



Security Tech Germany

WAPLOXX PRO PLUS™ QUICKGUIDE

INSTALLATION

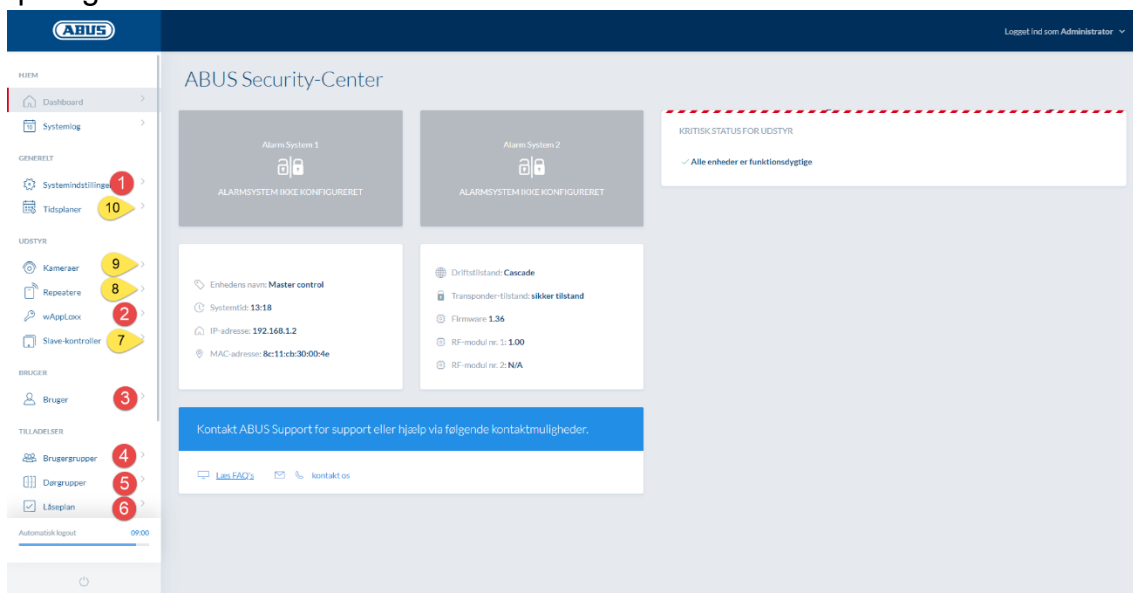


Guiden vil tage dig igennem hvordan du kommer igennem den første installation og opsætning af WLX Pro Plus

- Klargøring af WLX Pro Plus Control
- Klargøring af WLX Pro oval cylinder
- Konfigurering af WLX Pro Plus Control
- Adgang til WLX Pro Plus Control via App

Oversigtsbillede af kontrolboksens UI (Bruger flade)

- Punkterne du skal igennem for en basis konfiguration af din WappLoxx Pro Plus er markeret med 1-6. Punkterne 7, 8, 9 og 10 er afhængig af installationskrav. Der findes et større billede af brugerfladen bagerst i denne quickguide.



Indholdsfortegnelse:

1. Indstilling af tid.
2. Tilføjelse af cylinder/væglæser
3. Tilføjelse af bruger
4. Oprettelse af brugergruppe
5. Oprettelse af dørgrupper
6. Låseplan konfiguration
7. Tilføjelse af Slave-kontrolboks (afhængig af installationkrav)
8. Tilføjelse af repeatere (afhængig af installationskrav)
9. Tilføjelse af kameraer (afhængig af installationskrav)
10. Oprettelse af tidsplaner (afhængig af installationskrav)
11. App tilslutning
12. Udvidet konfiguration af kameraer.

Pak cylinder ud og monter batteriet

Brug det stykke værktøj der er med for at skrue hættten af. Træk hættten af cylinderdelen.*

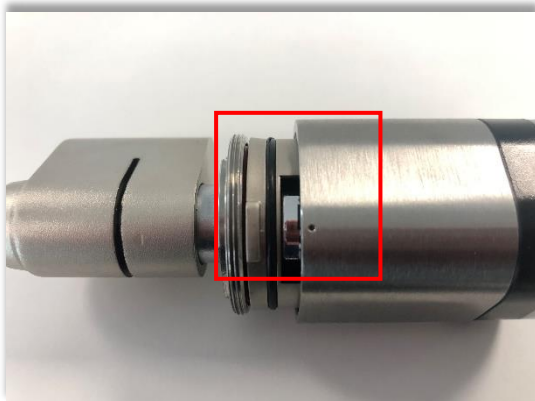


**Vær opmærksom på at du skal fjerne hætte forsigtigt da du ellers kan beskadige antenneprintet.*

Monter batteriet og sæt hættten på igen.



Vær opmærksom at cylinder passer med not gang i hættten.

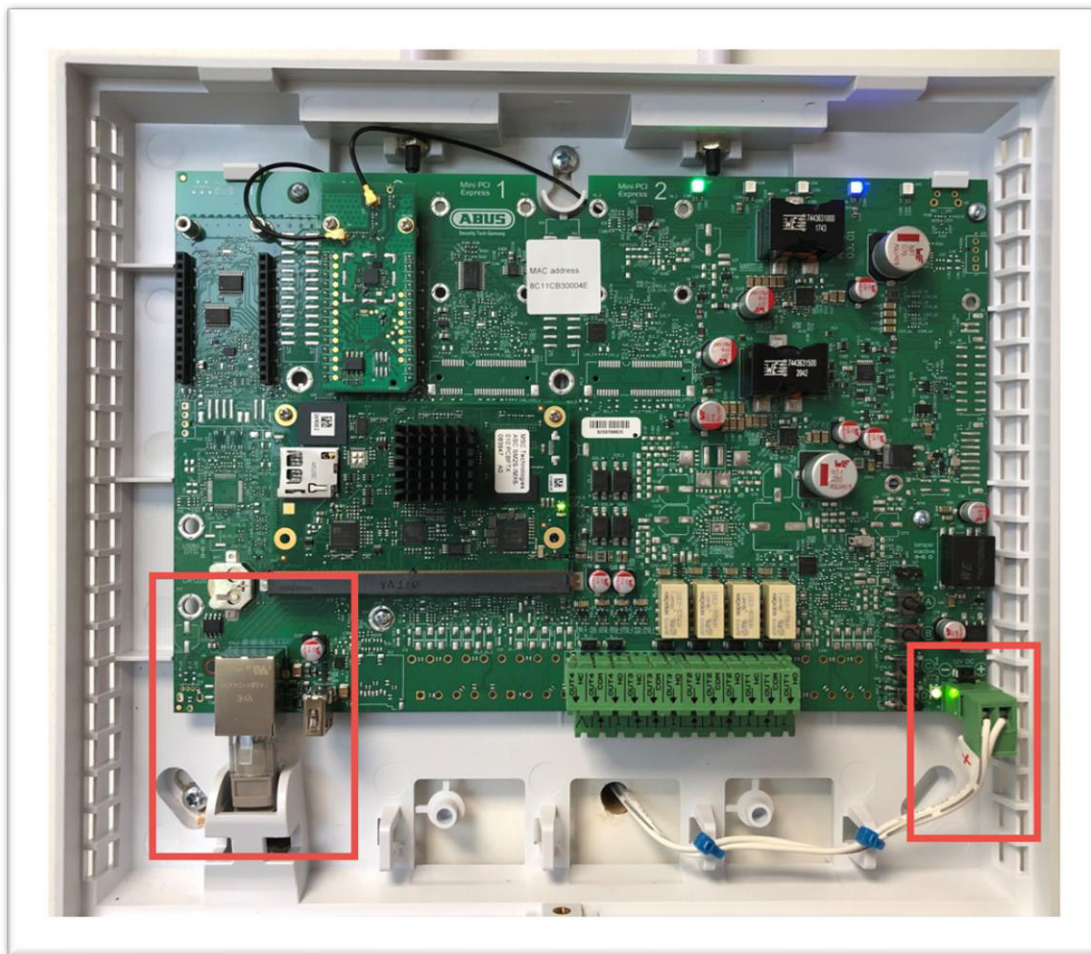


Vi er nu klar til at konfigurere kontrolboksen.

Start med at hente wAppLoxx Pro Plus Manager og installer den på din PC

Du finder den på nedenstående link og under punkt 1.3

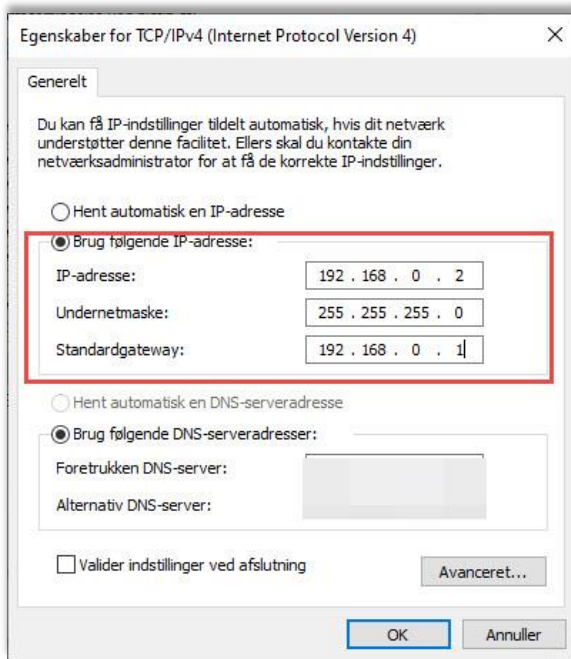
<https://support.abus-sc.com/knowledge-base/aktuelle-firmware-software-apps-und-hilfs-programme/>



Pak WLX Pro Plus Control ud af kassen

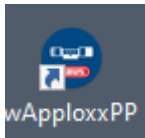
Sæt netværkskabel og strømforsyning til kontrolboksen, samt monter de medfølgende antenner.

Sæt netværkskablet i en router eller switch og strømforsyningen i en stikkontakt. Kontrolboksen er standard sat til DHCP. Har du ikke en router tilgængelig, så kan du ændre dine netværksindstillinger på din pc til flg.



WLX Pro Plus har standard IP-adresse 192.168.0.50, hvis der ikke er en router tilgængelig på netværket.

Åbn wAppLoxx Pro Plus Manager som du installerede tidligere.

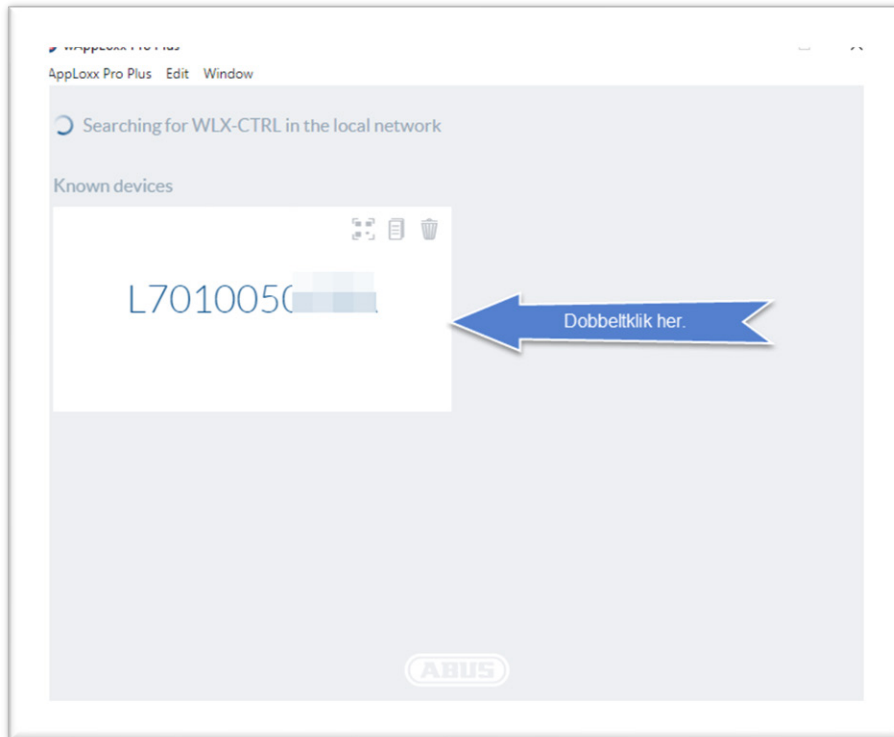


Der søges automatisk på det netværk hvor computeren og WLX Pro Plus kontrolboksen er tilsluttet.



Security Tech Germany

Dobbeltklik på den enhed der dukker op i søgefeltet.



Du er nu klar til at logge ind med følgende førstegangskode.

ABUS

ABUS Security-Center

Brugernavn

Kodeord

Login



Security Tech Germany

Du bliver nu bedt om at ændre Administratorkoden.

Please change admin password

It is necessary to change the password in order to be able to configure your wAppLoxx locking system.

Username

Current Password

The current password cannot be empty

New Password

Repeat new Password



Security Tech Germany

Herefter skal vinke af om du vil have fjernadgang og/eller Cloud adgang.

- Via Remote access får du også adgang til WLX Pro Plus fra eksternt netværk.
- Med Cloud access kan du få notifikations e-mails plus firmware updates OTA*

* Over The Air

Cloud and Remote Access

Dear user,
We would like to inform you at this point about the data protection information of your wAppLoxx Pro Plus system. By activating the displayed remote functionalities, you agree to the instructions.

