



BALU Connect

Manual



Inhalt

Einführung	3
Konto einrichten	4
Navigation – Was Sie sehen können	5
BALUconnect nutzen	6
Neues Gerät hinzufügen	6
Info	8
Gerät teilen	8
Mit einem Gerät verbinden	9
Zugangskontrolle	10
Importieren Sie Einträge in die Zugriffsliste	13
Anruf-Log	14
Die Logdateien	15
Map	15
Einstellungen	16
Einstellungen kopieren	16
Gerät auf ein anderes Konto übertragen	17
Eingänge	17
Ausgänge	19
Impulszähler	20
Tätigkeitsbereich	21
Jahreszeitschaltuhr	22
Statusbox	23
Status	23
Erweitert	24
Befehle-Box	24
App-bezogene Funktionen	25
Voraussetzungen	25
Administrator	25
Neuer Benutzer	28

Einführung

BALUconnect ist ein Portal, mit Hilfe dessen Sie alle Ihre Geräte gleichzeitig konfigurieren und überwachen können. In Kombination mit dem *BALUconnect* und der *Roaming SIM-Karte* erhalten Sie eine All-in-one-Verwaltungslösung für Ihre Anlagen. Alle Infos in einer Hand: überwacht, sicher und einfach.

Baumansicht Listansicht

Meine Geräte [Alle anzeigen >>](#)

Prio	Name
●	Betrieb 1
●	Tor 2
●	Tor 1

Info Zugang Log Karte Einstellungen

↳ Geräte → Tor 1

Name Tor 1
 Adresse Energigatan 10 B
 Postleitzahl 434 37
 Stadt Kungsbacka
 Land Schweden
 Bemerkungen
 Apn: m2m.tele2.com
 Telefonnummer +37283237652
 Produkt SMS-transceiver W4
 Firmware 1.0.0.1486



Daten bearbeiten
Gerät freigeben

Status Fortgeschritten

Tor	Geschlossen
Fotodetektor	OK
Sicherheitsleiste offen	OK
Sicherheitsleiste geschlossen	OK
Fahrzeugdetektor	OK
Motorschutz	OK
Steuerungskasten	Geschlossen
Öffnungssignal	OK
Öffnungssignal	-----
Stromversorgung	OK
Signalstärke	-----
Aktualisiert:	17.10.17
Zeit:	23:26:28 MESZ

Verbindung getrennt

Befehl

Verbinden

Konto einrichten

1. Wenn Sie nicht bereits ein Konto haben, klicken Sie auf *Neues Konto erstellen*.



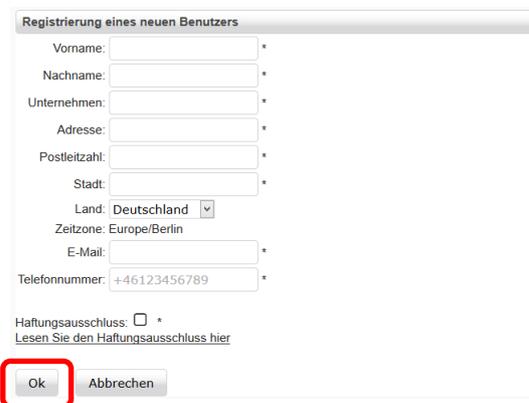
Benutzername

Passwort

Anmelden

Neues Konto erstellen Passwort vergessen?

2. Geben Sie Ihre Angaben ein und klicken auf OK.



Registrierung eines neuen Benutzers

Vorname: *

Nachname: *

Unternehmen: *

Adresse: *

Postleitzahl: *

Stadt: *

Land: Deutschland ▾

Zeitzone: Europe/Berlin

E-Mail: *

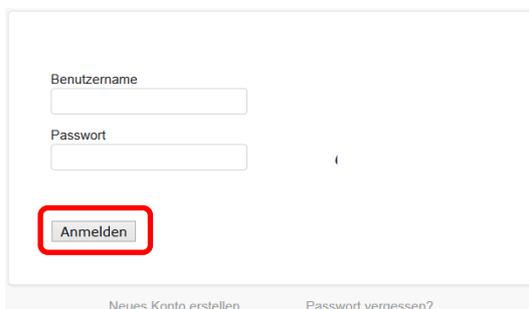
Telefonnummer: +46123456789 *

Haftungsausschluss: *

[Lesen Sie den Haftungsausschluss hier](#)

Ok Abbrechen

3. Eine E-Mail mit einem temporären Passwort wird automatisch an die angegebene E-Mail-Adresse geschickt.
4. Kehren Sie zur Login-Seite zurück und loggen Sie sich mit den Angaben, die an Ihre E-Mail-Adresse geschickt wurden, in Ihr Konto ein. Dann klicken Sie auf *Einloggen*.



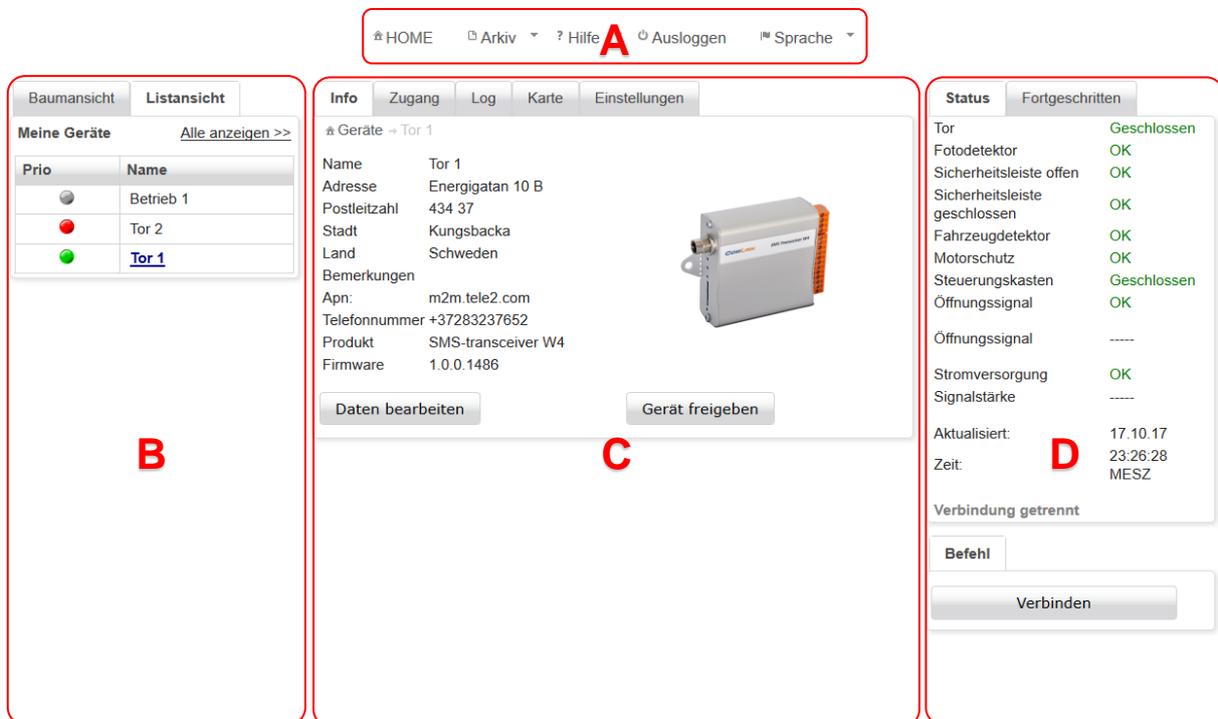
Benutzername

Passwort

Anmelden

Neues Konto erstellen Passwort vergessen?

Navigation – Was Sie sehen können



The screenshot shows the BALU web interface with several key elements highlighted by red boxes and letters:

- A:** The top navigation bar containing links for HOME, Archiv, Hilfe, Ausloggen, and Sprache.
- B:** The 'Meine Geräte' section, which includes a tree view (Baumansicht) and a list view (Listansicht) of devices. The list view shows columns for priority (Prio) and name (Name), with entries for 'Betrieb 1', 'Tor 2', and 'Tor 1'.
- C:** The 'Info' tab for a selected device (Tor 1), displaying details such as Name, Adresse, Postleitzahl, Stadt, Land, Bemerkungen, Apn, Telefonnummer, Produkt, and Firmware. It also includes an image of the device and buttons for 'Daten bearbeiten' and 'Gerät freigeben'.
- D:** The 'Status' tab, which shows the current status of various components like Tor, Fotodetektor, Sicherheitsleiste, Fahrzeugdetektor, Motorschutz, and Steuerungskasten. It also displays the last update time and a 'Verbinden' button.

