

Monterings- och bruksanvisning

wAppLoxx Pro Bridge Box

ACPA00001	WLX Pro Bridge Box Intrusion
ACPA00008	WLX Pro Bridge Box Access
ACPA00009	WLX Pro Bridge Box Industrial Access
ACPA00010	WLX Pro Bridge Box Industrial Intrusion

wAppLoxx Pro Wall Reader (inklusive utomhusvariant)

ACPA00005	WLX Pro Wall Reader vit
ACPA00003	WLX Pro Wall Reader svart
ACPA00004	WLX Pro Wall Reader Outdoor vit
ACPA00002	WLX Pro Wall Reader Outdoor svart



Innehåll




1. Allmänt	3
Säkerhetsanvisningar	3
2. Tekniska data	5
2.1 wAppLoxx Pro Bridge Box	5
wAppLoxx Pro Wall Reader	6
3. Förberedande monteringsanvisningar till Wall Reader	7
3.1. Ferrit-ringkärna → kabel	7
3.2. Skumgummi → Gira IP44 ram	7
4. Beskrivning av Bridge Box	8
5. Programmeringsprocess från Wall Reader till Bridge Box	9
6. Bridge Box programmeringsprocess till wAppLoxx Pro Control	Fehler! Textmarke nicht definiert.
6. Avprogrammera Bridge Box och wAppLoxx Pro Control	10
8. Beskrivning av jumperinställningarna	14
7.1. Jumperinställning: IN T → Extern ingång är aktiverad	14
7.2. Jumperinställning: In T + In M → Extern ingång + impuls	14
7.3. Jumperinställning: ILL → fördröjning	15
7.4. Jumperinställning: VOL → summer	15
7.5. Jumperinställning: TAMP → sabotagekontakt aktiv	15
7.6. Jumperinställning: TIME → TID att förkorta	15
7.7. Jumperinställning: CODE → återställningsfunktion	15
9. Användningsvillkor för wAppLoxx Pro Bridge Box	16

1. Allmänt

Produkten uppfyller kraven i gällande europeiska och nationella direktiv. Överensstämmelsen 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 för skada som direkt eller indirekt orsakas av anvisningen eller som den påstås ha orsakat. Innehållet i denna bruksanvisning kan ändras utan förvarning.

Säkerhetsanvisningar

Symbolförklaring:

	Symbolen med en blixtn i triangeln används för att ange risk för hälsoskador, t.ex. på grund av elektrisk stöt.
	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:



Följ de här anvisningarna för wAppLoxx Pro **Bridge Box** för att undvika brand och skada:

- 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 ej).
- Nätaggregatet är anslutet via en separat säkrad ledning med 230 VAC husnätet .
- Anslutningsarbete till hemnätet är föremål för landsspecifika bestämmelser.



Följ de här anvisningarna för wAppLoxx Pro **Wall Reader** för att undvika brand och skada:

- "Standard"-väggläsaren är godkänd för användning inomhus och i skyddade utomhusområden (kapslingsklass IP44)
- Utomhusvarianten får installeras i en miljö som motsvarar kapslingsklass IP67
- Utför alla monteringsarbeten när enheten inte är strömförande.
- Enheten försörjs med spänning via Bridge Box (direkt kabeldragning)
- Kontrollera att den lödade anslutningskabeln är dragavlastad resp. inte sträcks



Hänvisning för räckvidd för fjärrstyrning:

- Räckvidden för fjärrstyrning mellan wAppLoxx Pro Bridge Box och wAppLoxx Pro Control beror i hög grad på individuella lokala förhållanden, särskilt byggnader 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.



Anvisning för att undvika att Bridge Box manipuleras:

- Vi rekommenderar att montera Bridge Box skyddat (ingen tillgång för obehöriga)

