

Monterings- och bruksanvisning

wAppLoxx Pro Control (WLX-Pro-CTRL)

Innehåll

1. Allmänt	4
1.1. Säkerhetsanvisningar	4
1.2. Tekniska data wAppLoxx Pro Control	7
1.3. Tekniska data för wAppLoxx Pro Repeater	8
2. Montera wAppLoxx Pro Control	9
3. Anslutningar och LED-indikeringar på wAppLoxx Pro Control	10
4. LED-signalering	11
5. Idrifttagning av wAppLoxx Pro Control	12
6. Snabbkonfiguration	17
6.1. Ställa datum och tid	17
6.2. Programmera en wAppLoxx Pro Repeater i wAppLoxx Pro Control	18
6.3. Programmera en wAppLoxx Pro-cylinder i wAppLoxx Pro Control	19
6.4. Programmera en väggläsare resp. en Bridge Box i wAppLoxx Pro Control	22
6.5. Skapande av användare	22
6.6. Skapa användargrupper	23
6.7. Skapa dörrgrupper	25
6.8. Låsschema	26
6.9. Aktivering av webbanslutningen	27
7. Ytterligare konfiguration	28
7.1. Datum och tid	28
7.2. Systemaccess	30
7.3. Notiser	31
7.4. Nätverk	32
7.5. Språk	33
7.6. Uppgradera och återställa	34
7.7. Använda wAppLoxx Pro med fler enheter och användare	36
7.7.1. Nyckelutbyte för drift i lokala nätverk	36
7.7.2. Extern åtkomst till wAppLoxx Pro System	38
8. Montering av ett låssystem	39
8.1. wAppLoxx Pro Repeater	40
8.2. wAppLoxx Pro-cylinder	44
8.3. Scheman	48
8.4. Spärrdagar	50
8.5. Användargrupper	51
8.6. Användare och låsmedia	52

8.7. Låsningsplanmatris.....	59
9. Kameror	61
10. Händelser.....	62
10.1. Gränssnitt för larmanläggning.....	62
10.2. Exempel Secvest.....	67
10.3. Skapa händelser	71
10.4. Sabotageskyddsinställningar	75
10.5. Remote Event.....	75
11. Användaryta	77
11.1. Fjärrfunktioner	78
11.2. Protokoll/händelselogg	79
12. Användarvillkor för wAppLoxx	81

1. Allmänt

Produkten uppfyller kraven i gällande europeiska och nationella direktiv. Överensstämelsen har fastställts och motsvarande försäkringar och dokument finns tillgängliga från tillverkaren. För att upprätthålla detta tillstånd av produkten och för att säkerställa en säker drift, måste denna bruksanvisning följas. Hela produkten får inte ändras eller byggas om. Dessutom bör en fingerkontakt med elektroniken undvikas. ABUS Security-Center GmbH & Co. KG tar inget ansvar för förlust eller skada som direkt eller indirekt orsakas av anvisningen eller som den påstås ha orsakat. Innehållet i denna bruksanvisning kan ändras utan förvarning.

1.1. Säkerhetsanvisningar

Symbolförklaring:



Symbolen med en blixtnedslagsbåge i en triangel används för att visa när det föreligger fara för hälsa, t.ex. på grund av elektriska stötar.



Ett utropstecken i triangeln markerar viktiga hänvisningar i bruksanvisningen som måste följas.



Den här symbolen markerar särskilda tips och hänvisningar om hur produkten används.

Säkerhetsanvisningar:



För att undvika brand och skada, följ anvisningarna till wAppLoxx Pro Control:

- Och fäst enheten säkert på en torr plats i byggnaden.
- Se till att enheten har tillräckligt med ventilation.
- Enheten är byggd endast för inomhusbruk.
- Den maximala luftfuktigheten får inte överstiga 80% (inte kondenserande).
- Se till att inga metallobjekt kan införas i enheten utifrån.
- Utför alla monteringsarbeten när enheten inte är strömförande.

- Enheten drivs av ett separat nätaggregat (ingår inte i leveransomfattningen).
- Nätdelen är ansluten via en separat säkrad ledning med 230 VAC husnätet .
- Anslutningsarbete till hemnätet är föremål för landsspecifika bestämmelser.



Hänvisning för räckvidd för fjärrstyrning:

- Räckvidden för fjärrstyrning mellan wAppLoxx Pro-cylindern och wAppLoxx Pro Control beror i hög grad på individuella lokala förhållanden, särskilt byggs substansen och elektromagnetiska störningar (maskiner, kraftledningar etc.). Extrema radiostörningar kan resultera i en 4-minuters säkerhetsavstängning.
- Innan installation och idrifttagning måste det kontrolleras om det finns tillräcklig radiokommunikation på alla installationsplatser.

Batterianvisningar:

wAppLoxx Pro-cylindern levereras med likström via ett 3 volts CR2 litiumbatteri som ingår i leveransomfattning.



För att säkerställa lång livslängd och för att undvika bränder och skador måste följande instruktioner följas:

- Se till att polerna hamnar rätt när du sätter i batteriet.
- Batterierna ska inte utsättas för direkt solljus eller andra värmekällor eller lagras på platser med mycket höga temperaturer.
- Batterier ska förvaras oåtkomligt för barn.
- Batterierna är inte uppladdningsbara.
- Batterierna får inte tas isär, stickas hål på eller skadas. De får inte brännas, komma i kontakt med vatten eller vara kortslutna.
- Om batterierna byts ut, var vänlig uppmärksamma tillverkarens temperaturspecifikationer.



Om wAppLoxx Pro Control inte lyser korrekt efter den första igångsättningen ska du starta om wAppLoxx Pro Control. Efter den andra initialiseringen av cylindern ska meddelandet inte längre komma upp.



För att säkerställa lång livslängd och säker drift krävs följande batterier av hög kvalitet:

wAppLoxx Pro-cylinder:

Varta CR2 CR17355 LI-fotobatteri

wAppLoxx Pro Control:

Panasonic litiumknappcell CR1220, 35 mAh, 3 V
(För att säkerställa pålitlig systemtidsbuffert rekommenderas att CR1220 som är installerat i wAppLoxx Pro Control byts ut vartannat år.)



Efter batteribyte måste du alltid kontrollera att enheten fungerar som den ska.



Enligt batteridirektivet är det förbjudet att kasta batterier med hushållsavfall, dessa måste levereras till angivna insamlingsställen.

1.2. Tekniska data wAppLoxx Pro Control

<u>Leveransomfattning:</u>	wAppLoxx Pro Control, Quick Guide, Secure Code-kort, microSD-kort, System Card, Reset Card, 2 antenner
<u>Strömförsörjning:</u>	12 V DC, 3 A, av extern spänningskälla (ingår inte i leveransomfattningen)
<u>Driftförhållanden:</u>	Max. 80 % rel. luftfuktighet, inte kondenserande
<u>Trådlös frekvens:</u>	868,3 MHz
<u>Räckvidd för fjärrstyrning:</u>	Ca 30 m inomhus (100 m fritt fält nominellt) Med repeater ca 60 m (max. 6 repeatrar per system)
<u>Kryptering:</u>	AES 128-bit
<u>Mått yttre:</u>	165 × 160 × 28 mm (H × B × D)
<u>Material:</u>	Plasthus vitt
<u>Låsmedier:</u>	Max. 500
<u>Dörrkomponenter:</u>	Max. 32 per Pro CTRL Max. 32 dörrgrupper
<u>Användargrupp:</u>	Max. 50
<u>Programmering:</u>	Webbgränssnitt (webbläsare, plattformsoberoende)
<u>Funktioner:</u>	Behörigheter antingen för åtkomst och/eller "larmad"/ "olarmad" omkoppling Särskild nyckel för säkerhet Fallback-låsmedium Remote åtkomstfrigivning Remote "larmad"/"olarmad" omkoppling Händelsekontroll och e-postmeddelande Protokoll- och tidsfunktion



wAppLoxx Pro Control har optimerats för användning i samband med larmanläggningar. Vissa funktioner är därför endast tillgängliga om en larmanläggnings gränssnitt har ställts in för wAppLoxx Pro Control (kap. 9.1).

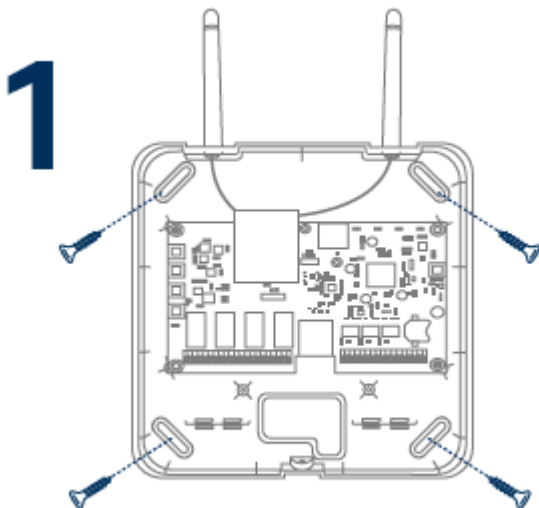
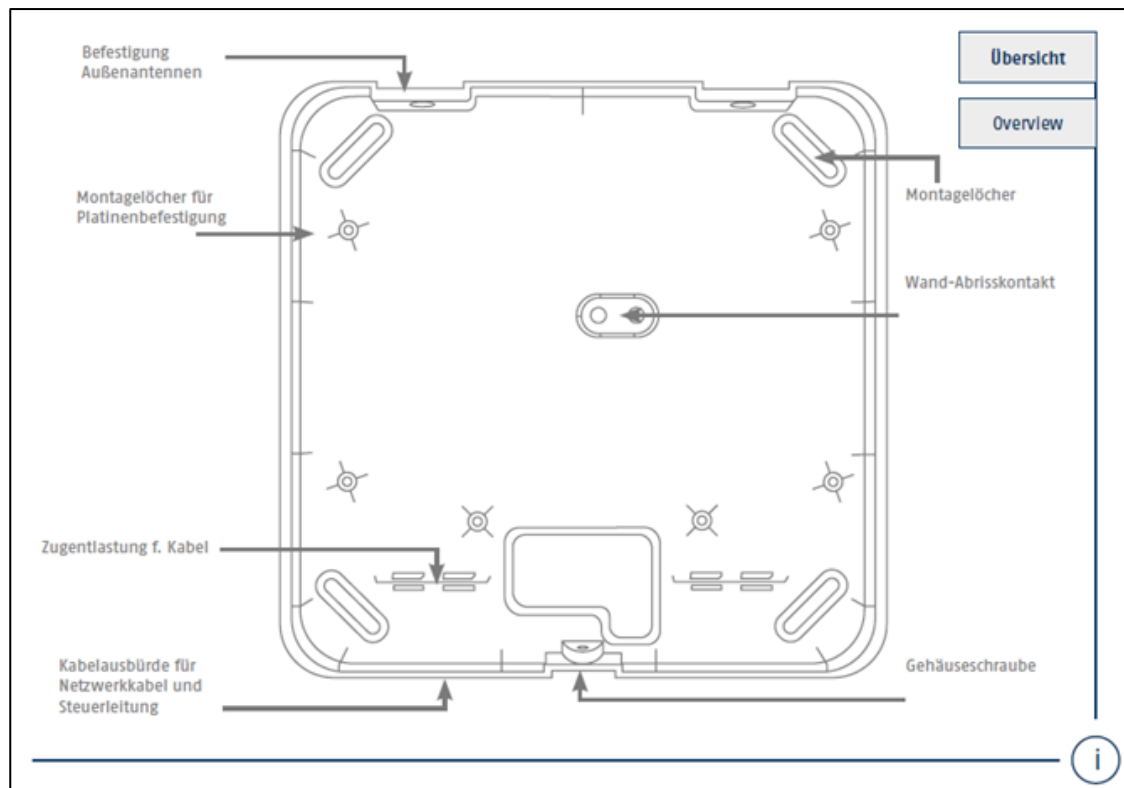
1.3. Tekniska data för wAppLoxx Pro Repeater

<u>Leveransomfattning:</u>	wAppLoxx Pro Repeater, snabbguide, 2 antenner, nätaggregat
<u>Strömförsörjning:</u>	12 V DC, 3 A, från extern spänningskälla
<u>Driftförhållanden:</u>	Max. 80 % rel. luftfuktighet, inte kondenserande
<u>Trådlös frekvens:</u>	868,3 MHz
<u>Räckvidd för fjärrstyrning:</u>	Ca 30 m inomhus (100 m fritt fält nominellt)
<u>Kryptering:</u>	AES 128-bit
<u>Mått yttre:</u>	164 × 164 × 37 mm (H × B × D)
<u>Material:</u>	Plasthus vitt
<u>Funktioner:</u>	Trådlös utbyggnad av wAppLoxx Pro System Upp till 32 dörrkomponenter (wAppLoxx Pro-cylinder och väggläsare) per repeater Hantera dörrkomponenter med wAppLoxx Pro Control Nödströmförsörjning via batteri (tillval)



wAppLoxx Pro Repeater har optimerats för användning tillsammans med larmanläggningar. Vissa funktioner är därför endast tillgängliga om en larmanläggnings gränssnitt har ställts in för wAppLoxx Pro Control (kap. 9.1).

2. Montera wAppLoxx Pro Control



Skruva de medföljande utomhusantennerna till de medföljande anslutningarna och fäst huset med fyra skruvar.

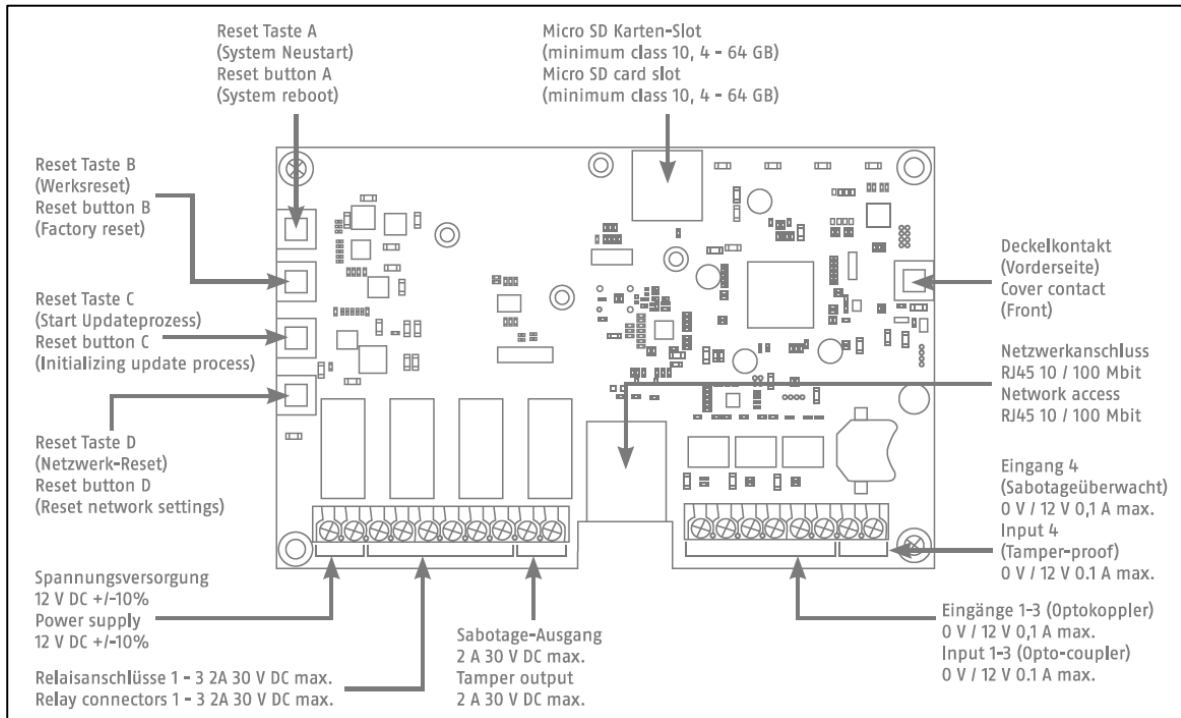
Vid montering, se till att inte skada kretskortet.



Fäst höljeslocket

Se till att hålla tillräckligt avstånd på ca 1 m till väggar och tak.

3. Anslutningar och LED-indikeringar på wAppLoxx Pro Control



Funktionen hos in- eller utgångarna beror på inställd konfiguration av wAppLoxx pro Control.

Spänningsförsörjning: 12 V DC – strömförbrukning 1,5 A

OBS: För att säkerställa drift inom ramen för CE-godkännande rekommenderar vi endast användningen av original ABUS-nättaggregat. (artikelnummer: ACAC00058).

Speciellt vid problem med spänningsmatningen eller vid defekt nätdel rekommenderar vi att du byter till en ny ABUS originalnätadel.

Reläanslutning 1-4: Kopplingseffekt på omkopplingsreläet: max. 30 V DC, 2 A
Reläkontakt (om öppnare eller stängare) styrs av programvaran.

Ingång 1-4:

12 V DC max. 0,1 A

- | | | |
|---|------------|----------------------------|
| 1 | In 1-4 (+) | (Ingång aktiv vid 12 V DC) |
| 2 | GND (-) | |

4. LED-signalering



Funktionen hos in- eller utgångarna beror på inställd konfiguration av wAppLoxx pro Control.



System i uppdateringsläge eller omstart (blinkar blått)



Radiokommunikation mellan wAppLoxx Pro Control och wAppLoxx Pro-cylinder (blått under radiokommunikationen)



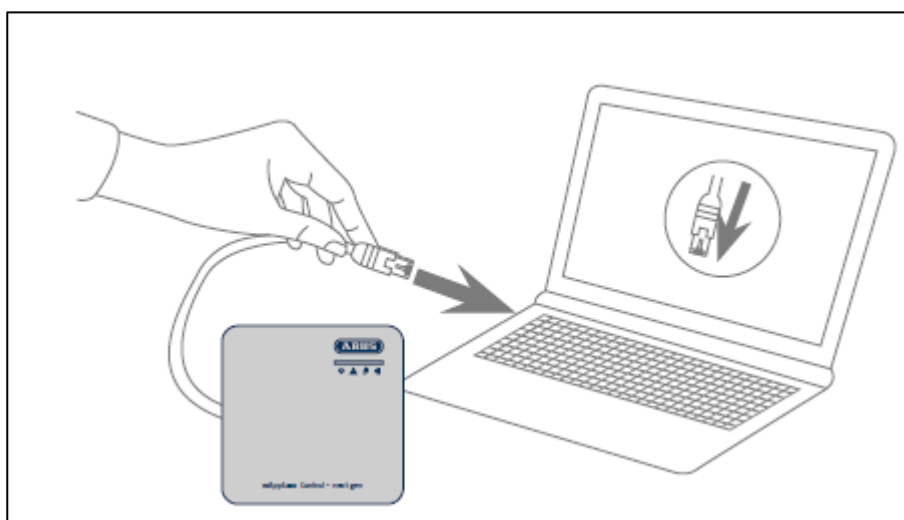
Nätverksanslutning aktiv (kontinuerligt blått)

5. Idrifttagning av wAppLoxx Pro Control

Innan du börjar med igångsättningen, kontrollera om det medföljande microSD-kortet sitter korrekt. Det sparar antalet öppningar per cylinder och är nödvändigt för att batterivarningen på WLX-PRO-CTRL ska fungera. Använd bara det medföljande microSD-kortet.

Variant 1:

Direkt anslutning av wAppLoxx Pro Control till en stationär/bärbar dator.

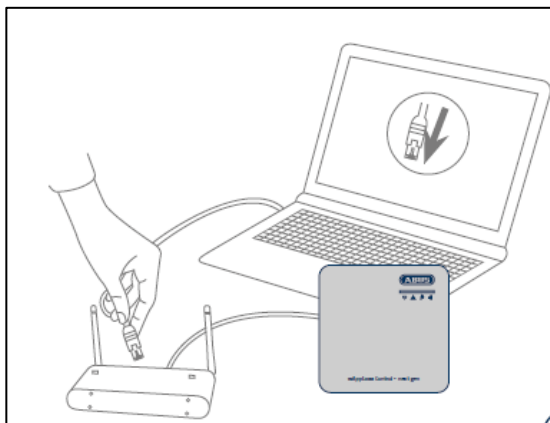


1. Anslut wAppLoxx Pro Control till stationär/bärbar dator med nätverkskabel.
2. Anslut spänningsförsörjningen till wAppLoxx Pro Control.
Den upptäcker automatiskt om en direkt anslutning mellan den stationära/bärbara datorn och wAppLoxx Pro Control ska bli etableras.
3. I leveransläge har wAppLoxx Pro Control IP-adressen 192.168.0.50.
4. Konfigurera nätverksgränssnittet på din dator/bärbara dator enligt följande:

IP-adress:	192.168.0.2
Undernätmask:	255.255.255.0
Standardgateway:	192.168.0.1
Önskad DNS-server:	192.168.0.1

Variant 2:

Ansluta wAppLoxx Pro Control via router/switch på stationär/bärbar dator



1. Ansluta wAppLoxx Pro Control med router/switch.
2. Anslut spänningsförsörjningen till wAppLoxx Pro Control. Om din router är inställd på DHCP-läge tilldelar den wAppLoxx Pro Control en IP-adress automatiskt. Om din router **inte** är inställd på DHCP-läge har wAppLoxx Pro Control som standard IP-adressen 192.168.0.50. Konfigurera i så fall din router/switch och din dator/bärbara dator enligt följande:

Router/Switch

IP-adress: 192.168.0.1
Subnätmask: 255.255.255.0

Dator/bärbar dator

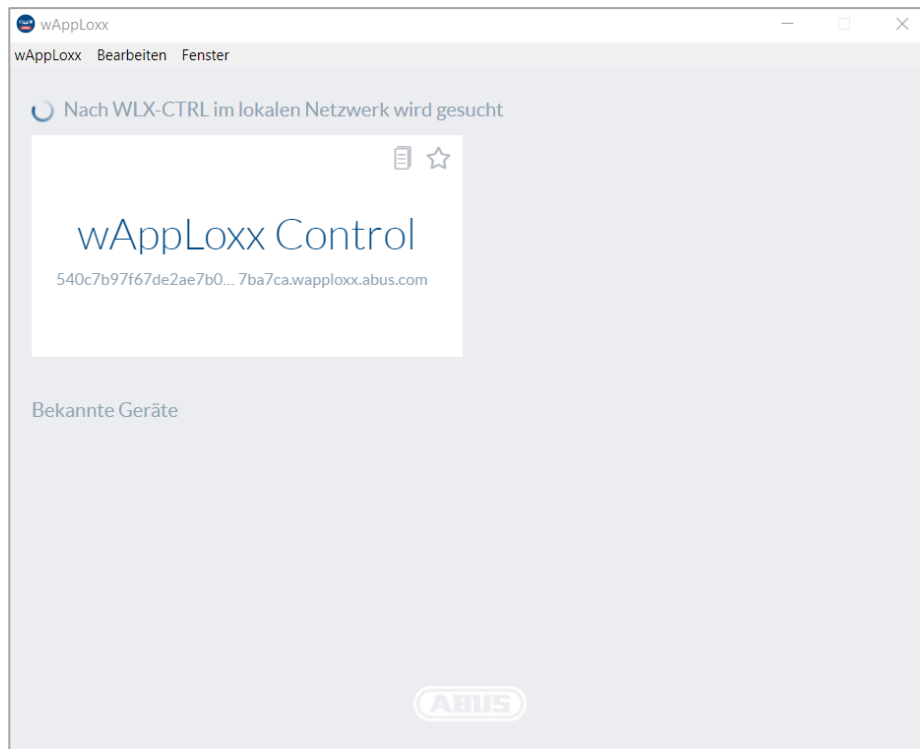
IP-adress: 192.168.0.2
Subnätmask: 255.255.255.0
Standardgateway: 192.168.0.1
Önskad DNS-server: 192.168.0.1

3. Ändringar på routern/switchen kan påverka nätverksfunktionaliteten. Var vänlig följ instruktionerna i router-/switch-tillverkarens handbok eller kontakta din nätverksadministratör om det behövs.

Öppna nu mjukvaran wAppLoxx Pro Control Finder. Den nuvarande programvaruversionen är tillgänglig för nedladdning på abus.com. När du fått upp din wAppLoxx Pro Control, så kan du välja den.

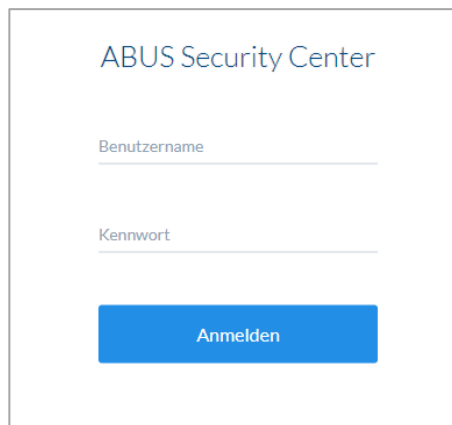


wAppLoxx Pro Control är redo att upprätta en säker förbindelse till en enhet inom de första fem minuterna. Skulle den tiden ha gått ut eller om din Control redan är förbunden med en annan dator ska du återställa nätverksinställningarna med reset-knapp D.



Rekommenderad konfiguration:

Konfigurationen för wAppLoxx Pro Control rekommenderas via wAppLoxx Pro Control Finder.



Du kommer nu att tas till wAppLoxx Pro Control-webbplatsen bli ombedd att ange användarnamn och lösenord.



I leveransläget lagras följande åtkomstdata:

Användarnamn: administratör

Lösenord: 12345678

Ändra administratörsåtkomsten efter den första idrifttagningen!



Förvara lösenordet för administratörsåtkomsten väl. Om det här lösenordet inte längre är tillgängligt måste wAppLoxx Pro Control återställas via återställningsknappen "B" på kretskortet.

OBS: Vid en fabriksåterställning går alla inställningar och konfigurationer förlorade! Var säker på att säkerhetskopiera dina data med regelbundna säkerhetskopior.

Första idrifttagningen

När du har loggat in för första gången får du upp en popup som ber dig välja språkinställningar för systemet. Välj önskat språk genom att klicka på lämplig landflagga och bekräfta ditt val genom att klicka på knappen "Spara språkinställningar". Du kan ändra ditt språkval när som helst via menyalternativet "Språk" i menyn "Systeminställningar".