- Über die Menüzeile können Sie beispielsweise Geräte hinzufügen oder entfernen und die Sprache wechseln.
- Sie können Ihre Geräte entweder über eine hierarchische Baumstruktur verwalten oder als Liste. In der *Baumansicht* klicken Sie auf ein Gerät oder Gruppe, dann werden weitere Funktionen angezeigt. In der (oben gezeigten) *Listensicht* greifen Sie über *Datei* in der Menüzeile auf die Funktionen zu. Der schwarze Punkt im *Geräte*-Icon zeigt, dass das Gerät mit der BALUconnect verbunden ist.
- Dieses Fenster verändert sich entsprechend der Eigenschaften des ausgewählten Geräts. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt zu BALUconnect nutzen (Seite 6).
- Befehls*-Fenster.
Unter *Status* sehen Sie den letzten bekannten Status des Geräts, auch wenn es zurzeit offline ist. Hier werden nur gefilterte Werte angezeigt. Das bedeutet, dass die angezeigten Werte sich erst dann ändern, wenn die eingestellte Filterzeit der Eingabewerte abgelaufen ist. Im Reiter *Erweitert* sehen Sie Echtzeit-Eingabewerte für Geräte, die gerade online sind. In anderen Worten, Sie können sogar Eingabeänderungen sehen, die keinen Alarm auslösen, da sie kürzer sind als die Filterzeit.

Es gibt mehrere Shortcuttasten im Fenster Befehle. Beispielsweise können Sie sich mit einem Gerät verbinden, einen Output fernsteuern, oder bestätigen, dass eine Dienstleistung ausgeführt wurde (weitere Informationen siehe Impulszähler). Hier übermitteln Sie auch neue Einstellungen an ein Online-Gerät.

BALUconnect nutzen

Was Sie OFFLINE sehen können

Offlinegeräte übertragen gefilterte Statusänderungen an die BALUconnect. Sie haben so immer eine aktuelle Übersicht über Ihre Geräte, in der angezeigt wird, bei welchen Geräten Alarme aktiviert sind oder welche gewartet werden müssen.

Mit einem Gerät verbinden

Um sich mit einem Gerät zu verbinden, klicken Sie einfach in der *Baum-* oder *Listenansicht* auf das Gerät und klicken dann auf *Verbinden* in dem Fenster *Befehle*. Sobald eine Verbindung hergestellt wurde, sehen Sie in der *Statusbox*, wie das Gerät den Status ändert. Sobald Sie fertig sind, trennen Sie die Verbindung zum Gerät.

Was Sie ONLINE sehen können.

Wenn Sie mit einem Gerät verbunden sind, sehen Sie alle Echtzeitänderungen in der *Statusbox*. Im Einstellungsreiter *Erweitert* sehen Sie die Echtzeitwerte jedes Inputs. Sie können auch die Geräteeinstellungen online ändern.

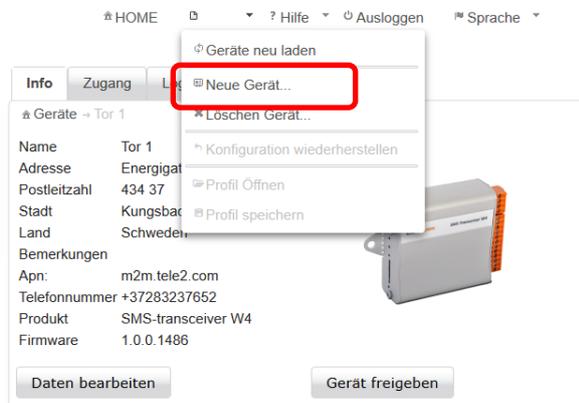
Neues Gerät hinzufügen

Ein neues Gerät können Sie auf zweierlei Art hinzufügen, über die *Listenansicht* oder die *Baumansicht*.



Neues Gerät über *Listenansicht* hinzufügen:

Klicken Sie im Aufklappmenü auf *Datei* und wählen *Neues Gerät*.



Neues Gerät über Baumansicht hinzufügen:

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Gruppe, zu der Sie ein Gerät hinzufügen wollen und wählen *Neues Gerät*.



Geben Sie an, unter welche Gruppe das Gerät fallen soll (gilt nur für *Listenansicht*).

Geben Sie den Namen an, den Sie dem Gerät geben wollen (z.B. Tor 1).

Die Telefonnummer des Geräts muss immer den Ländercode beinhalten (z.B. +4971111111).

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät angeschaltet und eingeloggt ist (das rote Licht am Gerät sollte alle 3 Sekunden blinken).

Klicken Sie auf OK. Dadurch wird der Verbindungsvorgang initiiert.

Neues Gerät hinzufügen

Wählen Sie in der Gruppe

Gruppe: *

Name: *

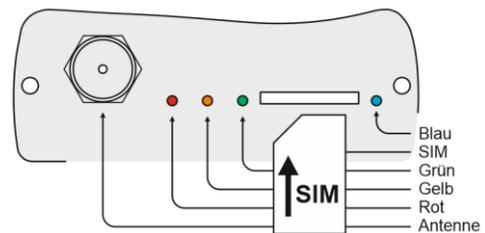
Telefonnummer: *

ComLink SIM:

APN: *

Land:

Notizen:



Wenn das Gerät zum ersten Mal mit dem System verbunden ist, prüft die BALUconnect die Gerätefunktionen und synchronisiert die Einstellungen. Sobald die Synchronisation abgeschlossen ist, können Sie die Felder bearbeiten und die Einstellungen ändern. Ein schwarzer Punkt auf dem Icon des Geräts sowie das Wort *Verbunden* im *Status*-Fenster markieren, dass das Gerät online ist.

Baumansicht | Listansicht

Meine Geräte

- Enheter
 - Kunde 1
 - Tor 2
 - Betrieb 1
 - Tor 1**

Info | Zugang | Log | Karte | Einstellungen

Enheter → Tor 1

Name: Tor 1
 Adresse: Energigatan 10 B
 Postleitzahl: 434 37
 Stadt: Kungsbacka
 Land: Schweden

Bemerkungen

Apn: m2m.tele2.com
 Telefonnummer: +37283237852
 Produkt: SMS-transceiver W4
 Firmware: 1.0.0.1486

Status | Fortgeschritten

Tor: Geschlossen

Fotodetektor: OK

Sicherheitsleiste offen: OK

Sicherheitsleiste geschlossen: OK

Fahrzeugdetektor: OK

Motorschutz: OK

Steuerungskasten: Geschlossen

Öffnungssignal: OK

Öffnungssignal: OK

Stromversorgung: OK

Signalstärke: 22 (31)

Aktualisiert: 18.10.17
 Zeit: 10:56:26 MESZ

Verbunden

Info

Klicken Sie auf *Info bearbeiten*, um die Adressangaben eines Geräts zu ändern. Die von Ihnen eingegebenen Adressangaben bestimmen später seine Position auf der Kartenansicht (Map).

Info
Zugang
Log
Karte
Einstellungen

» Enheter → Tor 1

Name Tor 1

Adresse Energigatan 10 B

Postleitzahl 434 37

Stadt Kungsbacka

Land Schweden

Bemerkungen

Apn: m2m.tele2.com

Telefonnummer +37283237652

Produkt SMS-transceiver W4

Firmware 1.0.0.1486



Daten bearbeiten

Gerät freigeben

Gerät teilen

Um den Zugang zu einem Gerät mit einem anderen Konto zu teilen, klicken Sie auf *Geteilte Rechte*.

Info
Zugang
Log
Karte
Einstellungen

» Enheter → Tor 1

Name Tor 1

Adresse Energigatan 10 B

Postleitzahl 434 37

Stadt Kungsbacka

Land Schweden

Bemerkungen

Apn: m2m.tele2.com

Telefonnummer +37283237652

Produkt SMS-transceiver W4

Firmware 1.0.0.1486



Daten bearbeiten

Gerät freigeben

Ein neues Fenster erscheint und zeigt, wer auf das Gerät zugreifen darf. Klicken Sie auf die grüne + -Taste. Jedes Gerät darf **maximal 5-mal geteilt werden**.

