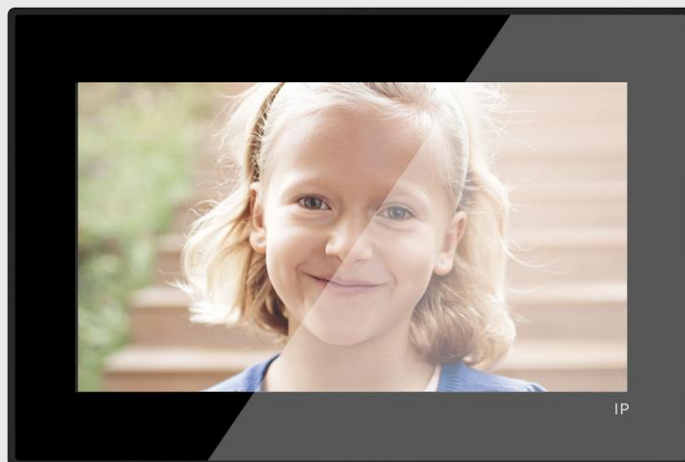


2TMD042300D0035 | 18.11.2024

Producthandboek ABB-Welcome IP

H8249-1. IP Touch Lite 7



| | | |
|--------|--|----|
| 1 | Over de handleiding | 5 |
| 2 | Veiligheid..... | 5 |
| 3 | Beoogd gebruik | 5 |
| 4 | Milieu..... | 6 |
| 4.1 | ABB-apparaten..... | 6 |
| 5 | Productbeschrijving | 7 |
| 5.1 | Apparaattype..... | 7 |
| 5.2 | Bedieningselementen..... | 8 |
| 5.3 | Terminalbeschrijving | 9 |
| 6 | Technische gegevens | 10 |
| 7 | Montage/installatie | 11 |
| 7.1 | Eis voor de installateur..... | 11 |
| 7.2 | Productafmetingen | 12 |
| 7.3 | Inbouwhoogte | 12 |
| 7.4 | Opbouwmontage..... | 13 |
| 7.4.1 | Maat opbouwbehuizing | 13 |
| 7.4.2 | Opbouwmontage met de elektrische toebehorendoos..... | 13 |
| 7.5 | Inbouwmontage..... | 14 |
| 7.6 | Montage in holle wand | 15 |
| 7.6.1 | Desktopinstallatie | 15 |
| 7.7 | Demontage | 16 |
| 8 | Ingebruikname..... | 17 |
| 8.1 | Wizardopstelling..... | 17 |
| 8.1.1 | Configuratie zonder SmartAP | 20 |
| 8.1.2 | Configuratie via SmartAP..... | 25 |
| 8.1.3 | Configuratie via SmartAP & APP..... | 29 |
| 8.1.4 | Een gebouwstructuur maken in de APP | 35 |
| 8.1.5 | QR-code op het paneel scannen | 39 |
| 8.1.6 | De gebouwstructuur van APP naar SmartAP importeren | 41 |
| 8.2 | Systeeminstellingen | 45 |
| 8.2.1 | Het scherm "Instellingen" oproepen | 45 |
| 8.2.2 | Displayinstellingen..... | 46 |
| 8.2.3 | Geluidsinstellingen | 49 |
| 8.2.4 | Netwerkinstellingen | 52 |
| 8.2.5 | MyBuildings-instellingen..... | 55 |
| 8.2.6 | Datum- en tijdstellingen..... | 61 |
| 8.2.7 | Het wachtwoord voor de uitgebreide instellingen wijzigen..... | 62 |
| 8.2.8 | Het wachtwoord voor de uitgebreide instellingen resetten | 63 |
| 8.2.9 | Deblokkeringswachtwoord configureren | 64 |
| 8.2.10 | Taal..... | 67 |
| 8.2.11 | Instelling automatische snapshots..... | 68 |
| 8.2.12 | Instelling gemiste oproep | 69 |

| | | |
|--------|--|-----|
| 8.2.13 | Instelling gekoppelde oproep | 70 |
| 8.2.14 | Gebruikersinstellingen resetten | 72 |
| 8.2.15 | Buitenpostcamera's configureren | 74 |
| 8.2.16 | Privécamera's configureren | 76 |
| 8.2.17 | Openbare camera's configureren | 82 |
| 8.2.18 | Intercomlijst configureren | 87 |
| 8.2.19 | Programmeertoetsen configureren | 90 |
| 8.2.20 | Software-update | 94 |
| 8.2.21 | Over | 97 |
| 8.3 | Uitgebreide instellingen | 100 |
| 8.3.1 | Het scherm "Uitgebreide instellingen" oproepen | 100 |
| 8.3.2 | Het fysieke adres configureren | 101 |
| 8.3.3 | Het IP adres configureren | 103 |
| 8.3.4 | Vertrouwde apparaten configureren | 105 |
| 8.3.5 | De functie "Handmatige snapshot" configureren | 112 |
| 8.3.6 | De functie "Handmatige video-opname" configureren | 114 |
| 8.3.7 | De functie "Automatisch ontgrendelen" configureren | 116 |
| 8.3.8 | De functie "Oproepgeschiedenis wissen" configureren | 119 |
| 8.3.9 | Het adres van de standaard bewakingseenheid configureren | 121 |
| 8.3.10 | Fabrieksinstellingen herstellen | 122 |
| 8.4 | IP-aktor configureren | 123 |
| 8.5 | Buitenpost configureren | 124 |
| 9 | Werking | 125 |
| 9.1 | Dashboard | 125 |
| 9.1.1 | Overzicht dashboard | 125 |
| 9.1.2 | De bewerkingstatus openen | 126 |
| 9.1.3 | Een bedieningselement voor de camera maken | 127 |
| 9.1.4 | Een bedieningselement voor de intercom maken | 129 |
| 9.1.5 | Een bedieningselement voor het licht maken | 131 |
| 9.1.6 | Een bedieningselement voor het deurslot maken | 133 |
| 9.1.7 | Een bedieningselement voor de lift maken | 135 |
| 9.1.8 | Het bedieningselement bewerken | 137 |
| 9.2 | Inkomende oproep | 138 |
| 9.2.1 | Oproep van buitenpost/gate-post | 138 |
| 9.2.2 | Oproep van portier/binnenpost | 140 |
| 9.2.3 | Oproep van deurbel | 142 |
| 9.3 | Intercom | 143 |
| 9.4 | Portier oproepen | 144 |
| 9.5 | Bewaking | 145 |
| 9.5.1 | Videobewaking openen | 145 |
| 9.5.2 | Bewaking vanaf buitenpost | 146 |
| 9.5.3 | Bewaking van IP-camera | 147 |
| 9.6 | De blokkering deblokken | 148 |
| 9.7 | Gebruikersbeheer | 149 |
| 9.8 | Lift oproepen | 150 |
| 9.9 | Stem configureren | 152 |
| 9.9.1 | Het spraakvolume aanpassen | 152 |
| 9.9.2 | De functie "Dempen" configureren | 153 |

| | | |
|------|---------------------------------------|-----|
| 9.10 | Een alarmaanvraag verzenden | 154 |
| 9.11 | Oproepgeschiedenis | 155 |
| 9.12 | Beeldscherm schoonmaken | 157 |
| 10 | Cyberveiligheid..... | 158 |
| 10.1 | Disclaimer | 158 |
| 10.2 | Prestaties en service..... | 159 |
| 10.3 | Richtlijn voor opstelling | 160 |
| 10.4 | Update | 160 |
| 10.5 | Oplossing voor malwarepreventie | 160 |
| 11 | Opmerkingen..... | 161 |

1 Over de handleiding

Lees deze handleiding aandachtig door en houd rekening met de informatie die deze bevat. Hiermee kunt u letsel en schade aan eigendommen voorkomen en zowel een betrouwbare werking als een lange levensduur van het apparaat garanderen.

Bewaar deze handleiding op een veilige plaats.

Als u het apparaat doorgeeft, geef dan ook deze handleiding door.

ABB aanvaardt geen aansprakelijkheid voor het niet naleven van de instructies in deze handleiding.

2 Veiligheid



GEVAAR

Bij direct of indirect contact met spanningvoerende delen treedt er een gevaarlijke stroomschok in het lichaam op. Elektrische schok, brandwonden of de dood kunnen het gevolg zijn. Bij niet correct uitgevoerde werkzaamheden aan spanningvoerende delen bestaat brandgevaar.

- Voor montage en demontage eerst de netspanning uitschakelen!
- Werkzaamheden aan het 100 ... 240V-stroomnet uitsluitend laten uitvoeren door een erkend elektrotechnisch installatiebedrijf.

3 Beoogd gebruik

4 Milieu



Overweeg de bescherming van het milieu!

Gebruikte elektrische en elektronische apparaten mogen niet via het huishoudelijk afval worden weggegooid. Breng uw apparaten naar het afvalstation of kijk online waar u ze kunt inleveren.

- Het apparaat bevat waardevolle grondstoffen die kunnen worden gerecycled. Breng het apparaat daarom naar de juiste inzamelplaats.

4.1 ABB-apparaten

Alle verpakkingsmaterialen en apparaten van ABB dragen de markeringen en testzegels voor een juiste verwijdering. Voer het verpakkingsmateriaal, de elektrische apparaten en de componenten altijd af via een erkend inzamelpunt of verwijderingsbedrijf.

ABB-producten voldoen aan de wettelijke vereisten, met name de wetten betreffende elektronische en elektrische apparaten en de REACH-verordening.

(EU Richtlijn 2012/19/EU AEEA en 2011/65/EU RoHS)

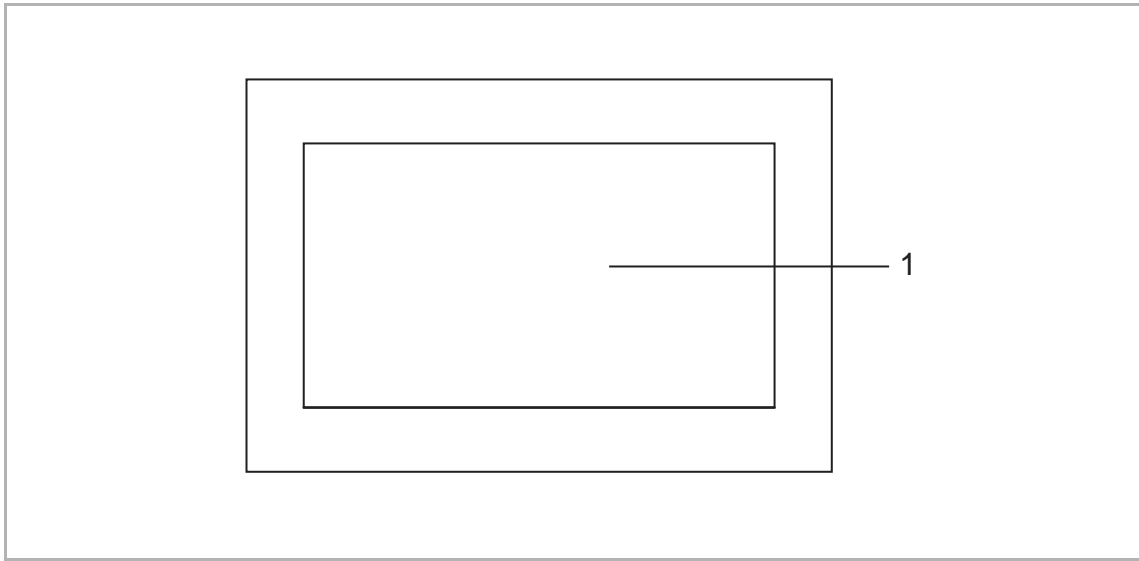
(EU-REACH verordening en wet voor de uitvoering van de verordening (EG) No.1907/2006)

5 Productbeschrijving

5.1 Apparaattype

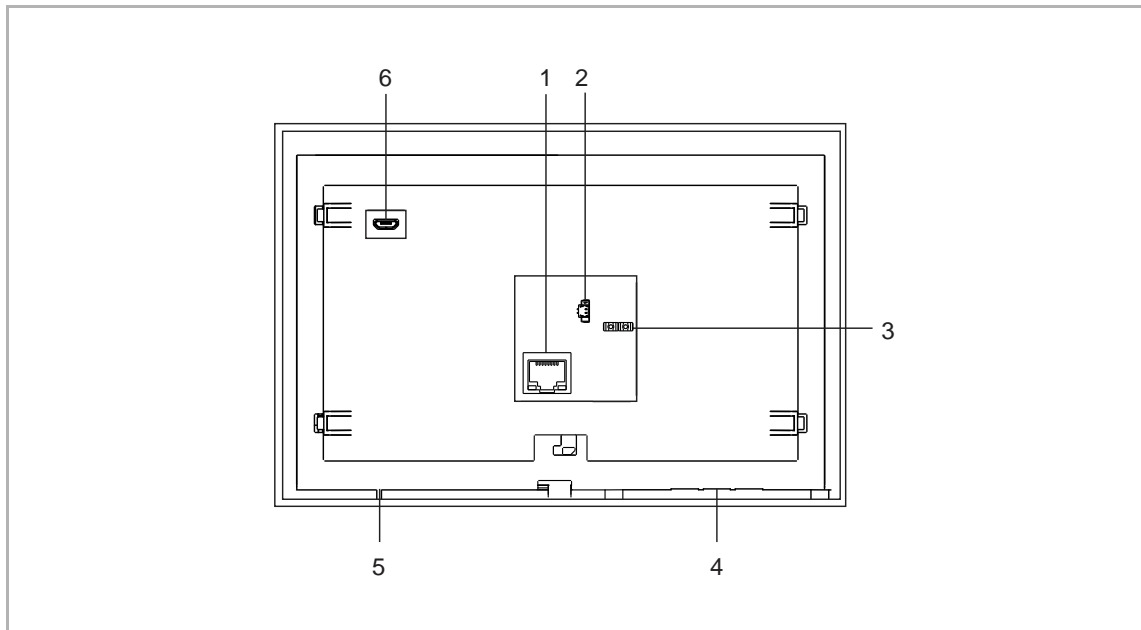
| Artikelnummer | Bestelnummer | Productnaam | Kleur | Afmetingen (dxhxb) Eenheid: mm |
|---------------|-----------------|---------------------------------------|-------|-----------------------------------|
| H8249-1W | 2TMA130051W0010 | IP Touch Lite 7, DES+APP, LAN+WiFi | Wit | 192 x 128 x 17,2 |
| H8249-1B | 2TMA130051B0009 | IP Touch Lite 7, DES+APP, LAN+WiFi | Zwart | 192 x 128 x 17,2 |

5.2 Bedieningselementen



| Nr. | Beschrijving |
|-----|--------------|
| 1 | Touchscreen |

5.3 Terminalbeschrijving



| Nr. | Beschrijving |
|-----|--|
| 1 | LAN1 (PoE) |
| 2 | Deurbelconnector |
| 3 | Connector vermogensingang |
| 4 | Luidspreker |
| 5 | Microfoon |
| 6 | Micro USB-aansluiting voor toegang technische dienst in noodgevallen |

6 Technische gegevens

| Aanduiding | Waarde |
|---------------------------------|--|
| Nominale spanning | 24 V $\overline{=}$ |
| Bedrijfsspanningsbereik | 20-27 V $\overline{=}$ |
| Nominale stroom | 24 V $\overline{=}$, 375 mA |
| Afmetingen display | 7" |
| Resolutie | 1024 x 600 px |
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C ... +45 °C |
| Opslagtemperatuur | -25 °C ... +70 °C |
| PoE-standaard | IEEE802.3 af |
| Draadloos zendbereik | 802.11b/g/n: 2412...2462MHz (voor de VS) 2412...2472MHz (voor Europese landen) 802.11a/n/ac: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (voor de VS) |
| Draadloos zendvermogen | Max. 20 dBm |
| Draadloze transmissiestandaard | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac |
| Doorsnede van de kabeldikte (3) | 1,0 mm...1,4 mm |

7 Montage/installatie



GEVAAR

Bij direct of indirect contact met spanningvoerende delen treedt er een gevaarlijke stroomschok in het lichaam op. Elektrische schok, brandwonden of de dood kunnen het gevolg zijn. Bij niet correct uitgevoerde werkzaamheden aan spanningvoerende delen bestaat brandgevaar.

- Voor montage en demontage eerst de netspanning uitschakelen!
- Werkzaamheden aan het 100 ... 240V-stroomnet uitsluitend laten uitvoeren door een erkend elektrotechnisch installatiebedrijf.

7.1 Eis voor de installateur



Waarschuwing

Elektrische spanning!

Installeer het apparaat alleen als u over de nodige kennis en ervaring op elektrotechnisch gebied beschikt.

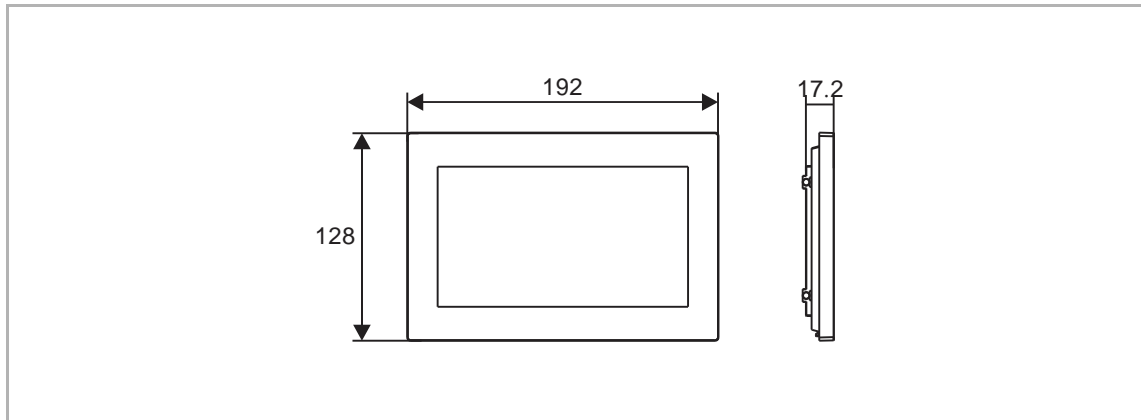
- Onjuiste installatie brengt uw leven en dat van de gebruiker van het elektrische systeem in gevaar.
- Onjuiste installatie kan ernstige schade toebrengen aan eigendommen, bijvoorbeeld door brand.

De minimaal noodzakelijke vakkennis en vereisten voor de installatie zijn als volgt:

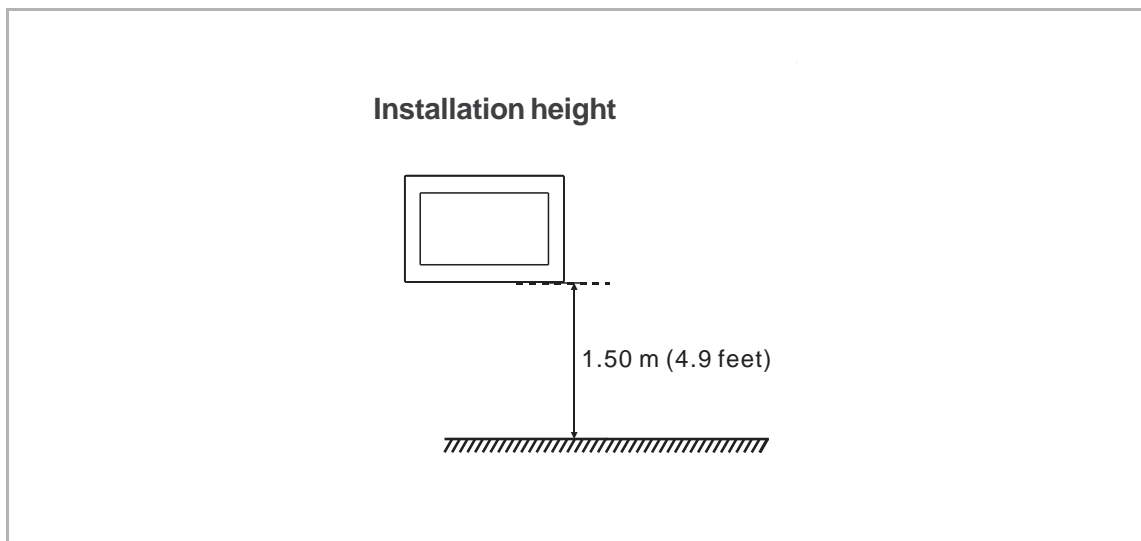
- Pas de "vijf veiligheidsregels" toe (DIN VDE 0105, EN 50110):
 1. Koppel
 2. Beveilig tegen opnieuw verbonden te zijn
 3. Zorg dat er geen spanning is
 4. Verbind met aarde en kortsluiten
 5. Bedek aangrenzende delen of barricadeer ze.
- Gebruik geschikte persoonlijke beschermkleding.
- Gebruik alleen geschikt gereedschap en meetapparatuur.
- Controleer het type voedingsnet (TN-systeem, IT-systeem, TT-systeem) om de volgende voedingsomstandigheden te garanderen (klassieke verbinding met aarde, beschermende aarding, noodzakelijke aanvullende maatregelen, enz.).

7.2 Productafmetingen

Eenheid: mm



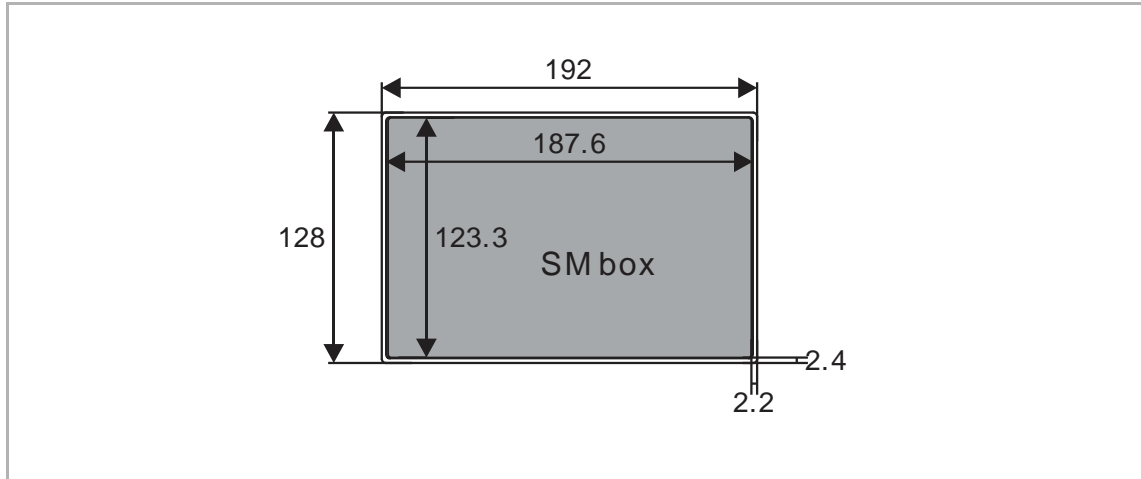
7.3 Inbouwhoogte



7.4 Opbouwmontage

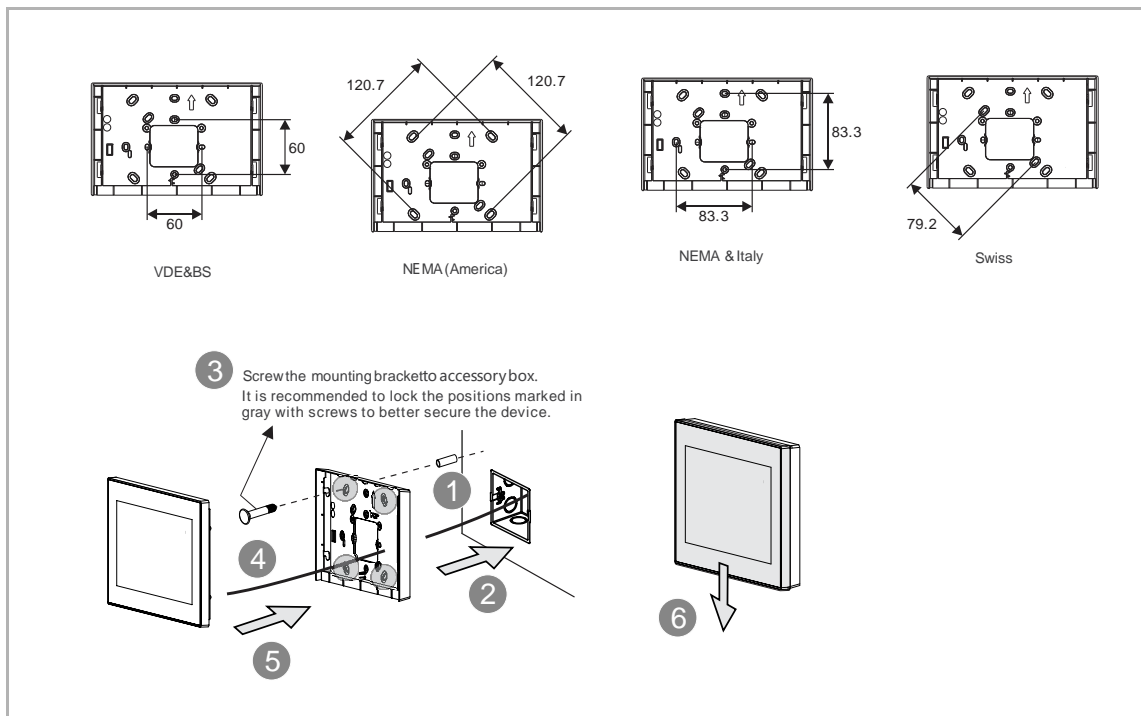
7.4.1 Maat opbouwbehuizing

(Eenheid: mm)



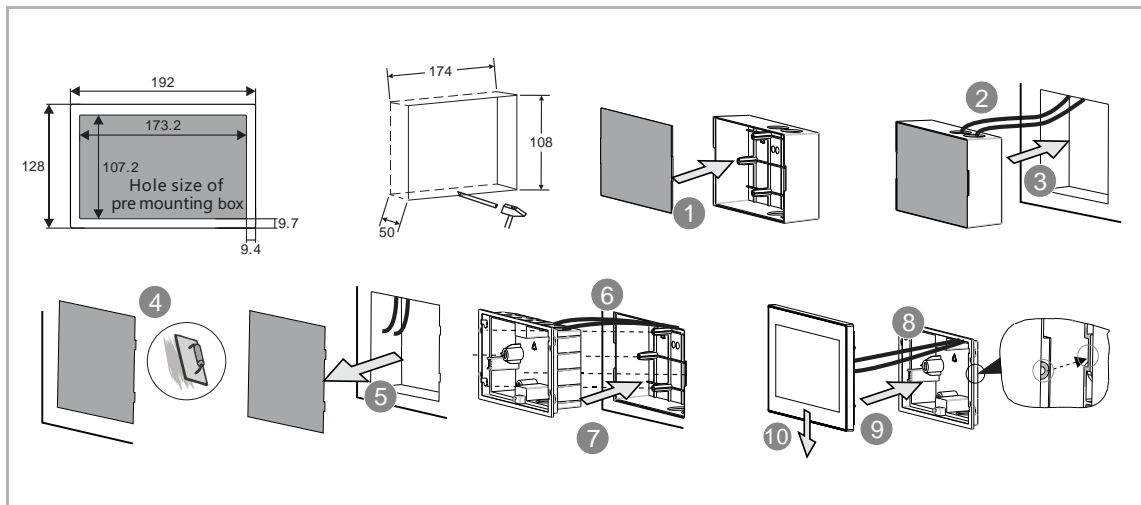
7.4.2 Opbouwmontage met de elektrische toebehorendoos

(Eenheid: mm)



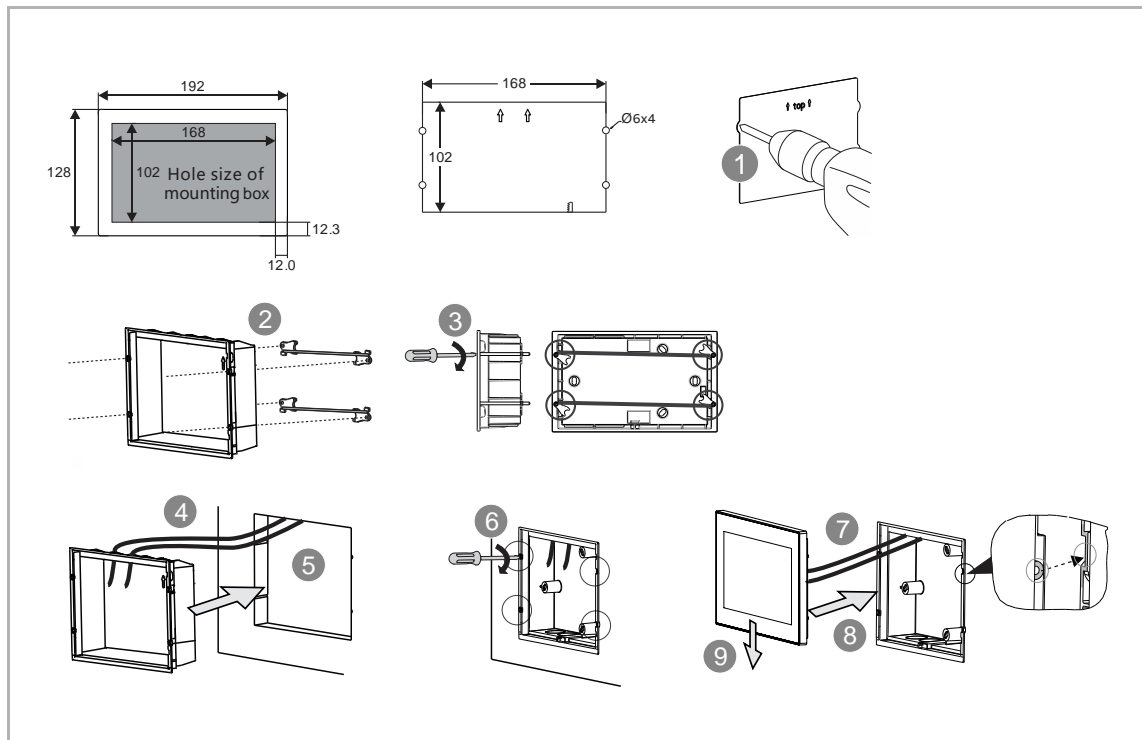
7.5 Inbouwmontage

(Eenheid: mm)

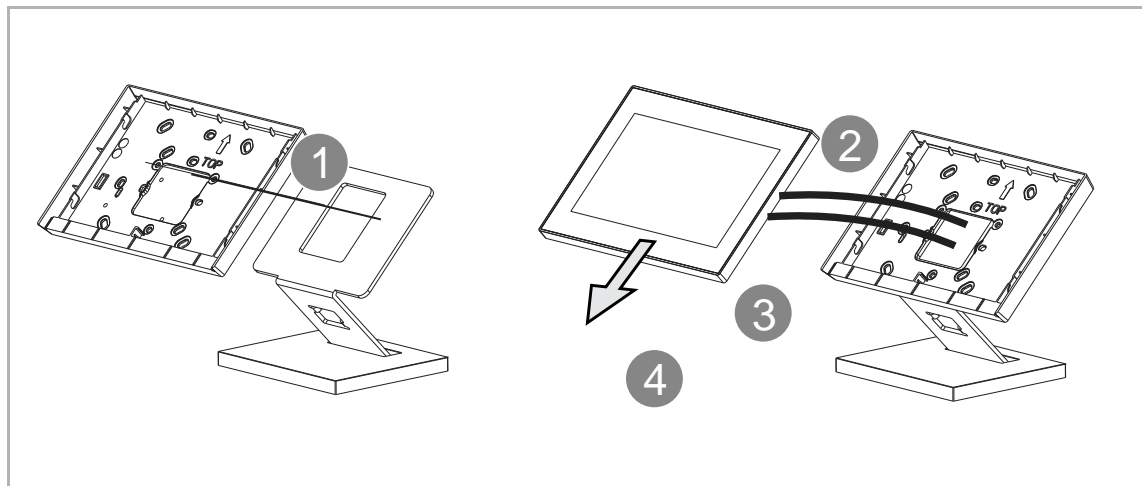


7.6 Montage in holle wand

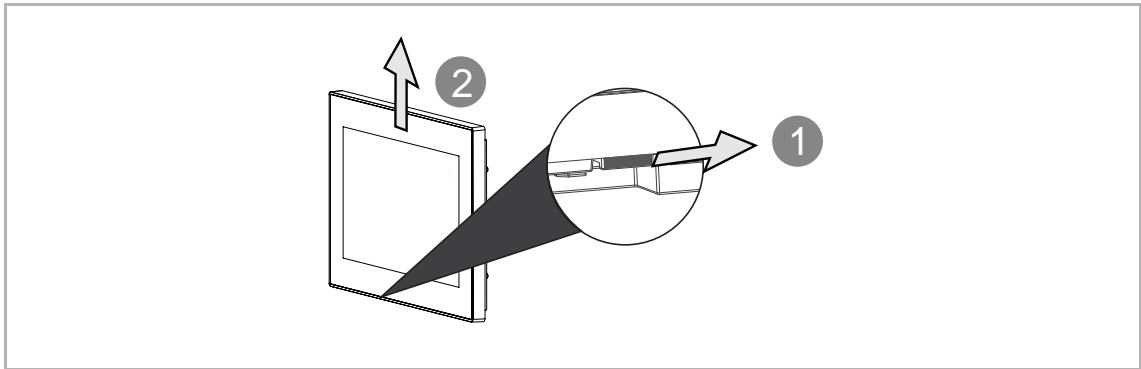
(Eenheid: mm)



7.6.1 Desktopinstallatie



7.7 Demontage



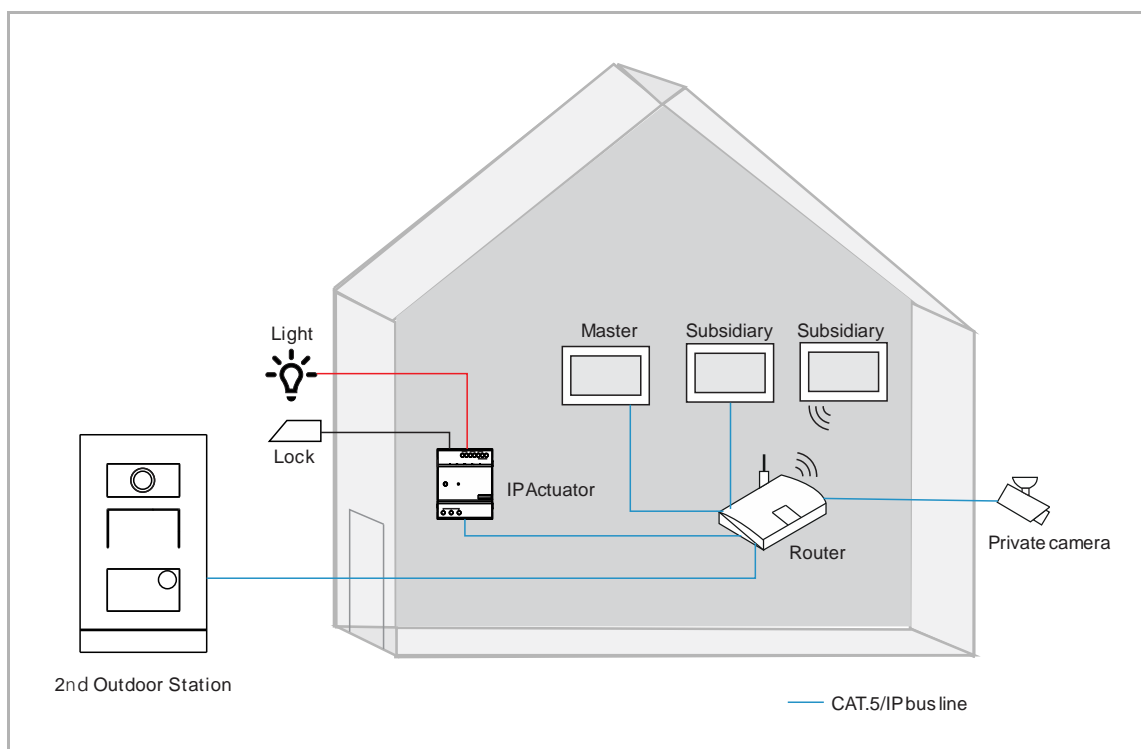
8 Ingebruikname

8.1 Wizardopstelling

Er zijn 3 soorten wizardopstellingen waaruit u kunt kiezen.

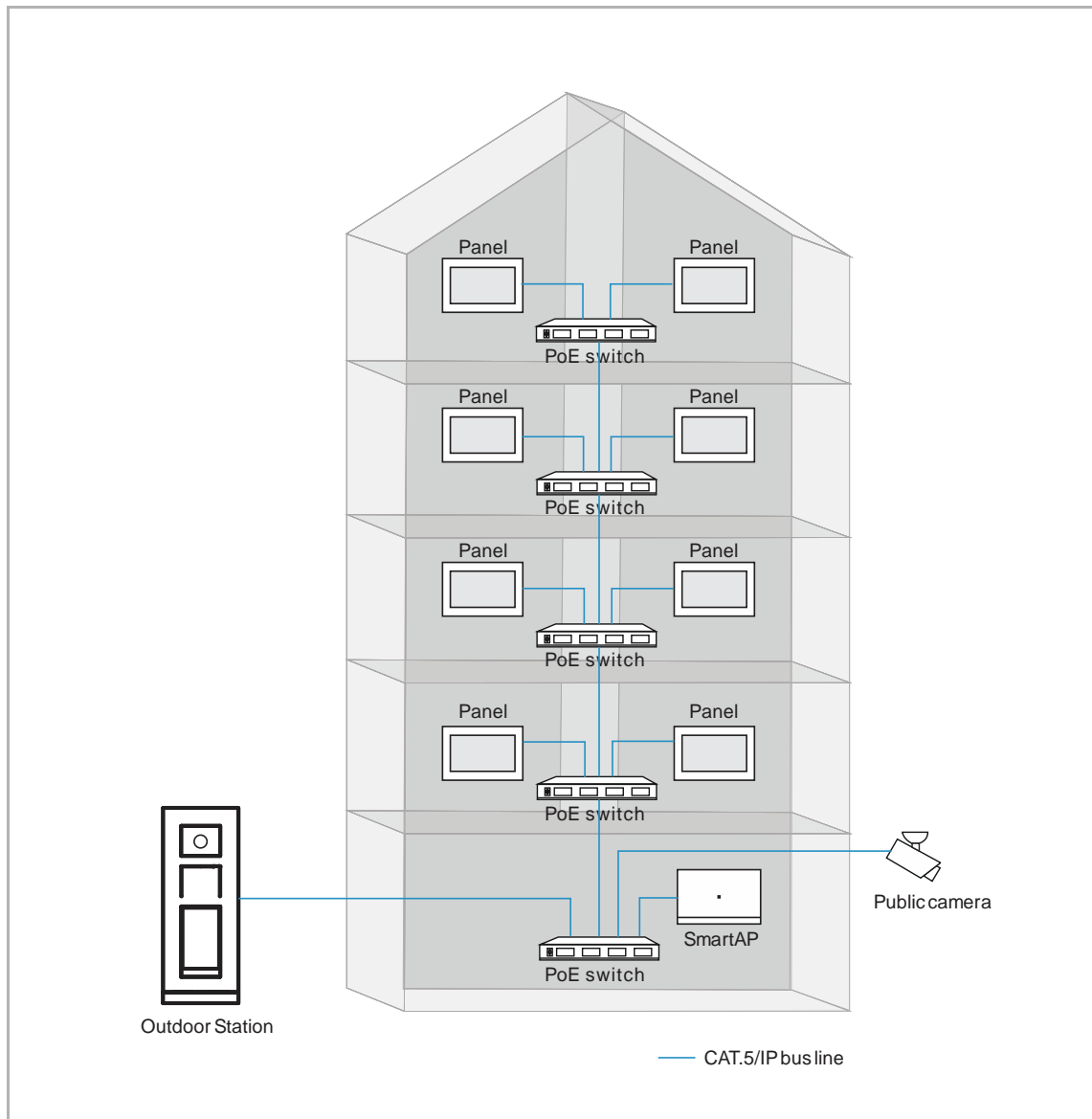
- Configuratie zonder SmartAP
- Configuratie alleen via SmartAP
- Configuratie via SmartAP & APP

1. Configuratie zonder SmartAP



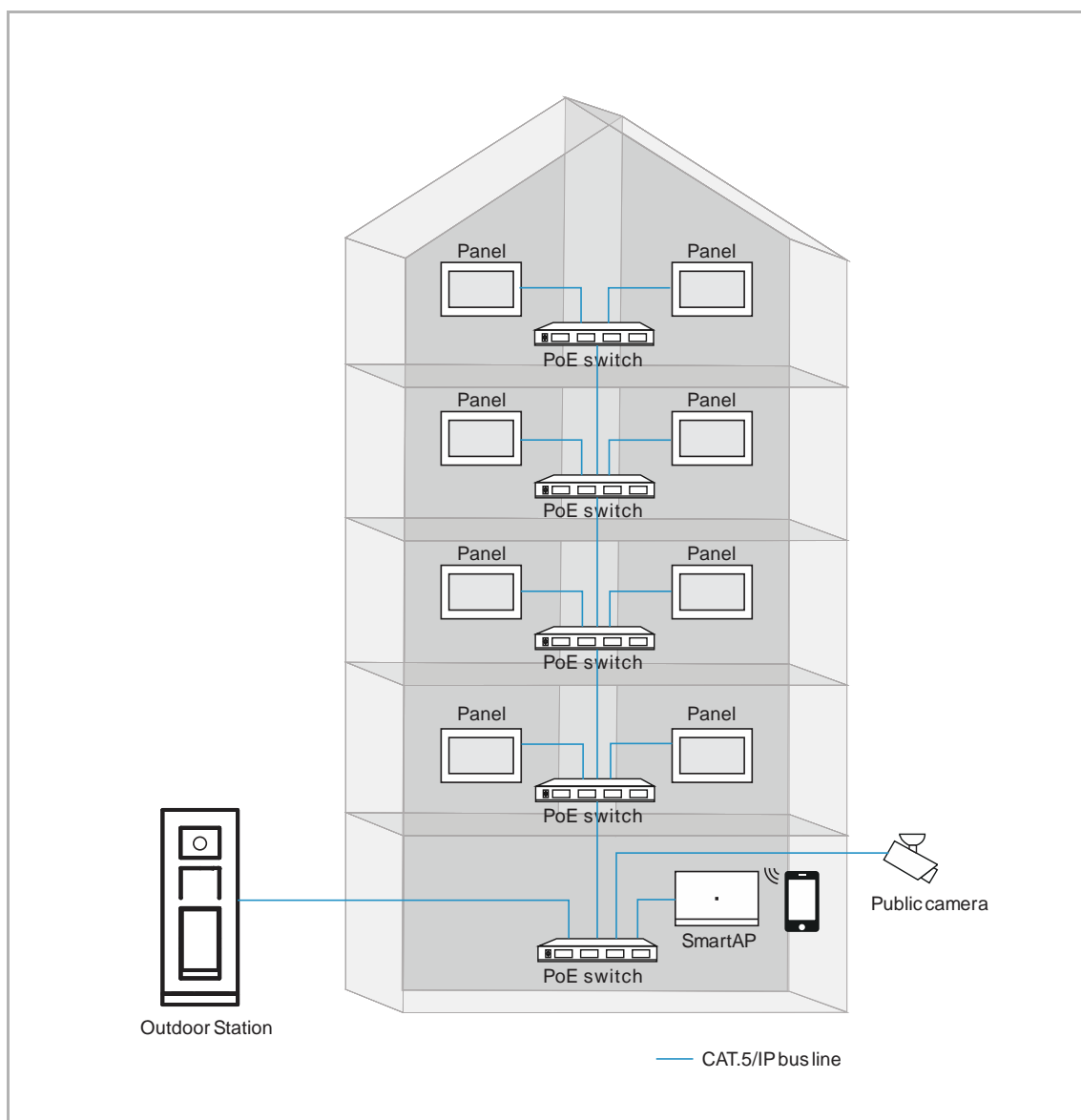
- Deze configuratie is alleen van toepassing op een eengezinswoning.
- In dit geval is er geen SmartAP nodig.
- In dit geval zijn alle apparaten verbonden met het thuisnetwerk.
- In dit geval kunnen slechts 1 buitenpost en 4 panelen ondersteund worden.
- In dit geval kan slechts 1 IP-aktor worden ondersteund, als IP-aktor wordt gedetecteerd, wordt deze automatisch als standaardslot toegewezen.
- In dit geval kan de buitenpost buitenpost met IP-impulsdrukker of een mini-buitenpost zijn.
- In dit geval krijgen alle apparaten in het systeem de handtekeningen van het master-paneel.
- Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.1.1 “Configuratie zonder SmartAP” op pagina 20.

2. Configuratie alleen via SmartAP



- Deze configuratie is voornamelijk van toepassing op blokken.
- In dit geval is een SmartAP nodig.
- In dit geval zijn alle master-panelen en buitenposten verbonden met het gemeenschappelijke netwerk.
- In dit geval kan de buitenpost een IP touch 5-buitenpost, IP keypad-buitenpost of buitenpost met IP-impulsdrukker zijn.
- In dit geval moet SmartAP eerst de eerste installatie voltooien. Zie de SysAP-producthandleiding voor meer informatie over de eerste installatie.
- In dit geval wordt het fysieke adres van de betreffende panelen handmatig ingevoerd.
- In dit geval krijgen alle apparaten in het systeem de handtekeningen van SmartAP.
- Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.1.2 “Configuratie via SmartAP” op pagina 25.

3. Configuratie via SmartAP & APP

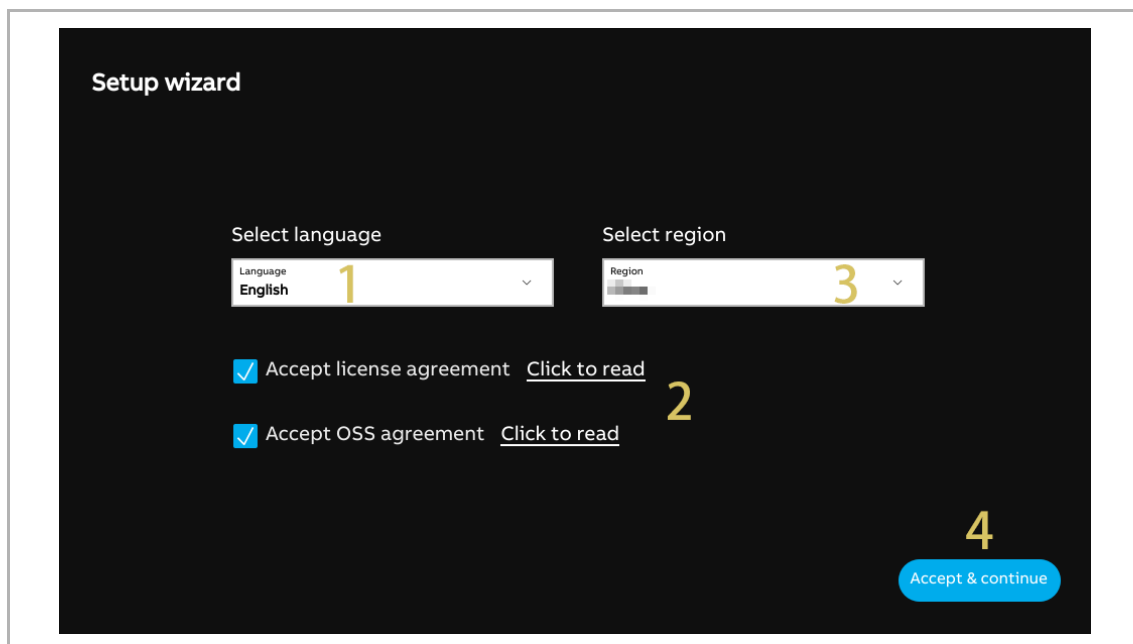


- Deze configuratie is voornamelijk van toepassing op gebouwen.
- In dit geval is een SmartAP en mobiel (APP) nodig.
- In dit geval zijn alle master-panelen en buitenposten verbonden met het gemeenschappelijke netwerk.
- In dit geval kan de buitenpost een IP touch 5-buitenpost, IP keypad-buitenpost of buitenpost met IP-impulsdrukker zijn.
- In dit geval moet SmartAP eerst de eerste installatie voltooien. Zie de SysAP-producthandleiding voor meer informatie over de eerste installatie.
- In dit geval wordt het fysieke adres van de betreffende panelen gedurende de installatie via APP-scan verkregen.
- In dit geval krijgen alle apparaten in het systeem de handtekeningen van SmartAP.
- Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.1.3 "Configuratie via SmartAP & APP" op pagina 29.