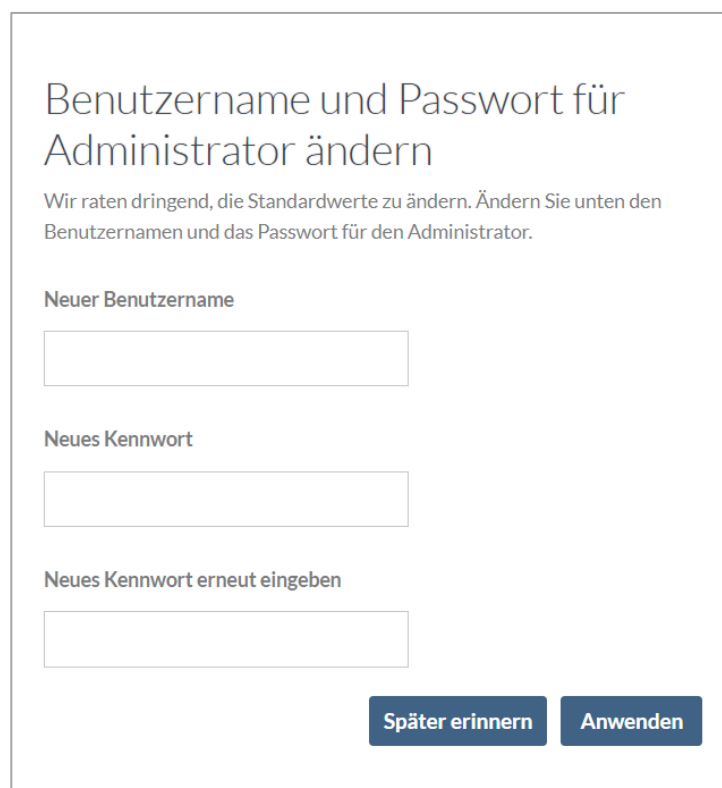
Spracheinstellung

Um fortzufahren, wählen Sie bitte Ihre gewünschte Sprache aus

Flags for Danish, German, Hungarian, United Kingdom, France, Spain, and Sweden are shown. The German flag is highlighted with a grey circle.

Spracheinstellung speichern

Vid den första inloggningen blir du i ett annat pop up-fönster ombedd att ändra administratörlösenordet. Observera de angivna minimala lösenordskraven. Du kan ändra lösenordet när som helst via menyalternativet "Systemåtkomst" i menyn "Systeminställningar". Om du inte ändrar lösenordet vid denna tidpunkt kommer du att bli ombedd varje gång du loggar in igen.



Benutzername und Passwort für Administrator ändern

Wir raten dringend, die Standardwerte zu ändern. Ändern Sie unten den Benutzernamen und das Passwort für den Administrator.

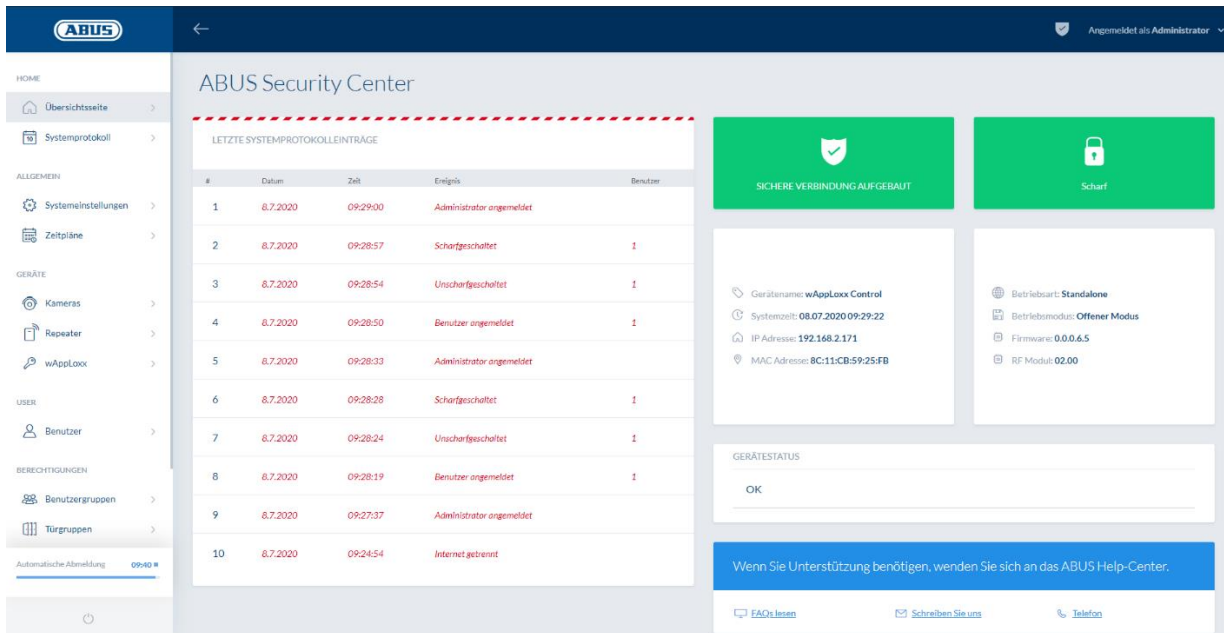
Neuer Benutzername

Neues Kennwort

Neues Kennwort erneut eingeben

Später erinnern **Anwenden**

6. Snabbkonfiguration



The screenshot shows the ABUS Security Center interface. On the left is a navigation menu with categories: HOME, ALLGEMEIN, GERÄTE, USER, and BERECHTIGUNGEN. The main area displays 'ABUS Security Center' with a table of system logs and a summary of device information.

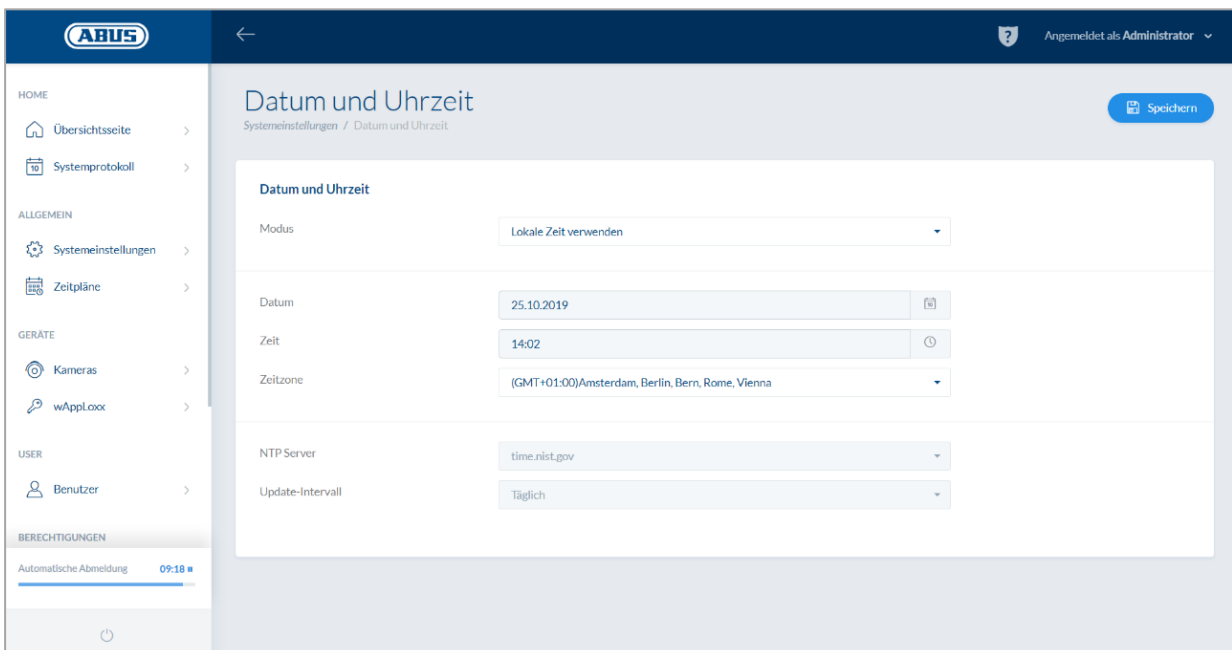
#	Datum	Zeit	Ereignis	Benutzer
1	8.7.2020	09:29:00	Administrator angemeldet	
2	8.7.2020	09:28:57	Scharfgeschaltet	1
3	8.7.2020	09:28:54	Unscharfgeschaltet	1
4	8.7.2020	09:28:50	Benutzer angemeldet	1
5	8.7.2020	09:28:33	Administrator angemeldet	
6	8.7.2020	09:28:28	Scharfgeschaltet	1
7	8.7.2020	09:28:24	Unscharfgeschaltet	1
8	8.7.2020	09:28:19	Benutzer angemeldet	1
9	8.7.2020	09:27:37	Administrator angemeldet	
10	8.7.2020	09:24:54	Internet getrennt	

Summary information on the right:

- Gerätename: wAppLoxx Control
- Systemzeit: 08.07.2020 09:29:22
- IP Adresse: 192.168.2.171
- MAC Adresse: 8C:11:CB:59:25:FB
- Betriebsart: Standalone
- Betriebsmodus: Offener Modus
- Firmware: 0.0.0.6.5
- RF Modul: 02.00

På översiktssidan i huvudmenyn hittar du en översikt över all viktig information om din wAppLoxx Pro Control. Se till så att wAppLoxx Control har den senaste firmwareversionen. För information om firmwareuppdatering, se punkt 6.6 "Uppgradera och återställa".

6.1. Ställa datum och tid



The screenshot shows the 'Datum und Uhrzeit' (Date and Time) settings page in the ABUS Security Center. The page includes a 'Speichern' (Save) button and several configuration options:

- Modus: Lokale Zeit verwenden
- Datum: 25.10.2019
- Zeit: 14:02
- Zeitzone: (GMT+01:00)Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Vienna
- NTP Server: time.nist.gov
- Update-Intervall: Täglich



För att säkerställa felfri drift måste datum och tid alltid vara aktuella.



Om tiden visas korrekt, klicka på "Spara".

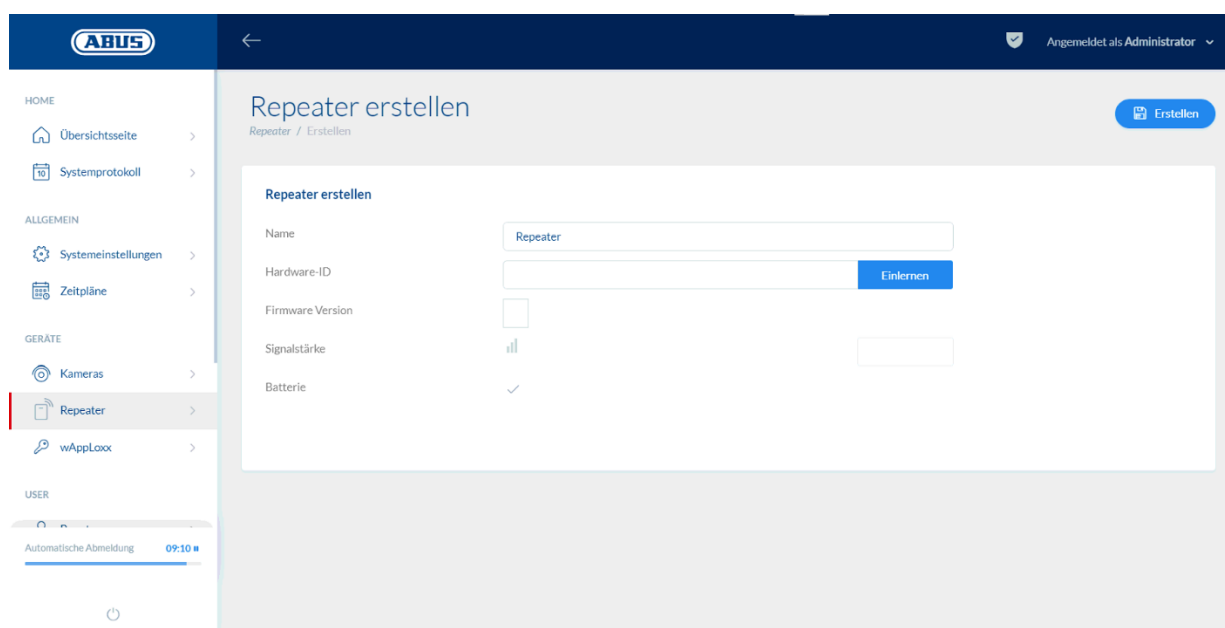


En detaljerad beskrivning av inställningsalternativen finns under punkt 6.1

6.2. Programmera en wAppLoxx Pro Repeater i wAppLoxx Pro Control

När en wAppLoxx Pro Repeater ska integreras i låssystemet är det nödvändigt att programmera den först, eftersom tillhörande wAppLoxx Pro-komponenter måste tilldelas en repeater under programmeringen. En detaljerad beskrivning av inställningsalternativen finns i kapitel 7.1.

I menypunkten "Repeater" kan du, genom att klicka på det gröna plustecknet, lägga till en ny wAppLoxx Pro Repeater.



The screenshot shows the 'Repeater erstellen' (Create Repeater) form in the wAppLoxx Pro Control interface. The form is titled 'Repeater erstellen' and has a sub-header 'Repeater / Erstellen'. A blue 'Erstellen' button is visible in the top right corner. The form fields are:

- Name: Repeater
- Hardware-ID: [Empty field] Einlernen
- Firmware Version: [Empty field]
- Signalstärke: [Empty field]
- Batterie: [Checked]

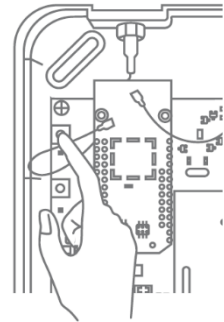
Namn:

Ange wAppLoxx Pro Repeaters namn. Det rekommenderas att börja med ett prefix eftersom repeatrarna sorteras alfanumeriskt i översikten.

Inläring:

Gör så här för att programmera en wAppLoxx Pro Repeater:

1. Ange ett namn
2. Klicka på "Inläring"
3. Tryck på pairing-knappen "A" i 3 sekunder – lysdiod 2 blinkar
4. Nu skapar repeatern en förbindelse till wAppLoxx Pro Control.
Processen kan ta några sekunder.
5. Programmeringen bekräftas av att lysdiod 2 lyser blått.



6.3. Programmera en wAppLoxx Pro-cylinder i wAppLoxx Pro Control



När en wAppLoxx Pro Repeater ska integreras i låssystemet är det nödvändigt att programmera den först, eftersom tillhörande wAppLoxx Pro-komponenter måste tilldelas en repeater under programmeringen. En detaljerad beskrivning av inställningsalternativen finns i kapitel 7.1.

I wAppLoxx Pro Controls leveransomfattning ingår ett systemkort och ett återställningskort. Korten har följande funktion:

System Card:

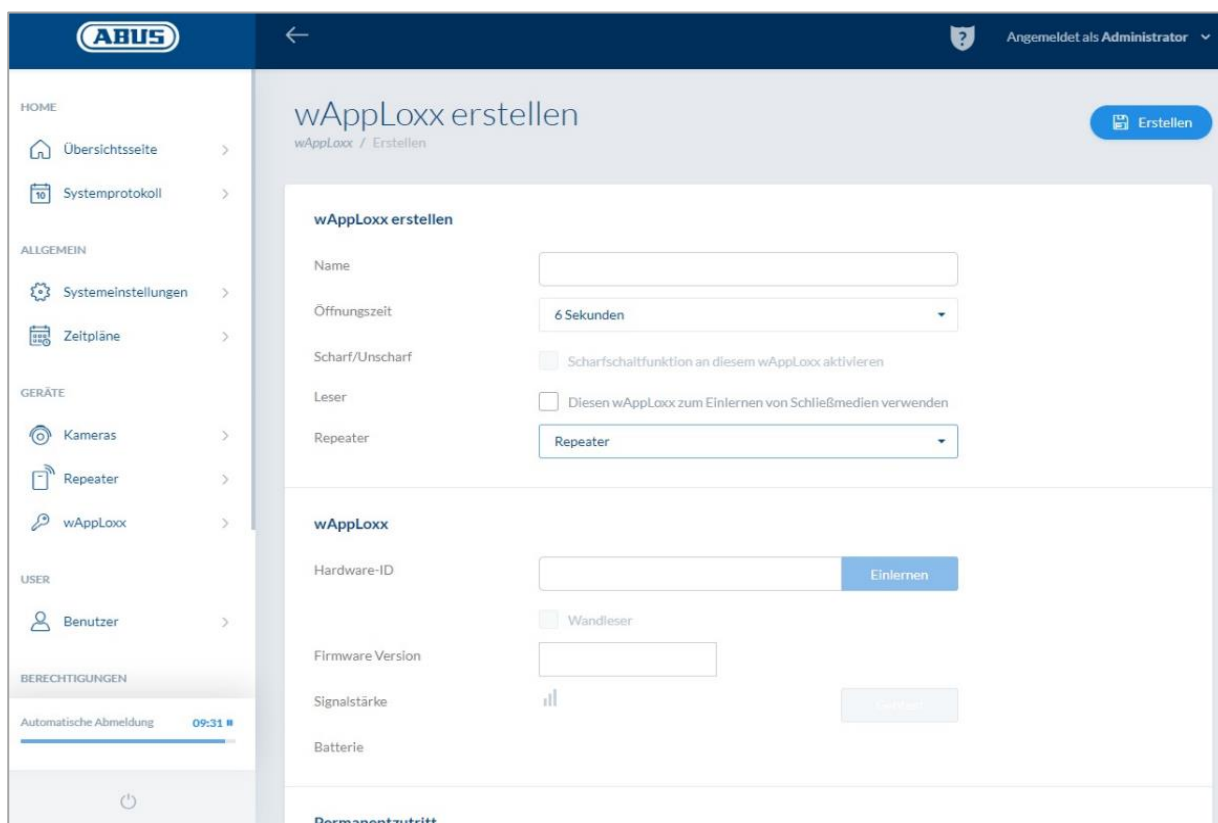
Presentation av System Card sätter cylindern i inlärnings- eller utlärningsläge. System Card kan användas på alla wAppLoxx Pro-cylindrar.

Reset Card:

För att förhindra obehörig inläring av cylindern av tredje part måste ett återställningskort läras in. Reset Cards ID skrivs sedan på varje cylinder som används i systemet (analogt med en fallback-användare) och är därför ett unikt ID-medium. På så sätt ser systemet till så att en cylinder bara går att återställa i kombination med det unika Reset Card du har skapat.

Förvara Reset Card på ett säkert ställe. Om Reset Card försvinner kan ett nytt kort skapas av administratören.

I menypunkten "wAppLoxx" kan du, genom att klicka på det gröna plustecknet, skapa en ny wAppLoxx Pro-cylinder.



Namn:

Ange namnet på dörren/wAppLoxx. Det rekommenderas att man börjar med ett prefix, eftersom dörrarna är ordnade alfanumeriskt i dörröversikten.

Öppningstid:

Välj inkopplingstiden för wAppLoxx Pro-cylindern mellan 6 och 12 sekunder.

Larmad/olarmad:

Markera den här rutan för att ge cylindern rättigheter för larmad och olarmad omkoppling för larmanläggningen. Den här funktionen är endast tillgänglig för intrusion-cylindrar och inte för åtkomstcylindrar.

Läsare:

Den första cylindern måste fastställas vara läsare för att det sedan ska gå att använda wAppLoxx Pro-cylindern för att lära in Reset Card och det nya låsmediet. Aktivera även funktionen i urvalsältet. Alternativt kan låsmedier också läsas direkt på datorn via wAppLoxx Pro Card Reader.

Repeater:

Välj den wAppLoxx Pro Repeater du tidigare programmerade. Om det inte finns någon repeater avsedd för ditt låssystem kan du hoppa över den här punkten.



När en wAppLoxx Pro Repeater ska integreras i låssystemet är det nödvändigt att programmera den först, eftersom tillhörande wAppLoxx Pro-komponenter måste tilldelas en repeater under programmeringen. En detaljerad beskrivning av inställningsalternativen finns i kapitel 7.1.

Inläring:

För att lära in wAppLoxx Pro-cylindern, fortsätt enligt följande:

1. Klicka på "Inläring"
2. Håll fram "System Card" vid cylindern. Framgångsrik inläring signaleras med en grön blinkning.
3. Nu ansluter cylindern till wAppLoxx Pro Control. Processen kan ta några sekunder.
4. Har inläringen genomförts korrekt bekräftas det av följande bildskärm och man uppmanas att vrida cylinderns vred eller att hålla fram ett låsmedium.



Inläsning av Reset Card

1. I menyalternativet "Systemåtkomst" under systeminställningarna kan du lära in det medföljande Reset Card. Klicka sedan på "Reset Card inläring"
2. Presentera därefter det medföljande Reset Card på den tidigare inlärd cylinder.
3. Att inläringen av Reset Card har genomförts korrekt signaleras med en grön blinkning på cylindern och kortets ID är inmatat i fältet.
4. Klicka på "Spara".
5. ID på Reset Card kommer nu att överföras till den inlärd och alla framtida inlärd cylindrar.

6.4. Programmera en väggläsare resp. en Bridge Box i wAppLoxx Pro Control

Du hittar all relevant information i Bridge Box-bruksanvisningen.

6.5. Skapande av användare

Under menypunkten "Användare" kan du nu lägga till olika systemanvändare. Innan man skapar den första användaren måste Reset Card skapas. För att lägga till en ny användare ska du klicka på det gröna plustecknet i användarmenyn. Användarmenyn är uppdelad i följande punkter:

Redigera användare:

- Användarens för- och efternamn
- Låsmedium
Genom att klicka på "Inläring" och presentera ett låsmedium på wAppLoxx Pro-cylindern kan du tilldela ett unikt låsmedium till respektive användare.
- Beskrivning
I det här fältet kan du beskriva respektive låsmedium som fri text. (t.ex.: det tryckta numret på mediet)

Webbåtkomst

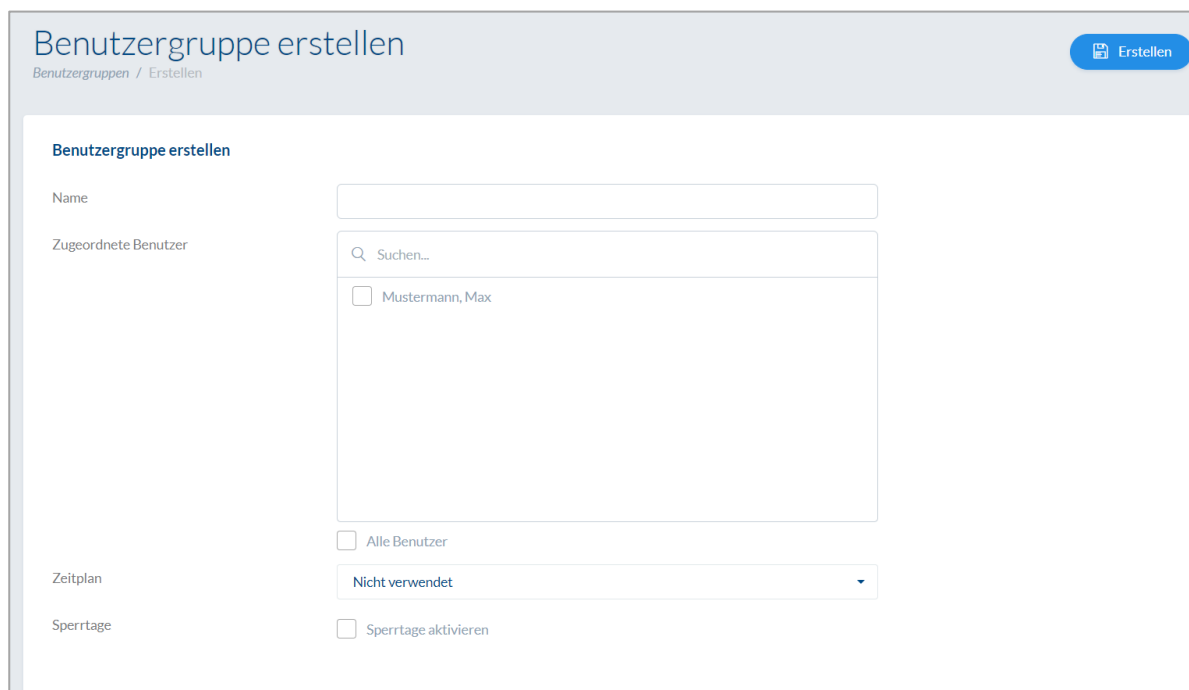
Ge respektive användare ett användarnamn och ett lösenord som användaren kan logga in i användarmenyn med via webb eller app.

Accessens giltighetsdatum

I den här menypunkten kan du begränsa den period där respektive användare eller dess låsmedium är giltigt. Det gäller både åtkomst och webbåtkomst. Spara inställningarna genom att klicka på knappen "Spara".

6.6. Skapa användargrupper

För att skapa en ny användargrupp ska du klicka på det gröna plustecknet i menypunkten "Användargrupper".



The screenshot shows the 'Benutzergruppe erstellen' (Create User Group) form. The form is titled 'Benutzergruppe erstellen' and has a breadcrumb 'Benutzergruppen / Erstellen'. A blue 'Erstellen' button is in the top right corner. The form contains the following fields and options:

- Name:** A text input field.
- Zugeordnete Benutzer:** A search field with a magnifying glass icon and the text 'Suchen...'. Below it, a list of users is shown, with one entry 'Mustermann, Max' and an unchecked checkbox.
- Zeitplan:** A dropdown menu with the selected option 'Nicht verwendet'.
- Sperrtage:** A checkbox labeled 'Sperrtage aktivieren'.
- At the bottom, there is a checkbox labeled 'Alle Benutzer'.

I menyn "Skapa användargrupp" kan du ställa in följande punkter:

Namn:

Anger namnet på respektive användargrupp (till exempel "Affärsledning" eller "Medarbetarproduktion").

Tilldelad användare:

Här tilldelar du respektive användare till användargruppen.

Tidsschema:

Om du har skapat en eller flera scheman kan du tilldela respektive schema till användargruppen. Om du inte använder scheman ska du välja fältet "Ej använt".