Konten (E-Mail):

Konto	Info	Zugang	Log	Eingänge	Ausgänge	Tätigkeitsbereich	Jahreszeitschaltuhr	Status	Befehl	Verteilung		
peder@comlink.se	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	+
johan@comlink.se	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	Verändern	

Zurück zu Info

Geben Sie die E-Mail-Adresse für das Konto ein, mit dem Sie das Gerät gerne teilen wollen (**das Konto muss bereits existieren**, ehe Sie ein Gerät damit teilen können).

Legen Sie fest, welche Rechte das Konto für jede Einstellung haben wird. *Keine* bedeutet, die Funktion bleibt komplett verborgen, *Sichtbar* bedeutet, die Funktion ist sichtbar, lässt sich aber nicht ändern, und *Ändern* erlaubt den vollen Zugriff. Bestätigen Sie den Teilungsvorgang durch Anklicken von *Speichern*.

Geteilte Geräterechte (Gate main office)

Konto: ▲ Pflichtfeld

Info Zugang Log Eingänge Ausgänge Zähler Tätigkeitsbereich Jahreszeitschaltuhr Status Befehl Verteilung App Einstellungen App Control App Status App Push

Verände Verände

Speichern Abbrechen Löschen

Mit einem Gerät verbinden

Um die Einstellungen eines Geräts zu ändern, müssen Sie damit verbunden sein. Wählen Sie das Gerät aus der Liste aus, das Sie ändern wollen, und klicken auf *Verbinden*.

Baumansicht Listansicht

Meine Geräte [Alle anzeigen >>](#)

Prio	Name
	Betrieb 1
	Tor 2
	Tor 1

Info Zugang Log Karte Einstellungen

Geräte → Tor 1

Name Tor 1
 Adresse Energigatan 10 B
 Postleitzahl 434 37
 Stadt Kungsbacka
 Land Schweden



Bemerkungen
 Apn: m2m.tele2.com
 Telefonnummer +37283237652
 Produkt SMS-transceiver W4
 Firmware 1.0.0.1486

Daten bearbeiten Gerät freigeben

Status Fortgeschritten

Tor	Geschlossen
Fotodetektor	OK
Sicherheitsleiste offen	OK
Sicherheitsleiste geschlossen	OK
Fahrzeuggesteuer	OK
Motorschutz	OK
Steuerungskasten	Geschlossen
Öffnungssignal	OK
Öffnungssignal	----
Stromversorgung	OK
Signalstärke	----
Aktualisiert:	17.10.17
Zeit:	23:26:28 MESZ

Verbindung getrennt

Befehl

Verbinden

Wenn das Gerät online ist, erscheint ein schwarzer Punkt im Geräte-Icon, und das Wort *Verbunden* erscheint im Status-Fenster.

Baumansicht Listansicht

Meine Geräte [Alle anzeigen >>](#)

Prio	Name
	Betrieb 1
	Tor 2
	Tor 1

Info Zugang Log Karte Einstellungen

Einheit → Tor 1

Name Tor 1
 Adresse Energigatan 10 B
 Postleitzahl 434 37
 Stadt Kungsbacka
 Land Schweden



Bemerkungen
 Apn: m2m.tele2.com
 Telefonnummer +37283237652
 Produkt SMS-transceiver W4
 Firmware 1.0.0.1486

Daten bearbeiten Gerät freigeben

Status Fortgeschritten

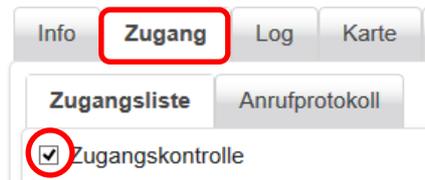
Tor	Geschlossen
Fotodetektor	OK
Sicherheitsleiste offen	OK
Sicherheitsleiste geschlossen	OK
Fahrzeuggesteuer	OK
Motorschutz	OK
Steuerungskasten	Geschlossen
Öffnungssignal	OK
Öffnungssignal	OK
Stromversorgung	OK
Signalstärke	23 (31)
Aktualisiert:	18.10.17
Zeit:	13:48:15 MESZ

Verbunden



Zugangskontrolle

Die Einstellungen für die Zugangskontrolle des Geräts befinden sich im Reiter Zugang. Die Kontrolle ist in der Voreinstellung aktiviert. Wenn Sie sie deaktivieren wollen, entfernen Sie das Häkchen per Klick. Dann kann jedermann das Gerät anrufen und eine Relaisausgabe aktivieren, oder per Textmitteilung eine Statusanfrage senden.



Sie können in der Zugangsliste bis zu 1024 Namen und Telefonnummern hinzufügen. Um einen neuen Eintrag hinzuzufügen, füllen Sie die Felder in *neuer Zugangseintrag* aus und klicken dann auf *Zur Liste hinzufügen*. Denken Sie daran, dass Sie bei jeder Telefonnummer auch den Ländercode (+49) hinzufügen müssen.

Klicken Sie einen Haken in das Kästchen *SMS* (Textmitteilung), wenn Sie wollen, dass diese Person das Gerät über SMS verwalten und anfragen kann. In der Box muss ein Häkchen stehen, damit das Gerät auf Textmitteilungen von dieser Nummer antwortet.

Die Zeile *Jahreszeitschaltuhr* lässt sich erweitern, um den Inhalt jedes Termins anzuzeigen. Der von Ihnen gewählte Termin bestimmt, wann Sie Zugang erhalten und die Funktionen verwalten können. Programm 1 ist normalerweise immer aktiv, was bedeutet, dass Sie jeden Tag rund um die Uhr Zugriff haben. Mehr zur Funktion *Jahreszeitschaltuhr* und wie Sie die Einstellungen modifizieren, finden Sie unter der Überschrift *Jahres-Zeitplaner*. Hier sehen Sie lediglich die Einstellungen im *Jahreszeitschaltuhr*, aber können sie nicht ändern.

Um einem App-Benutzer Zugriff zu gewähren, geben Sie seine E-Mail-Adresse ein und aktivieren Sie das Kontrollkästchen, die angeben, welche Funktionen der Benutzer in der App haben soll. *Kontrol* bedeutet, dass der Benutzer die Möglichkeit erhält, die Ausgänge auf dem Gerät zu steuern. *Status* bedeutet, dass der Benutzer Informationen zum Status des Geräts sieht. *Push* bedeutet, dass der Benutzer im Falle einer Statusänderung Benachrichtigungen erhält, wenn diese unter der Registerkarte *Einstellungen* > *Eingänge* eingegeben werden. Die Einstellung wird nur für Geräte angezeigt, die AppReady sind.

Info **Zugang** Log Karte Einstellungen

Zugangsliste Anrufprotokoll App log

Zugangskontrolle

Jahreszeitschaltuhr +

Zugangsliste
Einträge: 0 (max 1024) Import XLS ... XLS Export

Neue Zugriffseinträge

Name	Nummer	Programm	SMS	Kommentar
John Doe	+46123456	1 ▾	<input checked="" type="checkbox"/>	

App

E-mail	Control Status Push
john.doe@acme.com	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Zugriffsrecht zur Liste hinzufügen

Zugangsliste					App			
Name	Nummer	Programm	SMS	Kommentar	E-mail	Control	Status	Push
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Keine Zugriffseinträge

Wenn neue Zugangseinträge in der Liste hinzugefügt wurden, müssen Sie auf Speichern und neue Konfiguration senden klicken, um die neuen Einstellungen an das Gerät zu schicken. Gewöhnen Sie sich an, regelmäßig auf Speichern und neue Konfiguration senden zu klicken, da das Gerät bei fehlender Aktivität nach einer Weile die Verbindung trennt.