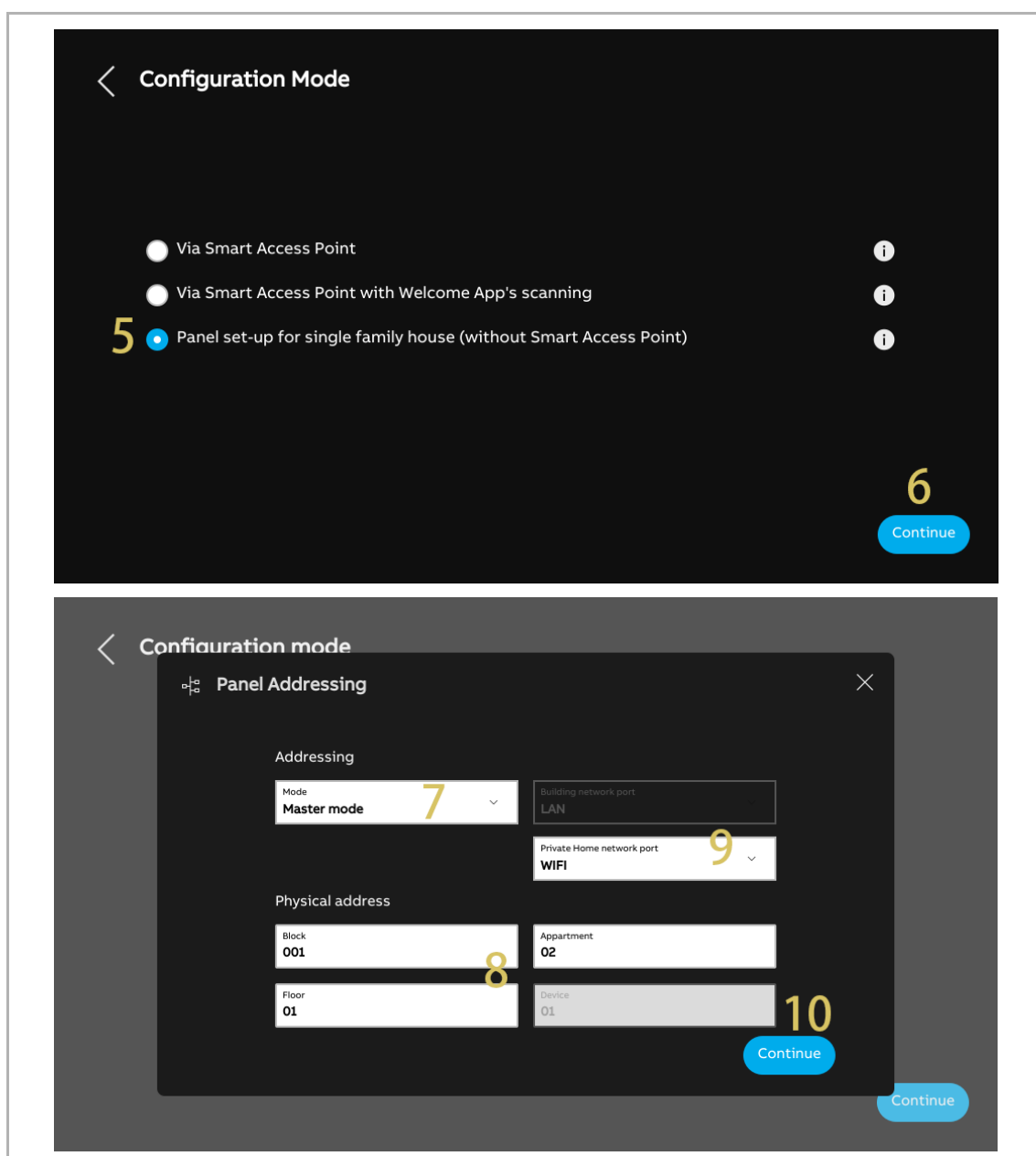
8.1.1 Configuratie zonder SmartAP

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Selecteer op het scherm "Wizard instellen" de taal in de keuzelijst.
- [2] Schakel het keuzevakje in om de licentie te accepteren. Of tik op "Klik om te lezen" om de details van de licentie te bekijken.
- [3] Selecteer de regio uit de keuzelijst.
- [4] Tik op "Accepteren & doorgaan" om naar het volgende scherm te gaan.

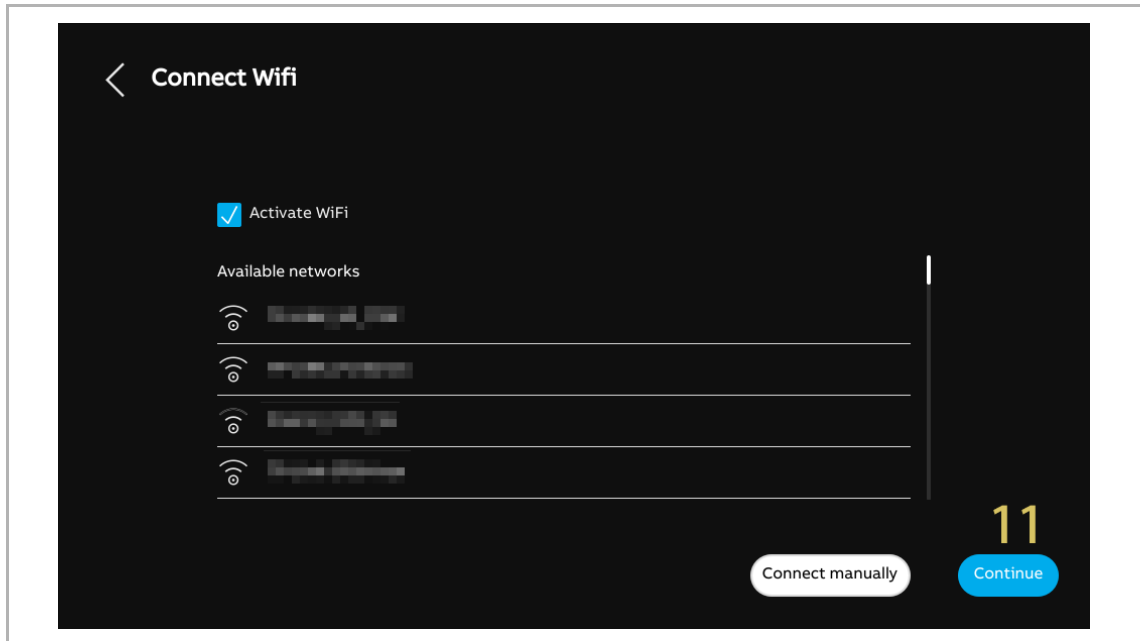


- [5] Selecteer "Paneelinstelling voor eengezinswoning" en tik op "i" voor meer informatie.
- [6] Tik op "Verder".
- [7] Selecteer in het scherm "Panel Adressering" de modus voor het paneel. Deze kan worden ingesteld op "Mastermodus" of "Nevenmodus". Er kan maar één binnenpost in hetzelfde appartement op "Mastermodus" worden ingesteld.
- [8] Voer het bloknummer, het verdieplingsnummer en het ruimtenummer in.
- Als het paneel is ingesteld op "Nevenmodus", moet u het apparaatnummer invoeren.
- [9] Selecteer de thuisnetwerkpoort voor dit paneel. Deze kan worden ingesteld op "WIFI" of "LAN".
- [10] Tik op "Verder".



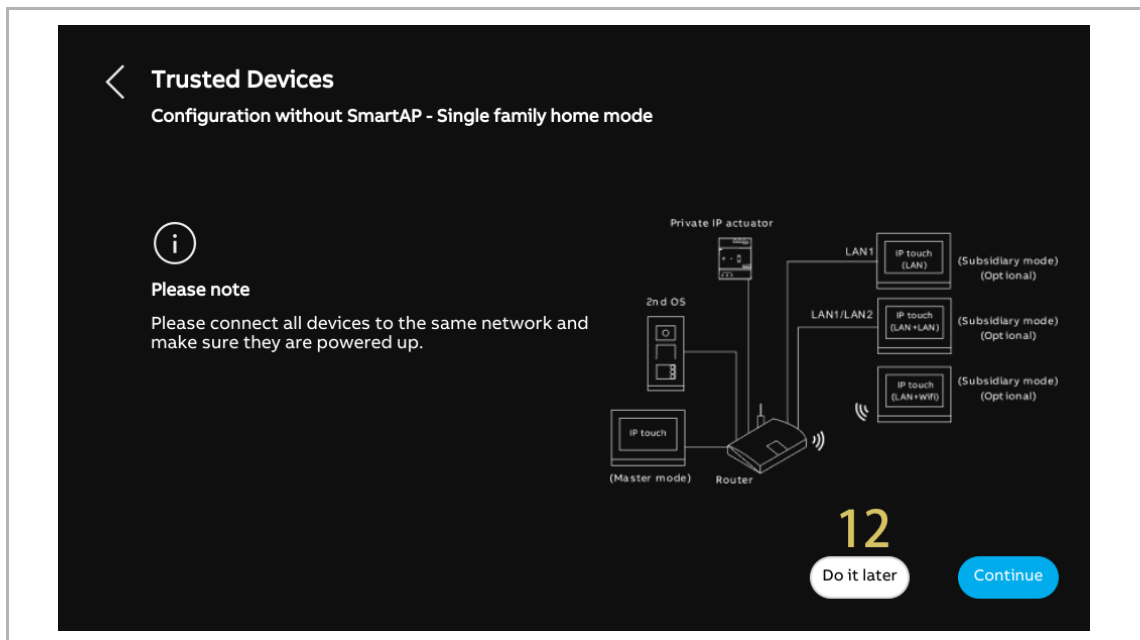
[11] Op het scherm "Wifi aansluiten" kunt u deze instelling nu uitvoeren of op "Verder" tikken om deze instelling over te slaan als uw wifi niet beschikbaar is.

- Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.4 "Netwerkinstellingen" op pagina 52.



[12] Op het scherm "Vertrouwde apparaten" kunt u deze instelling nu uitvoeren of op "Doe het later" tikken om deze instelling over te slaan als uw apparaten nog niet gereed zijn.

- Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.3.4 "Vertrouwde apparaten configureren" op pagina 105.



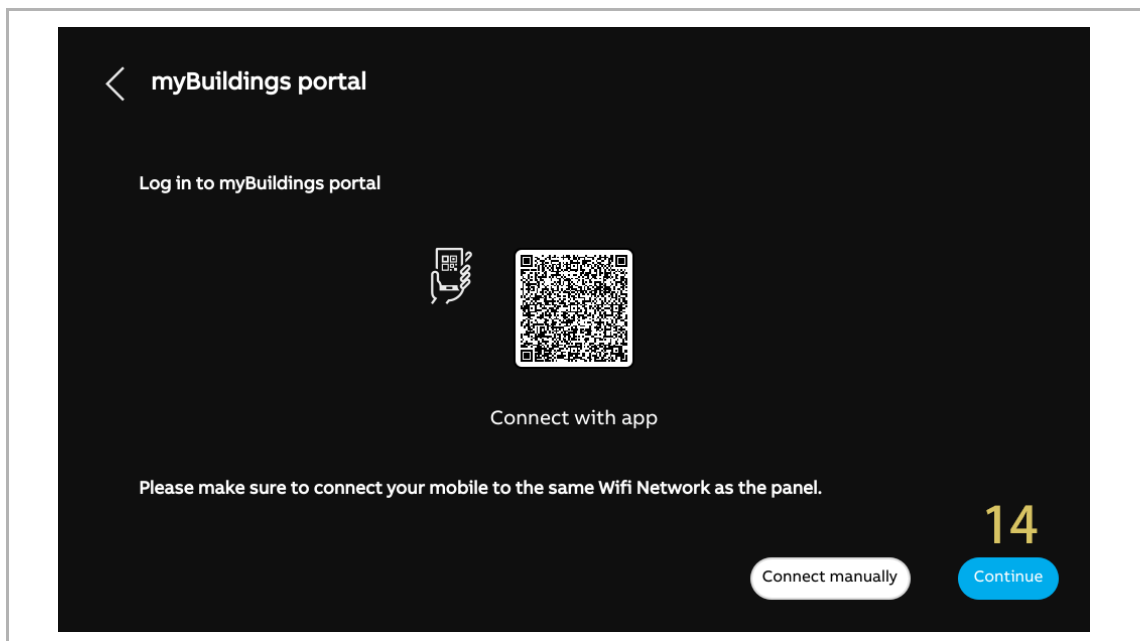
[13] Op het scherm "Tijd en datum" kunt u deze instelling nu uitvoeren of op "Verder" tikken om deze instelling op dit moment over te slaan.

- Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.6 "Datum- en tijdininstellingen" op pagina 61.



[14] Op het scherm "myBuildings portaal" kunt u deze instelling nu uitvoeren of op "Verder" tikken om deze instelling over te slaan als App niet gereed is.

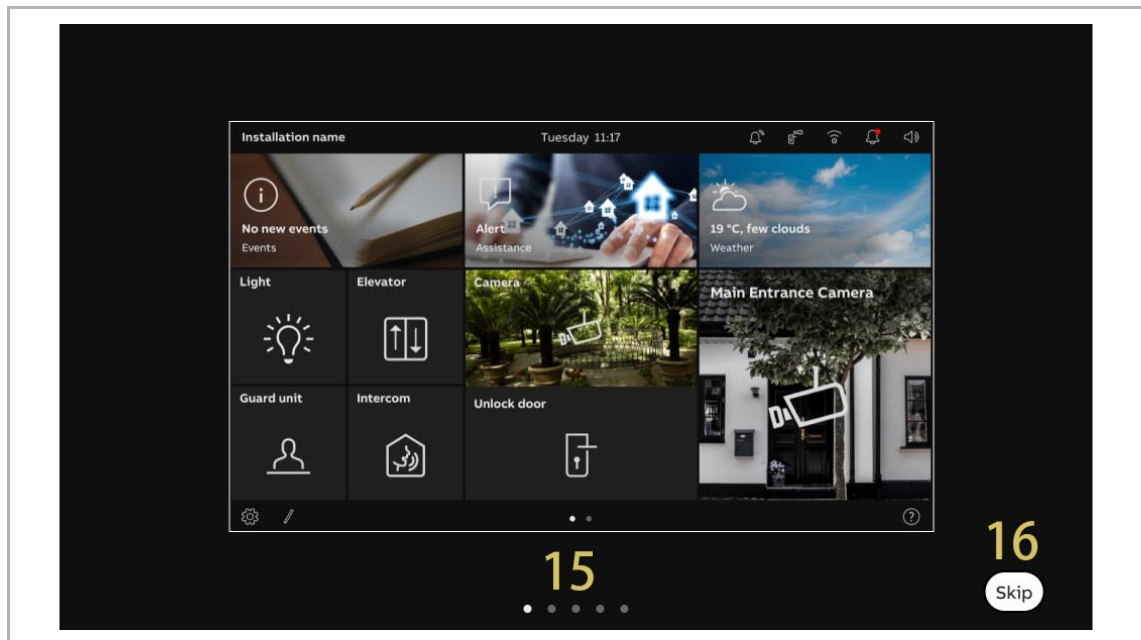
- Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.5 "MyBuildings-instellingen" op pagina 55.



[15] Er zijn 4 schermen die u begeleiden bij het gebruik van het paneel.

[16] Tik op "Over slaan" als u al bekend bent met het paneel.

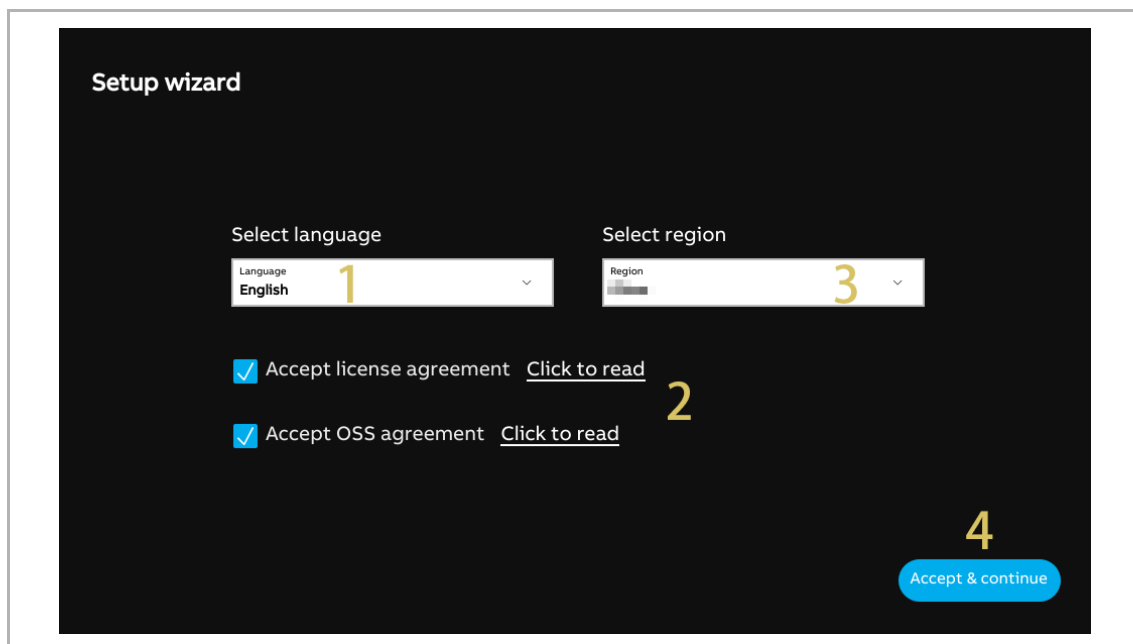
Nu wordt het dashboard op het scherm weergegeven.



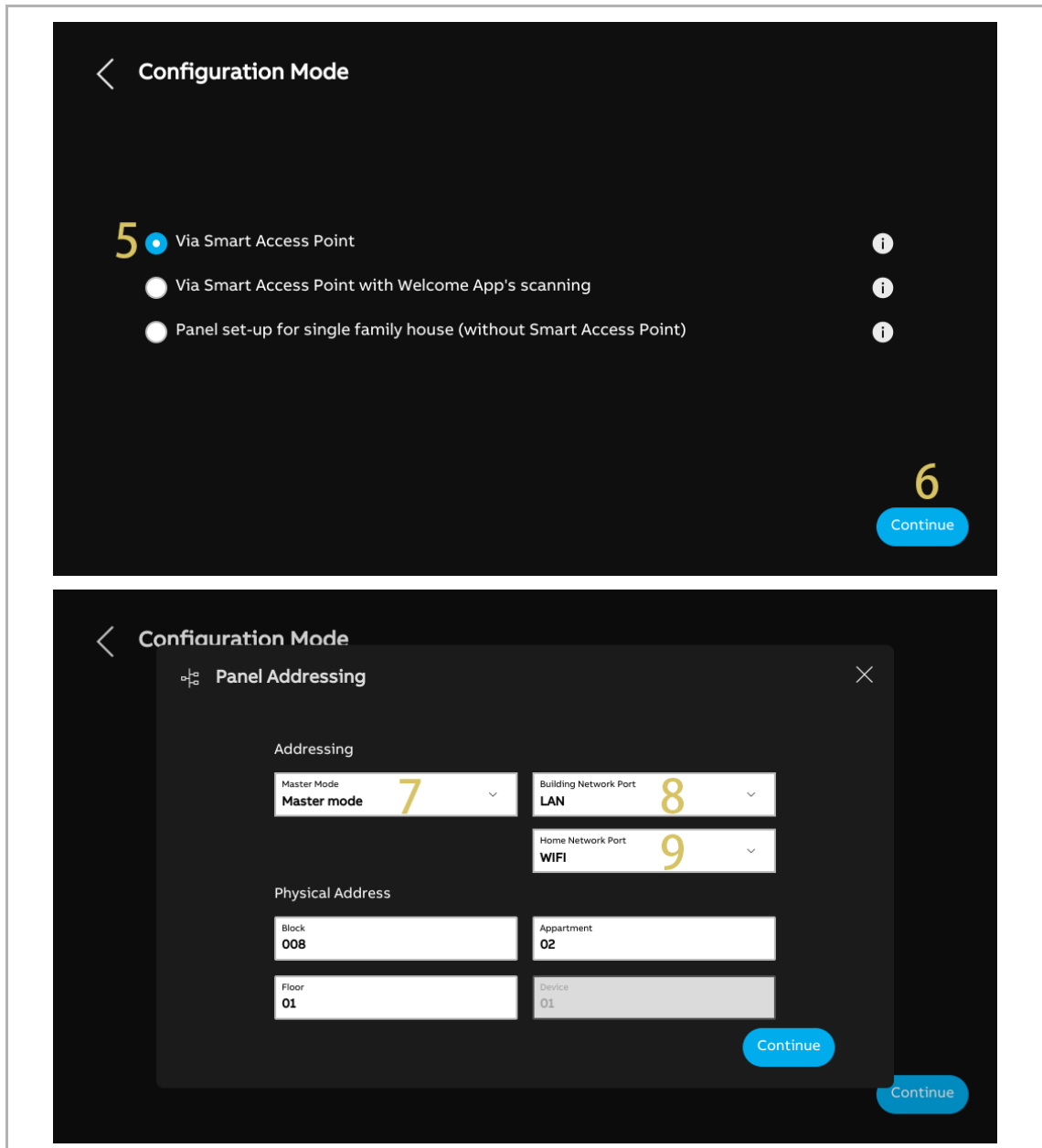
8.1.2 Configuratie via SmartAP

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Selecteer op het scherm "Wizard instellen" de taal in de keuzelijst.
- [2] Schakel het keuzevakje in om de licentie te accepteren. Of tik op "Klik om te lezen" om de details van de licentie te bekijken.
- [3] Selecteer de regio uit de keuzelijst.
- [4] Tik op "Accepteren & doorgaan" om naar het volgende scherm te gaan.



- [5] Selecteer "Via Smart Access Point", tik op "i" voor meer details.
- [6] Tik op "Verder".
- [7] Selecteer in het scherm "Panel Adressering" de modus voor het paneel. Deze kan worden ingesteld op "Mastermodus" of "Nevenmodus". In hetzelfde appartement kan slechts één paneel op "Master-modus" worden ingesteld.
- [8] Momenteel kan de netwerkpoort van het gebouw alleen op "LAN" worden ingesteld.
- [9] Selecteer de thuisnetwerkpoort voor dit paneel. Deze kan worden ingesteld op "WIFI" of "LAN".

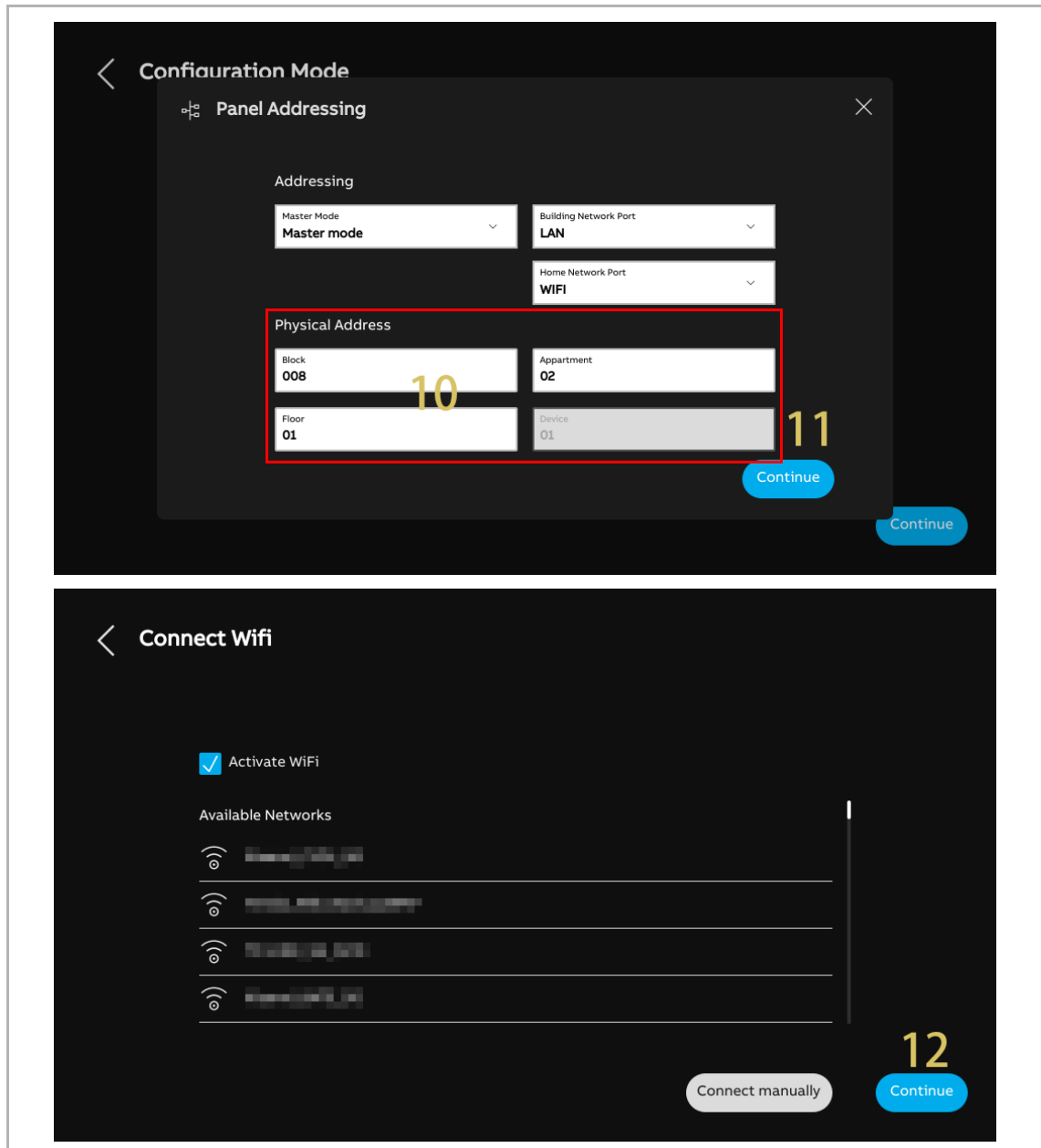


[10] Voer het fysieke adres in, bijv. het bloknummer, het verdieplingsnummer en het appartementnummer.

- Als het paneel is ingesteld op "Nevenmodus", moet u het apparaatnummer nog invoeren.
- Als "Configuratie via Welcome APP-scanproces" geactiveerd is, wordt het fysieke adres van dit paneel ingesteld via de APP.

[11] Tik op "Verder".

[12] Op het scherm "Wifi aansluiten" kunt u deze instelling nu uitvoeren of het later doen door op "Verder" te drukken als uw wifi nog niet gereed is. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.4 "Netwerkinstellingen" op pagina 52.

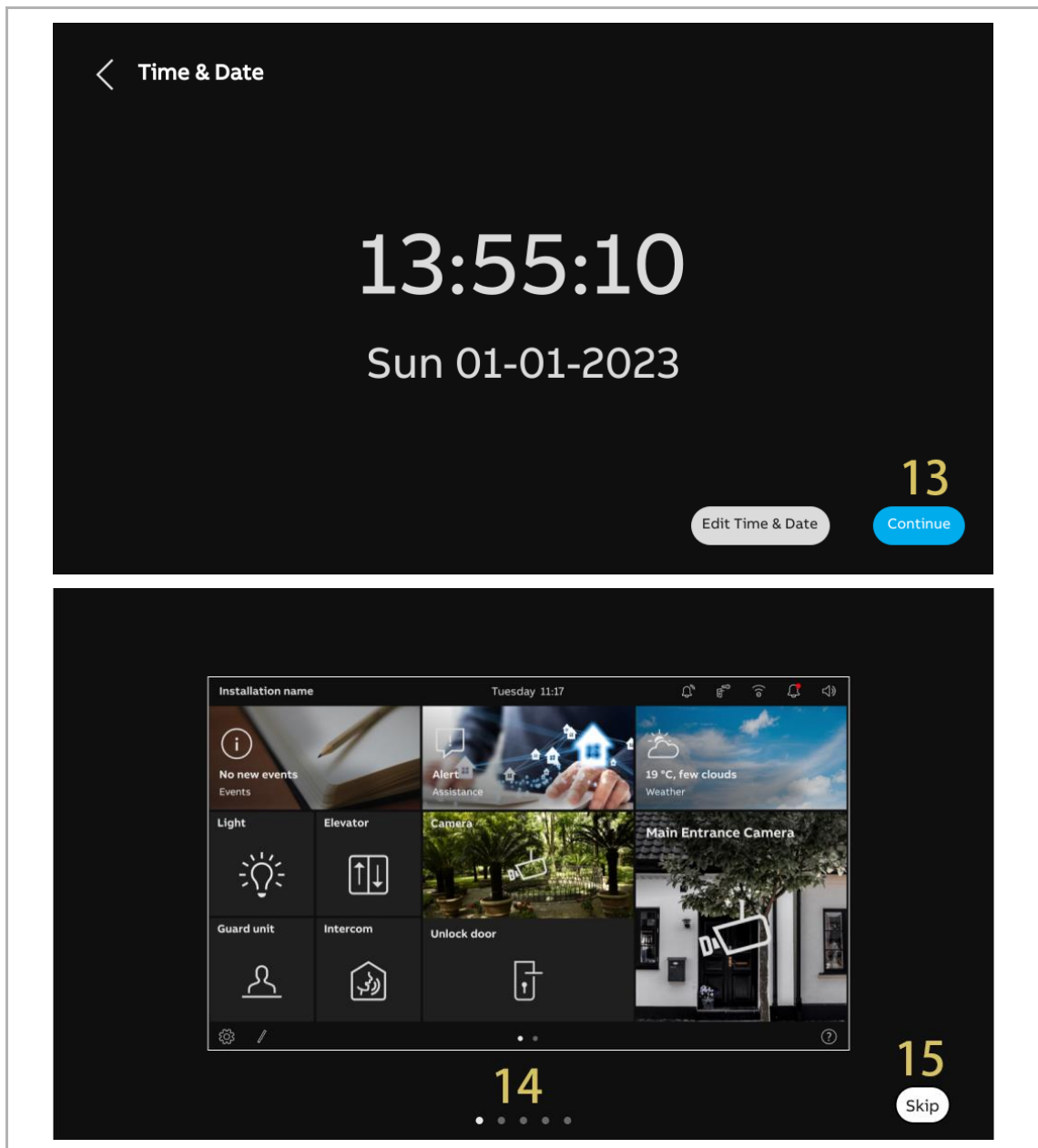


[13]Op het scherm "Tijd en datum" kunt u deze instelling nu uitvoeren of het later doen door op "Verder" te drukken als uw wifi nog niet gereed is. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.6 "Datum- en tijdstellingen" op pagina 61.

[14]Er zijn 4 schermen die u begeleiden bij het gebruik van het paneel.

[15]Tik op "Over slaan" als u al bekend bent met het paneel.

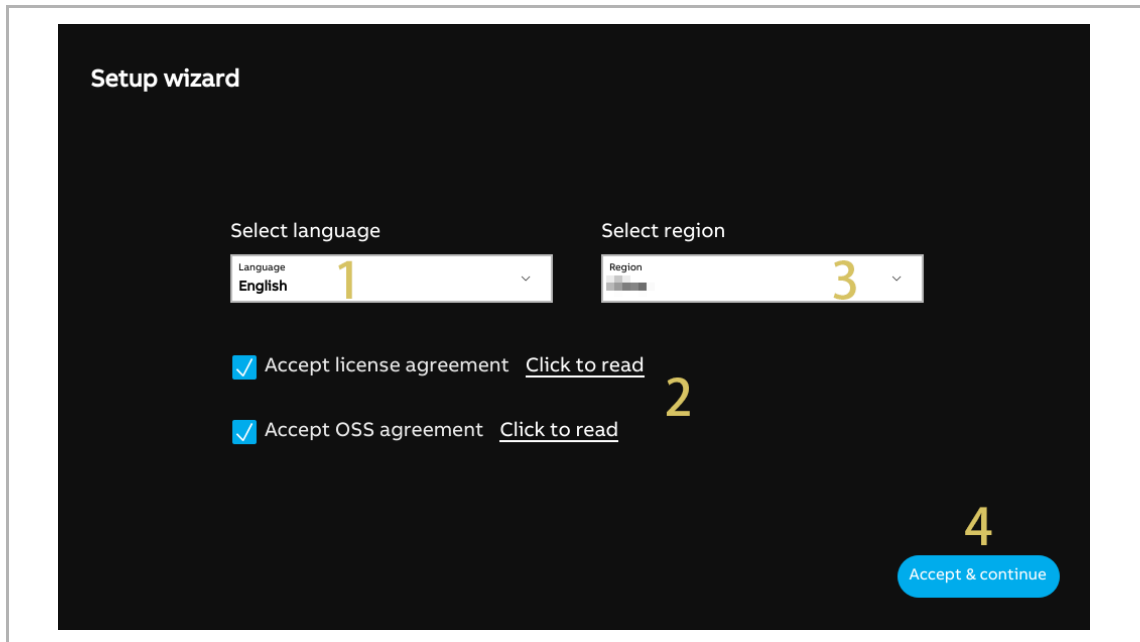
Nu wordt het dashboard op het scherm weergegeven.



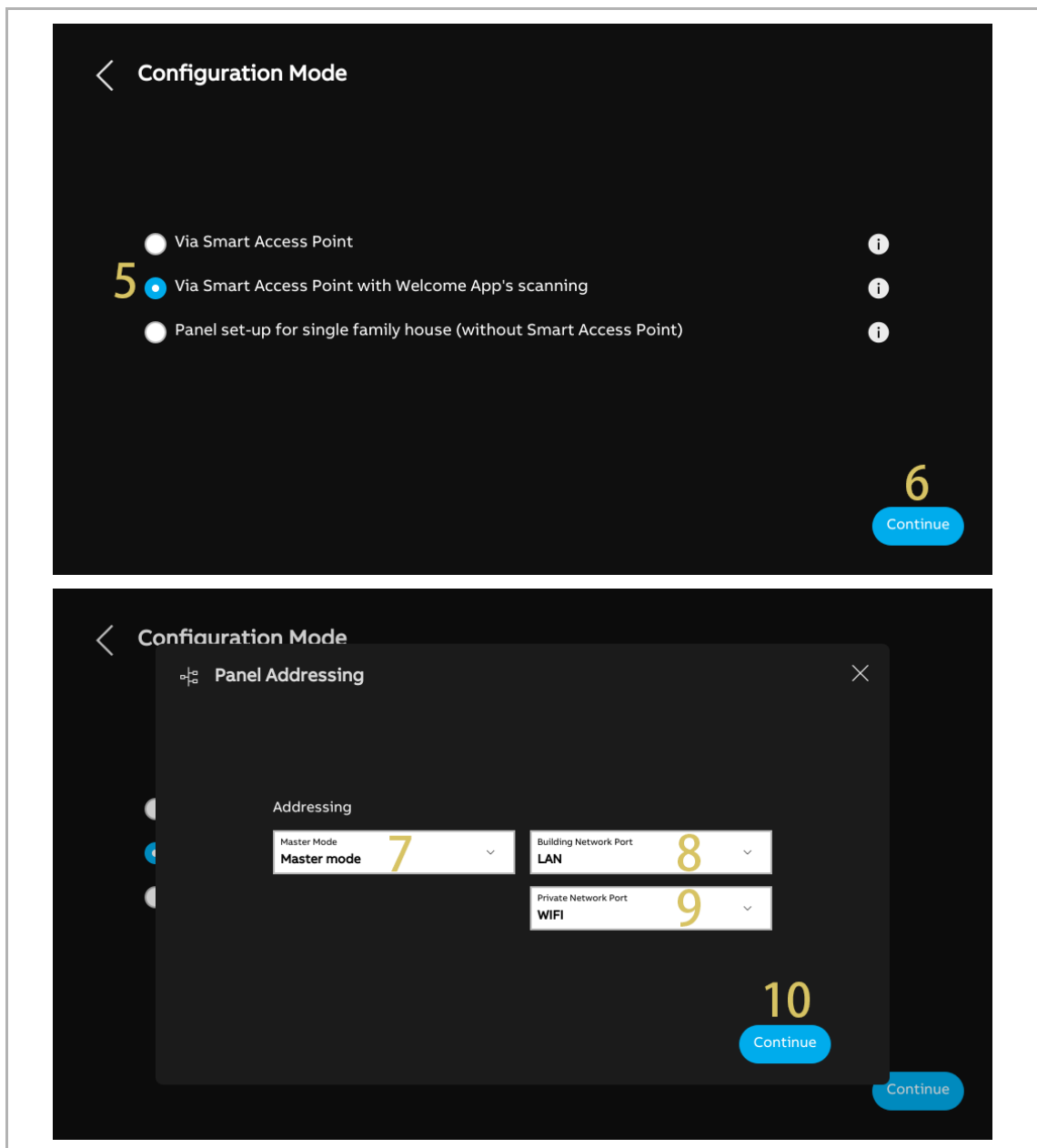
8.1.3 Configuratie via SmartAP & APP

Volg de onderstaande stappen:

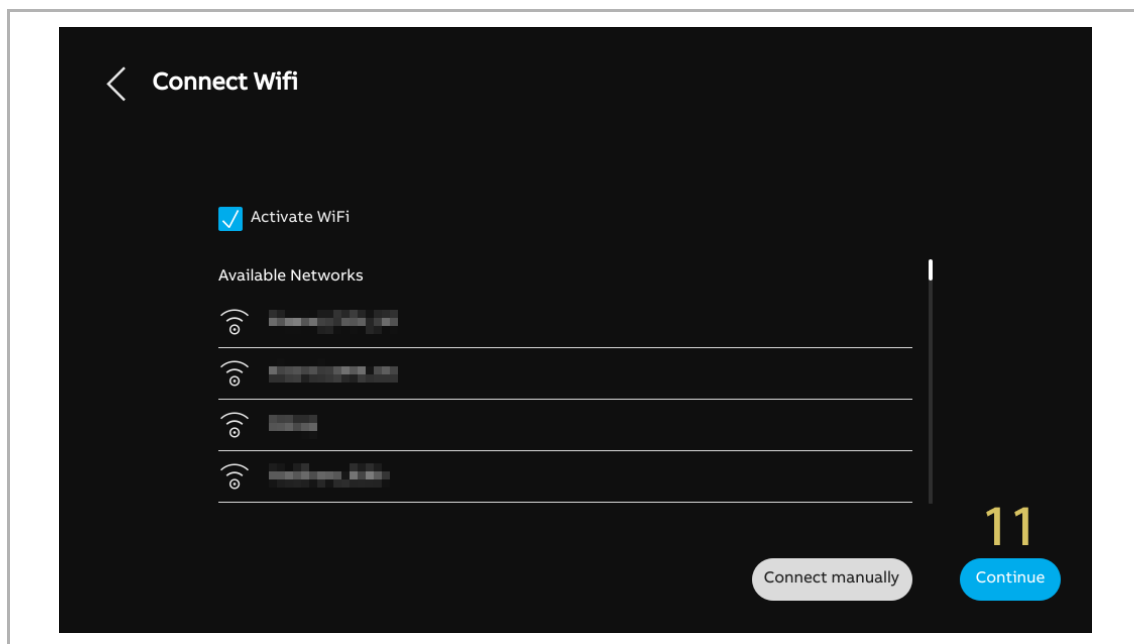
- [1] Selecteer op het scherm "Wizard instellen" de taal in de keuzelijst.
- [2] Schakel het keuzevakje in om de licentie te accepteren. Of tik op "Klik om te lezen" om de details van de licentie te bekijken.
- [3] Selecteer de regio uit de keuzelijst.
- [4] Tik op "Accepteren & doorgaan" om naar het volgende scherm te gaan.



- [5] Selecteer "Via Smart Access Point met Welcome-APP", tik op "i" voor meer details.
- [6] Tik op "Verder".
- [7] Selecteer in het scherm "Panel Adressering" de modus voor het paneel. Deze kan worden ingesteld op "Mastermodus" of "Nevenmodus". In hetzelfde appartement kan slechts één paneel op "Master-modus" worden ingesteld.
- [8] Momenteel kan de netwerkpoort van het gebouw alleen op "LAN" worden ingesteld.
- [9] Selecteer de thuisnetwerkpoort voor dit paneel. Deze kan worden ingesteld op "WIFI" of "LAN".
- [10] Tik op "Verder".

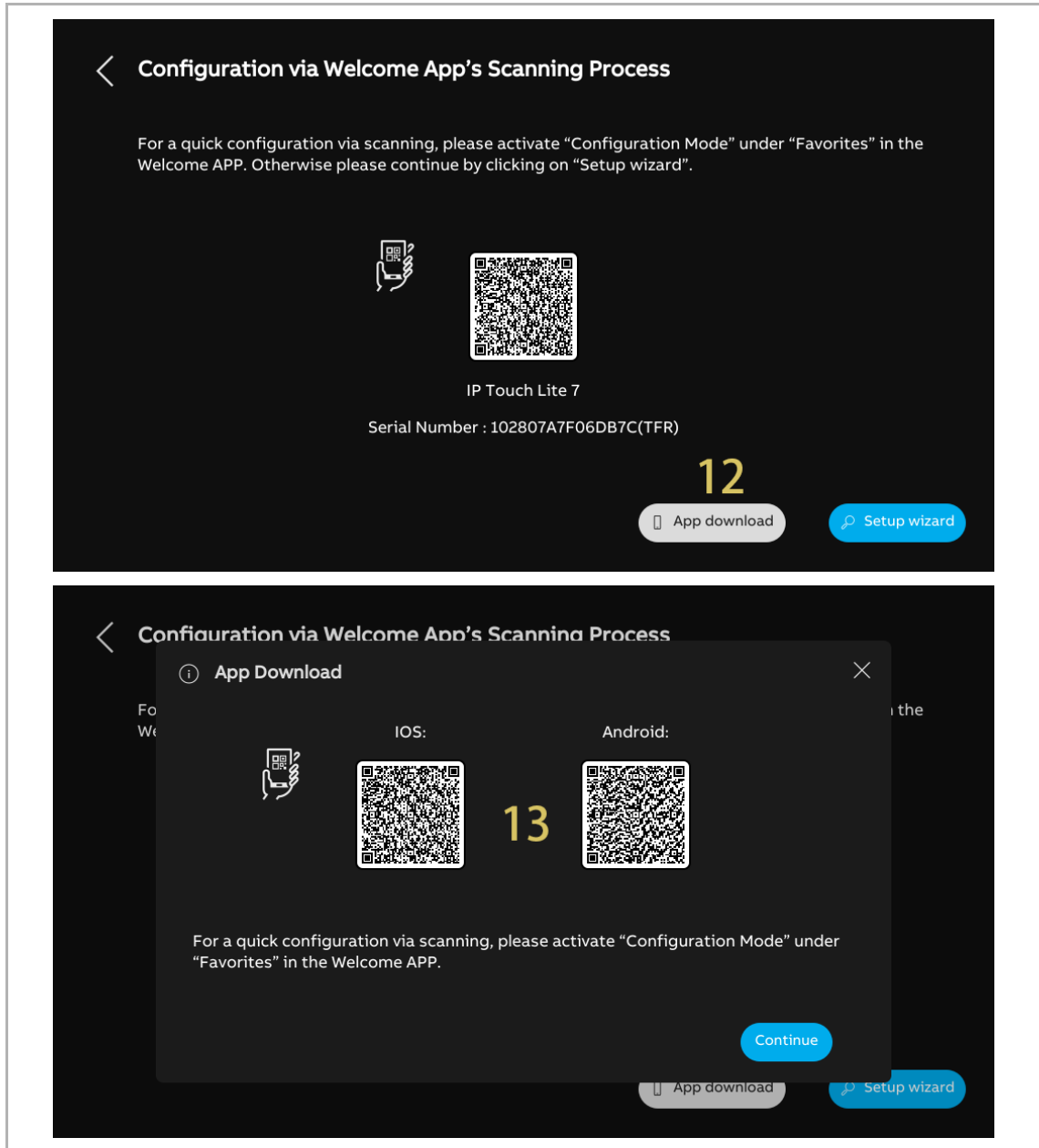


[11]Op het scherm "Wifi aansluiten" kunt u deze instelling nu uitvoeren of het later doen door op "Verder" te drukken als uw wifi nog niet gereed is. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.4 "Netwerkinstellingen" op pagina 52.



[12] Tik in het scherm "Configuratie via Welcome APP-scanproces" op "App downloaden" als u de APP nog niet hebt gedownload.

[13] Scan de QR-code met uw mobiele telefoon om de APP te downloaden en tik vervolgens op "Verder".



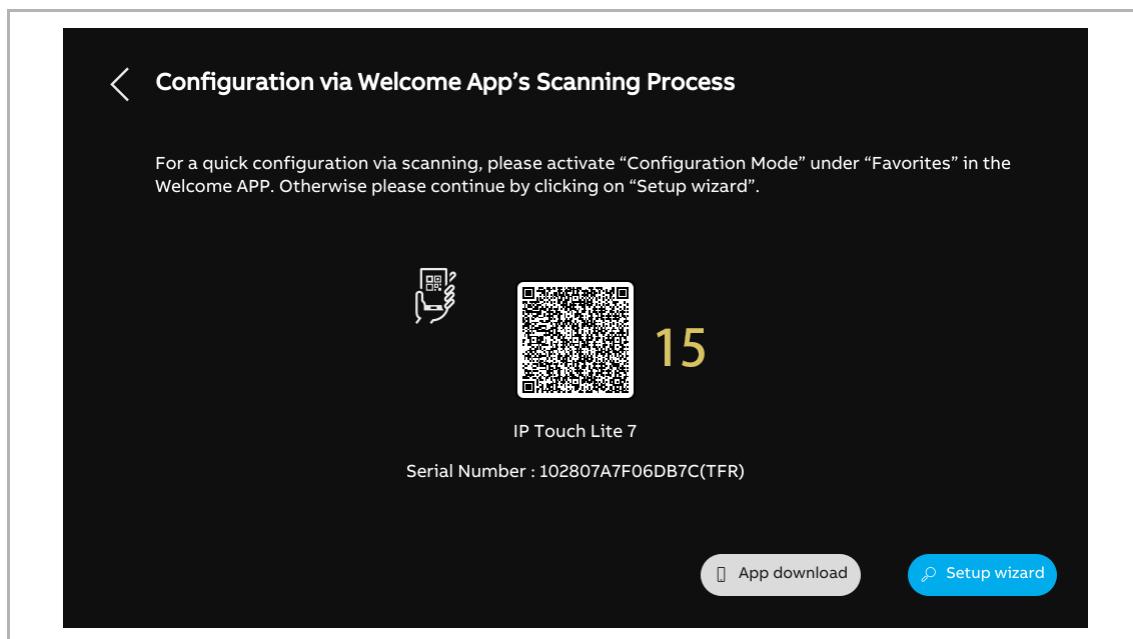
[14]Maak een gebouwenstructuur in de APP. Zie voor meer detail zie hoofdstuk 8.1.4 “Een gebouwstructuur maken in de APP” op pagina 35.

[15]Gebruik de APP om de QR-code op de betreffende panelen te scannen. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.1.5 “QR-code op het paneel scannen” op pagina 39.

[16]Importeer de gebouwstructuur van APP naar SmartAP. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.1.6 “De gebouwstructuur van APP naar SmartAP importeren” op pagina 41.

Wat de stappen 14 - 16 betreft, als de stap voltooid is, gaat u naar de volgende stap.

Na het importeren van de gebouwstructuur stelt SmartAP het fysieke adres voor de betreffende panelen in en wijst tegelijkertijd de handtekeningen toe.