2. Tekniska data

2.1 wAppLoxx Pro Bridge Box

	wAppLoxx Pro Bridge Box	wAppLoxx Pro Bridge Box Industrial
Leveransomfång	wAppLoxx Pro Bridge Box, snabbguide	wAppLoxx Pro Bridge Box, snabbguide, 2 PG-skruvförband
Maximal strömförbrukning	12 V / <0,5A	
Driftförhållanden	max. 80 % rel. luftfuktighet, inte kondenserande	max. 95 % rel. luftfuktighet/25 °C
Trådlös frekvens	868,3 MHz	
Räckvidd för fjärrstyrning	40 m inomhus (100 m utomhus nominellt)	30 m inomhus (100 m utomhus nominellt)
Yttermått	135 × 100 × 30 mm (H × B × D)	130 × 95 × 57 mm (H × B × D)
Material	Plasthus vitt	Polykarbonat, glasfiberförstärkt
Konfiguration	Via wAppLoxx Pro Controls webbåtkomst (webbläsare, plattformsoberoende)	
Funktioner	<ul style="list-style-type: none"> • Styrenhet till wAppLoxx Pro Wall Reader • Bussanslutning till Wall Reader-enhet • 1 extern ingång (t.ex. knapp/brytare) • 2 reläutgångar <ul style="list-style-type: none"> ○ Relä 1: för att aktivera E-dörröppnare, portstyrningar, motorlås o.s.v. <p>Relä 2: i kombination med sabotagekontakt</p>	
Spänningsförsörjning	12 V DC–3 A	

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

Speciellt vid problem med spänningsförsörjningen eller vid defekt nätaggregat, rekommenderar vi att du byter till ett nytt original ABUS-nätaggregat.

Reläanslutning 1/2: Kopplingseffekt på omkopplingsreläet: max. 30 V DC, 2 A

Extern ingång: 12 V DC, max. 0,1 A

wAppLoxx Pro Wall Reader

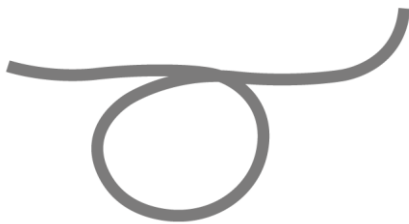
	wAppLoxx Pro Wall Reader	wAppLoxx Pro Wall Reader Outdoor
Leveransomfång	wAppLoxx Pro Wall Reader med 6 m kabel, ferrit-ringkärna	wAppLoxx Pro Wall Reader med 6 m kabel, ferrit-ringkärna, insexnyckel
Strömförsörjning	12 V DC, via wAppLoxx Pro Bridge Box	
Driftförhållanden	Inomhus och skyddat utomhusområde (IP44) max. 90 % rel. luftfuktighet	Utomhus (IP67) 100 % rel. luftfuktighet
Omgivningstemperatur	-25 °C till +60 °C	
BUSS-kabelns räckvidd	6 m (kabel ingår i leveransomfattningen) Kabel med ferrit-ringkärna är del av CE-godkännandet!	
Yttermått (utan ram)	70 x 70 x 20 mm (H x B x D)	97 x 119 x 20 mm (H x B x D)
Material	Glas, plastram	Glas, metallram
Konfiguration	Anslutning via BUSS till wAppLoxx Pro Bridge Box	
Funktioner	<ul style="list-style-type: none">• Läs Mifare Classic- och Mifare Desfire-tags• Signalera med hjälp av lysdioder och akustisk signal	

3. Förberedande monteringsanvisningar till Wall Reader

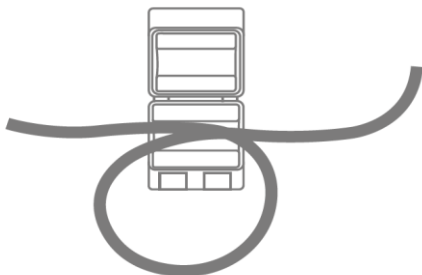
3.1. Ferrit-ringkärna → kabel

Ferritkärnan kan sättas på en av de båda ändarna!
(På Wall Reader- eller Bridge Box-sidan)

