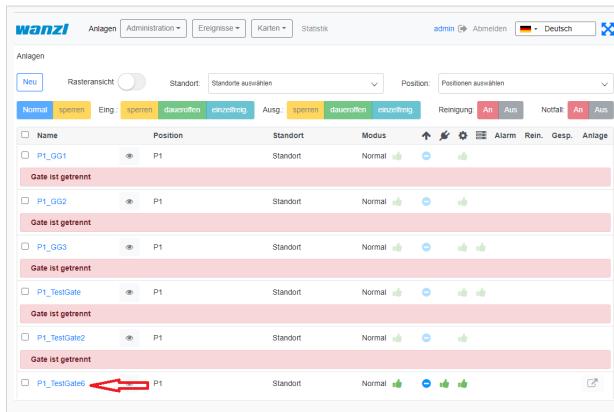
`https://<dns-name or ip-address>/gates`

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

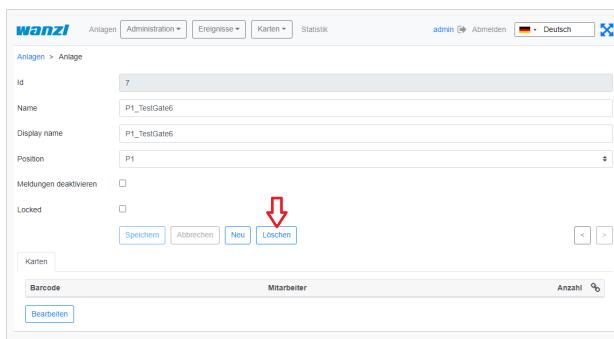
Verschieben Sie hier bitte den Schiebeschalter "Rasteransicht" nach links.



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



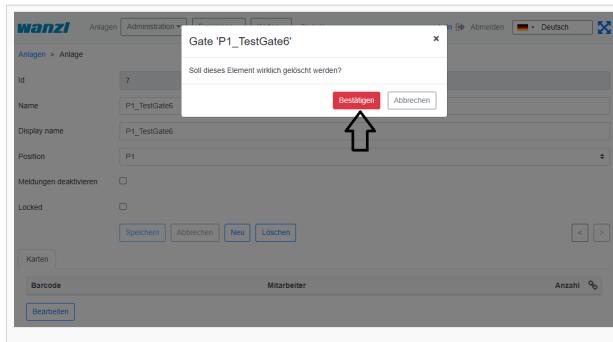
In dieser Ansicht bitte die Funktion "Löschen" drücken.



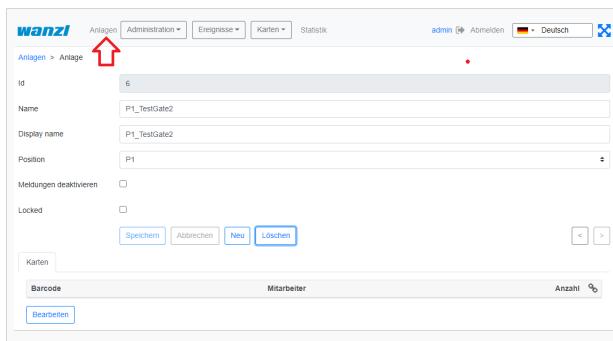


Gate ~ FMCU ~ management dashboard

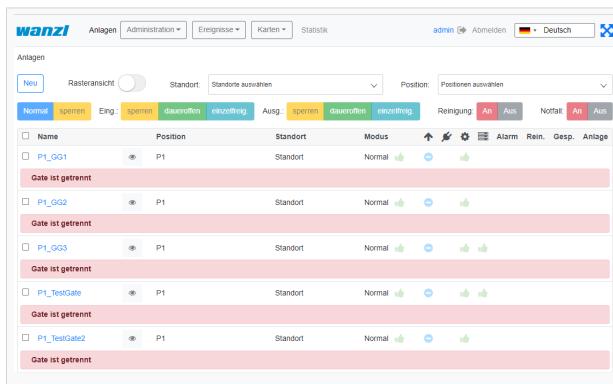
Es wird nun zur Sicherheit nochmal abgefragt ob Sie das Element wirklich löschen möchten? Bestätigen Sie dies bitte.



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



Benutzer

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

Benutzername	Vorname	Nachname	Standorte & Positionen	Gruppen	Super.	Gesp.	Löschen
1							
2							
3							

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="text"/>
Bestätige das Passwort	<input type="text"/>
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"/>

Speichern **Abbrechen** **Neu** **Löschen** **Passwort zurücksetzen**

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.

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
<input type="button" value="Bearbeiten"/>				

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** 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.



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.