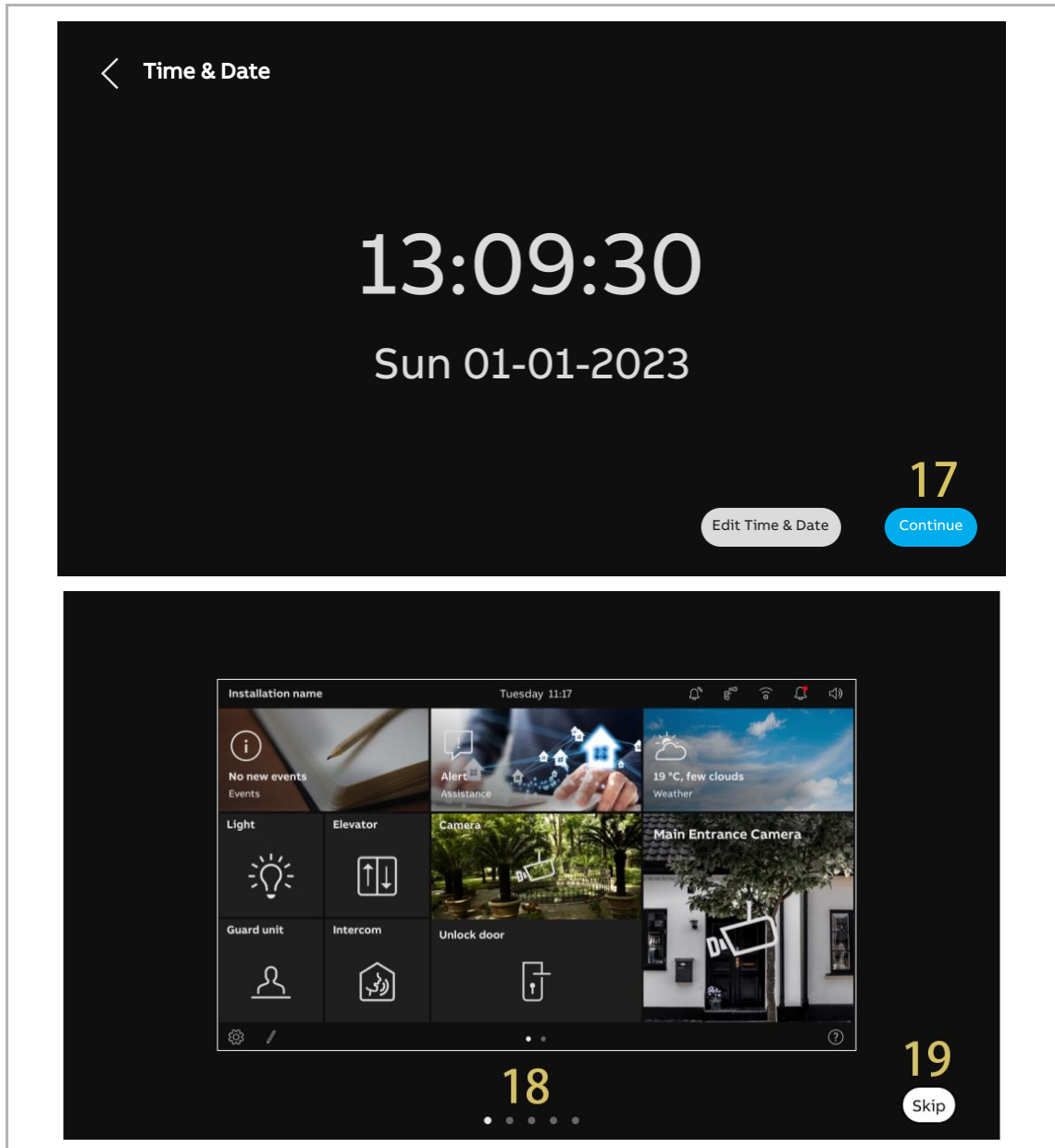


[17]Op het scherm "Tijd en datum" kunt u deze instelling nu uitvoeren of het later doen door op "Verder" te drukken als uw wifi nog niet gereed is. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.6 "Datum- en tijdinstellingen" op pagina 61.

[18]Er zijn 4 schermen die u begeleiden bij het gebruik van het paneel.

[19]Tik op "Overslaan" als u al bekend bent met het paneel.

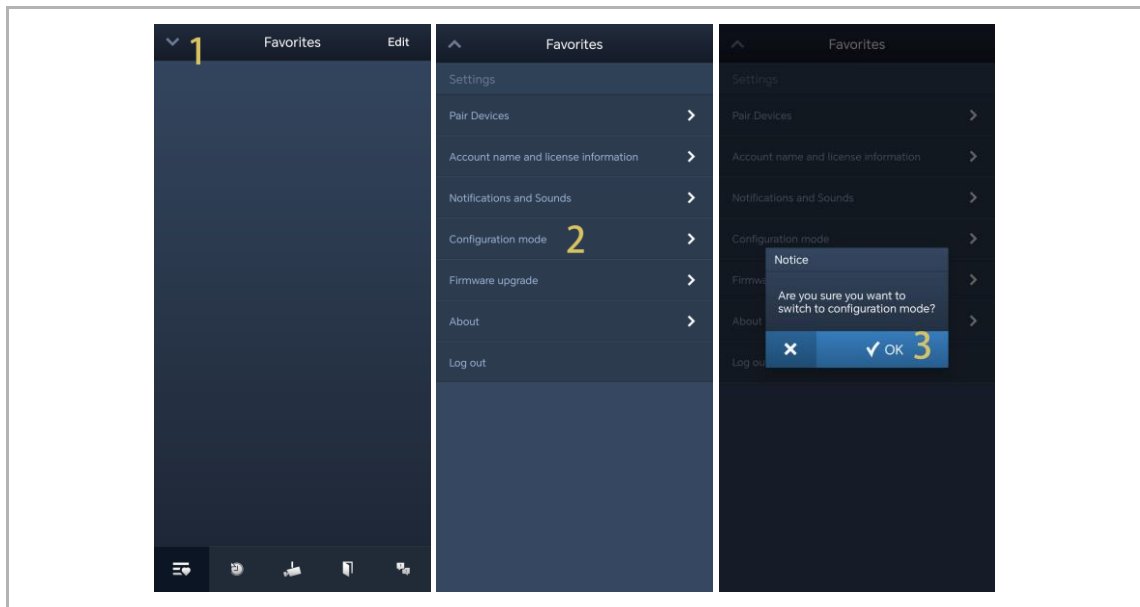
Nu wordt het dashboard op het scherm weergegeven.



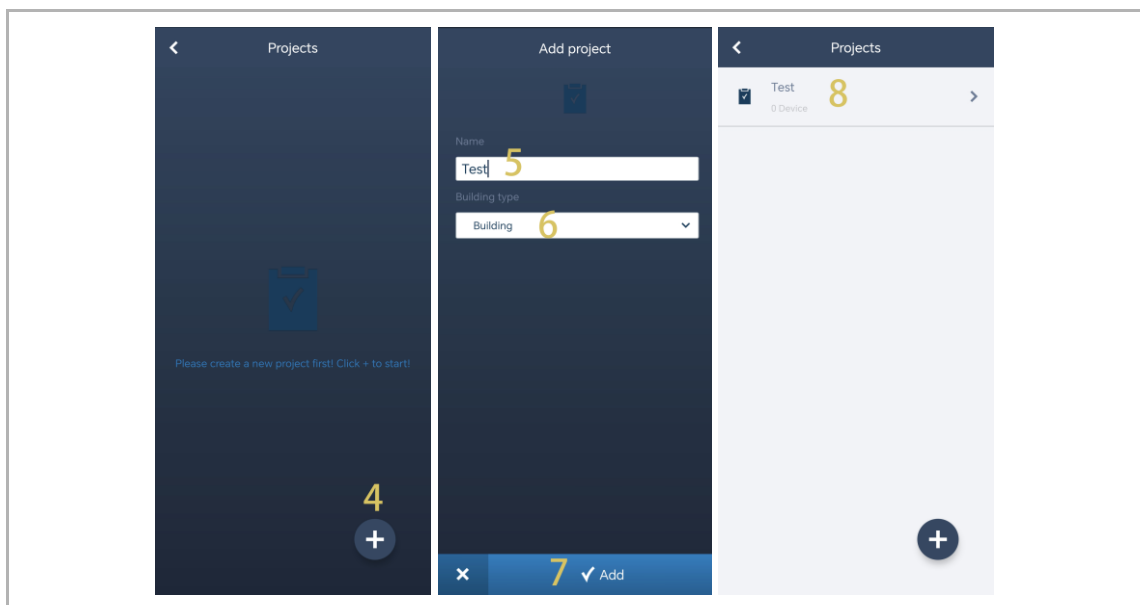
8.1.4 Een gebouwstructuur maken in de APP

Volg de onderstaande stappen:

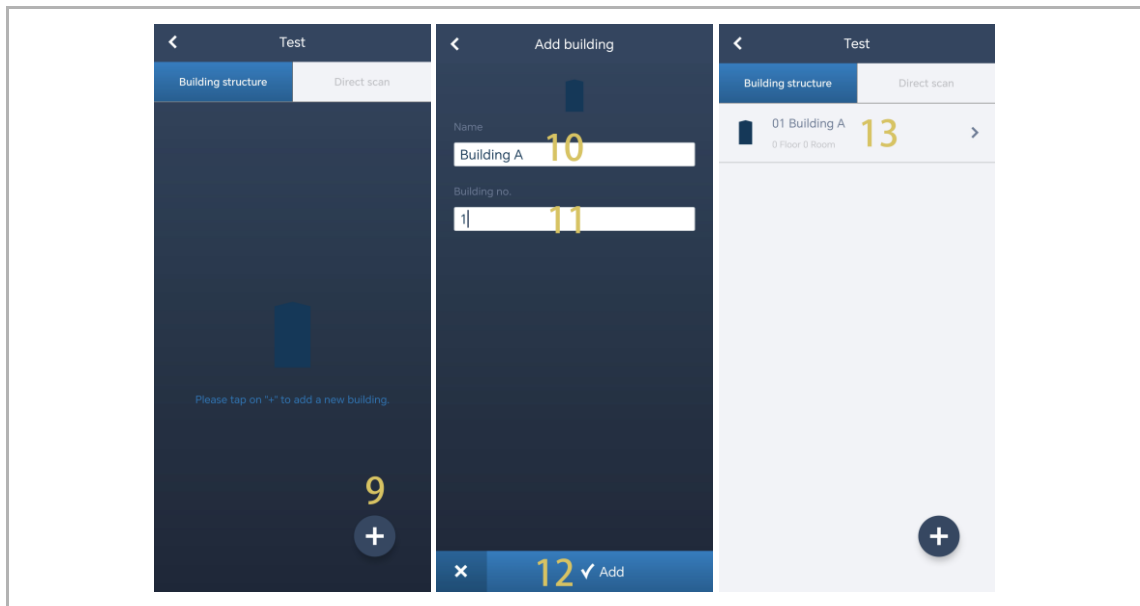
- [1] Tik op het startscherm van de APP op "☰".
- [2] Tik op "Configuratiemodus".
- [3] Tik op "OK" om naar de configuratiemodus te gaan.



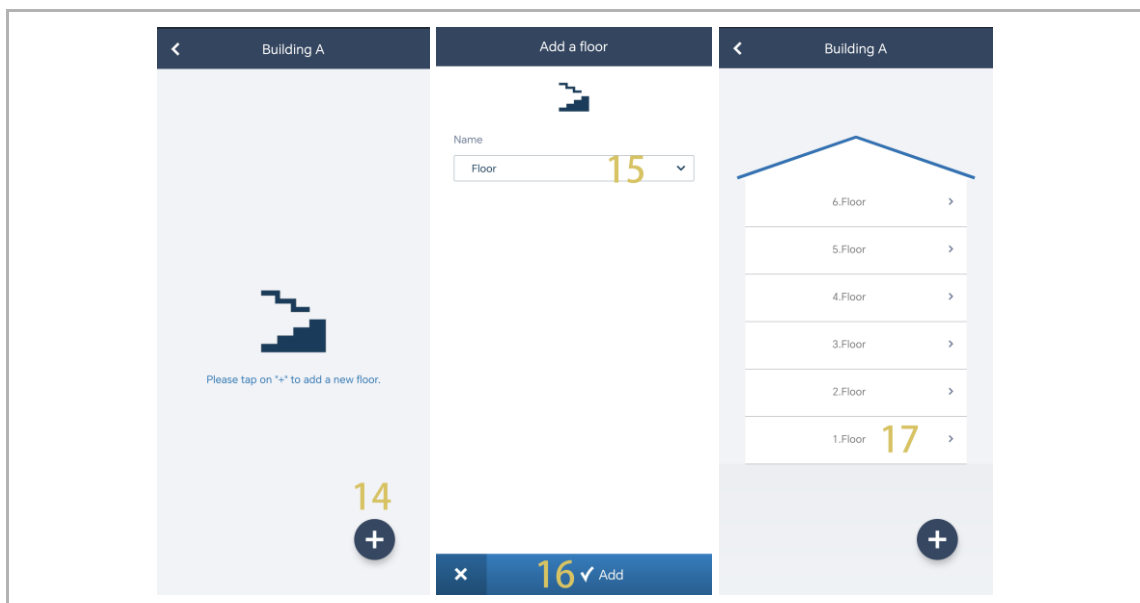
- [4] Op het scherm "Projecten" tikt u op "+".
- [5] Op het scherm "Project toevoegen" voert u de projectnaam in.
- [6] Selecteer het gebouwtype volgens de systeemtopologie. Het kan worden ingesteld op "Gebouw" of "Residentieel".
- [7] Tik op "Toevoegen" om een nieuw project te maken.
- [8] Tik op het betreffende project.



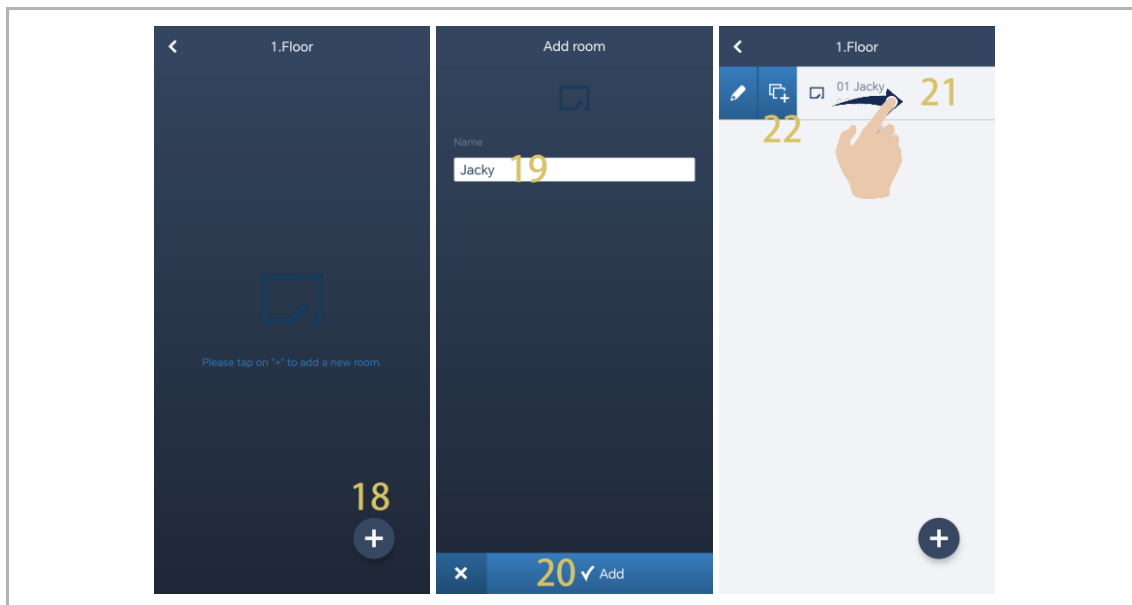
- [9] Tik in het betreffende projectscherm op "+".
 - [10] Voer in het scherm "Gebouw toevoegen" de naam van het gebouw in.
 - [11] Voer het gebouwnummer in.
 - [12] Tik op "Toevoegen" om een nieuw gebouw te maken.
- Herhaal stap 9-12 om meerdere gebouwen te maken.
- [13] Tik op het betreffende gebouw.



- [14] Tik op "+" in het aangewezen gebouwenscherm.
 - [15] Selecteer in het scherm "Verdieping toevoegen" de naam van de verdieping uit de keuzelijst. Deze kan worden ingesteld op "Verdieping" of "Begane grond".
 - [16] Tik op "Toevoegen" om een nieuwe verdieping te maken.
- Herhaal stap 15-16 om meerdere verdiepingen voor het gebouw te maken.
- [17] Tik op de betreffende verdieping.



- [18] Tik in het scherm voor de betreffende verdieping op "+" om een ruimte toe te voegen.
- [19] Voer de aliasnaam voor de ruimte in.
- [20] Tik op "Toevoegen" om een nieuwe ruimte te maken.
- [21] Veeg op het scherm met de betreffende verdieping de naam van een ruimte naar rechts.
- [22] Tik op " " om meerdere ruimtes als batch aan te maken.



[23]Voer het duplicaatnummer in.

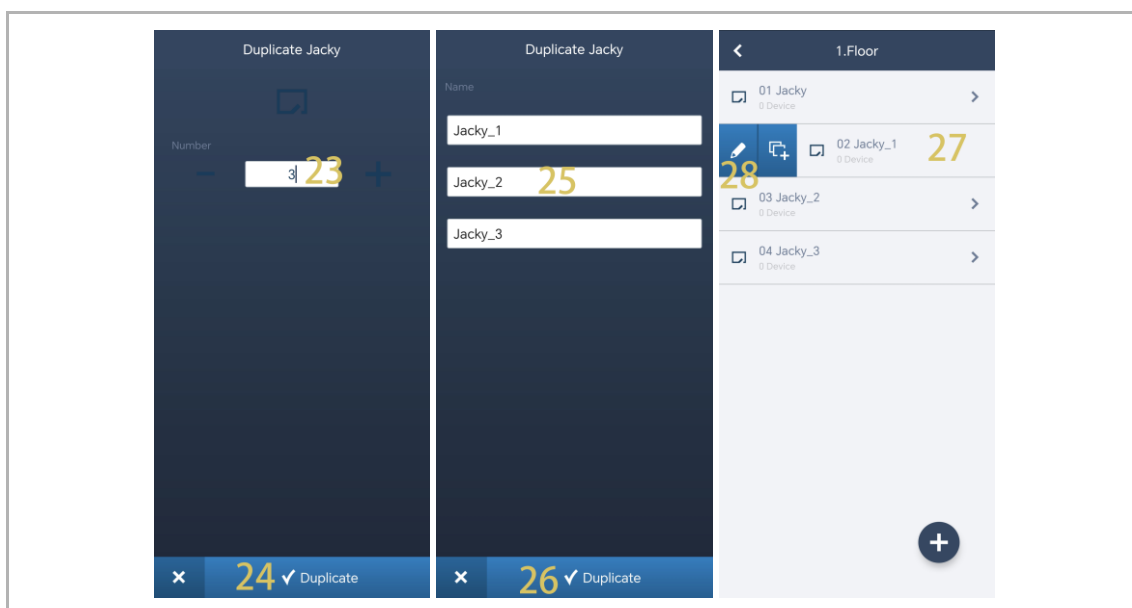
[24]Klik op "Kopiëren".

[25]Voer nu de aliasnaam voor elke ruimte in of doe dit later.

[26]Klik op "Kopiëren".

[27]Veeg op het scherm van de betreffende verdieping de naam van de betreffende ruimte naar rechts.

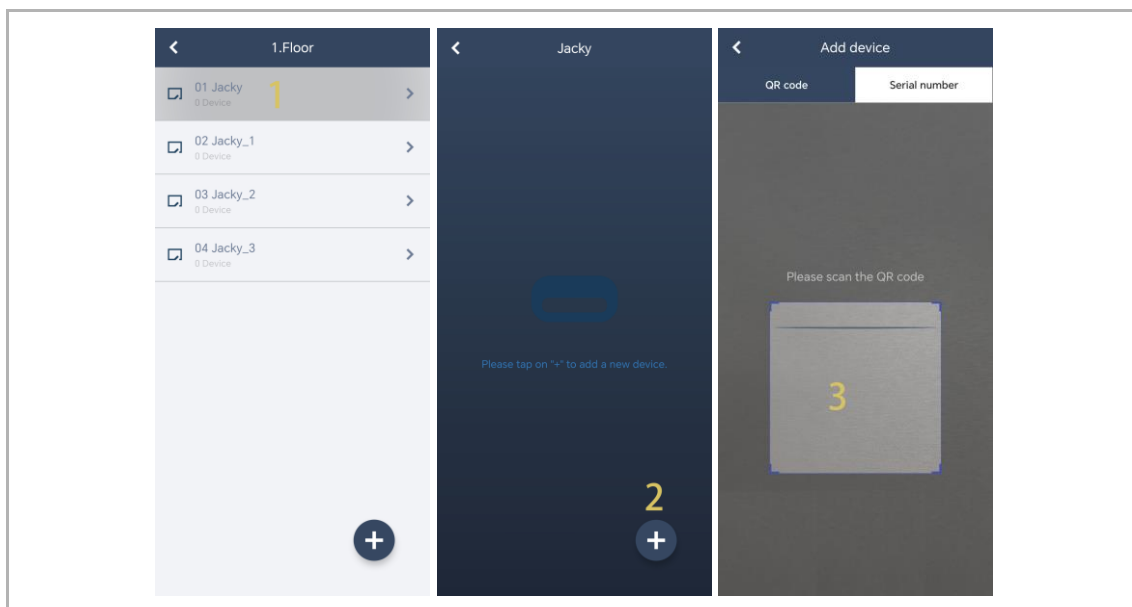
[28]Tik op "✎" om de aliasnaam voor de betreffende ruimte in te stellen.



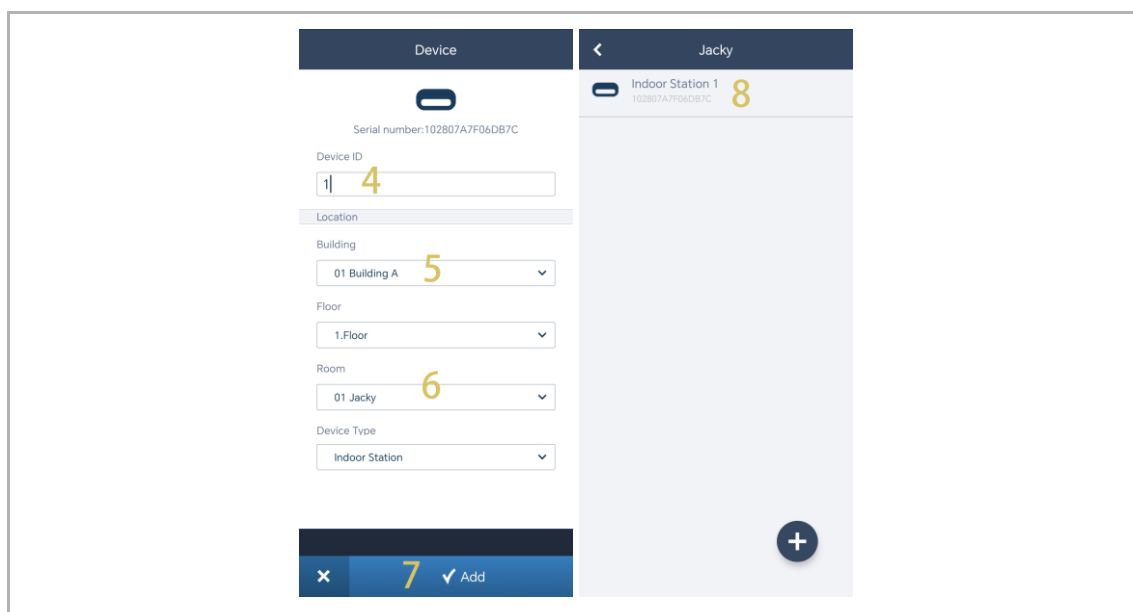
8.1.5 QR-code op het paneel scannen

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik op het betreffende verdiepingsscherm op de betreffende ruimte.
- [2] Tik op het scherm van de betreffende ruimte op "+".
- [3] Op het scherm "Apparaat toevoegen" scant u de QR-code die op het paneel wordt weergegeven.



- [4] Op het scherm "apparaat" wordt het serienummer van het apparaat weergegeven.
 - [5] Controleer de locatie.
 - [6] Controleer het apparaattype.
 - [7] Tik op "Toevoegen" om een nieuw apparaat toe te voegen.
 - [8] Bij succes wordt het resultaat op het scherm weergegeven.
- Herhaal stap 1~7 om meerdere apparaten toe te voegen.

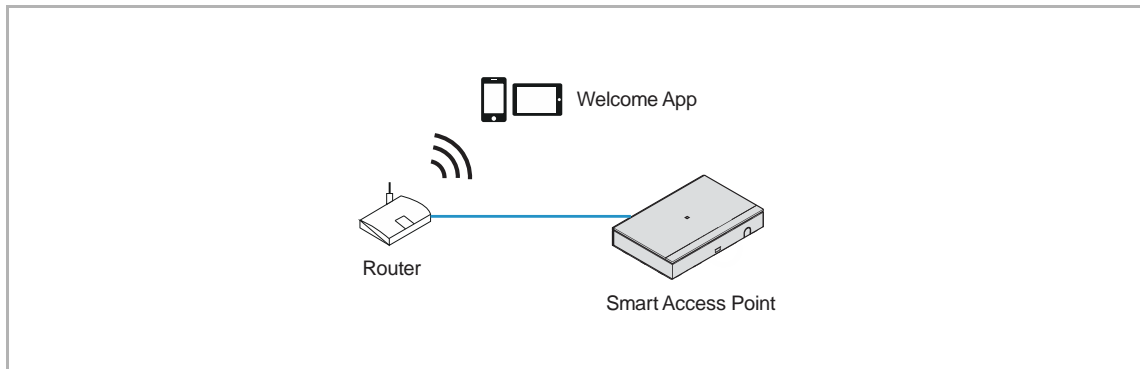


8.1.6 De gebouwstructuur van APP naar SmartAP importeren

- SmartAP kan het gebouw importeren dat in de app is gemaakt.
- U kunt één gebouw of meerdere gebouwen als batch importeren.

Voorwaarde

- De APP moet zich in hetzelfde netwerk bevinden als de SmartAP.
- De gebouwstructuur is gemaakt in de app.



Regel importeren

De structuur van het gebouw wordt overschreven volgens de onderstaande regels:

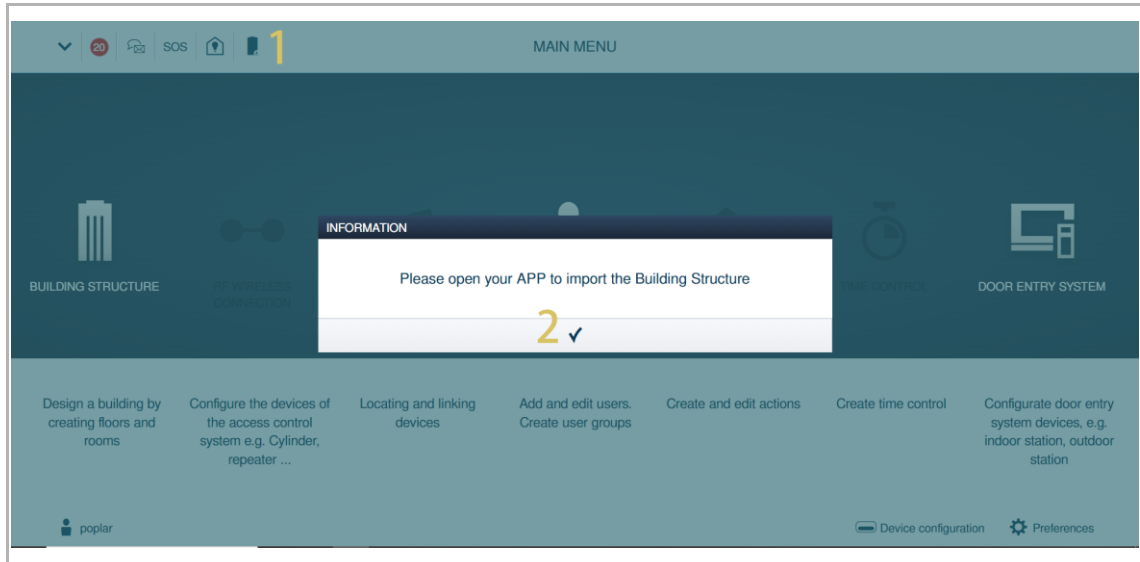
- A, B, C, D, E, F betekent het gebouwnummer.
- B en B+ hebben hetzelfde gebouwnummer.
- + betekent dat de structuur van het gebouw is veranderd.

| App | SmartAP ervoor | SmartAP erna |
|---------|----------------|------------------|
| B+ | A, B, C | A, B+, C |
| B+, C+ | A, B, C | A, B+, C+ |
| D, E, F | A, B, C | A, B, C, D, E, F |

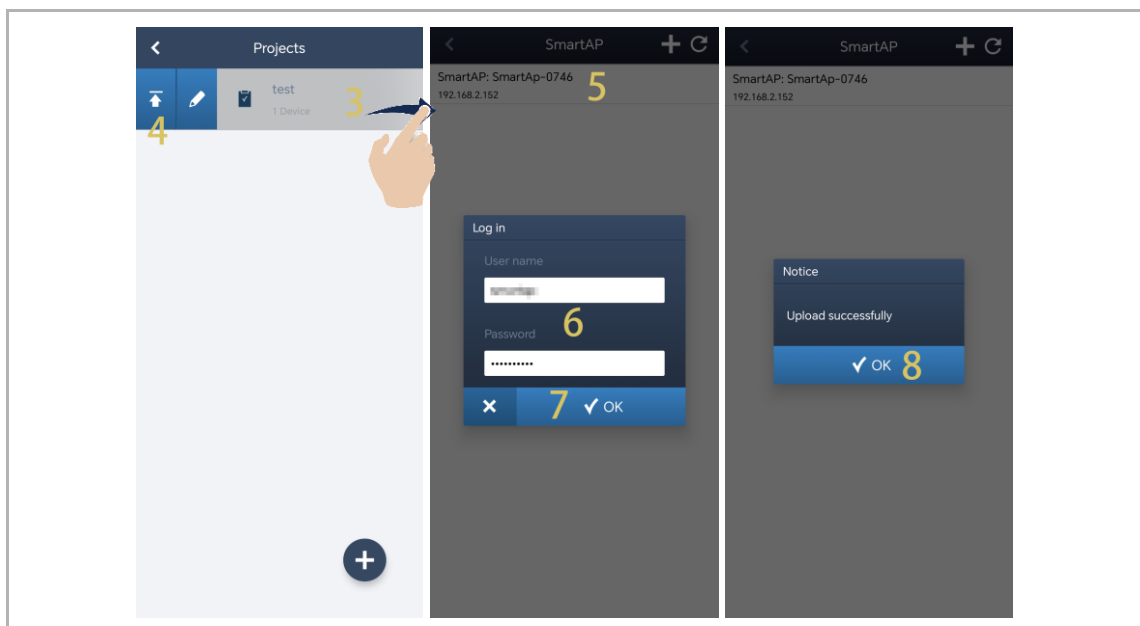
Proces importeren

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Klik in het startscherm van de SmartAP op "1".
- [2] Er verschijnt een pop-upvenster; houd het venster open en klik niet op "✓".



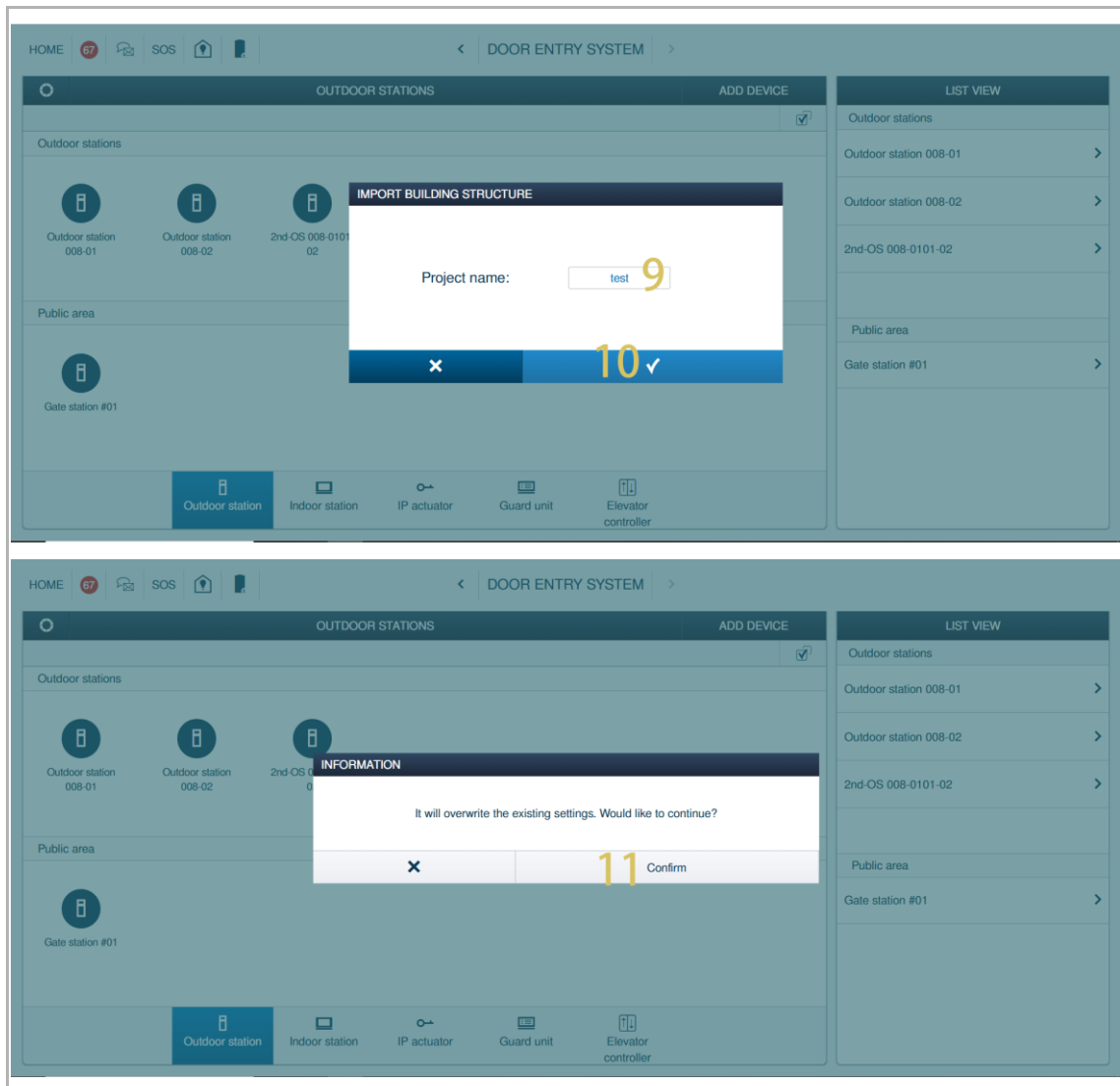
- [3] Veeg in het scherm "Projecten" van de APP de betreffende projectnaam naar rechts.
- [4] Tik op "↑".
- [5] Tik op de betreffende SmartAP in de lijst.
- [6] Voer het account en het wachtwoord van de betreffende SmartAP in.
- [7] Tik op "OK".
- [8] Als het gelukt is, wordt "Upload succesvol" weergegeven. Tik op "OK".



[9] In het configuratiescherm van SmartAP wordt de projectnaam op het scherm weergegeven.

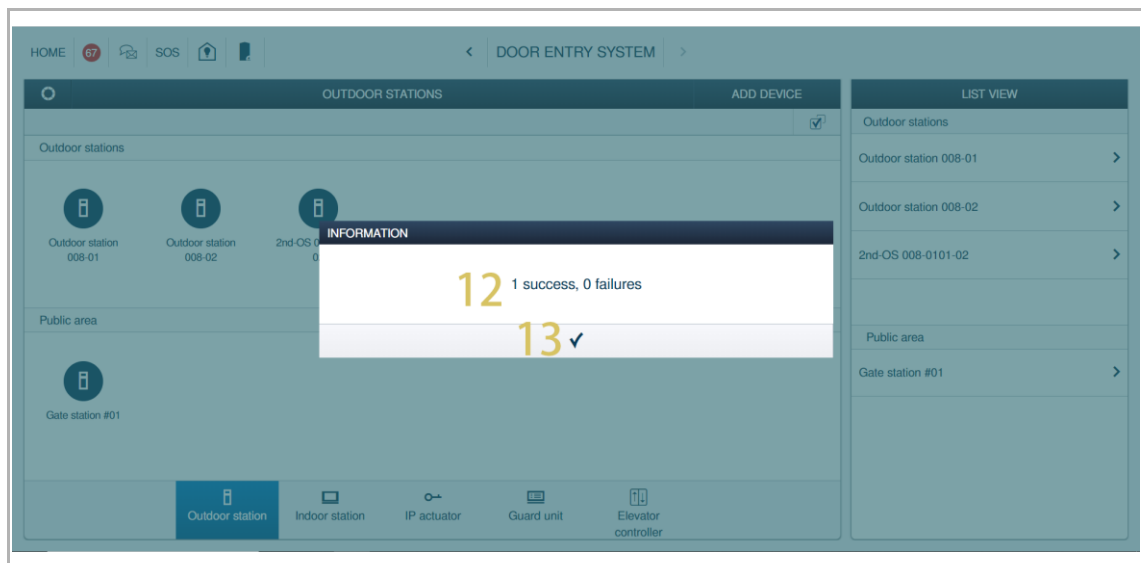
[10]Klik op "√".

[11]Klik op "Bevestigen".



[12] Het importresultaat wordt weergegeven.

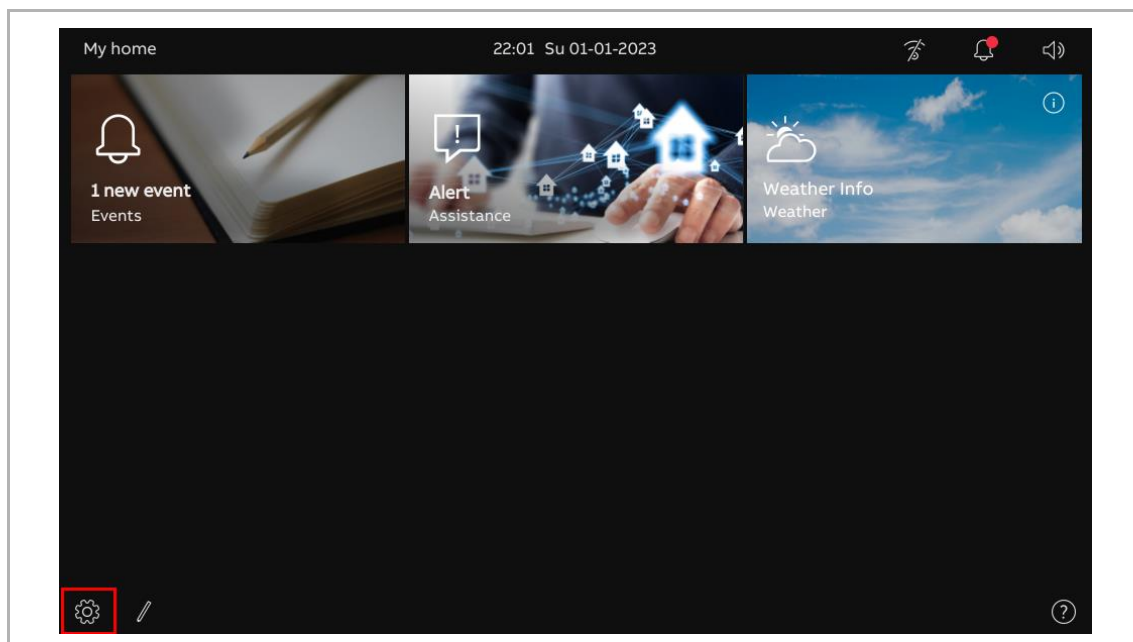
[13] Klik op "✓" om het importproces te voltooien.



8.2 Systeeminstellingen

8.2.1 Het scherm "Instellingen" oproepen

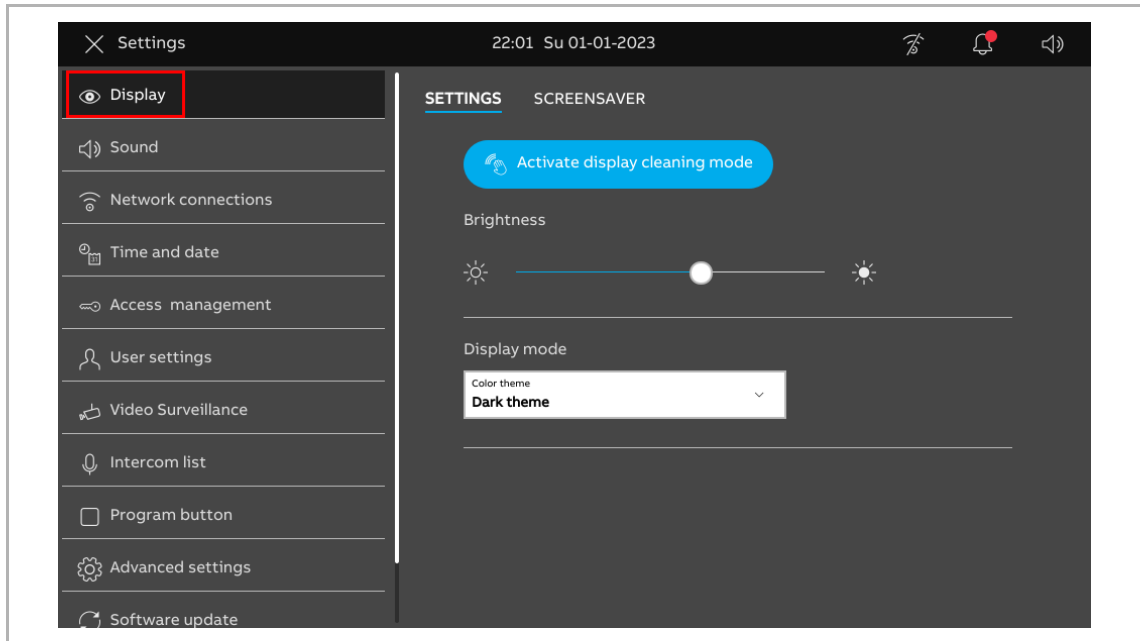
Tik op het dashboard op "⚙️" om het scherm "Instellingen" te openen.



8.2.2 Displayinstellingen

1. Het scherm "Display" openen

Tik in het scherm "Instellingen" op "Display" om het bijbehorende scherm te openen.

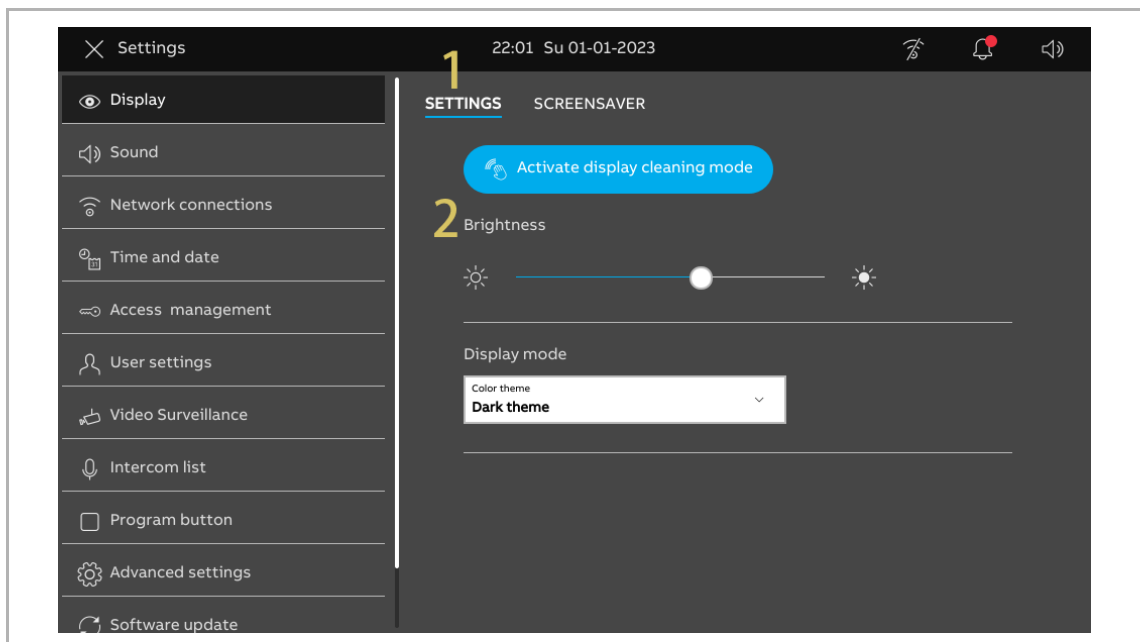


2. De helderheid aanpassen

Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Display" op "Instellingen".

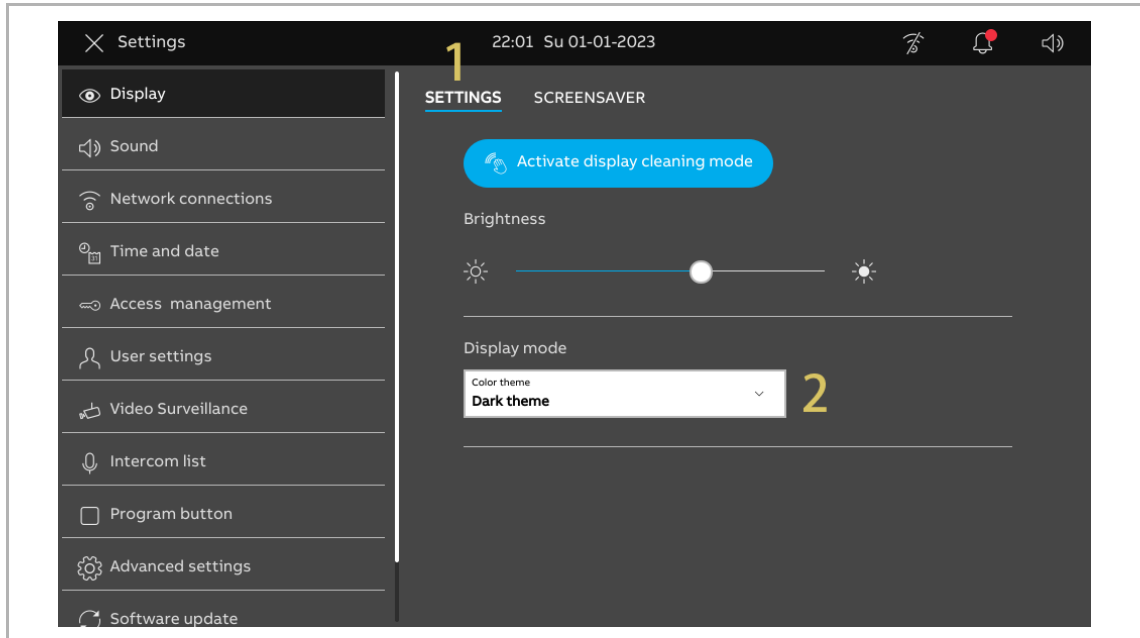
[2] Ga naar de sectie "Helderheid" en pas de helderheid aan met behulp van de schuifbalk.



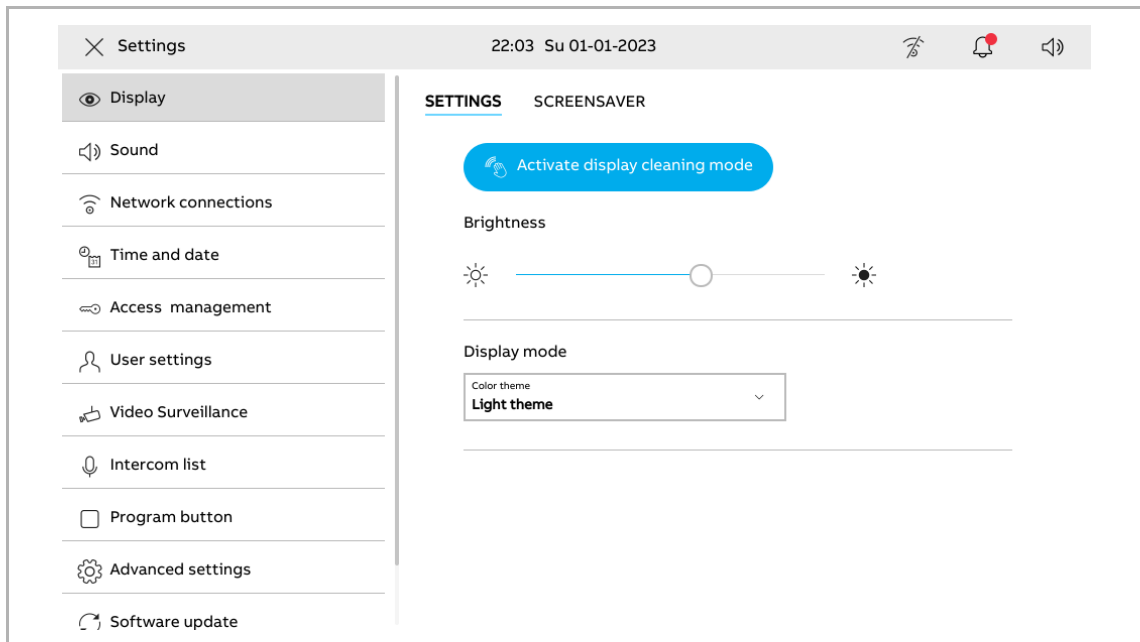
3. "Weergavemodus" configureren

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Display" op "Instellingen".
- [2] Selecteer in de sectie "Weergavemodus" de weergavemodus in de keuzelijst. Deze kan worden ingesteld op "Donker thema" (standaard) of "Licht thema".



