



Gate ~ FMCU ~ management dashboard



Inhaltsverzeichnis

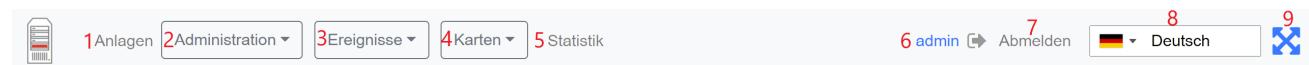
1 Allgemein	2
2 Kopfzeile	2
3 Menüpunkte	2
3.1 Gates	2
3.1.1 Neues Gate anlegen	3
3.1.2 Vorhandenes Gate bearbeiten	6
3.1.3 Gate entfernen	6
4 Administration	6
4.1 Benutzer	6
4.1.1 Neuen Benutzer anlegen	6
4.1.2 Vorhandenen Benutzer editieren	8
4.1.2.1 Ereignisbenachrichtigungen	8
4.1.2.2 Reiter Standorte & Positionen	8
4.1.2.3 Reiter Gruppen	8
4.1.2.4 Reiter Berechtigungen	8
4.2 Gruppen	8
4.2.1 Neue Gruppe anlegen	9
4.2.2 Vorhandene Gruppe editieren	9
4.2.2.1 Reiter Benutzer	9
4.2.2.2 Reiter Berechtigungen	10
4.3 Positionen	10
4.3.1 Neue Position anlegen	10
4.3.2 Vorhandene Position editieren	10
4.4 Standorte	10
4.4.1 Neuen Standort anlegen	10
4.4.2 Vorhandenen Standort editieren	11
4.5 Standorte & Positionen	11
4.6 Konfiguration	11
5 Ereignisse	11
5.1 Ereignisse	11
5.2 Ereignisdefinitionen	12
5.3 Ereignisdefinitionsgruppen	12
5.3.1 Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen	13
5.4 Ereignisabonnements	14
5.5 Benachrichtigungen	14
6 Karten	14
6.1 Karten	14
6.2 Karten bearbeiten	15
7 Statistik	16



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.

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

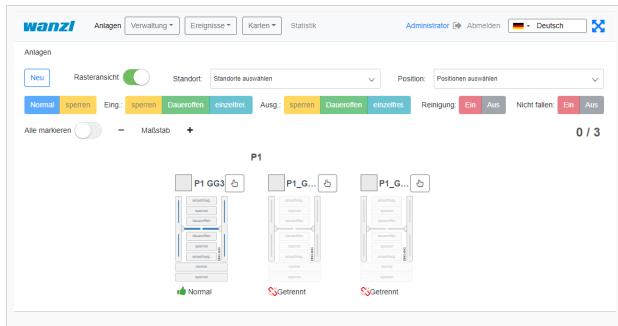
Gates

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



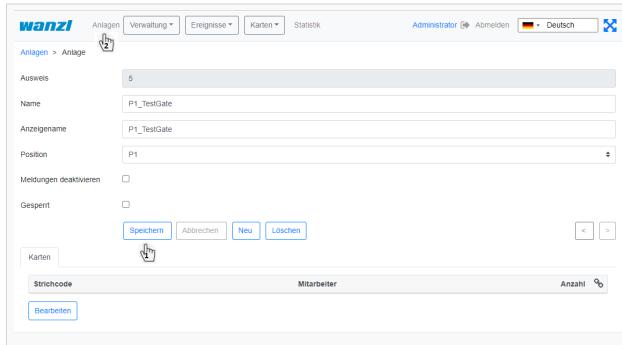
Gate ~ FMCU ~ management dashboard

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.



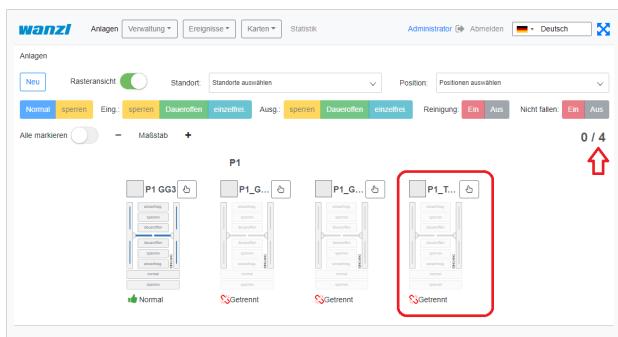
Neues Gate anlegen

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.

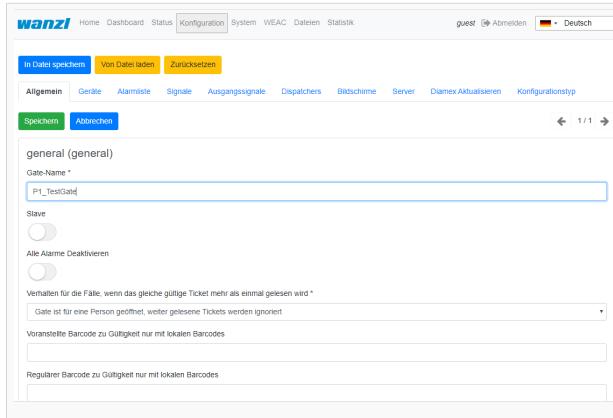


Im nächsten Schritt verbinden Sie das Gate mit dem Server.