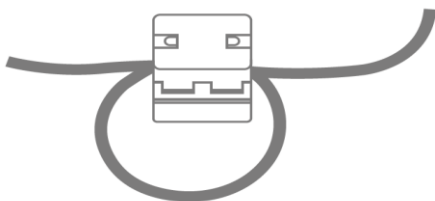
1. Gör en ögla på kabeln



2. Lägg nu i ögla där kabeln ligger dubbelt i den öppna ferrit-ringkärnan.



3. Nu går det att stänga ferrit-ringkärnan (den låser hörbart).

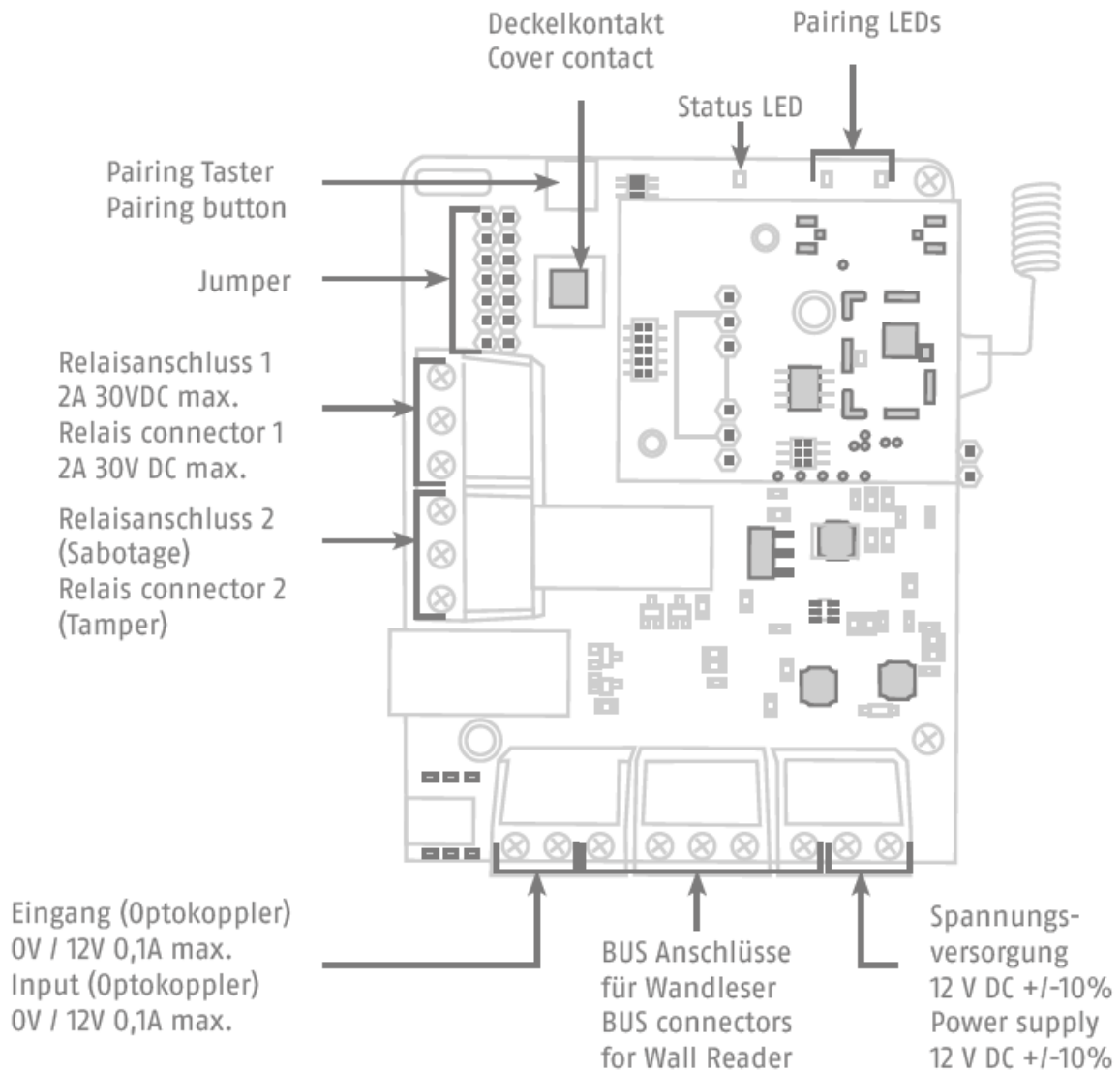


3.2. Skumgummi → Gira IP44 ram

Det medlevererade skumgummit (leveransomfattning Wall Reader) ska limmas fast på Gira-ramen – den sida som senare monteras på ytterväggen.

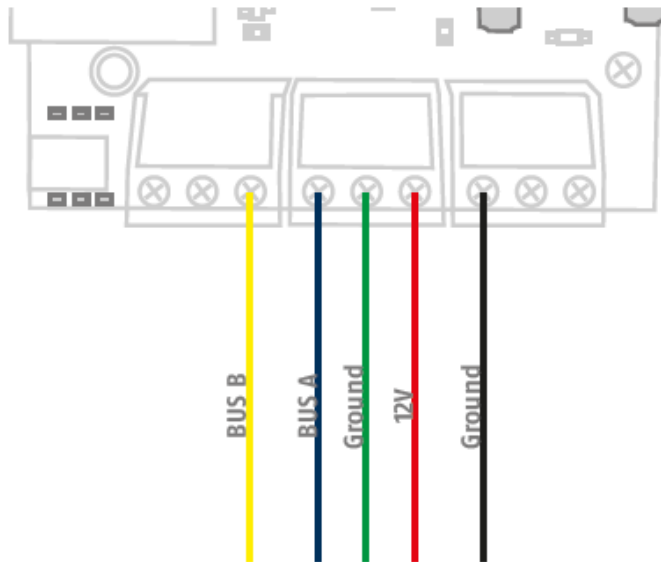
Det här skyddet på väggensida skyddar vägläsaren från grov smuts och väta.