Info **Zugang** Log Karte Einstellungen

Zugangsliste Anrufprotokoll App log

Zugangskontrolle

Jahreszeitschaltuhr +

Zugangsliste
Einträge: 1 (max 1024) Import XLS ... XLS Export

Neue Zugriffseinträge

Name	Nummer	Programm	SMS	Kommentar
<input type="text"/>	<input type="text"/> Pflichtfeld*	1 ▾	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

App

E-mail Control Status Push

Zugriffsrecht zur Liste hinzufügen

Zugangsliste					App			
Name	Nummer	Programm	SMS	Kommentar	E-mail	Control	Status	Push
John Doe	+46123456	1	<input checked="" type="checkbox"/>		john.doe@acme.com	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Status Fortgeschritten

Gate Closed Yes
Gate Open No
Loop OK
Open Input OK
Photocell OK
Safety Edge OK
E-Stop OK
Cabinet Closed

Power OK
Signalstärke 17 (31)

Aktualisiert: 28.04.21
Zeit: 16:18:02 MESZ

Verbunden

Befehl

Speichern Rückgängig machen...

Status Update

Out 1 Out 2

Verbindung trennen...

Klicken Sie auf die Titelzeilen, um die Einträge nach Spalte zu sortieren. Sie können auch Suchbegriffe für jede Spalte eingeben; das macht es einfacher, einen bestimmten Anwender zu finden.

Um einen Eintrag zu bearbeiten, klicken Sie auf den Stift rechts. Dadurch öffnet sich ein Popupfenster, in dem Sie die Änderungen vornehmen können.

Zugangsliste					App		
Name	Nummer	Programm	SMS	Kommentar	Control	Status	Push
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> ▾	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
John Doe	+46123456	1	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Sobald Sie die Zugangseintragung aktualisiert haben, klicken Sie auf *Aktualisieren*. Vergessen Sie nicht, auf *Speichern und neue Konfiguration senden* zu klicken, um die Änderungen an das Gerät zu schicken.

Zugriffseinträge bearbeiten

Name	Nummer	Programm	SMS	Kommentar
John Doe	+46123456	1 ▾	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>

App

E-mail Control Status Push

Aktualisieren Abbrechen Löschen

Importieren Sie Einträge in die Zugriffsliste

Klicken Sie auf XLS-Export, um eine Vorlagendatei zum Aktualisieren zu erhalten. Stellen Sie vor dem exportieren sicher, dass mindestens ein Zugriffseintrag in Ihrer Liste enthalten ist. Dadurch wird sichergestellt, dass Sie genügend Beispielinformationen erhalten, um die Datei korrekt bearbeiten zu können. Alle Daten in Ihrer aktuellen Zugriffsliste werden exportiert und können dann in Excel bearbeitet werden. Bitte beachten Sie, dass das Importieren einer Zugriffsliste die vorherige Liste ersetzt.

Zugangsliste

Einträge: 1 (max 1024)

Import XLS ...

XLS Export

Neue Zugriffseinträge

Öffnen Sie die Datei mit Microsoft Excel. Markieren Sie die Spalte B, indem Sie auf die Überschrift klicken, und ändern Sie das Format in Text. Dadurch wird sichergestellt, dass das + am Anfang der Telefonnummer nicht entfernt wird.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Name	Number	Program	SMS	Notes	E-mail	Control	Status	Push
2	John Doe	+46123456	1	true		john.doe@acme.com	true	true	false
3									

Sie können jetzt nach Bedarf Einträge hinzufügen, entfernen oder ändern. Speichern Sie die Datei, wenn Sie fertig sind, und klicken Sie auf XLS importieren, wählen Sie die Datei aus und klicken Sie auf Weiter.

Die Datei wird vor dem Import validiert und in einem neuen Fenster angezeigt.

Klicken Sie auf den Stift, um Probleme zu beheben. Die rote Markierung löscht den Eintrag und importiert die Datei.

Import access data

Upload an Excel file

Select a *.xls file, then press 'Next!'

accessList.xls

Import access data

Validate file data

Review the data from file, and press 'Import' button to replace the current device access list!
 Uploaded file : accessList (6).xls

File rows: 5
 # records: 4
 Invalid phone numbers: 1
 Duplicate phone numbers: 2
 Duplicate email addresses: 2

Name	Number	Program	SMS	Notes	E-mail	Control	Status	Push	Edit	Delete
John Doe	+46123456	1	<input checked="" type="checkbox"/>		john.doe@acme.com	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Jon Doe	+46123456	1	<input checked="" type="checkbox"/>		john.doe@acme.com	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Jane Doe	46654321	1	<input checked="" type="checkbox"/>		jane.doe@acme.com	<input checked="" type="checkbox"/>				
Jamie Doe	+46321654	1	<input checked="" type="checkbox"/>		jamie.doe@acme.com	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Vergessen Sie nicht, die Einstellungen zu speichern, wenn der Import abgeschlossen ist.



Anruf-Log

Alle eingehenden Anrufe werden in der BALUconnect registriert und aufgelistet. Sie können diese durch Anklicken der Spaltentitel sortieren. Die 50 neuesten Ereignisse werden aufgelistet. Sie können auch die Log Daten als CSV- oder XLS-Dateien exportieren. Falls jemand das Gerät angerufen hat, der nicht auf der Zugangsliste steht, wird anstelle eines Namens dessen Anruferkennung angezeigt.

Aktualisieren sammelt aktualisierte Informationen vom Gerät (falls es online ist).

Löschen leert das Log, sobald es eine Liste exportiert und abgespeichert hat (für den Fall, dass Sie sie später noch benötigen).

1 records

#	Datum	Uhrzeit	Name / Telefonnummer	Kommentar
1	2017-09-21	10:40:06	John Doe	Customer 1

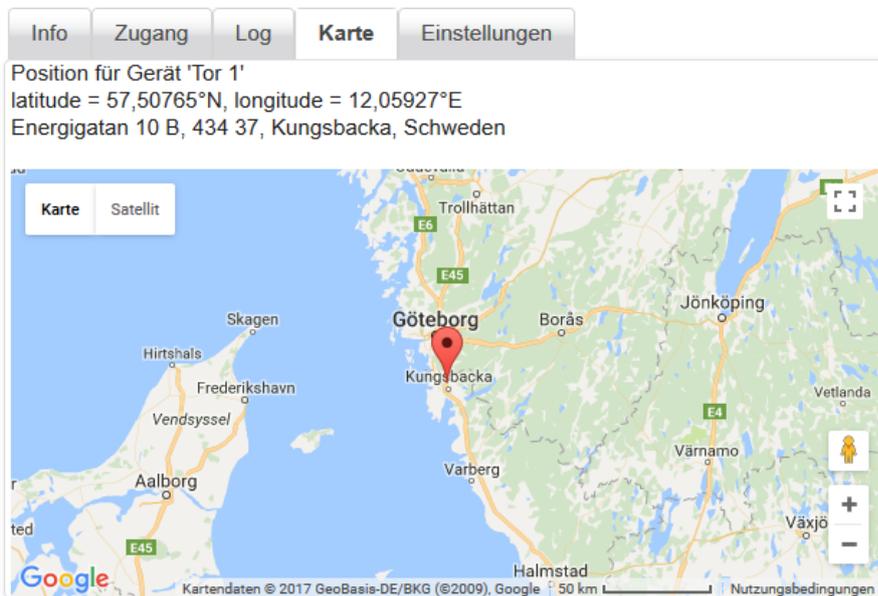
Die Logdateien

Es gibt zwei Arten von Logdateien im Reiter *Log*: der *Status-Log*, in dem alle gefilterten Nachrichten registriert werden, und der *Live – Echtzeit-Log*, in dem der Gerätestatus in Echtzeit angezeigt wird. Der *Live-Log* funktioniert nur, wenn Sie mit dem Gerät verbunden sind; das ist perfekt zur Fehlersuche bei Onlinegeräten, da Sie zusehen können, wie die Onlinekomponenten sich in Echtzeit verhalten. Die erste Spalte ist farbcodiert. Bewegen Sie Ihre Maus über die Box, um zu sehen, welche Art von Ereignis den Eintrag verursacht hat.

