

Montage- en gebruikershandleiding

wAppLoxx Control (WLX – CTRL) en wAppLoxx-cilinder (WLX)

WLX – CTRL

WLX – Access en Intrusion

WLX-LMifA-AP-00

WLX-LMifA-AP-10

WLX-LMifA-AP-00-Panik

WLX-LMifA-AP-10-Panik

WLX-LMifA-IP-10

WLX-LMifA-IP-10-Panik



Inhoud




| | |
|--|----|
| 1. Algemeen | 3 |
| 1.1 Veiligheidsinstructies | 3 |
| 1.2 Technische gegevens wAppLoxx Control | 5 |
| 1.3 Technische gegevens wAppLoxx cilinder | 6 |
| 2. Montage wAppLoxx Control..... | 8 |
| 3. Aansluitingenoverzicht wAppLoxx Control | 9 |
| 4. Ingebruikname van de wAppLoxx Control | 10 |
| 5. Hoofdmenu | 17 |
| 6. Systeeminstellingen..... | 18 |
| 6.1 Datum en tijd..... | 19 |
| 6.2 Systeemtoegang | 20 |
| 6.3 Berichten | 21 |
| 6.4 Netwerk | 23 |
| 6.5 Taal..... | 24 |
| 6.6 Upgrade en herstel | 25 |
| 7. Opbouw van een sluitinstallatie | 28 |
| 8. wAppLoxx..... | 29 |
| 9. Tijdschema's | 32 |
| 9.1 Tijdschema aanmaken | 32 |
| 9.2 Vakantie..... | 33 |
| 10. Toegangsgroepen | 35 |
| 11. Gebruiker en sluitmedium..... | 36 |
| 12. Toewijzing | 41 |
| 13. Gebeurtenissen | 42 |
| 13.1 Interface met alarmsysteem | 46 |
| 13.2 Gebeurtenissen aanmaken | 54 |
| 13.3 Instellingen sabotagebeveiliging | 57 |
| 14. Gebruikersinterface | 58 |
| 14.1 Remote-functies | 59 |
| 14.2 Protocol/logboek | 60 |
| 15. Montage wAppLoxx-cilinder..... | 62 |
| 16. De wAppLoxx-cilinder bij de wAppLoxx Control aan-/afmeldingen..... | 69 |
| 17. Bediening wAppLoxx-cilinder..... | 70 |
| 18. Tips voor het oplossen van problemen – FAQ..... | 75 |

1. Algemeen

Dit product voldoet aan de eisen van de geldende Europese en nationale richtlijnen. De conformiteit is aangetoond en de overeenkomstige verklaringen en documenten zijn bij de fabrikant gedeponeerd. Om deze toestand te behouden en een veilig gebruik te garanderen, moet deze gebruikershandleiding worden gelezen en opgevolgd. Het product mag niet veranderd of omgebouwd worden. Bovendien moet worden vermeden om de elektronica met de vingers aan te raken. ABUS Seccor GmbH kan niet aansprakelijk worden gesteld voor verlies of schade die direct of indirect door deze handleiding veroorzaakt is of die men aan deze handleiding meent te kunnen toeschrijven. De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden veranderd.

1.1 Veiligheidsinstructies

Verklaring van symbolen:

| | |
|---|---|
|  | Het symbool met de bliksemschicht in de driehoek wordt gebruikt als er gevaar voor de gezondheid bestaat, bijv. door een elektrische schok. |
|  | Een driehoek met uitroepteken wijst op belangrijke instructies in deze gebruikershandleiding die absoluut in acht genomen moeten worden. |
|  | Dit symbool wijst op bijzondere tips en instructies over de bediening. |

Veiligheidsinstructies:



Om brand en letsel te voorkomen die u de volgende aanwijzingen voor de wAppLoxx Control op te volgen:

- Bevestig het apparaat veilig op een droge plaats in het gebouw.
- Zorg voor voldoende ventilatie van het apparaat.
- Het apparaat is alleen voor binnengebruik gebouwd.
- De maximale luchtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 80% (niet condenserend).
- Verzekert u ervan dat er geen metalen voorwerpen van buitenaf in het apparaat gestoken kunnen worden.
- Voer alle montagewerkzaamheden aan het apparaat in spanningsloze toestand uit.
- Het apparaat wordt gevoed via een aparte netvoeding (niet meegeleverd).
- De netvoeding wordt via een apart beveiligde leiding met het 230 VAC-stroomnet in het gebouw verbonden.
- De aansluitwerkzaamheden aan het elektriciteitsnet zijn onderworpen aan landspecifieke bepalingen.



Aanwijzingen over het draadloze bereik:

- Het draadloze bereik tussen de wAppLoxx cilinder en de wAppLoxx Control is in hoge mate afhankelijk van de individuele lokale situatie, in het bijzonder het bouw materiaal en de elektromagnetische storingen (machine, hoogspanningsleidingen etc.). Bij extreme storingen in het draadloze verkeer kan een veiligheidsuitschakeling van 4 minuten plaatsvinden.
- Vóór de installatie en ingebruikname moet worden gecontroleerd of op alle installatieplaatsen voldoende draadloze verbinding aanwezig is.

Aanwijzingen over de batterij:

De wAppLoxx cilinder wordt via de 3 volt-lithiumbatterijen van het type CR2 gevoed met gelijkspanning. Deze is bij levering inbegrepen.



Voor een lange levensduur en om brand en letsel te voorkomen dient u zich te houden aan de volgende aanwijzingen:

- Bij het plaatsen van de batterij moet u erop letten dat de polen correct worden geplaatst.
- De batterijen mogen niet direct aan zonlicht of andere warmtebronnen worden blootgesteld en niet op een plaats met een zeer hoge temperatuur worden bewaard.
- Batterijen horen niet in de handen van kinderen.
- Batterijen zijn niet heroplaadbaar.
- Batterijen mogen niet uit elkaar gehaald, aangestoken of beschadigd worden. Ze mogen niet worden verbrand, met water in aanraking komen of kortgesloten worden.
- Als batterijen worden vervangen, dient u op de aanwijzingen over de temperatuur van de fabrikant te letten.



Voor een lange levensduur en een betrouwbare werking adviseren wij de volgende hoogwaardige batterijen te gebruiken:

wAppLoxx cilinder:

Duracell Ultra CR2 lithium CR17355 fotobatterij

wAppLoxx Control:

Panasonic knoopcel lithium CR1220 (35 mAh, 3 volt)
(Om een betrouwbare buffering van de systeemtijd te garanderen, wordt aanbevolen de in de wAppLoxx Control gebouwde CR1220 regelmatig om de 2 jaar te vervangen.)

Na vervanging van de batterijen moet de werking van het apparaat worden gecontroleerd.

Volgens de batterijenverordening mogen oude batterijen niet in het huisvuil worden gegooid, ze moeten bij speciale verzamelpunten worden afgegeven.

1.2 Technische gegevens wAppLoxx Control

| | |
|--------------------------------|---|
| Leveringsomvang: | wAppLoxx Control, Quick Guide, Secure Code-kaart, software CD, microSD-kaart, Boormal |
| Stroomvoorziening: | 12 V DC, 1 A, door externe spanningsbron (niet bij levering inbegrepen) |
| Toepassingsvoorwaarden: | Max. 80 % rel. luchtvochtigheid, niet condenserend |
| Frequentie: | 868,3 MHz |
| Draadloos bereik: | Ca. 30 meter binnen (100 m nominaal vrij veld) |
| Uitwendige afmetingen: | 160 × 110 × 28 mm (h × b × d) |
| Materiaal: | Behuizing witte kunststof |
| Sluitmiddelen: | Max. 150 |
| Deursystemen: | Max. 20 |
| Programmering: | Webinterface (webbrowser, afhankelijk van platform) |
| Functies: | Rechten naar keuze voor toegang en/of inschakelen/ uitschakelen' Speciale sleutel voor bewakingsdienst Noodgeval-sluitmedium Remote toegangsvrijgave Remote aan/uit Gebeurtenissturing en e-mailnotificatie protocol- en tijdfunctie |



Voor een betere configuratie van de wAppLoxx Control in combinatie met een inbraaksysteem zijn een aantal functies aangepast. De functies voor de configuratie van de koppeling zijn alleen beschikbaar als deze is ingeschakeld, zie hoofdstuk 13.1.

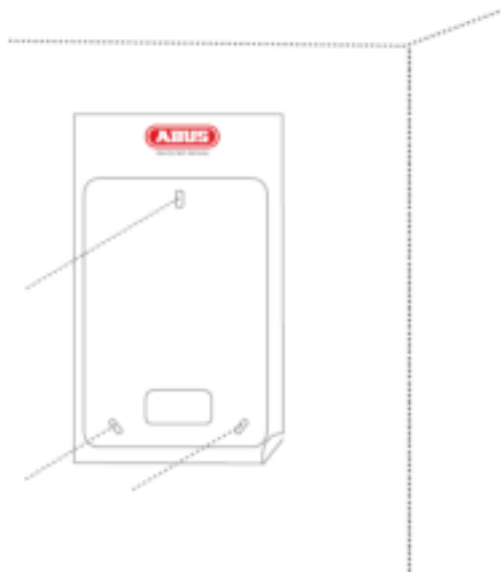
1.3 Technische gegevens wAppLoxx cilinder

| | |
|---------------------------------|--|
| Leveringsomvang: | Dubbele knopcilinder, Quick Guide, 3 volt lithiumbatterij CR2 |
| Benodigde accessoires: | ABUS Seccor Mifare DESfire EV1 sluitmedium, CLX-Z-WS gereedschapset |
| Optionele accessoires: | WLX-ESE (External Power Supply) |
| Sluitmiddelen: | ABUS Seccor Mifare DESfire EV1 sluitmedium 4 Byte/7 Byte Mifare Classic medium (bij gebruik van andere middelen wordt geen garantie gegeven.) |
| Toepassingsgebieden: | Deuren met PC-insteekslot Meervoudige vergrendelingen Panieksloten (toegestaan voor vrijloop van de sluitneus) |
| Programmering: | via wAppLoxx Control |
| Stroomvoorziening: | 3 volt lithiumbatterijen CR2 (min. 35.000 openingen of 2 jaar stand-by) noodstroomvoeding via WLX-ESE, CLX-Z-WS (zie algemene accessoires) |
| Toepassingsvoorwaarden: | Buiten: -20 °C tot +60 °C/IP55 Binnen: -10 °C tot +60 °C/IP55 |
| Afmetingen buitenknop: | Ø 30 mm, lengte 41 mm |
| Afmetingen binnenknop: | Ø 33 mm, lengte 49 mm |
| Materiaal: | Roestvrijstalen knoppen, kunststof |
| Standaardlengte: | Buiten 30 mm/binnen 30 mm, modulair verlengbaar in stappen van 5mm |
| Toestand bij aflevering: | Ingekoppelde toestand (uitkoppeling na succesvol programmeren in de wAppLoxx Control) |
| Functies: | Intrusion (alarm) Access (toegang) Openingsduur 6 of 12 seconden instelbaar Sluitmedium-lezer |
| Norm: | Cilinder volgens DIN 18252-2006 'Profielcilinders voor deursloten' |

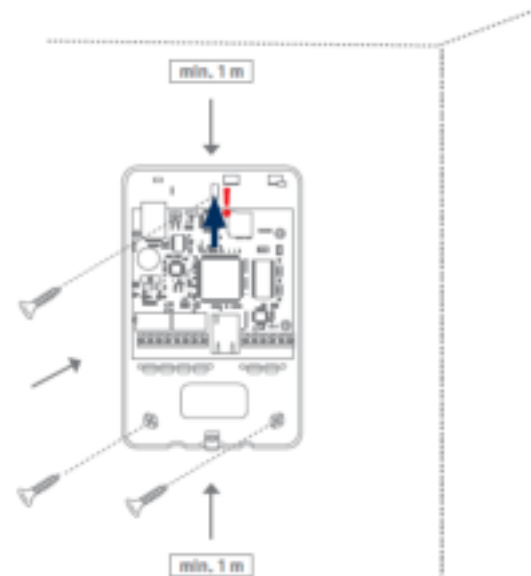
Voorwaarden

- De wAppLoxx dubbelknopcilinder kan in profielcilindersloten worden toegepast.
- De wAppLoxx heeft vrij draaiende sluitbaard. Hij mag alleen worden toegepast in combinatie met panieksloten, die een vrijloop van de sluitbaard toestaan (normaliter zijn dat meerpuntsluitingen met paniekfunctie).
- Het modulaire principe maakt het geschikt voor aanpassingen in stappen van 5mm. De uitbreidingssets zijn beschikbaar tot maximaal 90mm deurdikte, 55mm buiten, 50mm binnen. Voor verdere details verwijzen wij u naar onze prijslijst. Lengtes voor deurdikte 95-120mm, 125-150mm zijn standaard leverbaar.
- De volgende speciale lengtes kunnen ook worden geleverd:
Dikte: 90mm, Buiten:30mm, Binnen: 60mm;
Dikte: 90mm, Buiten: 35mm, Binnen: 55mm.
- De volgende speciale lengtes kunnen niet worden geleverd:
Dikte: 85mm, Buiten: 30mm, Binnen: 55mm;
Dikte: 115mm, Buiten: 30mm, Binnen: 85mm;
Dikte: 145mm, Buiten: 30mm, Binnen: 115mm;
Dikte: 150mm, Buiten: 30mm, Binnen: 120m;
Dikte: 150mm, Buiten: 35mm, Binnen: 115mm.
- Er kan één verlengingskit worden gebruikt voor zowel buiten als binnen.

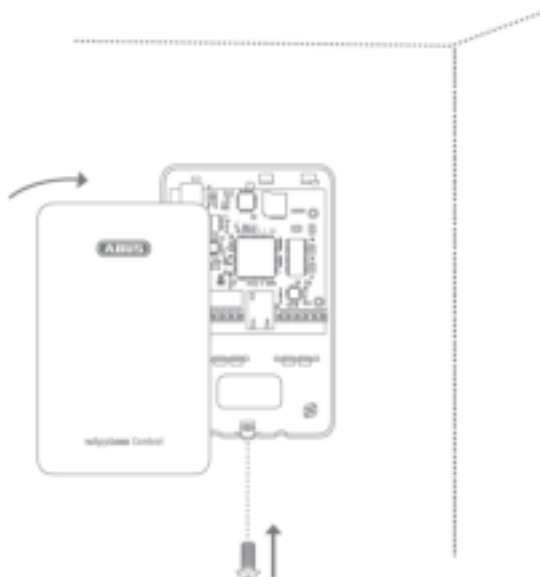
2. Montage wAppLoxx Control



Gebruik de boorsjabloon om de gaten voor in de wand te markeren.

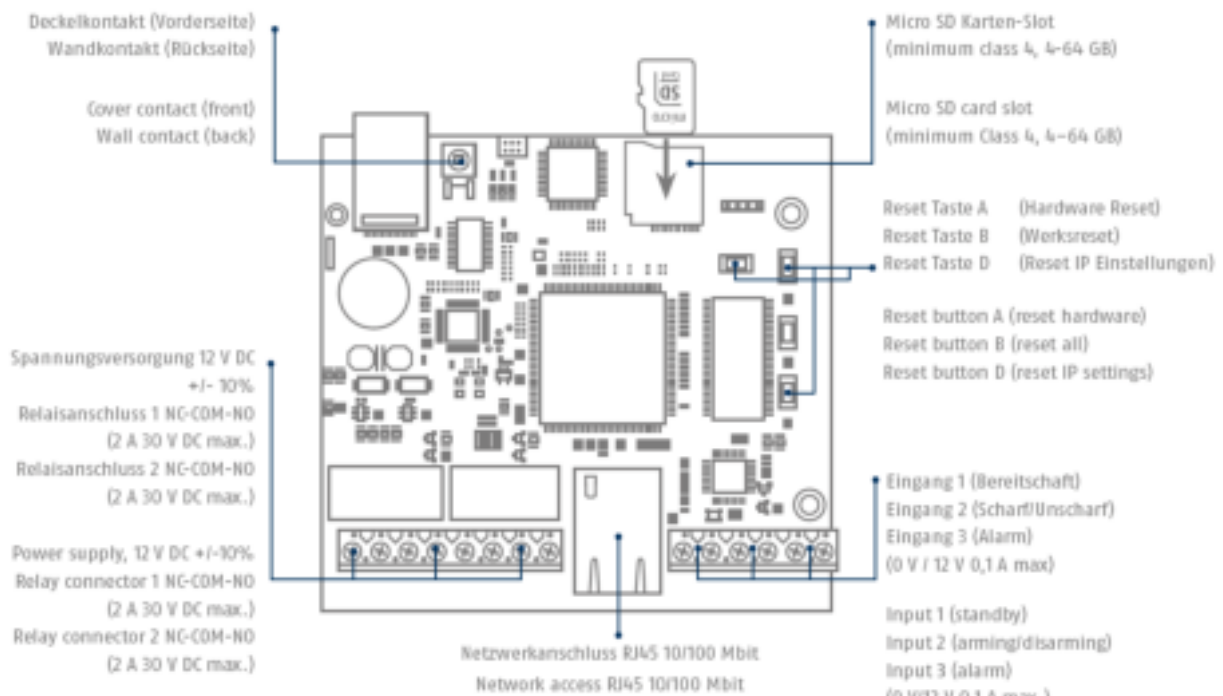


Bevestig de achterwand van de wAppLoxx aan de wand en ket erop dat u de print niet beschadigd.