Activate remote access to manage your WLX Pro Plus system over the Internet. For this purpose, the device connectivity data is transmitted to the necessary peer-to-peer service. You can change this setting at any time under "Menu -> System settings / System access ". If the function is deactivated, the system can only be administered within the local network.
Please note that the changes will not take effect until you restart your wAppLoxx Pro Control Plus.

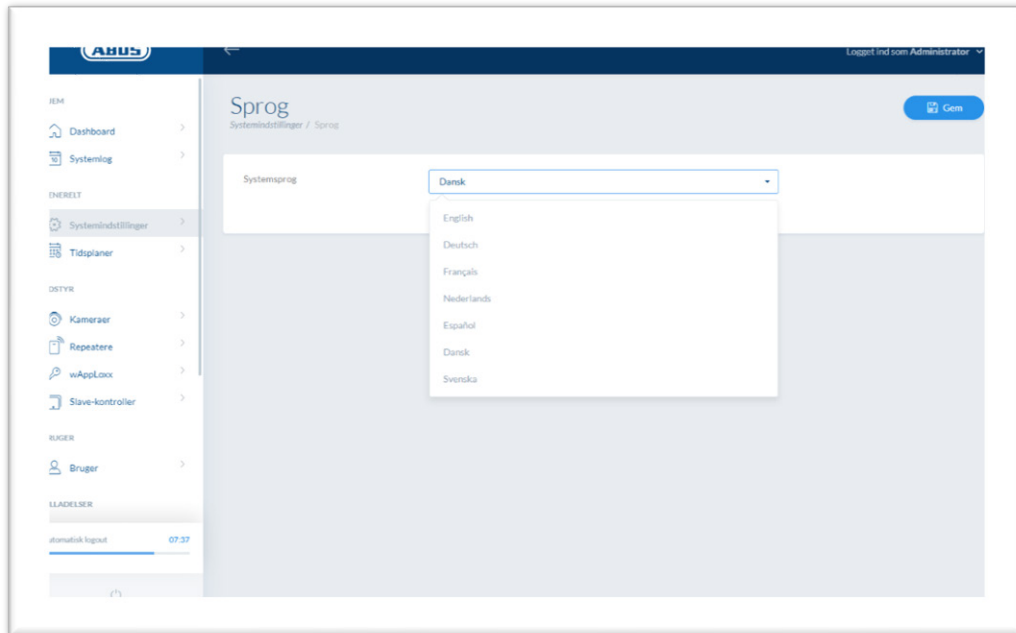
Remote Access 

Activate the cloud functionality to receive notifications (email) and automatic updates (OTA firmware update). Basic telemetry data can be viewed using the ABUS cloud portal. You can change this setting at any time under "Menu -> System settings / System access ". If the function is deactivated, the e-mail notification, OTA updates and device information in the portal are not available.

Cloud Access 

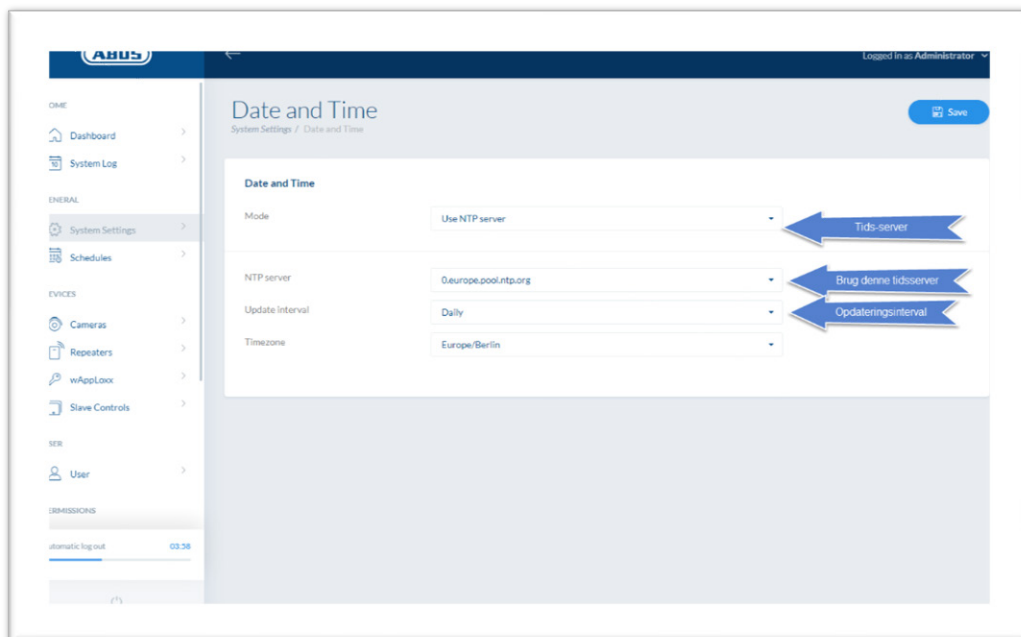
[Data Protection Information](#) [Terms Of Use](#)

Sprogindstilling.



Punkt 1. Indstilling af tiden

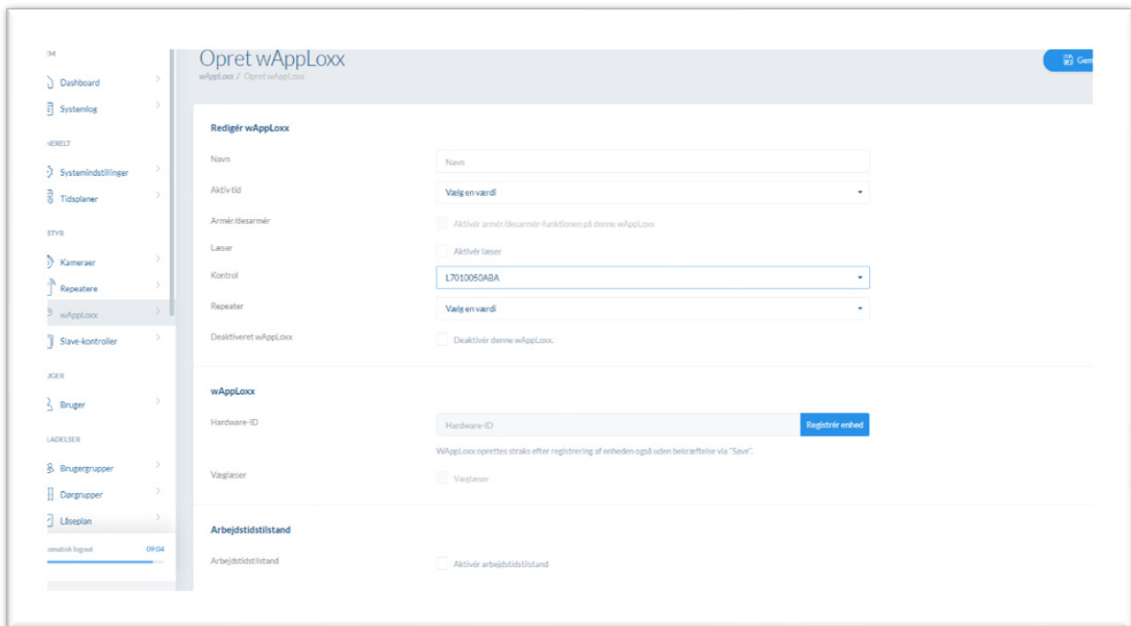
Gå ind under "System indstillinger i menuen til venstre → vælg "Dato og Tid". Sørg for at "tilstand" står til "NTP server". Klik på "gem" oppe i højre hjørne for at gemme indstillinger.



Punkt 2. Tilføj cylindre

Klik på "wAppLoxx" i menuen til venstre.

Klik herefter på  for at tilføje en ny cylinder.



Du skal give cylinderen et navn – f.eks. "Fordør".

Der **SKAL** være en cylinder eller væglæser i hver installation, som kan anvendes som Tag/brik læser – skal det være denne, skal du sætte flueben ud for "Tag Læser".

Tyk herefter på "Registrer" for at tilføje cylinderen, og følg guiden på skærmen.

Hold "System Card" hen foran cylinderen for at tilføje den til systemet.

Hvis "Arbejdstidstilstand" aktiveres, skal der ikke benyttes brik/tag i den periode som er angivet i et evt. udført tidsskema.

Hvis du har mere end en enkelt cylinder/væglæser kan du tilføje den nu, ellers gå videre til næste trin.

Væglæser tilføjes ved at aktivere parre tasten i bridge modulet. Se evt. den vejledning der følger med væglæser.

Husk at trykke "Gem" i højre hjørne.



Security Tech Germany

”Reset Card”

Du skal registrere dette kort da det skal bruges hvis noget går galt, således at du kan nulstille cylinderen – ellers vil den være låst til netop dén kontrolboks. Klik på ”System indstillinger” i menuen til venstre, gå derefter ind under ”System Adgang”.



Systemadgang
Systemindstillinger / Systemadgang

Indstillinger for systemtilstand

Sikker tilstand

Indstillinger for overvågningstilstand

Overvågningstilstand

Indstillinger for privatlivspolitik

Privatlivspolitiktilstand

Nulstil kort

Tag **1** Registrér nulstillingskort

Udstyrsnavn

Navn


Genvejstast

2 Gem

Tryk på ”Register nulstillingskort” og hold kortet op mod den cylinder du har valgt som tag/brik læser. Afslut med at trykke ”Gem” oppe i højre hjørne.

Punkt 3. Opret brugere

Vælg "Brugere" i menuen til venstre.

Klik på  oppe i højre hjørne for at tilføje en bruger.


Udfyld navn, tryk derefter på "Register" for at tilføje en Tag/brik(prox)

Skal brugeren have adgang via web/app skal du aktivere Web adgang og udfylde felterne. Tryk på gem oppe i højre hjørne.

Nødplan. Ved strømsvigt er det stadig muligt at komme ind. Hvis der er døre der ikke skal omfattes af denne plan, skal der sættes et flueben ud for døren.

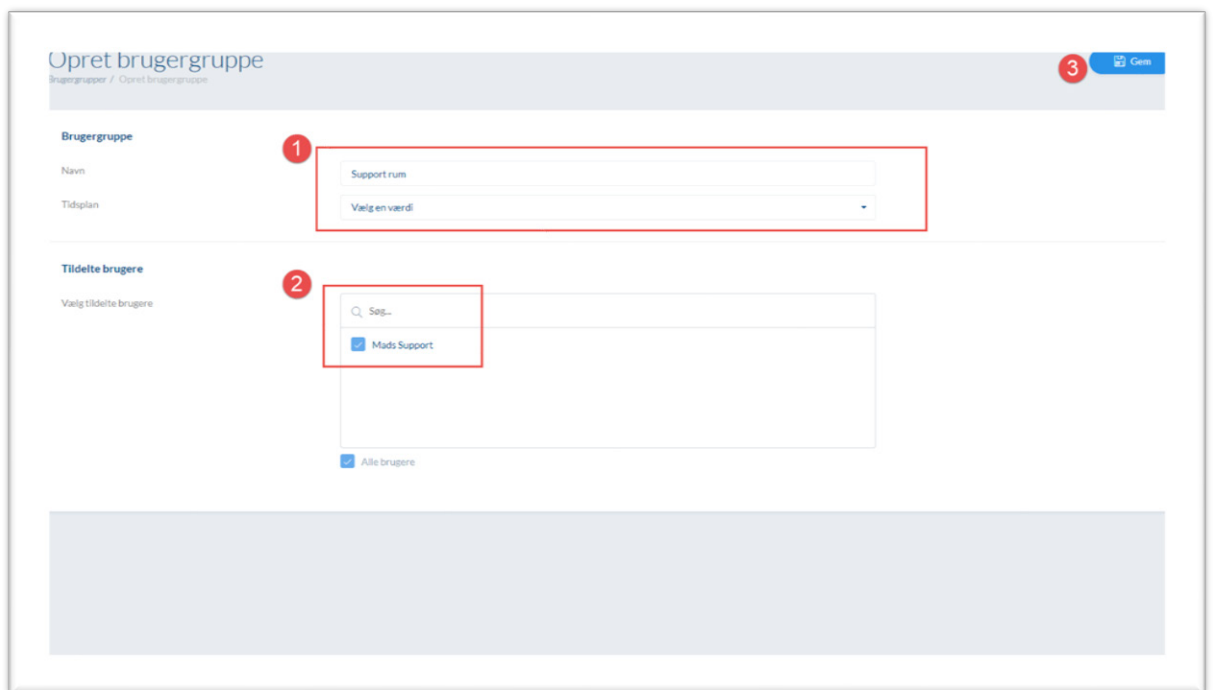
Punkt 4. Opret brugergrupper

Vælg "Brugergruppe" i menuen til venstre.

Klik på  oppe i højre hjørne for at tilføje en brugergruppe.

Brugergrupper bruges til at inddele brugerne ind til grupper f.eks. "Kontomedarbejdere", "Lagermedarbejdere", "Ledergruppen" mv.


Udfyld alle felter. Husk at sætte flueben ud for den/de brugere der skal være med i gruppen. Husk også at vælge hvis gruppen skal anvende et skema.