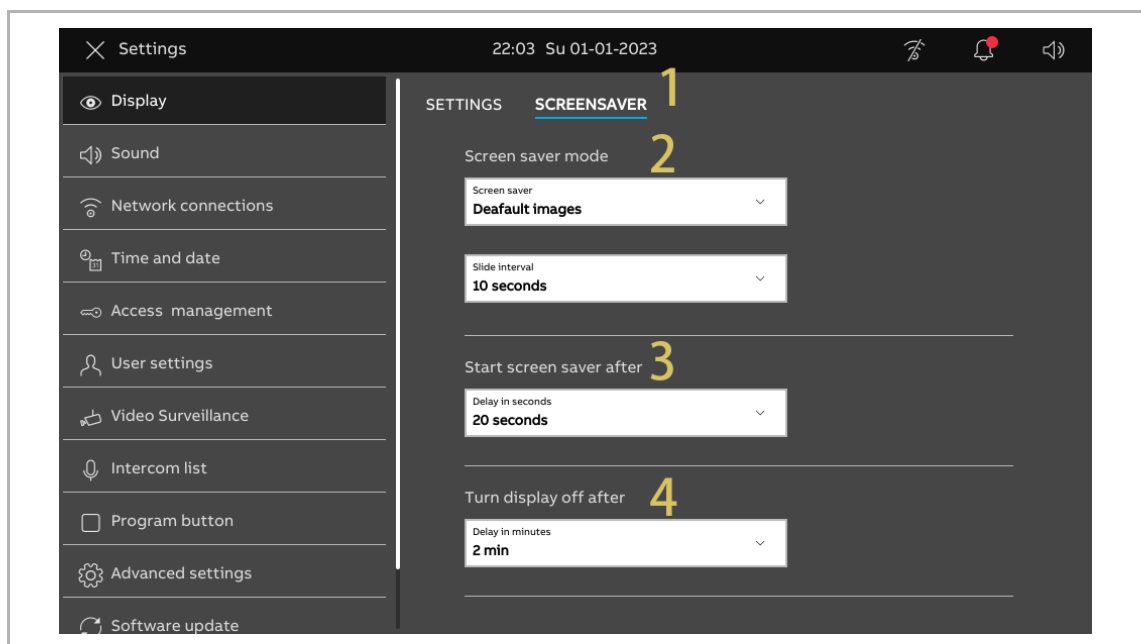
Als de weergavemodus is ingesteld op "Licht thema", wordt de gebruikersinterface als volgt weergegeven:



4. Screensaver configureren

Volg de onderstaande stappen:

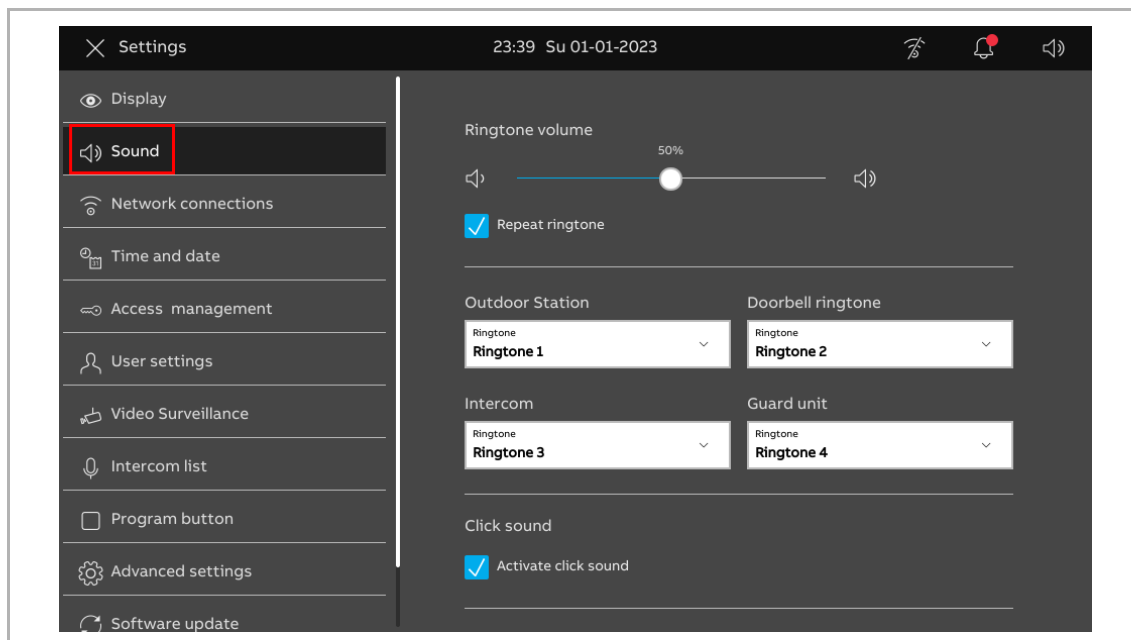
- [1] Tik in het scherm "Display" op "Screensaver".
- [2] Ga naar de sectie "Screensavermodus" en selecteer de screensavermodus in de keuzelijst. Deze kan worden ingesteld op "Standaard afbeeldingen", "Klok" (standaard) of "Weer van internet".
 - Als u "Standaard afbeeldingen" selecteert, worden er 3 ingebouwde afbeeldingen in een lus afgespeeld volgens de instelling "Volgende afbeelding na" (standaard: 10 seconden).
 - Als "Klok" geselecteerd is, verschijnt er een klok met de huidige tijd op een willekeurige plaats op het scherm.
 - Als "Weer van internet" geselecteerd is, wordt de weersinformatie op een willekeurige plaats op het scherm weergegeven. Deze optie is alleen beschikbaar als de weersgegevens normaal kunnen worden weergegeven.
- [3] Ga naar de sectie "Start screensaver na", stel de starttijd in (standaard: 20 seconden). De screensaver start als er binnen de ingestelde tijd geen handeling wordt uitgevoerd.
- [4] Ga naar het gedeelte "Schakel scherm uit na" en stel de schermuitschakeltijd in (standaard: 2 minuten). Het scherm van het paneel wordt uitgeschakeld als er binnen de ingestelde tijd geen handeling wordt uitgevoerd.



8.2.3 Geluidsinstellingen

1. Het scherm "Geluid" openen

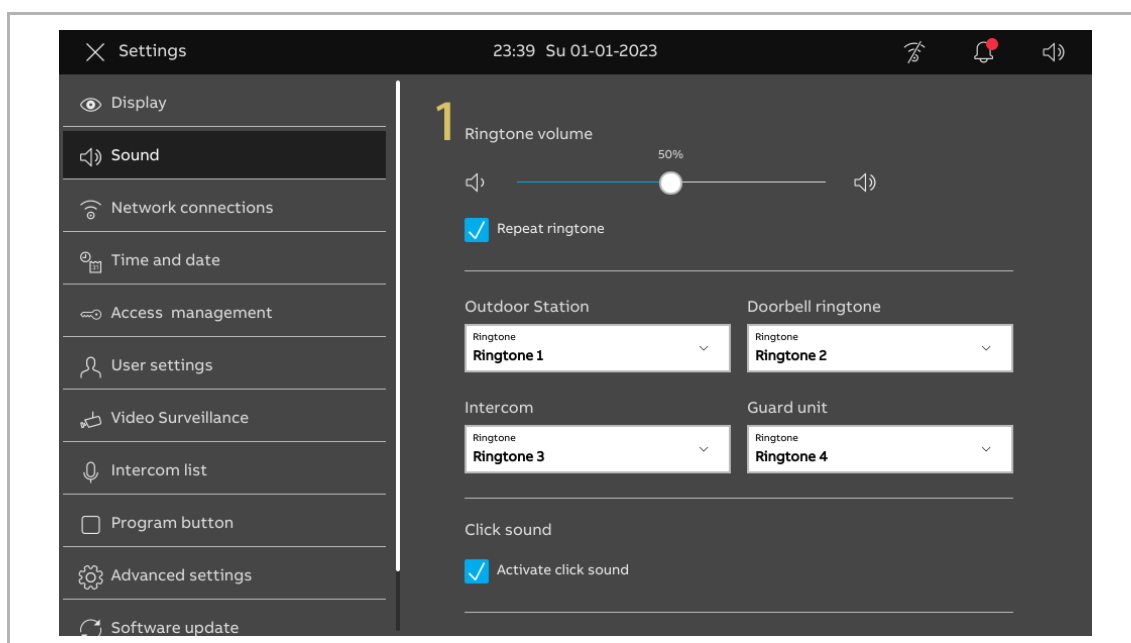
Tik in het scherm "Instellingen" op "Geluid" om het bijbehorende scherm te openen.



2. Het beltoonvolume aanpassen

Volg de onderstaande stappen:

[1] Ga in het scherm "Geluid" naar de sectie "Volume beltoon"; gebruik de schuifbalk om het beltoonvolume aan te passen.

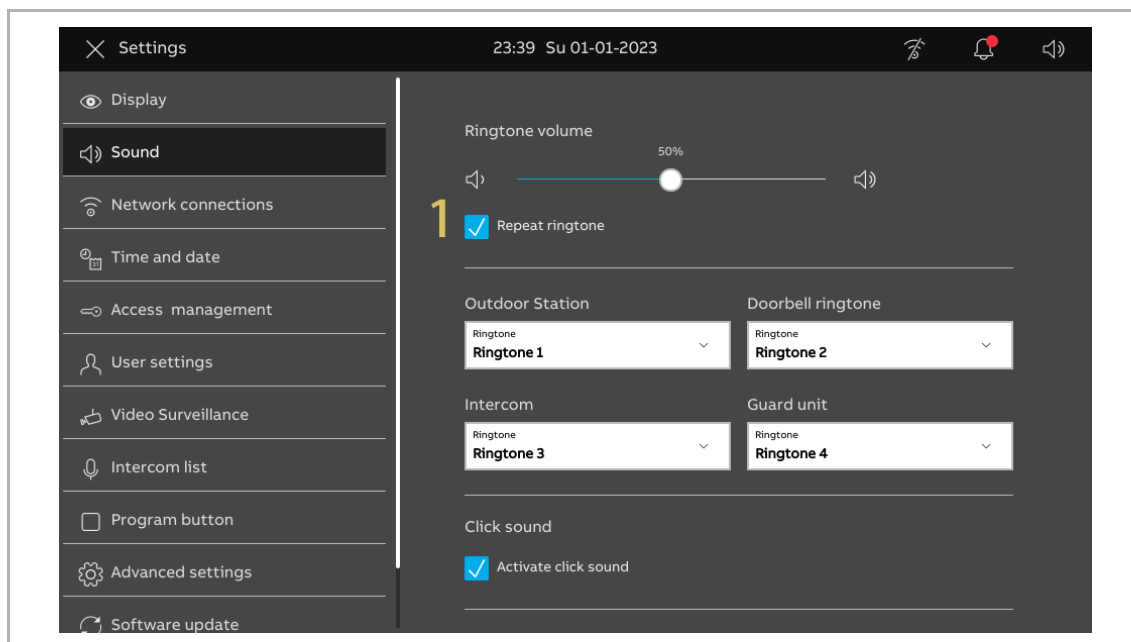


3. Beltoon herhalen configureren

Volg de onderstaande stappen:

[1] Vink het keuzevakje op het scherm "Geluid" aan/af om de functie te activeren/deactiveren.

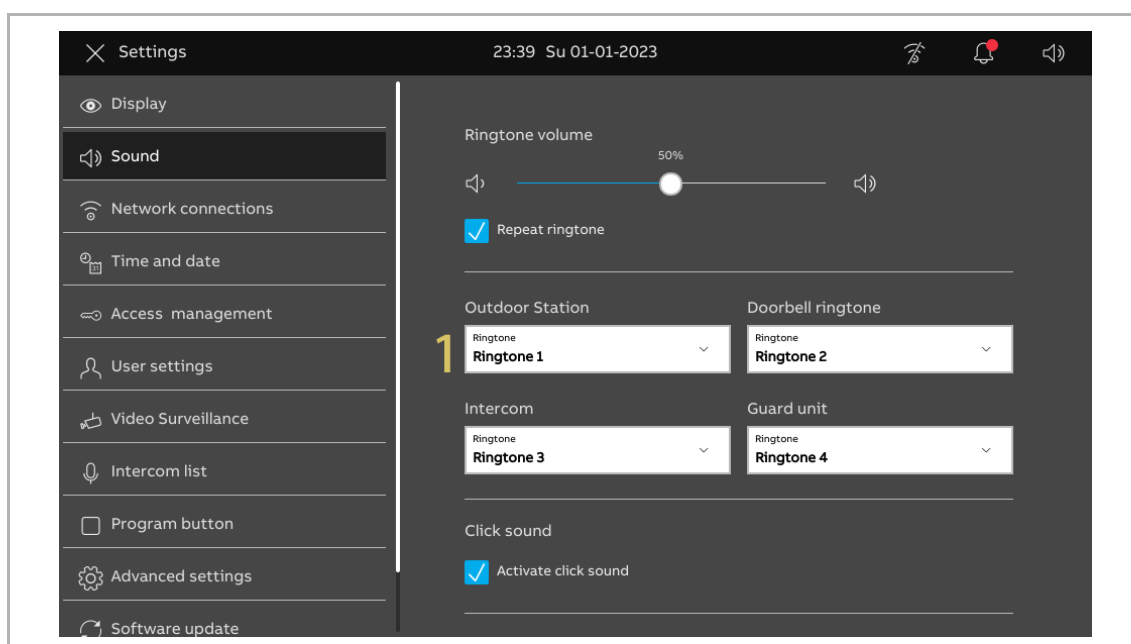
- Aangevinkt (standaard) = beltoon wordt binnen 30 seconden herhaald
- Afgevinkt = rinkelt maar één keer



4. De inkomende oproepapparaten identificeren via de beltonen

Volg de onderstaande stappen:

[1] Selecteer in het scherm "Geluid" de beltoon (ingebouwde 4 beltonen) in de keuzelijst. Het paneel laat tijdens een inkomende oproep de aangewezen beltoon rinkelen om het apparaattype aan te geven.

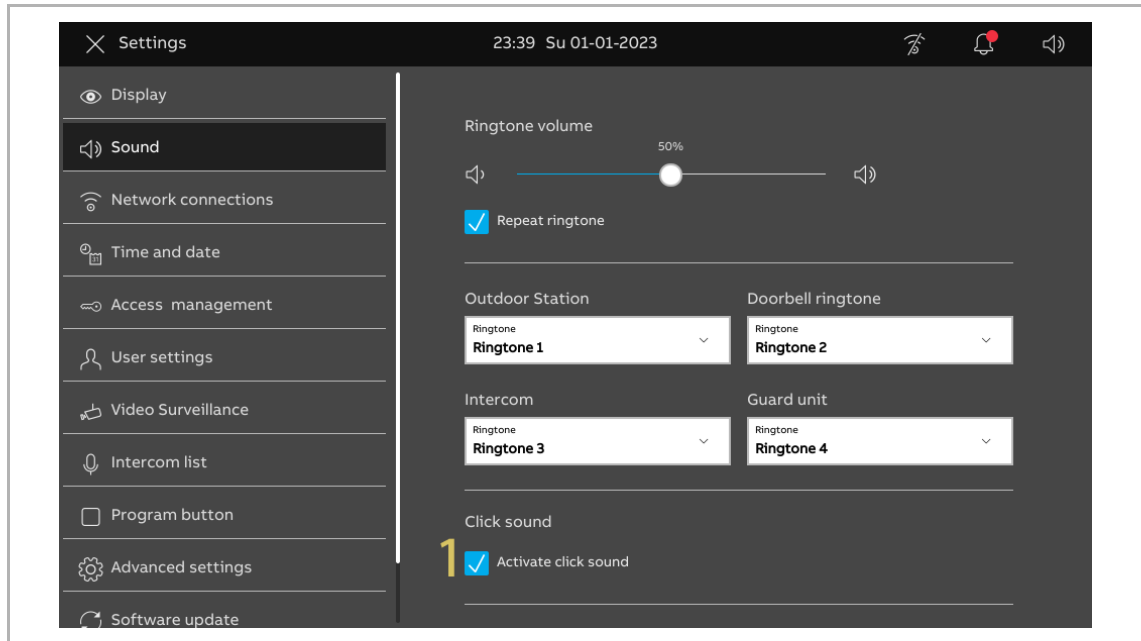


5. "Klikgeluid" configureren

Volg de onderstaande stappen:

[1] Ga in het scherm "Geluid" naar de sectie "Klikgeluid" en schakel het selectievakje in/uit om de functie in/uit te schakelen.

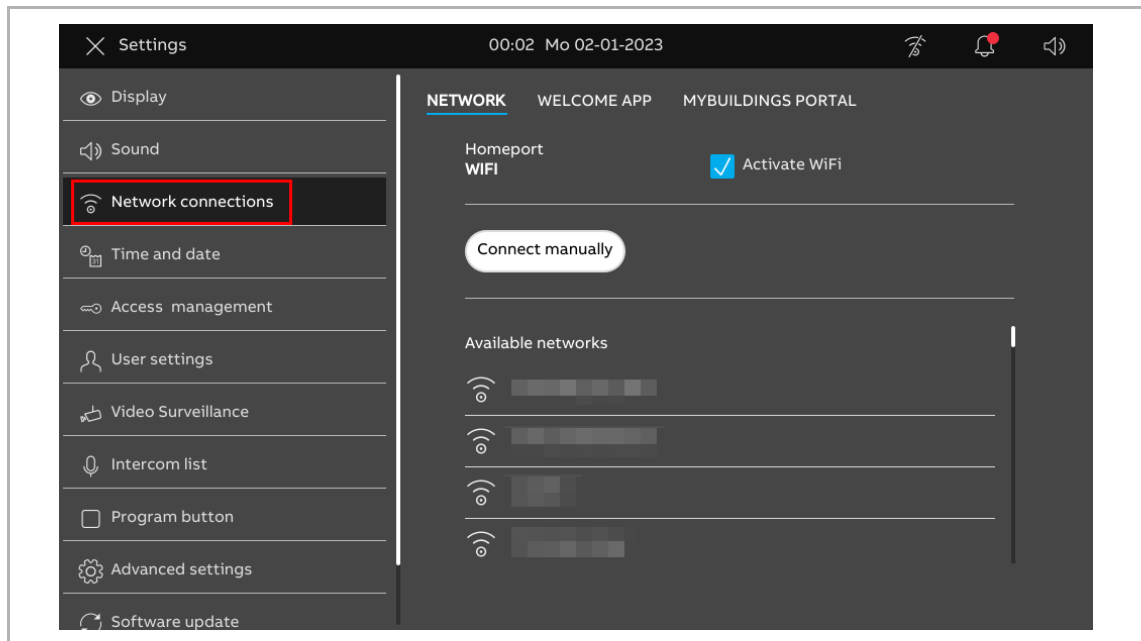
- Aangevinkt (standaard) = speelt een geluid af wanneer het scherm wordt aangeraakt.
- Afgevinkt = dempt het geluid wanneer het scherm wordt aangeraakt.



8.2.4 Netwerkinstellingen

1. Het scherm "Netwerkaansluitingen" openen

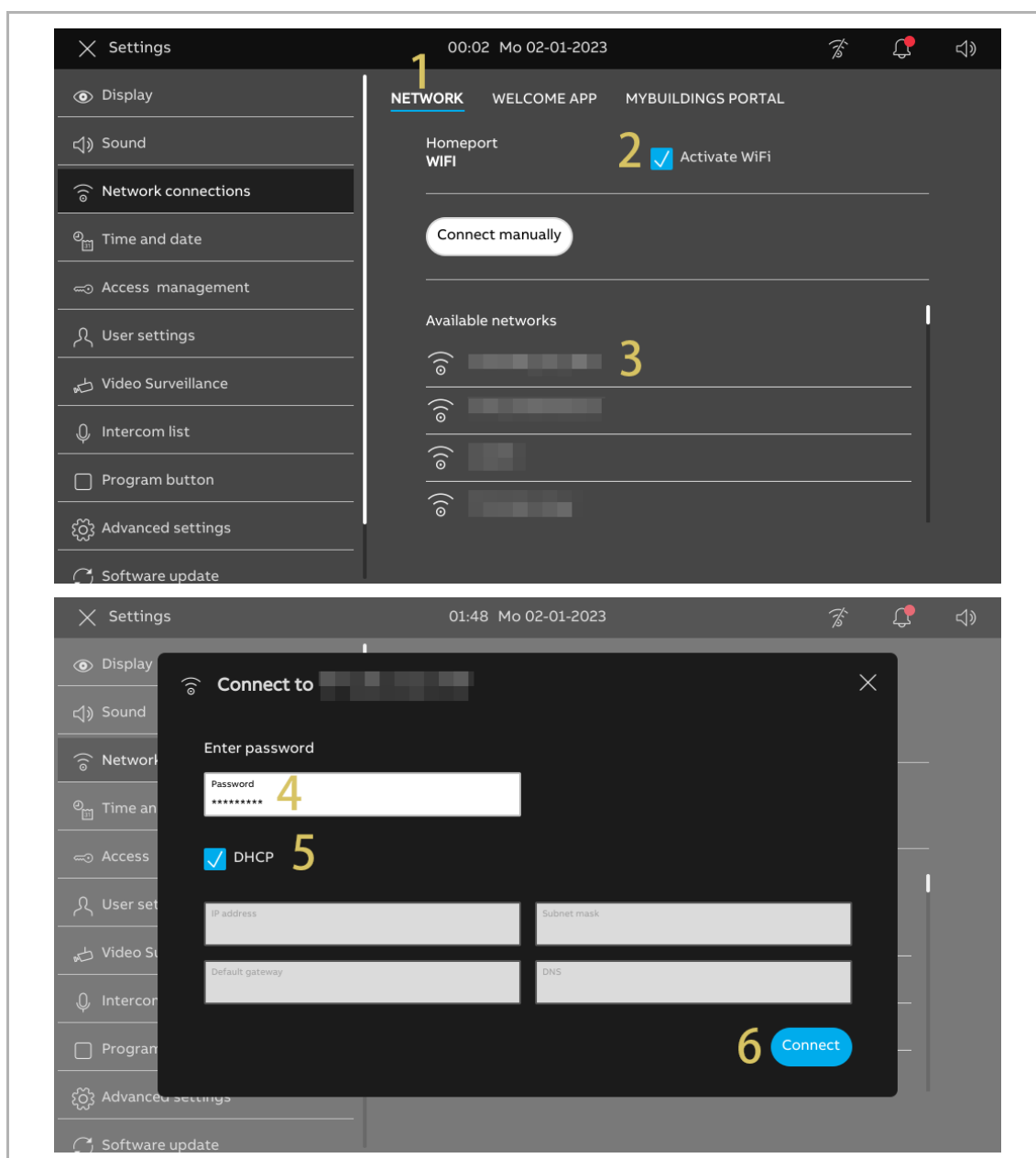
Tik in het scherm "Instellingen" op "Netwerkaansluitingen" om het bijbehorende scherm te openen.



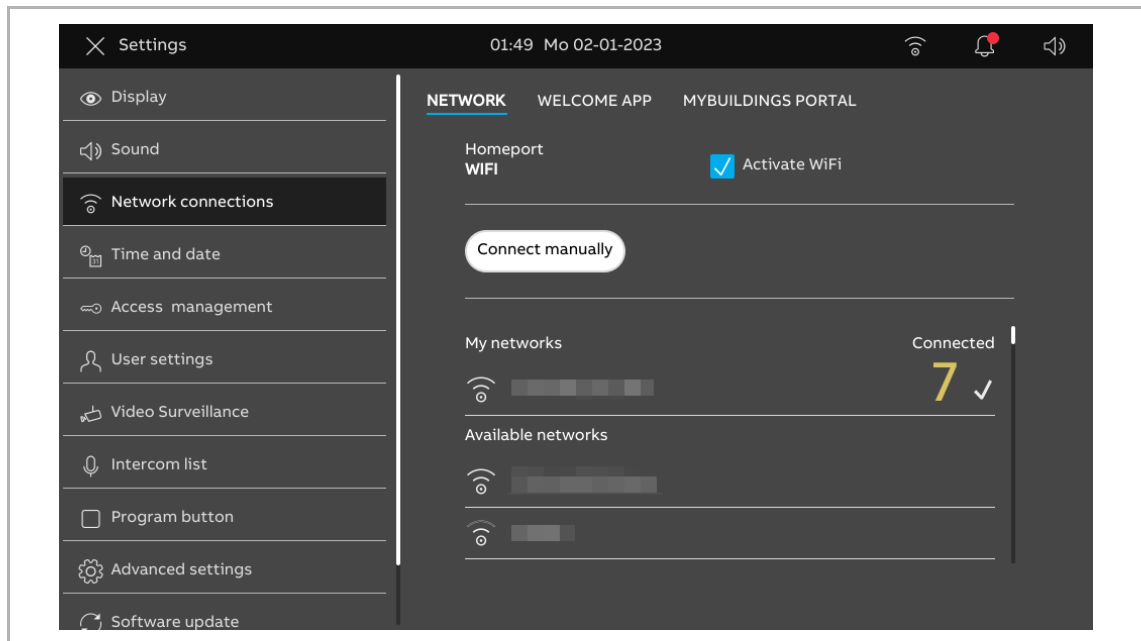
2. Verbinding maken met wifi

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Netwerkaansluitingen" op "Netwerk".
- [2] Vink het keuzevakje aan om wifi te activeren.
- [3] Selecteer de gewenste wifi uit de beschikbare lijst of tik op "Handmatig verbinden" om de wifi-naam handmatig in te voeren (als de wifi-naam niet in de lijst voorkomt).
- [4] Voer het wifi-wachtwoord in.
- [5] "DHCP" is standaard geactiveerd. U kunt het keuzevakje uitschakelen en het IP-adres handmatig invoeren.
- [6] Tik op "Verbinden".



[7] Als de verbinding gelukt is, wordt "Verbonden" weergegeven.



8.2.5 MyBuildings-instellingen

Er zijn 2 manieren om MyBuildings te configureren.

1. MyBuildings-portaal handmatig openen

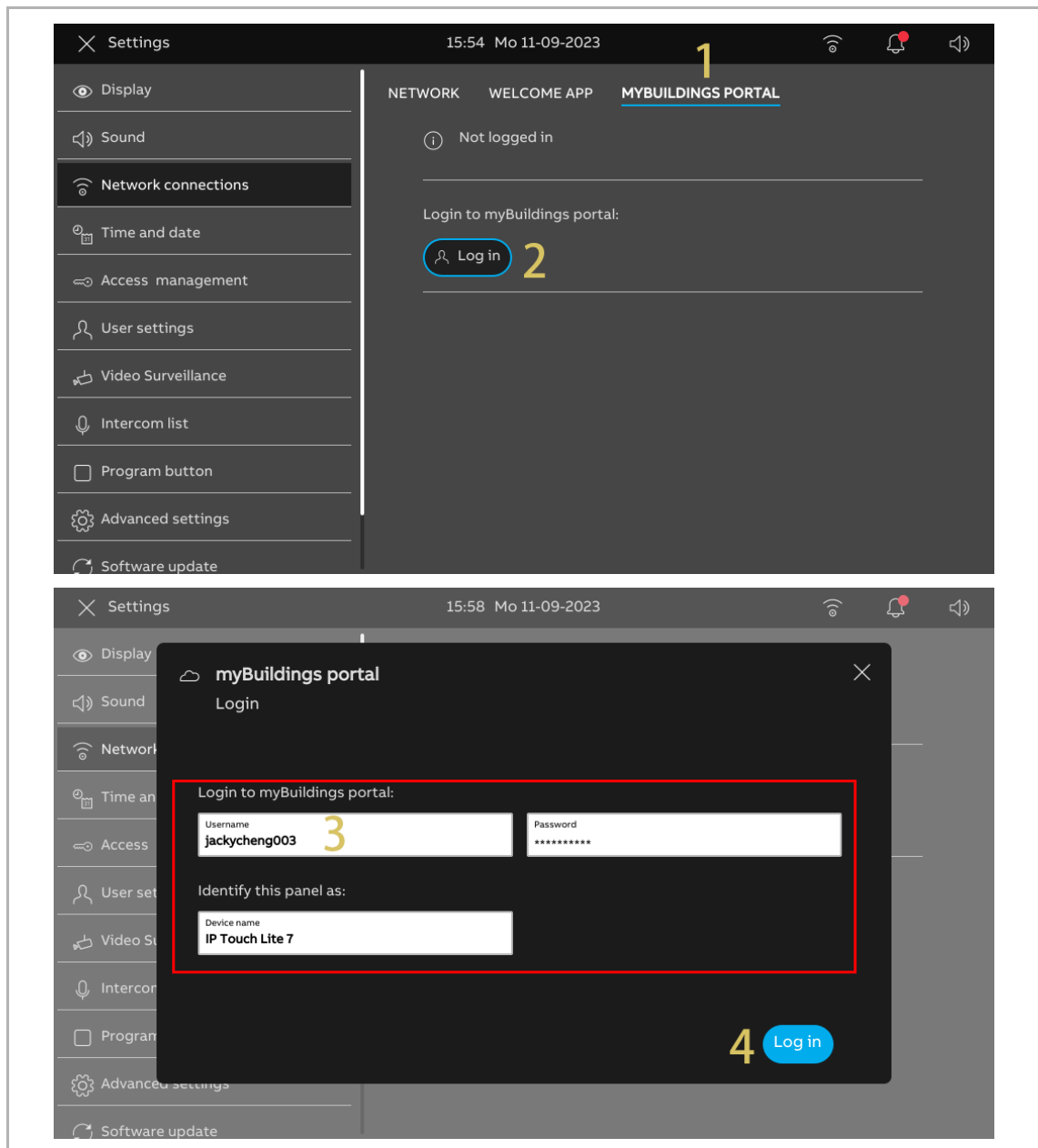
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Netwerkaansluitingen" op "myBuildings portaal".

[2] Tik op "Aanmelden".

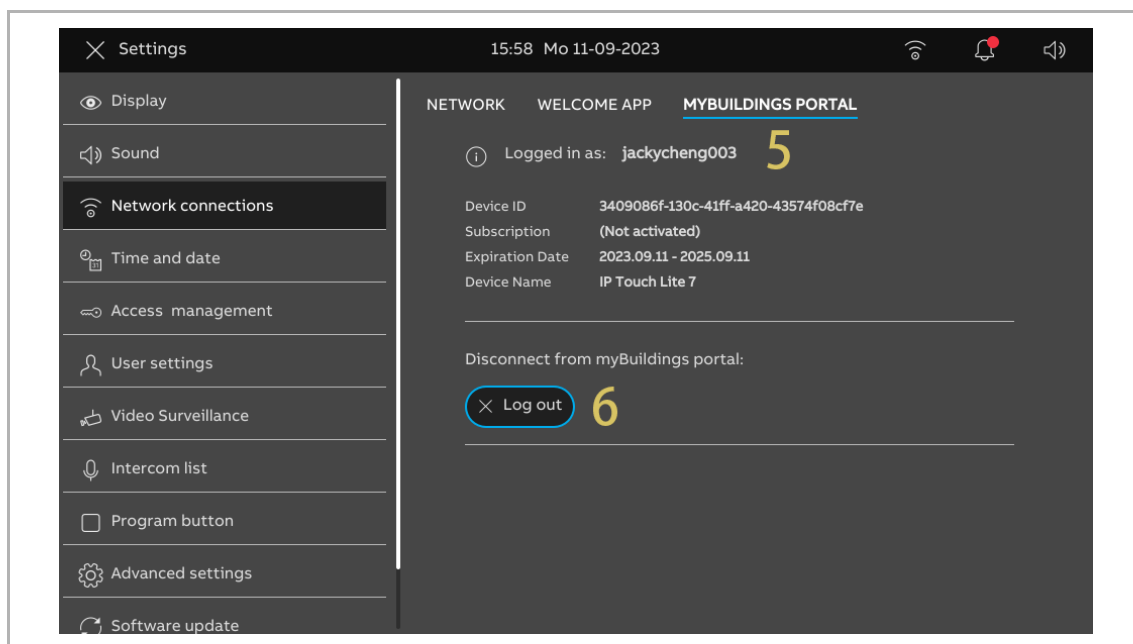
[3] Voer het account, het wachtwoord en de aliasnaam in.

[4] Tik op "Aanmelden".



[5] Als het gelukt is, wordt de accountnaam weergegeven.

[6] Als u op "Afmelden" tikt, wordt de verbinding met het MyBuildings-portaal verbroken.



2. MyBuildings-portaal via APP openen

Voorwaarde

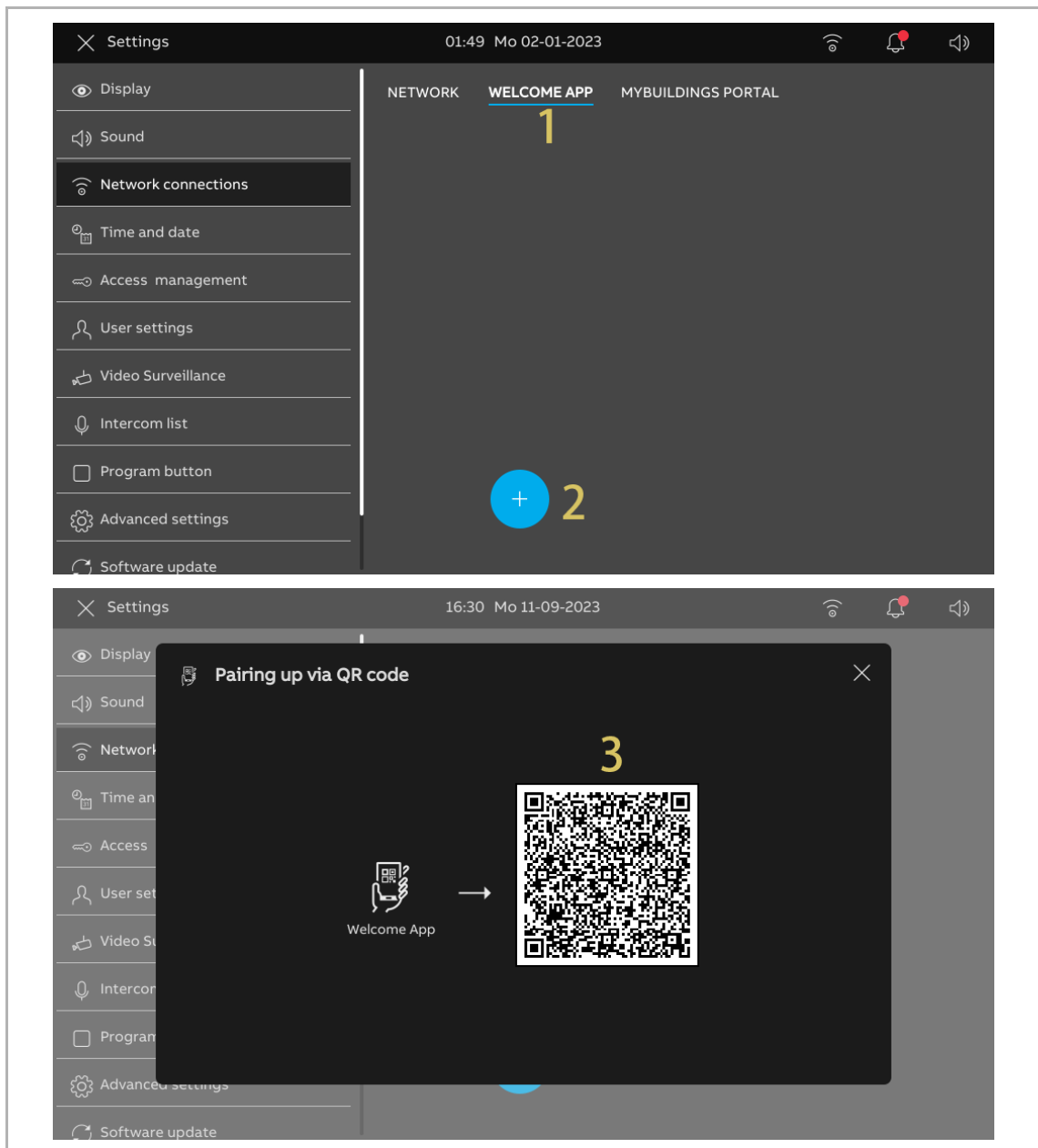
- U bent aangemeld in de APP met het betreffende MyBuildings-account.
- De APP en het paneel bevinden zich in hetzelfde netwerk.

Volg de onderstaande stappen:

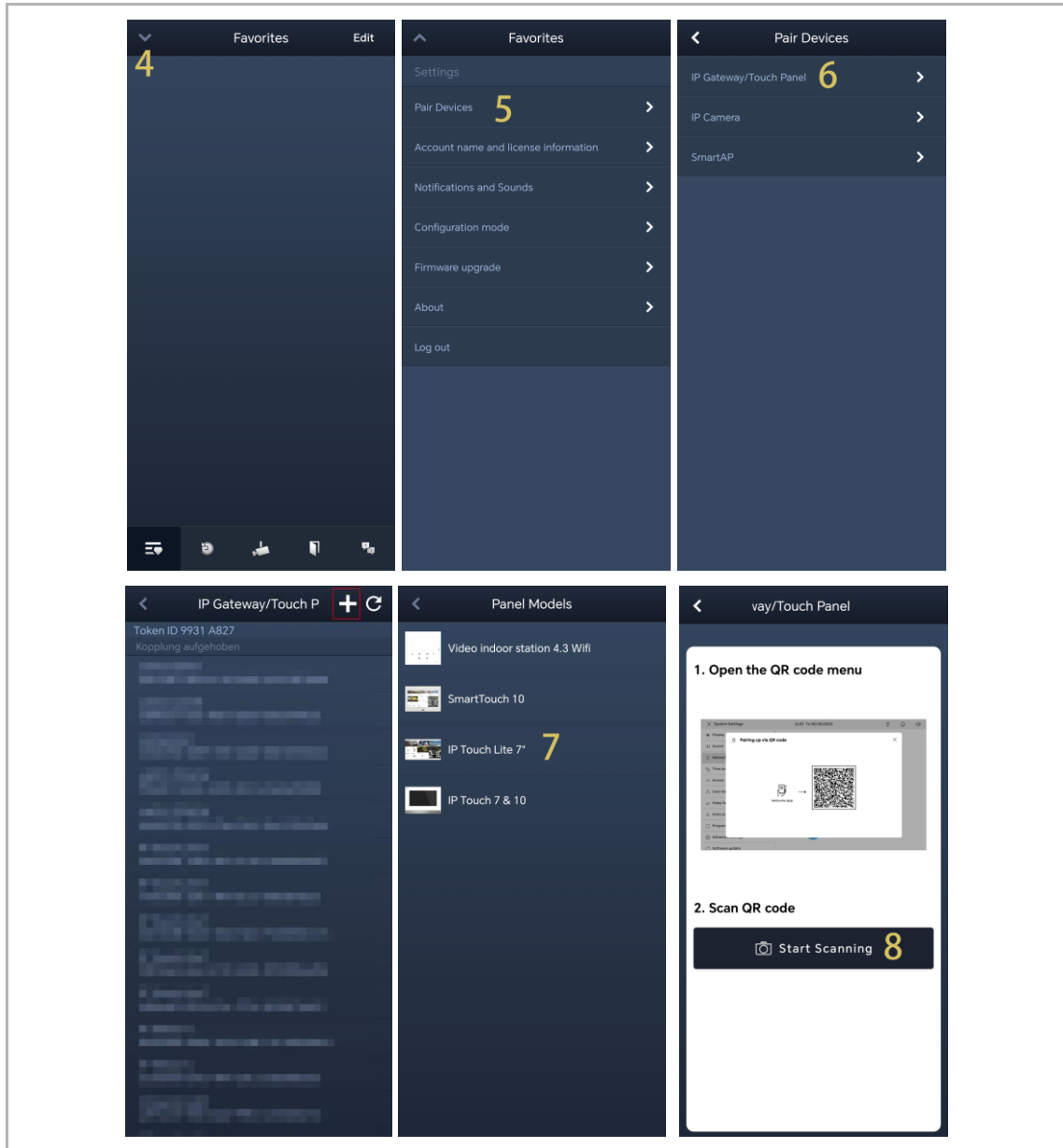
[1] Tik in het scherm "Netwerkaansluitingen" op "Welcome-app".

[2] Tik op "+".

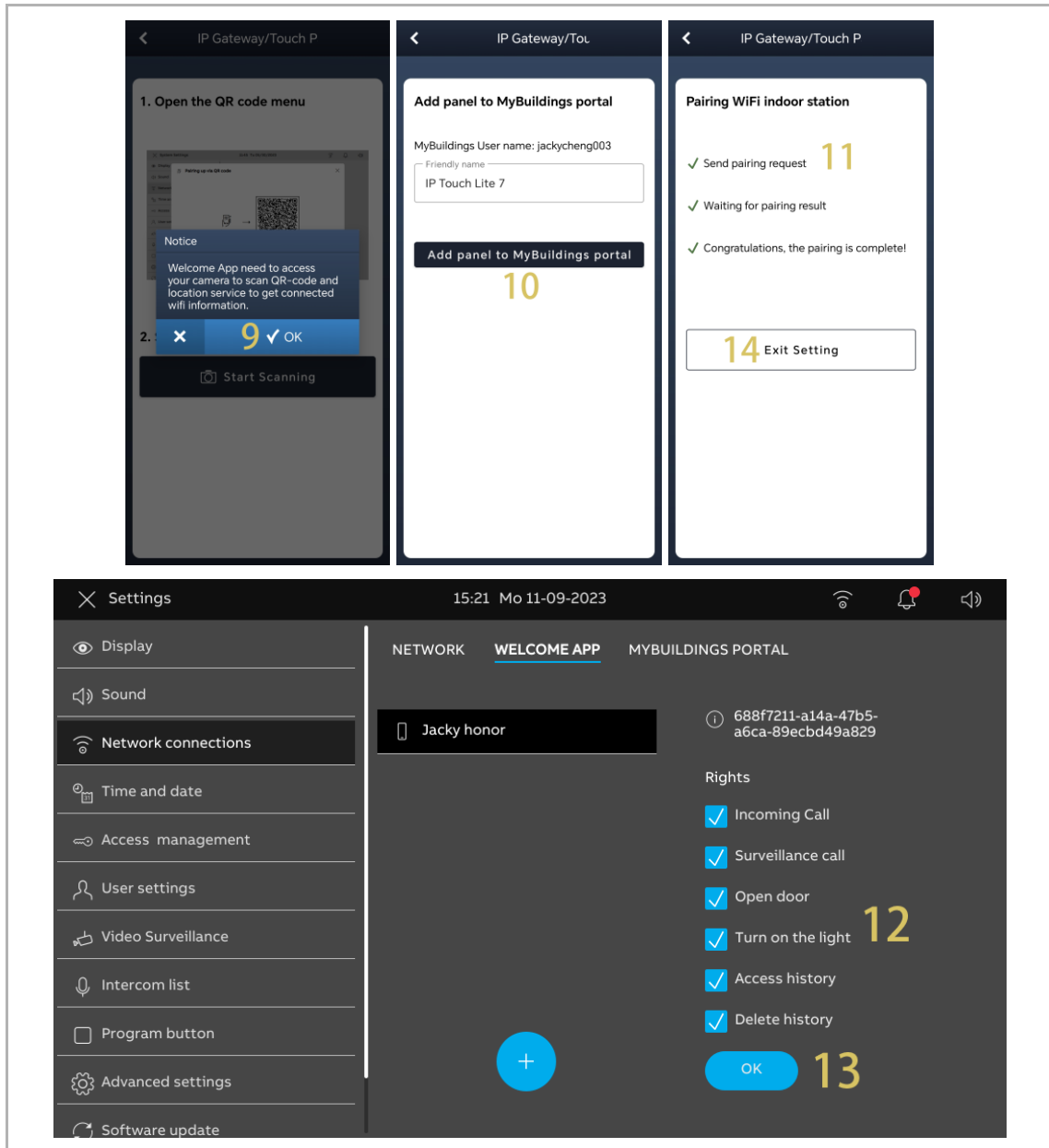
[3] Er verschijnt een pop-upvenster; laat dit venster open en tik niet op "x".



- [4] Tik op het startscherm van de APP op "▼".
- [5] Tik op "Apparaten koppelen".
- [6] Tik op "IP Gateway/Touch Panel". Tik op "+".
- [7] Tik op "IP Touch Lite 7".
- [8] Tik op "Scannen starten".



- [9] Tik op "OK" om de APP toestemming te geven om de camera te gebruiken.
- [10] Tik op "Paneel aan myBuildings-portaal toevoeren" om het MyBuildings-account van de APP met het paneel te synchroniseren.
- [11] Tegelijkertijd met het toevoegen van het MyBuildings-portaal koppelt de APP het paneel.
- [12] Vink op het paneelscherm de betreffende keuzevakjes aan om de rechten voor de APP toe te kennen.
- [13] Tik in het paneelscherm op "OK".
- [14] Tik in het APP-scherm op "Instellingen afsluiten".

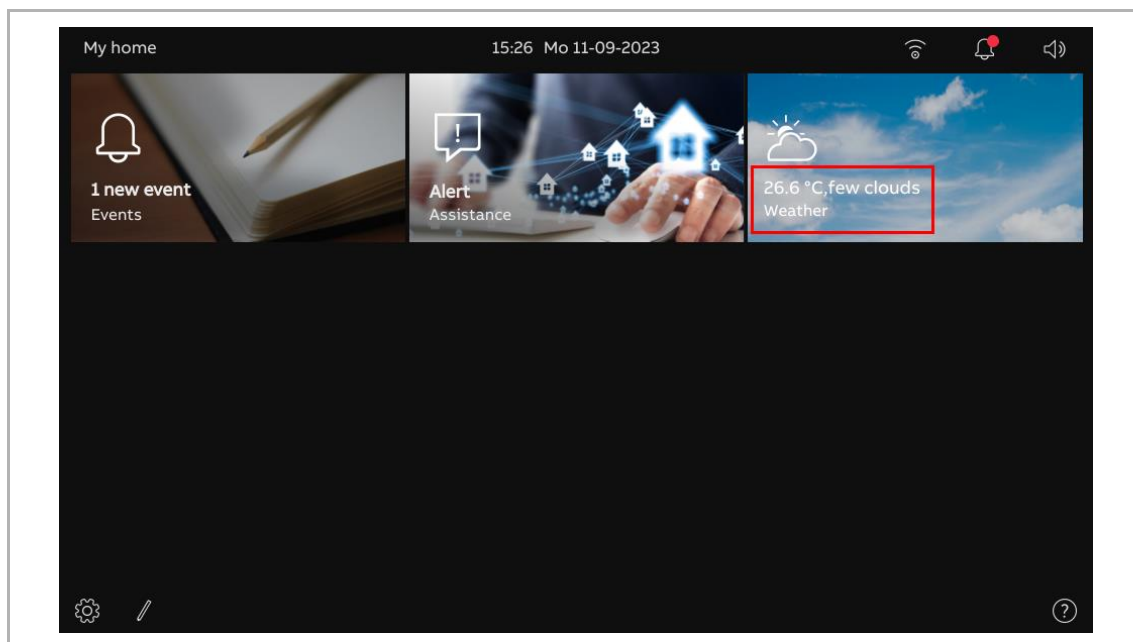


De weergegevens worden weergegeven op het dashboard nadat het paneel is aangemeld bij het MyBuildings-portaal.



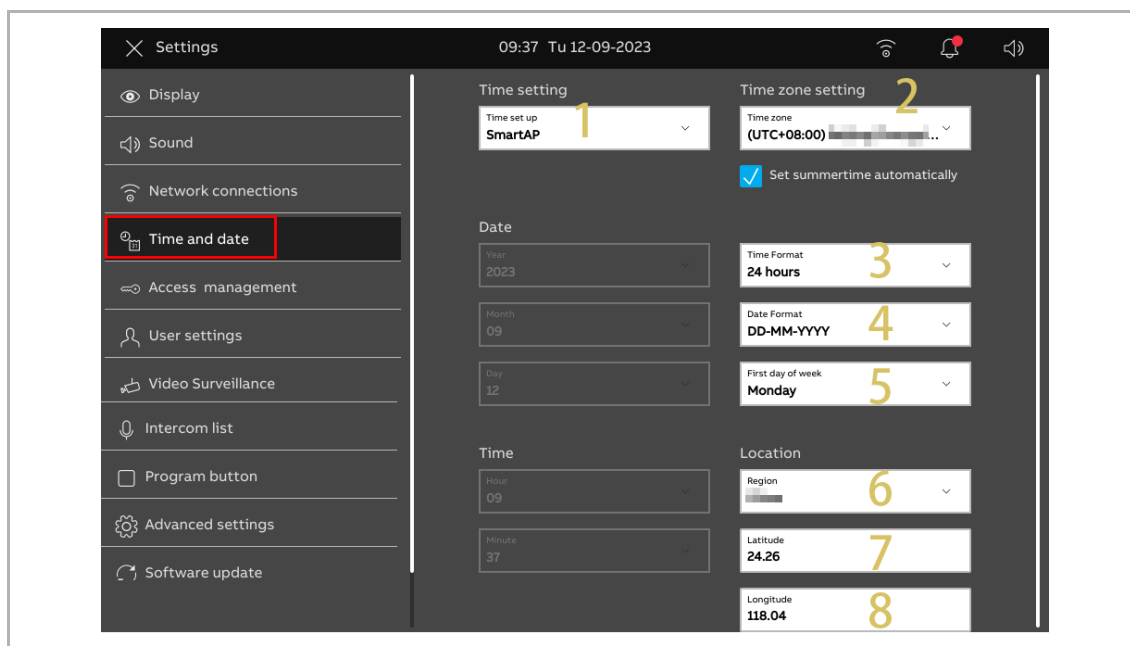
Opmerking

Ook de breedtegraad en lengtegraad moeten worden ingesteld om de juiste weergegevens te verkrijgen. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.6 “Datum- en tijdstellingen” op pagina 61.



8.2.6 Datum- en tijdininstellingen

Tik in het scherm "Instellingen" op "Tijd en datum" om het bijbehorende scherm te openen.