Als de wAppLoxx bekabeld is kan de behuizing gesloten worden.

3. Aansluitingenoverzicht wAppLoxx Control



De functie van de in- en uitgangen is afhankelijk van de ingestelde configuratie van de wAppLoxx Control.

Voedingsspanning AC:

12 V DC – stroomverbruik max. 250 mA

Let op: Voor een betrouwbare werking adviseren wij de originele ABUS Seccor-voeding te gebruiken. (Artikelnummer: **505366/505429**).

Vooraf bij problemen met de voedingsspanning of bij een defecte voeding adviseren om deze te vervangen door een originele Abus Seccor-voeding.

Relaisaansluiting 1/2:

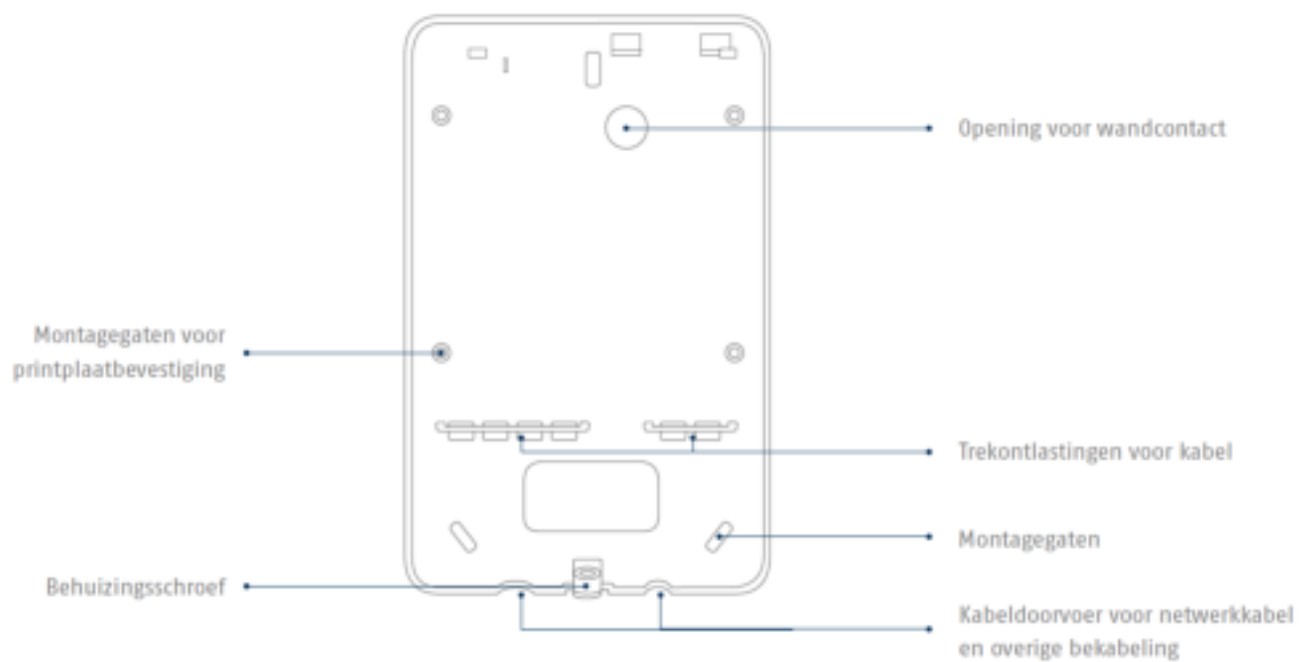
Schakelvermogen wisselrelais: max. 30 V DC, 2 A

- 1 Verbreekcontact (NC)
- 2 Massa (COM)
- 3 Maakcontact (NO)

Ingang 1/2/3:

12 V DC max. 0,1 A

- 1 In1/2/3 (+) (ingang actief bi 12 V DC)
- 2 GND (-)



4. Ingebruikname van de wAppLoxx Control

Voordat u met de ingebruikname bevindt, controleert u eerst of de meegeleverde microSD-kaart correct is geplaatst. Deze slaat het aantal openingen per cilinder op en nodig voor de correcte werking van de batterijwaarschuwing via de WLX – CTRL . (Gebruik uitsluitend de meegeleverde microSD-kaart.)

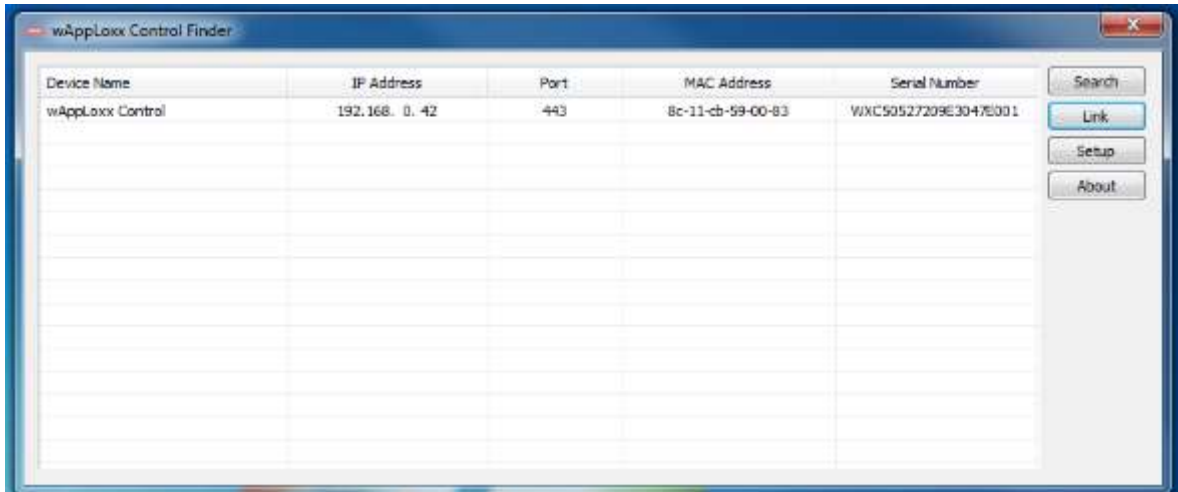
Variante 1:

Directe aansluiting van de wAppLoxx Control op een pc/laptop.



1. Verbind de wAppLoxx Control via een netwerkkabel met uw pc/laptop.
2. Sluit de voedingsspanning op de wAppLoxx Control aan.
Deze herkent automatisch of er een directe verbinding tussen pc/laptop en de wAppLoxx Control moet worden gemaakt.
3. De wAppLoxx Control heeft in de leveringstoestand het IP-adres 192.168.0.50.
4. Configureer de netwerkinterface van uw pc/laptop als volgt:
IP-adres: 192.168.0.2
Subnetmasker: 255.255.255.0
Standaardgateway: 192.168.0.1
Voorkeur DNS-server: 192.168.0.1

5. Open nu de software wAppLoxx Control Finder van de meegeleverde cd en klik op de knop 'Search'. Op het moment dat de wAppLoxx Control gevonden is, markeert u deze en klikt op 'Link'.



Aanbevolen Webbrowser:

Gebruik de actuele versie van Mozilla Firefox of Google Chrome Browser voor de programmering.

Een alternatief is Internet Explorer vanaf versie 11.306 of Edge.

6. U komt nu op de website van de wAppLoxx Control en wordt gevraagd om uw gebruikersnaam en uw wachtwoord in te voeren.



In de toestand bij aflevering gelden de volgende toegangsgegevens:

Gebruikersnaam: **administrator**

Wachtwoord: **12345678**

Variante 2:

Aansluiting van de wAppLoxx Control op een pc/laptop via een router/switch



1. Verbind de wAppLoxx Control met de router/switch.
2. Sluit de voedingsspanning op de wAppLoxx Control aan.
Als uw router op DHCP Mode ingesteld is, geeft deze nu automatisch een IP-adres aan de wAppLoxx Control.
Als uw router **niet** op DHCP Mode ingesteld is, heeft de wAppLoxx Control standaard het IP-adres 192.168.0.50. Configureer in dit geval eerst uw router/switch en uw pc/laptop als volgt:

Router/switch

IP-adres: 192.168.0.1

Subnetmasker: 255.255.255.0

Pc/laptop

IP-adres: 192.168.0.2

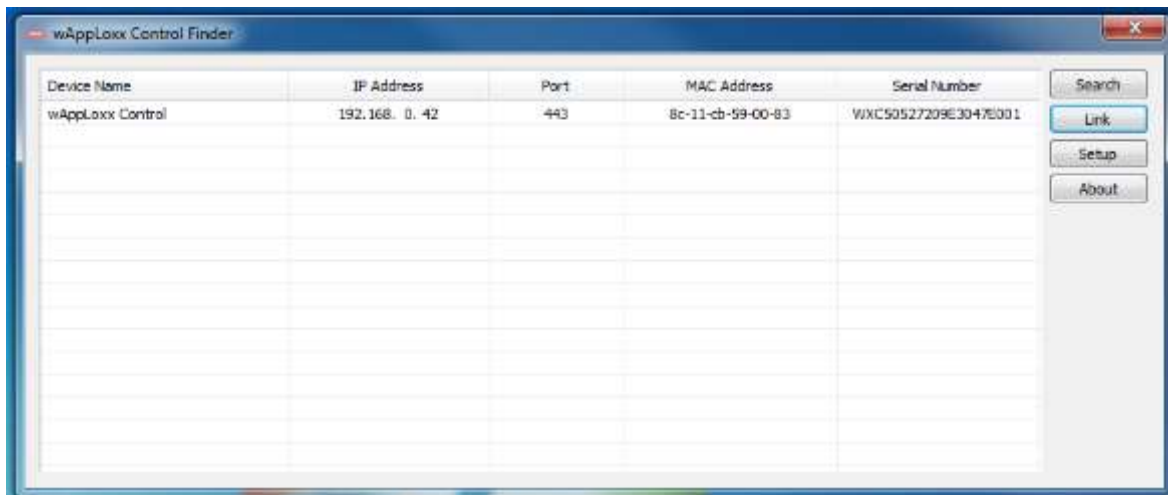
Subnetmasker: 255.255.255.0

Standaardgateway: 192.168.0.1

Voorkeur DNS-server: 192.168.0.1

Bij veranderingen aan de router/switch kan de functionaliteit van het netwerk beperkt worden. Lees daarvoor de aanwijzingen in de handleiding van de router-/switch-fabrikant of overleg eventueel met uw netwerkadministrator.

3. Open nu de software wAppLoxx Control Finder van de meegeleverde cd en klik op de knop 'Search'. Op het moment dat de wAppLoxx Control gevonden is, markeert u deze en klikt op 'Link'.



Aanbevolen Webbrowser:

Gebruik de actuele versie van Mozilla Firefox of Google Chrome Browser voor de programmering.

Een alternatief is Internet Explorer vanaf versie 11.306 of Edge.

4. U komt op de website van de wAppLoxx Control en wordt gevraagd om uw gebruikersnaam en uw wachtwoord in te voeren.



In de toestand bij aflevering gelden de volgende toegangsgegevens:

Gebruikersnaam: administrator

Wachtwoord: 12345678

Eerste inbedrijfstelling

Na de eerste aanmelding krijgt u een Pop-Up venster, hier kunt u de taalinstelling van uw systeem instellen. Kies de gewenste taal door met de muis op de vlag van het land te klikken en vervolgens op taalinstellingen opslaan. U kunt op ieder moment de taalinstelling van uw systeem aanpassen door in het menu systeeminstellingen op taalinstellingen te klikken.



Aansluitend krijgt u een tweede Pop-Up venster om het administratorwachtwoord te veranderen. U kunt het administratorwachtwoord op ieder moment veranderen door in het menu systeeminstellingen op admin wachtwoord te klikken. Indien u het administratorwachtwoord nu niet veranderd ontvangt u een melding, iedere keer wanneer u inlogt.

Wijzig het wachtwoord van de administrator

Wij raden u aan om het standaard wachtwoord van de administrator te wijzigen.
Gebruik hiervoor het onderstaande invoerveld.

Nieuw wachtwoord

Herhaal het nieuwe wachtwoord

Vrijschakeling van de webverbinding voor de wAppLoxx-app:




De wAppLoxx Control moet daarvoor verbonden zijn met het internet (router).

1. Om uw wAppLoxx Control met een app via het internet te bereiken, moet de webverbinding eerst met de activatiecode worden vrijgeschakeld.
2. De activatiecode vindt u op de activatiecode-kaart die bij uw wAppLoxx Control geleverd is.
3. Open het invoerveld voor de activatiecode door op het symbool in de bovenste balk van het administratiemenu te klikken.



4. Kras het veld op de kaart met de activatiecode open en voer de activatiecode in zoals dat op de kaart is aangegeven (bijvoorbeeld 32B4-1334-CD45-EGGH).



P2P gateway service
Om de service te activeren, voer uw activatiecode in

Activatiecode

Annuleren **Opnieuw**

5. Klik vervolgens op ‘Opnieuw’. De activatiecode wordt gecontroleerd. Het symbool op de bovenste balk van het administratiemenu geeft een succesvolle vrijschakeling aan.



6. U nu met de wAppLoxx-app een verbinding maken met uw WAppLoxx Control. Gebruik daarvoor de QR-codescanfunctie in het menupunt ‘Handmatig toevoegen’.

5. Hoofdmenu

Systeeminstellingen

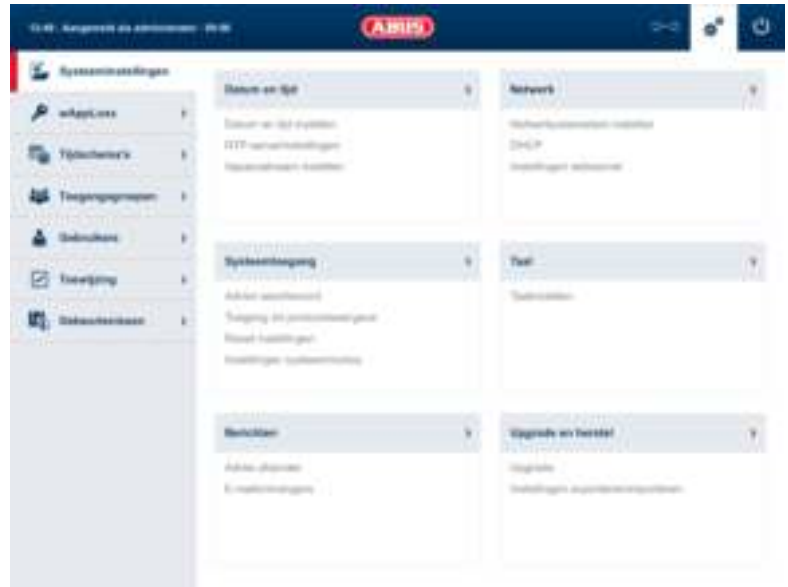
Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6. Systeeminstellingen**

wAppLoxx

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 8. wAppLoxx**

Tijdschema's

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 9. Tijdschema's**



Toegangsgroepen

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 10. Toegangsgroepen**

Gebruiker

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 11. Gebruiker en sluitmedium**

Toewijzing

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 12. Toewijzing**

Gebeurtenissen

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 13. Gebeurtenissen**

Administrator uitloggen



Systeemtijd, gebruiker, afmeldtijd

12:18 | Aangemeld als administrator | 09:38

Na 10 minuten zonder activiteit wordt de administrator automatisch uitgelogd
De administrator kan slechts één keer ingelogd zijn.