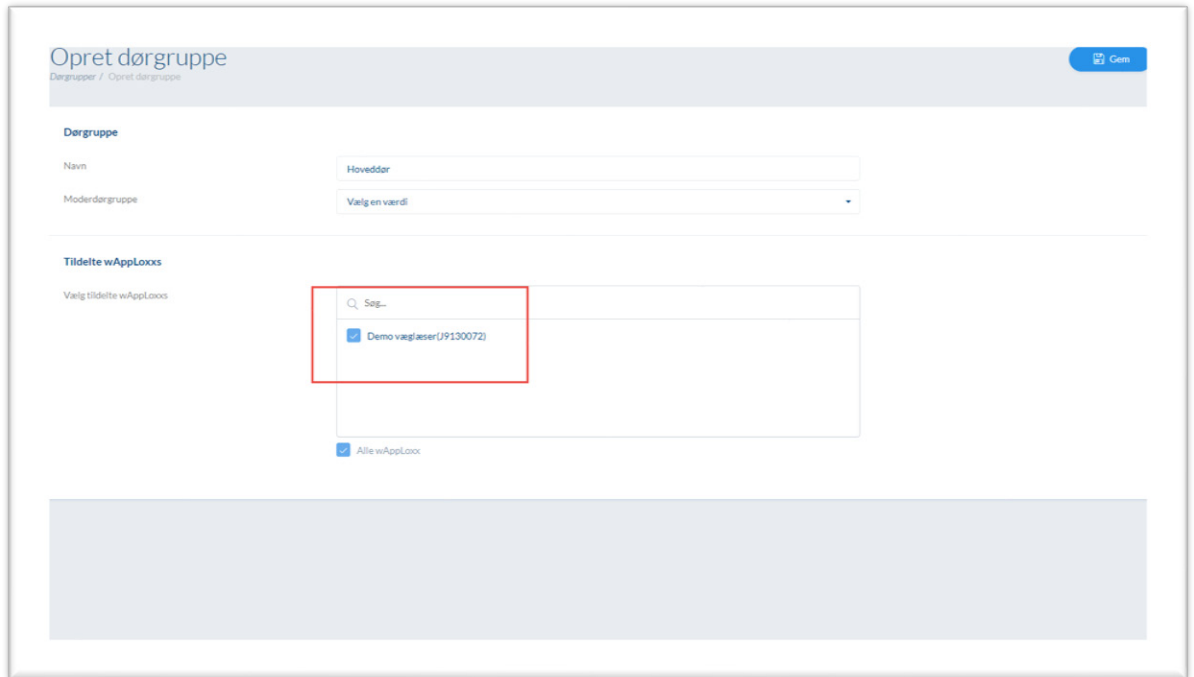


Tryk på "Gem" oppe i højre hjørne.

Punkt 5. Opret dørgrupper

Vælg "Dørgrupper" i menuen til venstre.

Klik på  oppe i højre hjørne for at tilføje en dørgruppe.



Her gælder samme princip som for brugergrupper.

Udfyld alle felter, og klik på "Gem" oppe i højre hjørne.

Husk at sætte flueben ud for de døre som skal være med i gruppen.

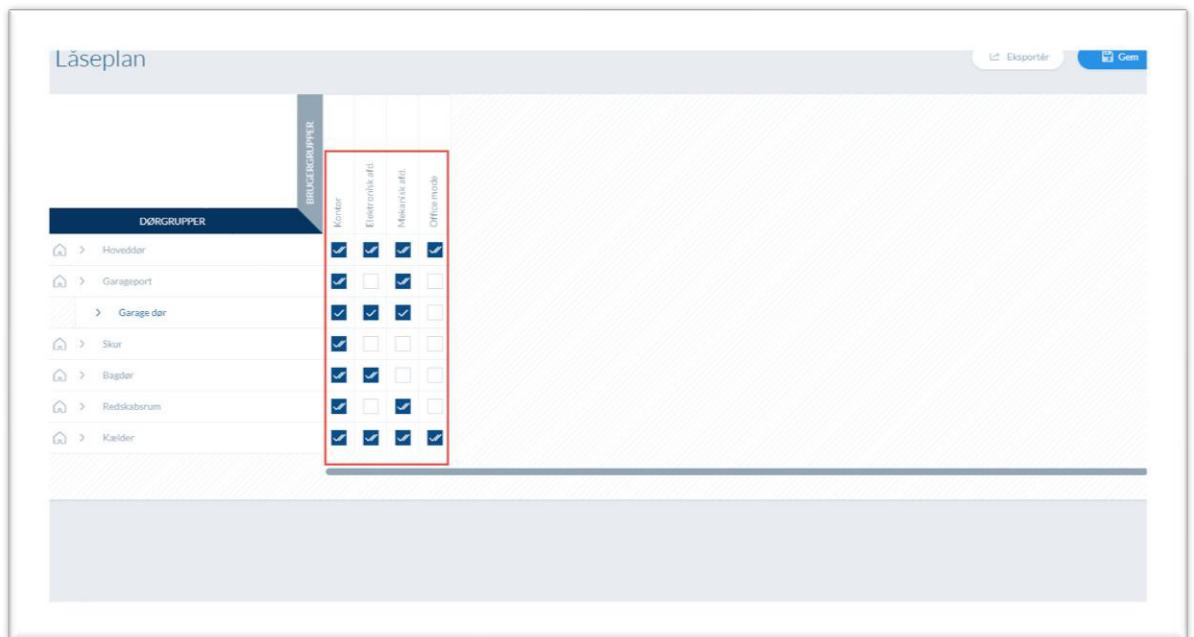
f.eks. "Lager", "Bagdør", "Fordør".

Punkt 6. Opsæt hvem der skal have adgang til de forskellige døre.

Vælg "Låseplan" i menuen til venstre.

Sæt nu flueben ud for de brugergrupper som skal have adgang til dørgruppen.

Vær opmærksom på at fluebenet ikke nødvendigvis står lige under brugergruppen.



Klik på "Gem" oppe i højre hjørne for at gemme.

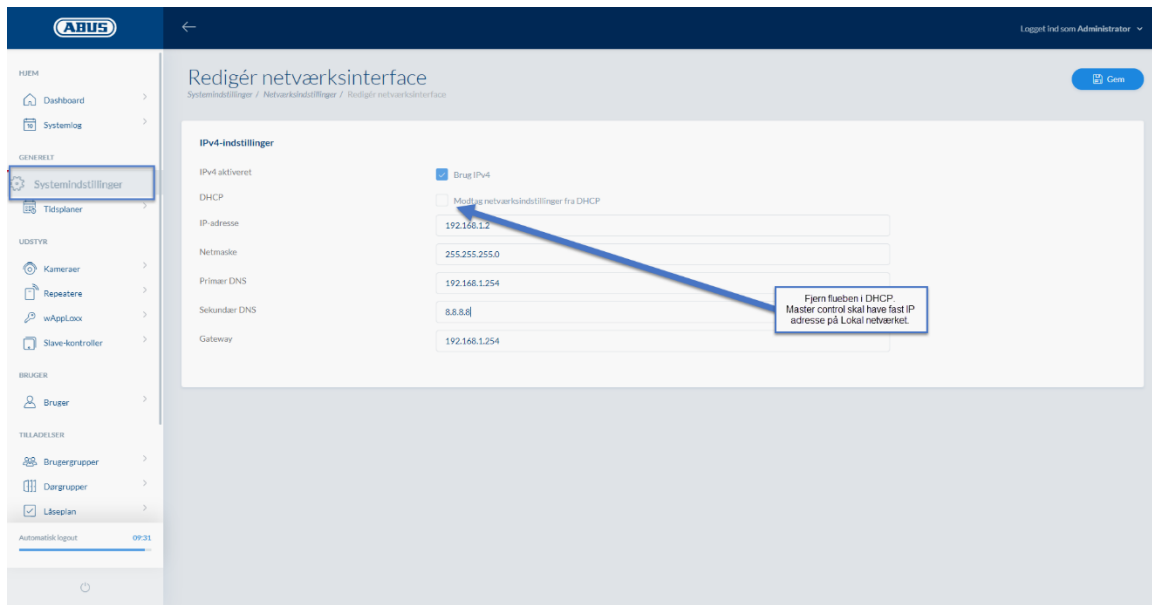
Du har nu lavet en basis konfiguration af WLX Pro Plus kontrolboks, som nu er klar til brug.

I punkterne som følger herefter, får du en detaljeret gennemgang af hvordan du:

- Tilføjer en slavekontrolboks til systemet.
- Tilføjer en repeater
- Tilføjer kontrolboksen til WLX Pro Plus Appen.
- Tilføjelse af kameraer

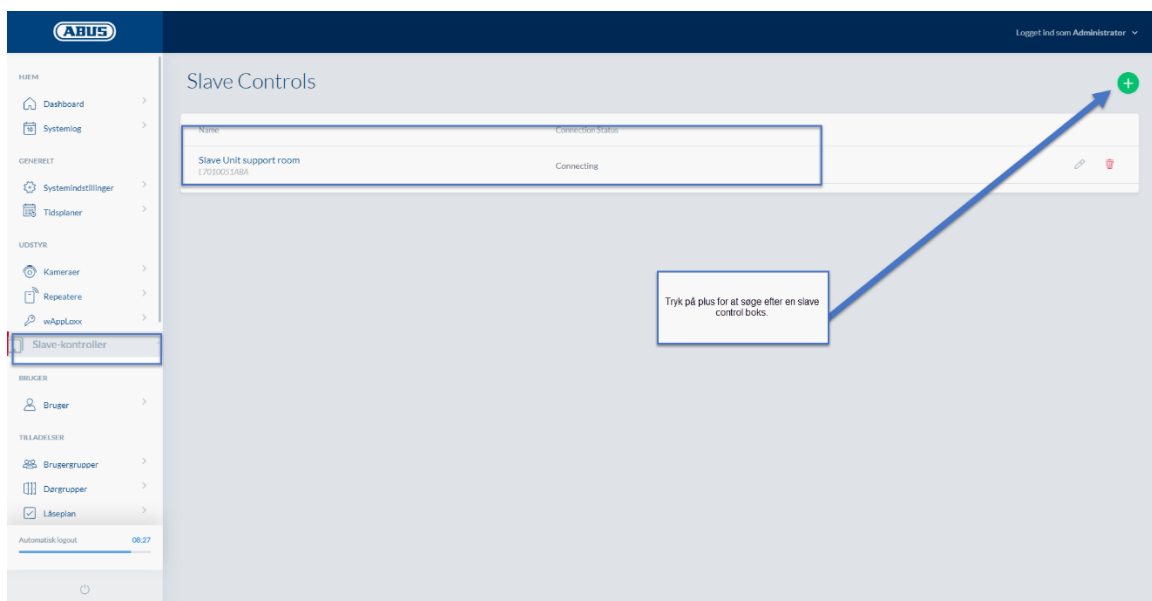
Punkt 7. Opsætning af slave kontrolboks.

Første trin er at slå DHCP fra på den kontrolboks som skal være Hoved kontrol (Master). Gå ind i systemindstillinger under netværk og fjern flueben som vist i billedet.



Herefter tilsluttes de/den kontrolboks der skal fungere som slave til samme netværk som hovedkontrol boksen (Master).er tilsluttet.

Klik på Slave- kontroler ude til venstre i menuen og derefter på det grønne plus oppe til højre.