#	Datum	Uhrzeit	Tor	Fotodetektor	Sicherheitsleiste offen	Sicherheitsleiste geschlossen	Fahrzeugdetektor	Motorschutz	Steuerungskasten	Öffnungssignal	Stromversorgung
1	17.10.17	23:26:28	Geschlossen	OK	OK	OK	OK	OK	Geschlossen	OK	OK
2	16.10.17	23:32:33	Geschlossen	OK	OK	OK	OK	OK	Geschlossen	OK	OK
3	16.10.17	11:33:15	Geschlossen	OK	OK	OK	OK	OK	Geschlossen	OK	OK
4	16.10.17	11:33:10	Geschlossen	OK	OK	OK	OK	OK	Geschlossen	OK	Ausfall
5	16.10.17	10:59:10	Offen	OK	OK	OK	OK	OK	Geschlossen	OK	Ausfall
6	16.10.17	10:56:58	Geschlossen	OK	OK	OK	OK	OK	Geschlossen	OK	Ausfall

Map

Die Map-Ansicht zeigt den Standort des Geräts auf Grundlage der Adresse, die Sie für das Gerät im Reiter *Info* angegeben haben.



Einstellungen

Im Reiter Einstellungen können Sie alle Einstellungen ändern, die die Funktion des Geräts beeinflussen. Um Einstellungen verändern zu können, müssen Sie mit dem Gerät verbunden sein. Klicken Sie auf das Gerät, mit dem Sie sich verbinden wollen, wahlweise in der Baumansicht oder der Listenansicht, und klicken dann in der Box Befehle auf Verbinden.



Meine Geräte

Prio	Name
●	Betrieb 1
●	Tor 2
●	Tor 1

Info | Zugang | Log | Karte | Einstellungen

Enheter → Tor 1

Name: Tor 1
 Adresse: Energigatan 10 B
 Postleitzahl: 434 37
 Stadt: Kungsbacka
 Land: Schweden
 Bemerkungen: Apn: m2m.tele2.com
 Telefonnummer +37283237652
 Produkt: SMS-transceiver W4
 Firmware: 1.0.0.1486

Status | Fortgeschritten

Tor	Geschlossen
Fotodetektor	OK
Sicherheitsleiste offen	OK
Sicherheitsleiste geschlossen	OK
Fahrzeuginnenraumdetektor	OK
Motorschutz	OK
Steuerungskasten	Geschlossen
Öffnungssignal	OK
Öffnungssignal	----
Stromversorgung	OK
Signalstärke	----
Aktualisiert:	18.10.17
Zeit:	14:31:44 MESZ

Verbindung getrennt

Befehl

Verbinden

Einstellungen kopieren

Das Gerät, AUF das Sie die Einstellungen übertragen wollen, muss online sein. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Gerät, VON dem Sie die Einstellungen kopieren wollen und wählen im Menü *Einstellungen kopieren* aus. Nehmen Sie die Kopieren-Anfrage im Pop-upfenster an. Alle Einstellungen werden dann auf das ausgewählte Gerät kopiert, sind dann aber noch nicht fertig übertragen. Prüfen Sie die Einstellungen und passen Sie sie bei Bedarf an. Schließen Sie den Vorgang ab, indem Sie auf *Speichern und neue Konfiguration senden* klicken. Durch Klicken mit der rechten Maustaste auf ein Gerät in der *Baumansicht* können Sie auch ein Gerät löschen oder das Eigentum daran auf ein anderes Konto übertragen.



Baumansicht | Listansicht

Meine Geräte

- Geräte
 - Kunde 1
 - Betrieb 1
 - Kopiere Einstellungen vom 'Betrieb 1'...**
 - Löschen Gerät...
 - Gerät übertragen...

Info | Zugang | Log | Karte | Einstellungen

Geräte → Tor 1

Name: Tor 1
 Adresse: Energigatan 10 B
 Postleitzahl: 434 37
 Stadt: Kungsbacka
 Land: Schweden
 Bemerkungen: Apn: m2m.tele2.com
 Telefonnummer +37283237652
 Produkt: SMS-transceiver W4
 Firmware: 1.0.0.1486

Daten bearbeiten | **Gerät freigeben**

Gerät auf ein anderes Konto übertragen

Durch Klicken mit der rechten Maustaste auf ein Gerät in der Baumansicht können Sie auch das Eigentum daran auf ein anderes Konto übertragen (siehe oben). Die Verbindung des Geräts muss unterbrochen werden, damit es übertragen werden kann.

Gerät übertragen ✕

Übertragen Sie das Eigentum an dem Gerät an einen anderen Benutzer
Betrieb 1

Neuer Besitzer (E-Mail):

 * ⚠ Required field !

Übertragen
Abbrechen

Eingänge

Unter dem Reiter *Eingänge* können Sie angeben, welche Mitteilungen abgeschickt werden sollen, wenn ein Eingang aktiviert ist, sowie die Filterzeiten des Eingangs usw. Wenn das Gerät zum ersten Mal angeschlossen und verbunden ist, sind alle Eingänge deaktiviert. Klicken Sie ein Häkchen in das Fenster Alle derjenigen Eingänge, die Sie für das Gerät verwenden wollen. Der unter Tätigkeitsbereich angezeigte Text lässt sich unter Einstellungen -> Tätigkeitsbereich ändern (Erklärung folgt später). Geben Sie die für jeden Input anzuwendende Filterzeit an. Diese Einstellung bedeutet, dass keine Textnachrichten gesendet werden, bis der Eingang über die eingestellte Zeit hinweg dauerhaft betroffen ist. Die gleiche Zeitdauer gilt auch beim Zurücksetzen. Die Inputs müssen während der eingestellten Zeitdauer ununterbrochen auftreten, ehe Mitteilungen versandt werden können.

Unter der Einstellung *Programme für SMS-Blockierung* können Sie die Zeitdauer angeben, während derer eine Blockade zwischen Eingang und Alarmen durch Mitteilungen aufrechterhalten bleibt. Klicken Sie auf das + -Zeichen der Titelzeile *Jahreszeitschaltuhr*, um sie zu erweitern und die Zeiten für jeden Termin einzusehen. Mehr Informationen hierzu finden Sie unter Jahreszeitschaltuhr. Diese Funktion kann auch zur Verwaltung von Mitteilungen für verschiedene Empfänger verwendet werden, je nachdem, wann ein Ereignis eintrifft (z.B. Tageszeit und Mitarbeiter in Rufbereitschaft). Hierzu müssen Sie den gleichen Sender/Signal mit zwei getrennten Inputs verbinden, die Sie dann zu unterschiedlichen Zeiten blockieren.

Info Zugang Log Karte **Einstellungen**

Eingänge Ausgänge Zähler Tätigkeitsbereich Jahreszeitschaltuhr

Jahreszeitschaltuhr +

Eingang	Aktiviert	Bezeichnung	Filterzeit	Programm für SMS blockierung
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Gate Closed	2	Keine ▾
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Gate Open	2	Keine ▾
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Loop	2	Keine ▾
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Open input	2	Keine ▾
5	<input checked="" type="checkbox"/>	Photocell	2	Keine ▾
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Safety Edge	2	Keine ▾
7	<input checked="" type="checkbox"/>	E-Stop	2	Keine ▾
8	<input checked="" type="checkbox"/>	Cabinet	2	Keine ▾
9	<input type="checkbox"/>	Power Supply	2	Keine ▾

Mitteilungen Nachrichten bearbeiten...



Um eine neue Nachricht hinzuzufügen, klicken Sie auf Nachrichten bearbeiten.

Ein Popup-Fenster wird angezeigt, in dem Sie angeben, welche Mitteilungen gesendet werden sollen.

Stellen Sie sich "Grenze" als "wenn die Eingang wird" vor. Die Optionen für die Grenze sind standardmäßig high / low, diese können jedoch unter der Registerkarte "Tätigkeitsbereich" in etwas geändert werden, das logischer ist, z. B. ausgelöst / ok.

High / Low bedeutet hohe (3-30 VDC) oder niedrige (keine) Spannung am Eingang. Das Anschließen eines N / O- oder Schließensors bedeutet, dass der Eingang hoch ist, wenn der Sensor betroffen ist.

SMS: Klicken Sie auf das grüne Pluszeichen, um eine neue Nachricht hinzuzufügen (max. 8 / Eingabe).

Geben Sie den zu sendenden Text und die Telefonnummer ein (einschließlich der Landesvorwahl z. B. +46).

Der kleine schwarze Pfeil ganz rechts kopiert die Nachricht in eine neue Zeile.

E-Mail: Geben Sie den Mitteilungentext und die Betreffzeile der Mitteilungen ein.

Geben Sie durch Kommas getrennte Empfänger ein. * Erfordert Enterprise Agreement

Push: Füllen Sie den Mitteilungentext aus.