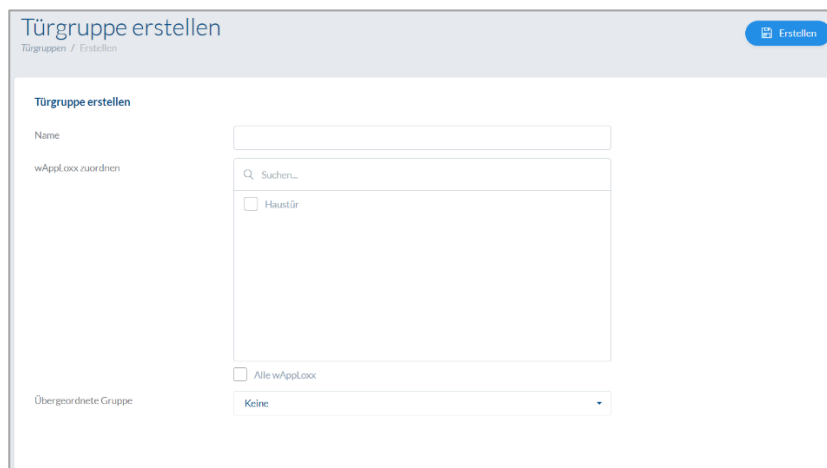
Spärrdag:

Om du har definierade spärrdagar kan du aktivera dem genom att klicka på urvalsfältet.

Spara inställningarna genom att klicka på knappen "Spara".

6.7. Skapa dörrgrupper

För att lägga upp en ny dörrgrupp, klicka på det gröna plustecknet i menyalternativet "Dörrgrupper". I menyn "Skapa dörrgrupp" kan du definiera följande punkter:



Namn:

Definierar respektive dörrgruppers namn (till exempel "ytterdörrar" eller "kontorsbyggnad")

Tilldela wAppLoxx:

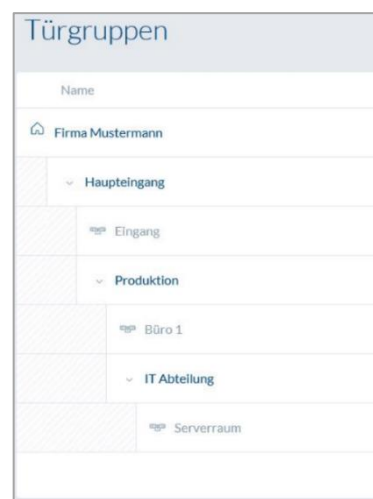
Klicka på valrutorna för att tilldela respektive dörrar/wAppLoxx Pro-cylindrar till dörrgruppen. Vissa dörrar går snabbare att hitta med hjälp av sökfunktionen. En wAppLoxx kan alltid bara vara tillordnad en dörrgrupp.

Överordnad grupp

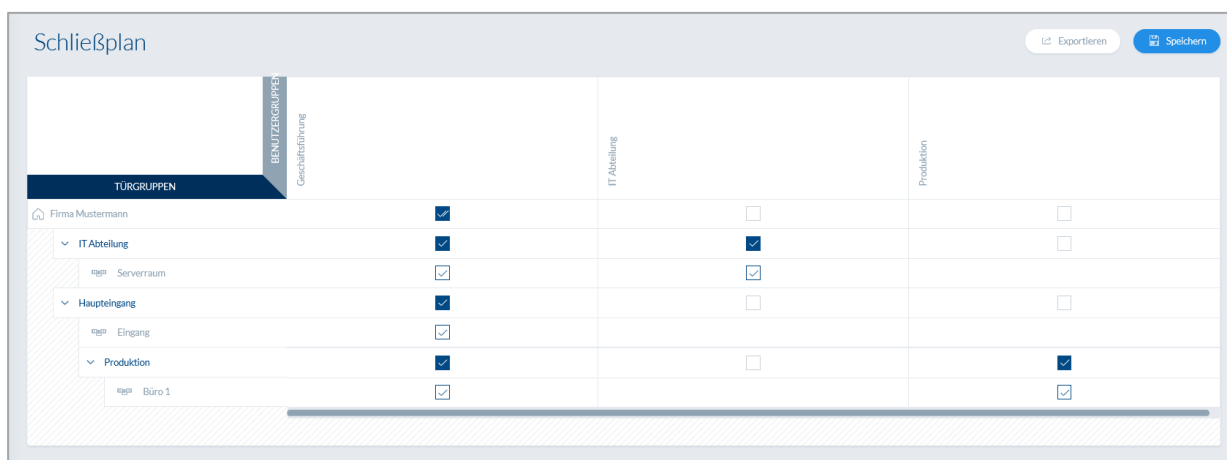
Respektive dörrgrupp kan tillordnas en överordnad dörrgrupp. Om "Root" är valt har dörrgruppen ingen annan förälder och är därmed den högsta i hierarkin.

Spara inställningarna genom att klicka på knappen "Spara":

I menypunkten "Dörrgrupper" ser du nu den hierarkiska strukturen samt tilldelningen av de enskilda wAppLoxx Pro-cylindrarna till respektive dörrgrupper.

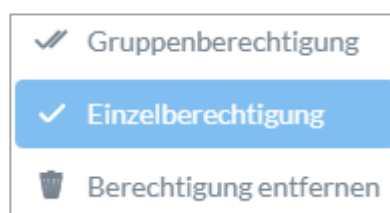


6.8. Låsschema



TÜRGRUPPEN	BENUTZERGROUPE	Geschäftsführung	IT-Abteilung	Produktion
Firma Mustermann		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IT-Abteilung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Serverraum		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Haupteingang		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eingang		<input checked="" type="checkbox"/>		
Produktion		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Büro 1		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Tillstånd beviljas i wAppLoxx Pro-systemet via en låsningsplanmatris. Tilldelningen eller åtkomsträttigheterna tilldelas genom att helt enkelt klicka i de angivna rutorna. Genom att klicka på en av rutorna visas följande alternativ:



Gruppbehörighet: Ger åtkomstbehörighet till alla valda samt alla underordnade dörrgrupper.

Enskild behörighet: Ger åtkomstbehörighet för den valda dörrgruppen.

Ta bort behörighet: Återkallar accessbehörigheten för valda samt alla underordnade dörrgrupper.

Exempel (se ovan)

Dubbla bockar (gruppbehörighet) för användargruppen "Företagsledning" i högsta hierarkiska nivån "Företag Mustermann". Det innebär att företagsledningen har åtkomstbehörighet till alla dörrar i företaget Mustermann eller har behörighet till alla undergrupper.

Enkel bock för användargrupp "Produktion" och dörrgrupp "Produktion". Det innebär att användarna i dörrgruppen endast har behörighet till dörren "Kontor 1".

6.9. Aktivering av webbanslutningen

Aktivering av webbanslutningen för wAppLoxx Pro App:



wAppLoxx Pro Control måste vara Internet-ansluten (router).

1. För att nå din wAppLoxx Pro Control med en app via Internet måste webbanslutningen först låsas upp med hjälp av Secure-Code.
2. Ta din Secure Code från Secure-Code-kortet som finns i din wAppLoxx Pro Controls leveransomfattning.

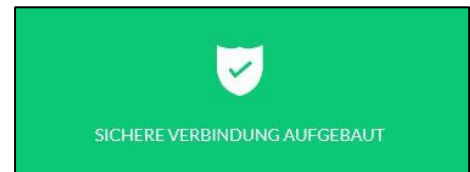
3. Öppna inmatningsrutan för Secure-Code genom att klicka på fältet "Upprätta säker uppkoppling nu" på instrumentbrädan.



4. Skrapa fältet på Secure-Code-kortet och ange den Secure Code som står på kortet (t.ex. 32B4-1334-CD45-EGGH).



5. Klicka sedan på "Aktivera". Secure Code kontrolleras. Symbolen på instrumentbrädan indikerar sedan lyckad aktivering.



6. Du kan nu ansluta till wAppLoxx Pro Control via wAppLoxx-appen. Använd QR-kodskanningfunktionen för din app i menyalternativet "Lägg till manuellt". Det går att scanna QR-koden med appen via användarmenyn (inställningen förklaras under punkten "Skapa användare").

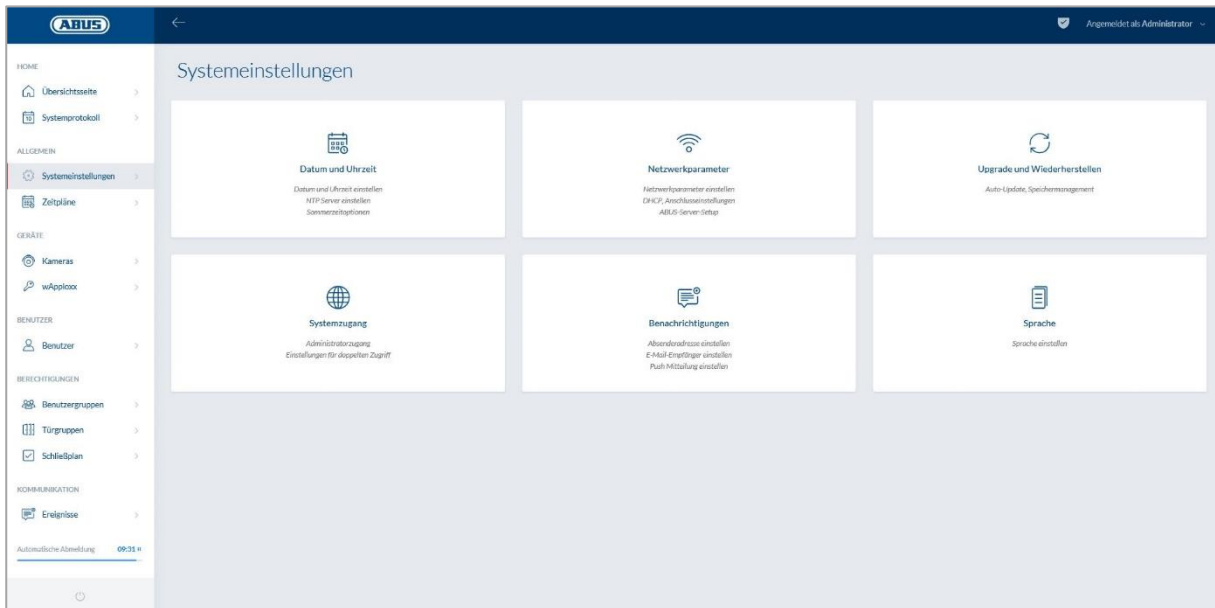


För att P2P-anlutningen ska fungera korrekt får följande portar inte blockeras av brandväggen:

<u>UDP-port</u>	5562
	5566
<u>TCP-port</u>	5568

Det är inte nödvändigt att ställa in portöverföring.

7. Ytterligare konfiguration



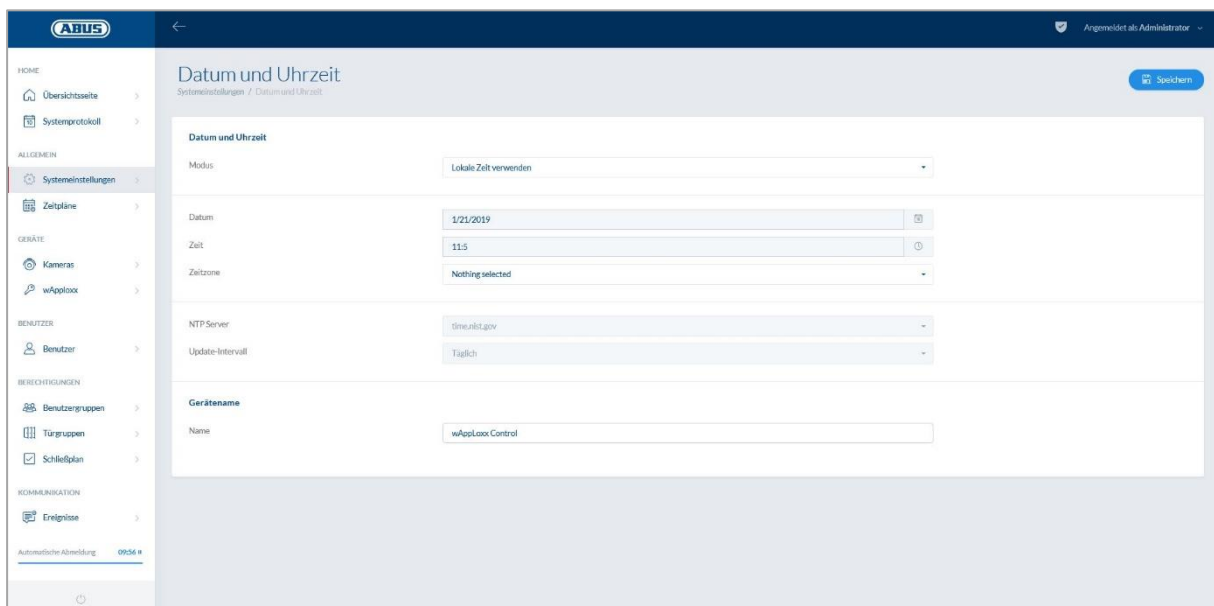
7.1. Datum och tid



Det är absolut nödvändigt att ställa in datum och tid för att driften ska fungera korrekt.



För att säkerställa felfri drift måste datum och tid alltid vara aktuella. Kontrollera att datum och tid är korrekta vid varje systemstart.



Läge:

Använda lokal systemtid: Välj den här inställningen för att synkronisera systemtiden med din dator. Systemets interna klocka har en noggrannhet på ± 10 minuter per år.

Använd NTP-server: Välj den här inställningen för att använda en NTP-server som synkroniserar systemtiden med en tidsserver. Den här inställningen fungerar bara om systemet är nätverksanslutet.

NTP-server:

Välj en NTP-server. I Tyskland rekommenderar vi NTP-servern: ptbtime1.ptb.de.

Uppdateringsintervall:

Välj det tidsintervall där tiden synkroniseras via NTP-servern.



wAppLoxx Pro Control måste ha Internetaccess.

Manuell

Välj den här inställningen för att ställa in systemtiden manuellt.

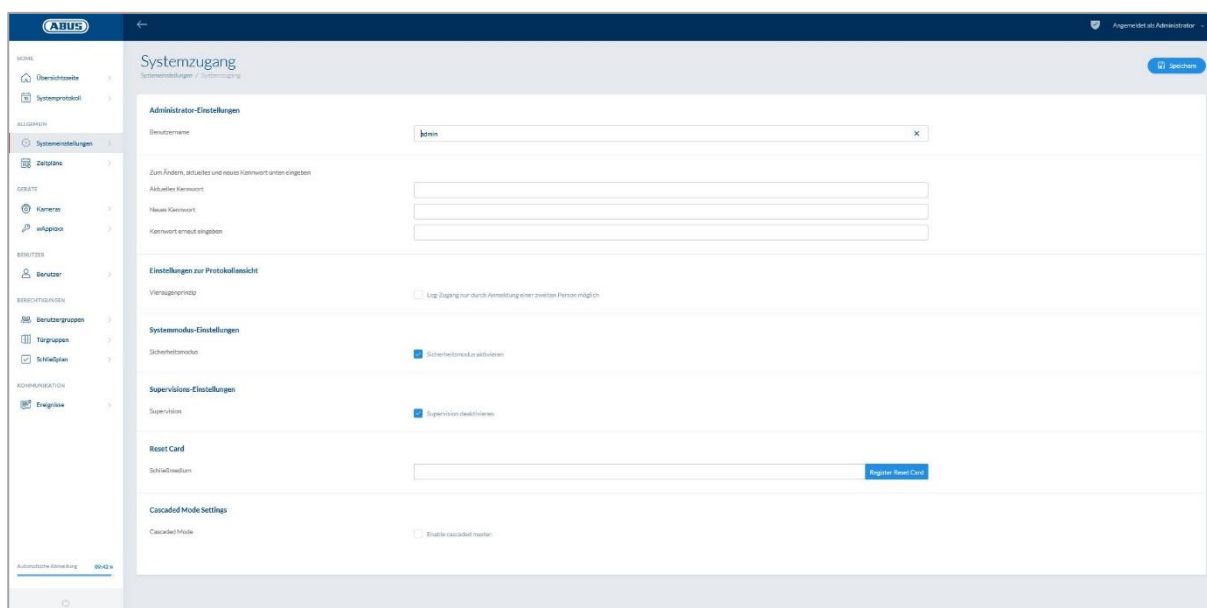
Datum/tid: Välj aktuellt datum och aktuell tidpunkt.

Tidszon: Välj tidszonen där wAppLoxx Pro Control finns.

Enhetsnamn

Välj det enhetsnamn som identifierar wAppLoxx Pro Control i nätverket/appen.

7.2. Systemaccess



Administratörsinställningar:

Ange ett nytt användarnamn för administratören och ett nytt lösenord.



Följ de säkerhetsrelevanta specifikationerna.



Ändra administratörsåtkomsten efter den första idrifttagningen!

2:a administratörsinställning:

Vill du lägga upp ytterligare en användare med administratörsbehörighet, slå på "Accessbehörighet för administratör 2".



Följ de säkerhetsrelevanta specifikationerna när du lägger upp användarnamn och lösenord.

Inställningar för loggvyn:

Genom att välja fyrvägsprincipen är loggåtkomst endast möjlig när en andra användare är inloggad i loggmenyn.



Fyrvägsprincipen fungerar bara vid åtkomst via webbplatsen. Om fyrvägsprincipen är aktiverad och åtkomst sker via app, är inget protokoll synligt.

Systemlägesinställning:

När säkerhetsläget är aktivt stöds endast ABUS Mifare DESFire EV1-låsmedier.

Om säkerhetsläget är avaktiverat går det att läsa både Mifare Classic- och Mifare DESFire EV1-låsmedier från ABUS eller andra tillverkare.

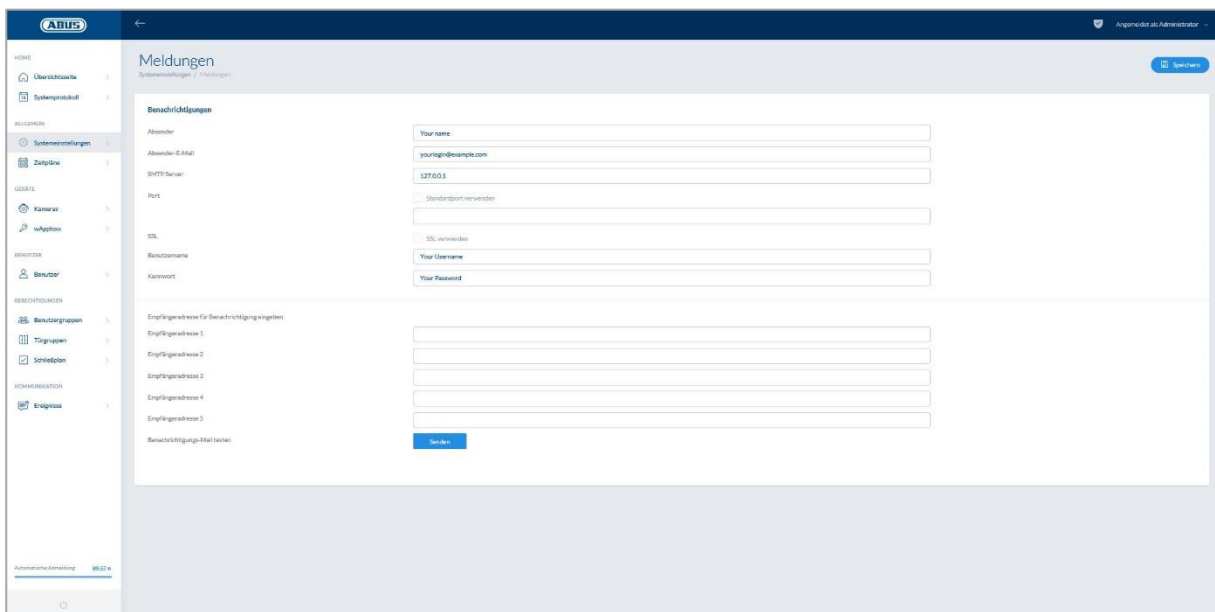
Övervakningsinställningar:

Är övervakningen på, så kontrollerar systemet om det går att nå cylindrarna med 24-timmars intervall. Går det inte att nå en viss cylinder, så kan du välja åtgärd under "Händelser".

Integritetspolicyinställningar:

När integritetspolicyläget är aktiverat raderas alla protokollposter som är äldre än 42 dagar automatiskt.

7.3. Notiser



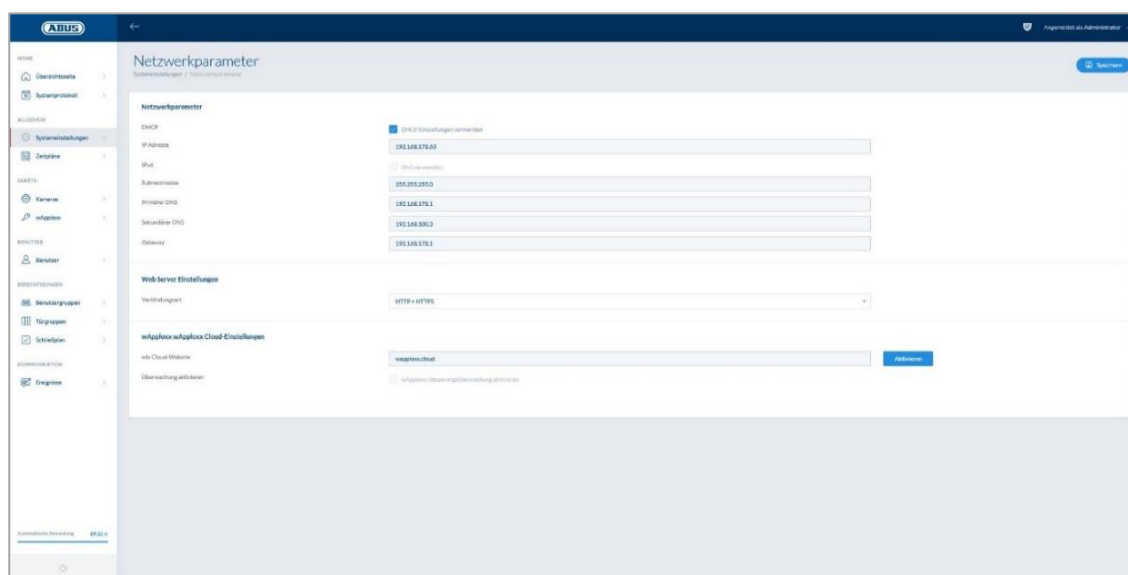
För att kunna använda e-postmeddelanden behöver du ett e-postkonto hos en e-postleverantör (t.ex. GMX). Du kan använda ett befintligt konto eller skapa ett nytt konto för din kontroll.



De erforderliga serveradresserna och portarna är tillgängliga från din e-postleverantör.

<u>Avsändare:</u>	Avsändarnamn för wAppLoxx Pro Control
<u>Avsändaradress:</u>	Den e-postadress som tillhör avsändaren
<u>SMTP-server:</u>	Internetleverantörens SMTP-serveradress
<u>Port:</u>	Ange SMTP-porten som din mailoperatör har gett dig. Standardport: 25
<u>SSL:</u>	Markera den här rutan för att aktivera mailkryptering.
<u>Användarnamn:</u>	Användarnamn till e-postadressen
<u>Lösenord:</u>	Lösenord till e-postadressen
<u>Mottagarens adress:</u>	Mottagarens e-postadress
<u>Testa aviserings- mail:</u>	Genom att klicka på "Skicka" skickar wAppLoxx Pro Control ett testmail till den första registrerade mottagaren.

7.4. Nätverk



Använd DHCP-inställningarna:

Markera den här rutan om wAppLoxx Pro Control är ansluten till en router med DHCP-funktion. Alla anslutningsdata tilldelas nu automatiskt av routern.

Om ingen DHCP-funktion är tillgänglig kan du ange anslutningsdata manuellt. Om nödvändigt, kontakta din nätverksadministratör.

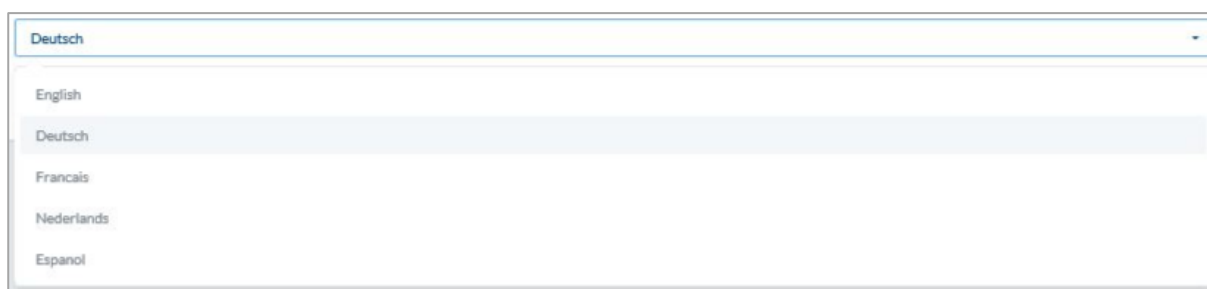
- IP-adress: IP-adress för wAppLoxx Pro Control
- IPv6-läge: Byt till IPv6-läge (den här funktionen är förberedd men inte aktiv).
- Subnätmask: Nätverkets subnätmask
- Primär DNS: Primär DNS-server för nätverket
- Sekundär DNS: Sekundär DNS-server för nätverket
- Gateway: Standardgateway för nätverket
- Anslutningstyp: Här kan du välja om du bara vill använda HTTPS för att få åtkomst till wAppLoxx Pro Control eller även tillåta HTTP-protokoll.



Av säkerhetsskäl godkänner wAppLoxx Pro Control som standard endast åtkomst via HTTPS-protokoll.

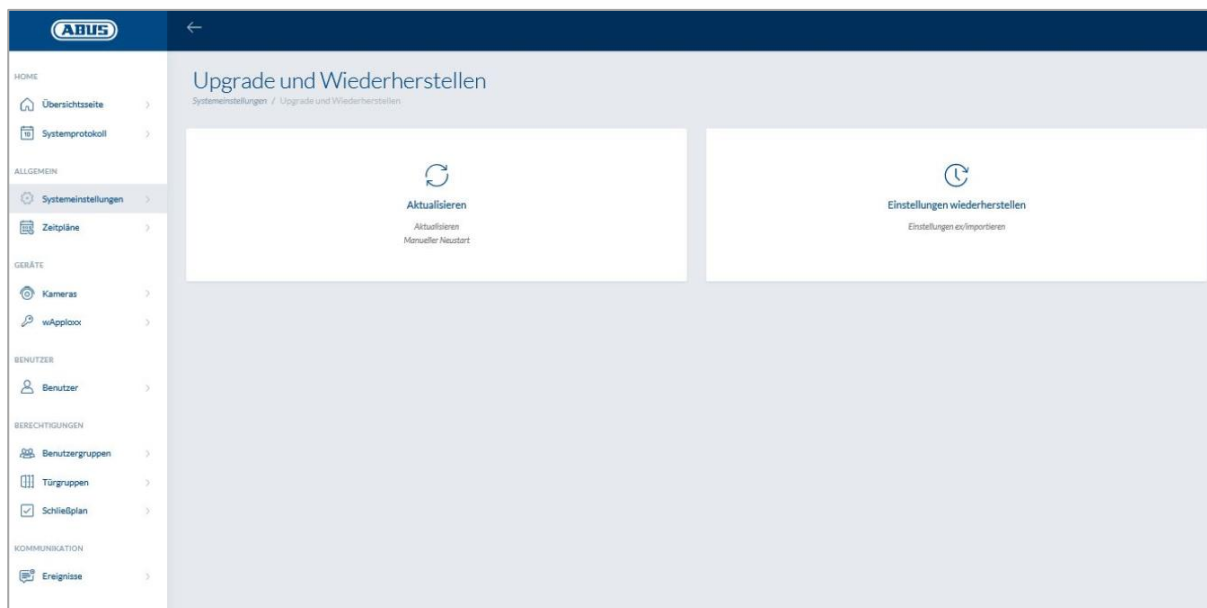
7.5. Språk

Här kan du välja det språk du vill ha för wAppLoxx Pro Controls användargränssnitt.