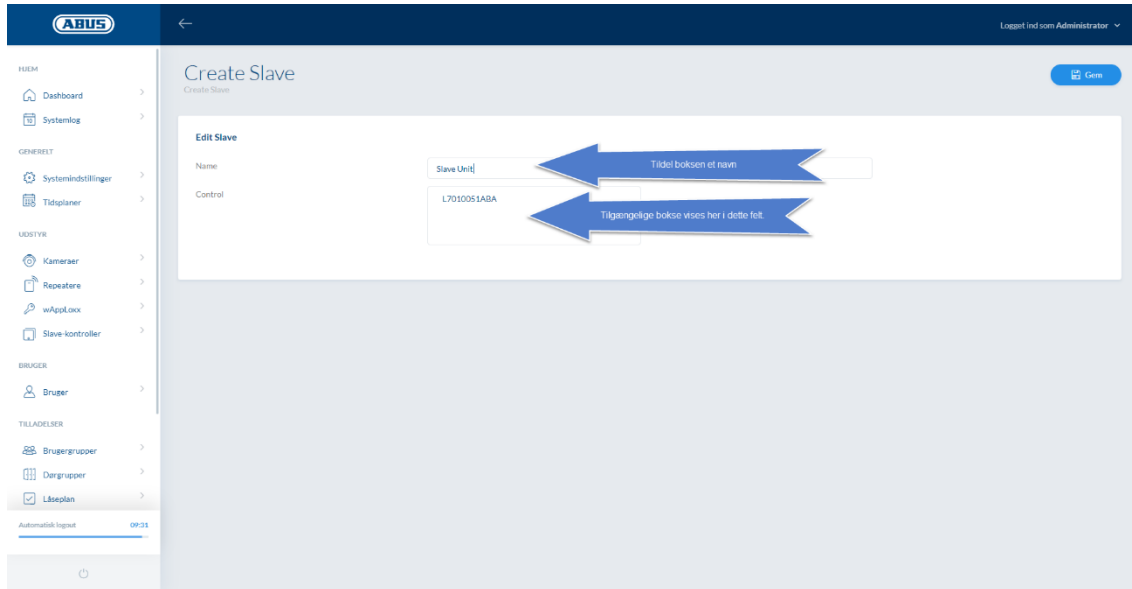




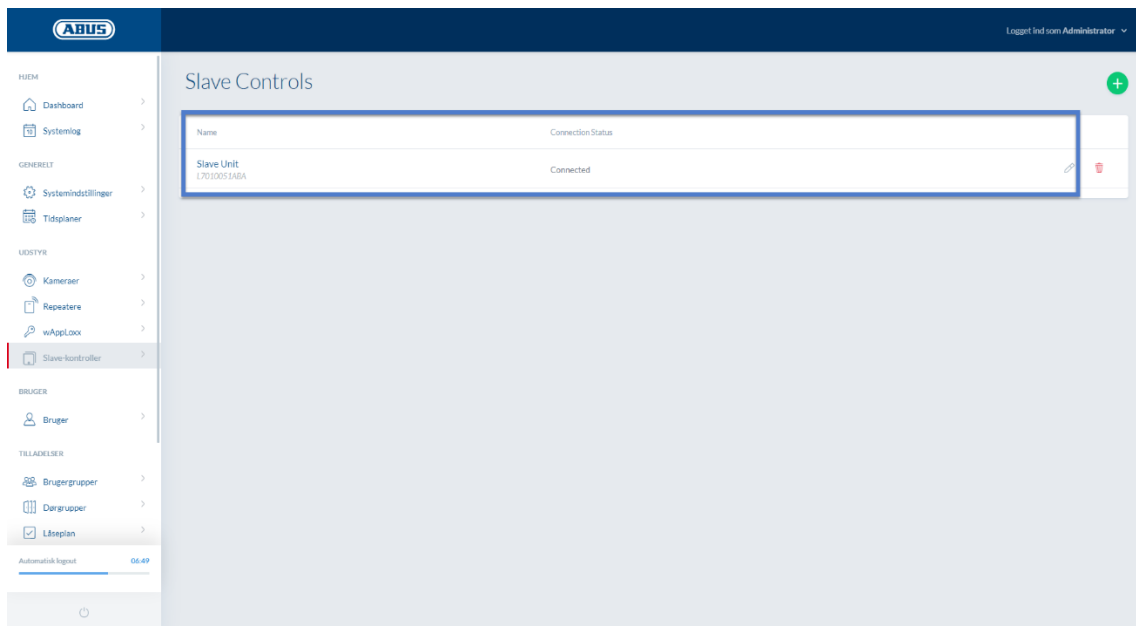
Security Tech Germany

Herefter vil du på oversigtbilledet som i eksemplet vist herunde få vist tilgængelige bokse.

Navngiv boksen og klik på den ledige boks og tryk på "Gem" oppe i højre hjørne.

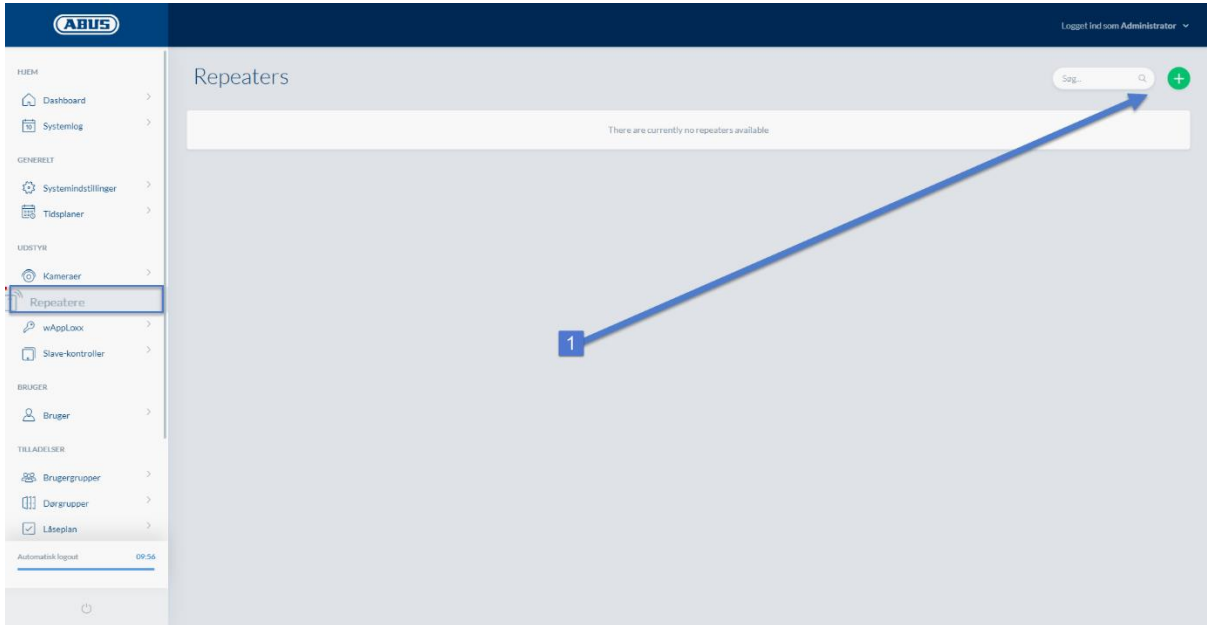


Slavekontrolboksen vil nu blive tilføjet til Hovedboksen og herefter være vist i oversigten

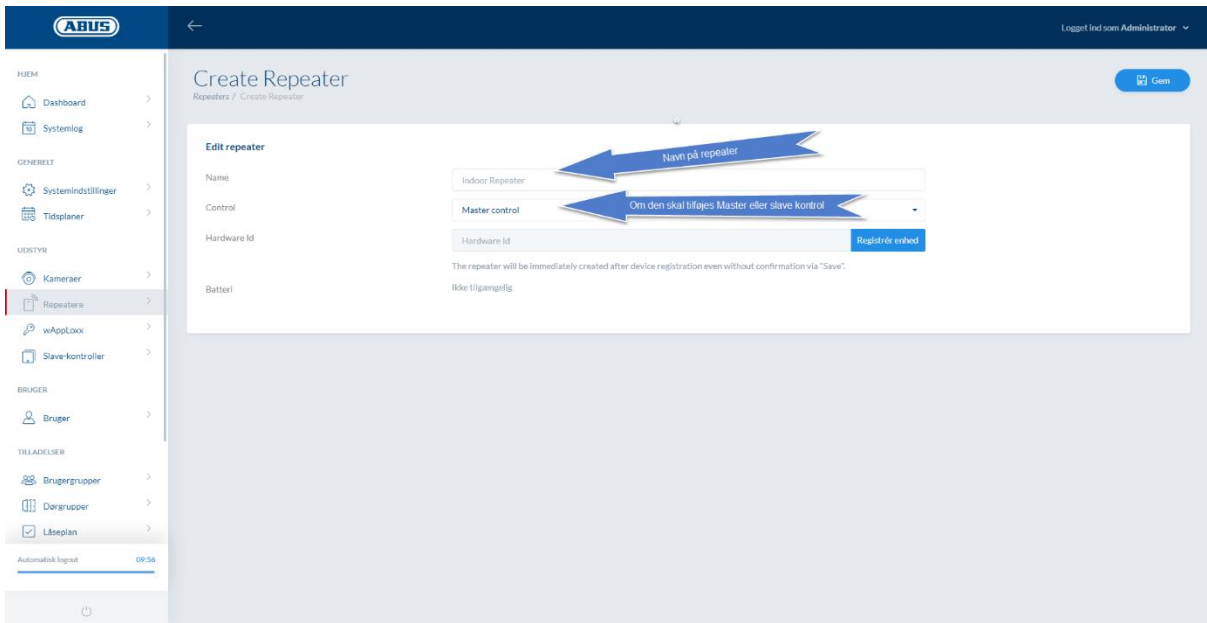


Punkt 8. Tilføjelse af repeater.

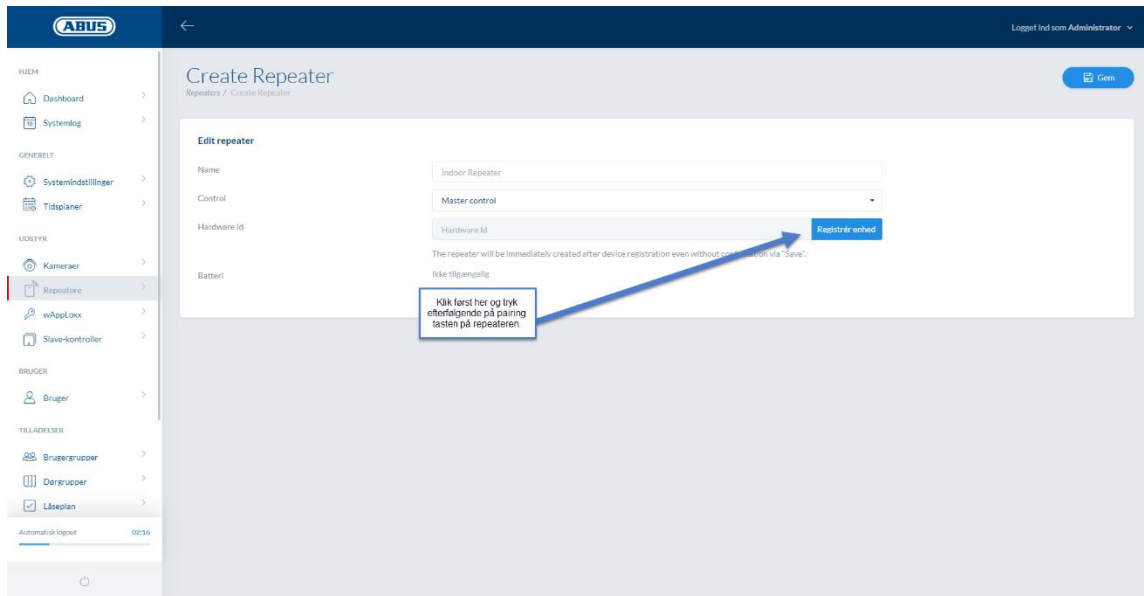
Klik på repeater i menuen til venstre og klik herefter på plusset øverst til højre.



Giv repeateren et navn og om den skal tilføjes Master eller slave kontrolboks.



Klik på registrer og tryk derefter på øverste knap på repeateren som vist på billedet




Knappen skal holdes nede i tre sekunder indtil LED begynder at blinke

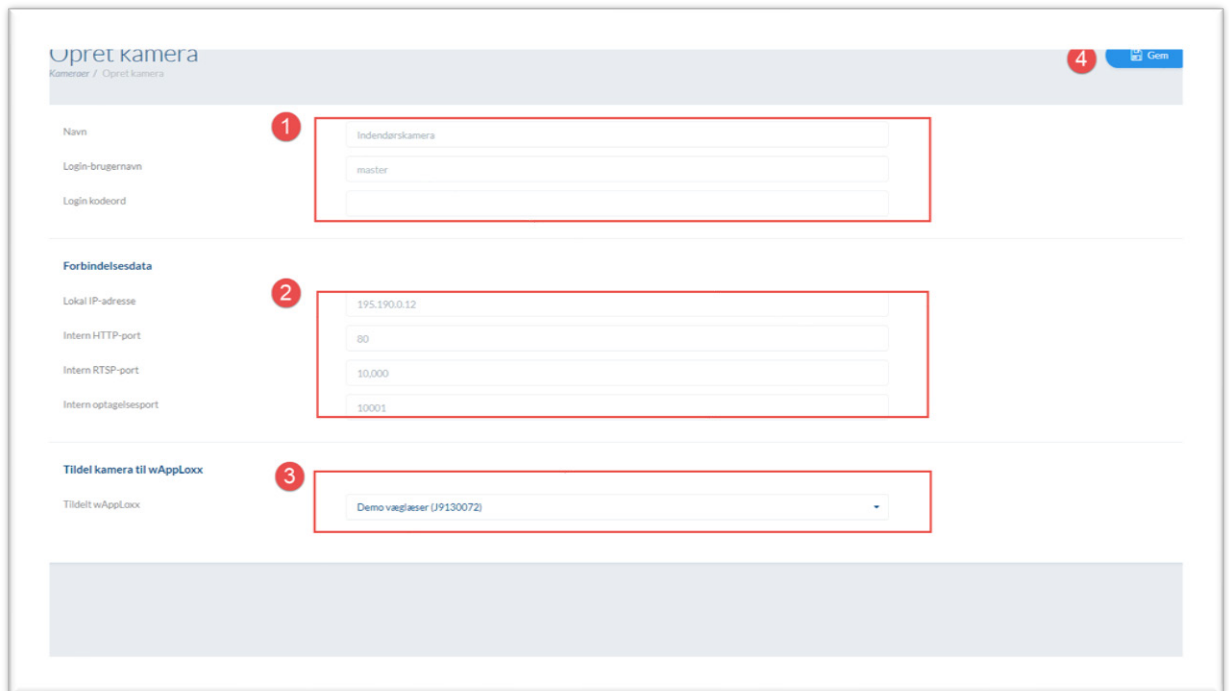
Herefter er repeateren tilføjet.



Punkt 9. (Valgfri) * Tilføj kameraer

Vælg "Kamera" i menuen til venstre.

Klik på  oppe i højre hjørne for at tilføje et kamera.