4. Beskrivning av Bridge Box

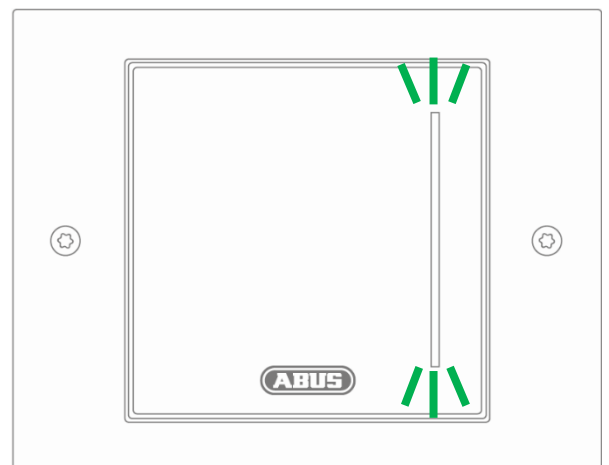
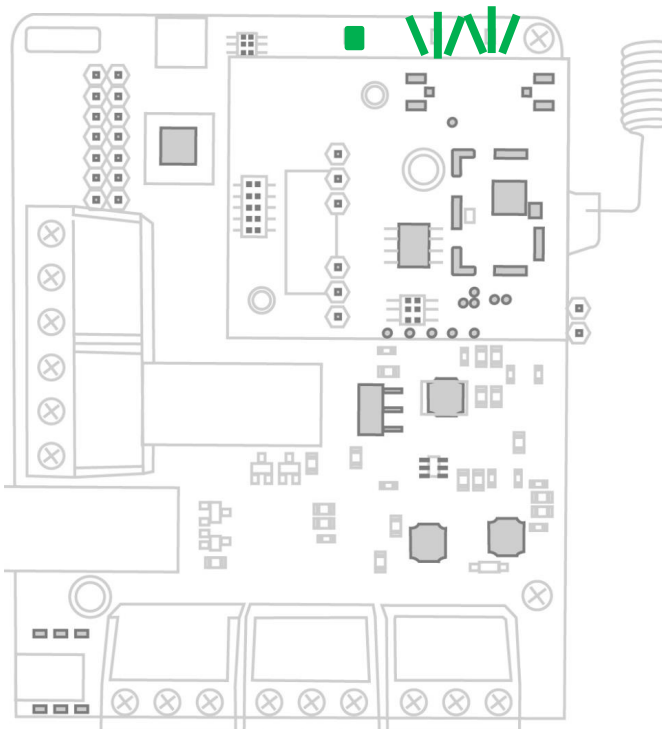


5. Programmeringsprocess från Wall Reader till Bridge Box

1. Anslut Wall Readers BUSS-kabel till Bridge Box på följande sätt:



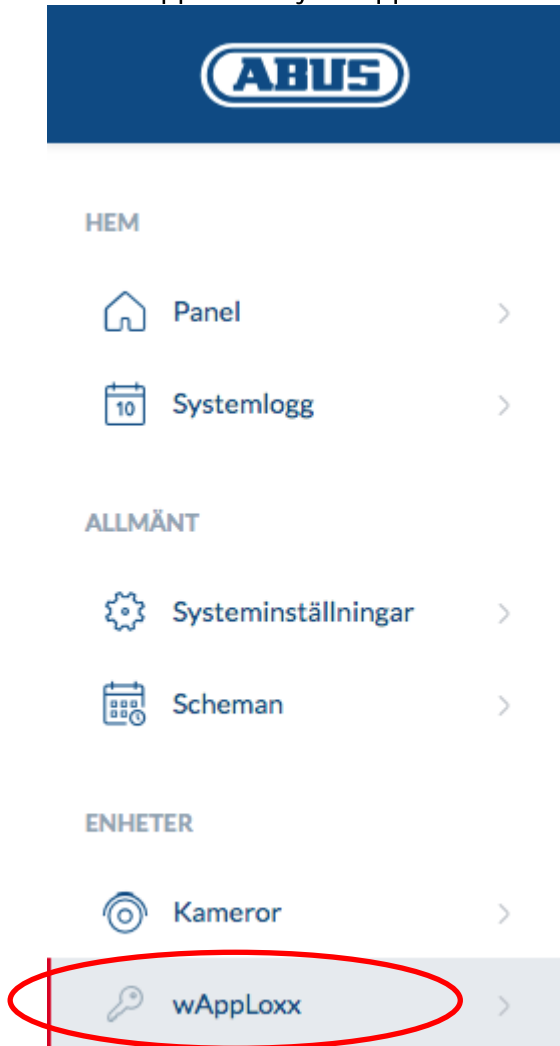
2. Anslut Bridge Box till strömförsörjningen.
3. Pairing-lysdioderna på Bridge Box samt signaleringsremsorna på Wall Reader blinkar grönt. Statuslysdioden lyser permanent grönt.