Status van beveiligde webverbinding



Geactiveerd



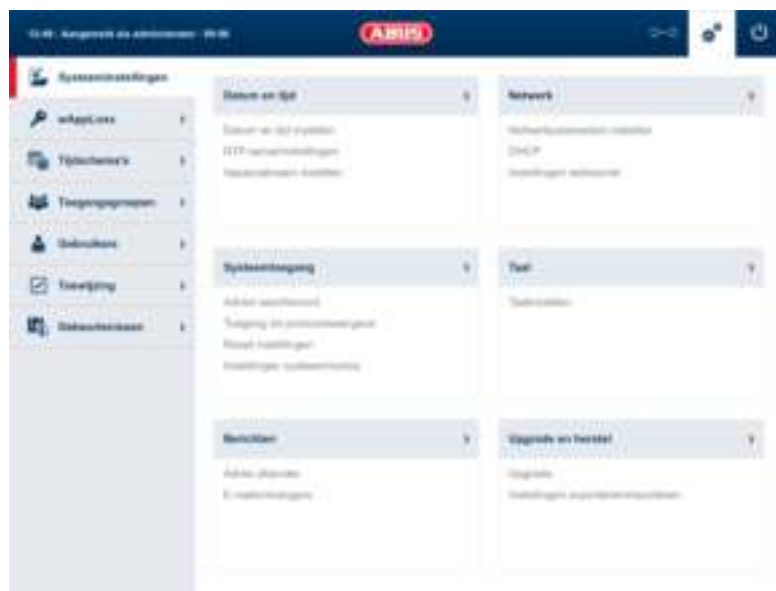
Niet geactiveerd

Update vereist



Eén of meerdere cilinders moeten worden geüpdatet.

6. Systeeminstellingen



Datum en tijd

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.1. Datum en tijd**

Systeemtoegang

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.2. Systeemtoegang**

Berichten

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.3. Berichten**

Netwerkinstellingen

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.4. Netwerk**.

Taal

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.5. Taal**.

Upgrade en herstel

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.6. Upgrade en herstel**



Voor een correcte werking is het absoluut noodzakelijk dat de datum en tijd worden programmeerd!

6.1 Datum en tijd

Datum en tijd

Modus: Lokale tijd gebruiken

Datum: 25 04 2016

Tijd: 12:23:31

Tijdzone: (GMT+01:00)Amsterdam, Berlin, Bonn, Rome, Vienna

NTP-server: time.nist.gov

Update interval: Om het uur

Apparaatnaam

Naam: Kantoor Maastricht

Modus:

Lokale tijd gebruiken

Kies deze instelling om de systeemtijd met uw pc te synchroniseren.



De interne klok van het systeem heeft een precisie van ± 10 minuten per jaar.

NTP-server gebruiken

Kies deze instelling om een NTP-server te gebruiken die de systeemtijd met een tijdservr synchroniseert.



Deze instelling werkt alleen als het systeem met het netwerk verbonden is.

NTP-server: Kies een NTP-server.

Update-interval: Kies de tijdsinterval waarin de tijd via de NTP-server wordt gesynchroniseerd.



Hiervoor moet de wAppLoxx Control toegang hebben tot het internet.

Handmatig

Kies deze instelling om de systeemtijd handmatig in te stellen.



De interne klok van het systeem heeft een precisie van ± 10 minuten per jaar.

Datum/tijd: Hier stelt u de actuele datum en tijd in.

Tijdzone: Kies de tijdzone waarin de wAppLoxx Control zich bevindt.

Apparaatnaam: Kies de apparaatnaam waarmee uw WAppLoxx Control in het netwerk of de app wordt geïdentificeerd.

6.2 Systeemtoegang

Administratorinstellingen

Gebruikersnaam

Om wachtwoord te wijzigen, oude en nieuwe wachtwoord hieronder invoeren

Huidige wachtwoord

Nieuwe wachtwoord

Herhaal het nieuwe wachtwoord

Instellingen voor protocolweergave

Vier-ogen-principe Toegang tot logboek alleen na aanmelding van een tweede persoon mogelijk

Instellingen systeemmodus

Veilige modus Uitvoering veilige modus inschakelen.

Administratorinstellingen:

Voer de nieuwe gebruikersnaam voor de administrator en een nieuw wachtwoord in.



Daarbij moet rekening worden gehouden met veiligheidsrelevante criteria



Aanbevolen wordt om na de eerste start de toegangsgegevens van de administrator te wijzigen.

Instellingen voor protocolweergave:

Door het kiezen van het vier-ogen-principe is de inlogtoegang alleen mogelijk als een tweede gebruiker in het protocolmenu is aangemeld.



Het vier-ogen-principe werkt alleen bij de toegang via de website. Als het vier-ogen-principe ingeschakeld is en de toegang wordt verkregen via de app, kan er geen protocol worden ingezien.

Systeemmodus-instelling:

Als de veilige modus wordt geactiveerd, worden alle bestaande sluitmedia gewist.

Alleen de MIFARE DESfire-sluitmedia van ABUS Seccor functioneren dan. Een gecombineerd gebruik is niet mogelijk.

6.3 Berichten

Berichten

| | |
|----------------------|--|
| Naam afzender | <input type="text" value="ABUS wAppLoxx"/> |
| E-mailadres afzender | <input type="text" value="yourlogin@example.com"/> |
| SMTP-server | <input type="text" value="127.0.0.1"/> |
| Poort | <input checked="" type="checkbox"/> Standaardpoort (25, 465, 587) gebruiken <input type="text" value="25"/> |
| SSL | <input type="checkbox"/> SSL gebruiken |
| Gebruikersnaam | <input type="text"/> |
| Wachtwoord | <input type="password"/> |

Adres ontvanger voor berichten invoeren

| | |
|-------------------------|--|
| E-mailadres ontvanger 1 | <input type="text"/> |
| E-mailadres ontvanger 2 | <input type="text"/> |
| E-mailadres ontvanger 3 | <input type="text"/> |
| E-mailadres ontvanger 4 | <input type="text"/> |
| E-mailadres ontvanger 5 | <input type="text"/> |
| Test notificatie e-mail | <input type="button" value="Versturen →"/> |

[← Terug](#)

[Toepassen >](#)

Om berichten per e-mail te kunnen gebruiken, heeft u een e-mailaccount van een e-mailsprovider nodig (bijvoorbeeld GMX). U kunt een bestaand account gebruiken of een nieuwe account aanmaken.



De benodigde serveradressen en poorten krijgt u van uw e-mailprovider.

Afzender:

De naam van de afzender van de wAppLoxx Control.

E-mailadres afzender:

Het e-mailadres van de afzender.

SMTP-server:

SMTP-serveradres van provider.

Poort:

Geef een SMTP-poort aan.



Standaardpoort: 25

SSL:

Vink deze optie aan om de e-mailcodering te activeren.

Gebruikersnaam:

Gebruikersnaam van het e-mailadres.

Wachtwoord:

Wachtwoord van het e-mailadres.



Gebruik bij het wachtwoord van het e-mail adres niet het “#” karakter.

E-mailadres ontvanger:

E - mailadressen van de ontvanger.

Test notificatie e-mail:

Door op ‘Versturen’ te klikken, verstuurt de wAppLoxx Control een test-e-mail naar de eerste geregistreerde ontvanger.

6.4 Network



Netwerkinstellingen

DHCP Netwerkinstellingen DHCP-server gebruiken

IP-adres

IPv6 IPv6 gebruiken

Subnetmasker

Primaire DNS

Secundaire DNS

Gateway

Instellingen webserver

Verbindingstype

[← Terug](#) [Toepassen >](#)

Netwerkinstellingen DHCP-server gebruiken:

Vink deze optie aan als de wAppLoxx Control op een router met DHCP-functie is aangesloten. Alle verbindinggegevens worden nu automatisch door de router toegewezen.

Als geen DHCP-functie beschikbaar is, kunt u de verbindinggegevens handmatig invullen. Overleg eventueel met uw netwerkadministrator.

IP-adres:

IP-adres van wAppLoxx Control

IPv6-modus:

Omzetting op de IPv6-modus (deze functie is voorbereid, maar nog niet actief).

Subnetmasker:

Subnetmasker van netwerk

Primaire DNS:

Primaire DNS-server van netwerk

Secundaire DNS:

Secundaire DNS-server van netwerk

Gateway:

Standaardgateway van netwerk

Verbindingstype:

Hier kunt u kiezen of u voor de toegang tot de wAppLoxx Control alleen HTTPS wilt gebruiken of ook het HTTP-protocol wilt toestaan.



Om veiligheidsredenen wordt aanbevolen dat alleen de bereikbaarheid via de HTTPS-poort wordt vrijgegeven. Daarmee kunnen alleen beveiligde verbindingen worden opgebouwd en de gegevens worden versleuteld verstuurd.

6.5 Taal

Hier kunt u de gewenste taal voor de gebruikersinterface van de wAppLoxx Control kiezen.

Taal

Taal

| | |
|------------|---|
| Nederlands | ▼ |
| English | |
| Deutsch | |
| Français | |
| Nederlands | |
| Español | |

6.6 Upgrade en herstel



Upgrade

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.6.1 Upgrade**.

Instellingen herstellen

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 6.6.2 Instellingen herstellen**.

6.6.1 Upgrade

Upgrade

| | |
|-----------------|---|
| Serienummer | WXC505272FF197D0800FF |
| Firmwareversie | 1.0.10 |
| Nieuwe firmware | <input type="button" value="Kies bestand"/> geen bestand geselecteerd |

Op www.abus.com/nl/wapploxx kunt u de actuele firmware voor de **wAppLoxx Control** downloaden.



Aanbevolen wordt om altijd de actuele firmware te gebruiken.

Om een update uit te voeren, laadt u het bestand (*.iso) met de nieuwe firmwareversie en kiest deze met de knop 'Kies bestand'.

De update wordt nu uitgevoerd en de wAppLoxx Control opnieuw gestart.



Tijdens het updateproces mag de voedingsspanning van de wAppLoxx Control niet worden onderbroken.

Klik op de knop herstarten om de wAppLoxx Control opnieuw op te starten.

Herstelproces met Micro-SD-kaart:

Als de update onderbroken is of niet goed is uitgevoerd, kan via het herstelproces met Micro-SD-kaart een firmware worden geladen.

Sluit daarvoor de spanning van de wAppLoxx Control af. Plaats de meegeleverde Micro-SD-kaart met de actuele firmware en sluit de bedrijfsspanning weer aan.

6.6.2 Instellingen herstellen

Instellingen herstellen

Instellingen exporteren

Instellingen exporteren als *.conf

Exporteren →

Instellingen importeren

Importbestand selecteren

Kies bestand

geen bestand geselecteerd

Als u uw instellingen wilt opslaan of als u deze wilt overzetten op een andere wAppLoxx Control, kunt u deze naar een configuratiebestand (*.conf) exporteren.

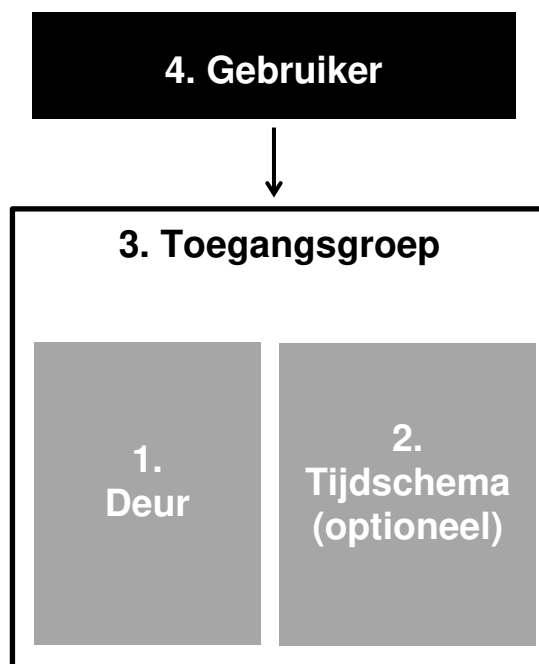
Dit bestand bevat alle instellingen behalve de wAppLoxx-cilinder. Deze moeten weer opnieuw worden geprogrammeerd.

Om een configuratiebestand te importeren, kiest u deze met de knop 'Kies bestand' en sluit het proces af door op 'Importeren' te klikken.

7. Opbouw van een sluitinstallatie

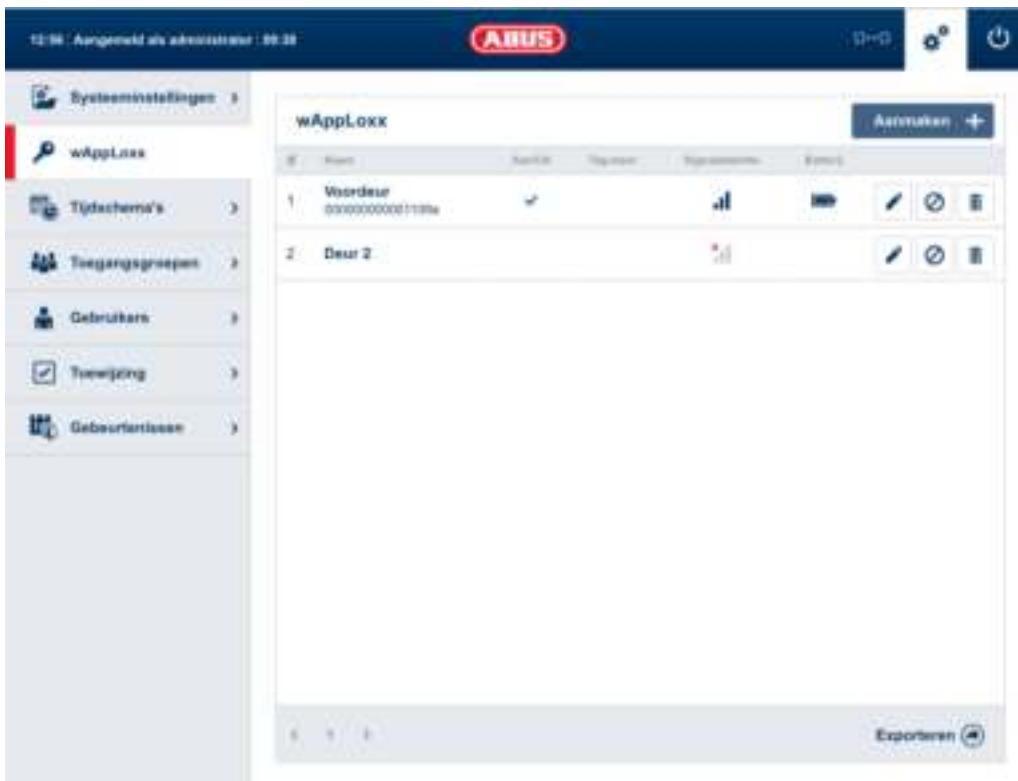
In dit hoofdstuk wordt de werkwijze bij de programmering van een sluitinstallatie in de wAppLoxx Control met verschillende bevoegdheden en tijdprofielen stap voor stap beschreven. De programmering kan ook in willekeurige volgorde worden uitgevoerd en op ieder moment worden gewijzigd. Bij de eerste ingebruikname wordt de onderstaande werkwijze aanbevolen:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Deuren maken (wAppLoxx-cilinder maken) | hoofdstuk 8 |
| 2. Tijdschema's maken | hoofdstuk 9 |
| 3. Toewijzingen deuren en tijdschema's voor toegangsgroepen | hoofdstuk 10 |
| 4. Gebruikers maken en toewijzing van een toegangsgroep | hoofdstuk 11 |



Eerst moet minimaal één reeds gemaakt deur aan een toegangsgroep worden toegewezen. De toegangsgroep bestaat altijd minimaal uit één deur en optioneel een tijdschema. Daarna moet de gebruiker aan een toegangsgroep worden toegewezen. Op het moment dat de koppeling tussen gebruiker en toegangsgroep is gemaakt, heeft de gebruiker binnen het gedefinieerde tijdvenster automatisch toegang tot alle deuren in de toegangsgroep.

8. wAppLoxx



In het deuroverzicht worden alle aangemaakt wAppLoxx-cilinders met signaalsterkte en batterijstatus weergegeven. Bovendien zijn er symbolen voor bewerken, blokkeren en wissen.

Batterijwissel



Bewerken



Blokkeren+ Blokkering opheffen



Wissen



Het symbool batterijwissel verschijnt wanneer de wAppLoxx cilinder stroomloos is geweest. Bevestig een batterijwissel met “Ja”, hierdoor wordt de teller van het aantal openingen (cyclussen) van de cilinder teruggezet. Indien de batterij niet is vervangen door een nieuwe, kies dan “Nee” om de teller (cyclussen) niet terug te zetten. **Een foutieve keuze kan ervoor zorgen dat de melding batterijwissel niet op tijd wordt weergegeven en het openen van de deur niet meer mogelijk is.**



Signaalsterkte:

Na iedere communicatie tussen wAppLoxx-cilinder en wAppLoxx Control wordt de als laatste gemeten signaalsterkte als balkdiagram weergegeven.