The screenshot shows the 'Events' list view with the following interface elements:

- Header navigation: Anlagen, Administration (dropdown), Ereignisse (dropdown), Karten (dropdown), Statistik, admin (dropdown), Abmelden, Deutsch (dropdown), and a language switcher.
- Section title: Ereignisse.
- Search and filter area:
 - 1 Standort: Standorte auswählen (dropdown).
 - 2 Position: Positionen auswählen (dropdown).
 - 3 Anlage: Anlage auswählen (dropdown).
 - 4 Suche: Search... (input field).
 - Buttons: Benutzerdefinierter, Heute, Gestern, Stop, and a counter 39947 / 39947.
 - 5 Zeitraum: 01.02.2021 - 28.02.2021 and Ändern button.
- Table header: Datum, Name, Anlage, Zu, Ka, 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.

The screenshot shows the 'Event Definitions' list view with the following interface elements:

- Header navigation: Anlagen, Administration (dropdown), Ereignisse (dropdown), Karten (dropdown), Statistik, admin (dropdown), Abmelden, Deutsch (dropdown), and a language switcher.
- Section title: Ereignisdefinitionen.
- Table:

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



Ereignisdefinitionsgruppen

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

Unter diesem Reiter werden alle Ereignisdefinitionsgruppen aufgelistet.

Name	Ereignisse	Info	Löschen
ServerGateDevicesFailed			
ServerGateAllDevicesOperational			
Alarm events	GateUnauthorizedAccess GateStateFireAlarm GateDoorIsBeeingBroken		
GateDoorIsBeeingBroken			

Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen

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

Name	Info	Kategorie	Ausgewählt
Id			<input checked="" type="checkbox"/>
Name			<input type="checkbox"/>
Info			<input type="checkbox"/>

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 zugeordnet werden sollen.

Ereignisabonnements

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

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

Feldname	Beschreibung
id	interner Wert
Gruppe	Zusammenfassung von Benutzern
Ereignisdefinitionsgruppe	Zusammenfassung von Alarmsmeldungen
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.

<p>Karten</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>Land:</p> <input style="width: 100%; border: 1px solid #ccc; padding: 5px; border-radius: 5px; margin-bottom: 10px;" type="text" value="Länder auswählen"/> <p>Gate:</p> <input style="width: 100%; border: 1px solid #ccc; padding: 5px; border-radius: 5px;" type="text" value="Gate auswählen"/> </div> <div style="width: 45%;"> <p>Stadt:</p> <input style="width: 100%; border: 1px solid #ccc; padding: 5px; border-radius: 5px; margin-bottom: 10px;" type="text" value="Städte auswählen"/> </div> </div>			
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

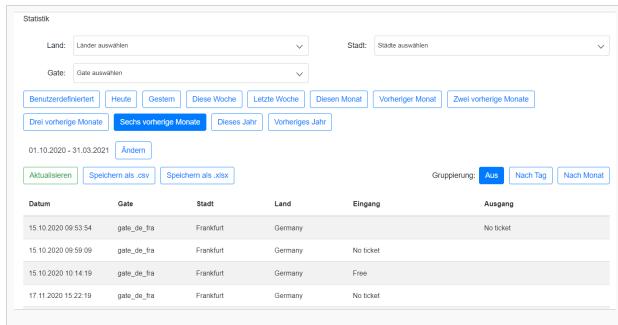
Speichern
Abbrechen
Alle markieren
Alle unmarkieren
Gates auswählen...
Hinzufügen
Löschen

Barcode	Mitarbeiter	Mitarbeiter ID	Anzahl	Gesamt: 3	Hinzugefügt: 1	Verändert: 0	Gelöscht: 0
<input type="checkbox"/> <div style="border: 1px solid #ccc; width: 150px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px 5px; margin-top: 5px;">Das Feld ist erforderlich</div>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="..."/>	<input type="button" value="X"/>
+ - * x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z a b c d e f g h i j k l m n							

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 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.



The screenshot shows a statistics page with the following interface elements:

- Filter fields: "Land:" (Country: Länder auswählen), "Stadt:" (City: Städte auswählen), "Gate:" (Gate: Gates auswählen).
- Time range: "01.10.2020 - 31.03.2021" with a "Ändern" (Change) button.
- Buttons for time periods: "Benutzerdefiniert", "Heute", "Gestern", "Diese Woche", "Letzte Woche", "Diesen Monat", "Vorheriger Monat", "Zwei vorherige Monate", "Drei vorherige Monate", "Sechs vorherige Monate", "Dieses Jahr", "Vorheriges Jahr".
- Grouping options: "Gruppierung: Aus", "Nach Tag", "Nach Monat".
- Buttons: "Aktualisieren", "Speichern als .csv", "Speichern als .xlsx".
- Table header: "Datum", "Gate", "Stadt", "Land", "Eingang", "Ausgang".
- Table data:

Datum	Gate	Stadt	Land	Eingang	Ausgang
15.10.2020 09:53:54	gate_de_1a	Frankfurt	Germany		No ticket
15.10.2020 09:59:09	gate_de_1a	Frankfurt	Germany		No ticket
15.10.2020 10:14:19	gate_de_1a	Frankfurt	Germany	Free	
17.11.2020 15:22:19	gate_de_1a	Frankfurt	Germany		No ticket