4. Wall Reader är nu ansluten till Bridge Box.

6. Bridge Box programmeringsprocess till wAppLoxx Pro Control

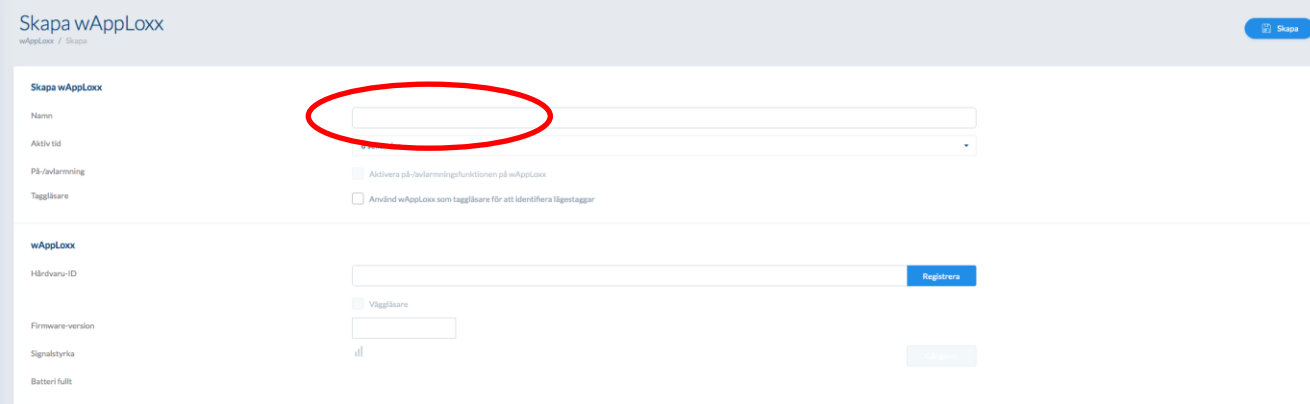
1. Logga in som administratör.
2. Öppna menyn wAppLoxx.