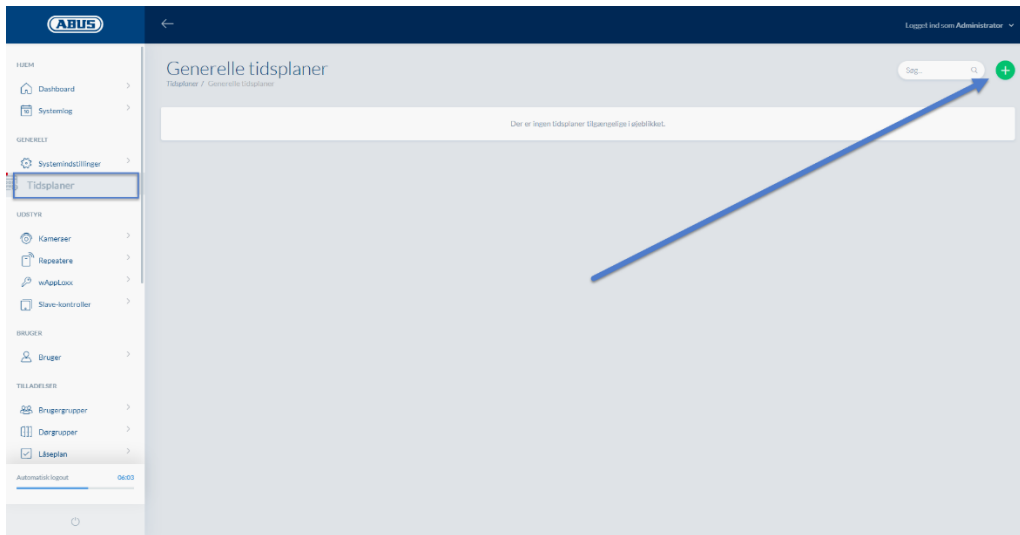
Udfyld alle felter.

Husk at tildele kameraet til den cylinder/væglæser som sidder i den dør som kameraet overvåger – derved kan du se hvem der står ved døren inden du giver adgang via app.

*** Har du ikke kameraets IP adresse, så finder du en mere udførlig beskrivelse under punkt 12. om tilføjelser af kameraer. Hvor du ligeledes finder beskrivelse af konfiguration af kamera snapshot i hændelser.**

Punkt 10. (valgfri)

Klik på  for at oprette en ny tidsplan.

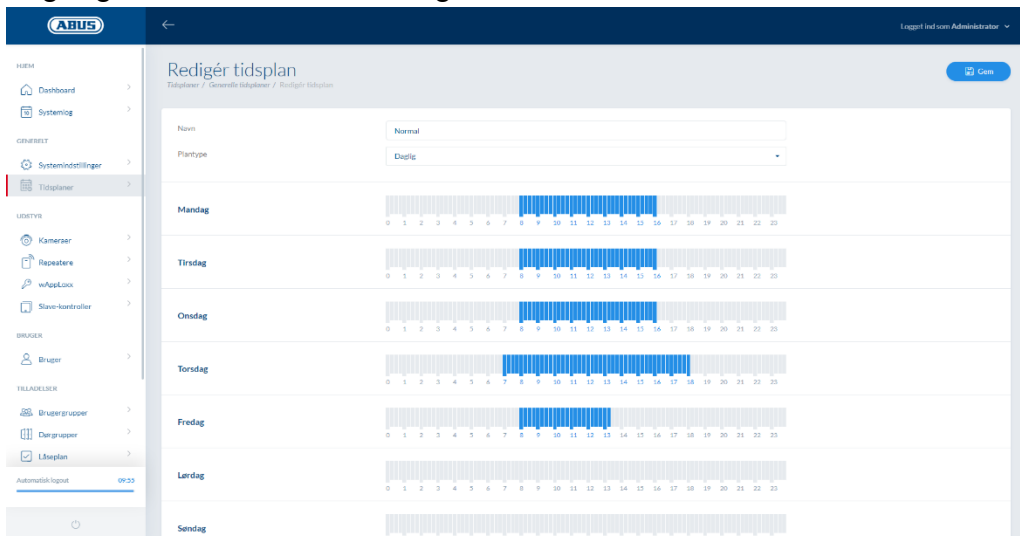


Angiv nu et navn til skemaet.

Angiv hvornår brugerne skal have adgang. Vær opmærksom på at det styres på hver ugedag som standard.

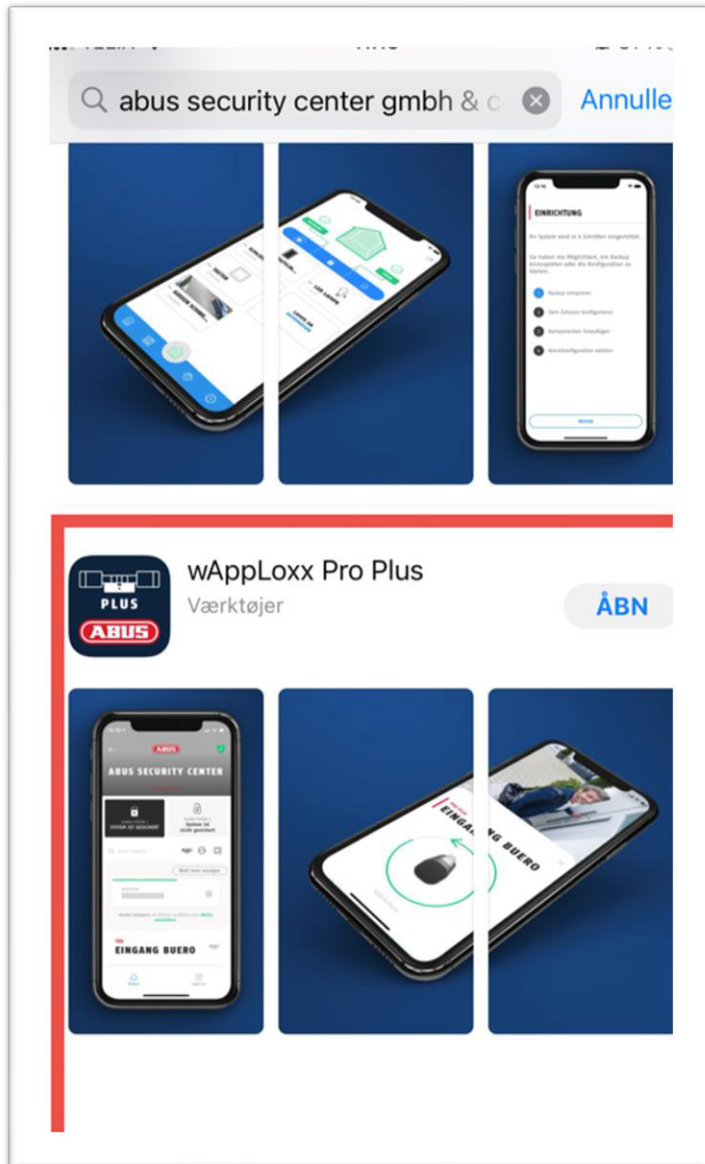
Du kan oprette flere tidsplaner som der kan vælges imellem.

Alt efter om tidsplanen er på cylinder eller bruger niveau, så vil der være adgang i det tidsrum der er angivet med blå.

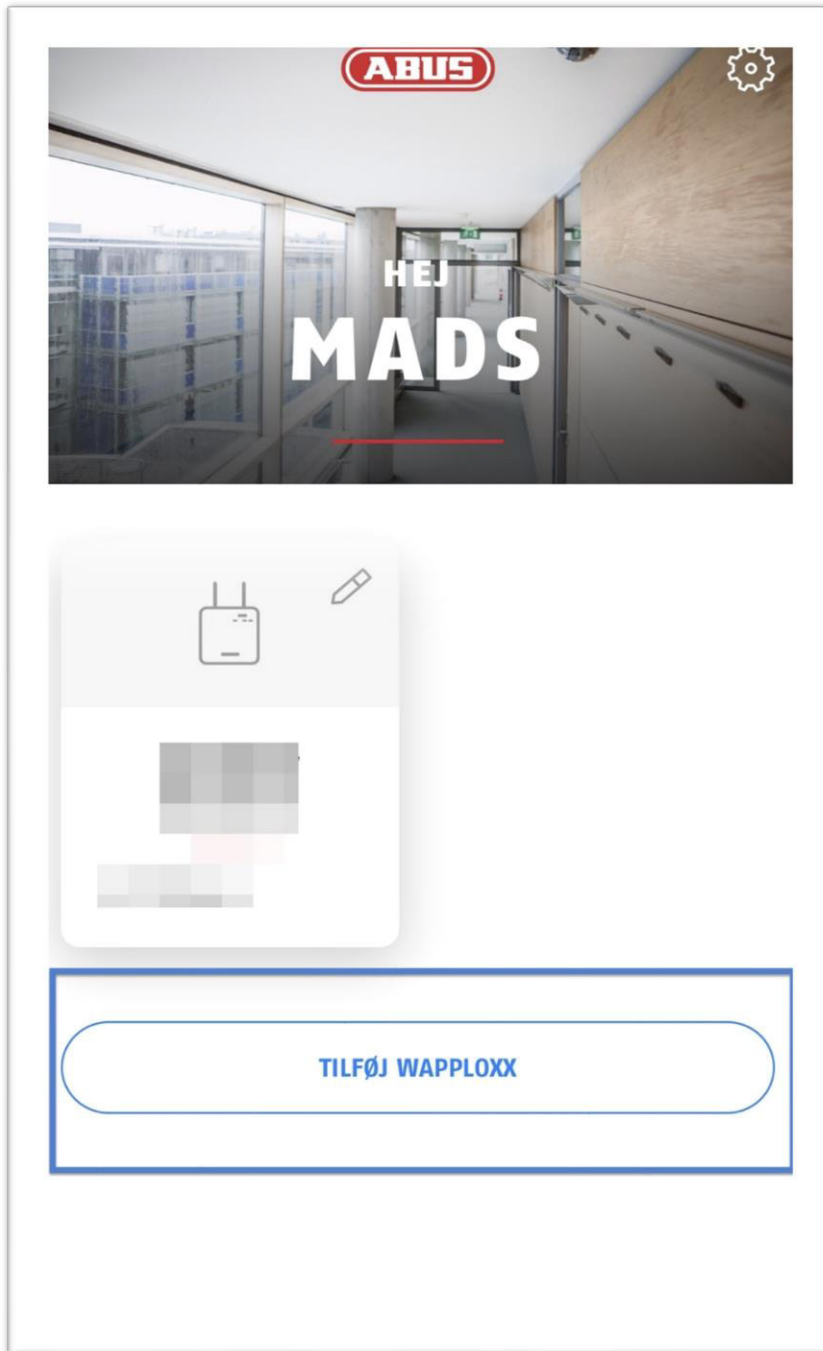


Punkt 11.

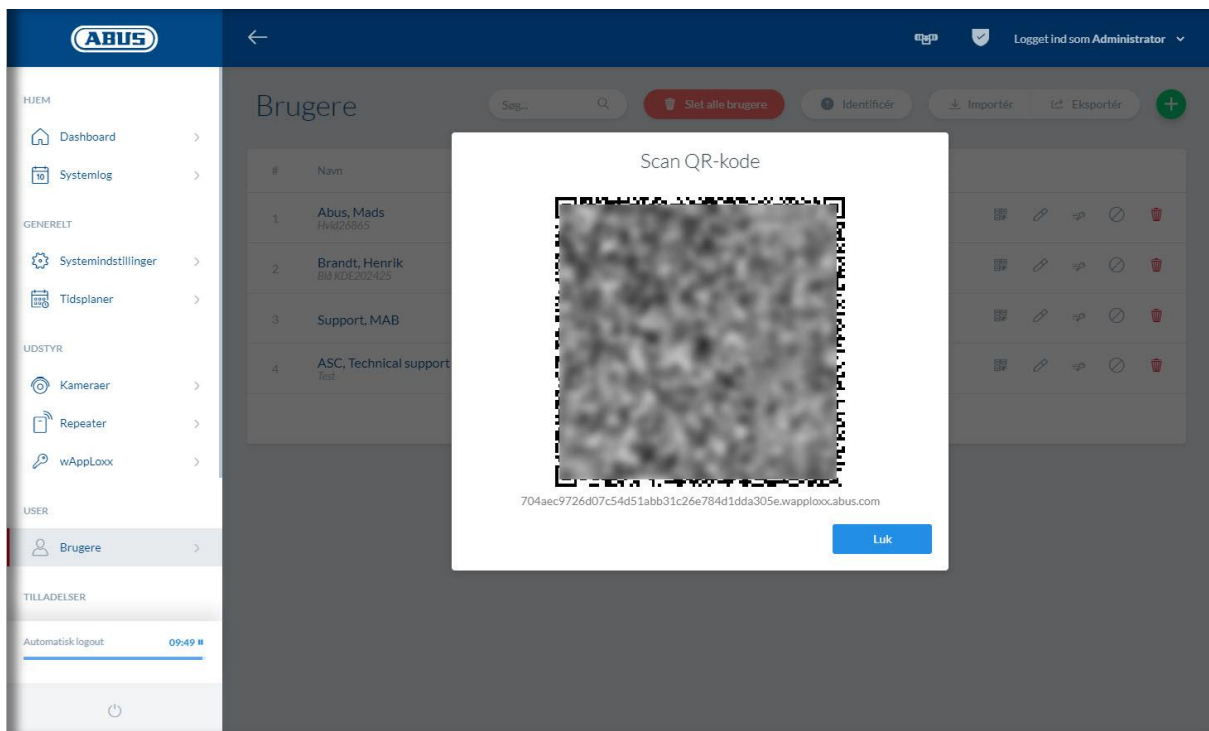
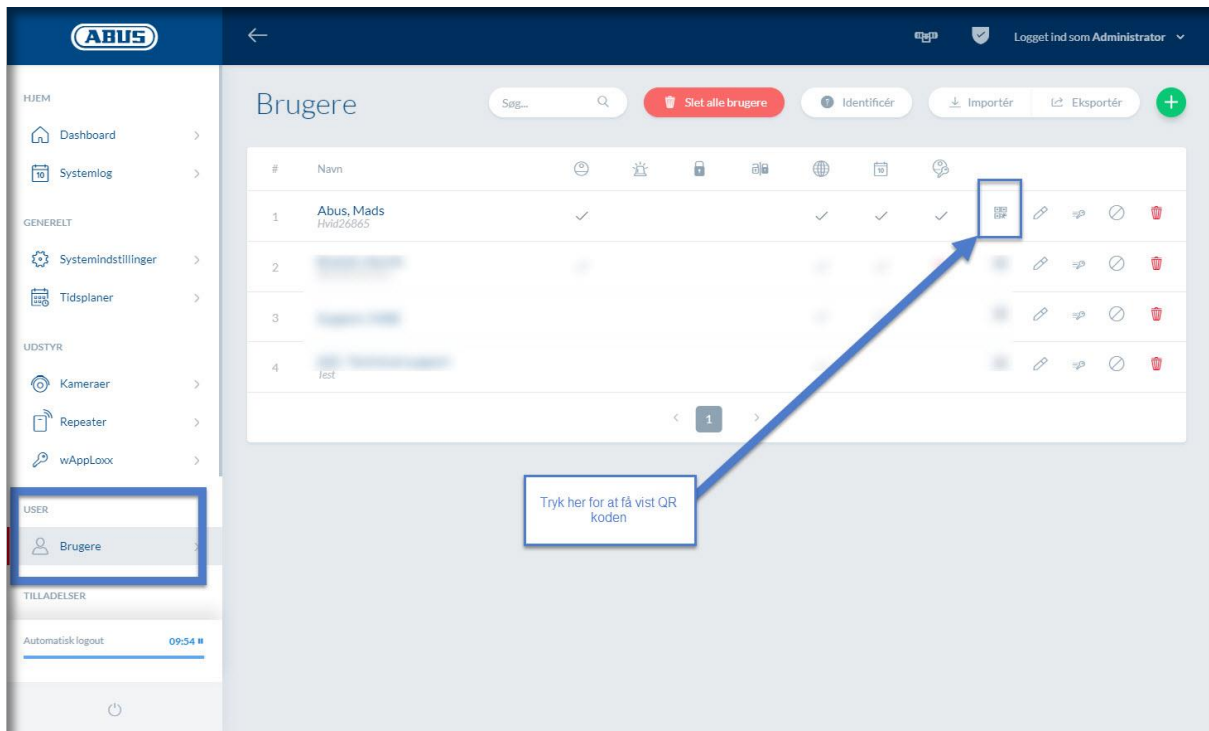
Tilføj kontrolboksen til appen. Download wAppLoxx Pro Plus appen fra Apple