Empfänger werden durch Aktivieren des Kontrollkästchens "Push" in der Zugangsliste angezeigt.

Nachrichten bearbeiten

Gate Closed (Eingang Nummer 1)

SMS:

Grenze	Nachrichteninhalte	Ziel	
Yes			+ - ↓

E-mail:

Grenze	E-Mail-Inhalt	Gegenstand
No		
Yes		

E-Mail-Empfänger:

App push

Edge	App push message
No	
Yes	

Denken Sie daran, auf *Konfiguration speichern und senden* zu klicken, um die Einstellungen auf das Gerät zu übertragen.



Befehl

Konfiguration speichern und senden

Status Update

Öffnungssignal Äterstallning P1

Service ausgeführt

Verbindung trennen...

Ausgänge

Aktivieren Sie den Relaisausgänge durch Anklicken des *Anwenden*-Kästchens. Dann können Sie angeben, wie Sie das Relais steuern wollen, nämlich über:

- Anruf:** Geben Sie an, wie lange das Relaisoutput die Verbindung aufrechterhalten soll, wenn Sie das Gerät anrufen. Stellen Sie Null ein, wenn Sie nicht wollen, dass es sich durch eingehende Anrufe schließt. *Abwechselnd* schließt und öffnet das Relais bei jedem zweiten Anruf an das Gerät
- BALUconnect:** Im *Befehls-Fenster* gibt es zwei Tasten zur Fernsteuerung der Relais, während Sie online sind. Stellen Sie diese auf null, wenn Sie das Relais nicht durch Antippen der Taste schließen wollen. *Abwechselnd* schließt und öffnet das Relais bei jedem zweiten Antippen.
- Uhr:** Die Relais lassen sich durch eine Jahreszeitschaltuhr steuern. Wählen Sie einen Zeitplan aus, um festzulegen, wann das Relais geschlossen werden soll. Klicken Sie auf das + -Zeichen in der Titelzeile *Jahreszeitschaltuhr*, um jeden Zeitplan einzusehen
- App:** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen "Show", damit die Schaltfläche in der App angezeigt wird. Die Einstellungen funktionieren genauso wie für die BALUconnect-Tasten (oben).

Info Zugang Log Karte **Einstellungen**

Eingänge **Ausgänge** Zähler Tätigkeitsbereich Jahreszeitschaltuhr

Jahreszeitschaltuhr +

Steuerung der Ausgang bei

Ausgang	Benutzen	Bezeichnung	Anruf Zeit (s)	Umschalten	Cloud Zeit (s)	Umschalten	Jahreszeitschaltuhr Programm nummer	App Show	Zeit (s)	Umschalten
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Open Door	5 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Keine ▾	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Close Door	0 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Keine ▾	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SMS-Bestätigung



Impulszähler

Die *Impulszähler*-Funktion auf Input 1 lässt sich beispielsweise zur Überwachung der Anzahl an Öffnen/Schließen-Vorgängen und Wartungsintervallen für die Geräte verwenden. Alle Impulse auf Inputs, die länger als 100mS dauern, erhöhen den Zählerstand um eins. Klicken Sie ein Häkchen in der Box *Aktivieren*, um die *Zähler*-Funktion zu nutzen.

Sie können mehrere Einstellungen vornehmen:

- Wartungszeitraum: Der längste zulässige Zeitraum, ehe eine Wartung fällig ist.
- Wartungsintervall: Maximale Anzahl an Impulsen, ehe eine Wartung fällig ist.
- Geschätztes Zeitintervall: Wartungsintervalle werden für durchschnittlich Nutzungsintensitäten über einen bestimmten Zeitraum berechnet. Je länger der Zeitraum, desto länger dauert es, bis Veränderungen in der Nutzungsintensität das geschätzte Wartungsdatum beeinflussen.
Drei Monate ist ein guter Ausgangswert.
- Geschätztes Wartungsdatum: Das geschätzte Datum für die nächste Wartung basiert auf der durchschnittlichen Anzahl an Impulsen pro Tag und dem Wartungszeitraum.
- Zählwerk: Der Wert des Zählwerks lässt sich passend zum Zählwerk der Geräte einstellen.
- Letzte Wartung: Das Datum der letzten Wartung (als Sie auf die Taste *Gewartet* im *Befehls-Fenster* geklickt haben.) Die Taste *Gewartet* stellt weiterhin den Intervallzähler zurück.
- Wartungszahl: Empfänger vordefinierter Textnachrichten, wenn 75% und 100% des Wartungsintervalls vorbei sind.
- Intervallzähler: Die Anzahl an Impulsen, die seit der letzten Wartung gezählt wurden.

Info Zugang Log Karte **Einstellungen**

Eingänge Ausgänge **Zähler** Tätigkeitsbereich Jahreszeitschaltuhr

Eingang 1

Aktivieren

Serviceperiode Serviceintervall
12 0

Berechnungszeitraum Geschätzter Servicezeitpunkt
12 17.09.17

Gesamtzähler
 Zähler zurücksetzen

Fortgeschritten

Letzter Service Service Nummer

Intervallzähler

Tätigkeitsbereich

Unter dem Reiter *Tätigkeitsbereich* können Sie Details dazu angeben, wie das Gerät angeschlossen ist. Geben Sie die Ein- und Ausgänge an, definieren ihre Werte und legen ihre Prioritätsrangfolge fest.

Info
Zugang
Log
Karte
Einstellungen

Eingänge
Ausgänge
Zähler
Tätigkeitsbereich
Jahreszeitschaltuhr

Eingänge i

	Bezeichnung	Wert Hoch(1)	Priorität	Wert Niedrig(0)	Priorität
1	Tor	Offen	Medium ▼	Geschlossen	Normal ▼
2	Fotodetektor	Affektiert	Medium ▼	OK	Normal ▼
3	Sicherheitsleiste offen	Affektiert	Medium ▼	OK	Normal ▼
4	Sicherheitsleiste gesch	Affektiert	Medium ▼	OK	Normal ▼
5	Fahrzeugdetektor	Affektiert	Medium ▼	OK	Normal ▼
6	Motorschutz	Affektiert	Hoch ▼	OK	Normal ▼
7	Steuerungskasten	Offen	Medium ▼	Geschlossen	Normal ▼
8	Öffnungssignal	Affektiert	Medium ▼	OK	Normal ▼

Spannungsversorgung

	Bezeichnung	Wert Hoch(1)	Priorität	Wert Niedrig(0)	Priorität
1	Stromversorgung	OK	Normal ▼	Ausfall	Hoch ▼

Ausgänge

	Bezeichnung	Wert An	Priorität	Wert Aus	Priorität
1	Öffnungssignal	Aktiviert	Medium ▼	OK	Normal ▼

Beispiel: Angenommen, Eingang 1 ist an einen Endschalter angeschlossen, dann könnten Sie diesen Eingang *Endschalter* nennen. Wenn dieser Endschalter ausgelöst wird, aktiviert sich der angeschlossene Eingang am Gerät. Wird er nicht beeinflusst und läuft normal, bleibt der Eingang inaktiv. Wenn Sie definieren, was die diversen Ereignisse bedeuten, in diesem Beispiel also beeinflusst/ausgelöst und nicht beeinflusst/OK, erhalten Sie so einen schnellen Statusüberblick über die diversen Funktionen. Unter *Priorität* können Sie auch den Schweregrad jedes Status definieren (normal, mittel, hoch).

Eingänge i

	Bezeichnung	Wert Hoch(1)	Priorität	Wert Niedrig(0)	Priorität
1	Tor	Offen	Medium ▼	Geschlossen	Normal ▼

Diese Einstellungen beeinflussen auch, wie der Eingang auf der BALUconnect-Seite angezeigt wird, bzw. in Reaktion auf Statusanfrage-Textnachrichten.



Status	Fortgeschritten
Tor	Geschlossen
Fotodetektor	OK

Mitteilungen	
Tor (Eingang Nummer 1)	
Grenze	Nachrichteninhalte
Geschlossen	Alarmtext

Die Einstellungen *Priorität* beeinflussen die Farbe jedes Icons in den *Baum- und Listenansichten*. Sie können auch die *Listenansicht* so einstellen, dass sie die Geräte mit oberster Priorität zuerst anzeigt.