3. Klicka på "Lägg till enhet".



4. Ange namnet på Wall Reader/dörren.



Skapa wAppLoxx
wAppLoxx / Skapa

Skapa wAppLoxx

Namn

Aktiv tid

På-ivärning Aktivera på-ivärningsfunktionen på wAppLoxx

Taggskare Använd wAppLoxx som taggskare för att identifiera lägenstagar

wAppLoxx

Händvaru-ID Registrera

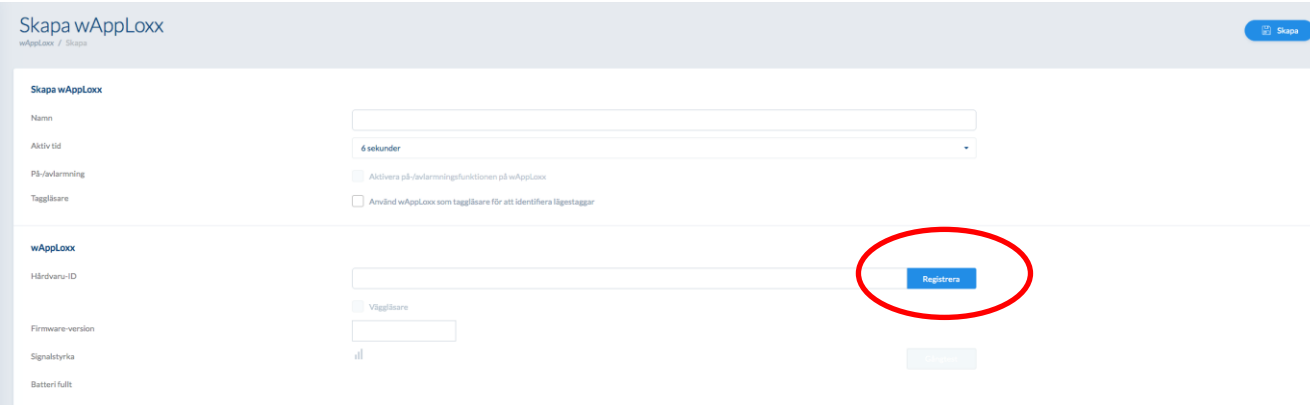
Vägglisare

Firmware-version

Signalstyrka

Batteri fullt

5. Klicka på "Programmera".



Skapa wAppLoxx
wAppLoxx / Skapa

Skapa wAppLoxx

Namn

Aktiv tid

På-ivärning Aktivera på-ivärningsfunktionen på wAppLoxx

Taggskare Använd wAppLoxx som taggskare för att identifiera lägenstagar

wAppLoxx

Händvaru-ID Registrera

Vägglisare

Firmware-version

Signalstyrka

Batteri fullt

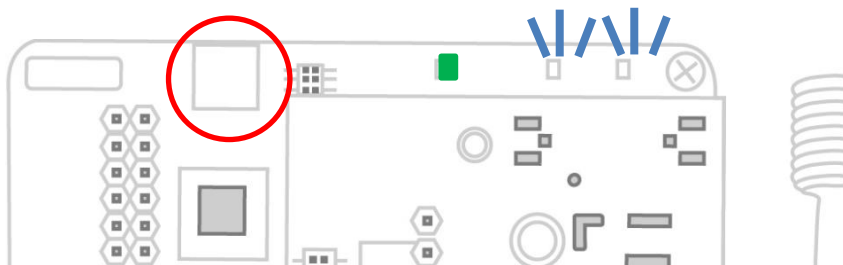
6. Det öppnas ett pop-up-fönster och wAppLoxx Pro Control är i programmeringsläge.

Registrera

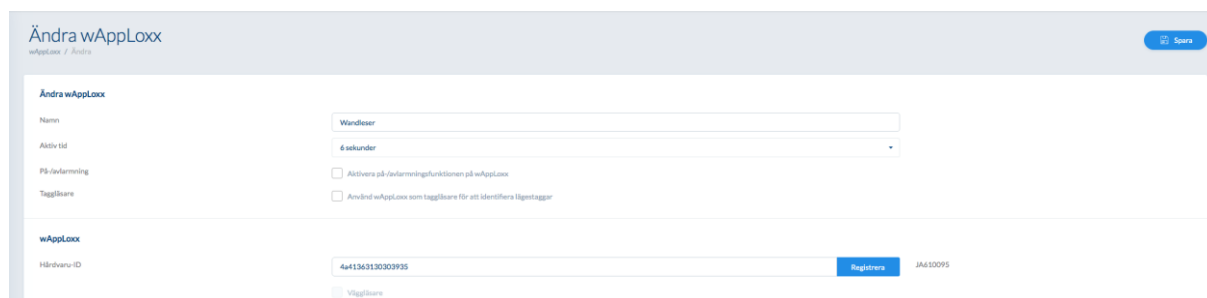
Håll upp systemkort till wAppLoxx Pro Cylinder för att skapa förbindelsen till wAppLoxx Control Pro

Avbryt

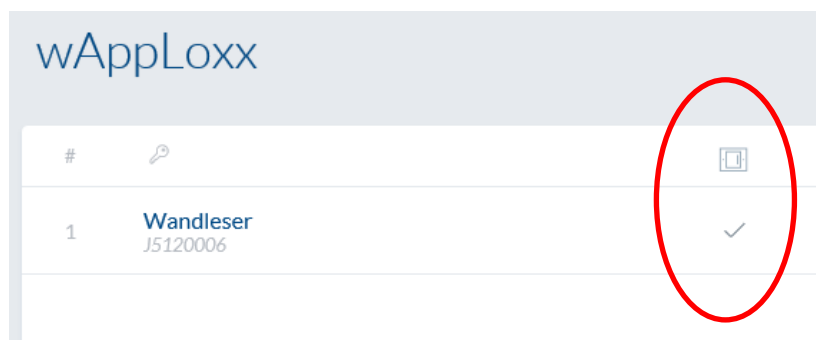
- Tryck på den gröna pairing-knappen på wAppLoxx Pro Bridge Box i minst 3 sekunder. När pairing-lysdioderna börjar blinka blått ska du släppa pairing-knappen igen.



- När programmeringsprocessen har genomförts visas Wall Readers ID och pairing-lysdioderna lyser konstant blått.