Efter endt download, åbner du appen og trykker på tilføj Wapploxx.



Du får nu to muligheder for at tilføje din kontrolboks. Du kan scanne QR-koden, som du finder under fanebladet "brugere" i kontrolboksens administrations menu.



Eller du kan trykke på cirklen i appen og scanne dit lokal netværk for wApploxx kontrolbokse. *

*Din telefon/tablet og kontrolboks skal være på samme netværk for at denne funktion virker.



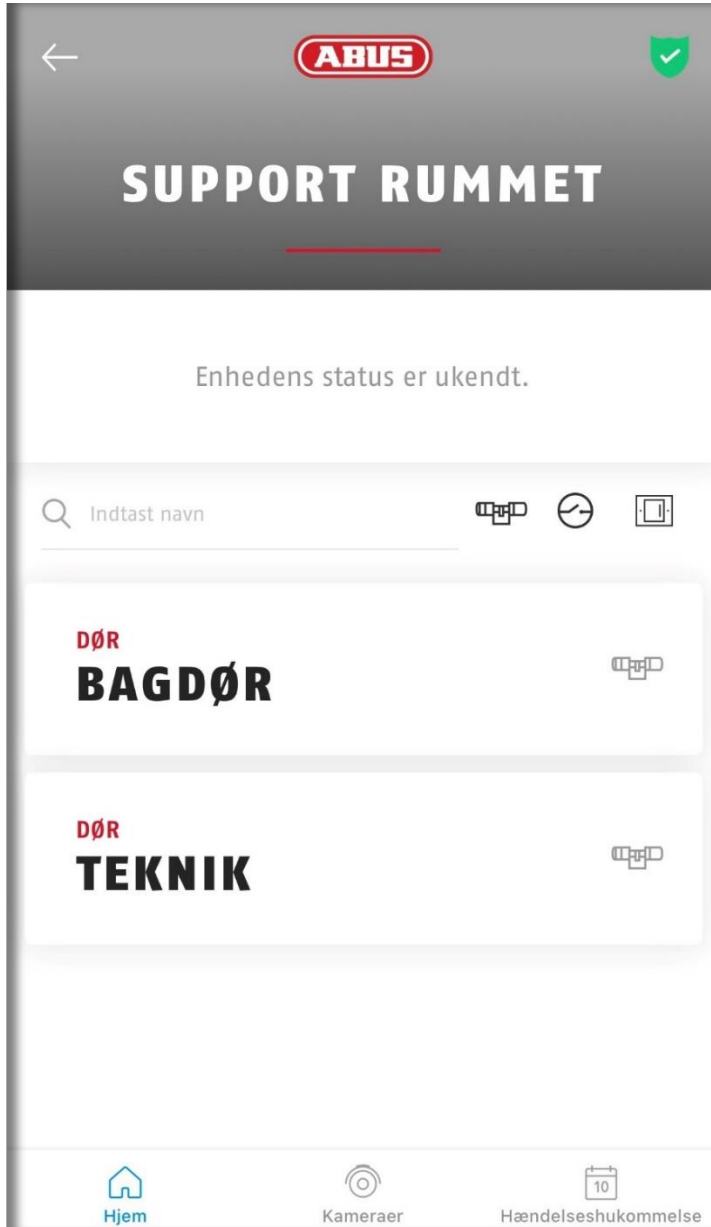
Hvis du bruger scanningsfunktionen så vil der dukke et pop-up billede op, som spørger om du vil logge ind som Admin eller bruger. Her vælger du bruger.

Brugernavn og kode er det, som du oprettede brugeren under i konfigurationen af kontrolboksen. Se evt. punkt 3.



Security Tech Germany

Du er nu klar til at bruge appen, og den vil f.eks. se ud som i dette set-up, hvor det drejer sig om to døre.





Security Tech Germany

Punkt 12. Tilføjelse af kamera.

Start med at download ABUS IP-installer. Du finder den her.

<https://www.abus.dk/side14360.html>

Når installationen af softwaren er klar starter du programmet, som herefter scanner dit netværk for ABUS produkter.

Hvilket kameraer der er aktive og tilgængelige, kan du se i oversigten efter endt scanning.


Hvis kameraet står som deaktiveret, skal du markere linjen og trykke på knappen ”aktiver”. Tast en valgfri kode til kameraet.

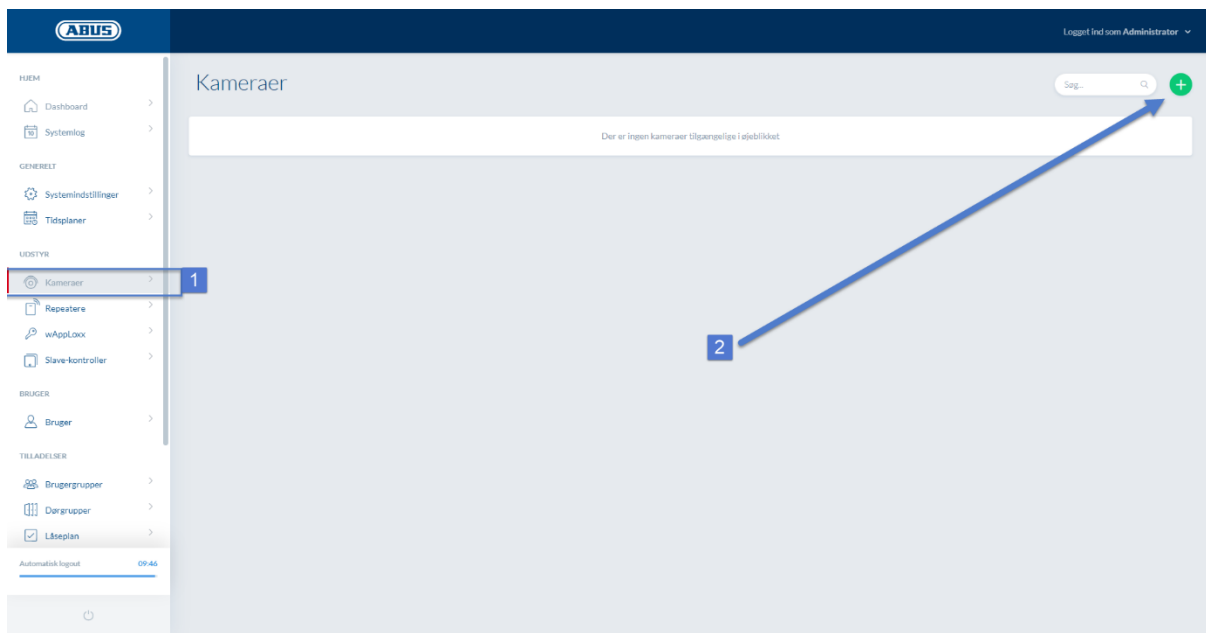
ID	Navn	IP-adresse	Type	Status	Bruger	Kodeord
1	TVIP83900	192.168.1.209:1059	TVIP83900	aktiveret	admin	*****
2	TVIP42561	192.168.1.211:80	TVIP42561	aktiveret	installer	*****
3	TVIP42561 (2)	0.0.0.0:80	TVIP42561	aktiveret		



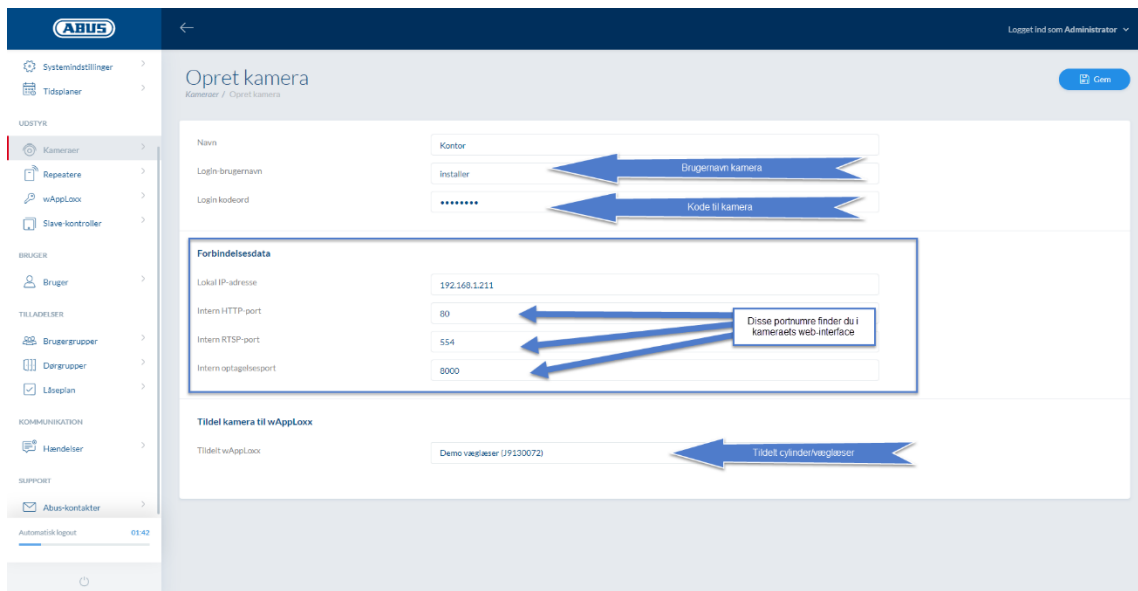
Security Tech Germany

Du er nu klar til at logge på kontrolboksen. Under fanebladet til venstre finder du kameraer, og du vil komme frem til dette billede.

Klik på  for at tilføje kameraet.



Udfyld felterne som vist eksemplet herunder..