`https://gate. ??????? /dashboard`

Gate ~ FMCU ~ management dashboard

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



The screenshot shows the 'Allgemein' tab selected in the navigation bar. The 'Gate-Name' field is highlighted and contains the value 'P1_TestGate'. Other fields visible include 'Slave' (activated), 'Alle Alarme Deaktivieren' (deactivated), and various ticket handling and barcode settings.

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

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

Schiebeschalter Aktiviert ist aktiviert.

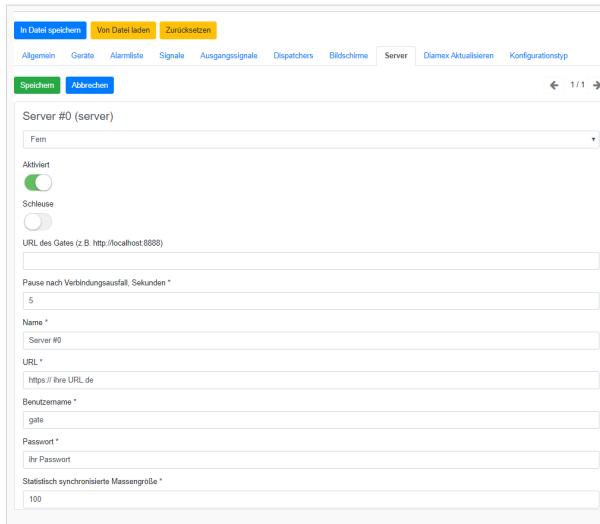
Unter Name* sollte ihr Server eingetragen sein.

Unter URL* sollte ihre URL eingetragen sein.

Unter Benutzername* sollte gate eingetragen sein.

Unter Passwort* sollte ihr Passwort eingetragen sein.

Am Ende **Speichern**.

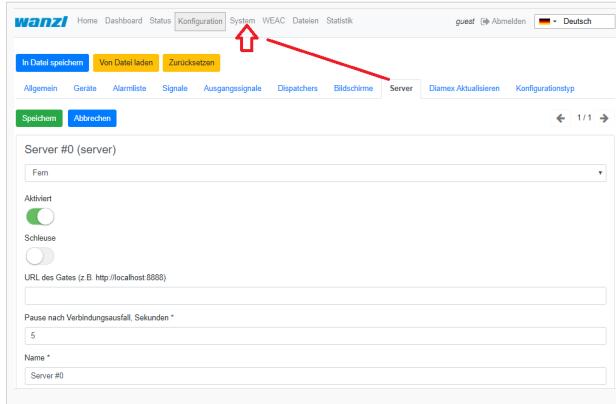


The screenshot shows the 'Server' tab selected. The 'Name' field is set to 'Server #0 (server)'. The 'Aktiviert' switch is set to 'Aktiviert'. Other fields include 'URL des Gates' (localhost:8888), 'Pause nach Verbindungsauftakt' (5), 'Name' (Server #0), 'URL' (https://Ihre.URL.de), 'Benutzername' (gate), 'Passwort' (Ihr Passwort), and 'Statistisch synchronisierte Massengröße' (100).



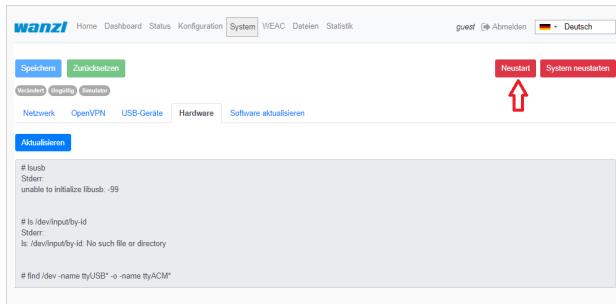
Gate ~ FMCU ~ management dashboard

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



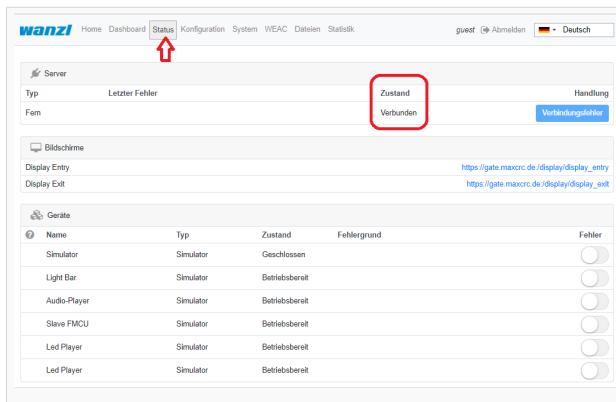
The screenshot shows the WANZI management interface. The top navigation bar has tabs for Home, Dashboard, Status, Konfiguration, System, WEAC, Dateien, and Statistik. The 'System' tab is highlighted with a red box and an arrow. Below the tabs, there are buttons for 'In Datei speichern', 'Von Datei laden', and 'Zurücksetzen'. The main content area is titled 'Server #0 (server)' and contains fields for 'Fern', 'Aktiviert' (with a green switch), 'Schleuse' (with a grey switch), and 'URL des Gates (z.B. http://localhost:8888)'. There are also fields for 'Pause nach Verbindungsaufall, Sekunden' (set to 5), 'Name' (set to 'Name'), and 'Server #0'.