- Klicka på "Spara".
- wAppLoxx Pro Wall Reader visas nu i wAppLoxx-översikten och kan tilldelas till en dörrgrupp. Mer information om det hittar du i bruksanvisningen till wAppLoxx Pro Control.

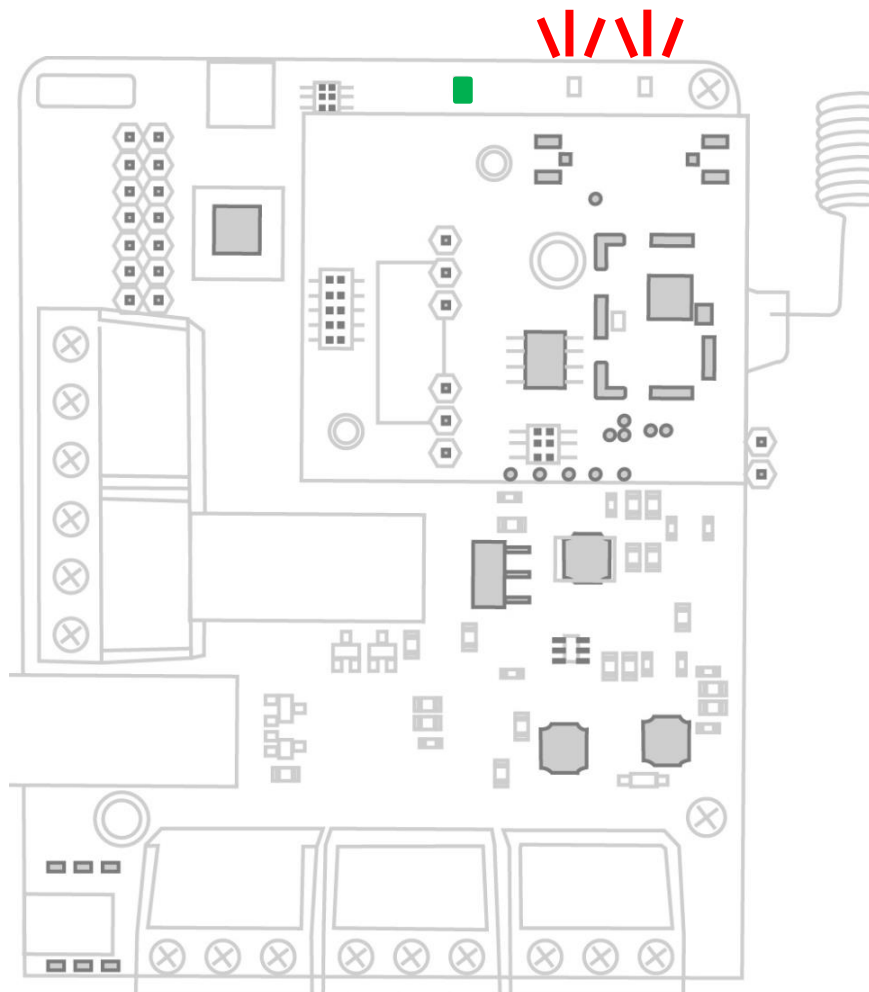


6. Avprogrammera Bridge Box och wAppLoxx Pro Control

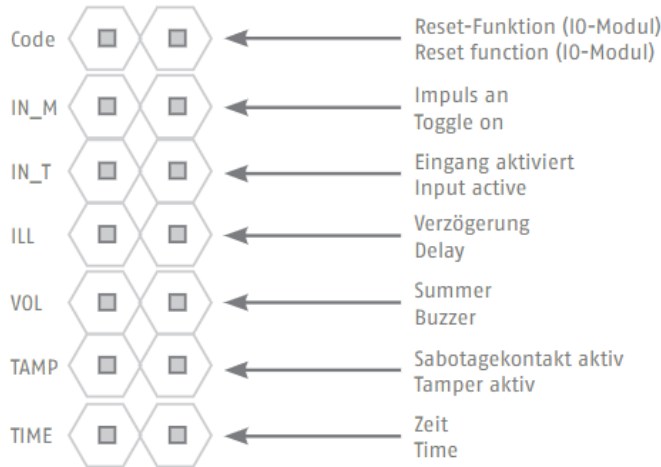
1. Tryck på pairing-knappen på wAppLoxx Pro Bridge Box i minst 3 sekunder. När pairing-lysdioderna börjar blinka blått ska du släppa pairing-knappen igen.
2. Nu börjar pairing-lysdioderna blinka rött.
3. Håll fram ett Reset Card eller ett Fallback Medium till Wall Reader.
4. Bridge Box avprogrammeras från wAppLoxx Control.
5. När avprogrammeringsprocessen har genomförts lyser bara statuslysdioden grön.