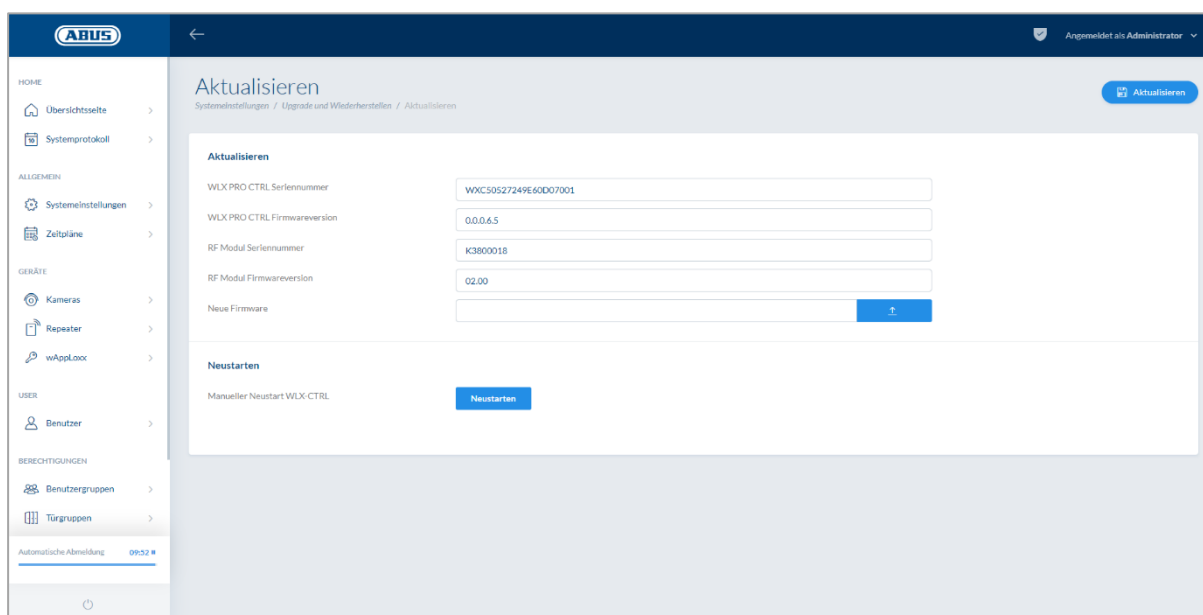


The image shows a screenshot of a language selection dropdown menu. The dropdown is currently set to 'Deutsch'. The list of available languages includes: English, Deutsch, Français, Nederlands, and Español. The 'Deutsch' option is highlighted with a light blue background.

7.6. Uppgradera och återställa



Uppdatera



På www.abus.com finns aktuell firmware för wAppLoxx Pro Control tillgänglig för nedladdning.



Vi rekommenderar att du alltid använder den senaste firmwareversionen. Du hittar den på följande länk på fliken "Hämtfiler":

<https://www.abus.com/ger/Objektsicherheit/Zutrittskontrolle/wAppLoxx-Pro/WLX-Pro-Control>

Uppdatera genom att hämta filen (*.iso) med nya firmwareversionen och välj den med knappen. Klicka på "Uppdatera" uppe till höger. Uppdateringen genomförs nu och wAppLoxx Pro Control startar automatiskt om.



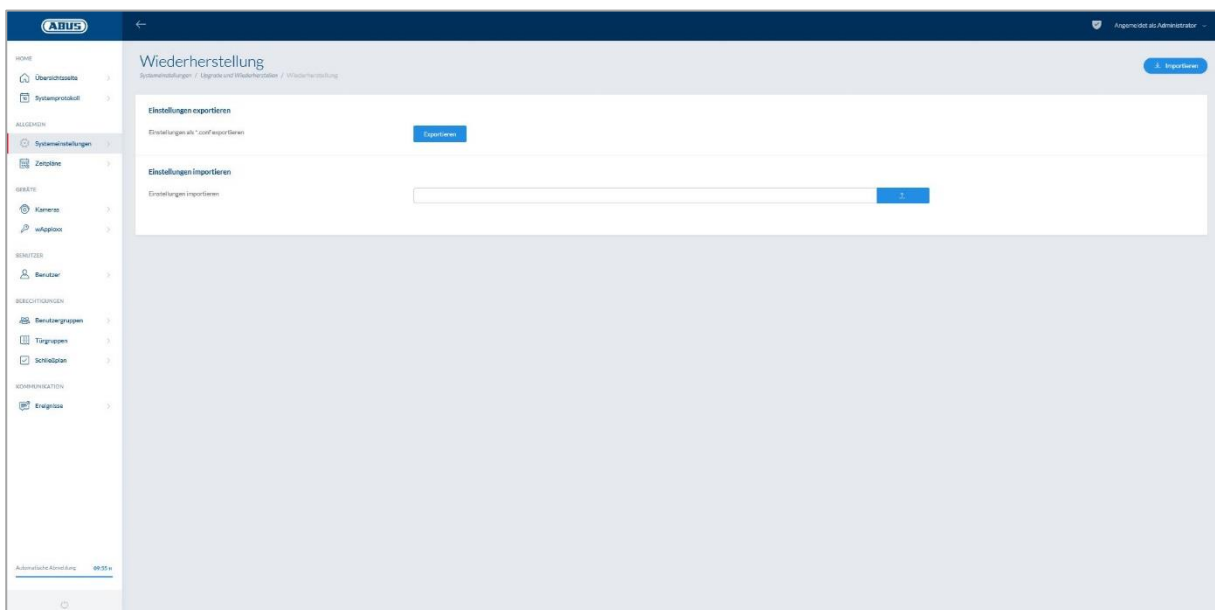
Under uppdateringen får du inte bryta spänningsförsörjningen till wAppLoxx Pro Control.

För att starta om wAppLoxx Pro Control manuellt ska du välja "Starta om".

Micro-SD-kort återställningsprocess:

Om uppdateringsprocessen avbröts eller var felaktig kan firmware importeras via micro-SD-kortåterställningsprocessen. Koppla bort spänningen från wAppLoxx Pro Control. Sätt in det medföljande micro-SD-kortet med den senaste firmware och sätt på driftspänningen igen.

Återställa inställningarna:



Om du vill spara dina inställningar eller om du vill överföra dem till en annan wAppLoxx Pro Control kan du exportera dem i en konfigurationsfil (*.conf). Den här filen innehåller alla inställningar med undantag för wAppLoxx Pro-cylindern. Dessa måste läras in på nytt igen. För att importera en konfigurationsfil markerar du den via knappen "Bläddra ..." och slutför processen genom att klicka på "Importera".

7.7. Använda wAppLoxx Pro med fler enheter och användare

Förutom administratören kan även användare ansluta till wAppLoxx Pro Control via webb eller app. För att göra det måste det finnas en användare med webbåtkomst, vilket beskrivs i kapitel 5.4.

Det går att komma åt wAppLoxx Pro Control med valfritt antal enheter. Om åtkomsten till WLX PRO CTRL ska göras från en dator rekommenderas wAppLoxx Pro Control Finder. Den kan laddas ner från följande länk:

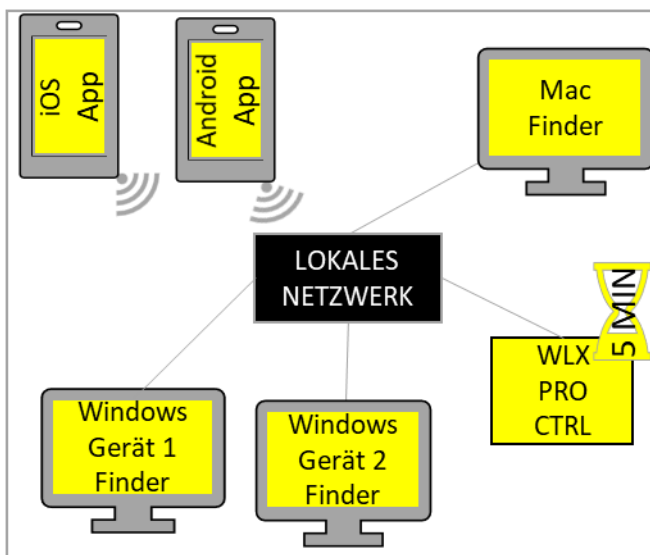
<https://www.abus.com/ger/Objektsicherheit/Zutrittskontrolle/wAppLoxx-Pro/WLX-Pro-Control>

Med wAppLoxx-appen går det även att använda wAppLoxx Pro Control med mobila enheter. Appen kan laddas ner från AppStore (iOS) resp. Google Play Store (Android).

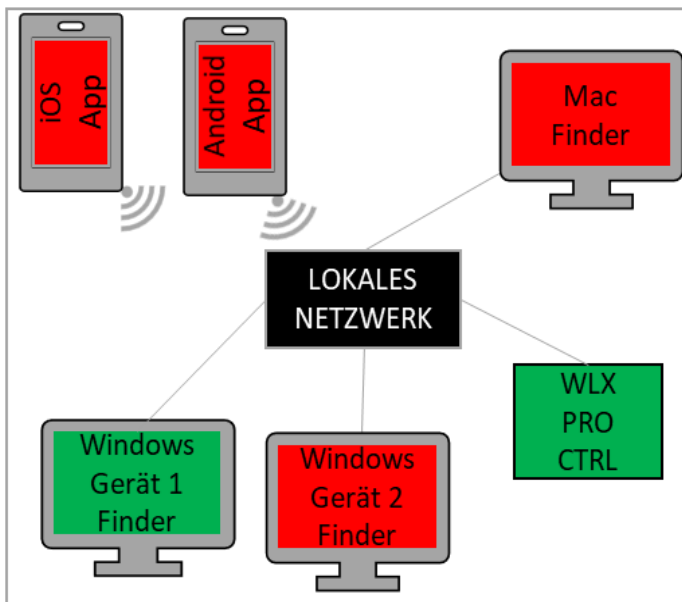
7.7.1. Nyckelutbyte för drift i lokala nätverk



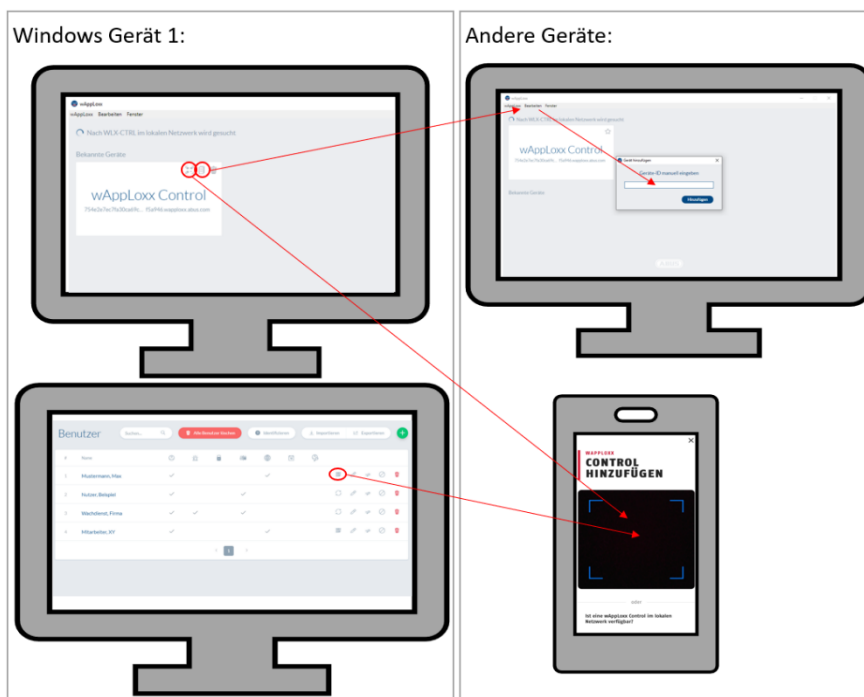
För att under driften kunna styra resp. använda wAppLoxx Pro Control även i lokala nätverk via flera enheter måste en handshake (ett nyckelutbyte) till wAppLoxx Pro Control via wAppLoxx Pro Control Finder genomföras.



wAppLoxx Pro Control är redo att utbyta säkerhetsnyckel med en enhet i det lokala nätverket inom de första fem minuterna efter start. Genom att starta om wAppLoxx Pro Control (t.ex. genom att trycka på reset A) går det att starta om den tiden.



Om den första enheten (här Windows-enhet 1) har anslutit till wAppLoxx Pro Control har det genererats en säkerhetsnyckel som de andra enheterna inte känner till. För att de också ska kunna ansluta till WLX PRO Control är det nödvändigt att lämna vidare säkerhetsnyckeln från den första enheten (här Windows-enhet 1). Genom att trycka på reset D går det att ångra den initiala nyckelutdelningen.



Nu går det att lämna vidare säkerhetsnyckeln till andra enheter, så att även de kan ansluta till wAppLoxx Pro Control.

För att kunna ansluta ytterligare en dator till Control-anordningen går det att kopiera Control-anordningens ID i Finder och manuellt infoga det i den andra enhetens Finder via "Redigera".

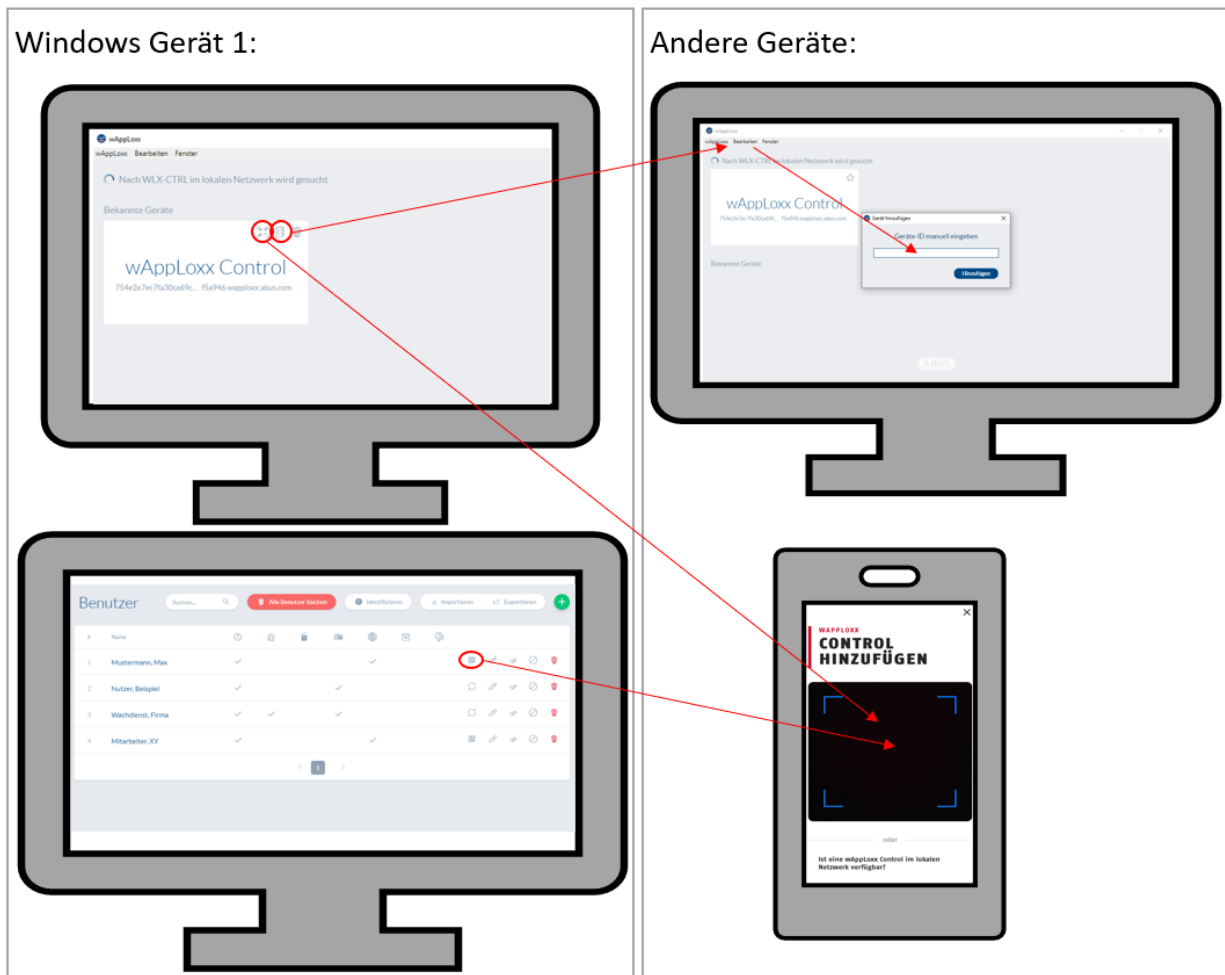
Om en smarttelefon eller

surfplatta ska få åtkomst till WLX PRO CTRL går det i wAppLoxx-appen att scanna QR-koden från wAppLoxx Pro Finder, användarsidan i administratörsgränssnittet eller användargränssnittet (se kapitel 10). Om en mobil enhet i det lokala nätverket redan har haft åtkomst till wAppLoxx Pro Control via appen går det att i den enheten även skapa en QR-kod i appen via "DELA ENHET", vilken sedan kan scannas av andra enheter.

7.7.2. Extern åtkomst till wAppLoxx Pro System



Se till så att webbuppkopplingen av wAppLoxx Pro Control upplåst enligt beskrivningen i kapitel 5.8.

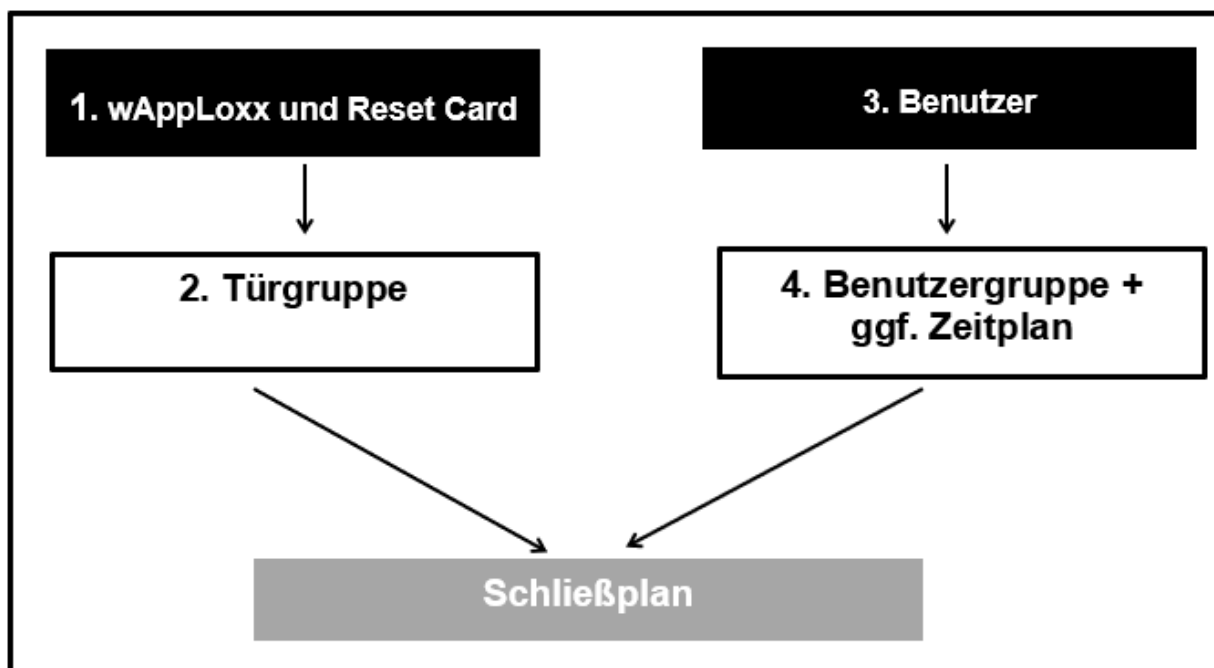


För att få åtkomst till Control-anordningen från en dator går det att kopiera Control-anordningens ID i Finder och manuellt lägga till det i den andra enhetens Finder via "Redigera". Om en smarttelefon eller surfplatta ska få åtkomst till WLX PRO CTRL går det i wAppLoxx-appen att scanna QR-koden från Finder, administratörsgränssnittet eller användargränssnittet (se kapitel 10). Om en mobil enhet redan har haft åtkomst till wAppLoxx Pro Control via appen går det att i den enheten även skapa en QR-kod i appen via "DELA ENHET", vilken sedan kan scannas av andra enheter.

8. Montering av ett låssystem

I det här kapitlet beskrivs proceduren för att programmera ett låssystem i wAppLoxx Pro Control med olika tillstånd och tidsprofiler steg för steg. Programmering kan också göras i valfri ordning och ändras när som helst. För första idrifttagningen rekommenderas följande procedur:

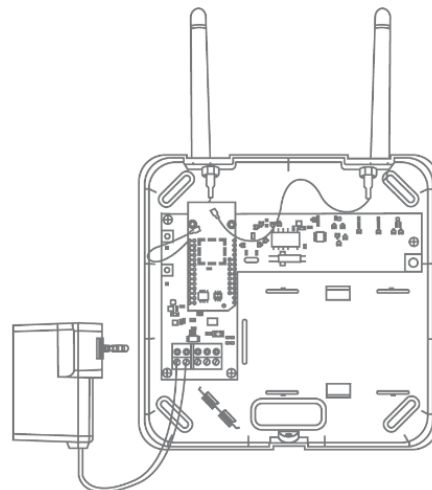
1. Skapa dörrar (skapa wAppLoxx Pro-cylinder)
2. Lär in Reset Card
3. Skapa scheman (tillval)
4. Tilldelning dörrar till dörrgrupper
5. Skapa användare
6. Tilldelning användare och scheman till användargrupp
7. Skapa låsschema



8.1. wAppLoxx Pro Repeater

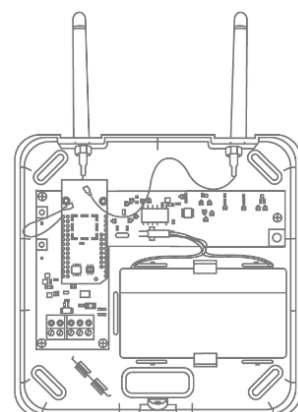
Idrifttagning utan batteri:

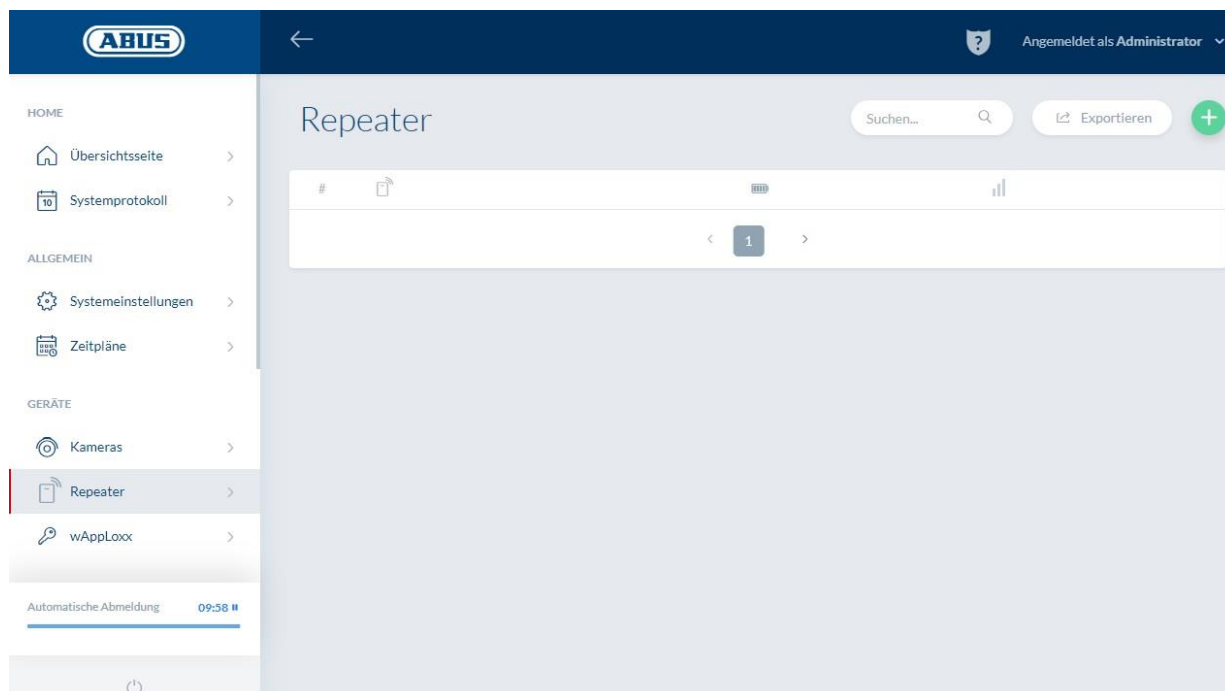
1. Montera antennen.
2. Koppla in och anslut nätaggregatet.
3. Alla lysdioder lyser i 2 sekunder.
När lysdiod 1 lyser kontinuerligt är repeatern redo för installation.



Idrifttagning med batteri:

1. Montera antennen.
2. Lägg i batteriet och koppla in batteriet till BAT:
3. Koppla in och anslut nätaggregatet.
4. Alla lysdioder lyser i 2 sekunder.
När lysdiod 1 lyser kontinuerligt är repeatern redo för installation.
5. Det går att ta bort nätaggregatet vid gångtestet. Då lyser lysdiod 1 rött.
Mer information om gångtestet finns i det här kapitlet under punkten "Gångtest".