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



The screenshot shows the WANZI management interface with the 'System' tab selected. The top navigation bar has tabs for Home, Dashboard, Status, Konfiguration, System, WEAC, Dateien, and Statistik. The 'System' tab is highlighted with a red box and an arrow. Below the tabs, there are buttons for 'Speichern', 'Zurücksetzen', 'Neustart' (highlighted with a red box and an arrow), and 'System neu starten'. The main content area shows terminal output with error messages related to libusb initialization and USB device detection.

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



The screenshot shows the WANZI management interface with the 'Status' tab selected. The top navigation bar has tabs for Home, Dashboard, Status, Konfiguration, System, WEAC, Dateien, and Statistik. The 'Status' tab is highlighted with a red box and an arrow. Below the tabs, there are buttons for 'Speichern', 'Zurücksetzen', 'Neustart', and 'System neu starten'. The main content area shows a table for 'Server' with columns for 'Typ', 'Zuletzt Lohnt', 'Zustand', and 'Handlung'. The 'Zustand' column is highlighted with a red box. The 'Verbunden' status is highlighted with a red box and an arrow. Below the table, there are sections for 'Bildschirme' and 'Geräte'.



Vorhandenes Gate bearbeiten

Gate entfernen

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 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="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

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**

Gruppen > Neu Gruppe

Benutzername	Email	Vorname	Nachname	Info
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** 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>/configurations>

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.



Ereignisse

1 Standort: Standorte auswählen 2 Position: Positionen auswählen

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

5 01.02.2021 - 28.02.2021 Ändern

Stop 39947 / 39947

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.

Ereignisdefinitionen

Name	Ereignisdefinitionsgruppen	Unterstützte Zustände	Kategorie

Ereignisdefinitionsgruppen

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

Unter diesem Reiter werden alle Ereignisdefinitionsgruppen aufgelistet.



Ereignisdefinitionsgruppen

Neu

Name	Ereignisse	Info	Löschen
Alarm events	ServerGateDevicesFailed ServerGateAllDevicesOperational GateUnauthorizedAccess GateStateFireAlarm GateDoorsBeeingBroken		

Neue Ereignisdefinitionsgruppe anlegen

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

Ereignisdefinitionsgruppen > New Event Definition Group

Id

Name

Info

Speichern **Abbrechen** **Neu** **Löschen** **<** **>**

Ereignisdefinitionen

Name	Info	Kategorie	Ausgewählt
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 Alarmmeldungen mit Gruppen von Benutzern zu verbinden. Im Ergebnis werden nur Gruppenmitglieder über ebenfalls gruppierte Alarmmeldungen benachrichtigt,

Feldname	Beschreibung
id	internier 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`



Gate ~ FMCU ~ management dashboard

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

Karten				
Barcode	Mitarbeiter	Anzahl	Gate	Ö
number1	number2	1	gate_de_fra gate_ma_mar gate_de_lan	green orange orange
employee1	employee2	1	gate_de_fra gate_ma_mar gate_de_lan	green orange orange
test1	test2	1	gate_de_fra gate_ma_mar gate_de_lan	green orange orange

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
number1	number2	number3	1
employee1	employee2	employee3	1

Das Feld ist erforderlich

Das Feld ist erforderlich

Das Feld ist erforderlich

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.

Statistik

Land: Länder auswählen Stadt: Städte auswählen

Gate: Gate auswählen

Benutzerdefiniert Heute Gestern Diese Woche Letzte Woche Diesen Monat Vorheriger Monat Zwei vorherige Monate
Drei vorherige Monate **Sechs vorherige Monate** Dieses Jahr Vorheriges Jahr

01.10.2020 - 31.03.2021 Ändern

Aktualisieren Speichern als .csv Speichern als .xlsx Gruppierung: Aus Nach Tag Nach Monat

Datum	Gate	Stadt	Land	Eingang	Ausgang
15.10.2020 09:53:54	gate_de_1fa	Frankfurt	Germany	No ticket	
15.10.2020 09:59:09	gate_de_1fa	Frankfurt	Germany	No ticket	
15.10.2020 10:14:19	gate_de_1fa	Frankfurt	Germany	Free	
17.11.2020 15:22:19	gate_de_1fa	Frankfurt	Germany	No ticket	