För att avprogrammera Bridge Box utan Wall Reader. Se 7.7

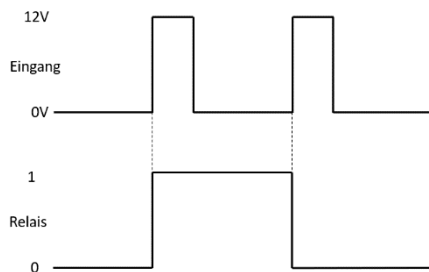


8. Beskrivning av jumperinställningarna



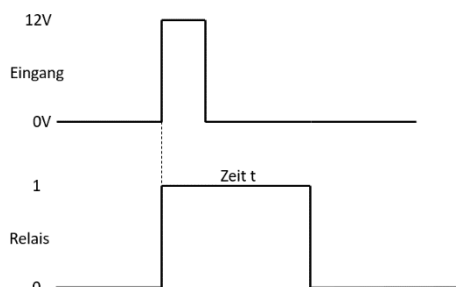
7.1. Jumperinställning: IN T → Extern ingång är aktiverad

1. Ställ in jumpern för att aktivera Bridge Box externa ingång.
2. Det går att styra relä 1 via den externa ingången (t.ex. en brytare).
3. Reläet kopplar enligt följande:



7.2. Jumperinställning: In T + In M → Extern ingång + impuls

1. Ställ in jumpern In_T för att aktivera Bridge Box externa ingång.
2. Sätt in jumpern In_M för att aktivera en impulskoppling för relä 1 → Efter 12 sekunder är relä 1 inte längre aktivt
3. Jumpern "Time" förkortar den tiden till 4 sekunder.



7.3. Jumperinställning: ILL → fördröjning

I kombination med en larmanläggning rekommenderas att kopplingen av reläet fördröjs 3 sekunder med hjälp av jumpern ILL. Det gör det möjligt att aktivera inom 3 sekunder utan att koppla reläet.

7.4. Jumperinställning: VOL → summer

Ställ in jumpern för att avaktivera Wall Readers akustiska signalering.

7.5. Jumperinställning: TAMP → sabotagekontakt aktiv

Ställ in jumpern för att koppla relä 2 så snart lockets sabotagekontakt utlöser.

7.6. Jumperinställning: TIME → TID att förkorta

Ställ in jumpern för att sänka relä 1:s kopplingstider under en åtkomst.

wAppLoxx Pro Control "öppningstid" inställd på 6 sekunder
→ Jumper förkortar tiden (2 sekunder)

wAppLoxx Pro Control "öppningstid" inställd på 12 sekunder
→ Jumper förkortar tiden (4 sekunder)

7.7. Jumperinställning: CODE → återställningsfunktion

Ställ in jumpern och ta bort resten av jumprarna. Tryck på den gröna återställningsknappen i minst 10 sekunder.

→ Bridge Box återställ till fabriksinställningarna

Anvisning: Endast relevant när Bridge Box används utan Wall Reader

9. Användningsvillkor för wAppLoxx Pro Bridge Box

Dataskydd

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

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. Detta inkluderar i synnerhet information som användarnamn, lösenord och e-postadress samt, enligt vissa domstolsbeslut, användardata som den offentliga IP-adressen.

Användning och syfte med datainsamlingen

Användningen av **wAppLoxx-produkten** kan endast göras genom överenskommelse med användarvillkoren enligt artikel 7 i GDPR. Användaren godkänner härmed att tillhandahålla följande data till **wAppLoxx onlinetjänsten**. Dessa krävs för att tillhandahålla tjänster:

- 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 avskärningstjänsten 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.

DE

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 för ytterligare frågor angående vår integritetspolicy och behandling av dina personuppgifter 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. Användning av **wAppLoxx onlinetjänst** skapar inte några avtalsförhållanden 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 denna symbol får inte slängas i hushållsavfallet. Släng produkten i enlighet med gällande lagstadgade bestämmelser vid slutet av dess livslängd.

Kontakta din återförsäljare eller skicka produkterna via kommunal insamlingsplats för elektroniskt avfall.

ABUS Security Center GmbH & Co. KG

Linker Kreuthweg 5

DE-86444 Affing, Tyskland

För tekniska frågor, kontakta din återförsäljare.