Under menypunkten "Repeater" visas alla repeaters med signalstyrka och batteristatus. Dessutom visas symbolerna för redigering, låsning och radering.



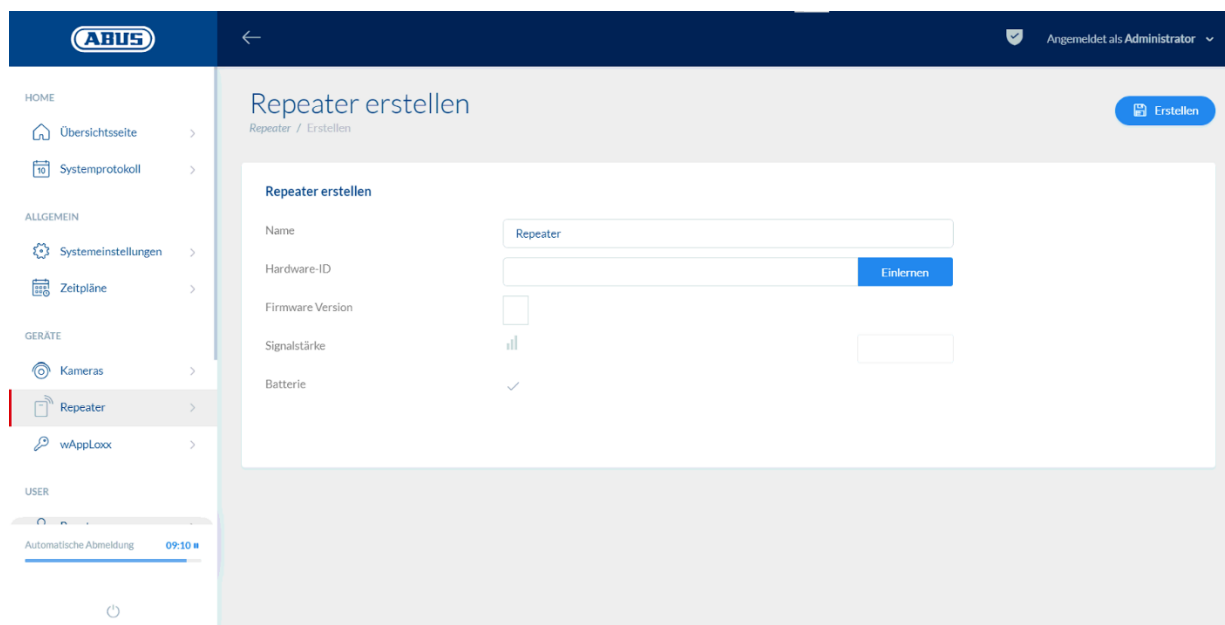
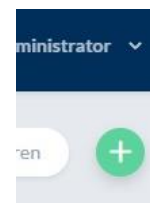
Signalstyrka:

Efter varje kommunikation mellan wAppLoxx Pro Repeater och wAppLoxx Pro Control visas den senast uppmätta signalstyrkan som ett stapeldiagram.



- Inga staplar: Ingen trådlös förbindelse till wAppLoxx Pro Repeater
- 1 stapel: otillräcklig – drift rekommenderas inte
- 2 staplar: tillräckligt
- 3 staplar: starkt

Genom att klicka på det gröna plustecknet i Repeater-menyn går det att lägga till en ny wAppLoxx Pro Repeater.



Namn:

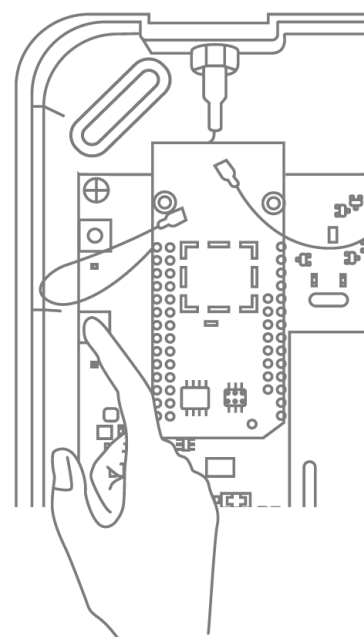
Ange repeaterns namn. Det rekommenderas att man börjar med ett prefix, t.ex. våningen, eftersom översikten visas i alfanumerisk ordning.

Inläring:

För att programmera en wAppLoxx Pro Repeater i wAppLoxx Pro Control ska du klicka på "Programmera". Sedan ska du trycka på pairing-knappen "A" i 3 sekunder. Lysdiod 2 blinkar grönt. När pairing-processen har avslutats lyser lysdiod 2 blått.

Gångtest:

Tryck på gångtestknappen "B" på repeatern för att starta ett gångtest. Med åtminstone tillräcklig signalstyrka kan du nu installera wAppLoxx Pro Repeater i önskad position.



Vi rekommenderar att gångtestet görs med hjälp av batteriet.

Avprogrammera repeater:

Via repeater pairing-knapp "A":

För att avprogrammera wAppLoxx Pro Repeater ska du trycka på pairing-knapp "A" tills avprogrammeringen bekräftas av lysdiodernas signalering.

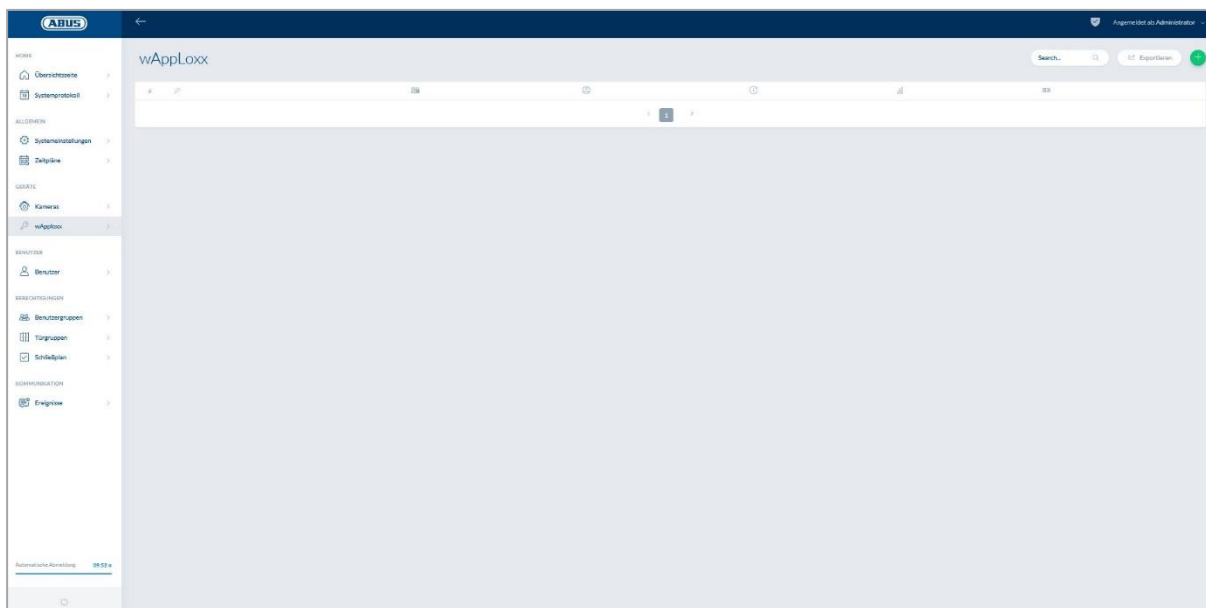
Repeater tas då automatiskt bort från wAppLoxx Pro Control.

Via wAppLoxx Pro Control:

Med knappen "Radera" tas wAppLoxx Pro Repeater bort från wAppLoxx Pro Control.

Förutsättning är att det finns en trådlös förbindelse. Annars är det nödvändigt att avprogrammera wAppLoxx Pro Repeater manuellt med pairing-knapp "A".

8.2. wAppLoxx Pro-cylinder



Under menypunkten wAppLoxx visas alla befintliga wAppLoxx Pro-dörrkomponenter med signalstyrka och batteristatus. Dessutom visas symbolerna för redigering, låsning och radering.

Batteristatus



Byt batteri



Spärra + frigöra



Radera



Redigera



Symbolen "Batteribyte" visas när wAppLoxx Pro-cylindern är strömlös. Bekräfta ett batteribyte med "Ja", detta kommer att återställa räknaren för antalet öppningar (cykler) på cylindern. Om batteriet inte har ersatts med ett nytt, välj "Nej" för att fortsätta öppningsräkningen (cykler).

Ett felaktigt val kan leda till att cylindern inte levererar en batterivarning i tid och att det inte längre är möjligt att öppna dörren.



Signalstyrka:

Efter varje kommunikation mellan wAppLoxx Pro-cylindern och wAppLoxx Pro Control visas den senast uppmätta signalstyrkan som ett stapeldiagram.



Inga staplar:	ingen trådlös förbindelse till wAppLoxx Pro-cylindern
1 stapel:	otillräcklig – drift rekommenderas inte
2 staplar:	tillräckligt
3 staplar:	starkt

Batteri:

Efter varje kommunikation mellan wAppLoxx Pro-cylindern och wAppLoxx Pro Control visas den senast uppmätta batteristatusen grafiskt.

Batteri fullt:	Batteristatus ok
Batteri tomt:	Batteriet måste inom kort bytas ut

I wAppLoxx Pro Controls leveransomfattning ingår ett System Card och ett Reset Card. Dessa kort har följande funktion:

Systemkort:

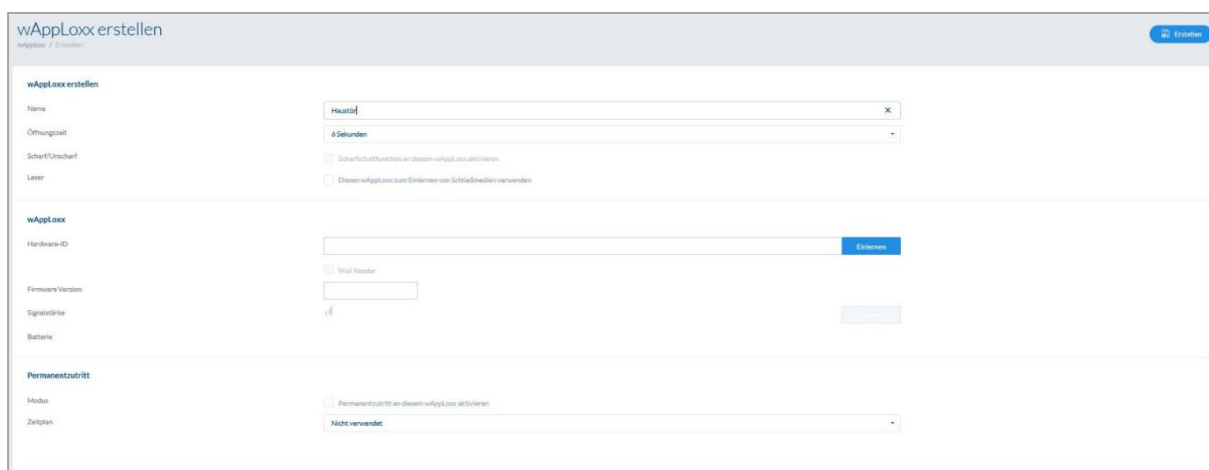
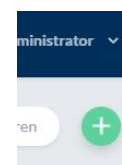
Eftersom wAppLoxx Pro-cylindern inte har en mekanisk återställningsknapp placerar presentationen av systemkortet cylindern i inlärnings- eller utlärningsläget. Systemkortet kan användas på alla wAppLoxx Pro-cylindrar.

Reset Card:

För att förhindra obehörig inläring av cylindern av tredje part är det nödvändigt att lära in ett återställningskort. ID-kortet för Reset Card skrivs sedan på varje cylinder som används i systemet (analogt med en backback-användare) och är därför ett unikt ID-medium. På så sätt ser systemet till så att en cylinder bara går att återställa i kombination med det unika Reset Card du har skapat.

Förvara Reset Card på ett säkert ställe. Om Reset Card försvinner kan ett nytt kort skapas av administratören.

Genom att klicka på det gröna plustecknet i wAppLoxx-menyn kan du lägga till en ny wAppLoxx Pro-cylinder/-väggläsare.



Namn:

Ange namnet på dörren/wAppLoxx. Det rekommenderas att man börjar med ett prefix, t.ex. Våningen, eftersom dörrarna är ordnade alfanumeriskt i dörröversikten.

Öppningstid:

Välj inkopplingstiden för wAppLoxx Pro-cylindern mellan 6 och 12 sekunder.

Larmad/olarmad:

Markera den här rutan för att ge cylindern rättigheter för larmad och olarmad omkoppling för larmanläggningen.

Den här funktionen är endast tillgänglig för intrusion-cylindrar och inte för åtkomstcylindrar.

Läsare:

Aktivera funktionen i valrutan för att använda wAppLoxx Pro för att läsa in nya låsmedier. Det går bara att definiera en wAppLoxx Pro som läsare per wAppLoxx Pro Control.

Inläring:

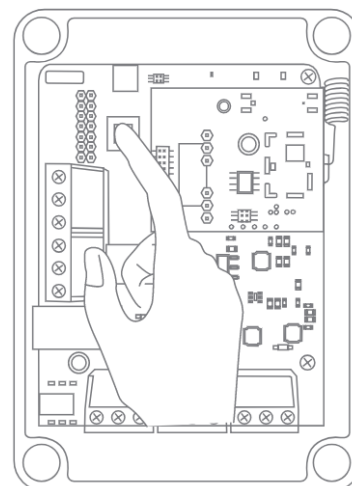
För att lära in en wAppLoxx i wAppLoxx Pro Control ska du klicka på "Lär in"-knappen.

Därefter måste System Card presenteras på wAppLoxx Pro-cylindern.

Gångtest:

För att göra ett gångtest ska du aktivera gångtestet. Du kommer nu att uppmanas att vrida motsvarande wAppLoxx Pro-cylinderknapp. När du vrider den ser du signalstyrkan på cylindern i programvaran. Med åtminstone tillräcklig signalstyrka kan du nu installera wAppLoxx Pro-cylindern i önskad position.

Det går att visa signalstyrkan för en Bridge Box under gångtestet genom att trycka ner knappen i lockkontakten. (Se bild)



Permanent åtkomst:

En cylinder där en permanent åtkomst är uppläst gör det möjligt att öppna dörren utan låsmedium genom att vrida på cylinderknappen. För att begränsa den permanenta åtkomsten till en viss tid kan du tilldela respektive wAppLoxx Pro-cylinder ett egendefinierat tidsschema.



Mer information om hur du skapar tidsscheman finns i kapitel 8.3.

Permanentzutritt

Modus

Permanentzutritt an diesem wAppLoxx aktivieren

Zeitplan

Nicht verwendet



Det bör dock noteras att den permanenta åtkomsten i larmat läge i en intrusionscylinder inte kan aktiveras. Detta måste först göras olarmat av en auktoriserad person.

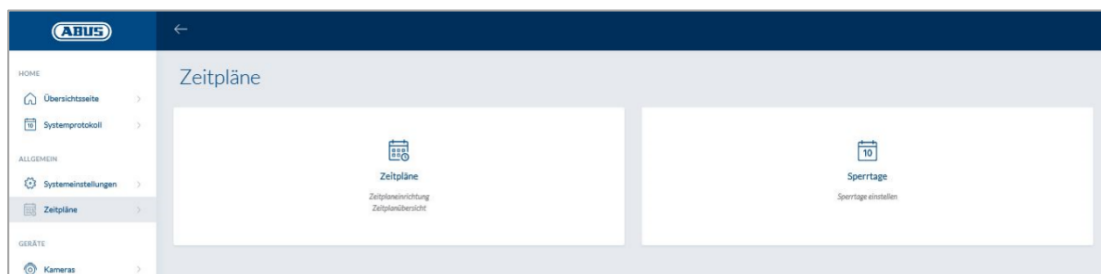


För mer information om användningen av wAppLoxx Pro-cylindern, se de separata monteringsanvisningarna till wAppLoxx Pro.



Om permanentåtkomst är aktiverad tas inte hänsyn till eventuella spärrdagsprofiler i det inställda tidsschemat.

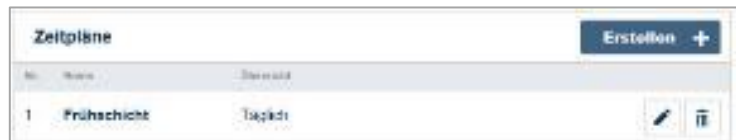
8.3. Scheman



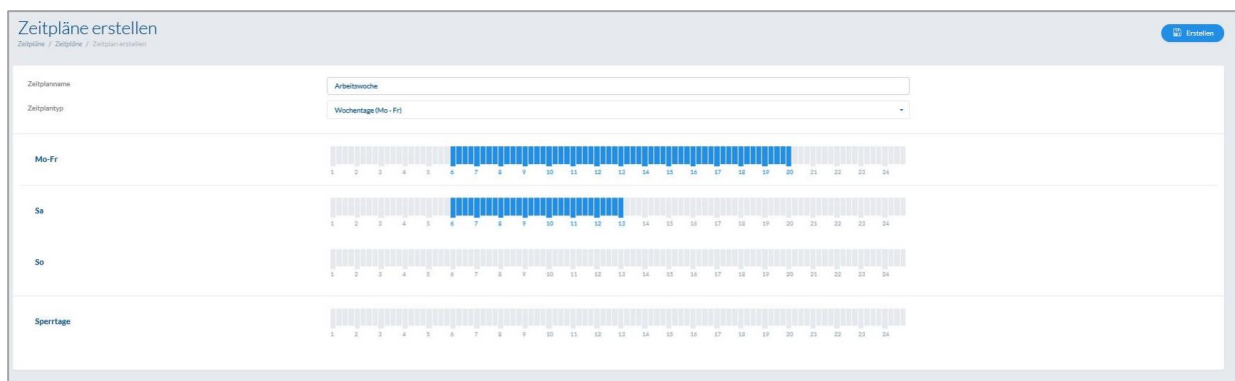
Med scheman kan vissa dörrgrupper tilldelas tillfälliga tillträdesrättigheter för olika dörrar. Spärrdagar kan ställas in för inställning av olika åtkomsttider oavsett vardagar (t.ex. helgdagar).

Skapa scheman

För att skapa ett schema, välj "Scheman" från huvudmenyn och klicka sedan på "Skapa".



Listan visar alla sparade scheman som kan redigeras eller raderas direkt. För att skapa ett nytt schema, klicka på "Skapa"



Namn: Ange namnet på schemat som ska skapas.

Typ: Här kan du välja olika typer av scheman.

Markera staplarna med musen (PC) eller fingret (surfplatta/smarttelefon) för att välja åtkomsttider. En stapel motsvarar 15 minuter.



Exempel:

Stapeln ovanför "6" motsvarar perioden från 06:00 till 06:15.

För att acceptera valet, klicka på "Använd".



Exempel:

Morgonskiftet är öppet från kl. 06:00 till 14:00 måndag till torsdag. På fredag och lördag är tillgången endast begränsad till 6:00 till 13:00. På tillhörande spärrdagar är åtkomst möjlig från 07:00 till 10:00.

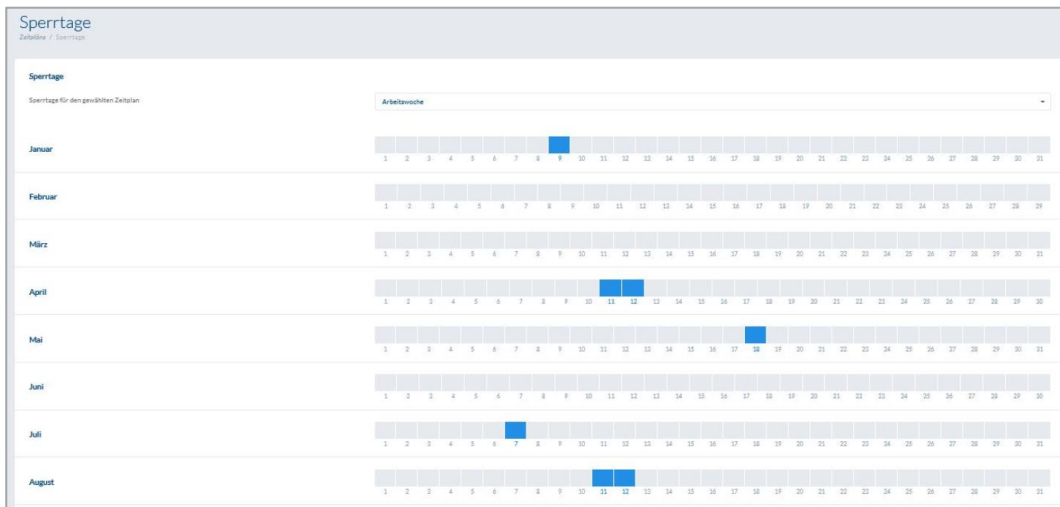
8.4. Spärrdagar

I menyn "Spärrdagar" kan du tilldela olika spärrdagar till respektive schema.

Sperrtage

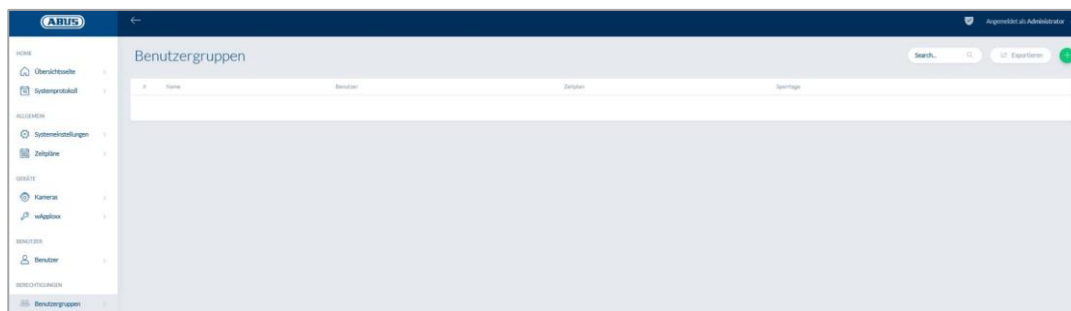
Sperrtage für den gewählten Zeit...

Frühschicht



På de valda spärrdagarna är tillträdestiderna som anges i schemat för spärrdagar giltiga.

8.5. Användargrupper



I användargrupperna grupperas de enskilda användarna. För att skapa en ny användargrupp väljer du "Användargrupper" i huvudmenyn och klickar på det gröna plustecknet.



Namn:

Ange ett namn för användargruppen. (t.ex. företagsledning)

Tilldelade användare:

Välj de användare som ska tillhöra den här användargruppen.

Tidsschema:

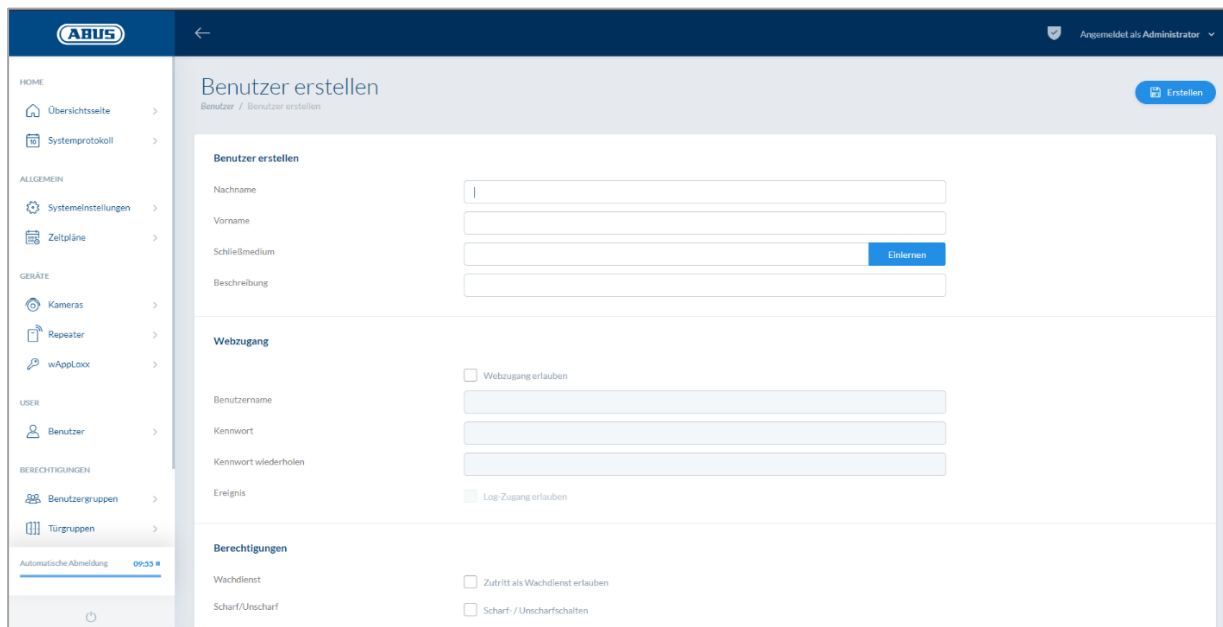
Välj eventuellt ett schema för dörrgruppen här.

Spärrdagar:

Sätt ett kryss i den här rutan för att aktivera spärrdagsfunktionen för användargruppen.

8.6. Användare och låsmedia

Skapa användare:



Ange användarens efternamn och förnamn. Om användaren ska få ett låsmedium klickar du på "Programmera" och håller ett ännu inte tilldelat låsmedium framför wAppLoxx Pro-cylindern definierad som läsare.

Webbåtkomst:

Om användaren ska få en webbåtkomst markerar du kryssrutan "Tillåt webbåtkomst". Webbåtkomst tillåter användaren att, beroende på de rättigheter som tilldelats, öppna dörrarna på distans och/eller koppla om säkerhetskopieringsområden "Iarmade"/"olarmade". Varje användare kan här ta bort sitt låsmedium vid förlust. Eventuellt är det möjligt för användaren att se dörrrens loggar. För att göra detta klickar du på "Tillåt loggåtkomst". För att användaren ska kunna utföra dessa funktioner måste den logga in på sitt eget användargränssnitt (se kapitel 11). För att skapa ett konto för användaren, ange ett användarnamn och ett lösenord.