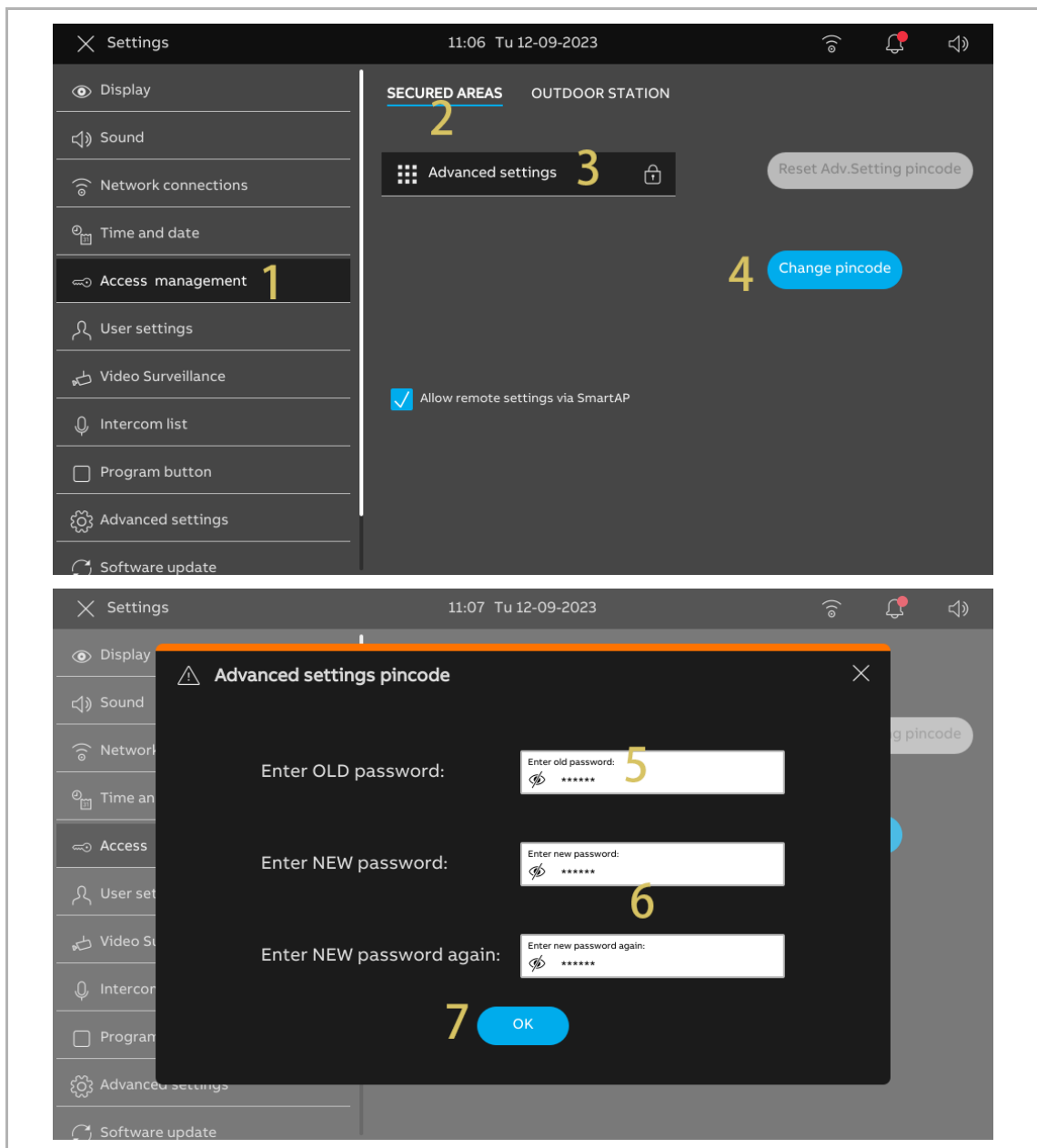


| Nr. | Beschrijving |
|-----|--|
| 1 | <p>Instelling tijdserver Selecteer de tijdserver in de keuzelijst.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Standaardserver = de tijdgegevens verkrijgen van de vooraf ingestelde NTP-servers. – SmartAP = de tijdsgegevens verkrijgen van SmartAP. – Aanpassen = de tijdgegevens verkrijgen van de opgegeven NPT-server. – Handmatig = de datum en tijd handmatig invoeren. |
| 2 | Selecteer de tijdzone uit de keuzelijst. |
| 3 | Selecteer het tijdsformaat uit de keuzelijst. Deze kan worden ingesteld op "12 uur" of "24 uur". |
| 4 | Selecteer het datumformaat uit de keuzelijst. |
| 5 | Stel de eerste dag van de week in. Deze kan worden ingesteld op "zaterdag", "zondag" of "maandag". |
| 6 | Selecteer de regio uit de keuzelijst. |
| 7 | <p>Breedtegraad Voer de breedtegraad in volgens uw locatie. Deze instelling beïnvloedt de weergegevens.</p> |
| 8 | <p>Lengtegraad Voer de lengtegraad in volgens uw locatie. Deze instelling beïnvloedt de weergegevens.</p> |

8.2.7 Het wachtwoord voor de uitgebreide instellingen wijzigen

Volg de onderstaande stappen:

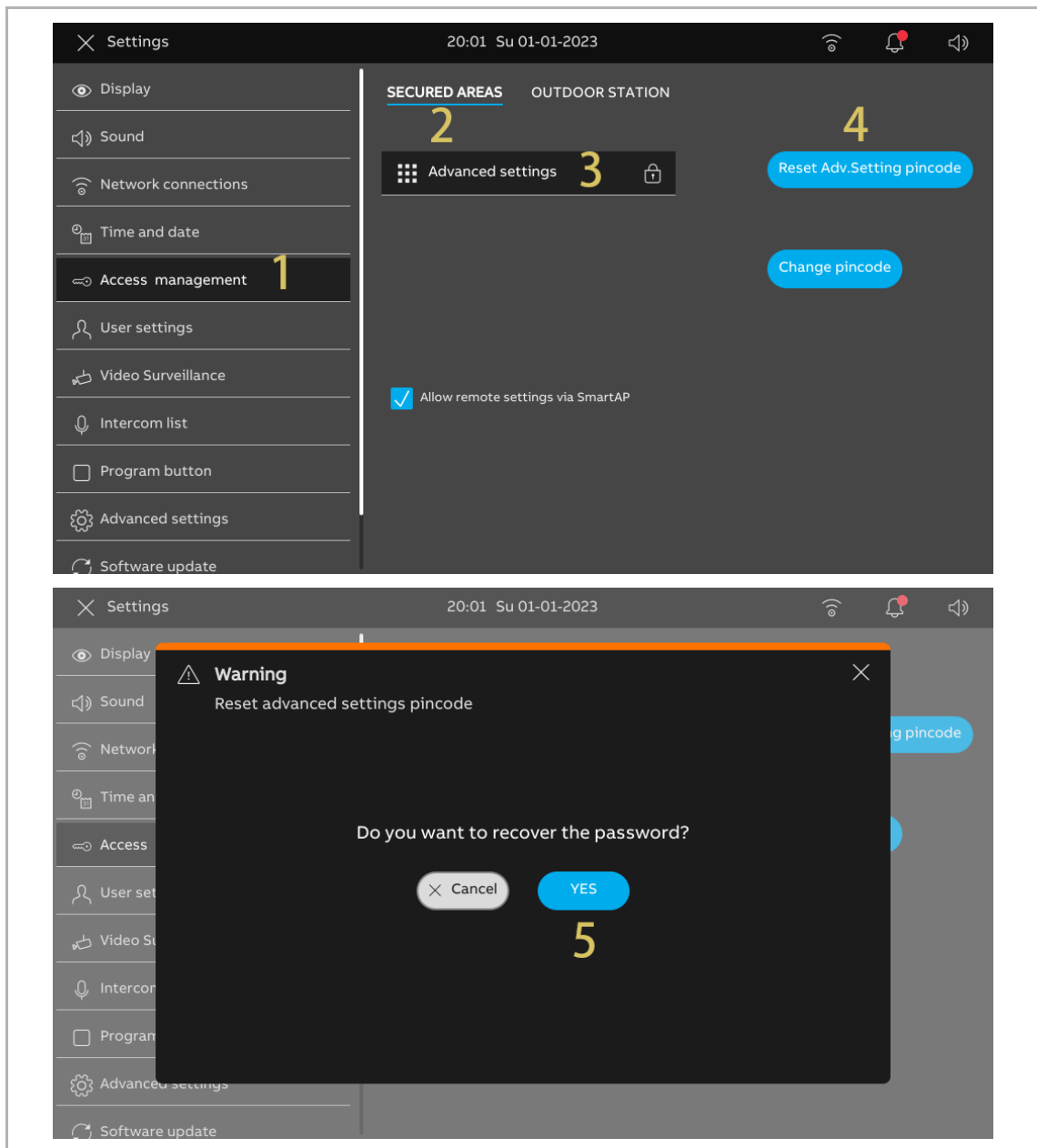
- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Toegangsbeheer".
- [2] Tik op "Beveiligde gebieden".
- [3] Tik op "Uitgebreide instellingen".
- [4] Tik op "Pincode wijzigen".
- [5] Voer het bestaande wachtwoord in (het oorspronkelijke wachtwoord is "345678").
- [6] Voer het nieuwe wachtwoord twee keer in.
- [7] Tik op "OK".



8.2.8 Het wachtwoord voor de uitgebreide instellingen resetten

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik binnen 3 minuten nadat het paneel is ingeschakeld op "Toegangsbeheer" in het scherm "Instellingen".
- [2] Tik op "Beveiligde gebieden".
- [3] Tik op "Uitgebreide instellingen".
- [4] Tik op "Pincode uitgebr. instellingen resetten".
- [5] Tik op "Ja".

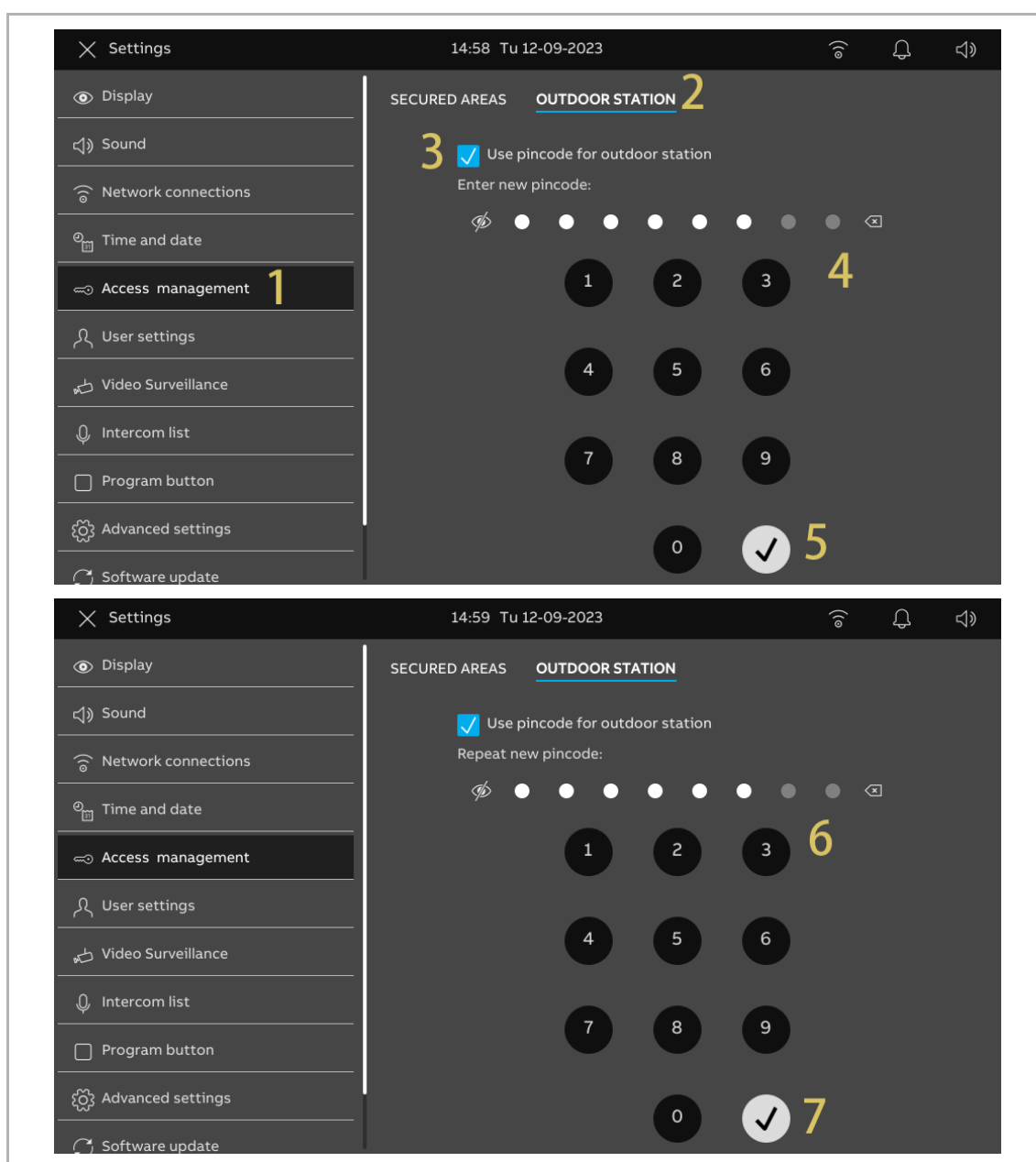


8.2.9 Deblokkeringswachtwoord configureren

1. Deblokkeringswachtwoord activeren

Volg de onderstaande stappen:

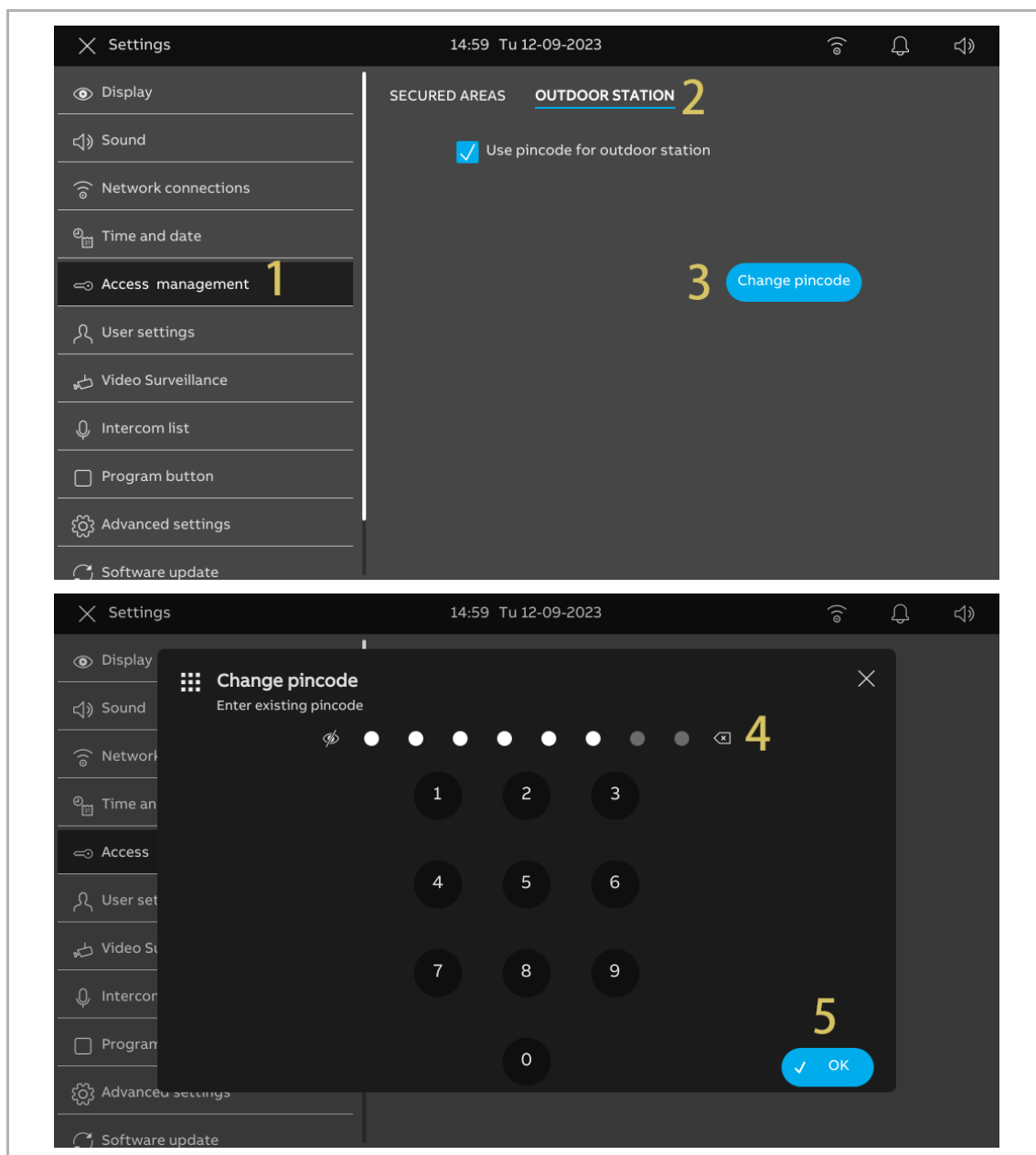
- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Toegangsbeheer".
- [2] Tik op "Buitenpost".
- [3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren (standaard afgevinkt).
- [4] Voer het deblokkeringswachtwoord in (3...8 cijfers).
- [5] Tik op "✓".
- [6] Voer het deblokkeringswachtwoord nog een keer in (3...8 cijfers).
- [7] Tik op "✓".



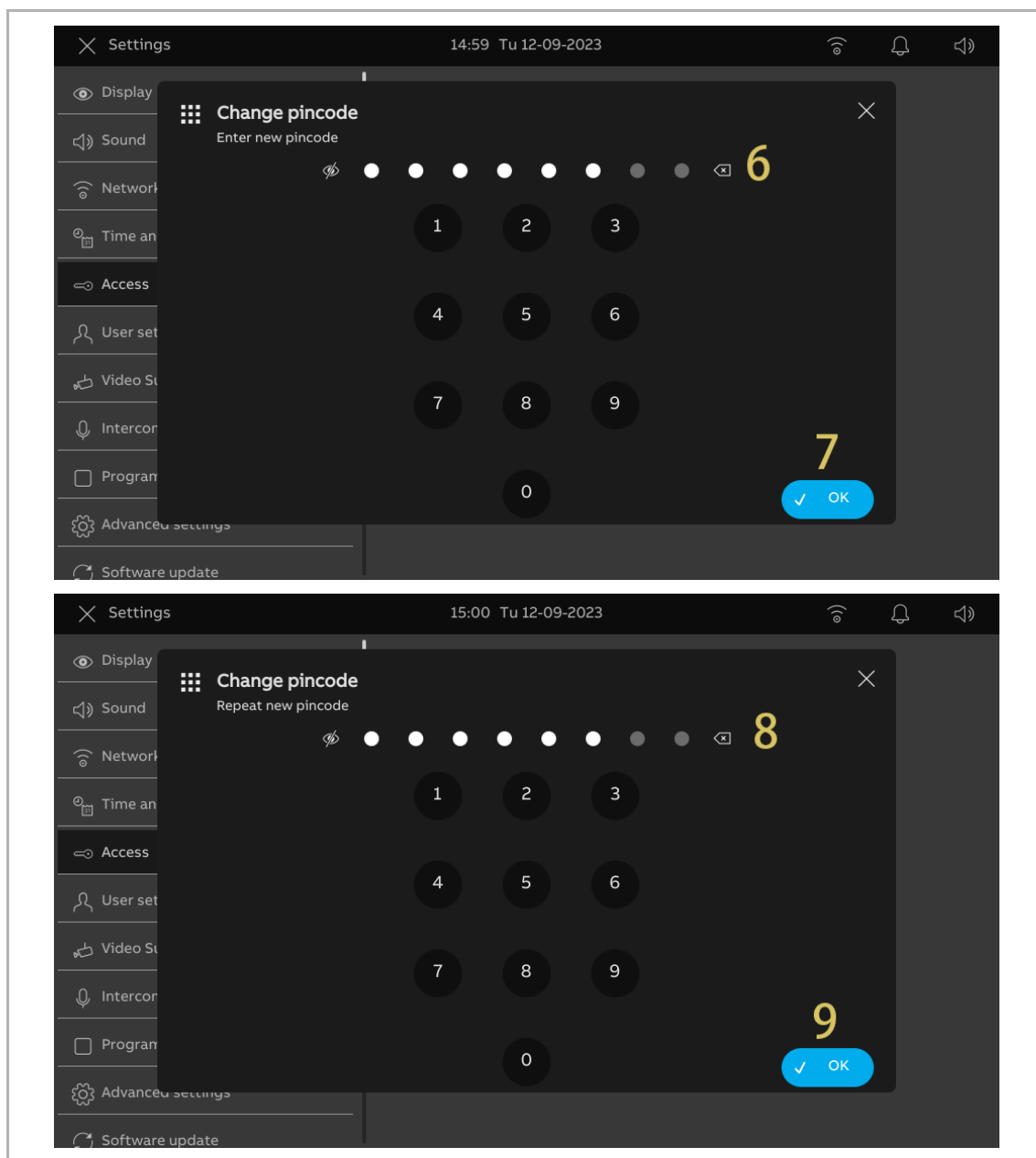
2. Deblokkeringswachtwoord wijzigen

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Toegangsbeheer".
- [2] Tik op "Buitenpost".
- [3] Tik op "Pincode wijzigen".
- [4] Voer het bestaande deblokkeringswachtwoord in.
- [5] Tik op "OK".



- [6] Voer het nieuwe deblokkeringswachtwoord in.
- [7] Tik op "OK".
- [8] Herhaal het deblokkeringswachtwoord.
- [9] Tik op "OK".



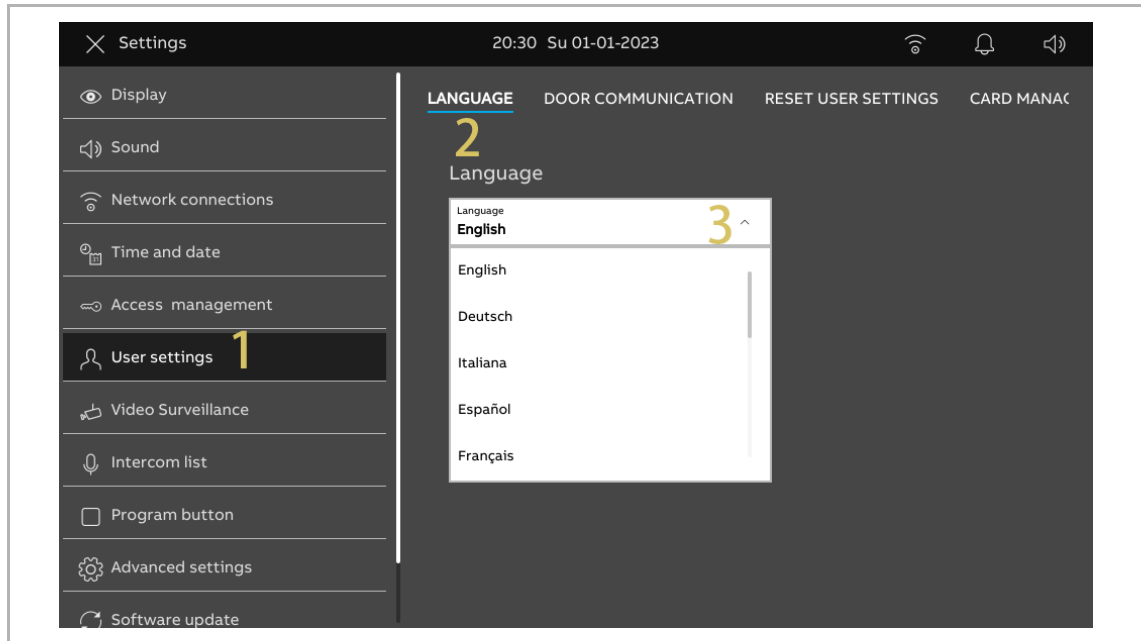
3. Deblokkeringswachtwoord resetten

Het deblokkeringswachtwoord wordt gewist wanneer de functie "Reset instellingen Gebruiker" wordt uitgevoerd. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.14 "Gebruikersinstellingen resetten" op pagina 72.

8.2.10 Taal

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Gebruikersinstellingen".
- [2] Tik op "Taal".
- [3] Selecteer de taal uit de keuzelijst.



8.2.11 Instelling automatische snapshots

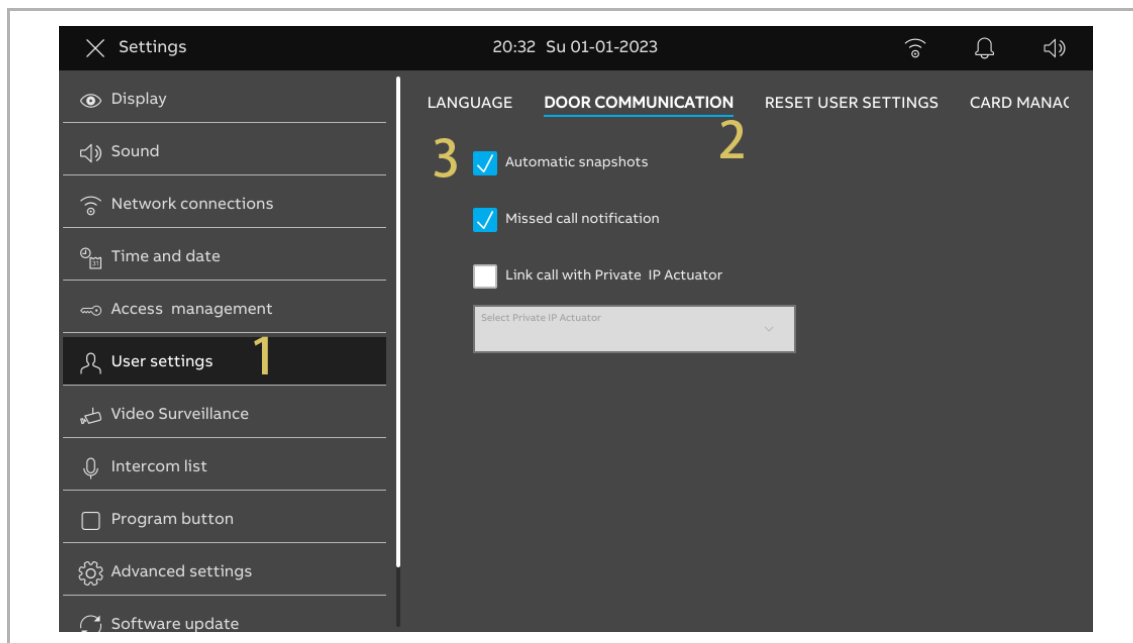
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Gebruikersinstellingen".

[2] Tik op "Deurcommunicatie".

[3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.

Wanneer deze functie geactiveerd is, maakt het paneel automatisch 3 snapshots in de 3e, 5e, 7e seconde tijdens een inkomende oproep.



8.2.12 Instelling gemiste oproep

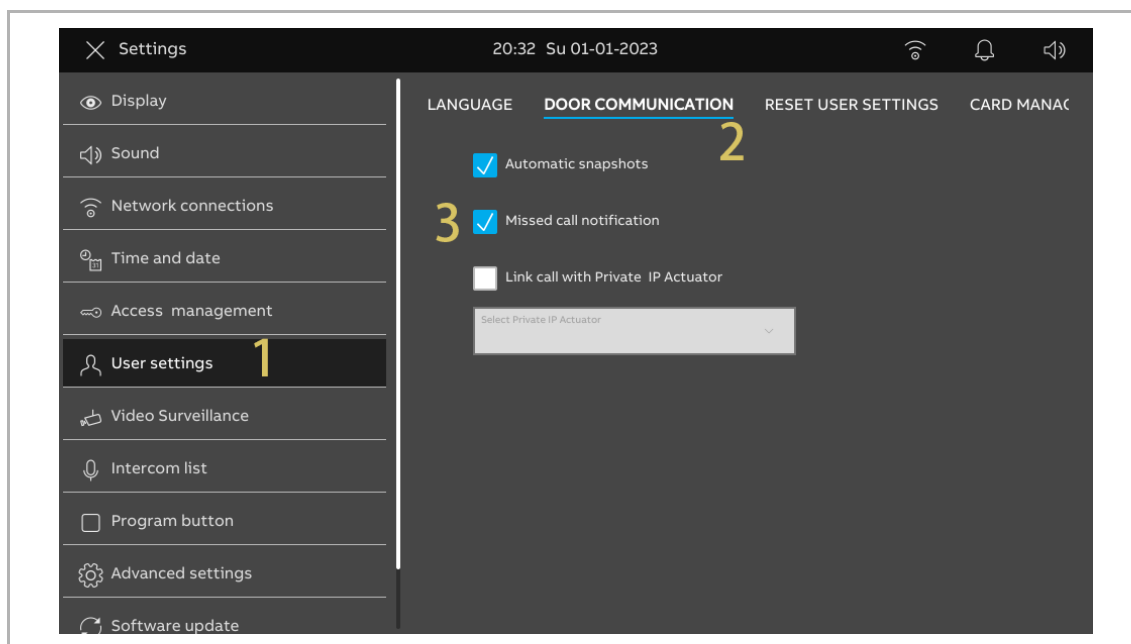
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Gebruikersinstellingen".

[2] Tik op "Deurcommunicatie".

[3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.

Wanneer de functie geactiveerd is, wordt  op de statusbalk weergegeven om aan te geven dat er de gemiste oproepen zijn.

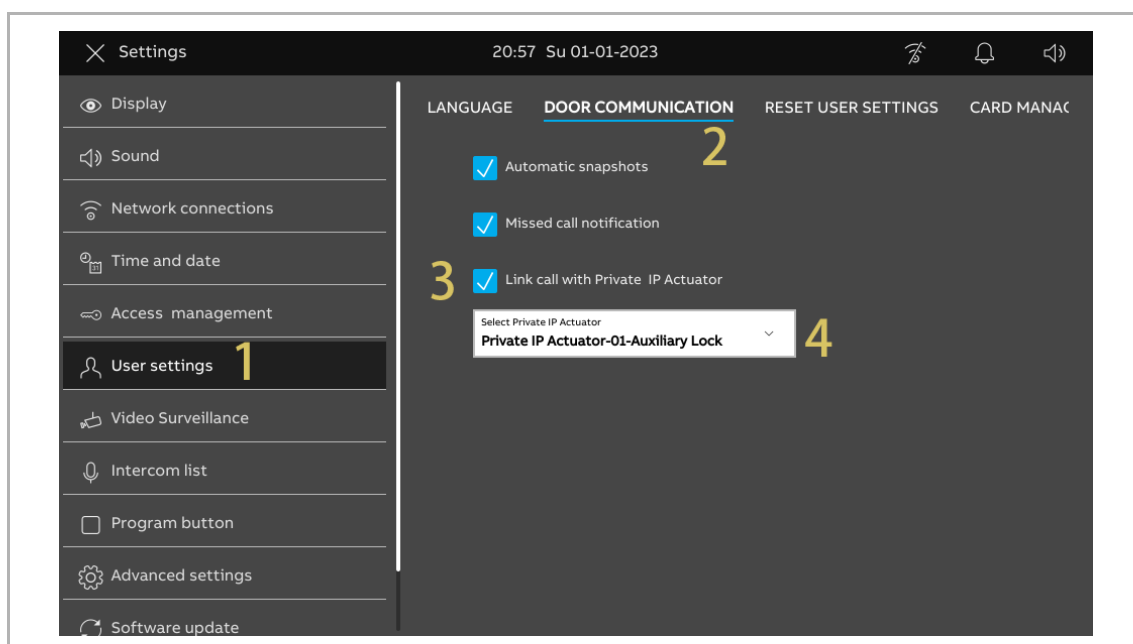


8.2.13 Instelling gekoppelde oproep

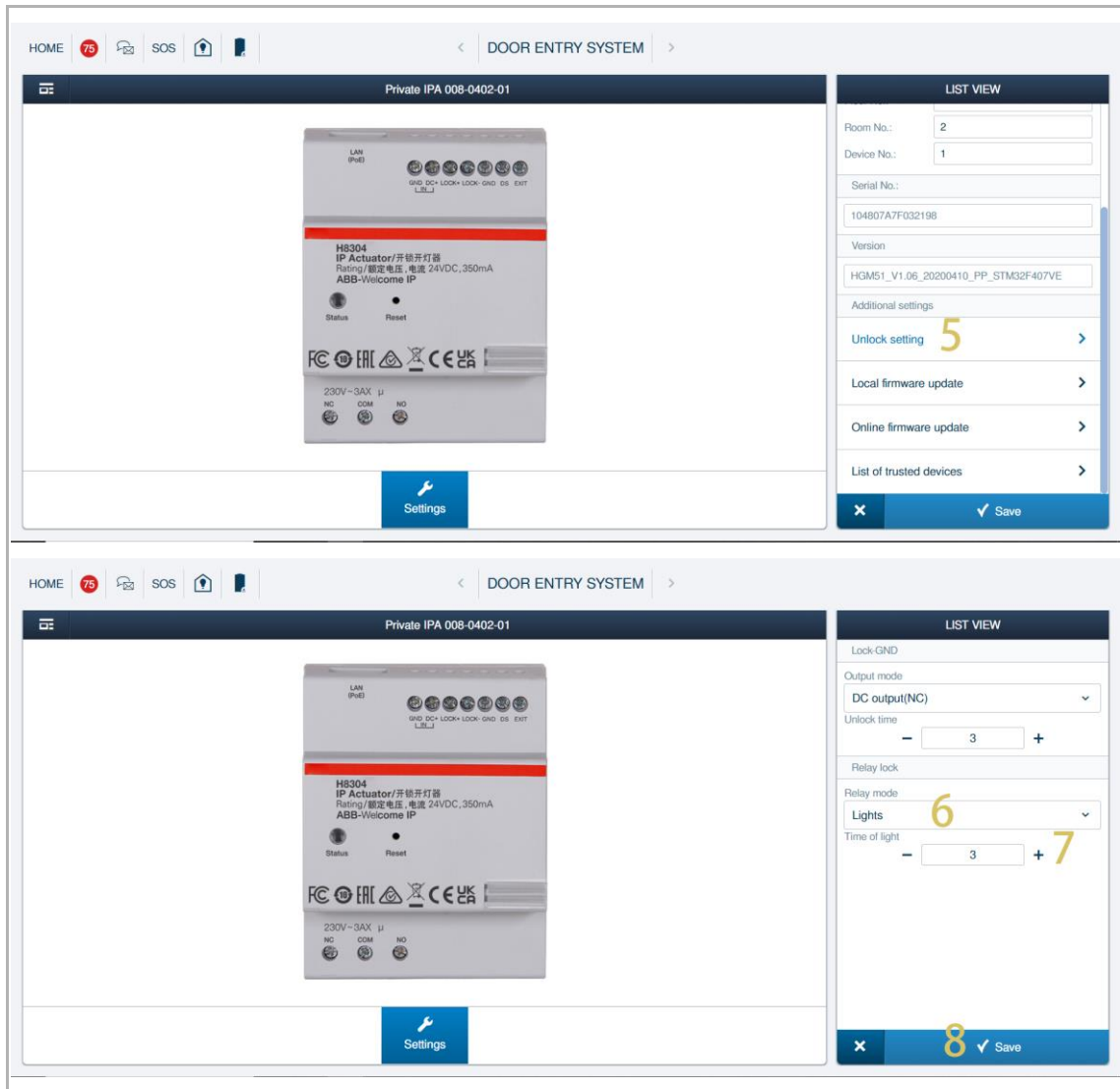
Mensen met gehoorproblemen kunnen het belsegnal van een inkomende oproep niet horen. Het wordt aanbevolen om de oproep te koppelen aan een lamp die verbonden is met een IP-aktor. Als deze instelling geactiveerd is, schakelt de betreffende lamp tijdens een inkomende oproep in.

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Gebruikersinstellingen".
- [2] Tik op "Deurcommunicatie".
- [3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.
- [4] Selecteer in dit geval "Extra slot".



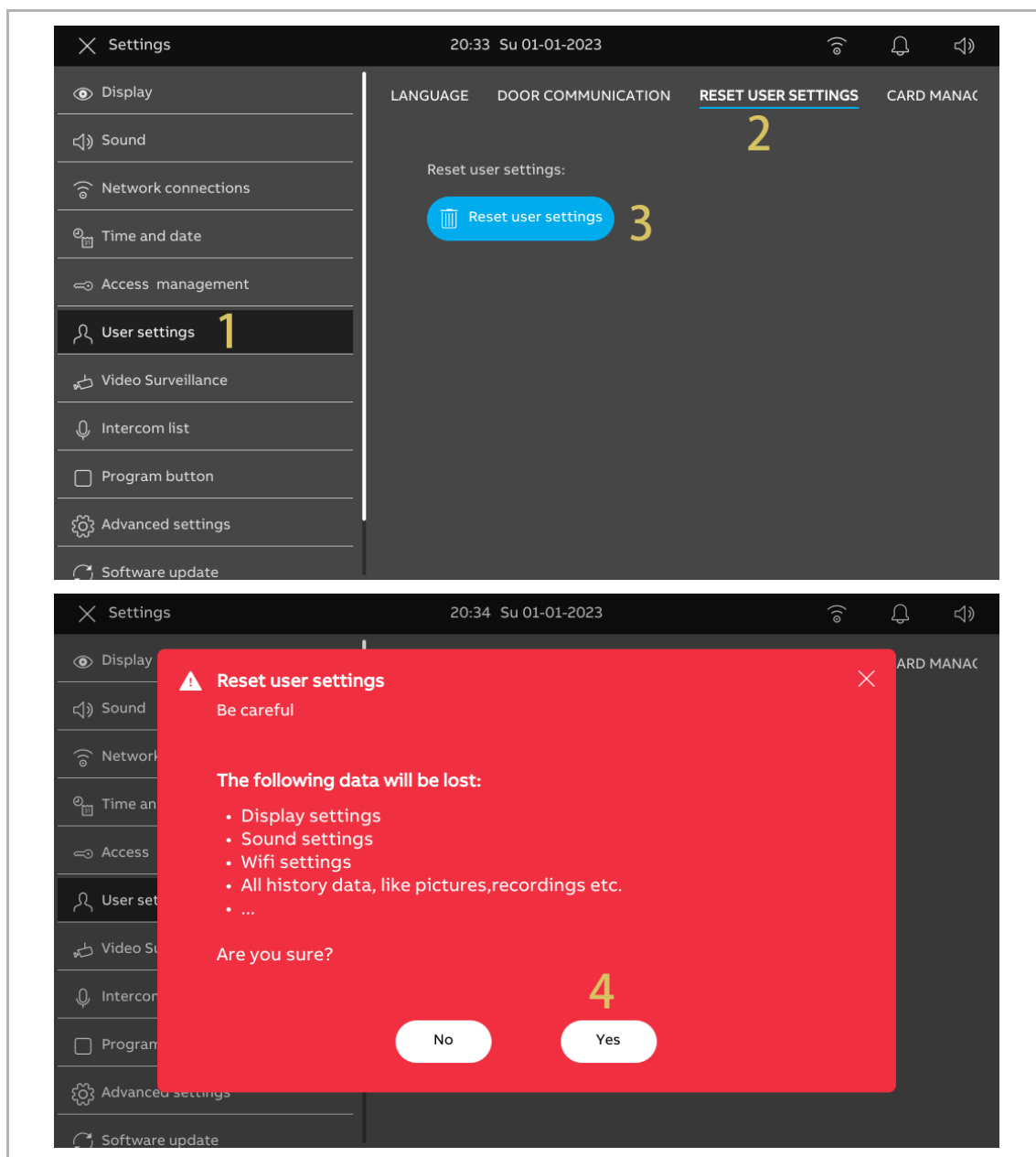
- [5] Klik op het betreffende IPA-scherm van SmartAP op "Deblokkeringsinstelling".
- [6] Stel in de sectie "Relaisblokkering" de "Relaismodus" in op "Lichten".
- [7] Voer de relai tijd in (1....300 seconden).
- [8] Klik op "Opslaan".



8.2.14 Gebruikersinstellingen resetten

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Gebruikersinstellingen".
- [2] Tik op "Gebruikersinstellingen resetten".
- [3] Tik op "Gebruikersinstellingen resetten".
- [4] Tik op "Ja" in het waarschuwingsvenster.



De volgende instellingen worden hersteld naar de standaardinstellingen:

- Displayinstellingen
- Geluidsinstellingen
- Deblokkeringswachtwoord
- Oproepgeschiedenis

De volgende instellingen blijven ongewijzigd:

- Wifi-instellingen
- App-instellingen
- MyBuildings-instellingen
- Instellingen voor lengtegraad en breedtegraad
- Wachtwoord voor uitgebreide instellingen
- Taalinstelling
- Koppelingsoproep met IP-aktor privé
- Kaartmanagement
- Privé IPC-instelling
- Openbare IPC-instelling
- Instelling programmaknop

8.2.15 Buitenpostcamera's configureren

Voorwaarde


- Dit paneel en de betreffende buitenposten moeten zich in hetzelfde gebouw bevinden.

1. Buitenpostcamera's toevoegen

Volg de onderstaande stappen:

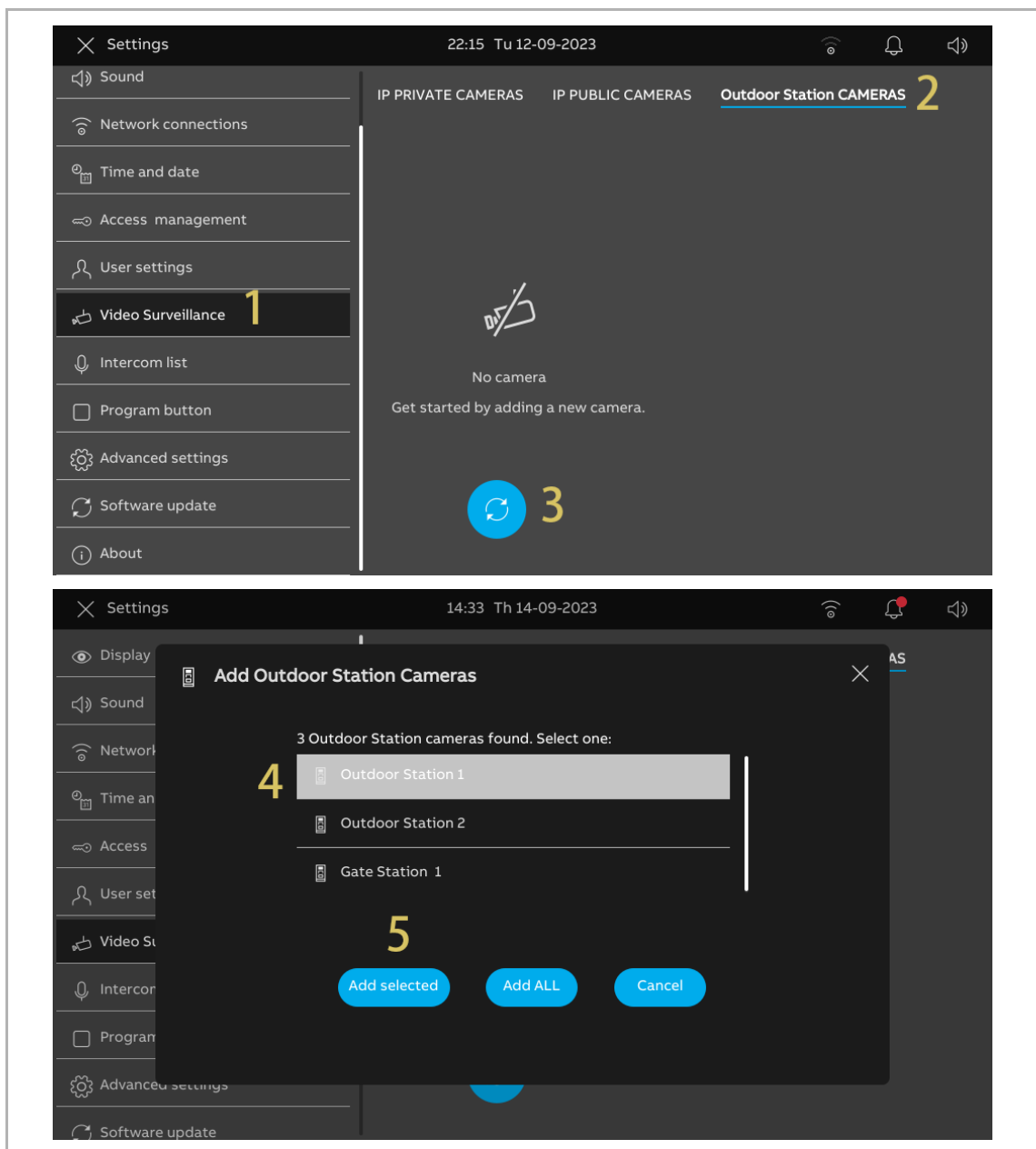
[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Videobewaking".

[2] Tik op "Buitenpostcamera's".

[3] Tik op "".

[4] Tik op de betreffende buitenpost in de lijst.

[5] Tik op "Geselecteerd toevoegen" of tik op "ALLE toevoegen" om de camera's toe te voegen.



2. Een buitenpostcamera verwijderen

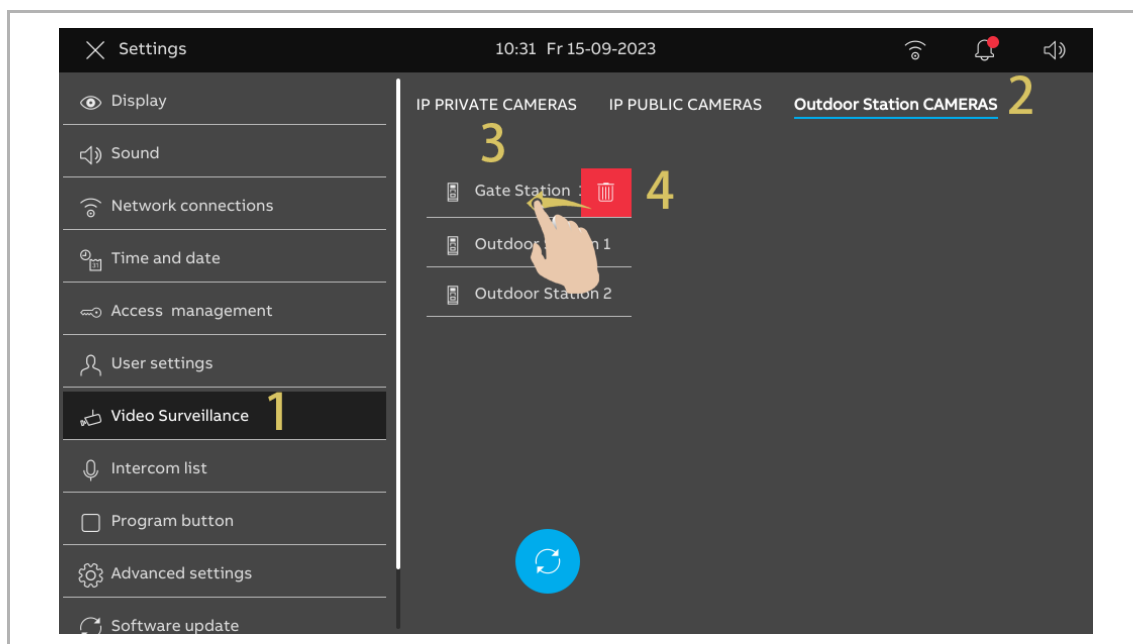
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Videobewaking".

[2] Tik op "Buitenpostcamera's".

[3] Veeg de buitenpost naar links.

[4] Tik op "🗑️" om deze te verwijderen.