Jahreszeitschaltuhr

Unter dem Reiter *Jahreszeitschaltuhr* können Sie bis zu fünf verschiedenen Zeitplänen definieren. Jeder Zeitplan hat eine oder mehrere 'Zeilen', mithilfe derer Sie den Zeitplan individuell anpassen können. Jede Zeile beginnt und endet um Mitternacht; wenn Sie also einen Zeitplan einrichten wollen, der vor Mitternacht beginnt und danach endet, müssen Sie zwei Zeilen verwenden, von denen eine um 12 Uhr Mitternacht endet und die andere um 0 Uhr am nächsten Morgen beginnt. Jeder Tag beginnt um 00.00 und endet um 12.00 Mitternacht (24.00).

Der Zeitplan kann für 3 verschiedene Zwecke eingesetzt werden:

- Zur Beschränkung eingehender Telefonate und Textnachrichten, die die Outputs steuern.
- Um das Gerät daran zu hindern, Textnachrichten zu versenden.
- Zur automatischen Steuerung der Relaisoutputs gemäß einem bestimmten Zeitplan.

Info Zugang Log Karte **Einstellungen**

Eingänge Ausgänge Zähler Tätigkeitsbereich **Jahreszeitschaltuhr**

Scheme für Jahreszeitschaltuhr

Programm	Titel	Start	Ende	Mo	Di	Mi	Do	F	Sa	So	U
1	Immer	00:00	24:00	<input checked="" type="checkbox"/>							
2	Geschäftszeiten	08:00	17:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
3	Andere Zeiten	17:00	24:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
		24:00	08:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
		00:00	24:00	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
4		01:00	01:01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
		08:00	13:00	<input type="checkbox"/>							
		10:00	14:00	<input type="checkbox"/>							
		10:00	12:00	<input type="checkbox"/>							
		00:00	24:00	<input type="checkbox"/>							
5		00:00	24:00	<input type="checkbox"/>							
		00:00	24:00	<input type="checkbox"/>							
		00:00	24:00	<input type="checkbox"/>							
		00:00	24:00	<input type="checkbox"/>							
		00:00	24:00	<input type="checkbox"/>							

Ferien +



Um öffentliche, nationale, religiöse und andere Feiertage einzustellen, erweitern Sie die Titelzeile *Ferien* durch Anklicken des + -Zeichens. Wir haben bereits eine Liste schwedischer Feiertage in die Liste eingetragen, daher müssen Sie lediglich Feiertage aus der Liste entfernen oder andere hinzufügen. Bitte beachten! Das Gerät muss online sein, wenn die Feiertagsliste bearbeitet wird.

Ferien -

Neuer Urlaub

Datum Titel Hinzufügen

Datum	Titel	Löschen
01.01.17	Nyårsdagen (söndag)	✘
06.01.17	Trettondedag jul (fredag)	✘
14.04.17	Långfredagen (fredag)	✘
15.04.17	Påskafton (lördag)	✘
16.04.17	Påskdagen (söndag)	✘

Statusbox

Status

Zeigt einen gefilterten Statusüberblick der verwendeten Inputs und Outputs an. *Gefiltert* bedeutet, dass der Status sich nicht ändert, bis die eingestellte Filterzeit des Inputs abgelaufen ist (siehe Inputs). Er zeigt auch Wartungsinformationen an, wenn die *Zähler*-Funktion genutzt wird und wann die angezeigten Informationen zuletzt aktualisiert wurden. Die Angaben werden automatisch aktualisiert, wenn sich ein Status ändert. In anderen Worten: Sie sehen jederzeit den aktuellen Status aller Geräte, selbst wenn Sie gerade nicht mit ihnen verbunden sind.

Status	Fortgeschritten
Tor	Geschlossen
Fotodetektor	OK
Sicherheitsleiste offen	OK
Sicherheitsleiste geschlossen	OK
Fahrzeuggesteuerdetektor	OK
Motorschutz	OK
Steuerungskasten	Geschlossen
Öffnungssignal	OK
Öffnungssignal	OK
Stromversorgung	OK
Signalstärke	24 (31)
Aktualisiert:	18.10.17
Zeit:	15:05:58 MESZ
Verbunden	

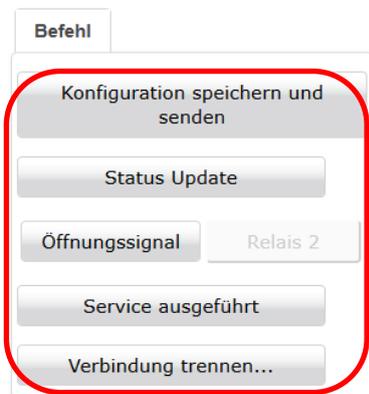
Erweitert

Unter *Erweitert* können Sie auch Echtzeitwerte aller Ein- und Ausgänge sehen (rechte Spalte), wenn Sie online sind. Sie sehen, ob ein Eingang aktiviert wird oder nicht, auch wenn die Filterzeit noch nicht abgelaufen ist. Das Wort *nicht verbunden* unten in dieses Fenster (grau) schaltet auf *Verbunden* und wird grün, wenn Sie online gehen. Weiterhin erkennen Sie, dass Sie online sind, wenn ein schwarzer Punkt auf dem Icon des Geräts in der *Baum-* bzw. *Listenansicht* erscheint.

Status	Avancerat	
Motorskydd	OK	OK
Out 1	Off	
Out 2	Off	
Power	OK	OK
Signalstyrka	23 (31)	
Totalräknare	3	
Sedan service	3 (0 %)	
Senaste service	2016-12-09	
Nästa service	2017-12-09	
Uppdaterad:	2017-06-08	
Tid:	16:17:16 CEST	
Ansluten		

Befehle-Box

Die gängigsten Befehlstasten.



Konfiguration speichern und senden

Schickt die aktualisierten Einstellungen an das Gerät

Status aktualisieren

Aktualisiert das Zugangslog etc.

Taste 1

Steuert Relais 1 (abhängig von Ihrer Einstellung).

Taste 2

Steuert Relais 2 (abhängig von Ihrer Einstellung).

Gewartet

Bestätigt, dass das Gerät gewartet wurde (bei Nutzung der *Zähler*-Funktion.)

Verbunden/Getrennt

Verbindet mit ausgewähltem Gerät oder trennt die Verbindung wieder.

App-bezogene Funktionen

Voraussetzungen

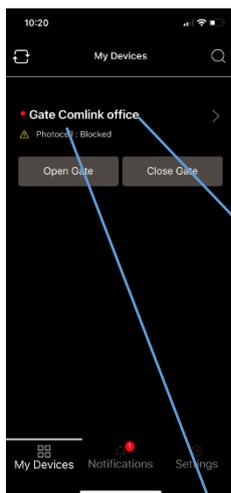
Die App-Funktionalität ist auf Geräten mit unseren SIM-Karten und Firmware-Versionen 1.3.14.2281 oder höher verfügbar. Diese Geräte sind auch mit dem AppReady-Logo gekennzeichnet:



Darüber hinaus muss Ihr Konto über App-Administratorrechte für das Gerät mit aktivierter App-Funktionalität verfügen. Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister, wenn Sie sich nicht sicher sind.