Webzugang

Benutzername	<input checked="" type="checkbox"/> Webzugang erlauben
	<input type="text" value="Mustermann"/>
Kennwort	<input type="password" value="•••••"/>
Kennwort wiederholen	<input type="password" value="•••••"/>
Log-Zugang	<input checked="" type="checkbox"/> Log-Zugang erlauben



Om användaren har ändrat sitt lösenord via användargränssnittet kan detta inte längre ändras av administratören. Om användaren har glömt sitt ändrade lösenord måste det raderas och nyskapas.

När du har bekräftat inmatningen genom att klicka på "Skapa" resp. "Spara" går det att visa QR-koden för respektive användare, så att den kan ansluta till wAppLoxx Pro-systemet med appen (se även kapitel 7.7).

Behörigheter:

Berechtigungen

Wachdienst	<input type="checkbox"/> Zutritt als Wachdienst erlauben
Scharf/Unscharf	<input checked="" type="checkbox"/> Scharf- / Unscharfschalten
	<input type="checkbox"/> Nur Scharfschalten

Via behörigheterna tilldelar du användaren olika rättigheter som hen ska få i de valda dörrgrupperna.

Övervakningstjänst:

Om en användare har tillgång till en övervakningstjänst kan vederbörande bara växla till "olarmad" i den tilldelade dörrgruppen när larmet utlöses och sedan ta emot åtkomstbehörigheter. Han kan koppla om till "larmad" när orsaken till larmet har klargjorts.



Förutsättningen är att ett gränssnitt har konfigurerats för larmanläggningen (se kapitel 11.1).

Larmad/olarmad omkoppling:

Användaren har rätt att "larma på" och "larma av" dörrarna i den valda dörrgruppen.

Endast larmkoppling:

Användaren har bara rätt att "larma på" dörrarna i den valda dörrgruppen.

Dörrgrupper:

Välj de dörrgrupper som användaren ska få tillgång till. Genom att välja dörrgrupp får användaren tillgång till dörrarna i dörrgruppen med det tilldelade schemat.



Utan en dörrgrupp kan användaren inte få åtkomstbehörighet. Varje användare bör därför tilldelas åtminstone en dörrgrupp.

Fallback:

Fallback-tillståndet programmeras direkt i wAppLoxx Pro-cylindern och tillåter åtkomst om det inte finns någon trådlös anslutning till wAppLoxx Pro Control. För att göra detta måste låsmediet presenteras för wAppLoxx Pro-cylindern tre gånger i händelse av en avbruten trådlös anslutning. Det går att programmera in tio fallback-låsmedier per wAppLoxx Pro-cylinder.

Fallback

Fallback-Berechtigung Zutritt mit Fallback-Schließmedium erlauben

Ausnahmen

- Haupteingang
- Lagereingang 1
- Produktion Eingang 1




Om en fallback-funktion inte önskas för en eller flera cylindrar, måste dessa anges som undantag. När fallback-tillståndet väljs, utses alla inlärningscylindrar automatiskt till fallback-cylindrar.




Det rekommenderas att skapa minst ett Fallback-låsmedium i varje låsschema!


Giltig åtkomst:


Zutritt gültig

von 1/28/2019 

17:20 







Zutritt gültig bis

bis 1/28/2019 

17:20 

I det här avsnittet kan en individuell giltighetsperiod definieras för användaren. Den angivna giltighetsperioden gäller för alla tillstånd i systemet, både för åtkomst till de tillhörande wAppLoxx Pro-cylindrarna och för webbåtkomst.

Identifiera användare:

Search...   Alle Benutzer löschen  Identifizieren  Importieren  Exportieren 

För att identifiera ett låsmedium klickar du på "Identifiera" och presenterar låsmediet i wAppLoxx Pro-cylindern som används för att läsa låsmedier. Användaren till vilken låsmediet är tilldelat kommer nu att visas.

Exportera:

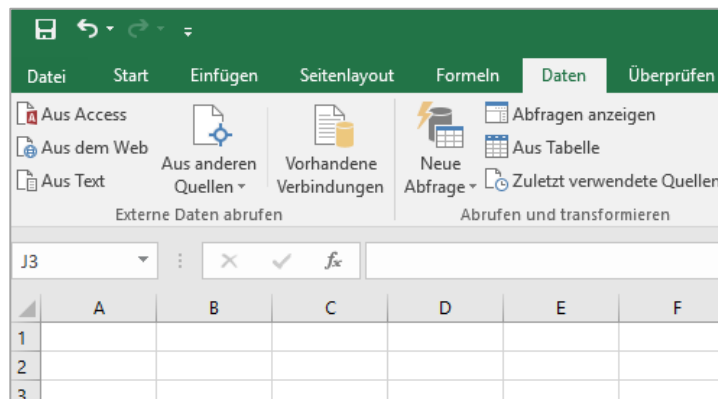
För att exportera användarlistan, klicka på "Exportera"-knappen.



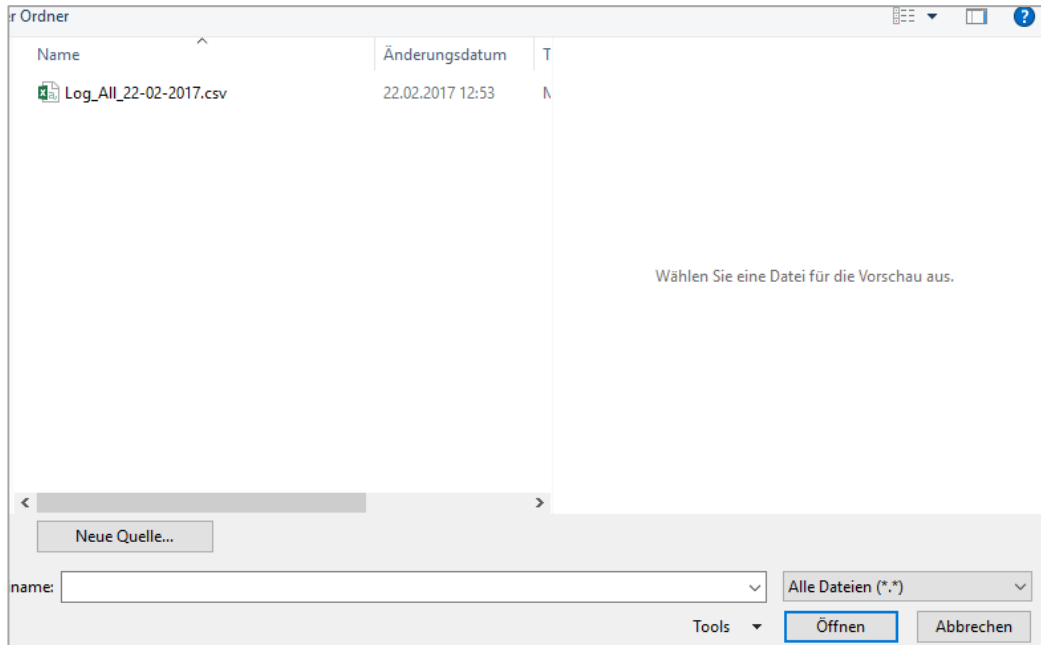
För att säkerställa att personlig information skyddas exporteras inte användaruppgifterna till webbåtkomsten. De måste anges på nytt när användarlistan har importerats.

Filen utmatas i CSV-format. Om du vill visa filen korrekt väljer du UTF-8-formatet när du öppnar CSV-filen:

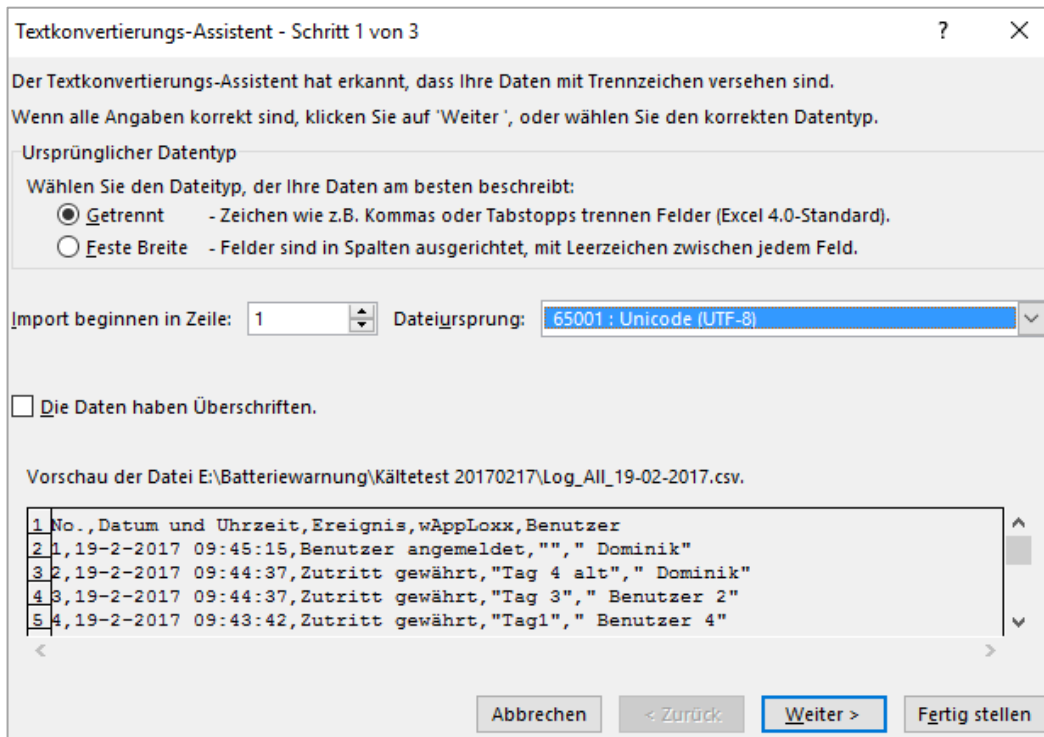
1. Öppna en tom arbetsbok i MS Excel.
2. Klicka på "Från andra källor" på fliken "Data". Där väljer du objektet "Dataimport från XML"



3. När du öppnar den önskade filen ska du kontrollera att formatet "Alla filer" är valt.



4. I guiden Textkonvertering väljer du filens ursprung "Unicode (UTF-8)" och kontrollerar att "bortkopplad" är markerad. Gå sedan till "Nästa"



5. Som separator väljer du "Tabstop" och "Komma" och klickar på "Nästa".

Textkonverterings-Assistent - Schritt 2 von 3

Dieses Dialogfeld ermöglicht es Ihnen, Trennzeichen festzulegen. Sie können in der Vorschau der markierten Daten sehen, wie Ihr Text erscheinen wird.

Trennzeichen

- Tabstopp
- Semikolon
- Komma
- Leerzeichen
- Andere:

Aufeinanderfolgende Trennzeichen als ein Zeichen behandeln

Textqualifizierer:

Datenvorschau

No.	Datum und Uhrzeit	Ereignis	wAppLoxx	Benutzer
1	22-2-2017 12:52:36	Benutzer angemeldet		Dominik
2	22-2-2017 12:51:01	Benutzer angemeldet		Dominik
3	22-2-2017 12:50:33	Systemstart		
4	22-2-2017 08:36:06	Internet getrennt		

Abbrechen < Zurück Weiter > Fertig stellen

6. Välj nu dataformatet "Standard" och klicka på "Slutför".

Textkonverterings-Assistent - Schritt 3 von 3

Dieses Dialogfeld ermöglicht es Ihnen, jede Spalte zu markieren und den Datentyp festzulegen.

Datenformat der Spalten

- Standard
- Text
- Datum:
- Spalte nicht importieren (überspringen)

Die Option 'Standard' behält Datums- und Zahlenwerte bei und wandelt alle anderen Werte in Text um.

Weitere...

Datenvorschau

Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
No.	Datum und Uhrzeit	Ereignis	wAppLoxx	Benutzer
1	22-2-2017 12:52:36	Benutzer angemeldet		Dominik
2	22-2-2017 12:51:01	Benutzer angemeldet		Dominik
3	22-2-2017 12:50:33	Systemstart		
4	22-2-2017 08:36:06	Internet getrennt		

Abbrechen < Zurück Weiter > Fertig stellen

Importera:



För att importera exporterade användarlistor igen, klicka på "Importera"-knappen. Det är viktigt att se till så att bara den exporterade, oformaterade originalfilen används för att importera användaren t.ex. vid återställning av wAppLoxx Pro Control.



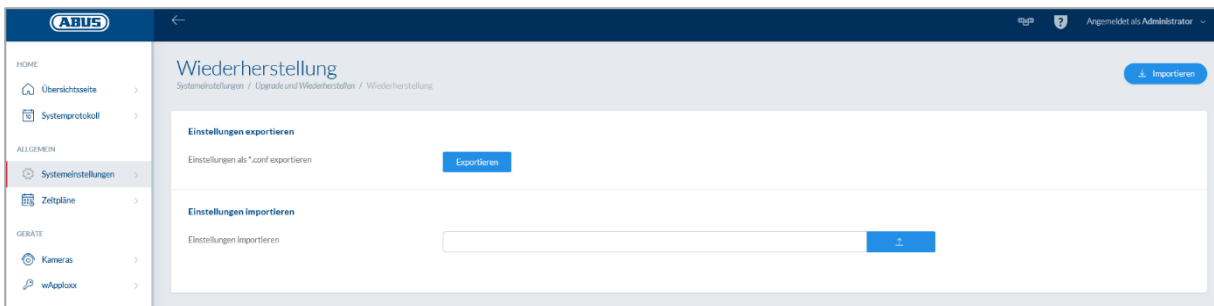
Uppgifterna och kolumnnamnen för en framgångsrik användarimport måste skapas som en .csv-fil som visas i exemplet.



För att säkerställa att personlig information skyddas exporterar inte användaruppgifterna till webbåtkomsten. De måste anges på nytt när användarlistan har importerats.

Återskapa inställningar:

Det rekommenderas att göra regelbundna säkerhetskopior av systemet. De görs med hjälp av funktionen "Exportera" i menyn "Återställning". I samma meny kan du närsomhelst spela upp sparade data till din wAppLoxx Pro Control.

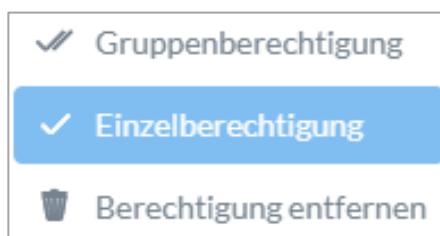


8.7. Låsningsplanmatris



TÜRGRUPPEN	BENUTZERGRUPPE Geschäftsführung	IT Abteilung	Produktion
Firma Mustermann	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IT Abteilung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Serverraum	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Haupteingang	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eingang	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Produktion	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Büro 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Tillstånd beviljas i wAppLoxx Pro-systemet via en låsningsplanmatris. Tilldelningen eller åtkomsträttigheterna tilldelas genom att helt enkelt klicka i de angivna rutorna. Genom att klicka på en av rutorna visas följande alternativ:



Gruppbehörighet:

Ger accessbehörighet för de valda och alla underordnade dörrgrupper.

Enskild behörighet:

Ger åtkomstbehörighet till den valda dörrgruppen.

Ta bort behörighet:

Tar bort accessbehörigheten för de valda samt alla underordnade dörrgrupper.

Exempel (se ovan)

Dubbla bockar (gruppbehörighet) för användargruppen "Företagsledning" i högsta hierarkiska nivån "Företag Mustermann". Det innebär att företagsledningen har behörighet för tillträde till alla dörrar på företaget Mustermann eller har behörighet till alla undergrupper.

Enkel bock för användargrupp "Produktion" och dörrgrupp "Produktion". Det innebär att användarna av dörrgruppen endast har behörighet till dörren "Kontor 1".

9. Kameror

Det är möjligt att videoövervakning integreras i ett wAppLoxx-system.

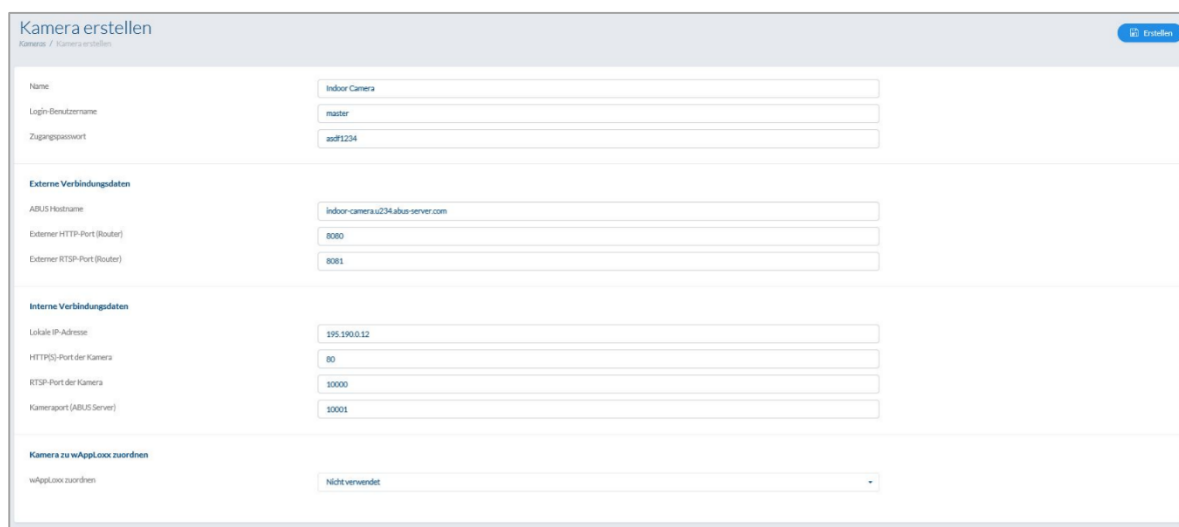
Det går att integrera upp till 6 ABUS IP-kameror i en wAppLoxx Pro Control.

Integrera en IP-kamera i wAppLoxx-systemet:

Klicka på "Kameror" i administrationsmenyn för att hitta alla redan installerade IP-kameror. Vill du vill lägga till en ny IP-kamera, klicka på det gröna plustecknet.

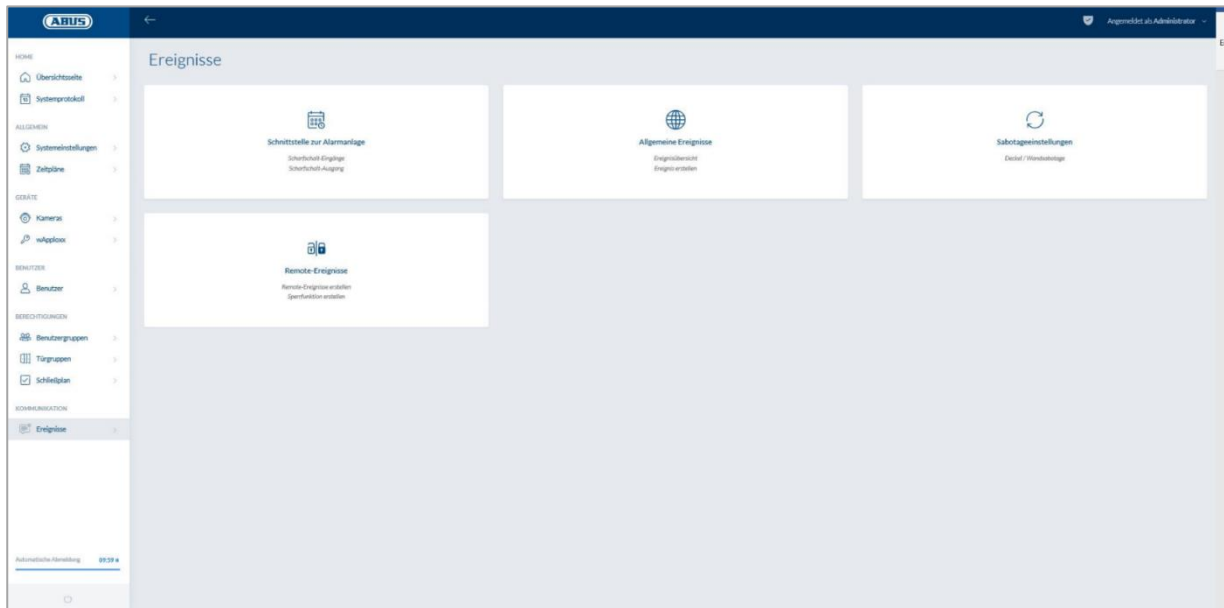


Vill du använda en **ny** wAppLoxx-app, så räcker det att ange de lokala uppkopplingsuppgifterna för den kamera du vill ha för att få extern appaccess till kameran. Det krävs inte längre uppkoppling mot ABUS-servern.



Hur du ansluter en IP-kamera till ABUS-servern finns i bruksanvisningen till din ABUS IP-kamera. När du har registrerat den kamera du vill ha på ABUS-servern anger du de data som tilldelats av ABUS-servern i konfigurationsmenyn. Nu kan du lägga till kameran i önskad wAppLoxx Pro-cylinder.

10. Händelser



10.1. Gränssnitt för larmanläggning

Schnittstelle zur Alarmanlage
Ereignisse / Schnittstelle zur Alarmanlage

Schnittstelle zur Alarmanlage	
Scharfschalt-Ausgang	Ausgang 1
Typ	Einschalten (NO)
Bereitschaft	Eingang 1
Typ	High
Status	<input type="checkbox"/>
Scharfschalt-Eingang	Eingang 2
Typ	High
Status	<input type="checkbox"/>
Verzögerung	10 Sekunden
Alarm Eingang	Nicht verwendet
Typ	Low
Status	<input type="checkbox"/>

För att definiera ett gränssnitt till ett larmsystem, välj i huvudmenyn "Händelser" och klicka sedan på "Gränssnitt till larmanläggningen".

Koppling utgång:

Med utrustningsutgången kan du koppla ett anslutet larmsystem "larmat"/"olarmat". Som standard används relä 1 för att "larma på"/"larma av".

Typ:

Välj mellan olika typer av reläer som krävs av ditt anslutna larmcenter.

<u>Öppen krets (NO):</u>	Relä stängt vid "larmad"
<u>Sluten krets (NC):</u>	Relä öppet vid "larmad"
<u>Öppen tidskretsimpuls (NO):</u>	Reläet stänger i en sekund vid "larmad"
<u>Sluten tidskretsimpuls (NC):</u>	Reläet öppnas i en sekund vid "larmad"

Beredskap:

Det måste finnas en flaggad signal från inbrottslarmanläggningen hos wAppLoxx Pro Control för påarmningsstandby. Om kontrollpanelen inte är klar och "Standby"-ingången inte är aktiv, förhindrar wAppLoxx Pro Control "påarmningen" och signalerar det via wAppLoxx Pro-cylindern. Som standard används ingång 1 (se kapitel 3).

Typ:

Med "Typ" kan du ändra inkommande bearbetning.

High:	Ligger det 12 V på ingången är larmcentralen redo för "påarmning".
High:	Ligger det 0 V på ingången är larmcentralen inte redo för "påarmning".
Low:	Ligger det 12 V på ingången är larmcentralen inte redo för "påarmning".
Low:	Ligger det 0 V på ingången är larmcentralen redo för "påarmning".

Status:

Om en bock visas här är denna ingång aktiv.

Koppling ingång:

Det går att larma på/av wAppLoxx Pro Control från en ansluten larmcentral med pålarmningskopplingens ingång. Varje gång statusen för den anslutna larmcentralen ändras mellan "pålarmad" och "avlarmad" kommer även wAppLoxx Pro Control att växla till "pålarmad"/"avlarmad". Det garanterar att den anslutna larmcentralen och wAppLoxx Pro Control har samma status. Som standard används ingång 2 (se kapitel 3).

Fördröjning:

Välj fördröjningstiden mellan 10 och 20 sekunder. Fördröjningstiden definierar väntetiden tills larmcentralens återkoppling blir flaggad på wAppLoxx Pro Control.

Typ:

Med "Typ" kan du ändra inkommande bearbetning.

High:	Ligger det 12 V på ingången blir wAppLoxx Pro Control Pro "pålarmad".
High:	Ligger det 0 V på ingången blir wAppLoxx Pro Control Pro "avlarmad".
Low:	Ligger det 12 V på ingången blir wAppLoxx Pro Control Pro "avlarmad".
Low:	Ligger det 0 V på ingången blir wAppLoxx Pro Control Pro "pålarmad".

Status:

Om en bock visas här är denna ingång aktiv.

Larmingång:

Larm går via wAppLoxx Pro Controls larmingång.
Ingången 3 används som standard (se kapitel 3).

Typ:

Med "Typ" kan du ändra inkommande bearbetning.

- High: Om 12 V appliceras på ingången är larmstatusen aktiv.
High: Om 0 V appliceras på ingången är larmstatusen inte aktiv.
Low: Om 0 V appliceras på ingången är larmstatusen aktiv.
Low: Om 12 V appliceras på ingången är larmstatusen inte aktiv.

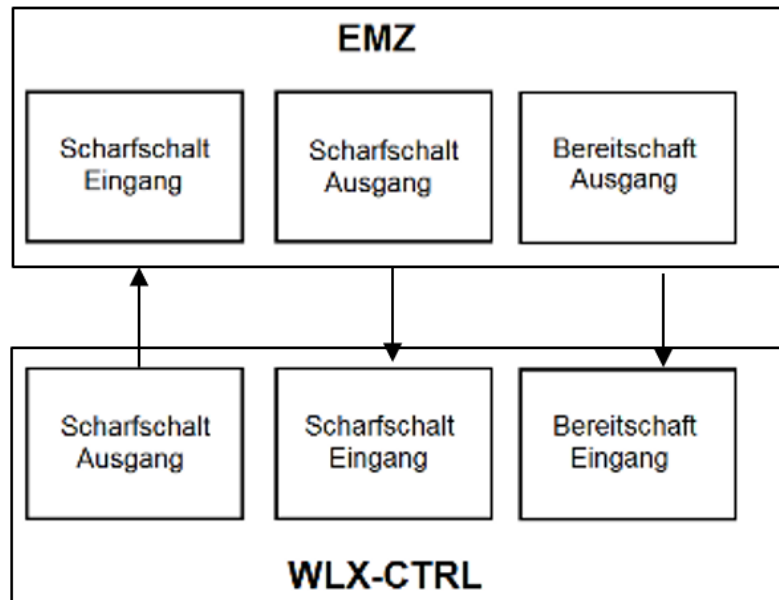
Status:

Nuvarande status för ingången visas. Om en bock visas är ingången aktiv.