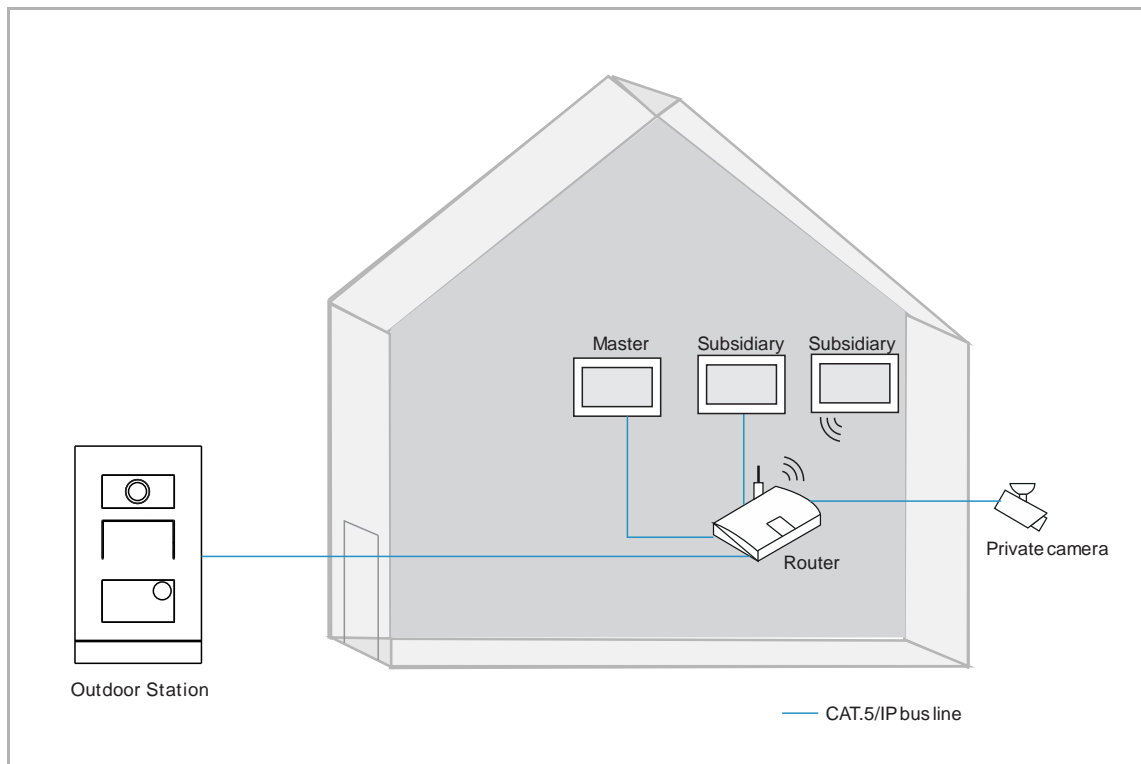


8.2.16 Privécamera's configureren

Voorwaarde

- De betreffende privécamera's en het paneel moeten zich in hetzelfde netwerk bevinden.
- Het paneel ondersteunt IP-camera's met het Onvif-protocol (profiel S).

Topologie



1. Privécamera's toevoegen

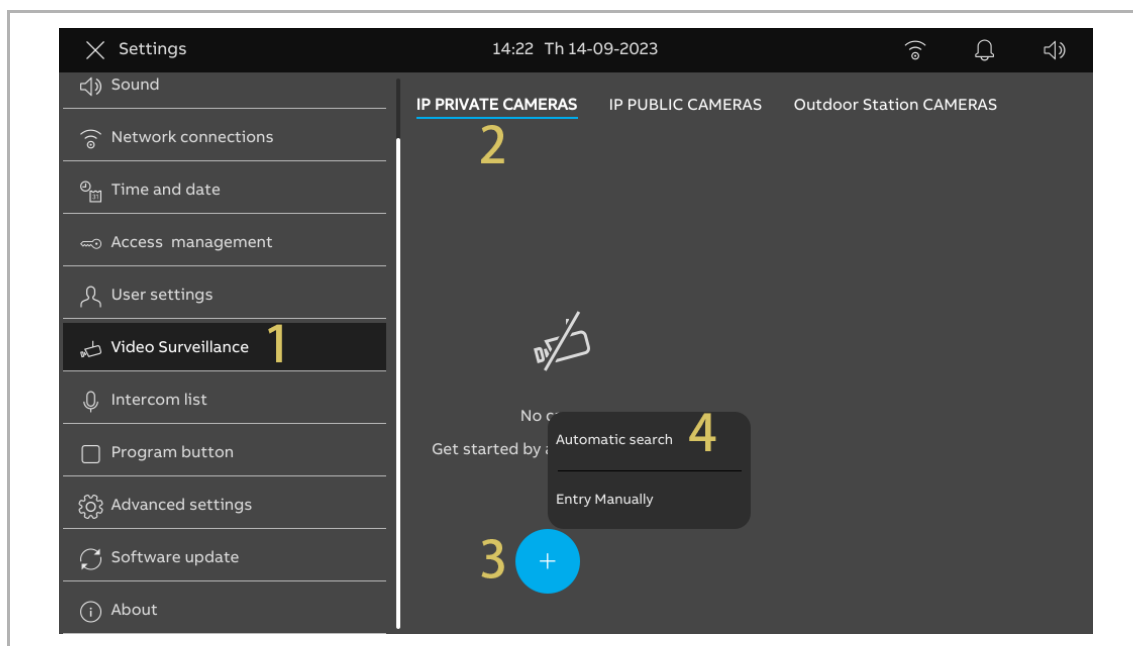
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Videobewaking".

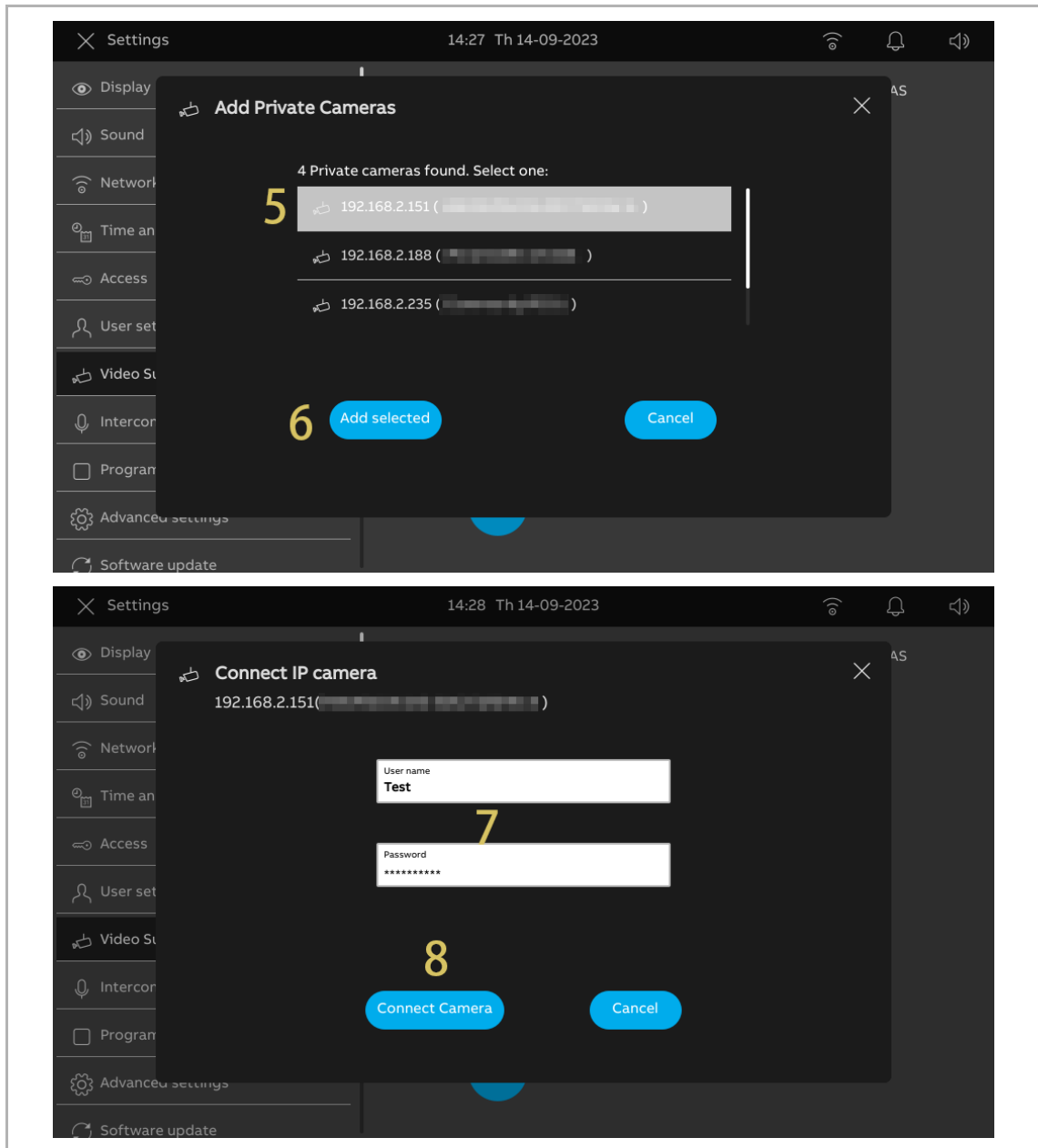
[2] Tik op "IP privé camera's".

[3] Tik op "+".

[4] Tik op "Automatisch zoeken".



- [5] Tik op de betreffende camera.
- [6] Tik op "Geselecteerd toevoegen".
- [7] Voer account en wachtwoord in voor de camera.
- [8] Tik op "Camera verbinden".



[9] Tik op "Annuleren" om het venster te sluiten. Of tik op "Nieuwe IP-camera toevoegen" om een nieuwe camera toe te voegen.

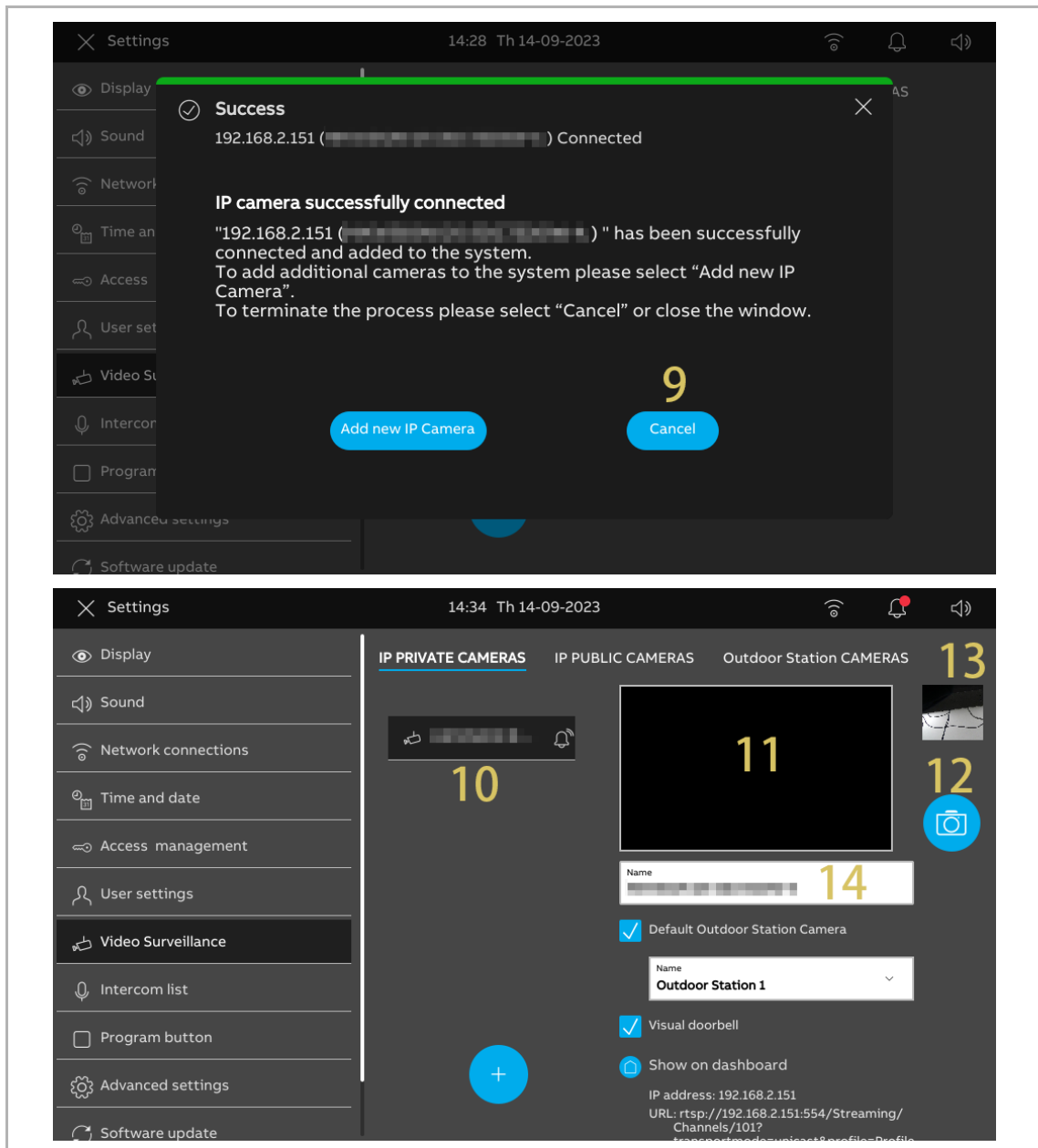
[10] Tik op de betreffende camera.

[11] De bewaking wordt gedurende 120 seconden in een klein venster gestart.

[12] Tik op "📷" om een snapshot te maken.

[13] De snapshot wordt weergegeven op het scherm. Deze snapshot wordt de cover wanneer de camera aan het dashboard wordt toegevoegd.

[14] Voer de aliasnaam van de camera in.

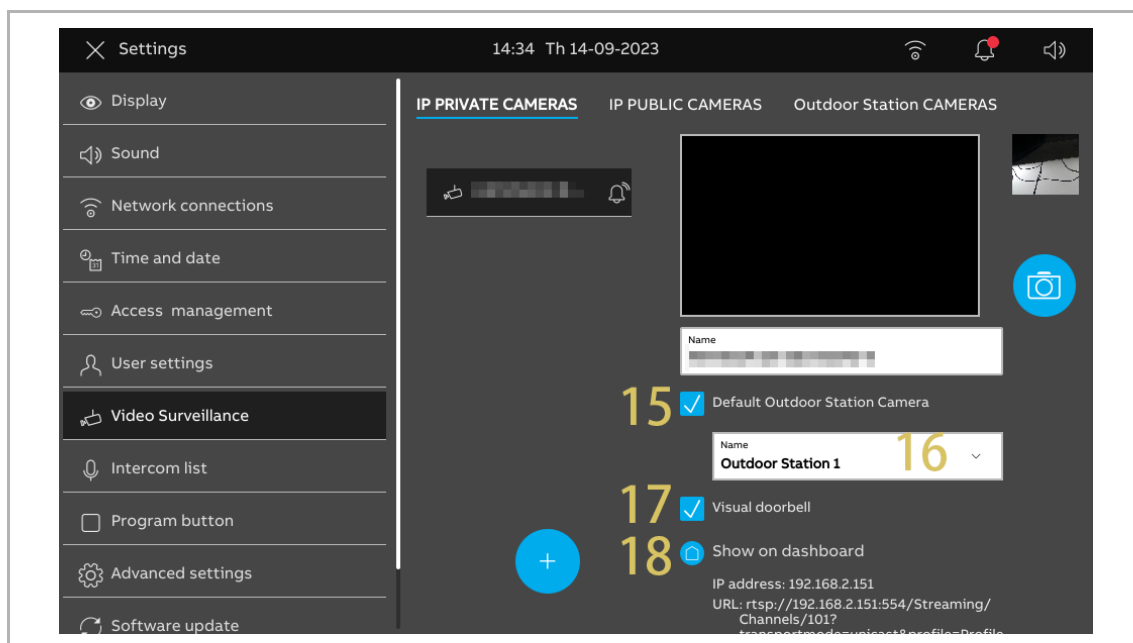


[15] Vink het keuzevakje aan om de camera in te stellen voor de standaard-buitenpost. U moet "Buitenpostcamera's" instellen voordat u deze instelling implementeert. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.15 "Buitenpostcamera's configureren" op pagina 74.

[16] Selecteer de betreffende buitenpost uit de keuzelijst.

[17] Vink het keuzevakje aan om de "Visuele deurbel" te activeren.

[18] Tik op "🏠" om de camera aan het dashboard toe te voegen. Indien succesvol wordt er "📷" op het scherm weergegeven. Tik op "🏠" om de camera van het dashboard te verwijderen.



2. Privécamera's verwijderen

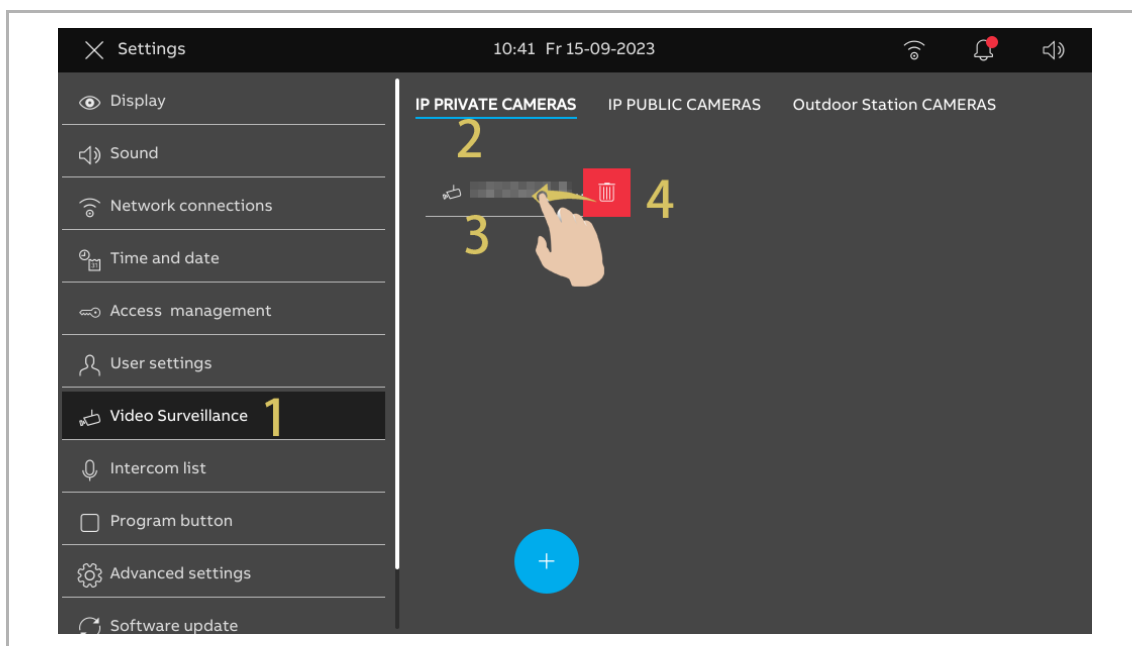
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Videobewaking".

[2] Tik op "IP privé camera's".

[3] Veeg de betreffende camera naar links.

[4] Tik op "🗑️" om deze te verwijderen.

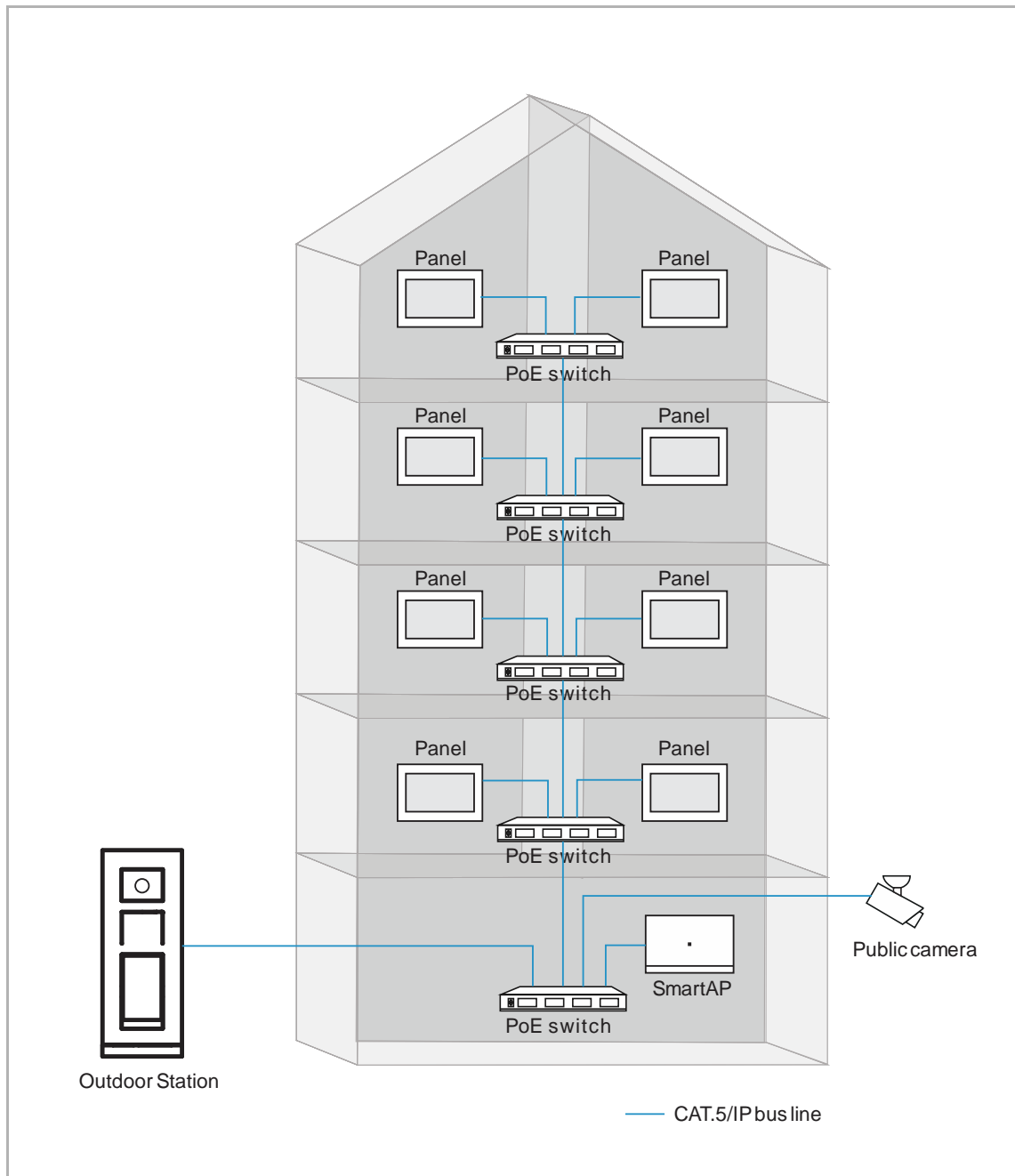


8.2.17 Openbare camera's configureren

Voorwaarde

- De betreffende publieke camera's hebben de handtekeningen van SmartAP verkregen.
- Het betreffende paneel en SmartAP moeten zich in hetzelfde netwerk bevinden.
- Het paneel ondersteunt IP-camera's met het Onvif-protocol (profiel S).

Topologie




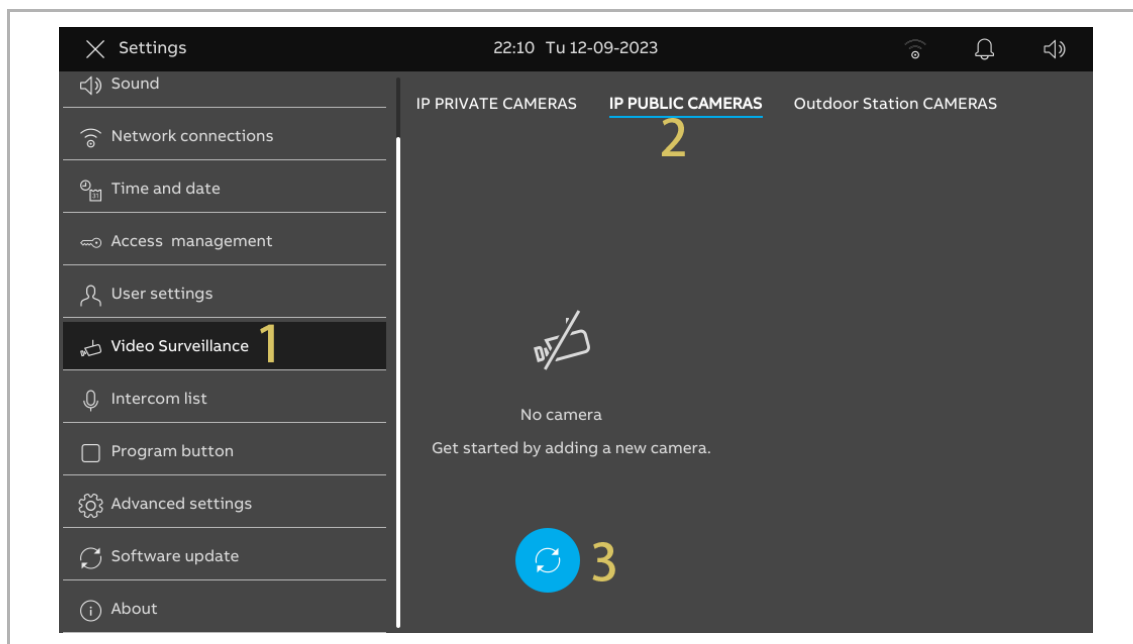
1. Openbare camera's toevoegen

Volg de onderstaande stappen:

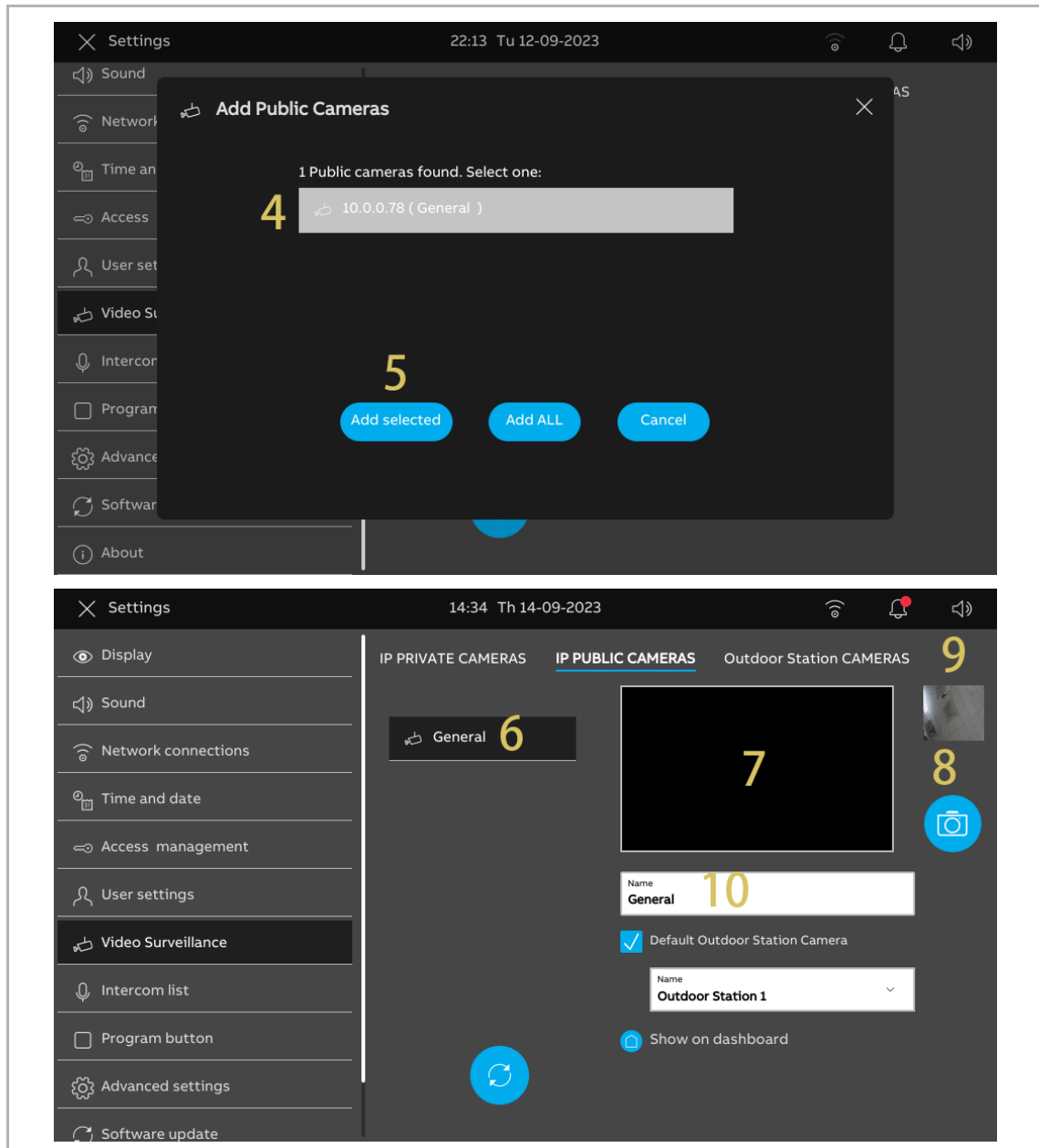
[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Videobewaking".

[2] Tik op "IP openbare camera's".

[3] Tik op "".



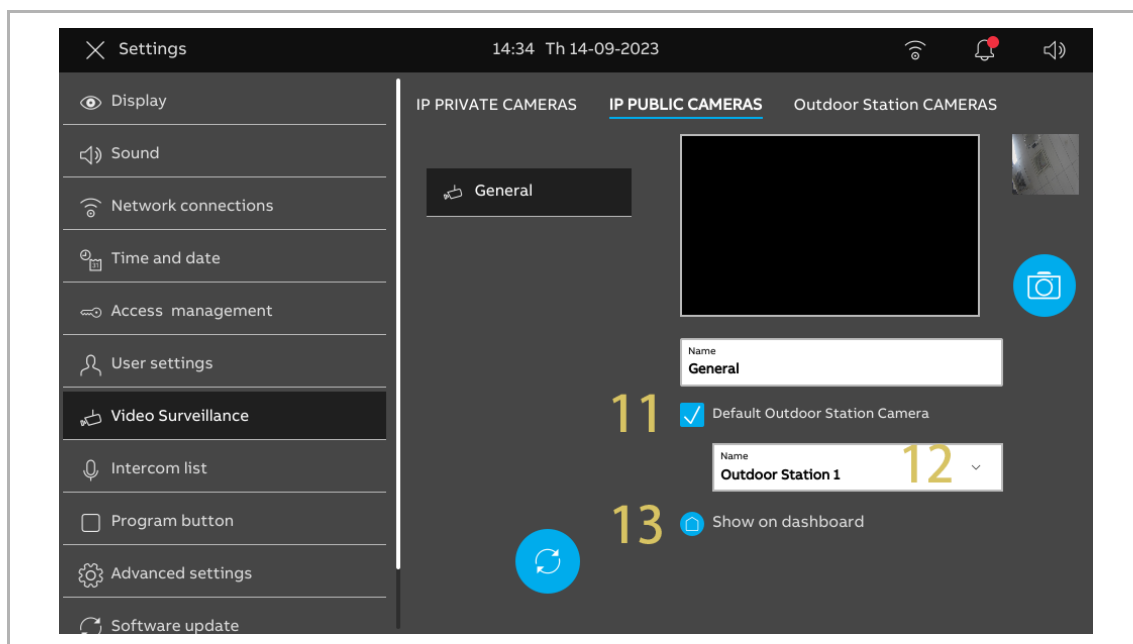
- [4] Tik op de betreffende camera in de lijst.
- [5] Tik op "Geselecteerd toevoegen" of tik op "ALLE toevoegen" om de camera's toe te voegen.
- [6] Tik op de betreffende camera.
- [7] De bewaking wordt in een klein venster gestart en duurt 120 seconden.
- [8] Tik op "📷" om een snapshot te maken.
- [9] De snapshot wordt weergegeven op het scherm en wordt gebruikt als cover wanneer de camera aan het dashboard wordt toegevoegd.
- [10] Voer de aliasnaam van de camera in.



[11] Vink het keuzevakje aan om de standaardcamera van de buitenpost in te stellen. "Buitenpostcamera's" moet voorafgaande aan deze instelling worden ingesteld. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.15 "Buitenpostcamera's configureren" op pagina 74.

[12] Selecteer de betreffende buitenpost uit de keuzelijst.

[13] Tik op "🏠" om de camera aan het dashboard toe te voegen. Tik op "🗑️" om de camera van het dashboard te verwijderen.



2. Openbare camera's verwijderen

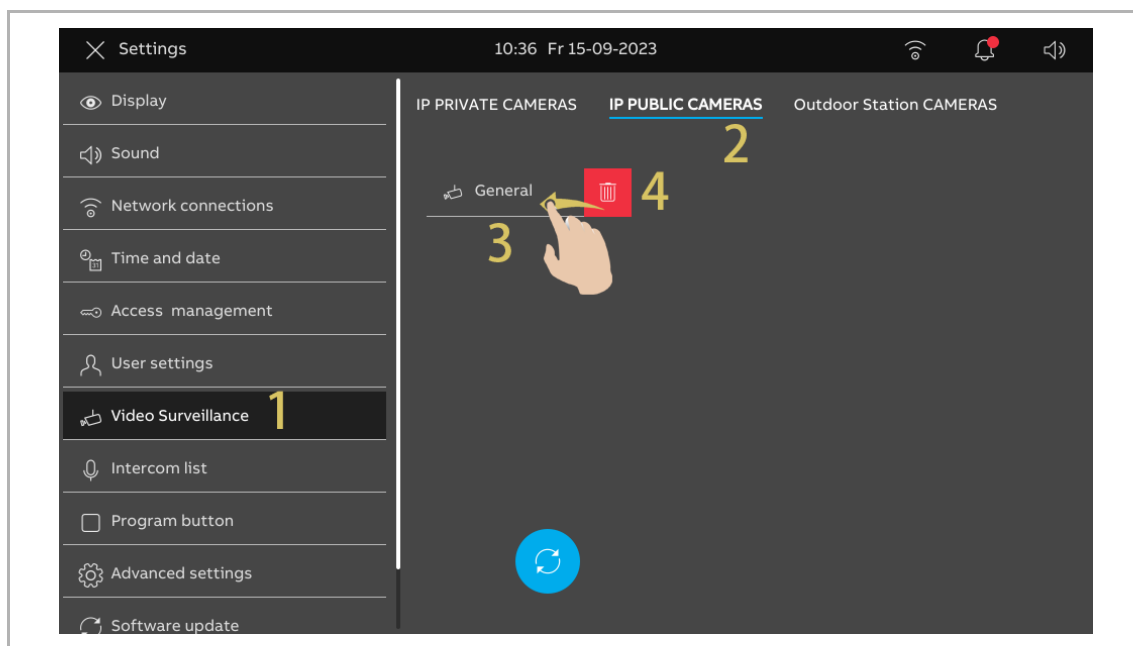
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Videobewaking".

[2] Tik op "IP openbare camera's".

[3] Veeg de betreffende camera naar links.

[4] Tik op " " om deze te verwijderen.

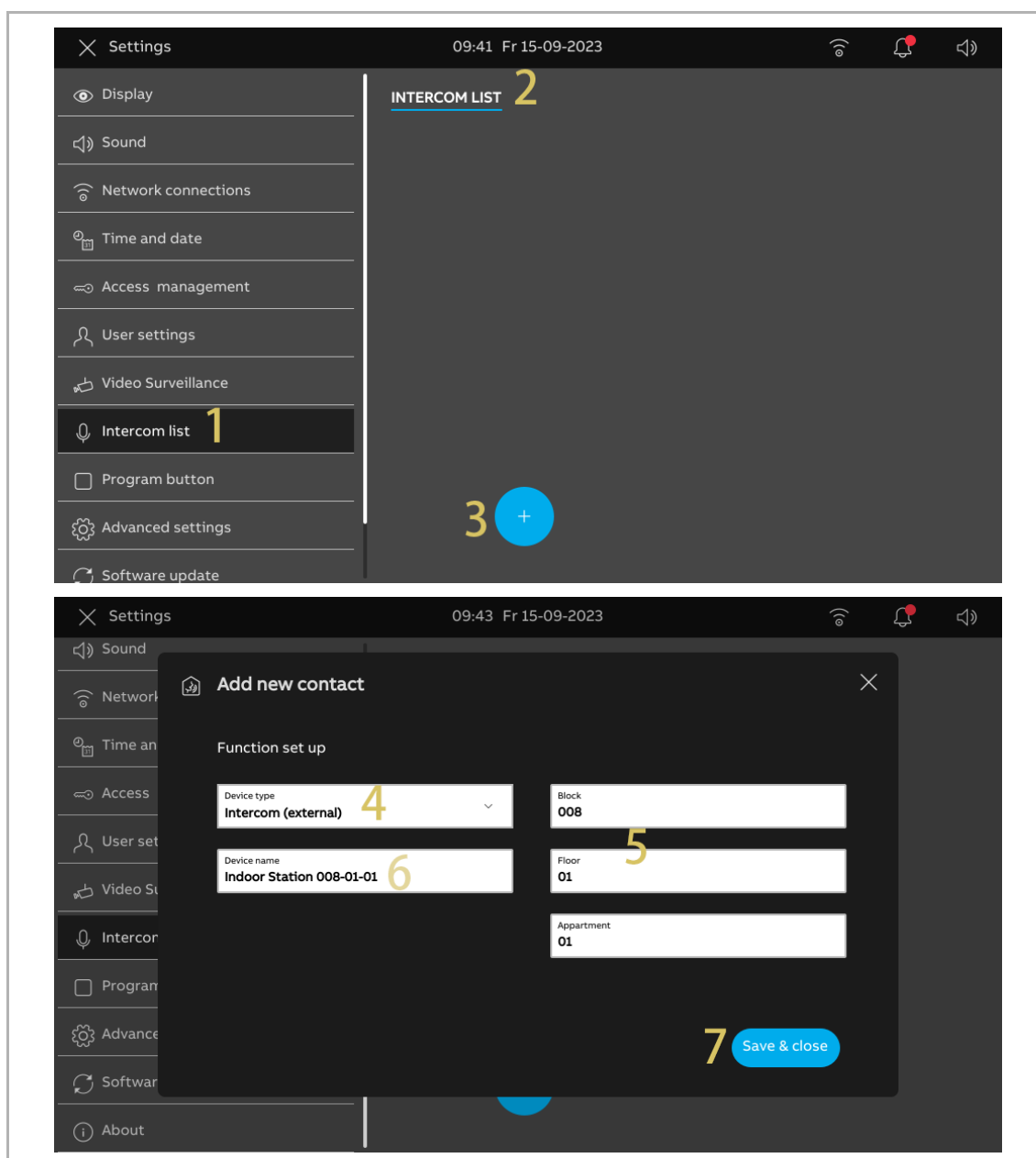


8.2.18 Intercomlijst configureren

1. Een intercom toevoegen

Volg de onderstaande stappen:

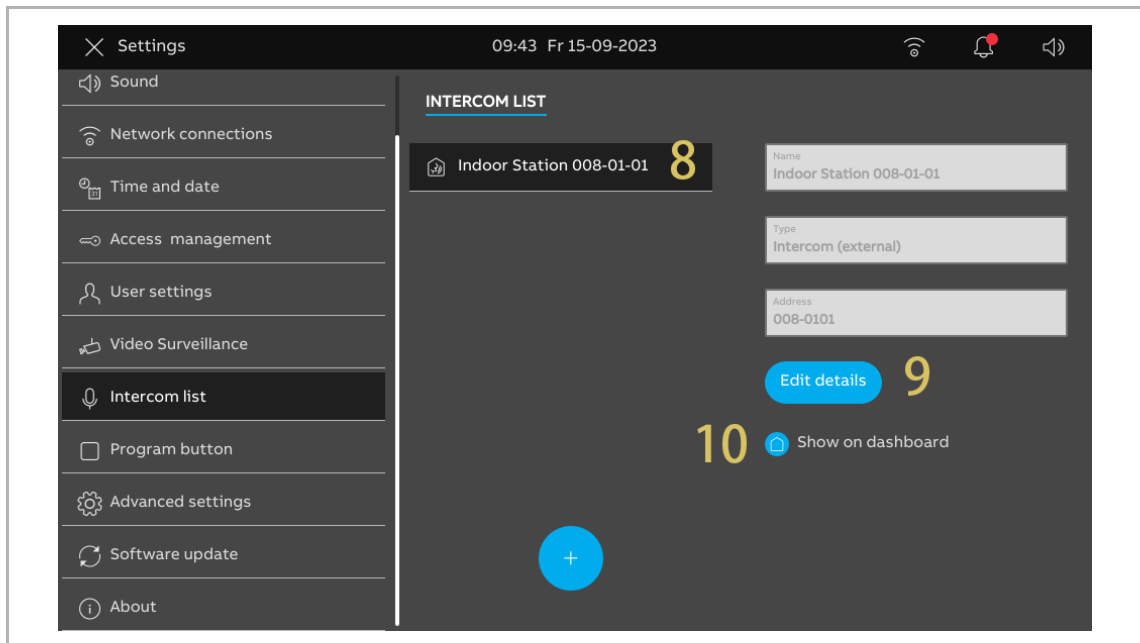
- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Intercomlijst".
- [2] Tik op "Intercomlijst".
- [3] Tik op "+".
- [4] Selecteer het apparaattype. Het kan worden ingesteld op "Intercom (extern)", "Intercom (intern)" of "Portiercentrale".
- [5] Voer het fysieke adres van het objectapparaat in.
- [6] De apparaatnaam wordt automatisch gegenereerd. U kunt ook de aliasnaam invoeren.
- [7] Tik op "Opslaan & sluiten".



[8] Tik op de betreffende intercom.

[9] Tik op "Details bewerken" om de instellingen te bewerken.

[10] De intercom wordt automatisch aan het dashboard toegevoegd. Tik op "🏠" om deze van het dashboard te verwijderen.



2. Een intercom verwijderen

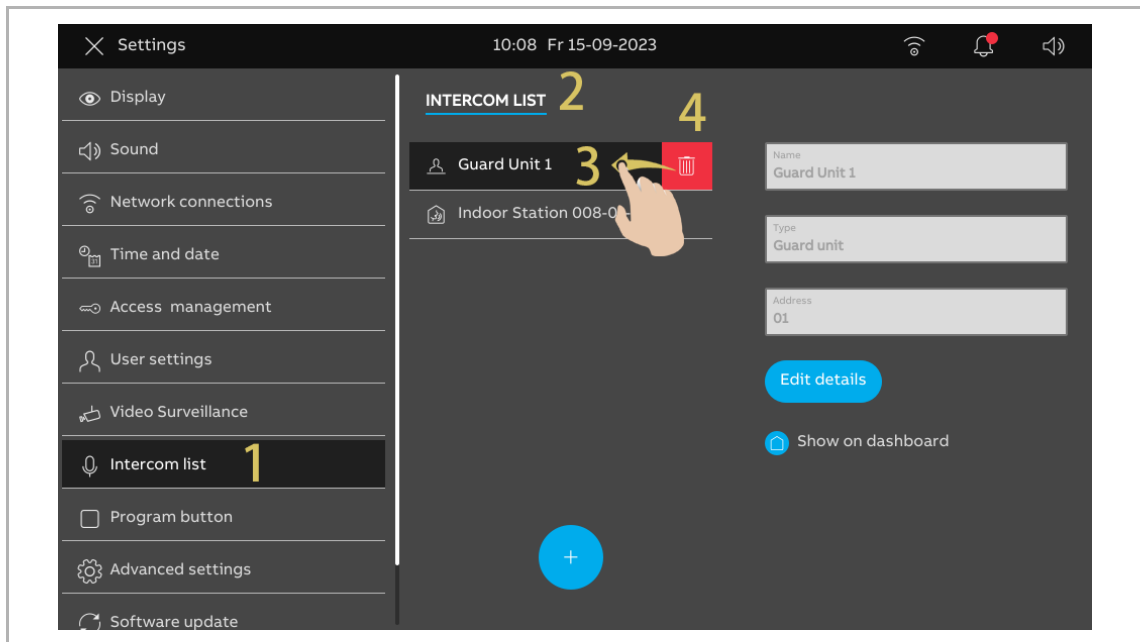
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Intercomlijst".

[2] Tik op "Intercomlijst".

[3] Veeg de betreffende intercom naar links.

[4] Tik op "🗑️" om deze te verwijderen.



8.2.19 Programmeertoetsen configureren

1. Een programmaknop toevoegen

Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Programmaknop".

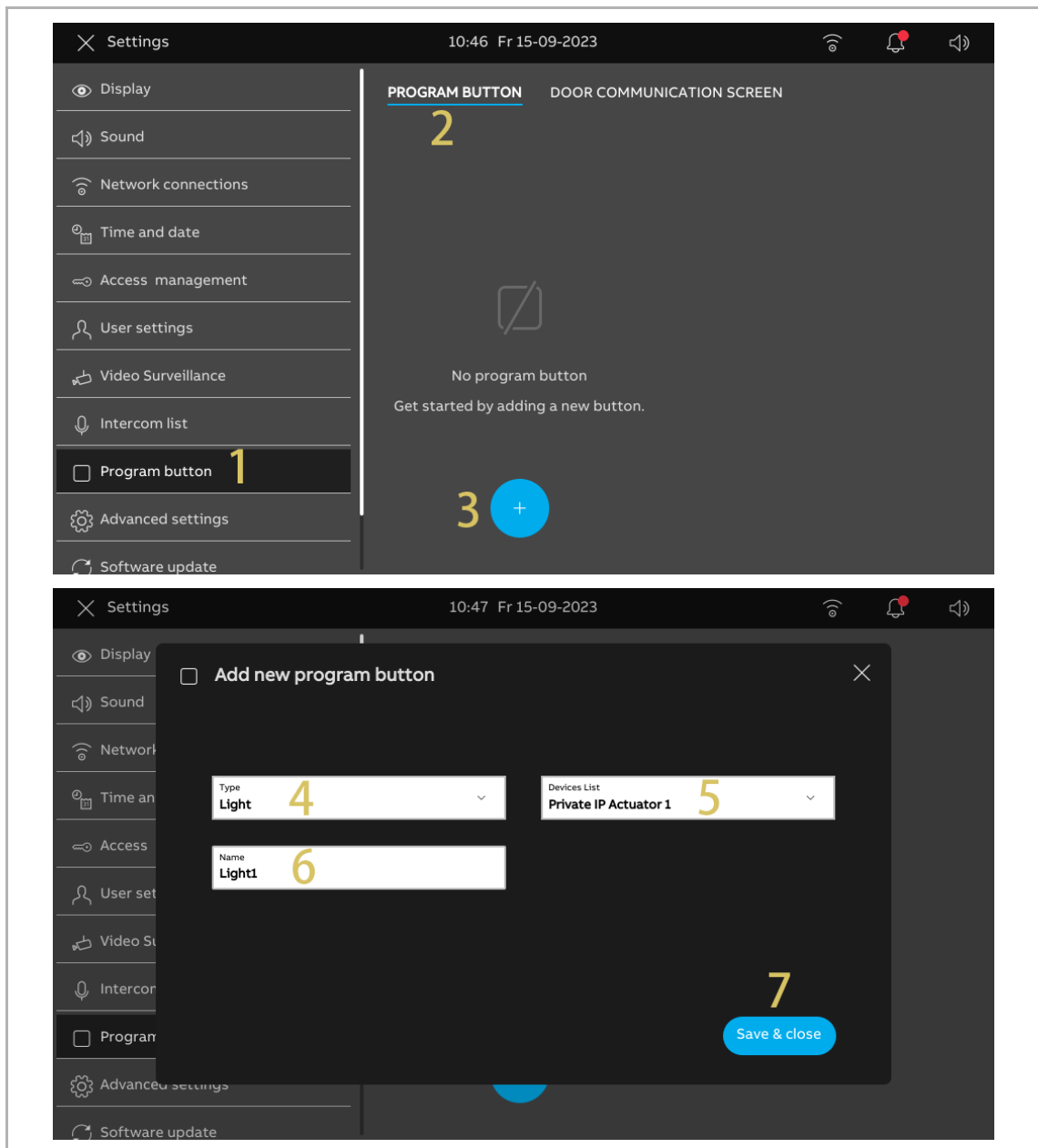
[2] Tik op "Programmaknop".


[3] Tik op "+".

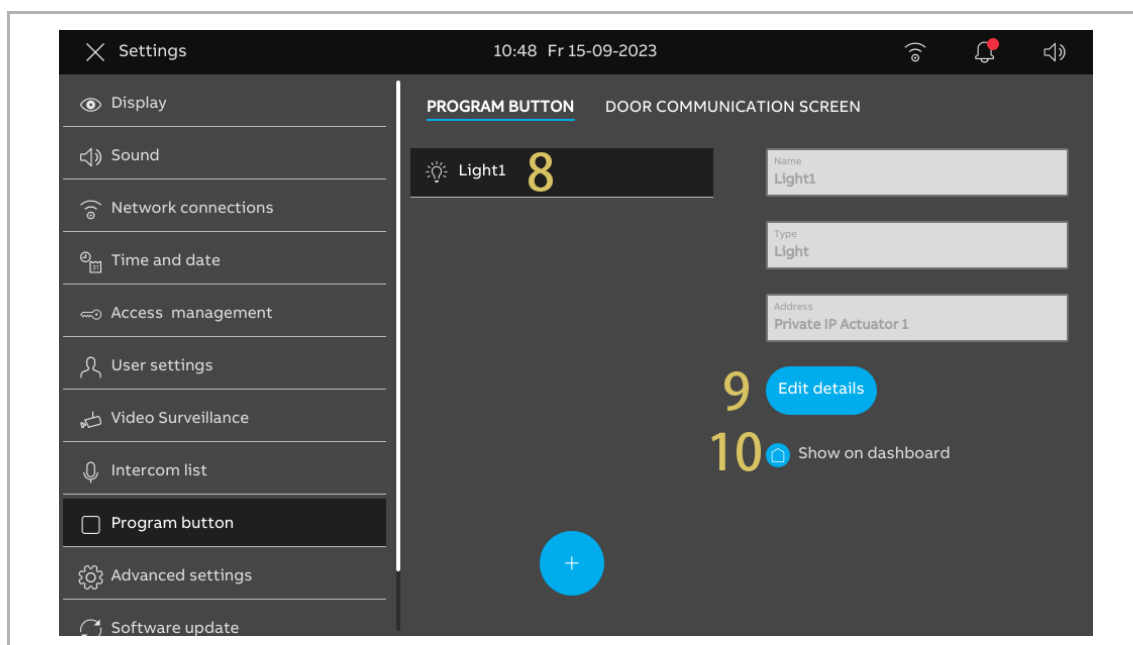
[4] Selecteer het type uit de keuzelijst. Deze kan worden ingesteld op "Vergrendelen" of "Licht".