- Geen balk: geen draadloze verbinding met de wAppLoxx-cilinder
- 1 balk: onvoldoende – geen aanbevolen werking
- 2 balken: voldoende
- 3 balken: volledige signaalsterkte


Batterij:

Na iedere communicatie tussen wAppLoxx-cilinder en wAppLoxx Control wordt de als laatste gemeten batterijstatus grafisch weergegeven.

- Batterij vol: Batterijstatus in orde
- Batterij leeg: Batterij moet binnenkort worden gewisseld

wAppLoxx aanmaken:

Door op 'Aanmaken' in het wAppLoxx-deuroverzicht te klikken kunt u een nieuwe wAppLoxx-cilinder aanmaken.



The screenshot shows a web interface for creating a wAppLoxx. It is titled 'wAppLoxx aanmaken'. There are four main settings: 'Naam' (Name) with an empty text box; 'Openingstijd' (Opening time) set to '6 seconden' with a dropdown arrow; 'Aan/Uit' (On/Off) with a checkbox and the text 'In/uitschakelfunctie op de wAppLoxx activeren'; and 'Tag-lezer' (Tag reader) with a checkbox and the text 'Deze wAppLoxx gebruiken als tag-lezer voor de identificatie'. Below these settings is a section for the device itself, titled 'wAppLoxx', with 'Hardware-ID' (Hardware ID) and a signal strength indicator (a red star and a bar chart). There is an 'Inleren' (Learn) button next to the Hardware-ID field. At the bottom, there is a 'Batterij' (Battery) label.

Naam:

Voer de naam van de deur / wAppLoxx in. Aanbevolen wordt om met een prefix zoals de etage te beginnen omdat in het deuren de deuren alfanumeriek worden geordend.

Openingstijd:

Kies een inkoppeltijd van de wAppLoxx-cilinder tussen 6 en 12 seconden.

Aan/uit:

Vink deze optie aan om de cilinderrechten aan- en uitschakeling van het alarmsysteem te vergeven. Deze functie is alleen beschikbaar bij inbraak cilinders.

Lezer:

Om de wAppLoxx te gebruiken voor het inlezen van nieuwe sluitmedia, activeert u de functie in het keuzevakje. Er kan per wAppLoxx slechts één wAppLoxx als lezer worden gedefinieerd.

Inleren:

Om een wAppLoxx in de wAppLoxx Control te programmeren, klik u op de knop 'Inleren'. Daarna moet de op de resetknop van de wAppLoxx-cilinder worden gedrukt.



Meer informatie over het programmeren van de wAppLoxx vindt u in hoofdstuk 16

9. Tijdschema's



Tijdschema's

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 9.1. Tijdschema's**.

Geblokkeerde dagen

Meer informatie hierover vindt u in **hoofdstuk 9.2. Vakantieschema**.

Met de tijdschema's kunnen aan bepaalde toegangsgroepen in tijd beperkte toegangsrechten voor verschillende deuren worden toegewezen.

Er kunnen vakantiedagen worden ingericht om onafhankelijk van de weekdays afwijkende toegangstijden in te stellen (bijvoorbeeld feestdagen).

9.1 Tijdschema aanmaken

Om een tijdschema te maken, kiest u in het hoofdmenu 'Tijdschema's' en klikt daarna op 'Aanmaken'.



In de lijst worden alle opgeslagen tijdschema's weergegeven die direct bewerkt en gewist kunnen worden. Om een nieuw tijdschema aan te maken, klikt u op 'Aanmaken'.

Naam

Type

Ma 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Di 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Wo 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Do 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Vr 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Za 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Zo 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Vakantie 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Naam: Voer de naam van het tijdschema in dat u gaat maken.

Type: Hier kunt u een keuze maken uit de verschillende soorten tijdschema's.

Voor het kiezen van toegangstijden markeert u de balken met de muis (pc) of vinger (tablet/smartphone). Een balk komt overeen met 15 minuten.



Voorbeeld: De balk boven de '6' komt overeen met een tijdsvenster van 06:00 uur tot 06:15 uur.

Om de keuze toe te passen, klikt u op 'Toepassen'.



Voorbeeld:

De vroege dienst heeft toegang van maandag tot donderdag tussen 6:00 uur en 14:00 uur.

Vrijdag en zaterdag is de toegang slechts mogelijk van 6:00 uur tot 13:00 uur.

Op de bijbehorende vakantiedagen is toegang mogelijk van 7:00 uur tot 10:00 uur.

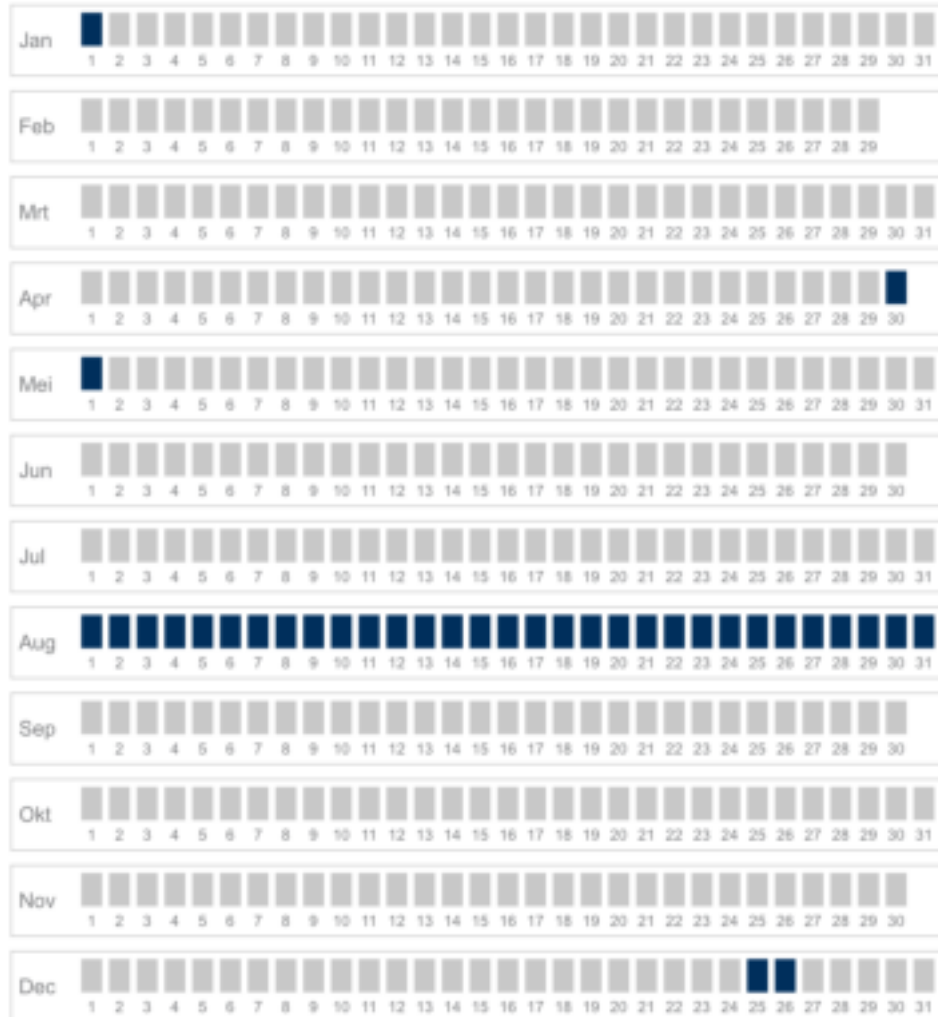
9.2 Vakantie

In het menu 'Vakantie' kunt u de aan de tijdschema's verschillende vakantiedagen toewijzen.

Vakantie

Vakantieschema

Medewerker



Op de gekozen vakantiedagen gelden de in de tijdschema's voor vakantiedagen aangegeven toegangstijden.

10. Toegangsgroepen

| Toegangsgroepen | | | | | Aanmaken + | | |
|-----------------|------------------|----------|-----------------|----------|------------|--|--|
| # | Naam | wAppLoxx | Tijdschema | Vakantie | | | |
| 1 | Logistic team | 1 | Medewerker | ✓ | | | |
| 2 | CEO | ALLES | Board of dir... | | | | |
| 3 | Sales reps | 1 | Medewerker | ✓ | | | |
| 4 | Administration | 1 | Medewerker | ✓ | | | |
| 5 | Cleaning service | ALLES | Secretaressen | ✓ | | | |

In de toegangsgroepen worden de tijdschema's toegewezen aan de deuren. Om een nieuwe toegangsgroep te maken, kiest u in het hoofdmenu 'Toegangsgroepen' en klikt daarna op 'Aanmaken'.

Toegangsgroep aanmaken

| | |
|---------------------|--|
| Naam | <input type="text"/> |
| Toegewezen wAppLoxx | <input type="checkbox"/> Voordeur <input type="checkbox"/> Deur 2 |
| Tijdschema | Niet gebruikt |
| Vakantie | <input type="checkbox"/> Vakantieschema activeren |

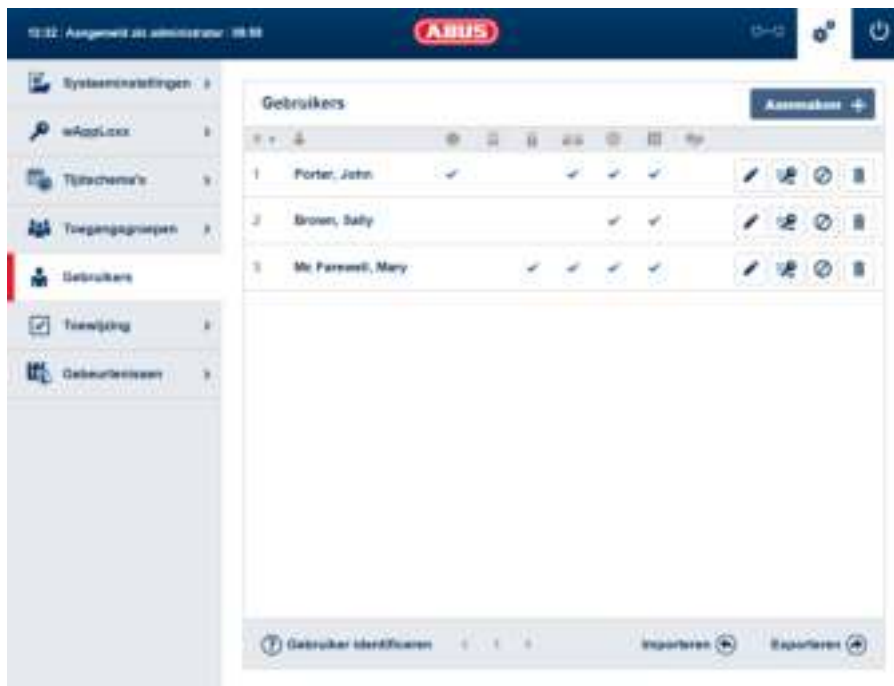
Naam: Voer een naam in voor uw toegangsgroep.

Toegewezen wAppLoxx: Kies hier de wAppLoxx-cilinders die aan deze toegangsgroep moeten worden toegewezen.

Tijdschema: Kies hier eventueel een tijdschema voor de toegangsgroep.

Vakantieschema: Vink hier deze optie eventueel aan om de vakantiefunctie voor de toegangsgroep te activeren.

11. Gebruiker en sluitmedium



Bewerken



**wAppLoxx Key
uitgaveprotocol**



**Blokkeren
+Blokking
opheffen**



Wissen

Aan een gebruiker kunnen meerdere functies en rechten binnen een sluitschema worden toegewezen. In het overzicht worden door aanvinken de verschillende functies/rechten weergegeven.

Om een gebruiker te maken, kiest u in het hoofdmenu 'Gebruikers' en klikt daarna op 'Aanmaken'.

Gebruiker aanmaken:

Gebruiker aanmaken

| | |
|---------------------|---|
| Achternaam | <input type="text" value="Vanmeulen"/> |
| Voornaam | <input type="text" value="Pieter"/> |
| Proximity key (Tag) | <input type="text"/> <input type="button" value="Inleren"/> |
| Opmerking | <input type="text"/> |

Voer hier de achter- en voornaam van de gebruiker in. Als de gebruiker een sluitmedium moet krijgen, klik u op 'Inleren' en houdt het nog niet toegewezen sluitmedium vóór de als lezer gedefinieerde wAppLoxx-cilinder.

Webtoegang:

| | |
|---------------------|---|
| Webtoegang | <input checked="" type="checkbox"/> Webtoegang toestaan |
| Gebruikersnaam | <input type="text"/> |
| Wachtwoord | <input type="password"/> |
| Wachtwoord herhalen | <input type="password"/> |
| Toegang logboek | <input type="checkbox"/> Toegang logboek toestaan |

Als de gebruiker toegang via het weg moet hebben, vinkt u 'Webtoegang toestaan' aan.

met de webtoegang kan de gebruiker afhankelijk van de toegewezen rechten deuren openen op afstand en/of veiligheidszones in-/uitschakelen.

Iedere gebruiker kan hier zijn eigen tag verwijderen wanneer hij deze heeft verloren.

Optioneel is het mogelijk dat de gebruiker de protocollen van de deuren kan inzien. Daarvoor klikt u op 'Toegang logboek toestaan'.

Om deze functies te kunnen uitvoeren, moet hij zich op een eigen gebruikersinterface aanmelden (zie hoofdstuk 14).

Om voor de gebruiker een account te maken, voert u een gebruikersnaam en een wachtwoord in.



Als de gebruiker zijn wachtwoord op de gebruikersinterface heeft gewijzigd, kan het door de administrator niet meer worden gewijzigd.

Als de gebruiker het door hem gewijzigde wachtwoord vergeten is, moet hij gewist en opnieuw aangemaakt worden.

Bevoegdheden:

| | |
|---------------------|---|
| Bevoegdheden | |
| Bewakingsdienst | <input type="checkbox"/> Instellen als bewakingsdienst |
| Aan/uit | <input checked="" type="checkbox"/> Inschakelen / uitschakelen <input type="checkbox"/> Alleen inschakelen |
| Toegangsgroepen | <input checked="" type="checkbox"/> Logistic team <input type="checkbox"/> CEO <input type="checkbox"/> Sales reps <input type="checkbox"/> Administration |

Via de bevoegdheden wijst u verschillende rechten toe aan de gebruiker die hij in de geselecteerde toegangsgroepen moet krijgen.

Bewakingsdienst:

Als een gebruiker toegang heeft als bewakingsdienst, kan hij alleen bij alarm in de toegewezen toegangsgroep uitschakelen en krijgt daarna de toegangsrechten. Na opheldering van de alarmoorzaak kan hij één keer weer inschakelen.



Voorwaarde is dat er een interface voor het alarm is ingesteld. (Zie 13.1)

In-/uitschakelen:

De gebruiker heeft het recht aan de deuren van de geselecteerde toegangsgroep aan en uit te schakelen.

Alleen inschakelen:

De gebruiker heeft alleen het recht aan de deuren van de geselecteerde toegangsgroep in te schakelen.

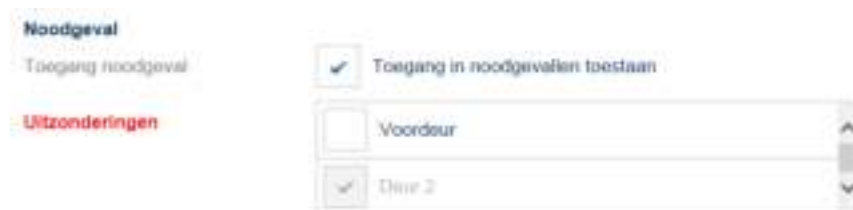
Toegangsgroepen:

Kies de toegangsgroepen waarbij de gebruiker toegang moet krijgen. Door het kiezen van de toegangsgroep krijgt de gebruiker toegang tot de deuren in de toegangsgroep met het toegewezen tijdschema.



Zonder toegangsgroep kan de gebruiker ook geen toegangsrecht krijgen. Aan iedere gebruiker moet dus minimaal één toegangsgroep worden toegewezen.

Noodgeval:



De noodgevaltoegang is direct in de wAppLoxx-cilinder geprogrammeerd. Hiermee kan er toegang worden verkregen tot de wAppLoxx Control zonder draadloze verbinding. Daarvoor moet het sluitmedium bij een onderbroken draadloze verbinding drie keer aan de wAppLoxx-cilinder worden gepresenteerd. per wAppLoxx-cilinder is het mogelijk om tie noodgevalmedia te programmeren.