Anslutning till EMZ:

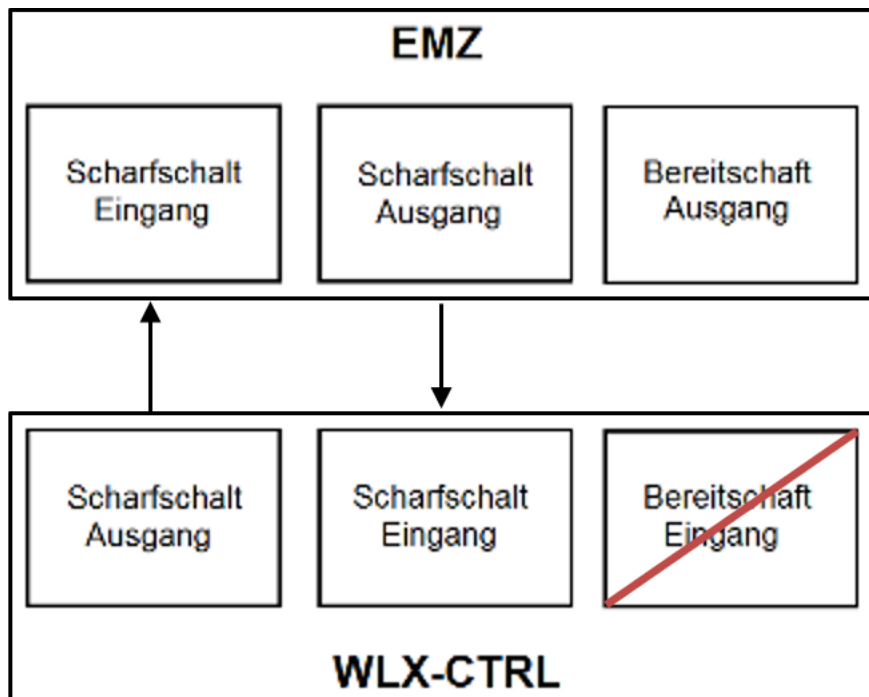
Det finns fyra sätt att koppla upp wAppLoxx Pro Control mot en EMZ:

1. Larmsystem helt anslutet:

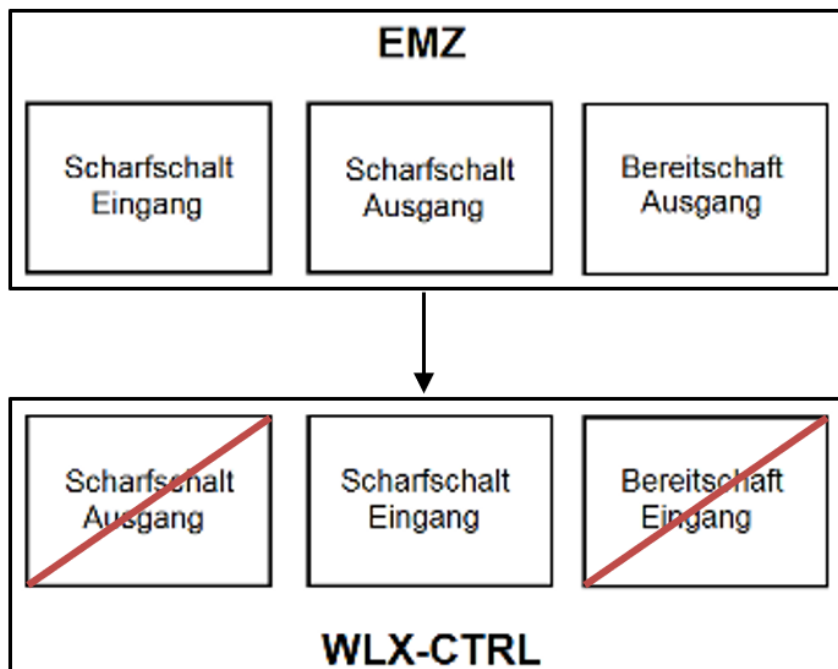


Inkopplingsingången och avstängningsutgången samt omkopplingsberedskapen för EMZ är anslutna. På så vis går det att "larma på" och "larma av" via wAppLoxx Pro Control. Dessutom överförs aktiveringskommandot endast när oavsiktligheten för standbyingången är närvarande. Påalarmningsingången har högsta prioritet och kopplar samtidigt wAppLoxx Pro Control.

2. Larmsystem utan standby (blockmagnet):

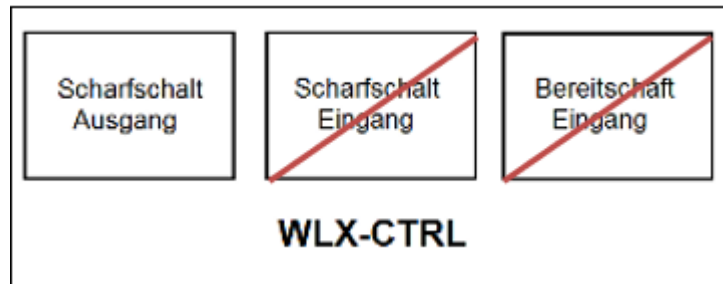


3. Dominerat larmsystem (spärrfunktion via EMZ)



Endast inkopplingsingången är ansluten till EMZ-uttaget. EMZ spärrar wAppLoxx Pro Control i "påarmat" tillstånd tills EMZ låser upp det igen. Det går inte att "larma av" med wAppLoxx Pro Control här. Du kan endast använda de anslutna wAppLoxx Pro-cylindrarna om larmenläggningen är olarmad.

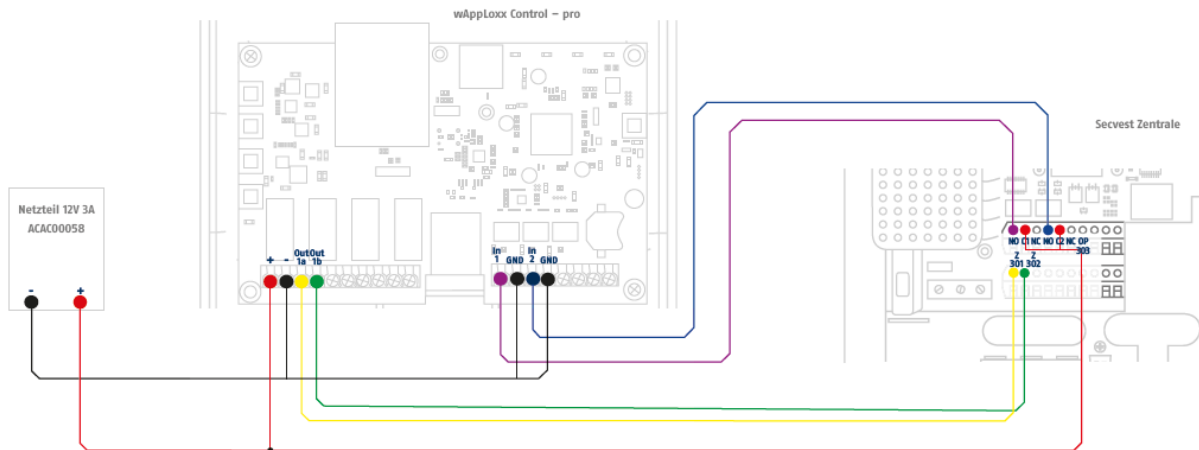
4. Utan EMZ (spärrfunktion via wAppLoxx Control Pro)

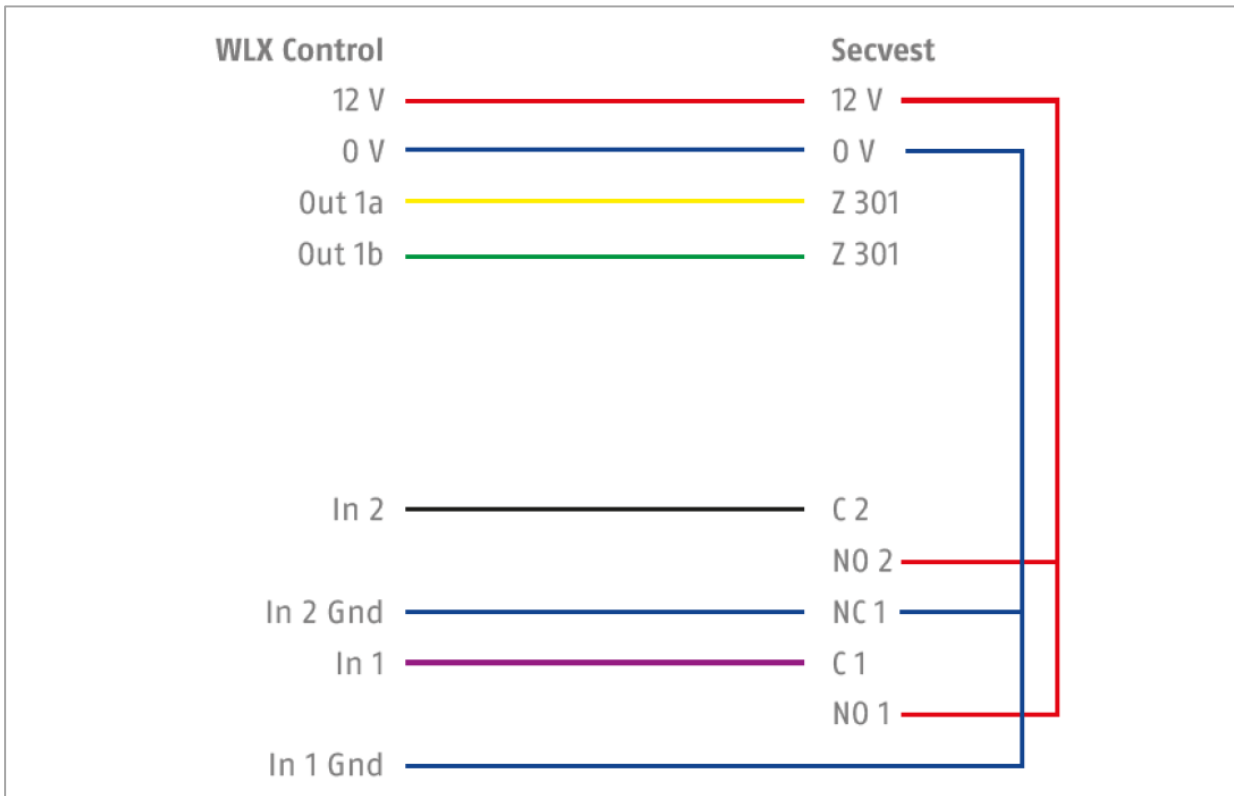


Bara wAppLoxx Pro Control-påarmningsutgången konfigureras, men ansluts inte. Detta gör det möjligt att låsa cylindrarna med ett aktiveringskommando tills ett giltigt larmat/olarmat omkopplingsmedium presenteras.

10.2. Exempel Secvest

wAppLoxx Pro Control använder ingång 1 för påarmningsstandby och ingång 2 för påarmningskvittering. wAppLoxx Pro Controls utgång 1 styr då zoningång 1 vid Secvest för aktiveringen.



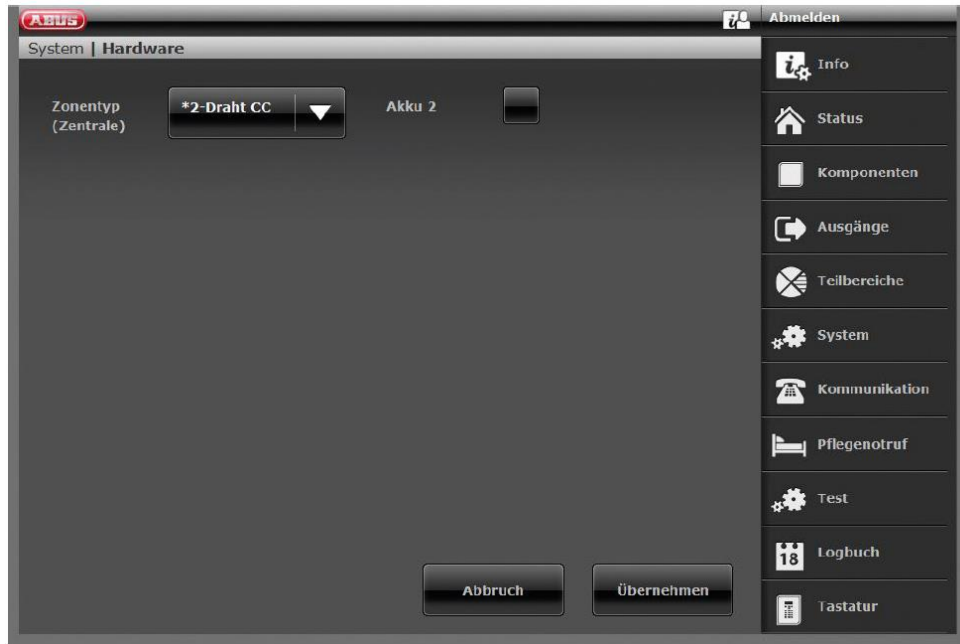


Konfiguration av wAppLoxx Pro Control för gränssnittet Larmcentral Secvest

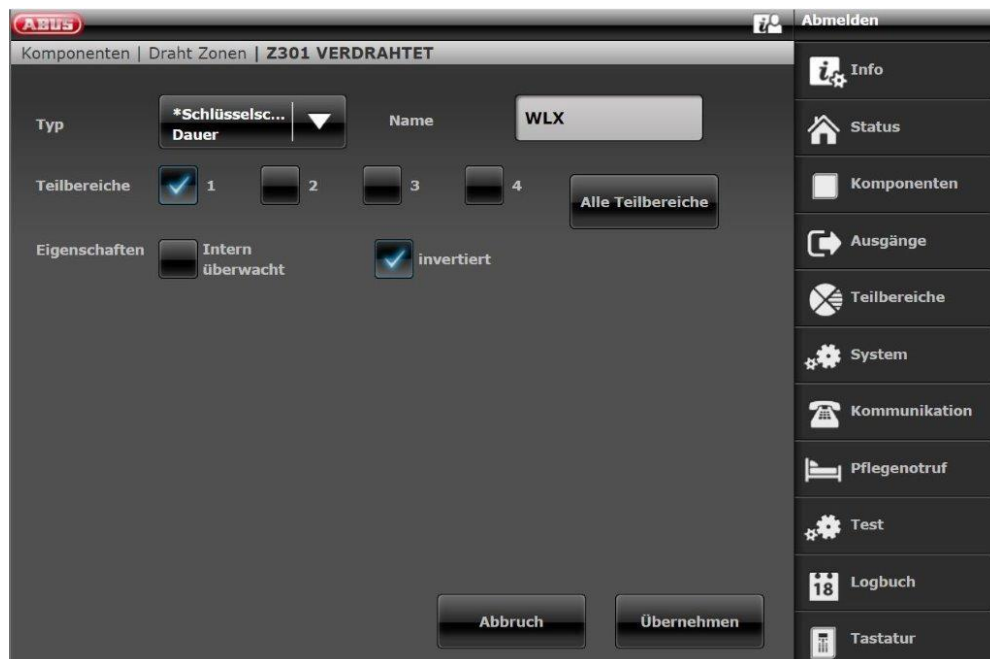
Schnittstelle zur Alarmanlage
Ereignisse / Schnittstelle zur Alarmanlage

Schnittstelle zur Alarmanlage

Scharfschalt-Ausgang	Ausgang 1
Typ	Einschalten (NO)
Bereitschaft	Eingang 1
Typ	High
Status	<input type="checkbox"/>
Scharfschalt-Eingang	Eingang 2
Typ	High
Status	<input type="checkbox"/>
Verzögerung	10 Sekunden
Alarm Eingang	Nicht verwendet
Typ	Low
Status	<input type="checkbox"/>



Konfiguration av trådzonen 301 som nyckelbrytarens varaktighet på Secvest



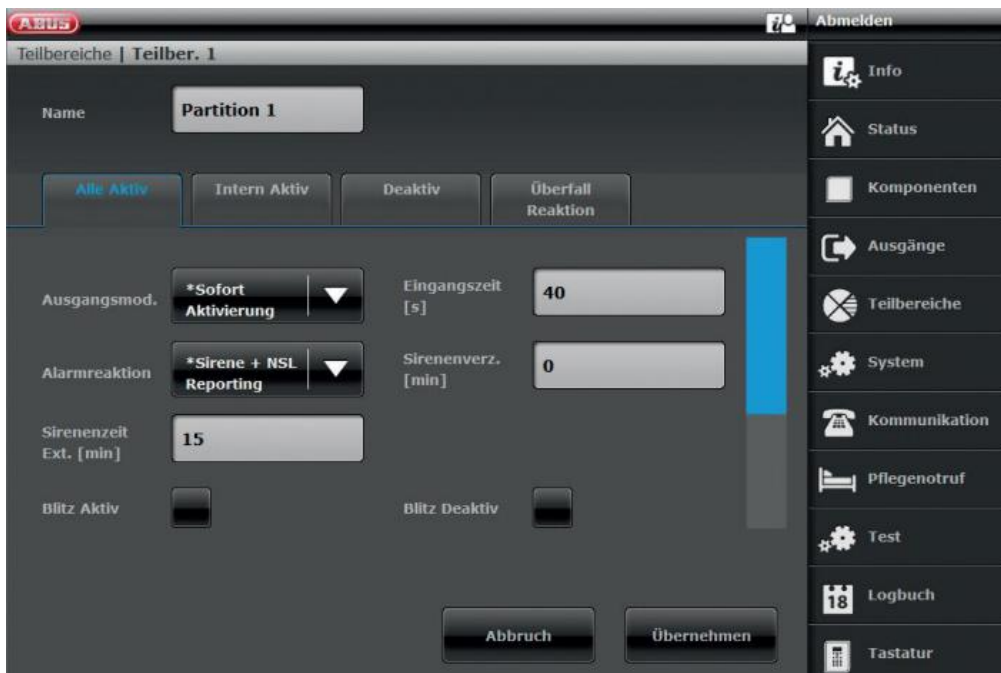
Konfiguration trådgång 301 (relä 01) för klarsignal till Secvest



Konfiguration trådgång 302 (relä 02) för aktivering på Secvest

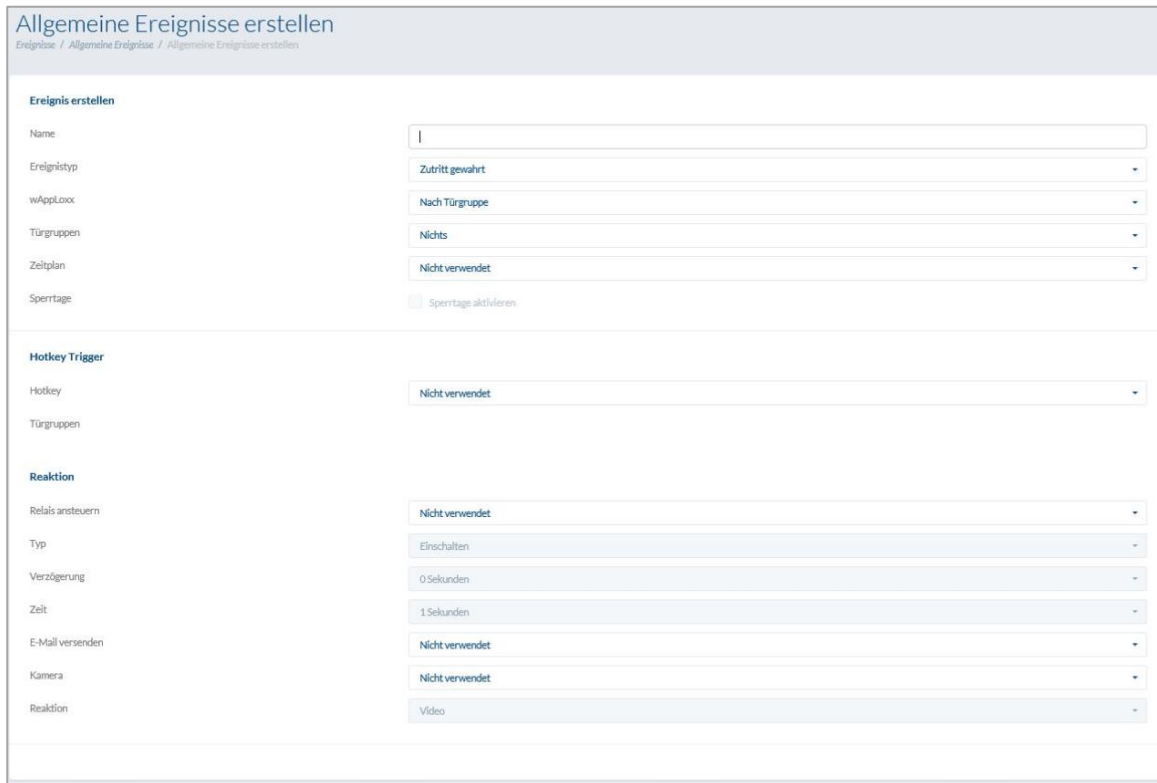


Konfiguration av utgångsläge per Secvests delområde (inte förkonfigurerad)



10.3. Skapa händelser

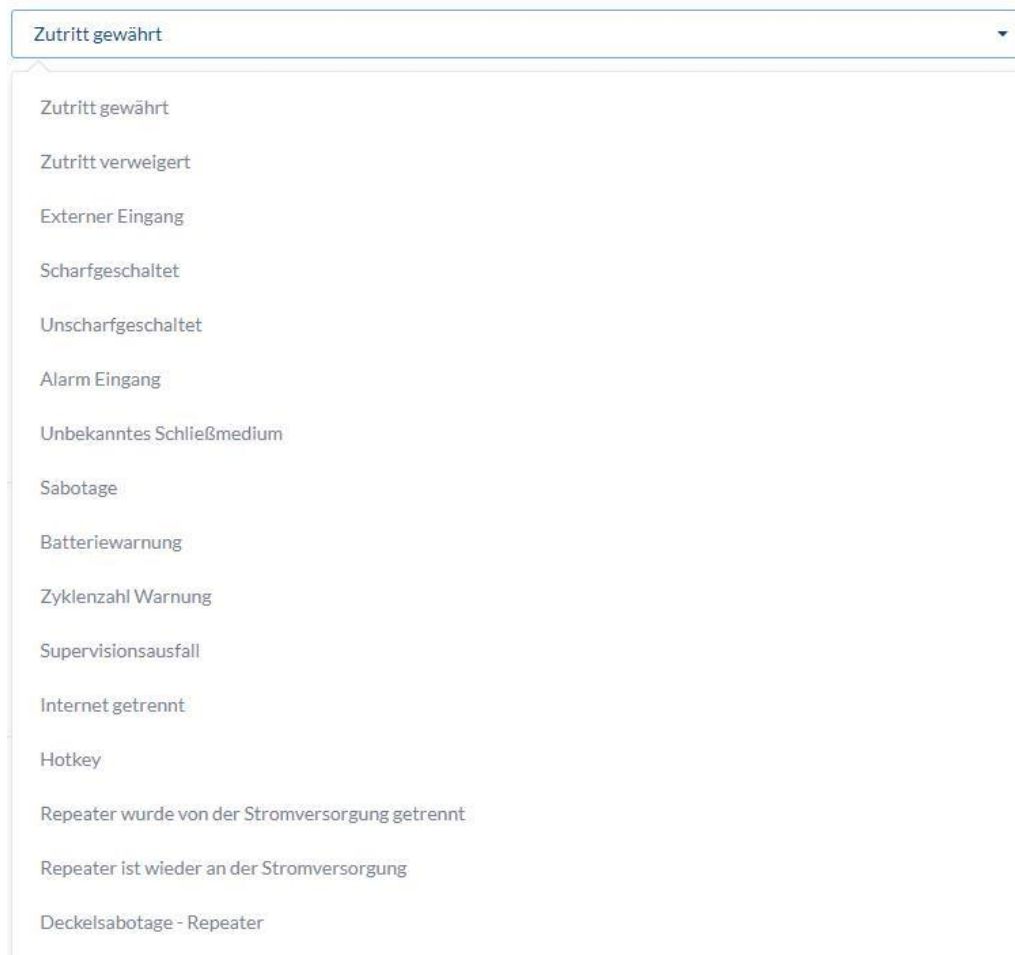
Om du vill skapa en händelse väljer du "Händelser" i huvudmenyn och klickar på "Skapa händelser".



The screenshot shows the 'Allgemeine Ereignisse erstellen' (Create General Events) configuration page. The page is divided into several sections for configuring an event:

- Ereignis erstellen** (Create Event):
 - Name: Text input field.
 - Ereignistyp (Event Type): Dropdown menu with 'Zutritt gewahrt' (Access granted).
 - wAppLoxx: Dropdown menu with 'Nach Türgruppe' (After door group).
 - Türgruppen (Door Groups): Dropdown menu with 'Nichts' (Nothing).
 - Zeitplan (Schedule): Dropdown menu with 'Nicht verwendet' (Not used).
 - Sperrtage (Block days): Checkbox for 'Sperrtage aktivieren' (Activate block days).
- Hotkey Trigger** (Hotkey Trigger):
 - Hotkey: Dropdown menu with 'Nicht verwendet' (Not used).
 - Türgruppen (Door Groups): Empty dropdown menu.
- Reaktion** (Reaction):
 - Relais ansteuern (Control relay): Dropdown menu with 'Nicht verwendet' (Not used).
 - Typ (Type): Dropdown menu with 'Einschalten' (Switch on).
 - Verzögerung (Delay): Dropdown menu with '0 Sekunden' (0 seconds).
 - Zeit (Time): Dropdown menu with '1 Sekunden' (1 second).
 - E-Mail versenden (Send email): Dropdown menu with 'Nicht verwendet' (Not used).
 - Kamera (Camera): Dropdown menu with 'Nicht verwendet' (Not used).
 - Reaktion (Reaction): Dropdown menu with 'Video'.

En händelse består alltid av en handling och en reaktion. Ange ett namn på händelsen och välj en händelsetyp.



Zutritt gewährt

- Zutritt gewährt
- Zutritt verweigert
- Externer Eingang
- Scharfgeschaltet
- Unscharfgeschaltet
- Alarm Eingang
- Unbekanntes Schließmedium
- Sabotage
- Batteriewarnung
- Zyklenzahl Warnung
- Supervisionsausfall
- Internet getrennt
- Hotkey
- Repeater wurde von der Stromversorgung getrennt
- Repeater ist wieder an der Stromversorgung
- Deckelsabotage - Repeater

Händelsetyp: Välj en händelsetyp som ska följas av en reaktion.

Beviljad åtkomst

Åtgärden inleds så snart åtkomst beviljas.

Nekad åtkomst

Åtgärden inleds så snart åtkomst nekas.