[5] Selecteer het bijbehorende apparaat uit de apparatenlijst.

[6] Voer de aliasnaam van de programmaknop in.



- [7] Tik op de betreffende programmaknop.
- [8] Tik op "Details bewerken" om de instellingen te bewerken.
- [9] De programmaknop wordt automatisch aan het dashboard toegevoegd. Tik op "" om deze van het dashboard te verwijderen.



2. Een programmaknop verwijderen

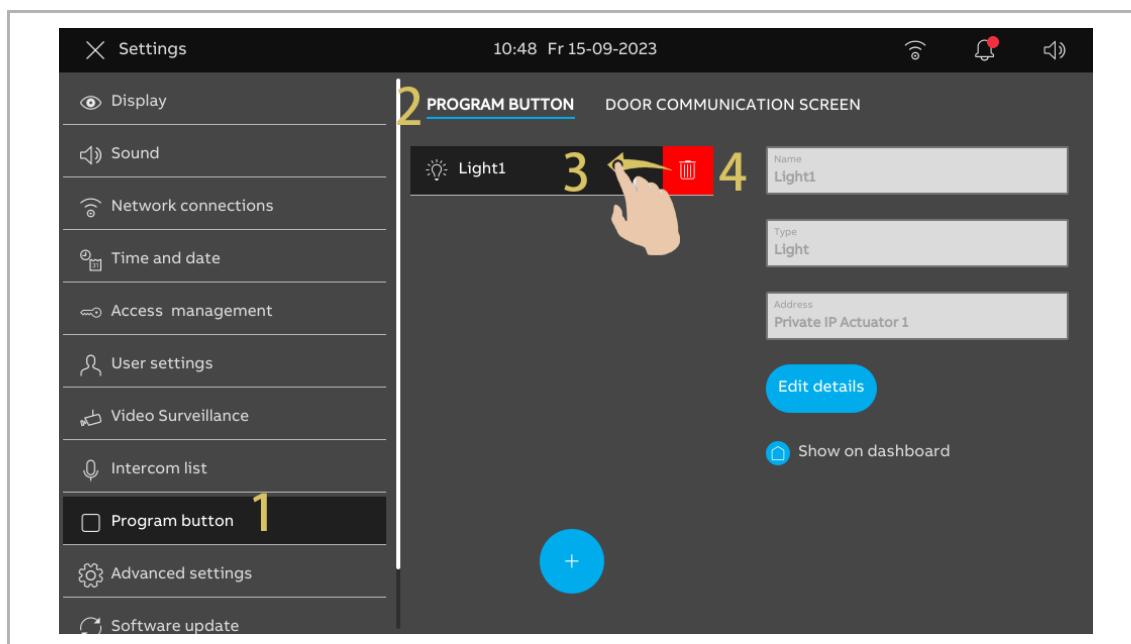
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Programmaknop".

[2] Tik op "Programmaknop".

[3] Veeg de betreffende programmaknop naar links.

[4] Tik op "🗑️" om deze te verwijderen.

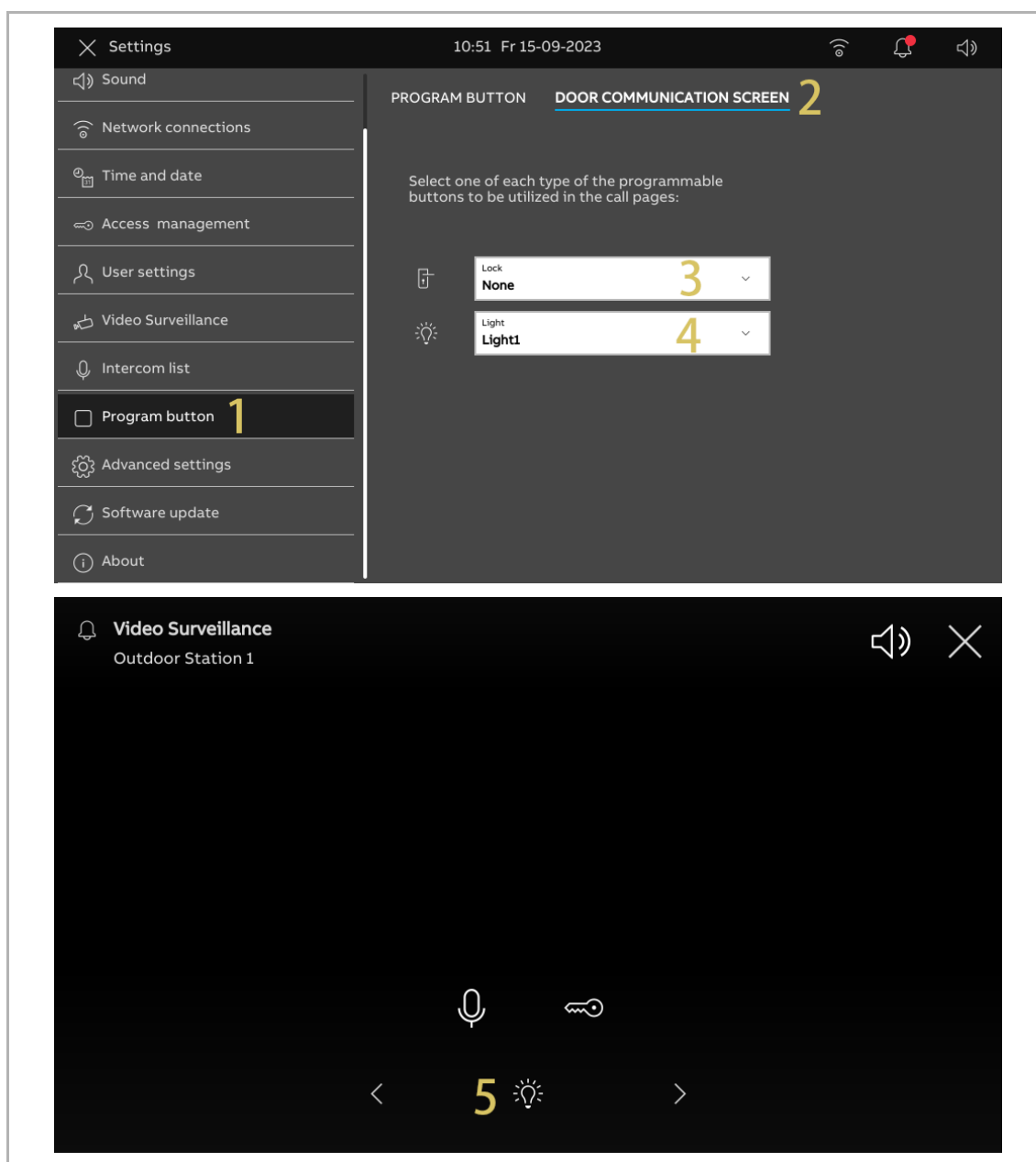


3. Programmaknoppen toevoegen aan het deurcommunicatiescherm

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Programmaknop".
- [2] Tik op "Scherm deurcommunicatie".
- [3] De standaardwaarde is "Geen".
- [4] Selecteer de betreffende programmaknop uit de keuzelijst.
- [5] De betreffende programmaknop wordt weergegeven op het deurcommunicatiescherm.

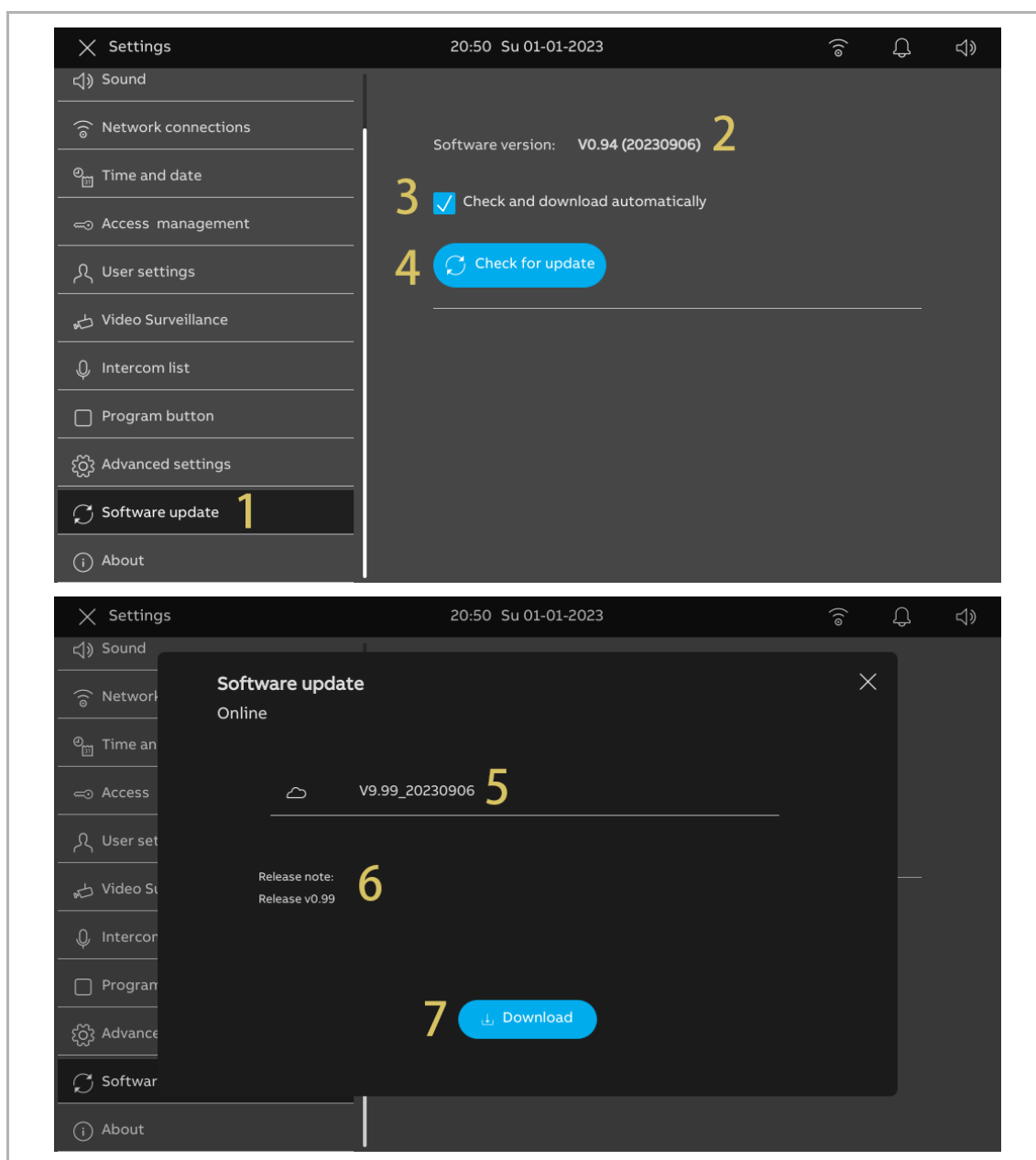
Er kunnen maximaal 2 programmaknoppen worden toegevoegd aan het deurcommunicatiescherm.



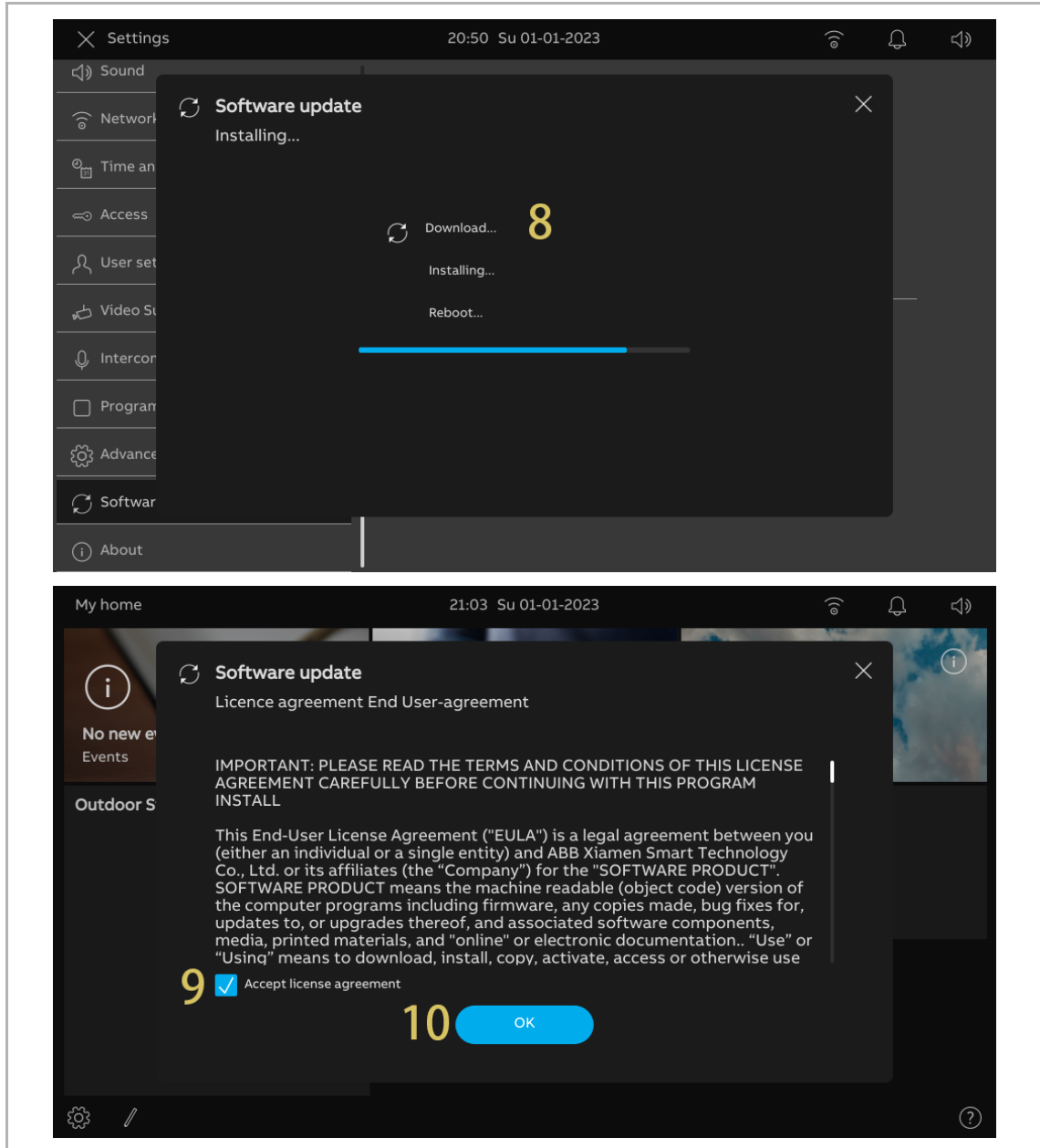
8.2.20 Software-update

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Software-update".
- [2] De huidige softwareversie wordt op het scherm weergegeven.
- [3] Vink het keuzevakje aan om de downloadfunctie te activeren.
- [4] Tik op "Controleren op update".
- [5] De nieuwe versie wordt weergegeven op het scherm.
- [6] Een release note voor de nieuwe versie wordt op het scherm weergegeven.
- [7] Tik op "Download".

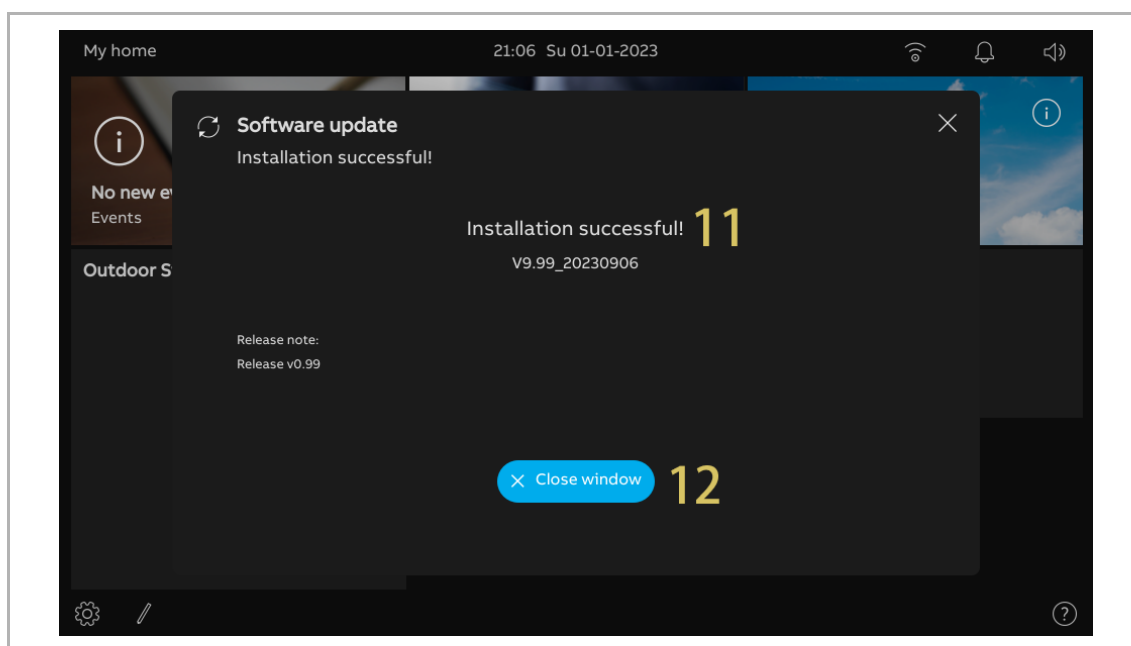


- [8] Het downloaden van de nieuwe software duurt even. Zorg ervoor dat het paneel verbinding heeft met het internet.
- [9] Schakel het keuzevakje in om de licentie te accepteren.
- [10] Tik op "OK".



[11]Als de installatie geslaagd is, wordt "Installatie gelukt!" op het scherm weergegeven.

[12]Tik op "Venster sluiten".



8.2.21 Over

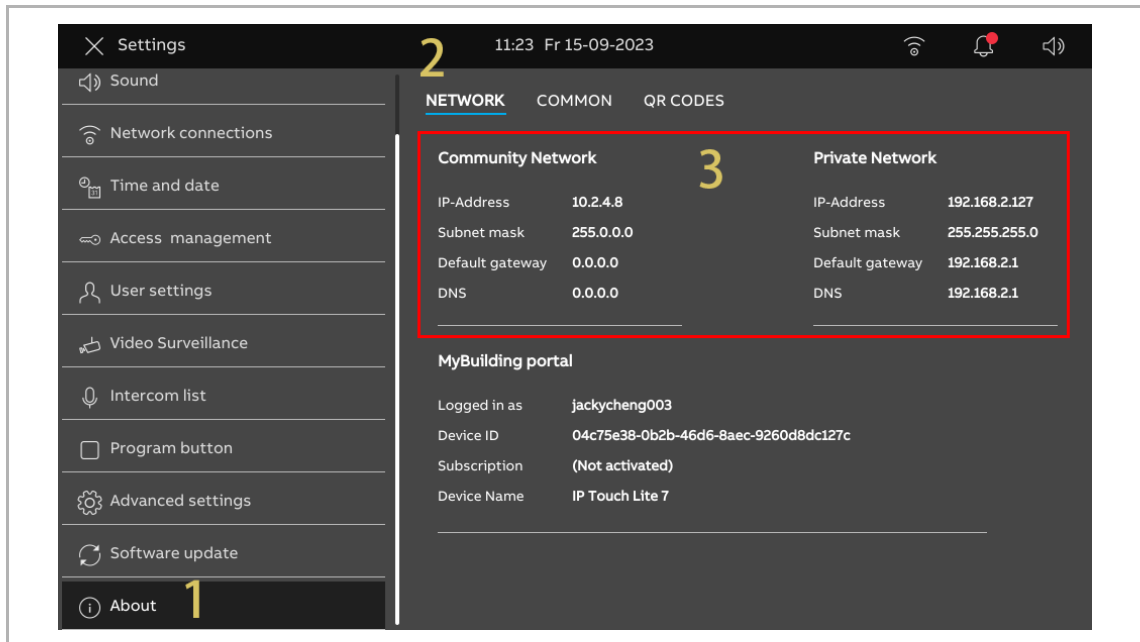
1. De status van het netwerk bekijken

Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Over".

[2] Tik op "Netwerk".

[3] De gegevens van "Netwerk Gemeenschap" en "Privénetwerk" worden op het scherm weergegeven.



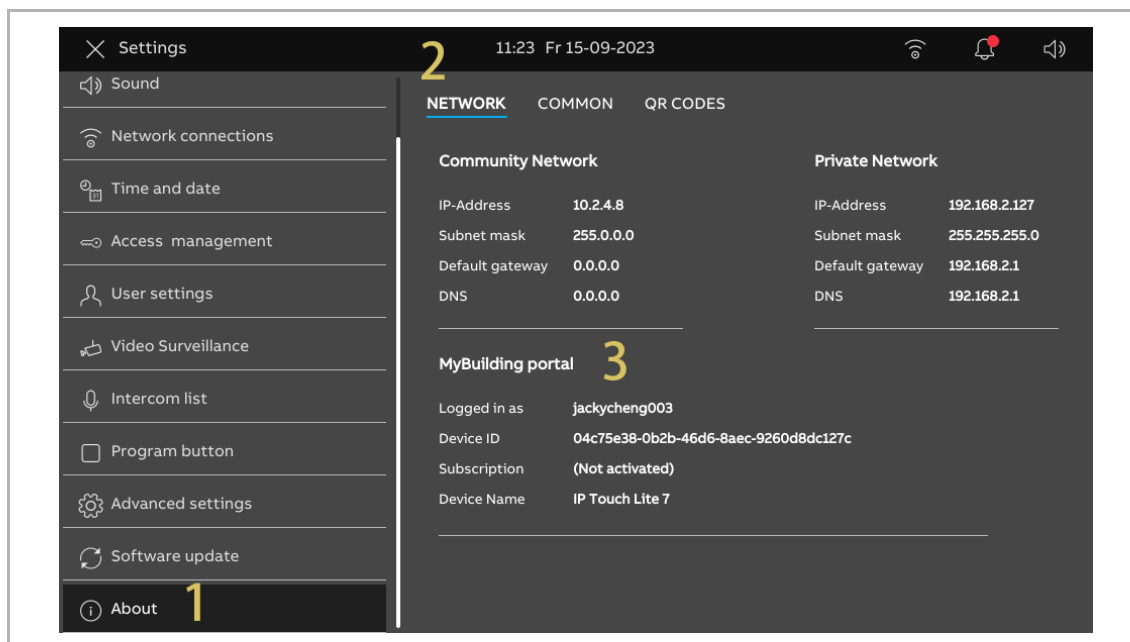
2. De status van het MyBuildings-portaal bekijken

Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Over".

[2] Tik op "Netwerk".

[3] De gegevens van "MyBuildings-portaal" worden op het scherm weergegeven.



3. De basisinformatie bekijken

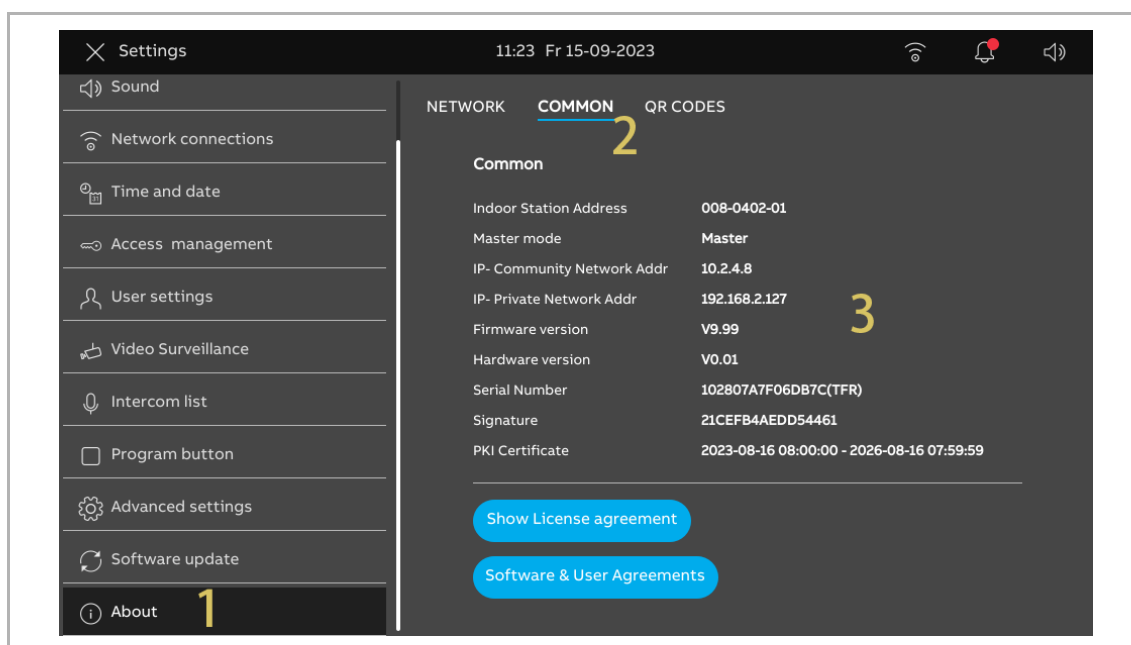
Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Over".

[2] Tik op "Gemeenschappelijk".

[3] De volgende basisinformatie wordt weergegeven op het scherm.

- Fysiek adres
- Mastermodus
- Gemeenschappelijk netwerkadres en privé netwerkadres
- Firmwareversie en hardwareversie
- Serienummer
- Handtekening
- Licentie-overeenkomst

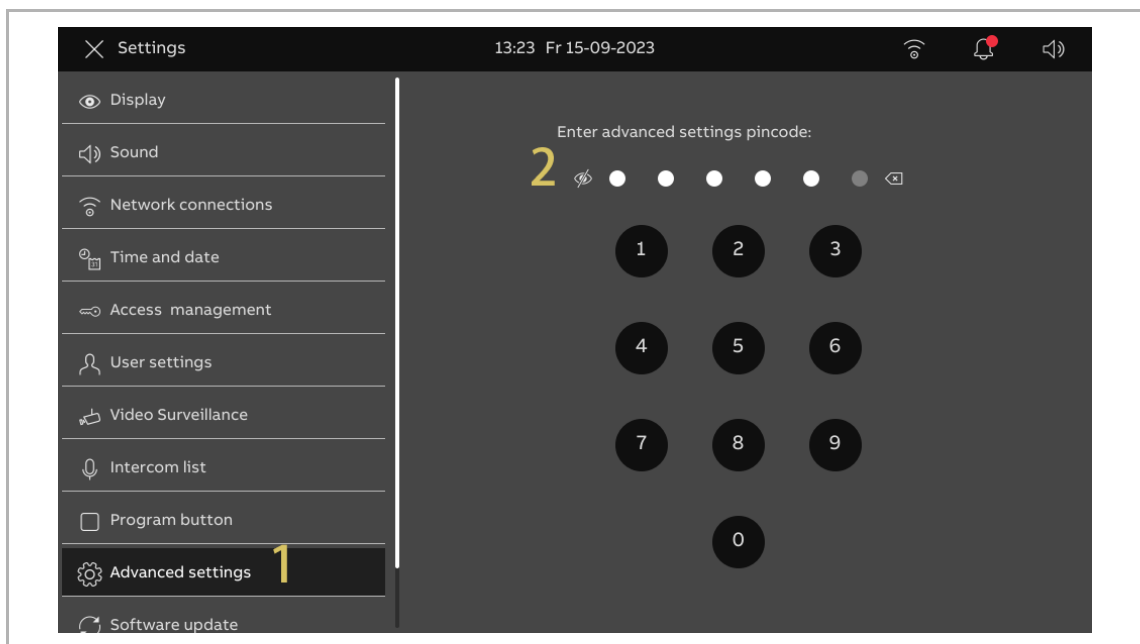


8.3 Uitgebreide instellingen

8.3.1 Het scherm "Uitgebreide instellingen" oproepen

Volg de onderstaande stappen:

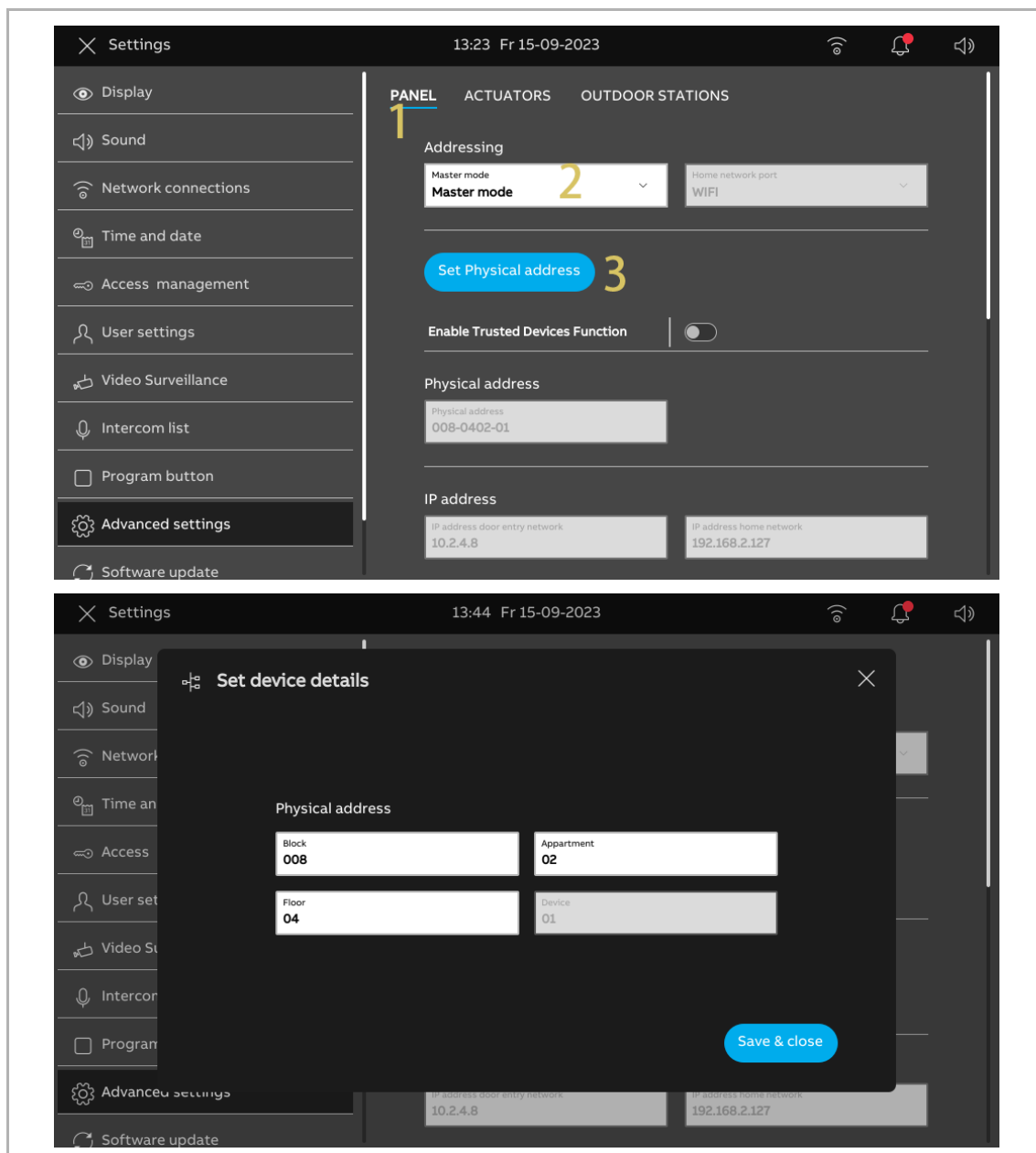
- [1] Tik in het scherm "Instellingen" op "Uitgebreide instellingen".
- [2] Voer het wachtwoord in voor de uitgebreide instellingen (het standaardwachtwoord voor de uitgebreide instellingen van het systeem is 345678). De gebruiker moet dit veranderen als hij/zij voor het eerst toegang krijgt tot de geavanceerde instellingen. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.2.7 "Het wachtwoord voor de uitgebreide instellingen wijzigen" op pagina 62.



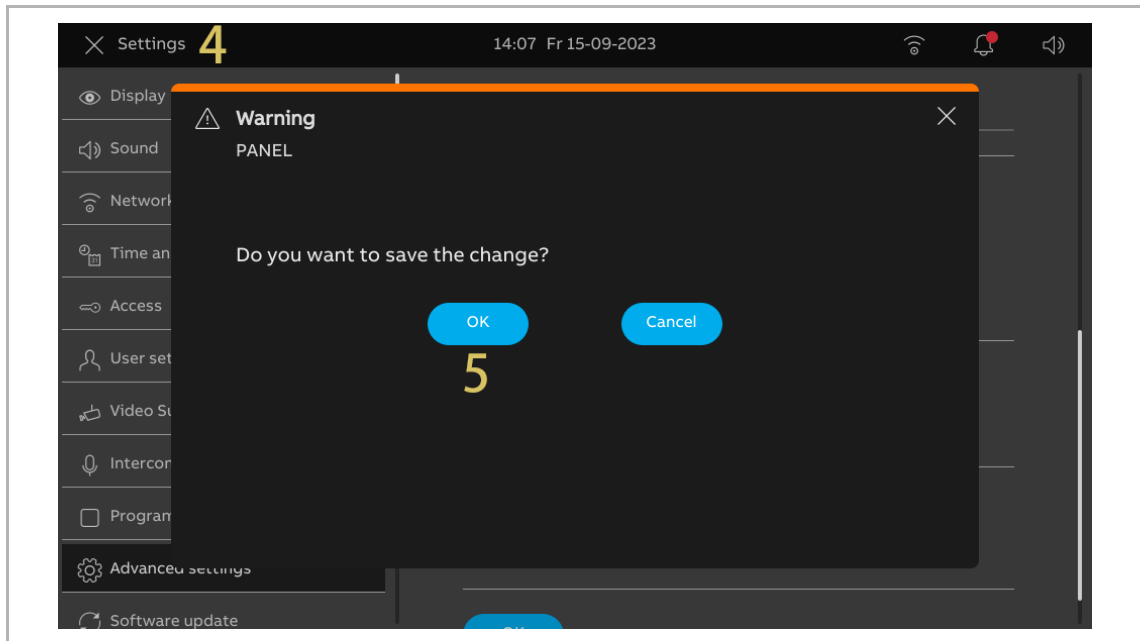
8.3.2 Het fysieke adres configureren

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Selecteer de apparaatmodus uit de keuzelijst. Het kan worden ingesteld op "Master-modus" of "Nevenmodus".
 - In hetzelfde appartement kan slechts één paneel op "Master-modus" worden ingesteld.
- [3] Tik op "Fysiek adres instellen" om het fysieke adres in te stellen.



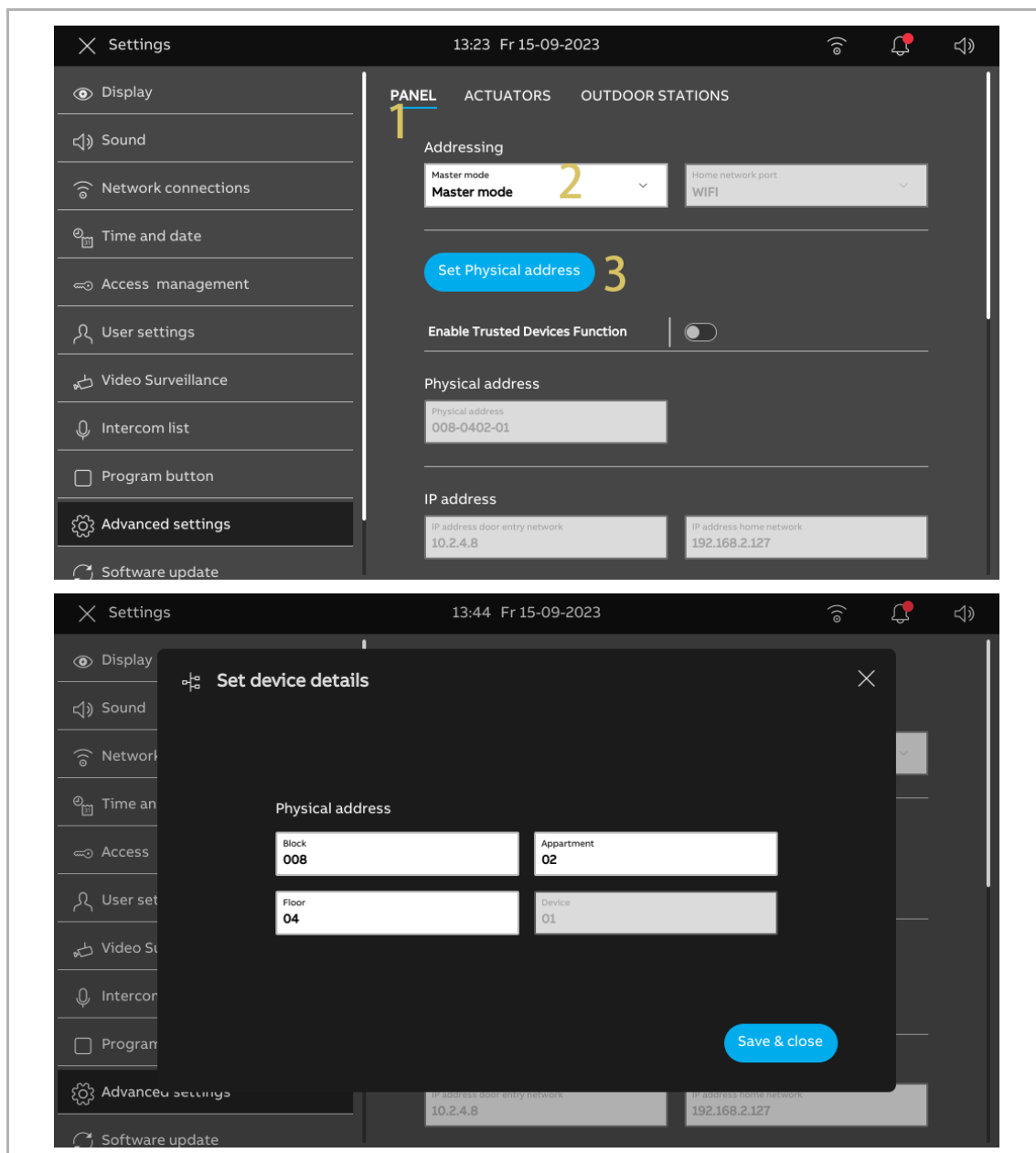
- [4] Tik op "X instellingen" om de instelling te verlaten.
- [5] Tik op "OK" om de wijziging op te slaan.



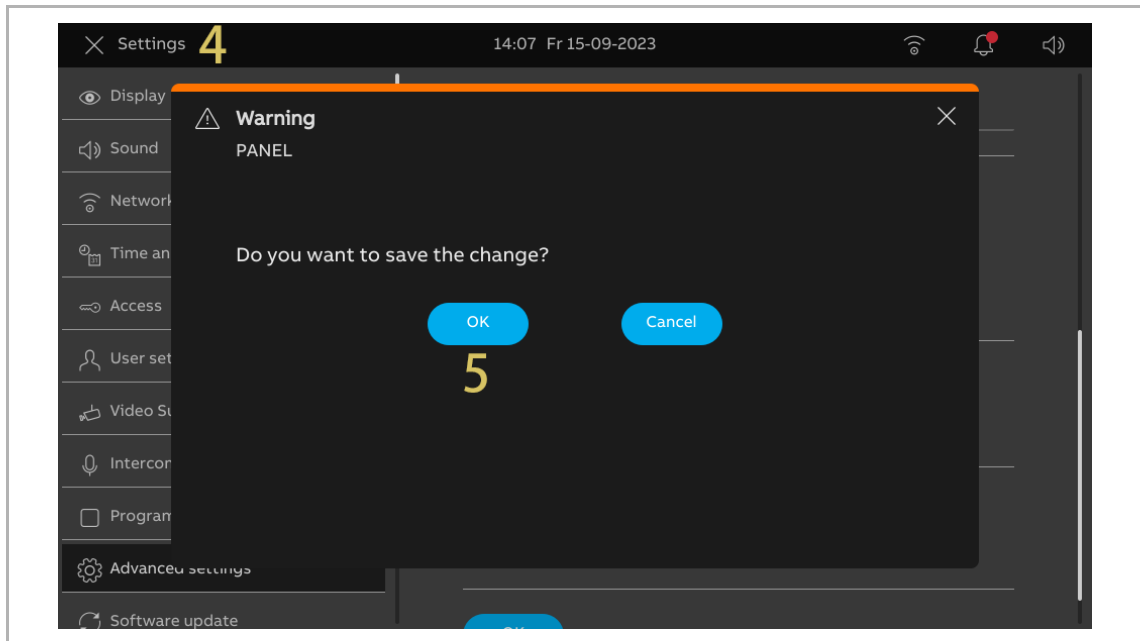
8.3.3 Het IP adres configureren

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Selecteer de apparaatmodus uit de keuzelijst. Het kan worden ingesteld op "Master-modus" of "Nevenmodus".
 - In hetzelfde appartement kan slechts één paneel op "Master-modus" worden ingesteld.
- [3] Tik op "Fysiek adres instellen" om het fysieke adres in te stellen.



- [4] Tik op "X instellingen" om de instelling te verlaten.
- [5] Tik op "OK" om de wijziging op te slaan.

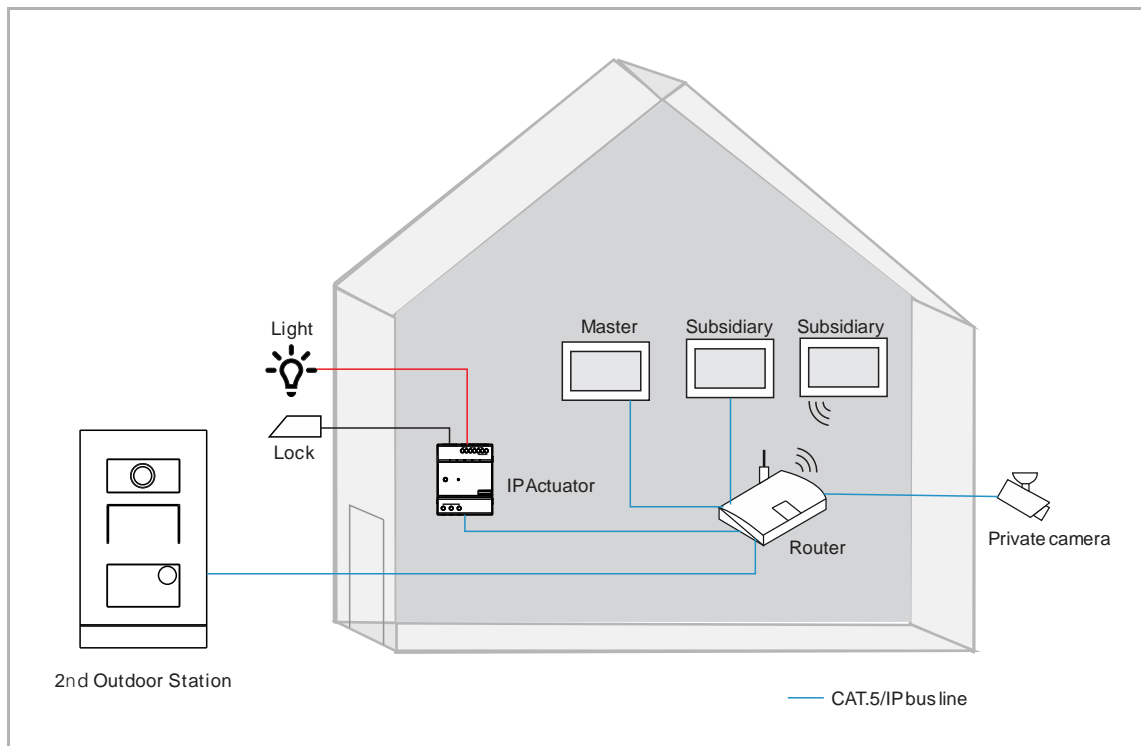


8.3.4 Vertrouwde apparaten configureren

Deze functie is van toepassing op aanvragen voor een eengezinswoning.

Master-paneel maakt een certificering aan en wijst de certificaten toe aan andere apparaten in dezelfde huisnetwerken (bijv. 2e buitenpost, IP-aktor privé en nevenbinnenpost). Alleen buitenpost met IP-impulsdrukker en mini-buitenpost kunnen in dit geval ondersteund worden.

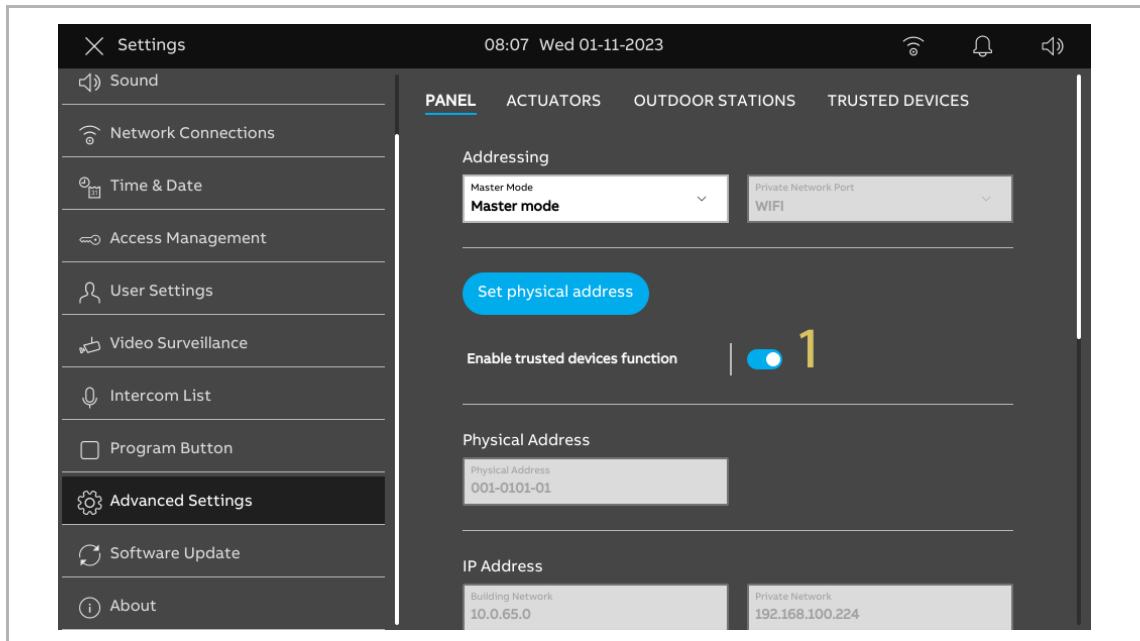
Alleen het master-paneel kan deze functie uitvoeren.