Op het moment dat u 'Toegang in noodgevallen toestaan' heeft aangevinkt, krijgt de gebruiker voor alle bijbehorende deuren van de toegangsgroep toegang in noodgevallen. Door het kiezen van 'Uitzonderingen' kunnen individuele wAppLoxx-cilinders hiervan worden uitgesloten.



Aanbevolen word om in ieder tijdschema minimaal één noodgevaltoegang aan te maken!

Toegang geldig:

Toegang geldige datum

Van

 :

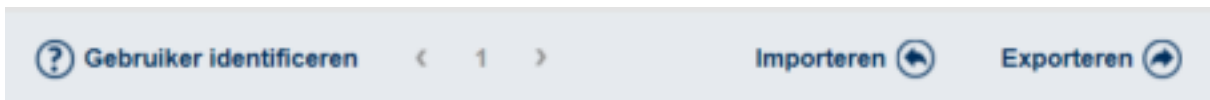
Toegang geldig tot

Tot

 :

In deze paragraaf kan voor de gebruiker een individuele geldigheidsperiode worden gedefinieerd. De gedefinieerde geldigheidsperiode geldt voor alle bevoegdheden in het systeem, zowel voor de toegang van de bijbehorende wAppLoxx-cilinders als voor de webtoegang.

Gebruiker identificeren:



Om een sluitmedium te identificeren, klikt u op 'Gebruiker identificeren' en presenteert het sluitmedium aan de wAppLoxx-cilinder die voor het lezen van sluitmedia wordt gebruikt. Nu wordt de gebruiker getoond aan wie het sluitmedium toegewezen is.

Exporteren:

Om de lijst met gebruikers te exporteren, klikt u op de knop 'Exporteren'. Het bestand wordt in CSV-formaat uitgevoerd. Voor de correcte weergave van het bestand moet bij het openen van het CSV-bestand het UTF-8-formaat worden gekozen.

Importeren:

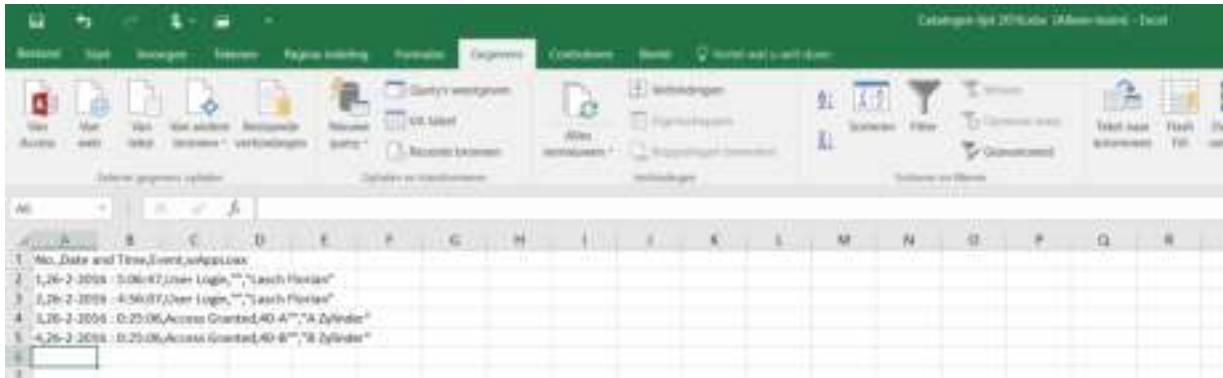
Om een gebruiker te importeren klikt u op de knop Import.

De gegevens en de kolomkoppen voor een succesvolle gebruiker import moet worden gemaakt in een CSV-bestand, zoals in het voorbeeld.

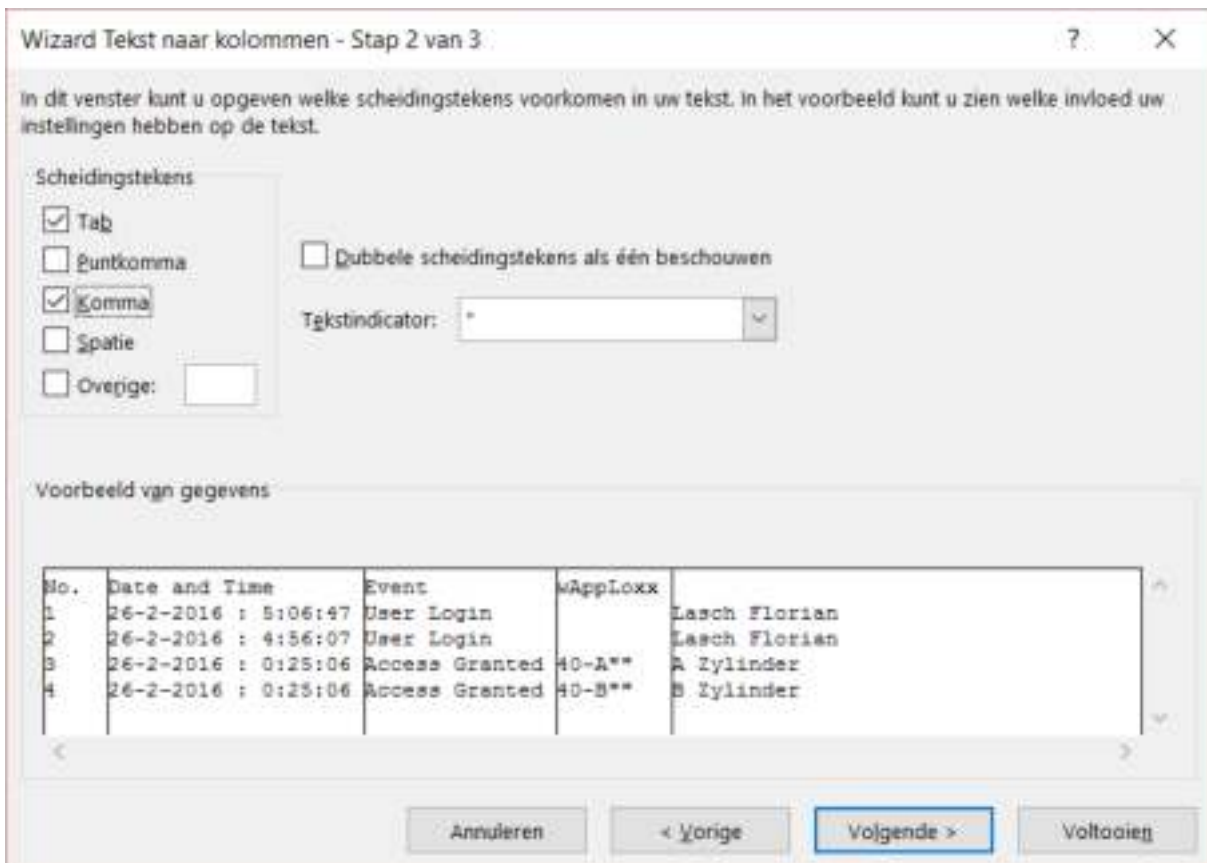
| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|---|-----|--------------|------------|----------|----------------|------------|----------|----------|
| 1 | No. | Surname | Given Name | Comment | Tag | Arm/Disarm | Arm-only | wAppLoxx |
| 2 | | 1 Mustermann | Marion | Tester 2 | 8043a9a2778804 | ON | OFF | Haustür |

Om gegevens te waarborgen, is het raadzaam om eerst een lijst met gebruikers te exporteren via de export functie en deze in Excel te wijzigen.

Indien het geëxporteerde CSV bestand in Excel niet correct geopend is, selecteert u kolom A, daarna selecteert u via de Tab 'DATA' het onderdeel 'Tekst naar kolommen'



Kies daarna Komma als verdeler.



12. Toewijzing

| Overzicht groepstoewijzing | | Logistic Team | | | |
|----------------------------|-------------------|---------------|---|---|---|
| 1 | Vanmeulen, Pieter | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2 | Baekeland, Lisa | | | ✓ | ✓ |
| 3 | Huismans, Tom | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Klik in het hoofdmenu op 'Toewijzing' om het overzicht van de toewijzing en de gekoppelde gebruikers te zien. In de keuzelijst kunt u verschillende toegangsgroepen selecteren. Alle gebruikers met de toegewezen rechten die aan de toegangsgroep zijn toegewezen worden weergegeven.

13. Gebeurtenissen



Interface met alarmsysteem

Meer informatie hierover
vindt u in **hoofdstuk 13.1**
Interface voor
alarmsysteem.

Algemene gebeurtenissen

Meer informatie hierover
vindt u in **hoofdstuk 13.2.**
Algemene gebeurtenissen.

Instellingen sabotagebeveiliging

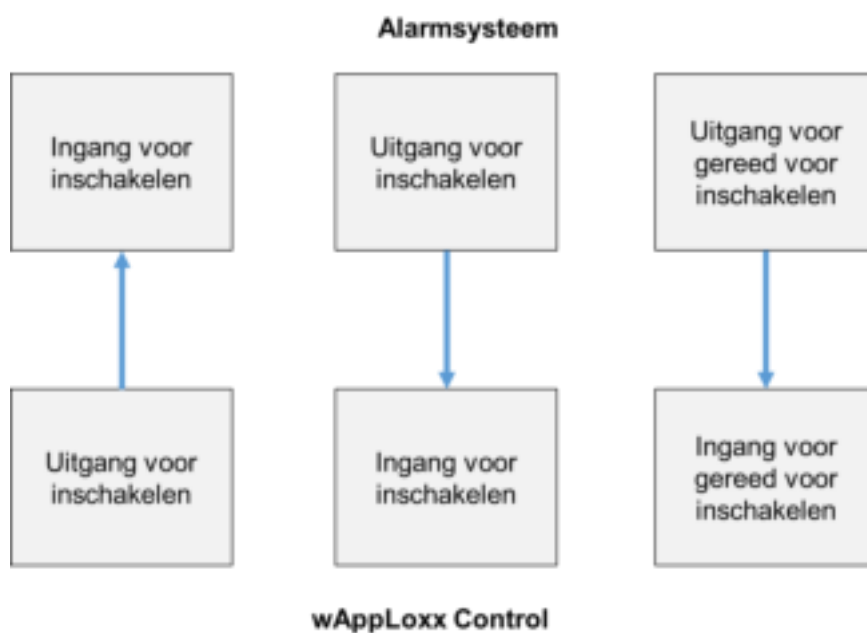
Meer informatie hierover
vindt u in **hoofdstuk 13.3.**
Instellingen
sabotagebeveiliging.

Verbinding met de alarmcentrale:

In het algemeen adviseren wij de voedingsspanning van de wAppLoxx Control direct via de inbraakalarmcentrale ('IAC') te halen, zodat de wAppLoxx Control ook op de noodstroomaccu is aangesloten.

Er zijn vier opties om de wAppLoxx Control met de IAC te verbinden:

1. Alarmsysteem geheel aangesloten



Inschakelingang, de inschakeluitgang de inschakel-stand-by van de IAC worden aangesloten.

Daardoor kan het alarmsysteem met de wAppLoxx Control in- en uitgeschakeld worden. Bovendien wordt het inschakelcommando alleen dan verstuurd als de noodzakelijke via de standby-ingang aanwezig is.

Het inschakelen heeft de hoogste prioriteit en schakelt tegelijkertijd de wAppLoxx Control.

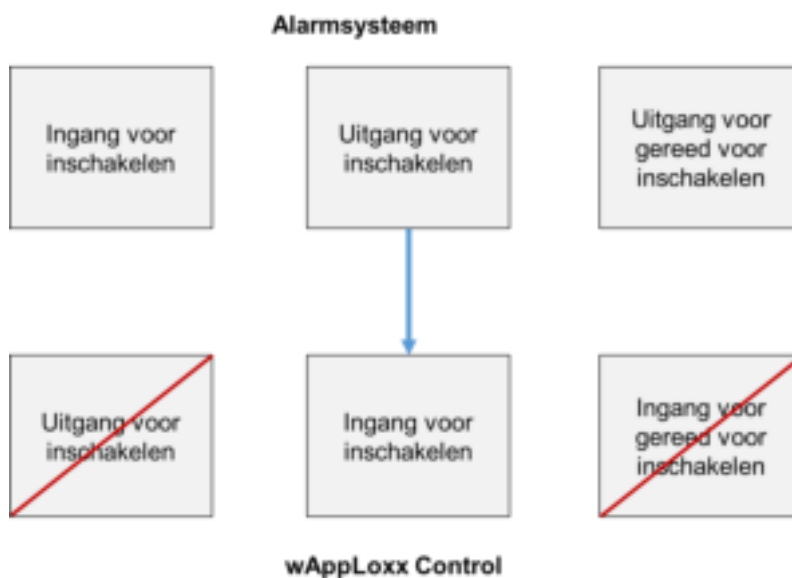
2. Alarmsysteem zonder stand-by (blokmagneet)



Inschakelingang en inschakeluitgang worden op de IAC aangesloten.

Daardoor kan het alarmsysteem met de wAppLoxx Control in- en uitgeschakeld worden, maar wordt geen noodzakelijkheid via de IAC opgevraagd.

3. Alarmsysteem domineert (blokkeringsfunctie via IAC)



Alleen de inschakelingang wordt op de IAC aangesloten.

Daardoor wordt de wAppLoxx Control door de IAC in ingeschakelde toestand geblokkeerd, wordt deze weer wordt gedeblokkeerd door de IAC.

Het uitschakelen door de wAppLoxx Control is hier niet mogelijk. U kunt de verbonden wAppLoxx-cilinders alleen bedienen als het alarmsysteem uitgeschakeld is.

4. Zonder IAC (blokkeringsfunctie via wAppLoxx Control)



Alleen de inschakeluitgang van de wAppLoxx Control wordt geconfigureerd, maar niet aangesloten. Daardoor is het mogelijk om met een inschakelcommando de cilinders te blokkeren totdat een geldig in-/uitschakelmedium wordt gepresenteerd.

13.1 Interface met alarmsysteem

Interface voor alarmsysteem

| | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| Inschakeluitgang | <input type="text" value="Uitgang 1"/> | <input type="button" value="v"/> |
| Schema | <input type="text" value="Inschakelen (puls)"/> | <input type="button" value="v"/> |
| <hr/> | | |
| Stand-by | <input type="text" value="Ingang 1"/> | <input type="button" value="v"/> |
| Schema | <input type="text" value="Hoog (12 V / 0,1 A max)"/> | <input type="button" value="v"/> |
| Status | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <hr/> | | |
| Inschakelingang | <input type="text" value="Ingang 2"/> | <input type="button" value="v"/> |
| Schema | <input type="text" value="Hoog (12 V / 0,1 A max)"/> | <input type="button" value="v"/> |
| Status | <input type="checkbox"/> | |
| Vertraging | <input type="text" value="10 seconden"/> | <input type="button" value="v"/> |
| <hr/> | | |
| Alarmingang | <input type="text" value="Ingang 3"/> | <input type="button" value="v"/> |
| Schema | <input type="text" value="Hoog (12 V / 0,1 A max)"/> | <input type="button" value="v"/> |
| Status | <input type="checkbox"/> | |

Om een interface met een alarmsysteem te definiëren, kiest u in het hoofdmenu 'Gebeurtenissen' en klikt daarna op 'Interface voor alarmsysteem'.

In- en uitschakelen:

Met behulp van de inschakeluitgang kunt u een aangesloten alarmcentrale in- en uitschakelen. Standaard wordt relais 1 voor het in- en uitschakelen gebruikt.

Type:

Kies tussen de verschillende relaistypen die uw aangesloten alarmcentrale nodig heeft.

| | |
|-----------------------------|--|
| Inschakelen: | Relais gesloten bij ingeschakeld |
| Uitschakelen: | Relais gesloten bij uitgeschakeld |
| Inschakelen (puls): | Relais sluit voor één seconden bij ingeschakeld |
| Uitschakelen (puls): | Relais opent voor één seconden bij ingeschakeld |

Stand-by:

Voor de inschakelstand-by moet een signaal van het alarmsysteem op de wAppLoxx Control aanwezig zijn. Als de centrale niet gereed is en de ingang 'Stand-by' niet actief, voorkomt de wAppLoxx Control het inschakelen en geeft die via de wAppLoxx-cilinder aan.

Standaard wordt ingang 1 gebruikt (zie hoofdstuk 3).

Type:

Via 'Type' kunt u de ingangsverwerking wijzigen.

High: Als er 12 V op de ingang staat, is de alarmcentrale gereed voor inschakelen.