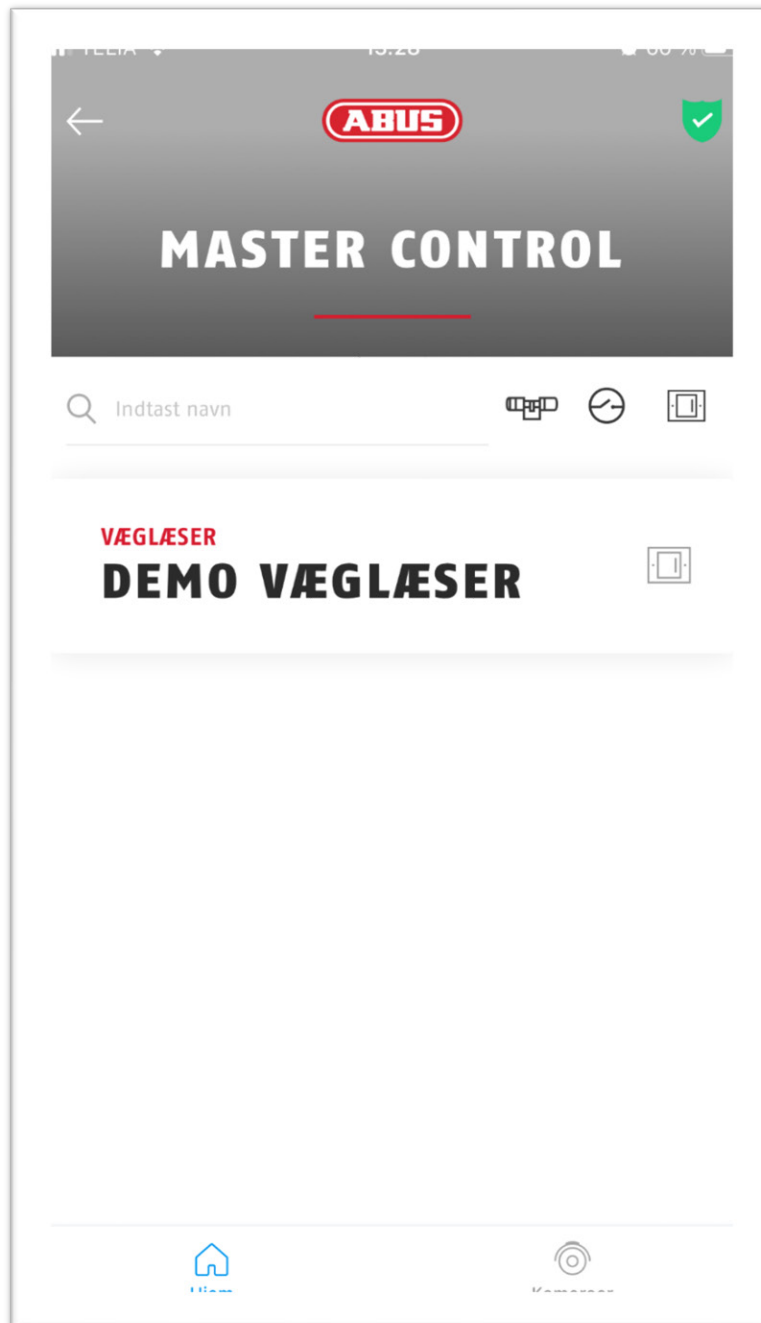


Når du er færdig, trykker du på gem øverst til højre. I dette eksempel er kameraet nu knyttet til Demo væglæser



Security Tech Germany

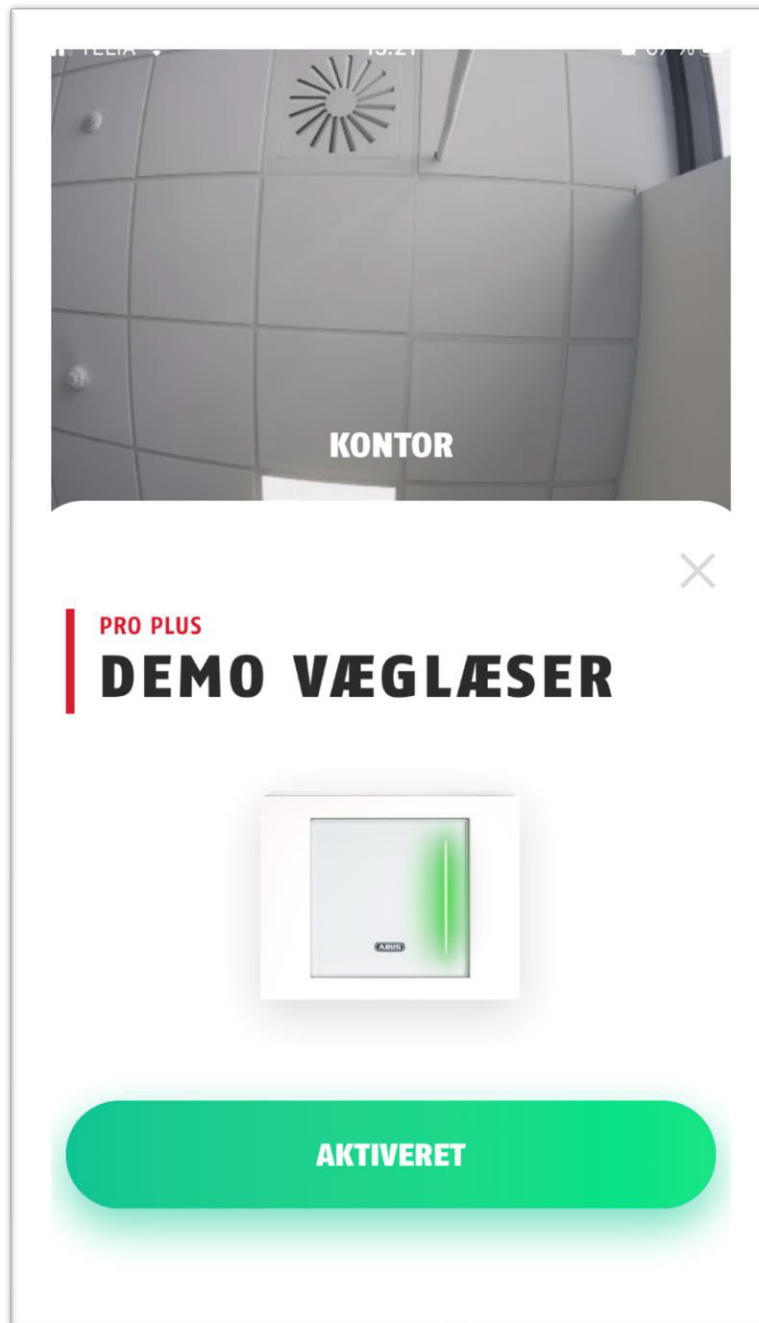
Livebillede fra kameraet kan ses i appen, når du trykker på ikonet mærket Demo væglæser.





Security Tech Germany

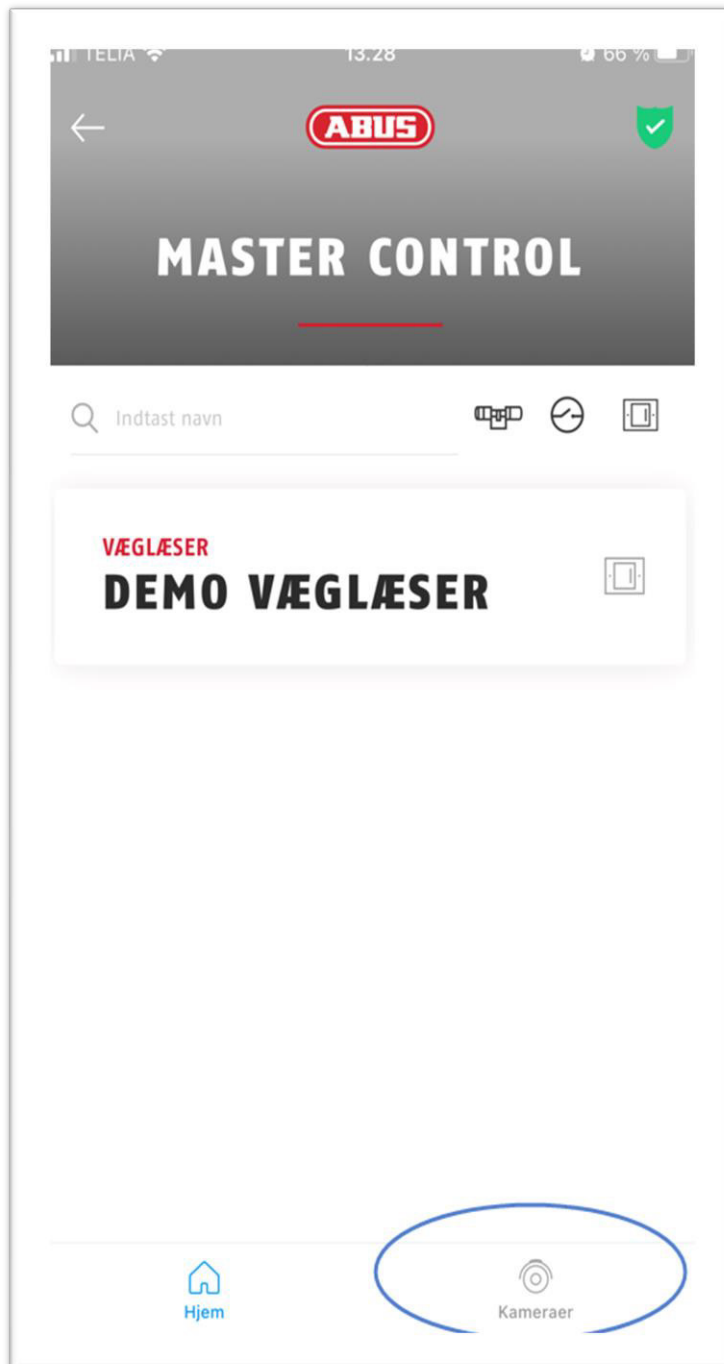
Her ses kamerabilledet i den øverste del af appen.



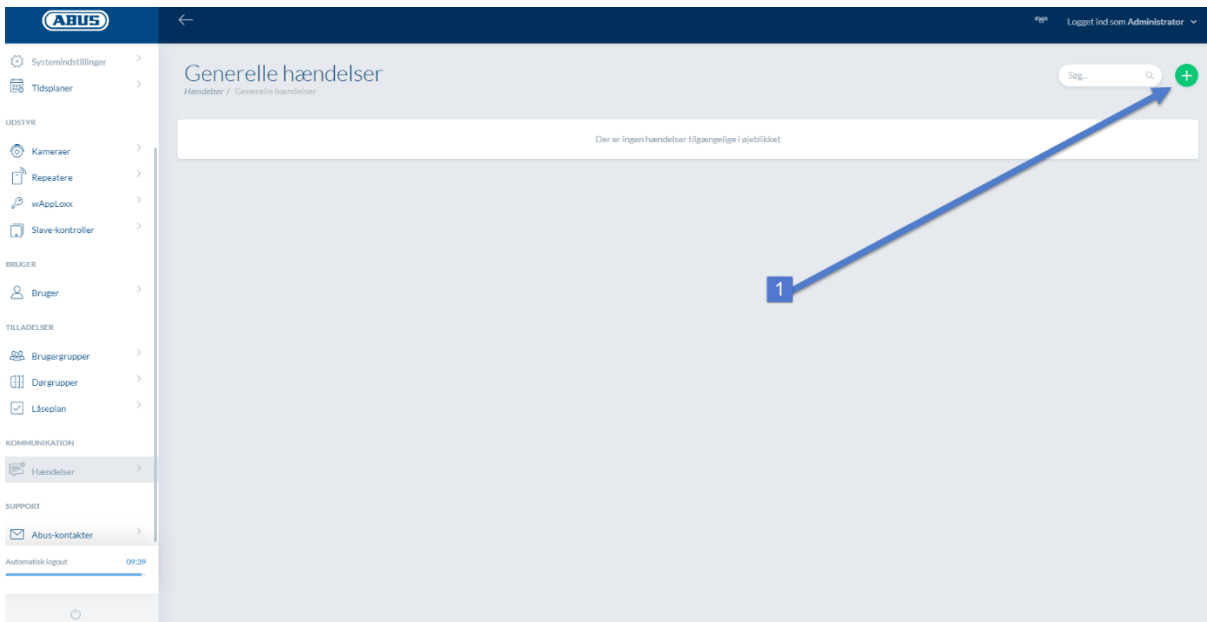
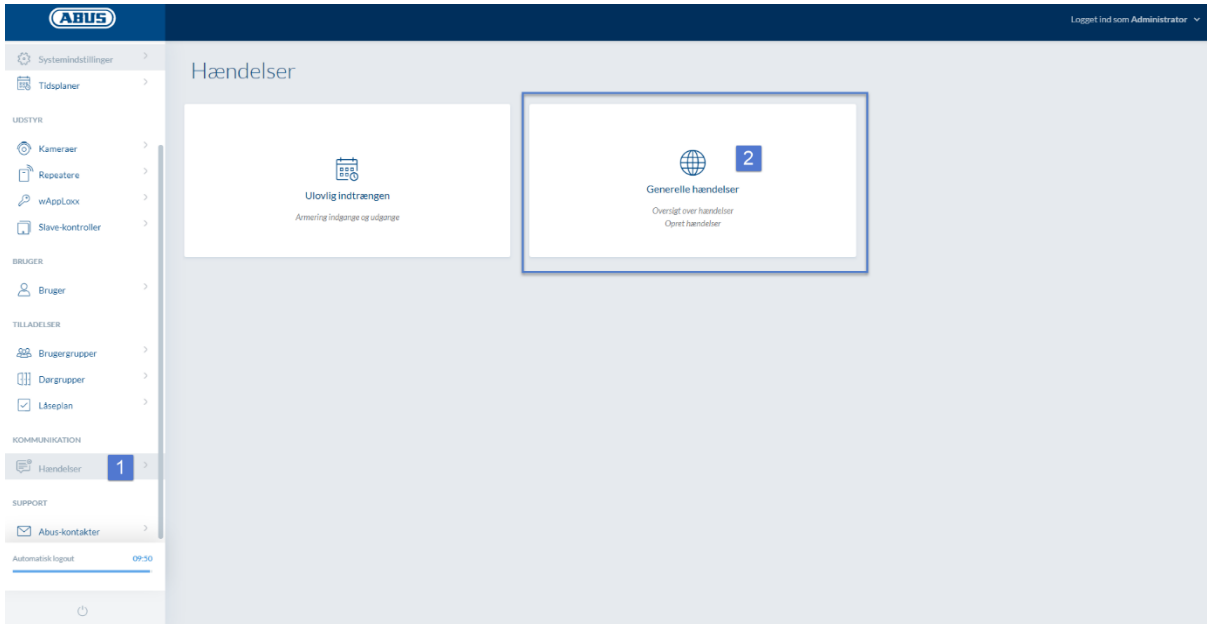


Security Tech Germany

Du kan til enhver tid se live billeder fra de tilsluttede kameraer, ved at trykke på "kamera" ikonet nederste.