Åtkomst spärrad och åtkomst utanför tidsområdet.

Extern ingång

Åtgärd startas så snart ingången är aktiv.

Larmingång

Åtgärd startas så snart larmingången (extern ingång 3) är aktiv och ett larm har utlöst.

Pålarmad

Åtgärden startas så snart larmanläggningen har blivit "pålarmad".

Avlarmad

Åtgärden startas så snart larmanläggningen har omkopplats till "avlarmad".

<u>Okänt låsmedium</u>	Åtgärden startas så snart ett okänt låsmedium har presenterats vid en vald dörr. Bara låsmedia som arbetar med inställt läge loggas.
<u>Sabotage</u>	Åtgärden startas så snart sabotagekontakten har brutits.
<u>Batterivarning</u>	Åtgärden startas så snart den valda wAppLoxx Pro-cylindern visar en batterivarning.
<u>Cykeltal varning</u>	Åtgärden startas så snart den valda wAppLoxx Pro-cylindern har nått det maximala antalet omkopplingscykler. Här handlar det om en batterivarning som skickas när det maximala garanterade antalet öppningar per wAppLoxx Pro-cylinder uppnås.
<u>Misslyckad övervakning</u>	Åtgärden startas så snart en cylinder inte svarar under övervakningen (var 24:e timme).
<u>Internet nedkopplat</u>	Åtgärden startas när Control inte längre har någon internetanslutning.
<u>Hot Key:</u>	Hot Keys går att använda för att styra ett relä i wAppLoxx Pro Control.
<u>wAppLoxx:</u>	Välj vid vilken dörr händelsen måste inträffa för att en åtgärd ska utlösas.
<u>Dörrgrupp:</u>	Välj i vilken dörrgrupp åtgärden ska utföras. Detta påverkar alla dörrar som är länkade i dörrgruppen.
<u>Tidsschema:</u>	Välj vilket schema som ska väljas.
<u>Spärr dagar:</u>	Välj om du vill inkludera spärrdagarna för händelsen.
<u>Hot Key utlösare:</u>	Välj vilken Hot Key du vill använda för vilken dörrgrupp.
<u>Reaktion:</u>	Så snart en åtgärd har aktiverats går det att utföra en handling med reaktionen.

<u>Relästyrning:</u>	Om ett relä ska utlösas som reaktion efter en åtgärd ska du välja reläutgång 2 (reläanslutning 2, se kapitel 3).
<u>Typ:</u>	Välj mellan de olika relätyperna.
<u>Öppen tidskretsimpuls (NO):</u>	Reläet stängs för inställd tid med aktiverad åtgärd.
<u>Sluten tidskretsimpuls (NC):</u>	Relä öppnas för inställd tid med aktiverad åtgärd.
<u>Fördröjning:</u>	Ställ in fördröjningstiden för relä 2. Fördröjningstiden försenar kretsens omkoppling.
<u>Tid:</u>	Ställ in omkopplingstiden för reläet.
<u>Skicka e-post:</u>	Välj den e-postmottagare du vill informera om en definierad händelse.
<u>Kamera:</u>	Välj kameran du vill rikta in för en viss händelse.
<u>Reaktion (Kamera):</u>	Här kan du välja önskad reaktion (antingen videoinspelning eller stillbild) när du aktiverar en kamera.
<u>Repeatern separerades från strömförsörjningen:</u>	Åtgärd startas så snart repeatern separeras från strömförsörjningen.
<u>Repeatern är åter ansluten till strömförsörjningen:</u>	Åtgärden startas så snart repeatern är ansluten till strömförsörjningen igen.
<u>Locksabotage – Repeater:</u>	Åtgärden startas så snart repeaterns locksabotagekontakt utlöses.

10.4. Sabotageskyddsinställningar



The screenshot shows a web interface titled "Sabotageeinstellungen" with a breadcrumb "Ereignisse / Sabotageeinstellungen". It contains three rows of settings, each with a label on the left and a checkbox on the right:

Deckelsabotage	<input type="checkbox"/> Deckelsabotage überwachen
Wandsabotage	<input type="checkbox"/> Wandsabotage überwachen
Deckelsabotage - Repeater	<input type="checkbox"/> Deckelsabotage überwachen - Repeater

I huvudmenyn väljer du "Händelser" och klickar sedan på "Sabotageinställningar" om du vill fråga om locket eller väggens sabotagekontakter för att utvärdera dem via en händelse (se kapitel 10.2)

Locksabotage

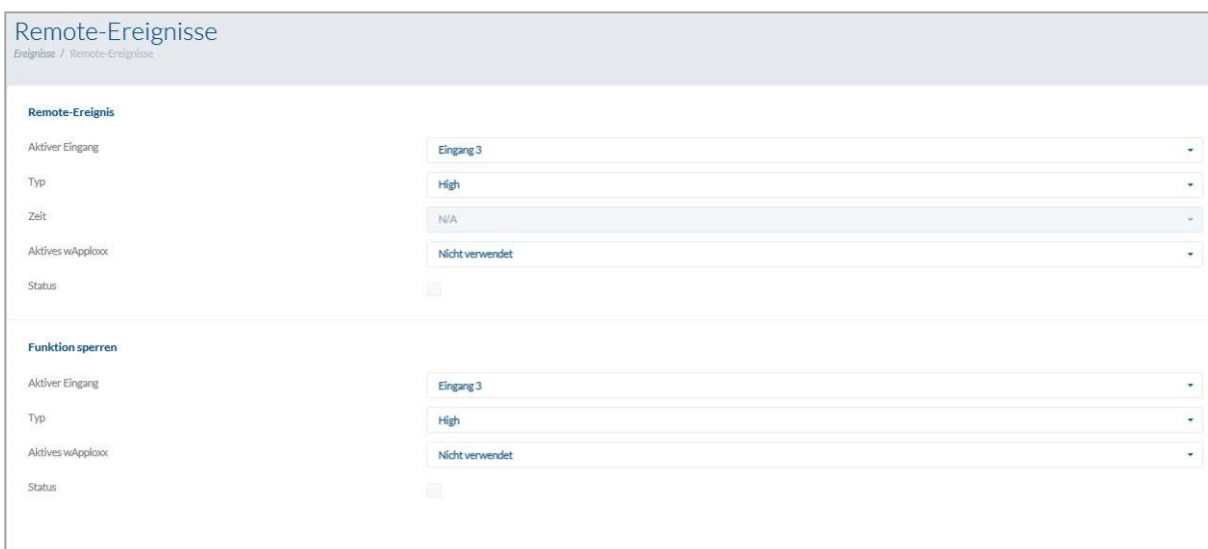
Markera den här rutan för att slå på övervakning av locksabotagebrytaren.

Väggsabotage

Markera den här rutan för att slå på övervakning av väggsabotagebrytaren.

Så fort en övervakning är aktiverad kan händelsetypen "Sabotage" utlösa en åtgärd. Skapa en lämplig händelse för detta, se 10.2.

10.5. Remote Event



The screenshot shows a web interface titled "Remote-Ereignisse" with a breadcrumb "Ereignisse / Remote-Ereignisse". It contains two sections, "Remote-Ereignis" and "Funktion sperren", each with a form:

Remote-Ereignis

Aktiver Eingang	Eingang 3
Typ	High
Zeit	N/A
Aktives wAppLoxx	Nicht verwendet
Status	<input type="checkbox"/>

Funktion sperren

Aktiver Eingang	Eingang 3
Typ	High
Aktives wAppLoxx	Nicht verwendet
Status	<input type="checkbox"/>

Remote Event (cylinderfrisättning kontrollerad av extern aktivering)

Funktionen Remote Event gör att det går att frigöra en eller flera cylindrar med hjälp av någon av de tre wAppLoxx Pro Control-ingångarna.

Under utlösningen kan man få åtkomst genom att vrida på knoppen utan att behöva presentera ett låsmedium. För att frigöra cylindern med en extern signal, välj först den ingång som används.

High: Frigörning vid intilliggande 12V.
Low: Frigörning när ingången är spänningsfri.
Impuls: Frigörning vid 12 V-impuls, avaktivering efter förnyad 12 V-impuls, om ingen tid är vald (N/A).
Tid: (Endast valbar i kombination med typimpuls): Efter impulsingången kan man få fri access till de valda cylindrarna den definierade tiden. Om en ny impuls tas emot inom tidsfönstret startar det definierade tidsfönstret om.

Använd

wAppLoxx: Det går att välja antingen alla cylindrar, individuella cylindrar eller dörrgrupper för vilka Remote Event ska utlösas.

Status: Anger om villkoren för frigöring av cylindern är uppfyllda.

Spärrfunktion (blockering av cylindrar som styrs av extern aktivering)

Spärrfunktionen ger möjlighet till spärrning av en eller flera cylindrar med någon av de tre wAppLoxx Pro Control-ingångarna. Under spärrningen kan inte åtkomst erhållas, varken genom att presentera ett låsmedium eller av en fjärrlansering. För att aktivera cylinderns spärrfunktion med en extern signal, välj först den ingång som används. För att frigöra cylindern med en extern signal, välj först den ingång som används.

High: Spärrfunktion vid angränsande 12V.
Low: Spärrfunktion när ingången är spänningsfri.
Impuls: Spärrfunktion vid 12 V-impuls, avaktivering efter förnyad 12 V-impuls.

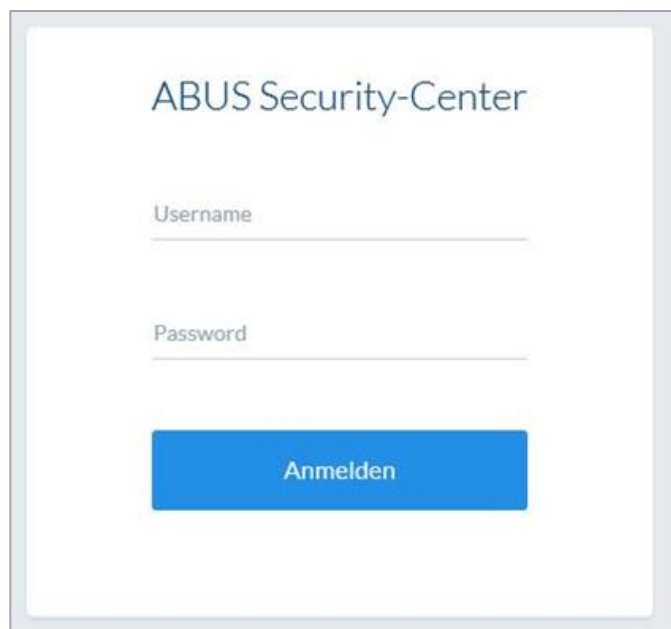
Använda

wAppLoxx: Det går att välja antingen alla cylindrar, individuella cylindrar eller dörrgrupper för vilka Remote Event ska utlösas.

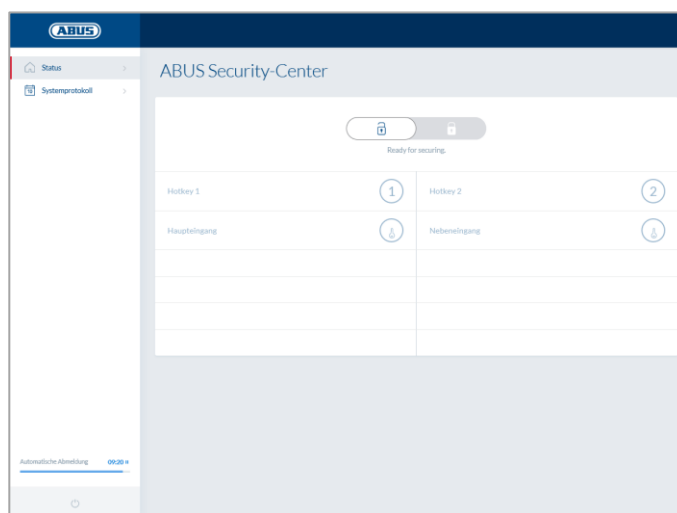
Status: Anger om villkoren för spärrfunktionen av cylindern är uppfyllda.

11. Användaryta

För att komma till användarnivån måste du ange användardata. Användardata skapas i användarmenyn av administratören (se kapitel 5.4).



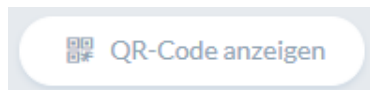
The screenshot shows the login interface for ABUS Security-Center. It features a white background with a light blue border. At the top, the text "ABUS Security-Center" is displayed. Below this, there are two input fields: "Username" and "Password", each with a horizontal line underneath. At the bottom center, there is a prominent blue button with the white text "Anmelden".



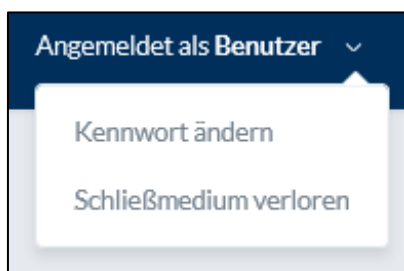
Det rekommenderas att användarna ändrar sitt lösenord efter den första starten. Genom att välja användarnamnet ("inloggad som ...") öppnas menyn för att ändra lösenordet.



Status för den säkrade webbanslutningen



Visa QR-koden för att koppla upp mot wAppLoxx-appen



Ändra användarlösenordet
Lär ut eller ta bort låsmediet

11.1. Fjärrfunktioner



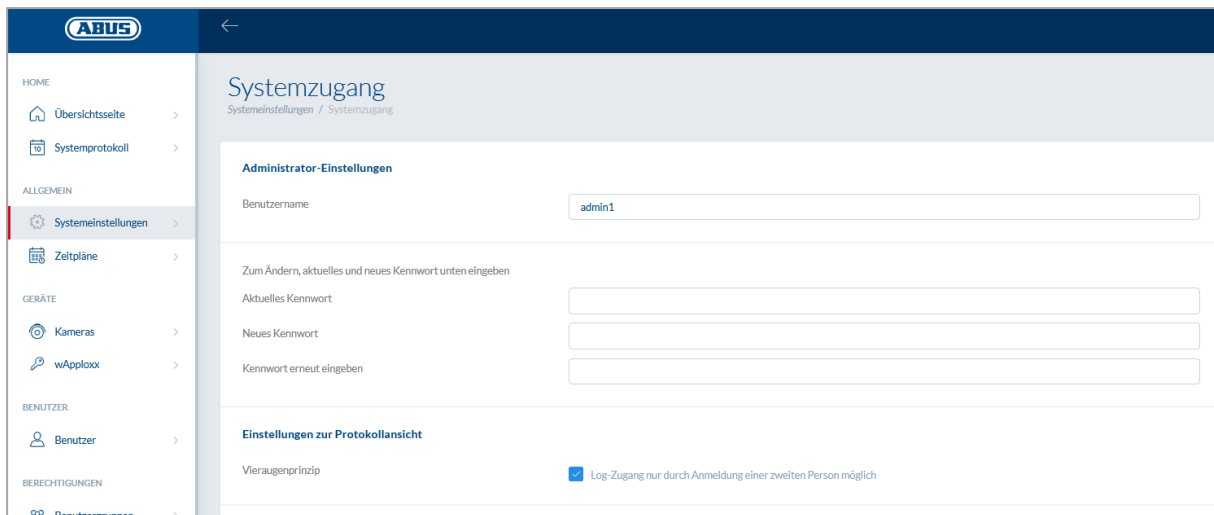
Knappen aktiverar eller avaktiverar ett anslutet larmsystem. Alla inställningar från kapitel 10.1 beaktas.



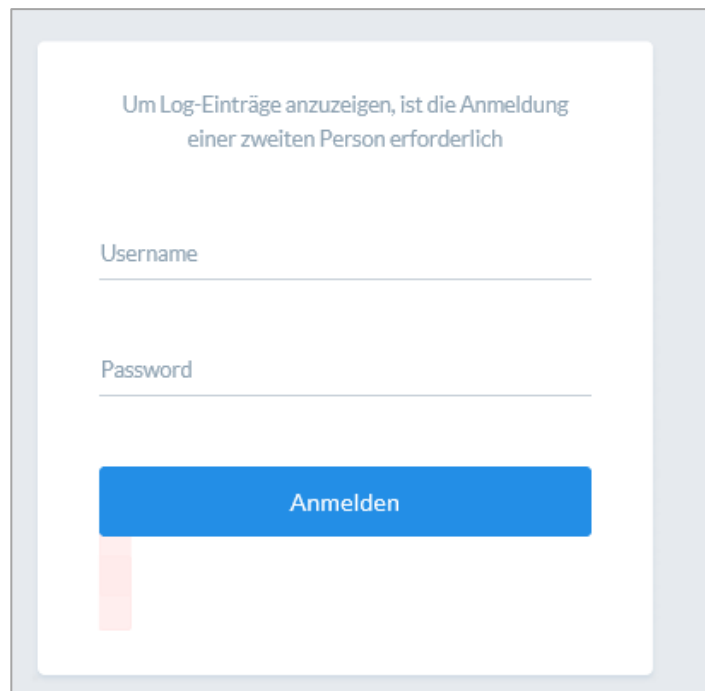
Nyckelknappen aktiverar wAppLoxx Pro-cylinders fjärröppningsfunktion i 30 sekunder. Tryck igen för att stoppa funktionen omedelbart. Efter aktivering av fjärröppningsfunktionen måste det yttre vredet på wAppLoxx Pro-cylindern vridas för att skapa en öppning. Endast dörrar för vilka användaren har behörighet för åtkomst visas. Intrusionscylindrarna är gråtonade när larmanläggningen är aktiverad och fjärrkontrollfunktionen kan endast användas när larmanläggningen har avaktiverats. För åtkomstcylindrar kan fjärrkontrollfunktionen också användas när larmanläggningen är aktiverad.

11.2. Protokoll/händelselogg

För att skydda känsliga personuppgifter kan wAppLoxx Pro Control konfigureras så att händelseloggen endast visas när en andra auktoriserad användare har loggat in. Fyrvägsprincipen kan anges i Systeminställningar under Systemtillägg.

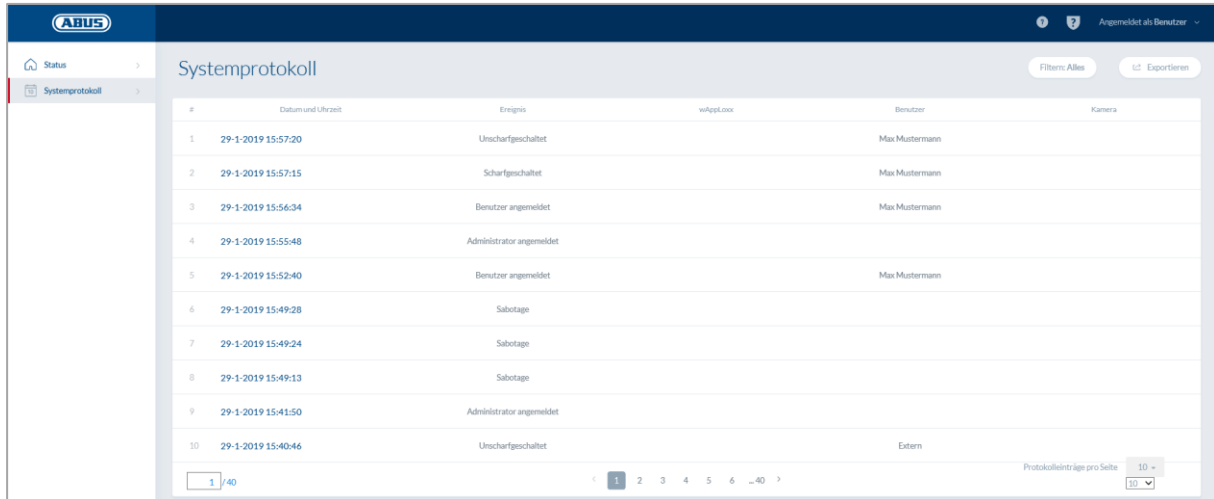


The screenshot shows the 'Systemzugang' configuration page in the ABUS web interface. The left sidebar contains navigation options: HOME (Übersichtsseite, Systemprotokoll), ALLGEMEIN (Systemeinstellungen, Zeitpläne), GERÄTE (Kameras, wAppLoxx), BENÜTZER (Benutzer), and BERECHTIGUNGEN (Benutzereinstellungen). The main content area is titled 'Systemzugang' and includes 'Administrator-Einstellungen' with a 'Benutzername' field containing 'admin1'. Below this is a section for password changes with three input fields: 'Aktuelles Kennwort', 'Neues Kennwort', and 'Kennwort erneut eingeben'. At the bottom, under 'Einstellungen zur Protokollansicht', there is a checkbox for 'Vieraugenprinzip' which is checked, with the text 'Log-Zugang nur durch Anmeldung einer zweiten Person möglich'.



The screenshot shows a login dialog box with the following text: 'Um Log-Einträge anzuzeigen, ist die Anmeldung einer zweiten Person erforderlich'. Below this text are two input fields labeled 'Username' and 'Password'. At the bottom of the dialog is a blue button labeled 'Anmelden'.

Möjliga händelseposter:



#	Datum und Uhrzeit	Ereignis	wAppLoxx	Benutzer	Kamera
1	29-1-2019 15:57:20	Urscharfgeschaltet		Max Mustermann	
2	29-1-2019 15:57:15	Scharfgeschaltet		Max Mustermann	
3	29-1-2019 15:56:34	Benutzer angemeldet		Max Mustermann	
4	29-1-2019 15:55:48	Administrator angemeldet			
5	29-1-2019 15:52:40	Benutzer angemeldet		Max Mustermann	
6	29-1-2019 15:49:28	Sabotage			
7	29-1-2019 15:49:24	Sabotage			
8	29-1-2019 15:49:13	Sabotage			
9	29-1-2019 15:41:50	Administrator angemeldet			
10	29-1-2019 15:40:46	Urscharfgeschaltet		Extern	

- Åtkomst beviljad
- Åtkomst nekad
- Remote-öppning
- Okänt låsmedium
- Påarmat
- Avlarmat
- Batterivarning
- Övervakningsbortfall
- Repeater programmerad
- Repeater raderad
- Repeater locksabotage
- Repeater Power Loss
- Repeater Power Back
- Administratör inloggad
- Användare inloggad
- Fyrvägsprincipen
- Inloggningen misslyckades
- Systemstart
- Systemomstart
- Återställd till fabriksinställningarna
- Extern ingång
- Sabotage
- Ansluten till Internet
- Frånkopplad från Internet
- wAppLoxx skapad
- wAppLoxx raderad
- Avaktivera säkerhetsläget
- Aktivera säkerhetsläget

12. Användarvillkor för wAppLoxx

Dataskydd

Vi skulle vilja informera dig om sekretessprinciperna för din wAppLoxx-produkt. Grunden är bestämmelserna i den europeiska dataskyddsförordningen (GDPR) och andra dataskyddsbestämmelser. För ytterligare information, se vår integritetspolicy på <https://www.abus.com/ger/Datenschutzerklaerung>

ABUS har tillverkat produkten för användning i överensstämmelse med GDPR. Ägaren är, enligt GDPR, i egenskap av ansvarigt organ ansvarig för att produkten används i enlighet med gällande lagar.

Personuppgifter

Personuppgifter är relevanta för dataskydd. I enlighet med artikel 4 i GDPR är dessa uppgifter om personliga eller materiella omständigheter hos en viss eller identifierbar fysisk person. Det inkluderar i synnerhet information som användarnamn, lösenord och mailadress samt, enligt vissa domstolsbeslut, användardata som den offentliga IP-adressen.

Användning och syfte med datainsamlingen

Att använda wAppLoxx kräver att användarvillkoren godkänns i enlighet med 7 i GDPR. Användaren samtycker till att tillhandahålla följande uppgifter till wAppLoxx-onlinetjänsten som krävs för tjänsteleveransen:

- Enhets ID
- IP-adress för offentliga och lokala enheter

Vid användning av enheterna online lagrar vi och använder ovan nämnda personuppgifter.

Överföring till tredje part

En överföring av data till tredje part sker i allmänhet inte, om inte detta är nödvändigt för tillhandahållandet av tjänsten. Myndigheter eller andra statliga institutioner är endast informerade i samband med lagstadgade informationsförpliktelser eller rättsliga beslut. På de behöriga myndigheternas vägnar kan vi tillhandahålla information från fall till fall så långt det är nödvändigt för brottsbekämpande ändamål, säkerhet, uppfyllande av de lagstadgade uppgifterna för de konstitutionella skyddsmyndigheterna eller den militära avskärmningstjänsten eller för verkställighet av immateriella rättigheter.

Information och återkallande

Du kan när som helst och utan kostnad få information om dina lagrade data utan att ange något skäl. Du kan när som helst invända mot datainsamling och lagring. Du kan också när som helst återkalla det samtycke som ges till oss för datainsamling och användning utan att ange något skäl. Raderar du de uppgifter som samlas in av oss eller invänder mot datainsamling, lagring och användning avaktiveras wAppLoxx-onlinetjänsten.

Kontakta oss på följande adress:

ABUS Security-Center GmbH & Co. KG

Linker Kreuthweg 5

86444 Affing (Germany)

Telefon: 08207 / 95990-333

E-post: info.de@abus-sc.com

Vi står alltid till ditt förfogande om du har ytterligare frågor om vår integritetspolicy och hur dina personuppgifter behandlas på datenschutz@abus.de.

Fullständig funktionalitet kräver att din wAppLoxx-produkt ansluts till våra onlinetjänster. Vid återkallande av samtycke till behandling av dina personuppgifter måste användningen av wAppLoxx-onlinetjänsten avbrytas. Du har i detta fall möjlighet att använda din inköpta wAppLoxx-produkt med begränsad funktionalitet.

Ansvarsbegränsning

Informationen har sammanställts med stor omsorg. Trots detta kan ingen garanti ges för korrekthet och fullständighet. Av denna anledning är ansvar för eventuella skador i samband med användningen av denna tjänst uteslutet. Att använda wAppLoxx-onlinetjänsten utgör inget avtalsförhållande mellan användaren och ABUS.

Onlinetjänsten wAppLoxx tillhandahålls "som den är" och ABUS Security-Center lämnar här inga garantier. Detta villkor för användning är giltigt från 2018-05-23

Avfallshantering



Produkter med den här symbolen får inte slängas i hushållssoporna. Släng produkten i enlighet med gällande lagstadgade bestämmelser vid slutet av dess livslängd. Kontakta din återförsäljare eller lämna in produkten till de kommunala insamlingsplatserna för elavfall.

Kontakta din återförsäljare om du har tekniska frågor.

ABUS Security Center GmbH & Co. KG
Linker Kreuthweg 5
DE-86444 Affing • Tyskland