High: Als er 0 V op de ingang staat, is de alarmcentrale niet gereed voor inschakelen.

Low: Als er 12 V op de ingang staat, is de alarmcentrale niet gereed voor inschakelen.

Low: Als er 0 V op de ingang staat, is de alarmcentrale gereed voor inschakelen.

Status:

Als deze optie wordt aangevinkt, is deze ingang actief.

Inschakelingang:

Met behulp van de inschakelingang kan de wAppLoxx Control door een aangesloten alarmcentrale in en uitgeschakeld worden.

Bij iedere toestandswissel van de aangesloten alarmcentrale tussen in- en uitgeschakeld word ook de wAppLoxx Control overeenkomstig in- en uitgeschakeld.

Daarmee is gegarandeerd dat de aangesloten alarmcentrale en de wAppLoxx Control zich altijd in dezelfde toestand bevinden. Standaard wordt ingang 2 gebruikt (zie hoofdstuk 3).

Vertraging:

Kies een vertraging tussen 10 of 20 seconden. De vertragingstijd definieert de wachttijd van de alarmcentrale.

Type:

Via 'Type' kunt u de ingangsverwerking wijzigen.

High: Als er 12 V op de ingang wordt gezet, is de wAppLoxx Control ingeschakeld.

High: Als er 0 V op de ingang wordt gezet, is de wAppLoxx Control uitgeschakeld.

Low: Als er 12 V op de ingang wordt gezet, is de wAppLoxx Control uitgeschakeld.

Low: Als er 0 V op de ingang wordt gezet, is de wAppLoxx Control ingeschakeld.

Status:

Als deze optie wordt aangevinkt, is deze ingang actief.

Alarmingang:

Een alarmsituatie wordt via de alarmingang van de wAppLoxx Control meegedeeld.

Als standaard wordt ingang 3 gebruikt (zie hoofdstuk 3).

Type:

Via 'Type' kunt u de ingangsverwerking wijzigen.

High: Als er 12 V op de ingang wordt gezet, is de alarmtoestand actief.

High: Als er 0 V op de ingang wordt gezet, is de alarmtoestand niet actief.

Low: Als er 0 V op de ingang wordt gezet, is de alarmtoestand actief.

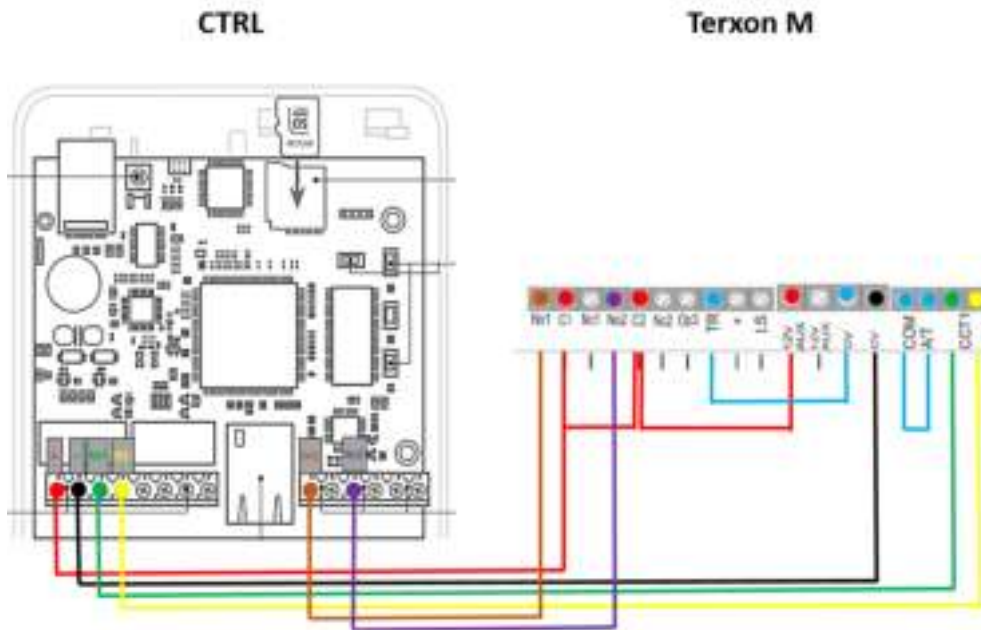
Low: Als er 12 V op de ingang wordt gezet, is de alarmtoestand niet actief.

Status:

Weergegeven wordt de actuele status van de ingang. Als deze optie wordt aangevinkt, is deze ingang actief.

13.1.1 Voorbeeld Terxon M

Het volgende voorbeeld toont de verkabeling tussen de wAppLoxx Control en de Terxon M (AZ41XX). Bij de wAppLoxx Control wordt ingang 1 voor de gereed voor inschakeling en ingang 2 voor de herstel voor inschakeling gebruikt. Uitgang 1 van de wAppLoxx Control stuurt zone 1 van de Terxon M voor de inschakeling.



Interface voor alarmsysteem

| | |
|------------------|--|
| Inschakeluitgang | <input type="text" value="Uitgang 1"/> |
| Schema | <input type="text" value="Inschakelen (puls)"/> |
| Stand-by | <input type="text" value="Ingang 1"/> |
| Schema | <input type="text" value="Hoog (12 V / 0,1 A max)"/> |
| Status | <input type="checkbox"/> |
| Inschakelingang | <input type="text" value="Ingang 2"/> |
| Schema | <input type="text" value="Hoog (12 V / 0,1 A max)"/> |
| Status | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Vertraging | <input type="text" value="10 seconden"/> |

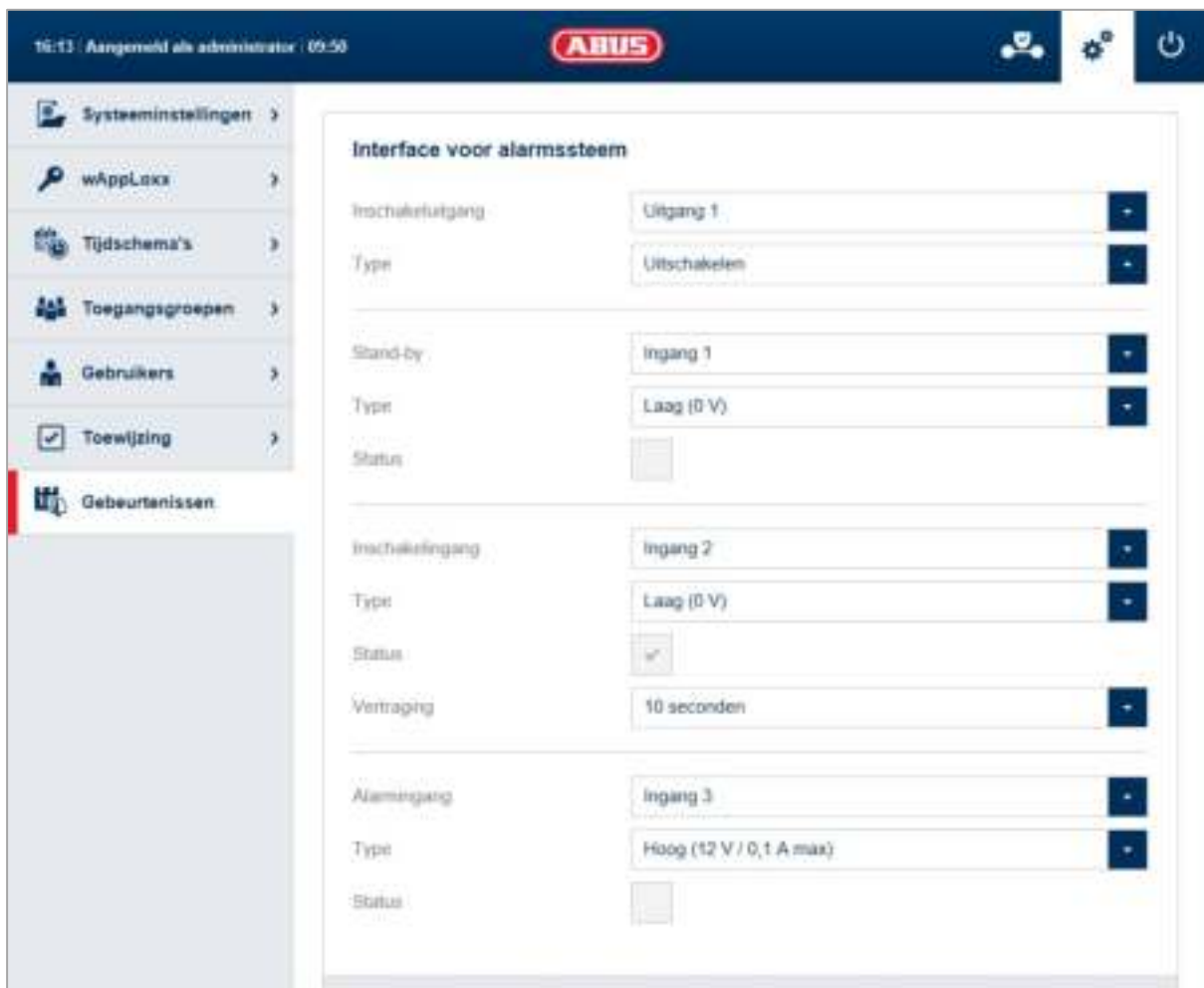


Zorg dat u bij de Terxon M de noodzakelijke programmeerinstellingen van de relais uitgangen en de zone doorvoert.

13.1.2 Voorbeeld Secvest

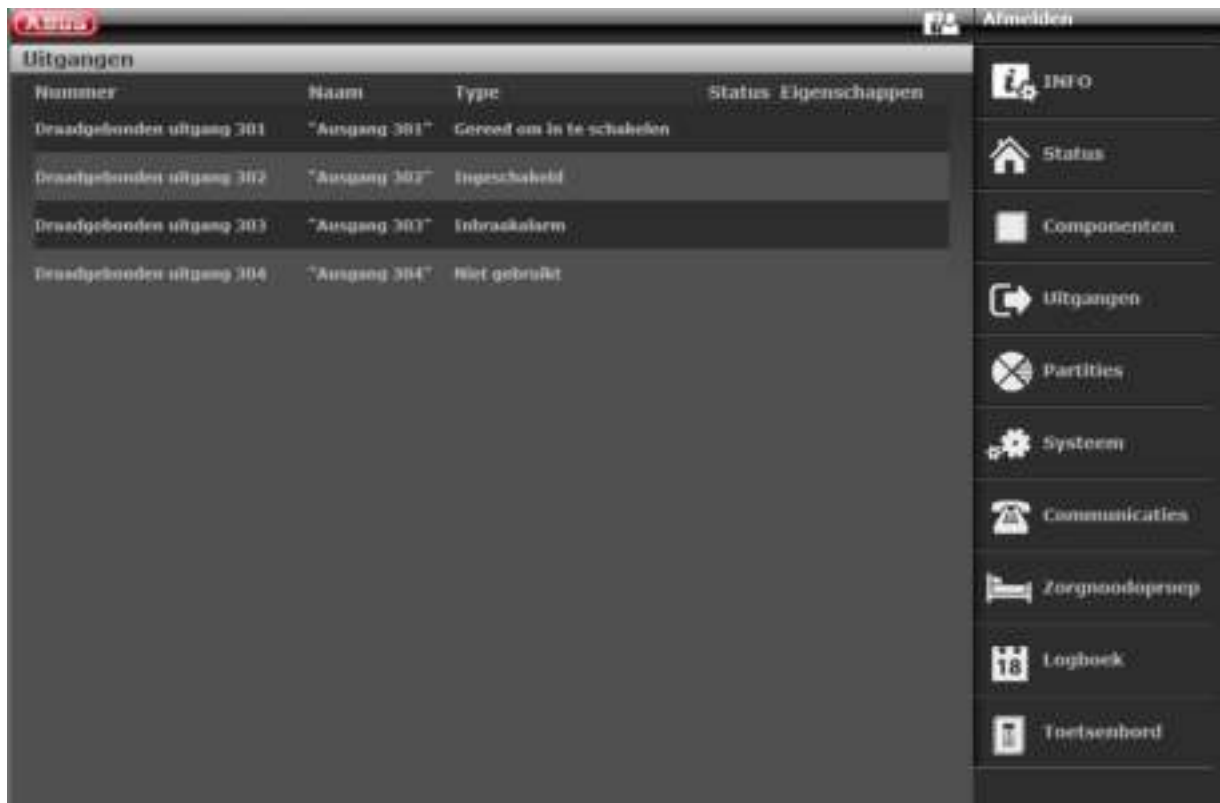
Het volgende voorbeeld toont de verkabeling tussen de wAppLoxx Control en de Secvest (ABUS artikelnummer FUAA500XX).

Bij de wAppLoxx Control wordt ingang 1 voor de gereed voor inschakeling, ingang 2 voor de herstel voor inschakeling en ingang 3 voor alarm gebruikt. Uitgang 1 van de wAppLoxx Control stuurt zone 1 van de Secvest voor de inschakeling.



Zorg dat u bij de Secvest de noodzakelijke programmeerinstellingen van de relais uitgangen en de zone doorvoert.

Uitgangen:



| Nummer | Naam | Type | Status | Eigenschappen |
|---------------------------|---------------|---------------------------|--------|---------------|
| Draadgebonden uitgang 301 | "Ausgang 301" | Gereed om in te schakelen | | |
| Draadgebonden uitgang 302 | "Ausgang 302" | Ingeschakeld | | |
| Draadgebonden uitgang 303 | "Ausgang 303" | Inbraakalarm | | |
| Draadgebonden uitgang 304 | "Ausgang 304" | Niet gebruikt | | |

The screenshot shows the 'Uitgangen' (Outputs) section of the ABUS web interface. It features a table with columns for 'Nummer', 'Naam', 'Type', 'Status', and 'Eigenschappen'. Below the table is a sidebar menu with options: 'Afmelden', 'INFO', 'Status', 'Componenten', 'Uitgangen', 'Partities', 'Systeem', 'Communicaties', 'Zorgnoodoproep', 'Logboek', and 'Toetsenbord'.

Uitgang 301:



The screenshot shows the configuration page for 'Uitgang 301'. The page title is 'Uitgangen | Draadgebonden uitgang 301'. It includes the following fields and controls:

- Naam:** Ausgang 301
- Type:** *Gereed om in te schakelen (dropdown menu)
- Partities:** Four checkboxes labeled 1, 2, 3, and 4. Checkboxes 1 and 2 are checked. A button 'Alle partities' is next to them.
- Polariteit:** *Omgekeerd (dropdown menu)

At the bottom of the configuration area are two buttons: 'Annuleren' and 'Versturen'. The sidebar menu is visible on the right side of the page.

Uitgang 302:



Uitgang 303:



Zone 301:



Zonetype



13.2 Gebeurtenissen aanmaken

Om een gebeurtenis te maken, kiest u in het hoofdmenu 'Gebeurtenissen' en klikt daarna op 'Gebeurtenis aanmaken'.

Gebeurtenis aanmaken

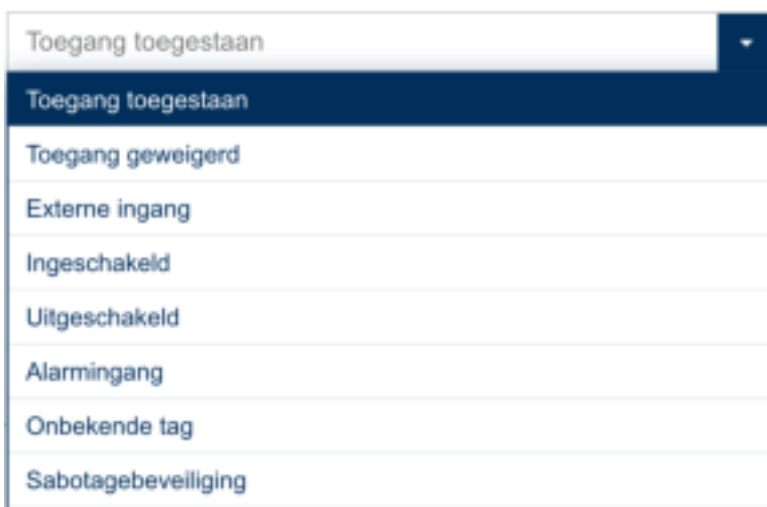
| | |
|-----------------|---|
| Naam | <input type="text"/> |
| Gebeurtenistype | Toegang toegestaan ▾ |
| wAppLoxx | Alles ▾ |
| Toegangsgroep | Logistic team ▾ |
| Tijdschema | Niet gebruikt ▾ |
| Vakantie | <input type="checkbox"/> Vakantieschema activeren |

Reactie

| | |
|-------------------|----------------------|
| Relais aansturen | Niet gebruikt ▾ |
| Type | Open vergrendeling ▾ |
| Vertraging | 0 seconden ▾ |
| Tijd | 5 seconden ▾ |
| E-mail sturen aan | Niet gebruikt ▾ |

De gebeurtenis bestaat altijd uit een actie en reactie.