Hvis du ønsker at tage tre snapshots eller video af f.eks godkendt adgang, er følgende trin nødvendige. Tryk på fanen "hændelser". til venstre i oversigten (1)



Tryk på plusset oppe til højre for at oprette en hændelse.

Vælg hændelsestype i drop down menuen. F.eks adgang godkendt. (access granted)

The screenshot shows the 'Opret generel hændelse' (Create general event) page in the ABUS web interface. The page has a dark blue header with the ABUS logo and 'Logget ind som Administrator'. A left sidebar contains navigation options like 'Systemindstillinger', 'Tidplaner', 'Kameraer', 'Repeater', 'wAppLock', 'Slave-kontroller', 'Bruger', 'Brugergrupper', 'Dørgrupper', 'Løseplan', 'Hændelser', and 'Abus-kontakter'. The main content area is titled 'Opret generel hændelse' and contains three sections: 'Hændelse' with a 'Navn' field (marked with a blue '1'), 'Hændelsestype' with a 'Kilde' dropdown menu (marked with a blue '2') that is open, and 'Hændelsestyper' with a list of event types including 'Access Granted', 'Access Denied', 'Armed', 'Disarmed', 'Tag Unknown', and 'Sabotage'. A blue box highlights the 'Access Granted' option in the dropdown menu. A '+ Com' button is visible in the top right corner.

Vælg herefter om du ønsker en videooptagelse eller 3 snapshots når hændelse bliver aktiveret.

The screenshot shows the 'Opret generel hændelse' page with the 'Hændelsestyper' section expanded. The 'Reaktionstype' dropdown menu (marked with a blue '5') is set to 'Kamera'. The 'Kamera' dropdown menu (marked with a blue '6') is set to 'Vælg en værdi'. The 'Optagelse' dropdown menu (marked with a blue '7') is open, showing options like 'Snapshot' and 'Video'. A blue box highlights the 'Optagelse' dropdown menu. A '+ Com' button is visible in the top right corner.

I det viste eksempel her, bliver der taget tre snapshots når en godkendt brik/tag bliver præsenteret foran cylinderen på bagdøren, og at der er godkendt adgang.

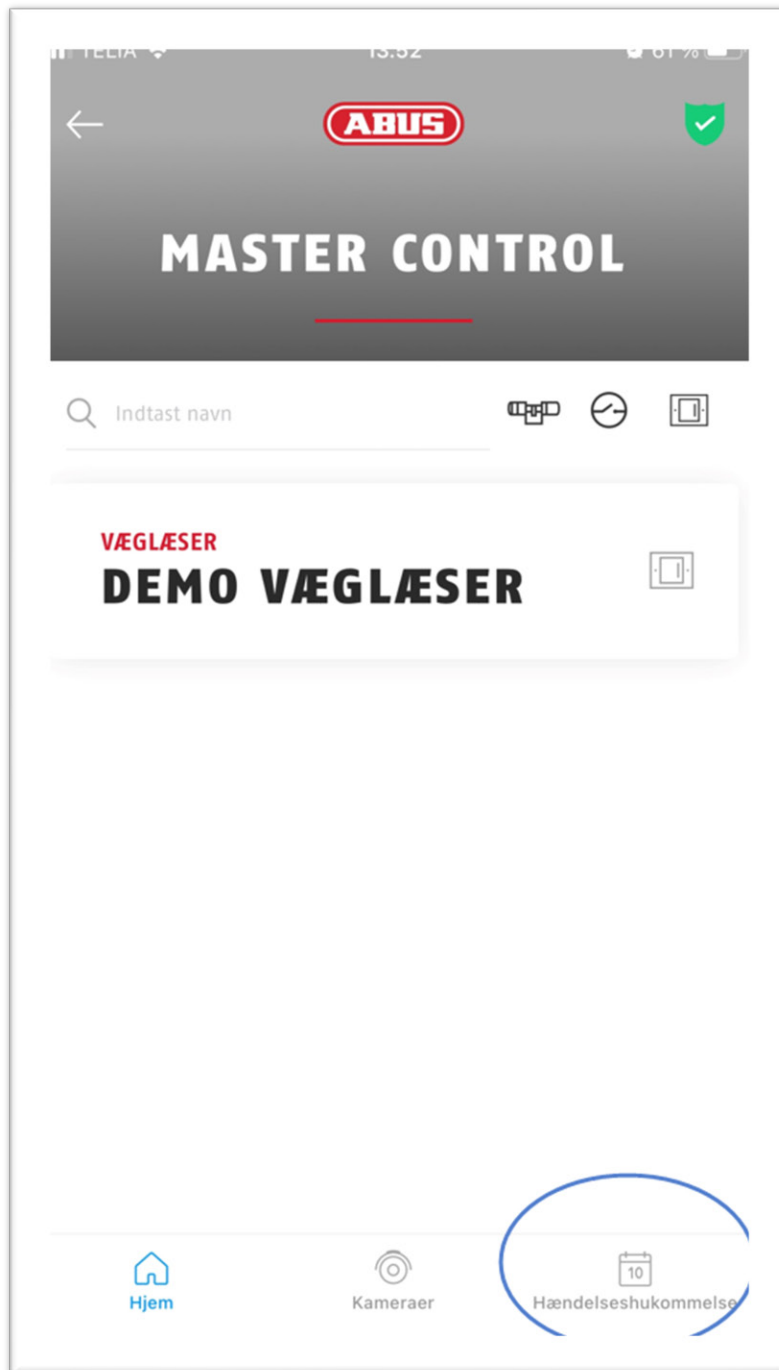
Følg samme fremgangsmåde hvis du vil oprette flere hændelser.



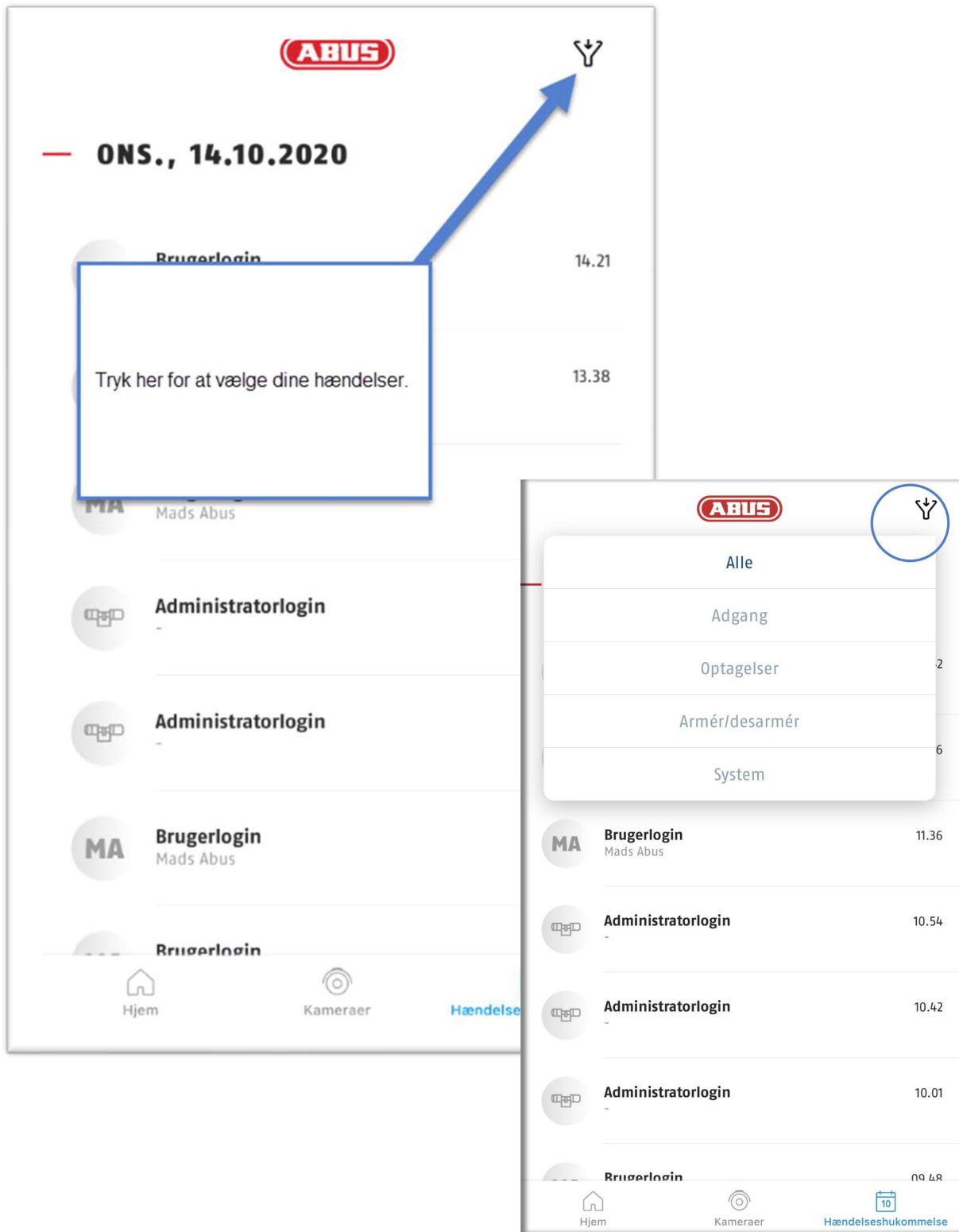
Security Tech Germany

Der kan knyttes flere kameraer til den samme cylinder/væglæser. F.eks. et kamera fra hver sin side af en hoveddør.

For at se snapshot eller video fra hændelsen, skal du trykke på ikonet "hændeshukommelse" nederst til højre.



Tryk herefter på ikonet øverst til højre for at vælge dine hændelser.





Security Tech Germany

Tryk på optagelser og du får dette skærbillede frem. Her kan du se loggen over optagelser/snapshot for det valgte kamera.

ABUS

- ONS., 30.09.2020

MA	Snapshot aktiveret IPCB 72520	12.54
MA	Snapshot aktiveret IPCB 72520	12.54

- FRE., 18.09.2020

	Snapshot aktiveret IPCB 72520	11.27
--	---	-------

- TIR., 15.09.2020

	Snapshot aktiveret IPCB 72520	09.26
--	---	-------

Home Camera **10** Ugedagsoversigt



Security Tech Germany

Tryk på snapshot og du vil kunne se billeder fra kameraet i appen.*



* OBS! Kræver Micro SD kort i kameraet.



Security Tech Germany



Logget ind som Administrator

ABUS Security-Center

ALARMSYSTEM IKKE KONFIGURERET

Alarm System 1

ALARMSYSTEM IKKE KONFIGURERET

Alarm System 2

KRITISK STATUS FOR UDSTYR

✓ Alle enheder er funktionsdygtige

GENERELT

- Systemindstillinger 1
- Tidsplaner 10

UDSTYR

- Kameraer 9
- Repeatere 8
- wi-Appløx 2
- Slave-kontroller 7

BRUGER

- Bruger 3

TILLAEBESER

- Brugergrupper 4
- Dørgrupper 5
- Læseplan 6

Automatisk logout 09:00

ALARMSYSTEM IKKE KONFIGURERET

Alarm System 1

- Enhedens navn: **Master control**
- Systemtid: **13:18**
- IP-adresse: **192.168.1.2**
- MAC-adresse: **8c:11cb:30:00:4e**

ALARMSYSTEM IKKE KONFIGURERET

Alarm System 2

- Drifttilstand: **Cascade**
- Transponder-tilstand: **sikker tilstand**
- Firmware: **1.36**
- RF-modul nr. 1: **1.00**
- RF-modul nr. 2: **N/A**

Kontakt ABUS support for support eller hjælp via følgende kontaktmuligheder.

[Læs FAQ's](#) [kontakt os](#)



Security Tech Germany

Dette var en gennemgang af hvordan du tilføjer kameraer, repeatere, slavekontrolbokse og tilføjer kontrolboksen i Wapploxx Pro Plus appen.

Har du brug for hjælp? Så kan du finde os her, hvor du også kan download Teamviewer for fjernsupport:

Følg linket:

https://www.abus.dk/elektronisk_teknisk-support?cid=12103

Quickfacts:

32 cylindere/væglæsere pr. kontrolboks.

1000 brugere.

100 brugergruppe

10 kameraer i alt (fungere kun med ABUS kameraer)

Max 4 slavekontrolbokse

Max 160 cylindre/væglæsere i et fuldt udbygget system med en hovedkontrolboks og 4 slavekontrolbokse.

Max 6 repeatere pr. kontrolboks



Security Tech Germany

SALG, RÅDGIVNING OG PROJEKTERING



Torben Christensen
Tlf.: 30 85 97 02
tc@abus-nordic.com

TEKNISK SUPPORT



Mads Andreas Bak
Tlf.: 88 80 81 44
mab@abus-nordic.com

ABUS | Nordic
abus.dk

Egeskovvej 15A
DK-8700 Horsens
abus.dk/mekanisk