Administrator

Was der App-Benutzer in der App sieht, hängt von einigen verschiedenen Einstellungen in der BALUconnect ab:

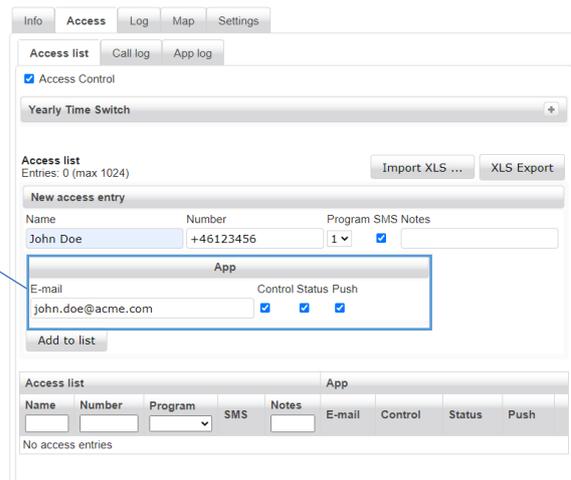


Geräte werden im Access-Tab hinzugefügt

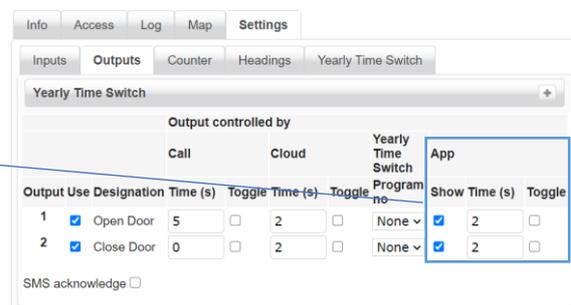
Control aktiviert die Buttons in der App

Status ermöglicht dem App-Benutzer, den Gerätestatus zu sehen

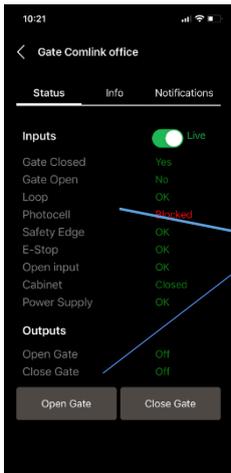
Push gibt an, dass Push-Nachrichten an den App-Benutzer gesendet werden sollen



Schaltflächen werden im Outputs-Tab



Output Use	Designation	Time (s)	Toggle	Time (s)	Toggle	Call	Cloud	Yearly Time Switch	Program	App	Show Time (s)	Toggle
1	Open Door	5	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	None		<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>		
2	Close Door	0	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	None		<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>		

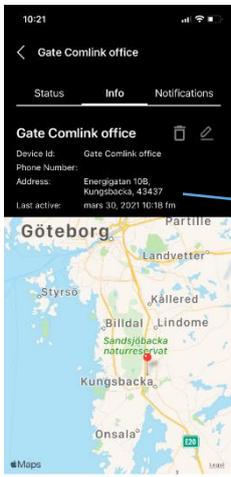


Statuswerte und Schaltflächentexte werden im Überschriften-Tab bearbeitet

Designation	Value High(1)	Priority	Value Low(0)	Priority
1 Gate Closed	Yes	Normal	No	Normal
2 Gate Open	Yes	Normal	No	Normal
3 Loop	OK	Normal	Affected	Hög
4 Open input	Active	Medium	OK	Normal
5 Photocell	OK	Normal	Blocked	Hög
6 Safety Edge	OK	Normal	Active	Hög
7 E-Stop	OK	Normal	Active	Hög
8 Cabinet	Closed	Normal	Open	Medium

Designation	Value High(1)	Priority	Value Low(0)	Priority
1 Power Supply	OK	Normal	Outage	Hög

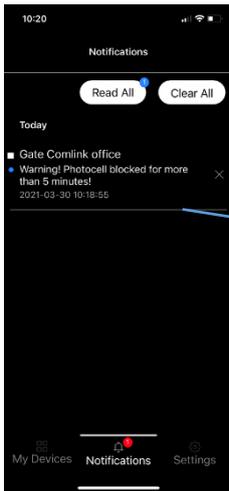
Designation	Value On	Priority	Value Off	Priority
1 Open Gate	On	Medium	Off	Normal
2 Close Gate	On	Medium	Off	Normal



Name, Adresse und Kartenstandort werden im Info-Tab bearbeitet

Info	Access	Log	Map	Settings
# Enheter → Demo Gate				
Name	Gate Comlink Office			
Address	Energigatan 10 B			
Zip code	43437			
City	Kungsbacka			
Country	Sweden			
Time zone	Europe/Stockholm			
Notes	Service ID: 123456			
Apn	cloud.comlink			
Phone number				
Product	SMS-transceiver W4			
Firmware	1.3.14.2281			
Edit Info		Share device		

Info	Access	Log	Map	Settings
Inputs Outputs Counter Headings Yearly Time Switch				
Yearly Time Switch				
Input	Activate	Designation	Filtertime	Program for SMS blocking
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Gate Closed	2	None
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Gate Open	2	None
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Loop	2	None
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Open input	2	None
5	<input checked="" type="checkbox"/>	Photocell	2	None
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Safety Edge	2	None
7	<input checked="" type="checkbox"/>	E-Stop	2	None
8	<input checked="" type="checkbox"/>	Cabinet	2	None
9	<input type="checkbox"/>	Power Supply	2	None
Messages		Edit messages...		



Der Nachrichteninhalt wird im Inputs-Tab über die Schaltfläche Nachrichten bearbeiten bearbeitet



Edit messages		
Gate Closed (input no 1)		
SMS:		
Edge	Message contents	Destination
Yes		
E-mail:		
Edge	E-mail contents	Subject
No		
Yes		
E-mail recipients: Test		
App push		
Edge	App push message	
No		
Yes		

Neuer Benutzer

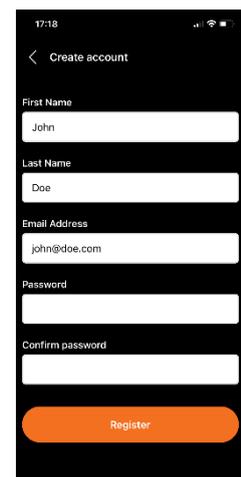
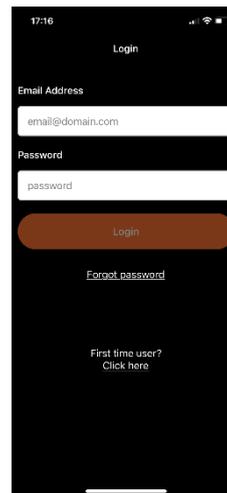
Der Zugriff auf ein Gerät wird vom Administrator gewährt. Sie erhalten eine E-Mail, um Sie darüber zu informieren, dass Ihnen der Zugang gewährt wurde. Die E-Mail enthält auch einen Link zum Herunterladen der App.

Folgen Sie dem Link und installieren Sie die App, falls noch nicht geschehen.

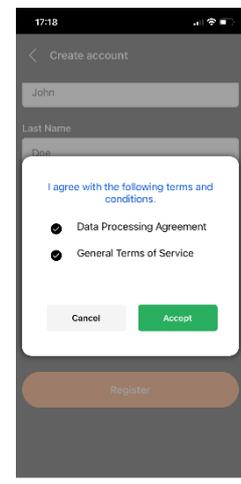
Beim ersten Start der App wird Ihnen ein Anmeldebildschirm angezeigt. Folgen Sie dem Link für neue Benutzer, um Ihr Konto mit der E-Mail-Adresse zu erstellen, an die Sie die erste Nachricht erhalten haben.

Das von Ihnen gewählte Passwort muss mindestens 6 Zeichen lang sein und Groß- und Kleinbuchstaben, Zahlen und Sonderzeichen enthalten.

Beispiel: MyPa\$w0rd

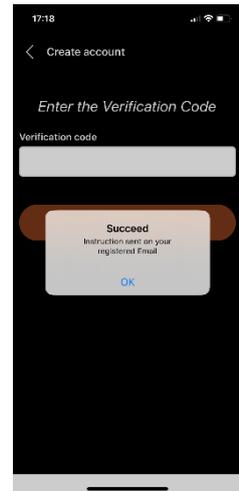


Lesen und akzeptieren Sie die Bedingungen, um fortzufahren.

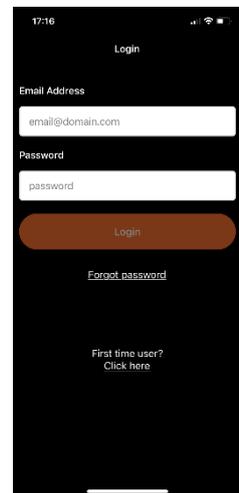




Ein Bestätigungscode wird an Ihre E-Mail-Adresse gesendet, verwenden Sie ihn, um Ihre E-Mail-Adresse zu bestätigen.



Nach der Bestätigung können Sie sich mit Ihrer E-Mail-Adresse und Ihrem Passwort anmelden.



Das Gerät, auf das Sie Zugriff erhalten haben, sollte sichtbar sein. Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Gerät zu steuern.

Wenden Sie sich an Ihren Administrator, wenn Sie das Gerät in der App nicht sehen können.