Voer een naam in voor de gebeurtenis en kies een gebeurtenistype.



A dropdown menu showing the selection of an event type. The menu is open, displaying a list of options. The first option, 'Toegang toegestaan', is highlighted in dark blue. The other options are: 'Toegang geweigerd', 'Externe ingang', 'Ingeschakeld', 'Uitgeschakeld', 'Alarmingang', 'Onbekende tag', and 'Sabotagebeveiliging'.

Gebeurtenistype:

Kies een gebeurtenistype waarop een reactie moet volgen.

Toegang toegestaan Actie wordt gestart, op het moment dat een toegang wordt toegestaan.

Toegang geweigerd Actie wordt gestart, op het moment dat een toegang wordt geweigerd.
(Toegang geblokkeerd en toegang buiten tijdvenster).

Ingeschakeld Actie wordt gestart, op het moment dat er succesvol is ingeschakeld.

Uitgeschakeld Actie wordt gestart, op het moment dat er succesvol is uitgeschakeld.

Onbekend sluitmedium Actie wordt gestart op het moment dat een onbekend sluitmedium aan een deur werd gepresenteerd. (Er worden alleen sluitmedia gerapporteerd die met de ingestelde modus werken.)

Sabotage Actie wordt gestart, op het moment dat het sabotagecontact werd onderbroken.

Waarschuwing batterij Actie wordt gestart, op het moment dat de geselecteerde wAppLoxx-cilinder een batterijwaarschuwing aangeeft.

Waarschuwing aantal schakelcyclussen Actie wordt gestart, wanneer de gekozen wAppLoxx cilinder het maximaal aantal schakelcyclussen bereikt heeft.

Externe ingang Actie wordt gestart, op het moment dat de ingang actief is.

Alarmingang Actie wordt gestart, wanneer de alarmingang (externe ingang 3) actief is.

Signaal verloren Actie wordt gestart op het moment dat een cilinder zich niet meld tijdens de supervisie (om de 24 uur).

Verbinding met internet verbroken Actie wordt gestart, op het moment dat er geen internetverbinding naar de Control meer bestaat.

wAppLoxx:

Kies de deur waarbij de gebeurtenis moet intreden om een actie te triggeren.

Toegangsgroep:

Kies in welke toegangsgroep de actie moet worden uitgevoerd. Dit betreft alle in de toegangsgroep gekoppelde deuren.

Tijdschema:

Kies welk tijdschema moet worden gekozen.

Vakantieschema:

Kies of de gebeurtenis rekening moet houden met het vakantieschema.

Reactie:

Op het moment dat een actie wordt geactiveerd, kan met de reactie een handeling worden uitgevoerd.

Relais aansturen:

Als na een actie als reactie een relais moet worden aangestuurd, kiest u het relais Uitgang 2 uit (relais aansluiting 2, zie hoofdstuk 3).

Type:

Kiezen tussen verschillende relaistypen.

Inschakelen (puls): Relais sluit voor de ingestelde tijd bij geactiveerde actie.

Uitschakelen (puls): Relais opent voor de ingestelde tijd bij geactiveerde actie.

Vertraging:

Stel hier de vertragingstijd voor relais 2 in. De vertragingstijd vertraagt de start van de schakeling.

Tijd:

Stel de schakeltijd van het relais in.

13.3 Instellingen sabotagebeveiliging

Instellingen sabotagebeveiliging

Sabotagebeveiliging deksel

Geselecteerd is ingeschakeld

Sabotagebeveiliging achterwand

Geselecteerd is ingeschakeld

Kies in het hoofdmenu 'Gebeurtenissen' en klik daarna op 'Instellingen sabotagebeveiliging' als u de contacten voor deksel- of achterwand wilt opvragen om deze via een gebeurtenissen te evalueren (zie hoofdmenu 13.2),

Sabotagebeveiliging deksel:

Vink deze optie aan om de bewaking van de schakelaar voor dekselsabotage in te schakelen.

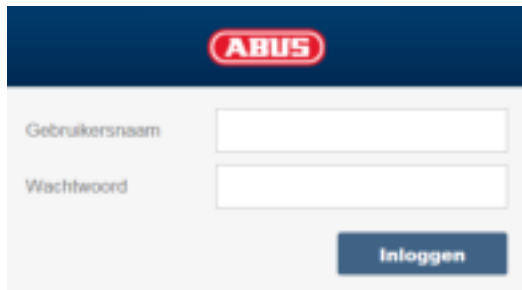
Sabotagebeveiliging achterwand:

Vink deze optie aan om de bewaking van de schakelaar voor achterwandsabotage in te schakelen.

Op het moment dat een bewaking geactiveerd is, kan het gebeurtenistype 'Sabotage' een actie triggeren. Maar hiervoor een bijbehorende gebeurtenis, zie 13.2.

14. Gebruikersinterface

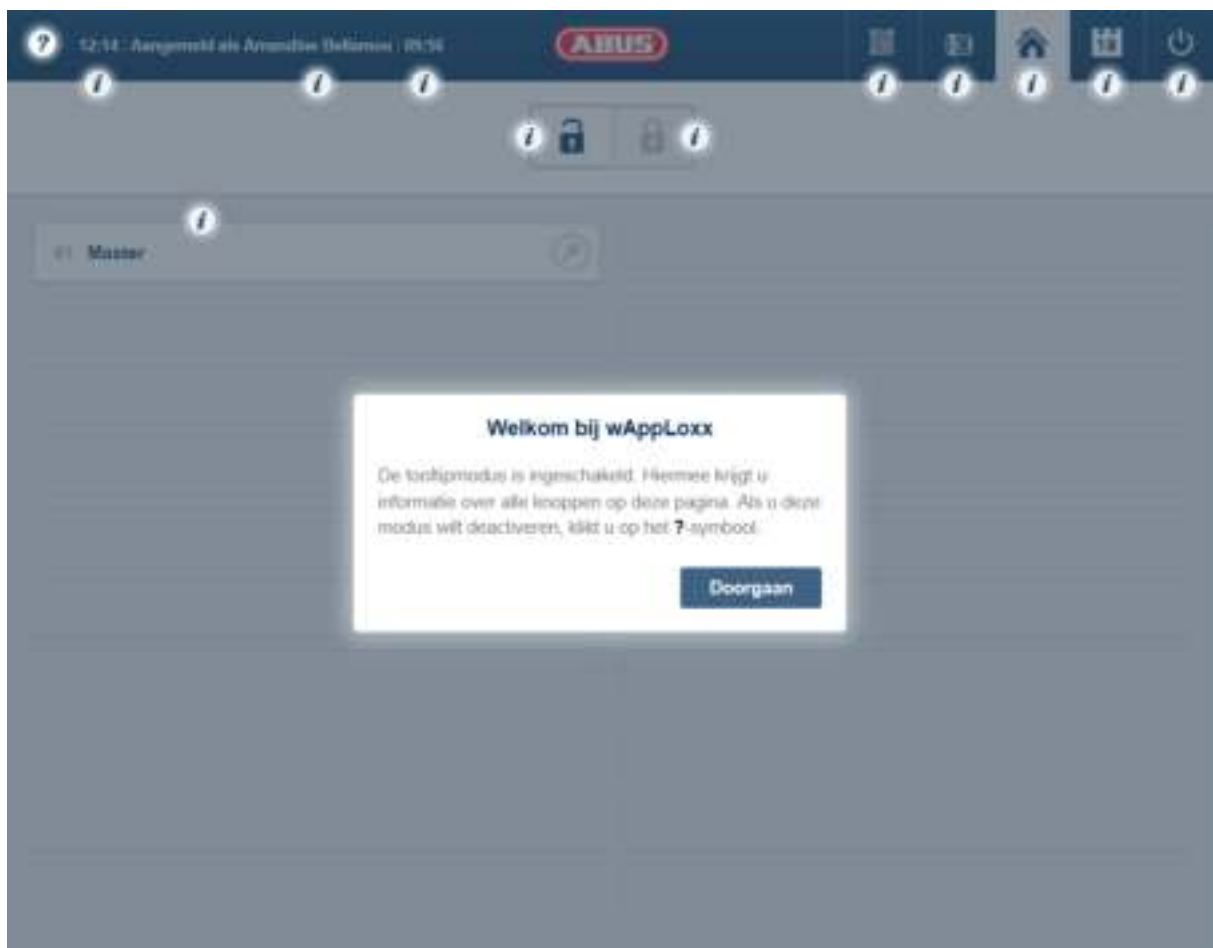
Om naar het gebruikersniveau te gaan, voert u de gebruikersgegevens in. De gebruikersmenu worden in het gebruikersmenu door de administrator aangemaakt (hoofdstuk 11. Gebruikers).



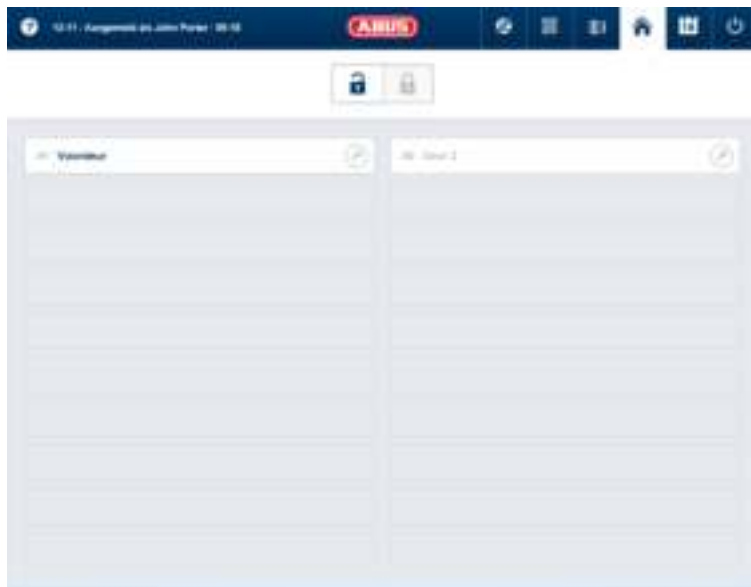
The image shows a login form with a dark blue header containing the ABUS logo. Below the header, there are two input fields: 'Gebruikersnaam' (Username) and 'Wachtwoord' (Password). A blue button labeled 'Inloggen' (Login) is positioned at the bottom right of the form.



Aangeraden wordt, dat de gebruiker na de eerste keer het wachtwoord veranderd!



Bij de eerste aanmelding worden tooltips weergegeven. Deze kunnen via het vraagteken op de bovenste balk worden weergegeven of verborgen.



Met deze toets gaat u naar de knippersignaalweergave.



Met deze toets activeert u de QR-scanweergave.



Met deze toets kunt u uw eigen sluitmedium wissen.



Met deze toets opent u het logboek.



Met deze toets worden de tooltips in-/uitgeschakeld.



Met deze toets meldt u zich af.



Met deze toets gaat u naar remote-overzicht.

14.1 Remote-functies



Met de toets schakelt u een verbonden alarmsysteem in en uit. Daarbij wordt rekening gehouden met alle instellingen uit hoofdstuk 13.1.



Met deze toets schakelt u de afstandsbedieningsfunctie van de wAppLoxx voor 30 seconden in. Door de toets nog een keer in te drukken stopt de functie meteen. Na het inschakelen van de afstandsbedieningsfunctie moet aan de wAppLoxx-cilinder de buitenknop worden gedraaid om een opening uit te voeren.

14.2 Protocol/logboek

Om gevoelige persoonsgegevens te beschermen, kan de wAppLoxx Control zo worden geconfigureerd dat het logboek alleen wordt weergegeven na aanmelding van een tweede bevoegde gebruiker

(zie daarvoor hoofdstuk 6.2. 'Vier-ogen-principe').



The screenshot shows a web interface with a dark blue header. On the left, it displays '13:14 Aangemeld als John Porter | 09:57'. The ABUS logo is centered in the header. On the right, there are several icons: a refresh icon, a list icon, a mail icon, a home icon, a user profile icon, and a power icon. The main content area is white and contains a central dialog box with the following text:

Dubbele gebruikersaanmelding vereist
Het logboekoverzicht kan alleen te zien zijn na aanmelding van een tweede persoon.

Gebruikersnaam:

Wachtwoord:

| Alles | Toegang | Aan/Uit | wAppLoxx Control |
|-------|--------------------|----------------------|------------------|
| # | Datum en tijd | Gebeurtenis | Gebruiker |
| 1 | 23-6-2016 13:24:16 | Uitgeschakeld | John Porter |
| 2 | 23-6-2016 13:23:20 | Gebruiker log in | John Porter |
| 3 | 23-6-2016 12:42:18 | Administrator log in | |
| 4 | 23-6-2016 12:28:52 | Administrator log in | |
| 5 | 23-6-2016 12:24:02 | Ingeschakeld | John Porter |
| 6 | 23-6-2016 12:23:58 | Uitgeschakeld | John Porter |
| 7 | 23-6-2016 12:23:12 | Gebruiker log in | John Porter |
| 8 | 23-6-2016 11:48:06 | Administrator log in | |
| 9 | 23-6-2016 11:40:39 | Administrator log in | |
| 10 | 23-6-2016 11:34:43 | Gebruiker log in | John Porter |

1 / 262 per pagina 10 Exporteren

Mogelijke gebeurtenissen:

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Toegang toegestaan | Gebruiker ingelogd |
| Toegang geweigerd | Dubbele log in |
| Remote-opening | Aanmelding mislukt |
| Onbekend sluitmedium | Systeemstart |
| Ingeschakeld | Systeemherstart |
| Uitgeschakeld | Gereset op fabrieksinstellingen |
| Waarschuwing batterij | Externe ingang |
| Signaal verloren | Sabotage |
| Uitvoering veilige modus inschakelen | Internet verbonden |
| Veilige modus gedeactiveerd | Verbinding met internet verbroken |
| Administrator log in | |

15. Montage wAppLoxx-cilinder



1. Binnenkap
 2. Bevestigingsring
 3. Batterij
 4. Cilinder-binnenzijde
 - 4a. Greepbout
 5. Adapterbout basislichaam
 6. Voorplaatschroef
 7. Draadpen cilinderlichaam
 8. CL-adapter
 9. Nokken WLX compleet
 10. Cilinderverlenging
 11. Adapterhuls buiten
 12. Cilinder-buitenzijde (*sabotagezijde bij poging tot openbreken*)
 13. Adapterbout 10 mm
 14. Borgring
 15. Buitenknop
 - 15a. Houder
 16. Telescopische as
 - 16a. Batterijhouder
 - 16b. Aseindstuk (*sabotagezijde bij poging tot openbreken*)
 17. Cilinderverlenging
 18. Adapterbout
- } Leveringsomvang verlengset CLX-Z-V-10

Leveringsomvang gereedschapsset (moet apart worden besteld):



A. Openingsleutel binnenkap

B. Inbussleutel

C. Haakse sleutel voor halve cilinder

wAppLoxx dubbele knopcilinder montage:



wAppLoxx bij levering

- Buitenknop (15) en binnenkap (1) zijn gemonteerd.
- De batterij (3) is nog niet geplaatst.
- De **wAppLoxx** wordt in dit voorbeeld met een lengte 30/30 geleverd.
- De sluitnok is ingekoppeld om per ongeluk binnensluiten te voorkomen.



Buitenknop demonteren

Om de **wAppLoxx** dubbele knopcilinder van binnen in het slot te kunnen zetten, moet de buitenknop (15) worden gedemonteerd:

Draadpennen-houder losdraaien

De houder (15a) zo ver draaien tot de eerste draadpen te zien is. Nu de draadpen met de inbussleutel (B) losdraaien. De draadpennen kunnen niet compleet worden uitgedraaid. Op het moment dat een draadpen tegen de houder stoot, draait u hem weer in een slag met de klok mee. De houder kan anders niet verder worden gedraaid. De overige twee draadpennen op dezelfde wijze losdraaien. Daarvoor moet de houder (15a) steeds 120° worden gedraaid totdat de andere draadpennen te zien zijn. Nu kan de buitenknop (15) worden verwijderd.



Gedemonteerde buitenknop

Buitenknop (15) helemaal gedemonteerd



wAppLoxx in de deur inbouwen

Nadat de buitenknop (15) gedemonteerd is, kan de **wAppLoxx** van binnen door het deurblad worden geschoven. De **wAppLoxx** wordt net als een mechanische slotcilinder met de voorplaatschroef (6) in de slotkast vastgezet.



Buitenknop (15) monteren

Nu kan de buitenknop (15) worden gemonteerd. Bij de montage van de buitenknop (15) is de werkwijze vergelijkbaar met die voor de demontage. Eerst schuift u de buitenknop (15) op het aseindstuk (16b) van de telescopische as (16). Daarna draait u de buitenknop (15) zolang totdat hij direct op de cilinder-buitenzijde (12) aansluit. Om de buitenknop (15) vast te zetten, draait u de houderring (15a) zover totdat de eerste draadpen zichtbaar wordt. De draadpen kan nu met de inbussleutel (B) worden geschroefd. De overige twee draadpenen worden volgens hetzelfde principe worden vastgezet.

Aanbevolen wordt om vóór deze stap eerst de binnenkap (1) te demonteren en de **wAppLoxx** aan de batterijhouder (16a) met één hand vast te houden. Daarmee wordt voorkomen dat de telescopische as (16) met de buitenknop (15) doordraait en de buitenknop (15) niet op de cilinder-buitenzijde (12) kan worden geschoven.



Binnenkap (1) demonteren

De binnenkap (1) moet worden gedemonteerd om de batterij (3) te plaatsen of de initialisatietoets te kunnen indrukken. Met behulp van de openingsleutel (A) voor de binnenkap moet de bevestigingsring (2) aan de bijbehorende inkerving worden vastgezet en de binnenkap (1) worden afgeschroefd.



Batterij plaatsen

Om de batterij (3) te plaatsen, moet het contactplaatje (metalen plaatje aan batterijhouder 16a) naar de zijkant worden gezwenkt. Nu kan de CR2-batterij (3) worden geplaatst. Let erop dat de polen juist zijn aangesloten: Pluspool richting contactplaatje.

Bij een batterijwissel moet erop worden gelet dat de cilinder min. 10 seconden geen spanning krijgt.

Alleen zo is gegarandeerd dat het venster voor het resetten van de batterijwaarschuwing verschijnt. Als een nieuwe batterij is geplaatst, moet dit worden bevestigd. Details hierover vindt u in hoofdstuk 5.



Binnenkap monteren

De binnenkap (1) wordt met behulp van de openings sleutel (B) door het vastzetten van de bevestigingsring (2) weer opgeschroefd.

wAppLoxx monteren: Het cilinderlichaam aan de deurdikte aanpassen:
(in dit voorbeeld wordt de wAppLoxx tot een totale lengte 80 a: 40/i: 40 verlengd)



Buitenknop (15) demonteren

De buitenknop (15) moet worden gedemonteerd.



Cilinder-buitenzijde (12) demonteren

Eerst moet de draadpen van het cilinderlichaam (7) met de inbussleutel (B) worden opgeschroefd. De cilinder-buitenzijde (12) kan worden gedemonteerd en een verlenging is mogelijk. Ook als alleen de cilinder-binnenzijde (4) wordt verlengd (zoals in dit voorbeeld) moet eerst de buitenzijde gedemonteerd worden.



CL-adapter (8) en nokken (9) demonteren

Voordat de cilinder-binnenzijde (4) kan worden verlengd, moet de CL-adapter (8) nog van de binnenzijde (4) worden gedemonteerd. Daarvoor moet de cilinder-binnenzijde (4) met de inbussleutel (B) van de CL-adapter (8) worden losgeschroefd. De CL-adapter (8) en de nok (9) kunnen door de telescopische as (16 in pijlrichting) met een draaibeweging worden losgetrokken.

De cilinder-binnenzijde (4) kan nu eveneens worden verlengd.



Adapoterbout basislichaam (5) demonteren

Eerst moet de opgeschroefde adapterbout basislichaam (5) uit de cilinder-binnenzijde (4) worden verwijderd.

Adapoterbout 10 mm basislichaam (18) monteren

In de tweede stap moet de adapterbout 10 mm (18) uit de verlengset in de cilinder-binnenzijde (4) worden geschroefd.

Verlenging van de binnenzijde van de wAppLoxx-cilinder:

De cilinder-binnenzijde (4) moet nu met de inbussleutel (B) aan de bijbehorende cilinderverlenging 10 mm (17) en de CL-adapter (8) worden vastgeschroefd (analoog aan de demontage).



Cilinder-buitenzijde (12) monteren

Om ook de cilinder-buitenzijde (12) weer op 40 mm te verlengen (in dit voorbeeld de leveringstoestand), moet eerst de cilinderverlenging 10 mm (17) op de telescopische as (16) worden geschoven.



Cilinder-buitenzijde monteren

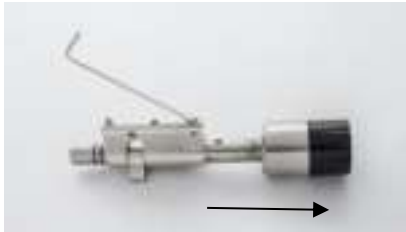
In de volgende stap moet de adapterhuls buiten (11) op de eerste opgeschoven cilinderverlenging 10 mm (17) worden gestoken. Nu moet de borgring (14) tussen de adapterhuls buiten (11) en het aseindstuk (zie foto) worden geplaatst. In de volgende stap kan de cilinder-buitenzijde (12) met de gemonteerde adapterbout 10 mm (17) op de reeds gemonteerde cilinder worden gestoken. Nu kunnen de op elkaar gestoken onderdelen met de draadpen (7) op de CL-adapter (8) worden vastgezet, zoals hieronder beschreven "Cilinder-buitenzijde demonteren".



Buitenknop (15) monteren

Tot slot moet de buitenknop (15) weer worden vastgezet, zoals hieronder beschreven "Montage buitenknop".

Voor onderhouds- en reinigingswerkzaamheden of bij de vervanging van de hele telescopische as gaat u als volgt te werk:



Telescopische as monteren (16)

Om de telescopische as (16) te demonteren, moeten eerst de buitenknop (15) en de cilinder-buitenzijde (12) worden gedemonteerd. Daarna kan de telescopische as (16) uit de CL-adapter (8) in pijlrichting 2 worden getrokken. Daarbij moet erop worden gelet dat de greepbout (4a) met de inbussleutel (B) naar boven moet worden getrokken (hefboomwerking, zie pijl). Bij de hermontage van de as (16) moet volgens hetzelfde principe worden gewerkt. Deze demontage is alleen nodig als de complete telescopische as wordt gedemonteerd.

16. De wAppLoxx-cilinder bij de wAppLoxx Control aan-/afmeldingen

Aanmelding voorbereiden:

Maak via de wAppLoxx-gebruikersinterface een nieuwe wAppLoxx-cilinder aan en klik daarna op 'Inleren'. Meer hierover in hoofdstuk 8.1.

wAppLoxx-cilinder aanmelden:



Nadat u op 'Inleren' heeft geklikt, wordt u verzocht om de resetknop op de wAppLoxx-cilinder te drukken. De resetknop wordt via de groef op de batterijhouder (16a) bereikt, zie pijl. Voor de initialisatie van de wAppLoxx-cilinder de resetknop met de kogelzijde van de inbusleutel (B) ca. 5 seconden indrukken. Na de aanmelding wordt de cilinder in de Control weergegeven.

wAppLoxx-cilinder afmelden:


Een wAppLoxx-cilinder kan ofwel direct op de wAppLoxx Control worden afgemeld (zie hoofdstuk 8) of op de cilinder zelf. Het afmelden op de cilinder gaat op dezelfde wijze als de aanmelding behalve dat de afmelding niet op de wAppLoxx Control hoeft te worden voorbereid. Druk de reset toets voor ca. 5 seconde. Als een cilinder die zich binnen het draadloze bereik van de wAppLoxx Control bevindt afgemeld wordt, wordt deze automatisch verwijderd uit de lijst met cilinders.

Let op!




Als bij de af te melden wAppLoxx-cilinder sluitmedia voor noodgevallen werden gemaakt, knippert de cilinder naar de afmelding 10 keer rood. Tijdens het knipperen moet één van de eerder aangemaakte sluitmedia voor noodgevallen worden gepresenteerd om de afmelding af te sluiten.

Als gedurende deze tijd geen sluitmedium voor noodgevallen wordt gepresenteerd, kan de afmelding niet worden uitgevoerd.




17. Bediening wAppLoxx-cilinder

| | |
|---|---|
|  Kort blauw knipperen | <p>Het lezen en verzenden van het sluitmedium wordt aangegeven door kort blauw knipperen.</p> |
|---|---|

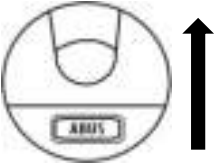




Ontgrendelen/openen/vergrendelen:

| | |
|--|--|
|  | <p>1. Geldig sluitmedium aan lezer presenteren.</p> |
|  2 x groen | <p>2. Na het presenteren van het sluitmedium: 2 x snel groen knipperen.</p> |
|  | <p>3. Sluitmedium verwijderen. Het systeem wordt 6 of 12 seconden ingekoppeld. Het deurslot wordt met de buitenknop bediend.</p> |




Uitschakelen:

| | |
|--|--|
|  | <p>1. Geldig sluitmedium aan lezer presenteren.</p> |
|  Groen | <p>2. Na het presenteren van het sluitmedium: 1 x groen knipperen.</p> |
|  | <p>3. Sluitmedium verwijderen. Het systeem wordt 6 of 12 seconden ingekoppeld. Het deurslot wordt met de buitenknop bediend.</p> |










Inschakelen:

| | |
|--|--|
|  | <p>1. Geldig sluitmedium aan lezer presenteren.</p> |
|  <p>2 x groen</p> | <p>2. Na het presenteren van het sluitmedium: 2 x snel groen knipperen.</p> |
|  | <p>3. Sluitmedium verwijderen. Het systeem wordt 6 of 12 seconden ingekoppeld. Het deurslot wordt met de buitenknop bediend.</p> |
|  | <p>4. Sluitmedium in de ingekoppelde toestand nog een keer aan de lezer presenteren en verwijderen.</p> |
|  <p>Rood</p> | <p>5. De cilinder bevestigt de inschakeling door rood te branden.</p> |






Sluitmedium voor noodgevallen gebruiken:

| | |
|--|---|
|  | <p>1. Geldig sluitmedium voor noodgevallen aan lezer presenteren.</p> |
|  <p>2 x blauw 2 x groen</p> | <p>2. Na het presenteren van het sluitmedium: Snel blauw en groen knipperen.</p> |
|  | <p>3. Sluitmedium verwijderen.</p> <p>Handeling 3 x herhalen. Het systeem wordt 6 of 12 seconden ingekoppeld. Het deurslot wordt met de buitenknop bediend.</p> |




Mogelijke bevestigingen wAppLoxx-cilinder:

| | |
|--|--|
|  2 x groen | Toegang |
|  3 x rood | Toegang geweigerd |
|  Rood | Systeem werd ingeschakeld |
|  Groen | Systeem werd uitgeschakeld |
|  3 x rood 2 x groen | Waarschuwing batterij |
|  2 x groen 2 x blauw | Bevoegde noodgevaltransponder werd gepresenteerd |
|  2 x blauw 3 x rood | Onbevoegde noodgevaltransponder werd gepresenteerd |
|  2 x blauw | Geen draadloze verbinding met de wAppLoxx Control |
|  6 x rood | <p>De wAppLoxx Control is niet gereed voor Inschakelen</p> <p>De wAppLoxx Control krijgt geen feedback van de centrale</p> |

Mogelijke bevestigingen aan-/afmelding wAppLoxx-cilinder:

| | |
|--|--|
|  Groen continu branden | Aanmelding vereist |
|  2 x groen | Aanmelding gelukt |
|  3 x rood | Afmelding gelukt |
|  2 x blauw | Aanmelding mislukt |
|  10 x (rood) | Noodgeval-sluitmedium voor afmelding vereist |

Mogelijke bevestigingen ingebruikname wAppLoxx-cilinder:

| | |
|--|--|
|  2 x rood | Communicatie met buitenknop aanwezig |
|  2 x blauw | Communicatie met draadloze module aanwezig |
|  2 x groen | Communicatie met wAppLoxx Control aanwezig |

18. Tips voor het oplossen van problemen – FAQ

| Nr. | Probleem | Mogelijke oorzaak | Oplossing |
|-----|---|--|---|
| 1 | wAppLoxx Control werkt niet | Geen voedingsspanning | Controleer of de voedingsspanning correct op de wAppLoxx Control is aangesloten. Controleer of de juiste netvoeding wordt gebruikt. Controleer of de netvoeding defect is. Details vindt u in hoofdstuk 3. |
| 2 | Geen toegang tot de wAppLoxx Control via website | Geen netwerkverbinding | Controleer of de netwerkkabel correct en stabiel op de wAppLoxx Control is aangesloten. Reset de netwerkinstellingen via de resetknop D. Als dan geen verbinding mogelijk is, start u de wAppLoxx Control met de resetknop A opnieuw op. Volg de instructies in hoofdstuk 4, variant 1 of 2 op. |
| 3 | Geen of onjuiste besturingscommando's aan aangesloten systemen | Uitgangen onjuist aangesloten of onjuist geprogrammeerd | Controleer of de uitgangen correct op de wAppLoxx Control zijn aangesloten. Details vindt u in hoofdstuk 3. Controleer of de uitgangen correct geprogrammeerd zijn. Controleer of de maximale schakelbelasting van 2 A wordt aangehouden. Details vindt u in hoofdstuk 13. |
| 4 | Geen of onjuiste reactie op besturingscommando's van aangesloten systemen | Ingangen onjuist aangesloten of onjuist geprogrammeerd | Controleer of de ingangen correct op de wAppLoxx Control zijn aangesloten (hoofdstuk 3 Aansluitingenoverzicht). Controleer of de besturingsspanning op de correcte polen is aangesloten en voldoende spanning heeft. Controleer of de ingangen correct geprogrammeerd zijn. Details vindt u in hoofdstuk 13. |
| 5 | De wAppLoxx-cilinder geeft een storing in de draadloze verbinding aan. | Draadloze reikwijdte, stoorzenders, bouwkundige situatie | Reduceer indien mogelijk de afstand tussen de wAppLoxx Control en wAppLoxx-cilinder. Controleer de omgeving op mogelijke storingsbronnen en verwijder deze eventueel. Volg de veiligheidsinstructies in hoofdstuk 1.1 op. |

| | | | |
|----|--|--|---|
| 6 | Geen toegang verleend hoewel de geprogrammeerde periode klopt. | Systeemtijd wAppLoxx Control klopt niet. | Controleer of de systeemtijd van de wAppLoxx Control correct is ingesteld. Als een NTP-server wordt gebruikt, controleert u uw netwerkinstellingen en de internetverbinding. Details vindt u in hoofdstuk 6. Als het probleem na een stroomuitval is opgetreden, controleert u de batterij van de wAppLoxx Control. |
| 7 | Geen toegang verleend hoewel de geprogrammeerde periode klopt. | Toewijzing aan toegangsgroep ontbreekt of is onjuist | Controleer of de gebruiker aan de juiste toegangsgroep is toegewezen. |
| 8 | Er worden geen sabotagemeldingen ontvangen. | Onjuiste programmering of installatie | Controleer of de wAppLoxx Control correct is geïnstalleerd. De wAppLoxx Control moet stevig aan de muur geschroefd zijn en het deksel moet passend worden geplaatst en geschroefd, zodat beide veren in de normale toestand voldoende ingedrukt zijn. Controleer of de sabotagebeveiliging ingeschakeld is. Details vindt u in hoofdstuk 13.3. |
| 9 | Na het het correct aanbeiden van de tag kan de deur pas geopend worden na het knipperen van de Led (3x rood/groen) | Batterij leeg waarschuwing. | Batterij vervangen. |
| 10 | Bij het inloggen verschijnt het bericht "IP adres vergrendeld, ogenblik geduld a.u.b." | Onjuist wachtwoord | Controleer of de gebruikersnaam en het wachtwoord juist zijn ingevoerd en of de Caps Lock-toets is uitgeschakeld. |

Afdanken



Apparaten die zo gemarkeerd zijn, mogen niet met het gewone huisvuil meegegeven worden. Voer het product aan het einde van de levensduur af volgens de geldende wettelijke bepalingen.

Neem contact op met uw distributeur of breng de producten naar het gemeentelijke verzamelpunt voor elektrisch afval.

ABUS Seccor GmbH
Haidgraben 1b
85521 Ottobrunn (Duitsland)

Voor technische vragen neemt u contact op met uw speciaalzaak.