1. De vertrouwde functie activeren

Volg de onderstaande stappen:

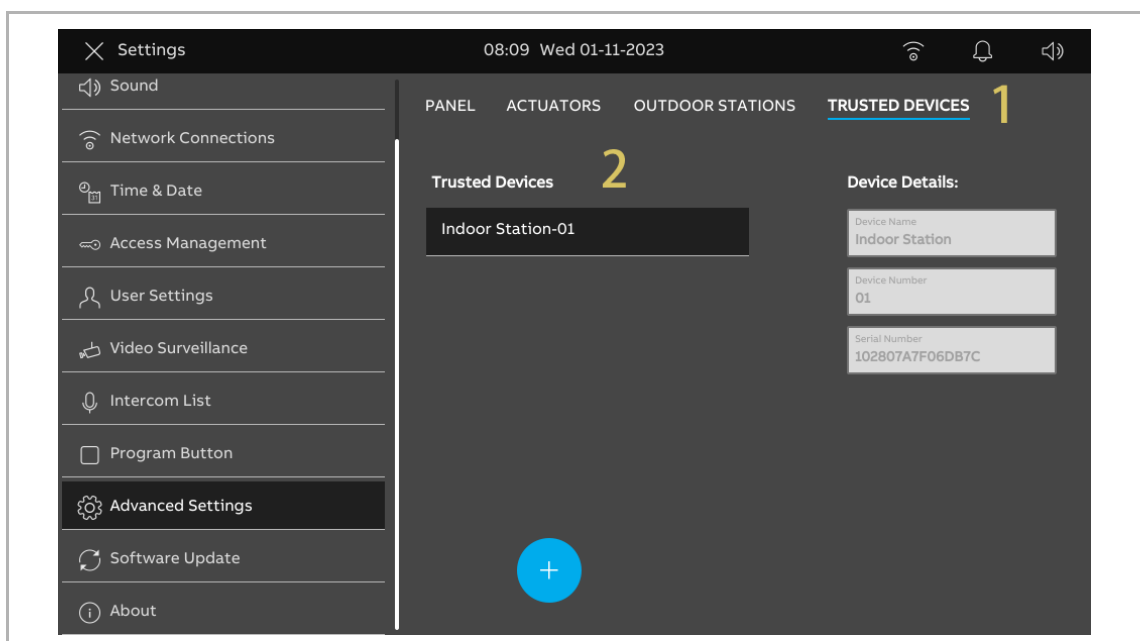
- [1] Controleer in het scherm "Uitgebreide instellingen" of "Functie vertrouwde apparaten activeren" geactiveerd is. De functie wordt geactiveerd als u "Configuratie zonder SmartAP" selecteert in de setup van de wizard.



2. Het scherm "Vertrouwde apparaten" openen.

Volg de onderstaande stappen:

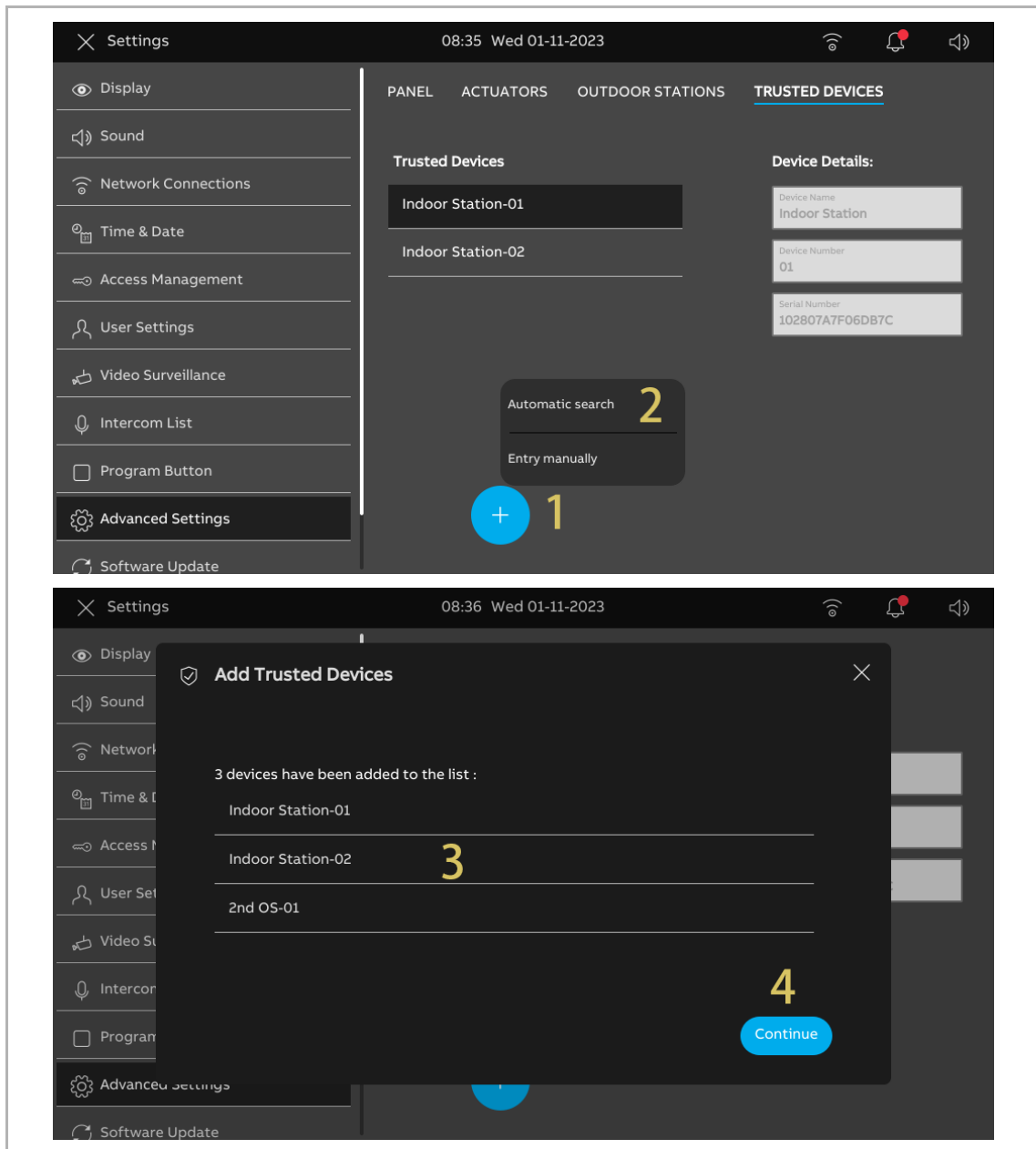
- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Vertrouwde apparaten" om het bijbehorende scherm te openen.
- [2] Standaard wordt het master-paneel op het scherm weergegeven.




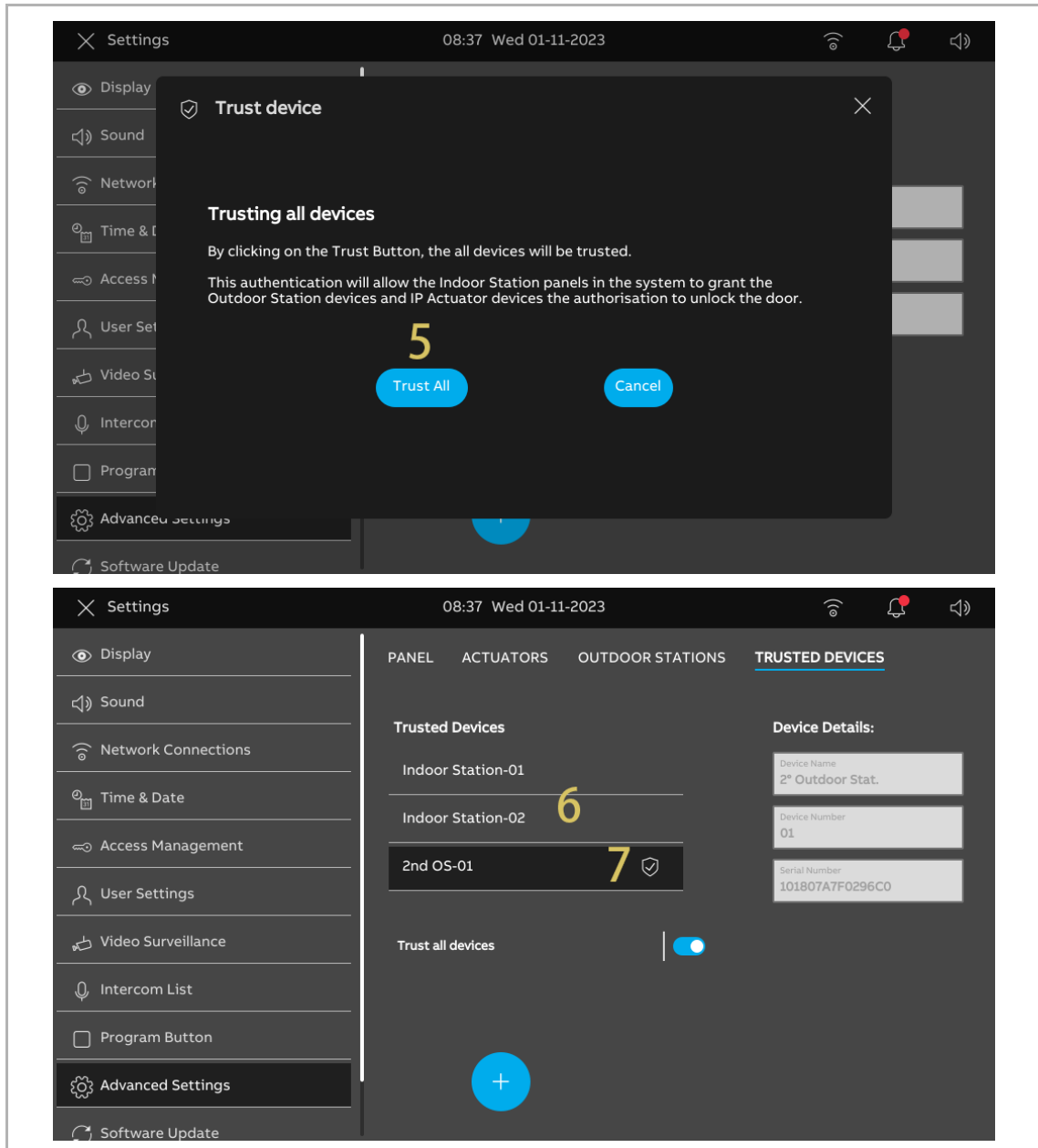
3. Apparaten toevoegen via zoeken

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Vertrouwde apparaten" op " + ".
- [2] Selecteer "Automatisch zoeken".
- [3] De apparaten in hetzelfde thuisnetwerk worden in de lijst weergegeven.
- [4] Tik op "Verder".



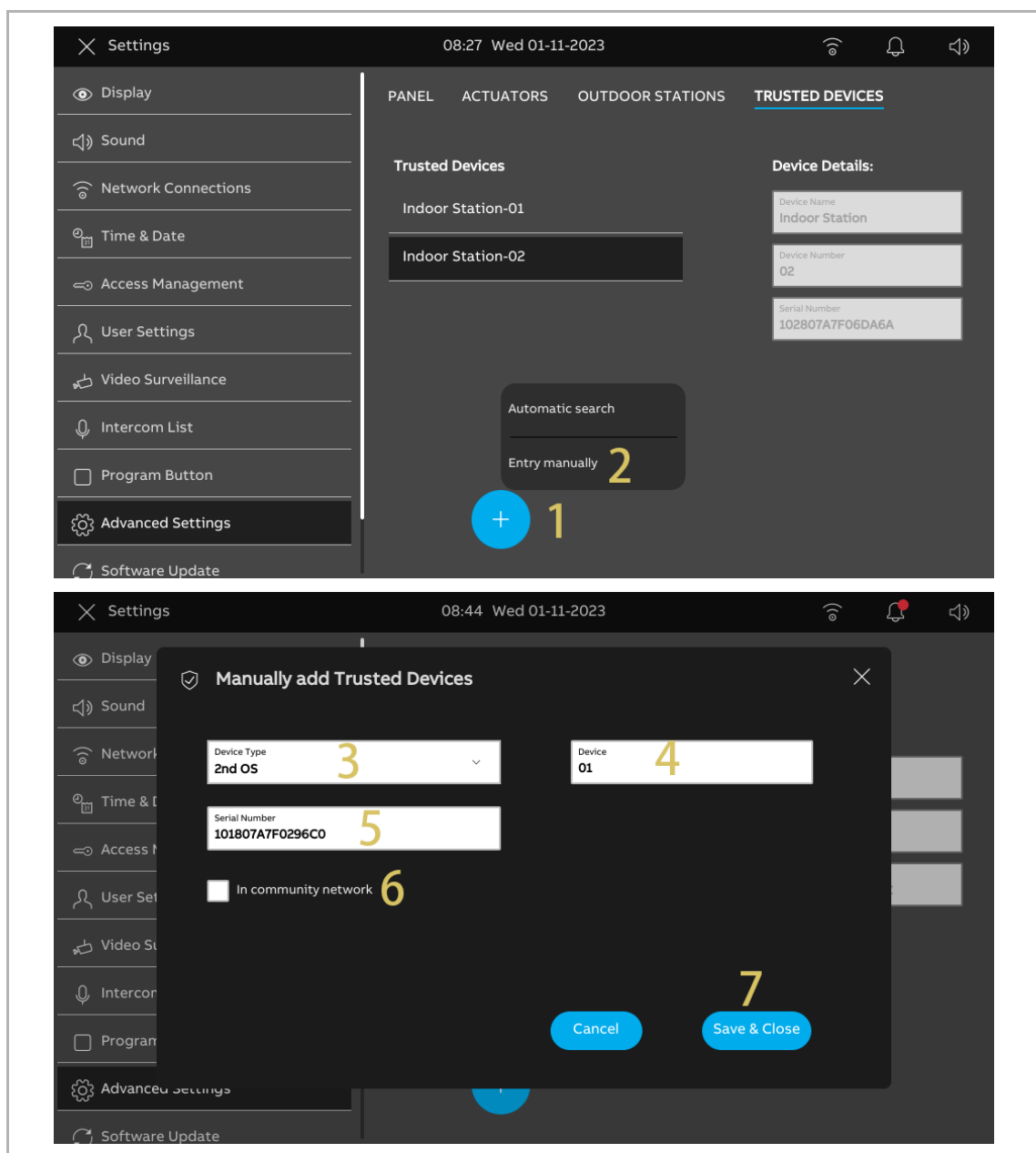
- [5] Tik op "Alles vertrouwen".
- [6] Alle vertrouwde apparaten worden op het scherm weergegeven.
- [7]  wordt rechts weergegeven om de 2e buitenpost of IP-aktor aan te geven.



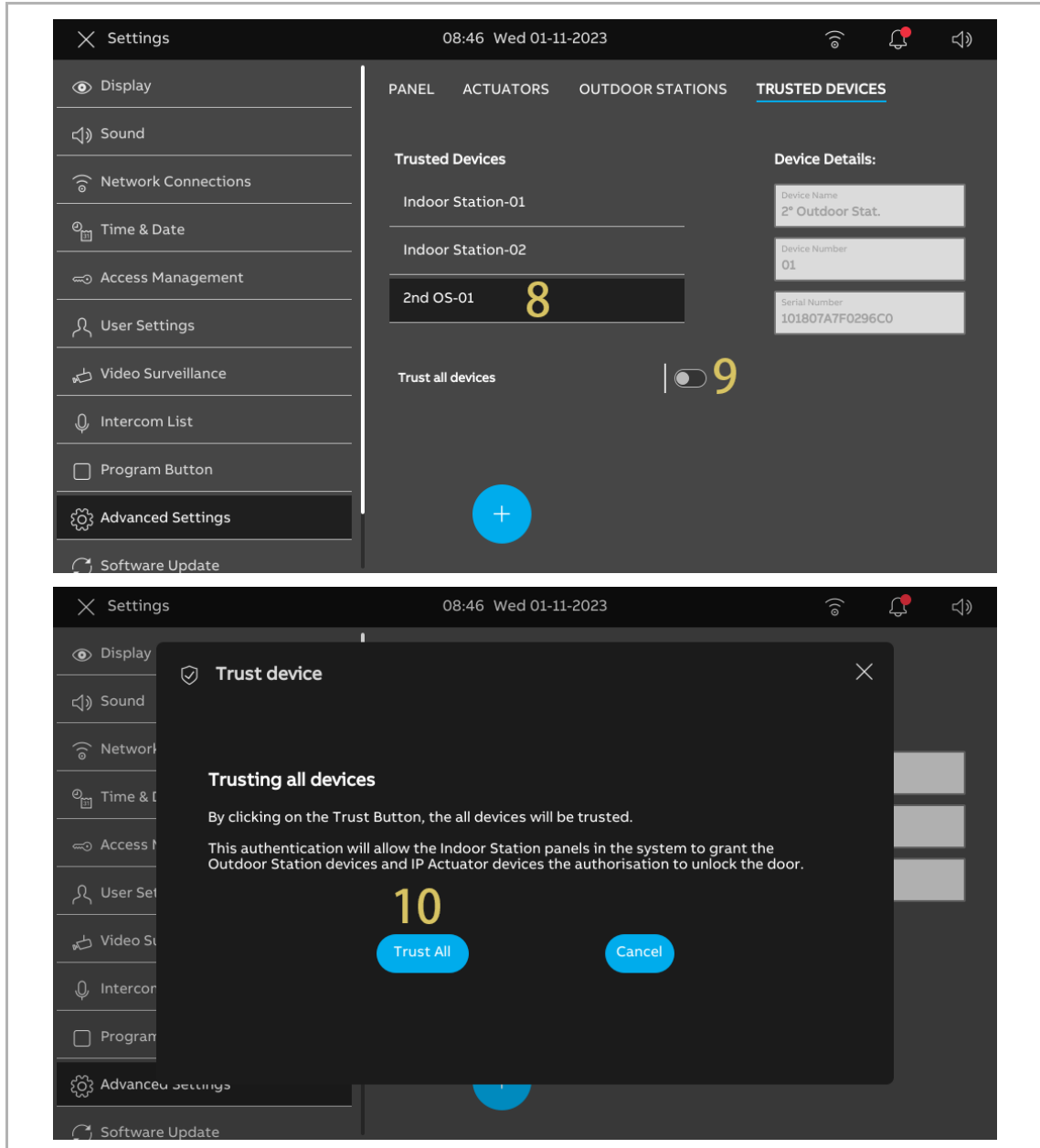
4. Het apparaat handmatig toevoegen


Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Vertrouwde apparaten" op " + ".
- [2] Selecteer "Handmatig invoeren".
- [3] Selecteer het apparaattype uit de keuzelijst. Dit kan ingesteld worden op "2e BuiP", "IP-aktor privé" of "Binnenpost".
- [4] Voer het apparaatnummer in.
- [5] Voer het serienummer in.
- [6] Als het apparaat is aangesloten op de router in hetzelfde appartement, dan moet deze functie worden gedeactiveerd.
- [7] Tik op "Opslaan & sluiten".

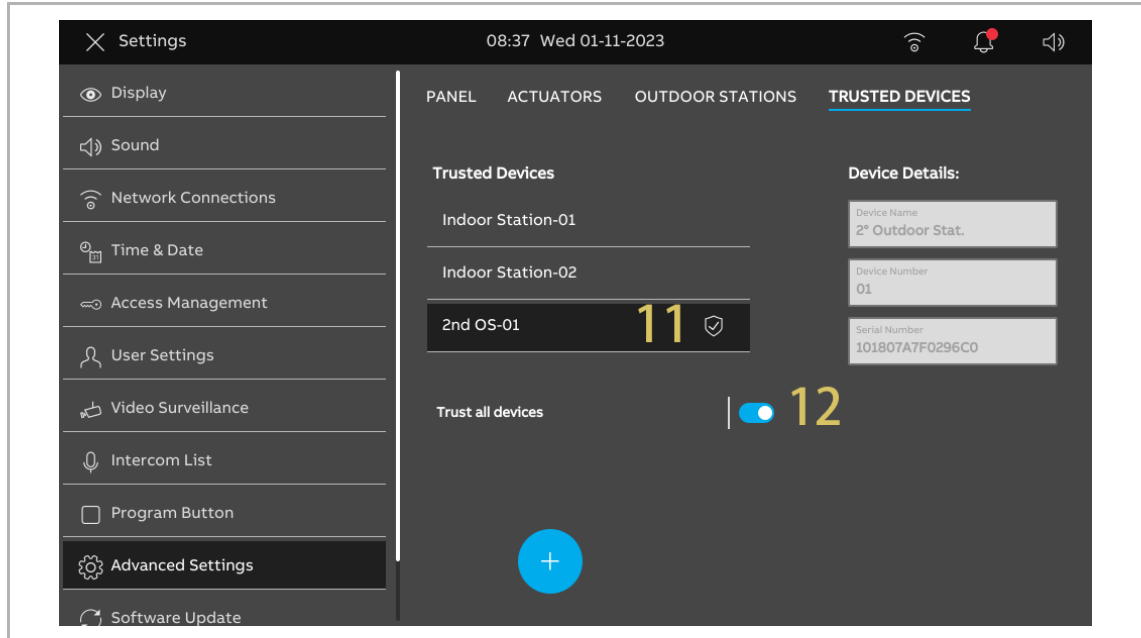


- [8] Het betreffende apparaat is toegevoegd aan de lijst.
- [9] Tik op "Vertrouw ALLE apparaten" omdat het nieuwe apparaat nog geen vertrouwd apparaat is.
- [10] Tik op "Alles vertrouwen".



[11] Het betreffende apparaat is nu een vertrouwd apparaat en  wordt rechts weergegeven om de 2e buitenpost of IP-aktor aan te geven.


[12] "Vertrouw ALLE apparaten" wordt geactiveerd als alle apparaten zijn ingesteld op vertrouwd.

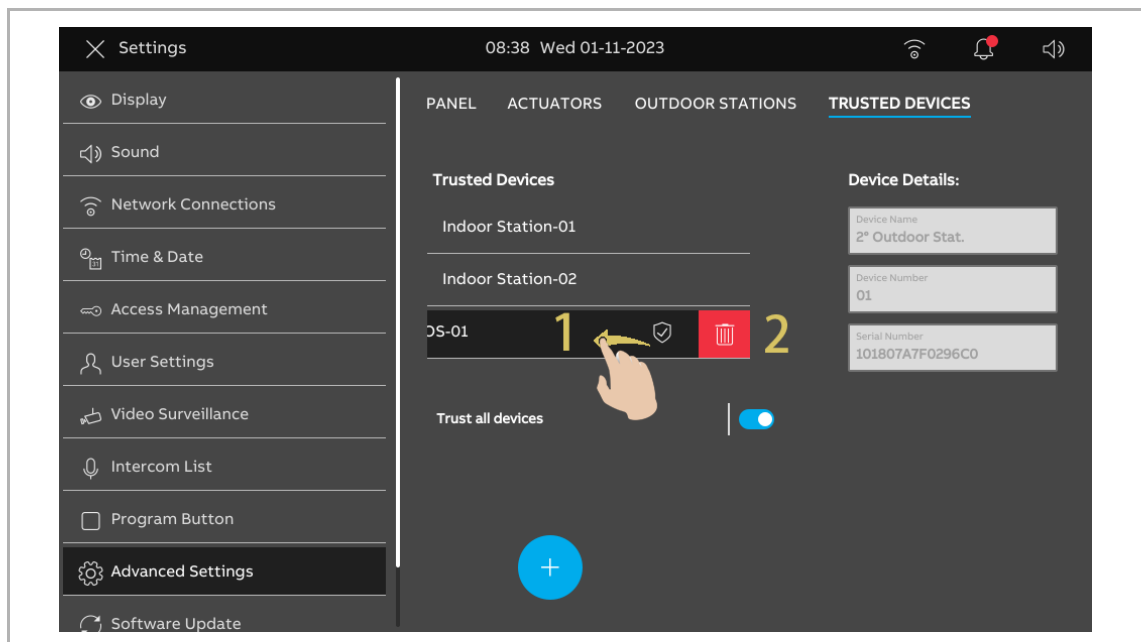


5. Het vertrouwde apparaat verwijderen

Volg de onderstaande stappen:

[1] Veeg op het scherm "Vertrouwde apparaten" het betreffende apparaat naar links.

[2] Tik op "" om het apparaat te verwijderen.

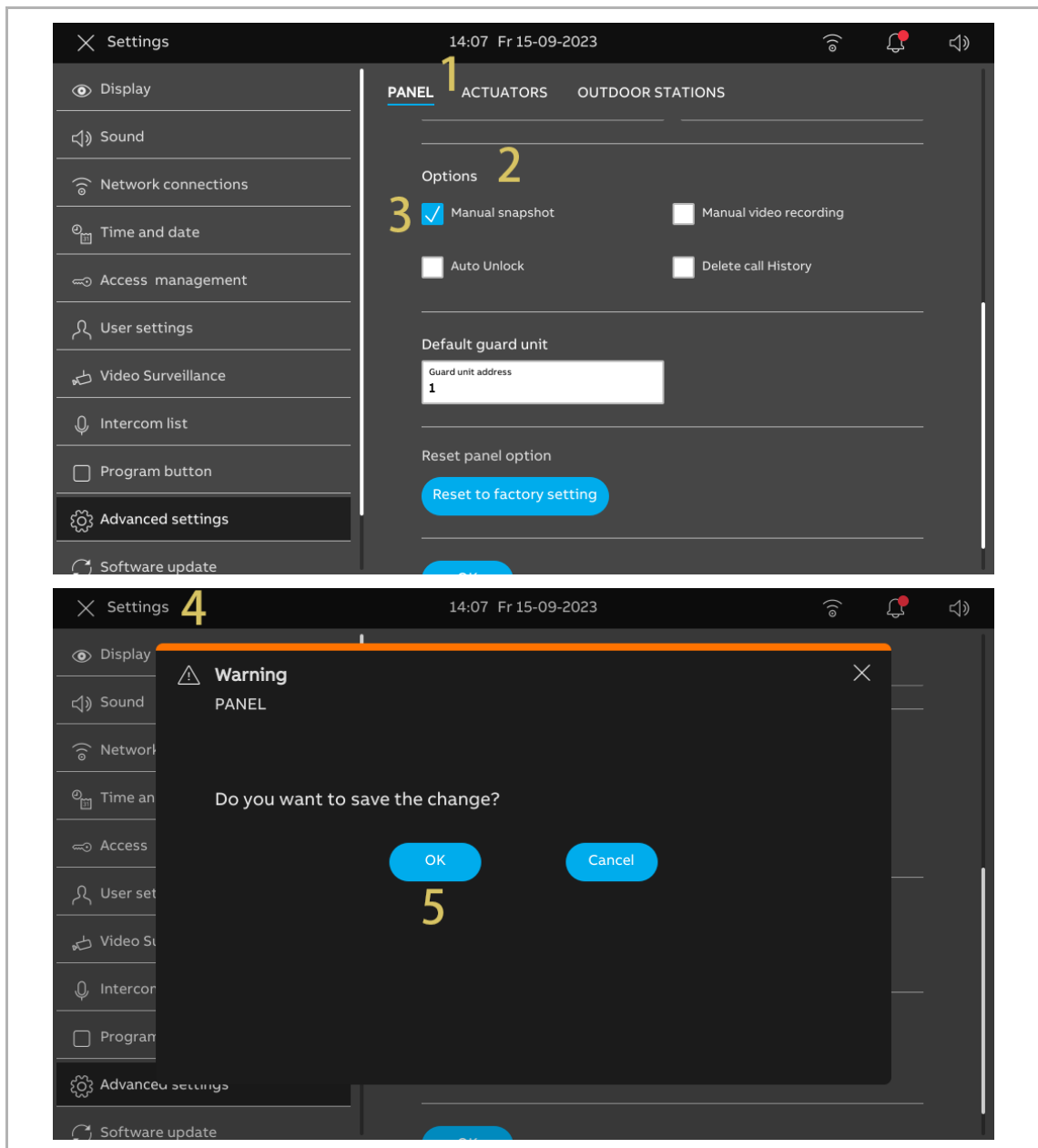


8.3.5 De functie "Handmatige snapshot" configureren

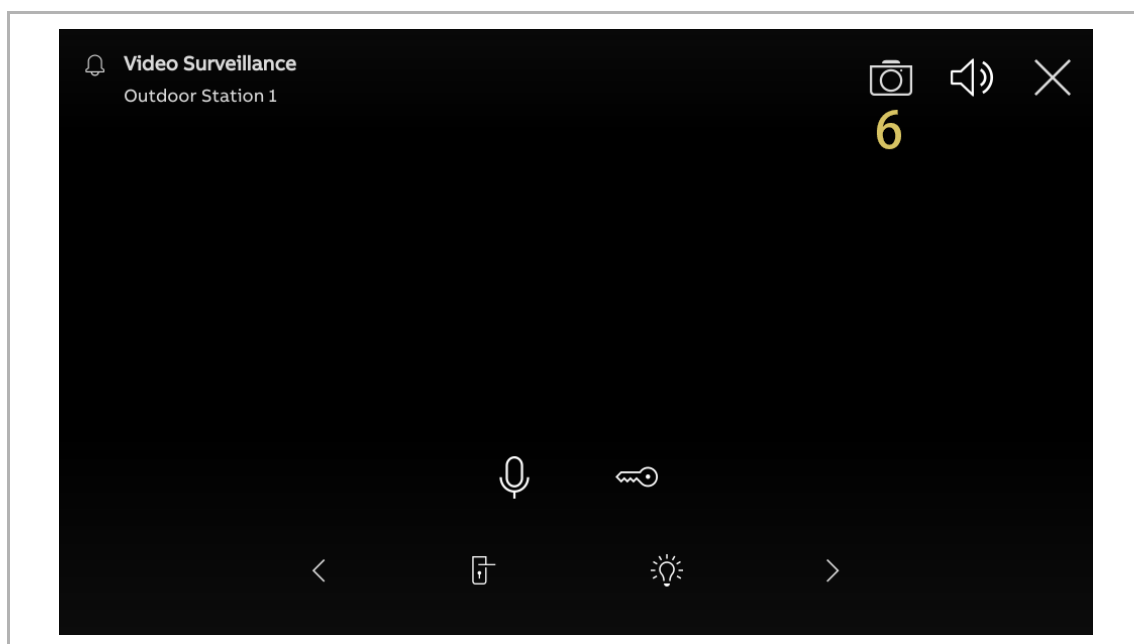
Als deze functie geactiveerd is, kunt u snapshots maken tijdens de deurcommunicatie.

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Ga naar de sectie "Opties".
- [3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.
- [4] Tik op "X instellingen" om de instelling te verlaten.
- [5] Tik op "OK" om de wijziging op te slaan.



- [6] Na de instelling wordt "📷" weergegeven op het deurcommunicatiescherm. U kunt op het pictogram tikken om indien nodig snapshots te maken. Er kunnen maximaal 3 snapshots worden gemaakt voor elke deurcommunicatie.

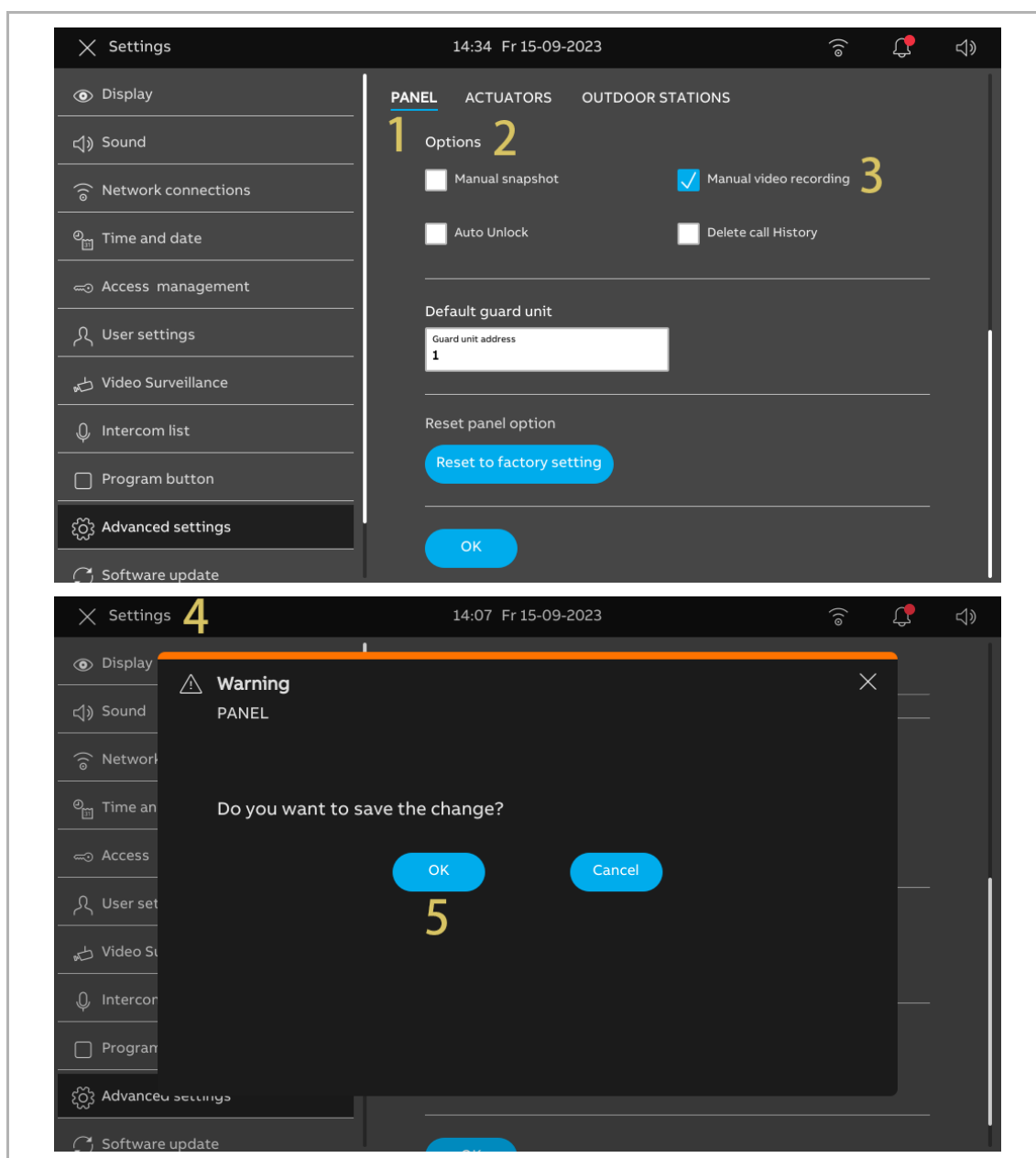


8.3.6 De functie "Handmatige video-opname" configureren

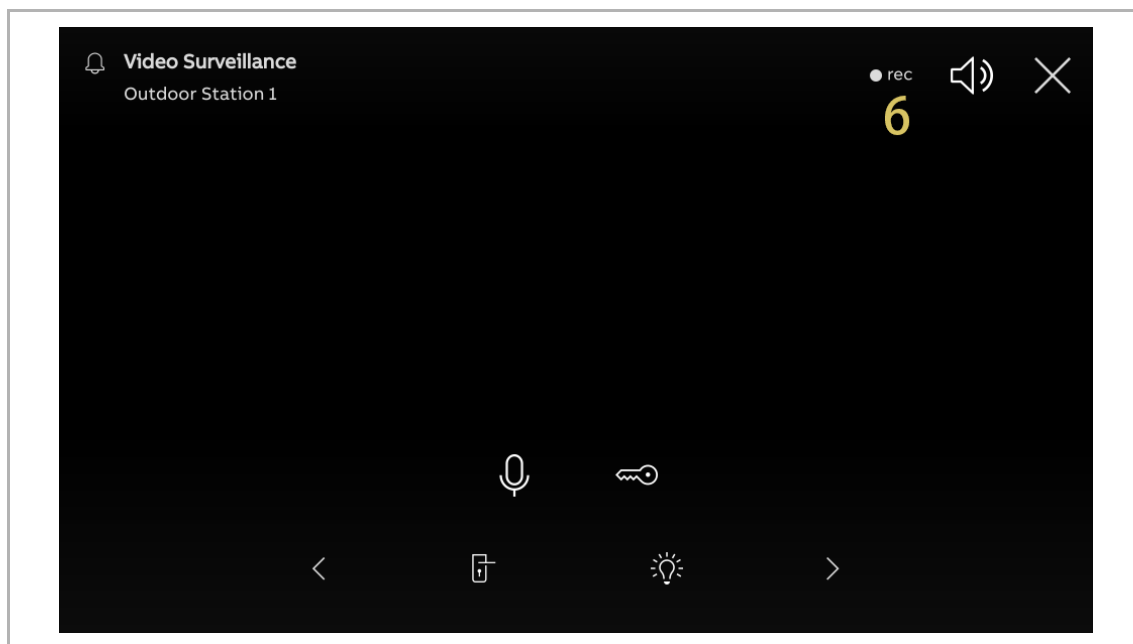
Als deze functie geactiveerd is, kunt u een video opnemen tijdens de deurcommunicatie.

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Ga naar de sectie "Opties".
- [3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.
- [4] Tik op "X instellingen" om de instelling te verlaten.
- [5] Tik op "OK" om de wijziging op te slaan.



- [6] Na de instelling wordt "●rec" weergegeven op het deurcommunicatiescherm. U kunt op dit pictogram tikken om het opnemen van een video te starten. Per oproep kan maximaal 120 seconden video worden opgenomen.



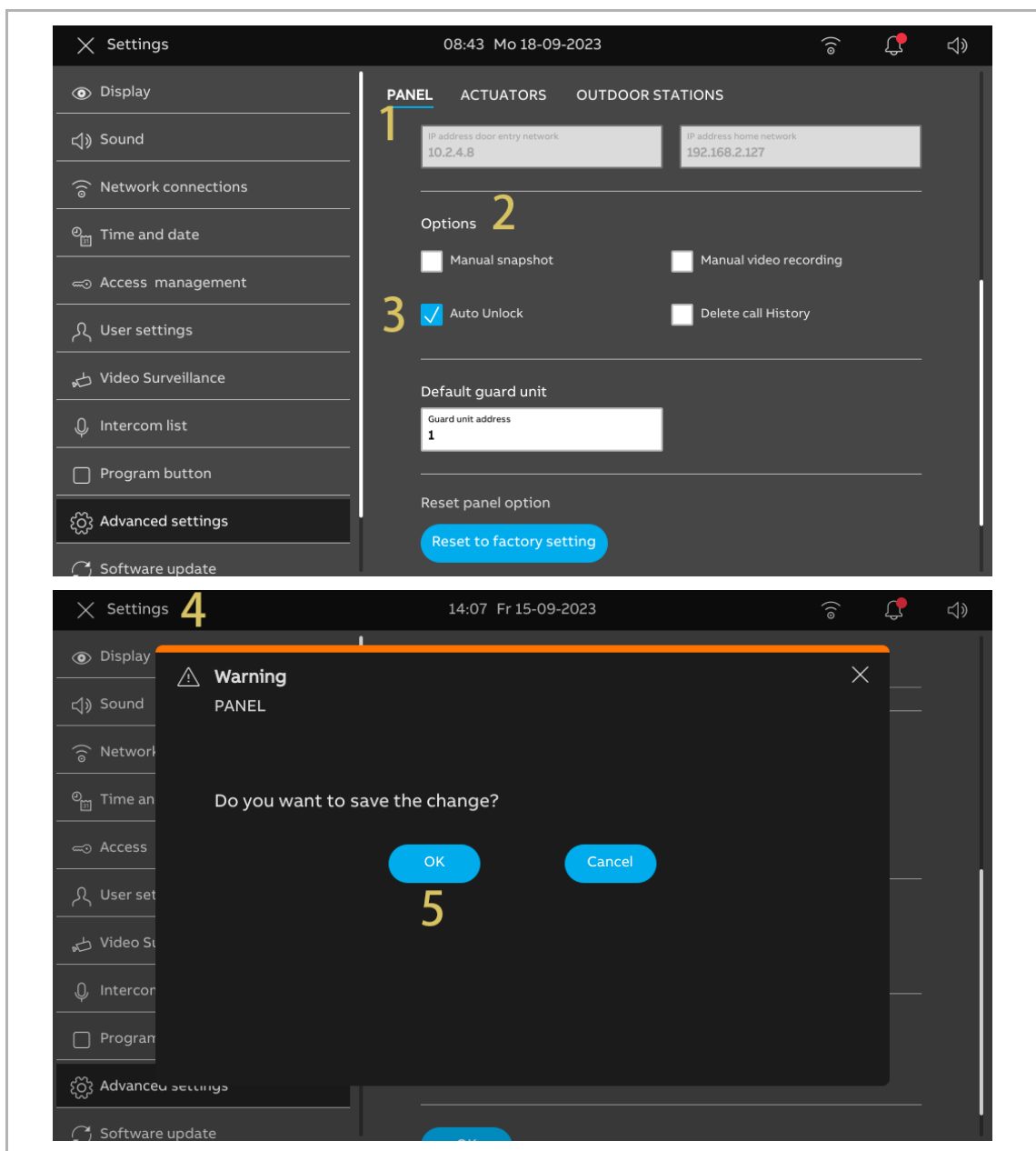
8.3.7 De functie "Automatisch ontgrendelen" configureren

Als deze functie geactiveerd is, heft het paneel de vergrendeling op de buitenpost automatisch na 5 seconden op tijdens een inkomende oproep.

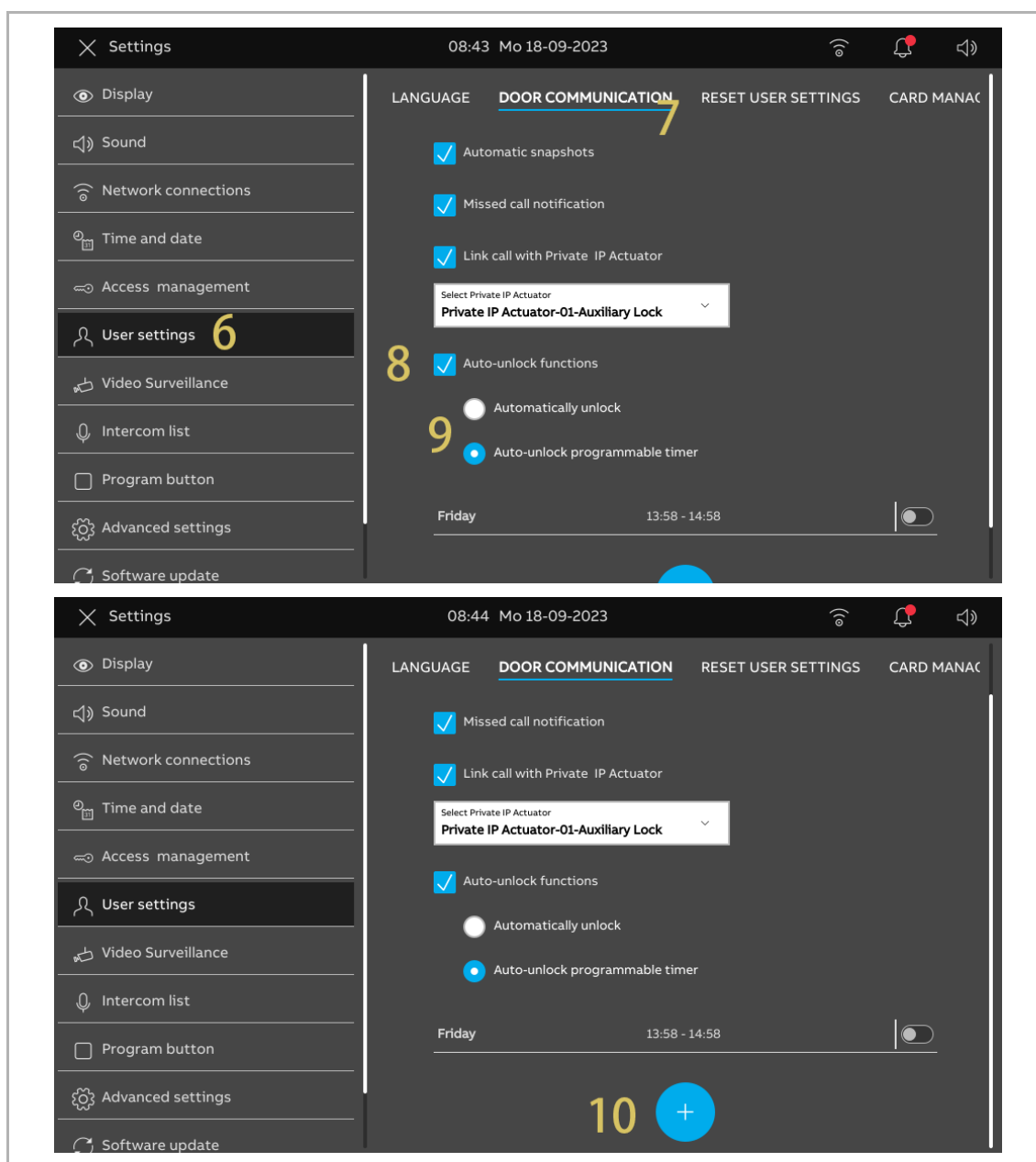
Deze functie kan alleen worden ingesteld op het paneel "Master-modus".

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Ga naar de sectie "Opties".
- [3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.
- [4] Tik op "X instellingen" om de instelling te verlaten.
- [5] Tik op "OK" om de wijziging op te slaan.



- [6] Tik in het scherm "Instellingen" op "Gebruikersinstellingen".
- [7] Tik op "Deurcommunicatie".
- [8] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.
- [9] Selecteer de ontgrendelingsmodus.
- Automatisch ontgrendelen = op elk moment automatisch ontgrendelen, sla de volgende stappen over.
 - Programmeerbare timer voor automatisch ontgrendelen = automatisch ontgrendelen op een bepaalde tijd, ga verder vanaf stap 10.
- [10] Als "Programmeerbare tijd voor automatisch ontgrendelen" is geselecteerd, tikt u op "+".



[11]Stel de "Starttijd" en "Eindtijd" in.

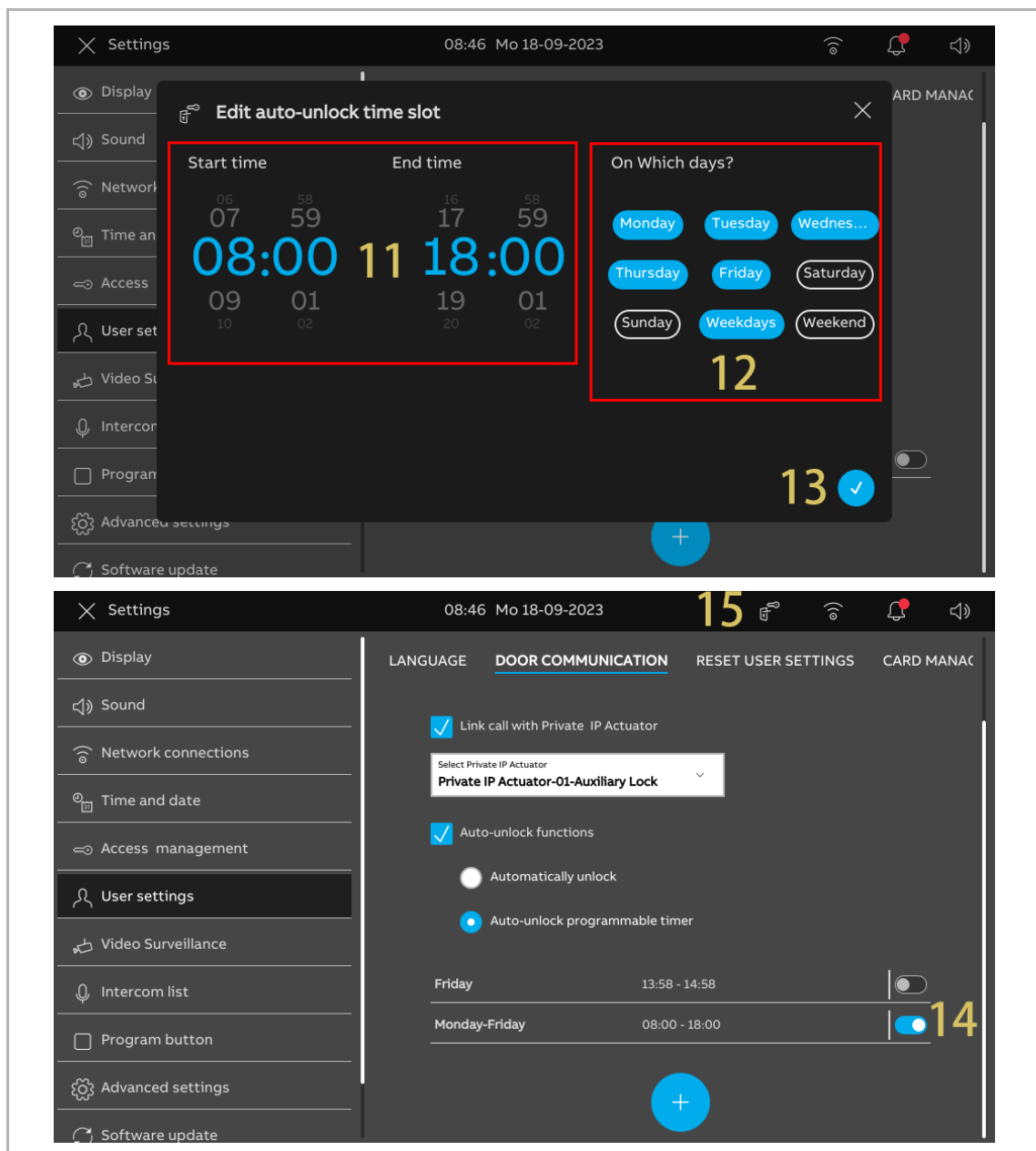
[12]Selecteer de gewenste dagen.

- Tik op de gewenste dag om deze te selecteren of draai de selectie om.
- Tik op "Weekdagen" om 5 werkdagen tegelijkertijd te selecteren.
- Tik op "Weekend" om tegelijkertijd "zaterdag" en "zondag" te selecteren.

[13]Tik op "✓" om de instelling te voltooien.

[14]Zorg ervoor dat de functie geactiveerd is.

[15]"🔔" wordt op de statusbalk weergegeven als de functie geactiveerd is.

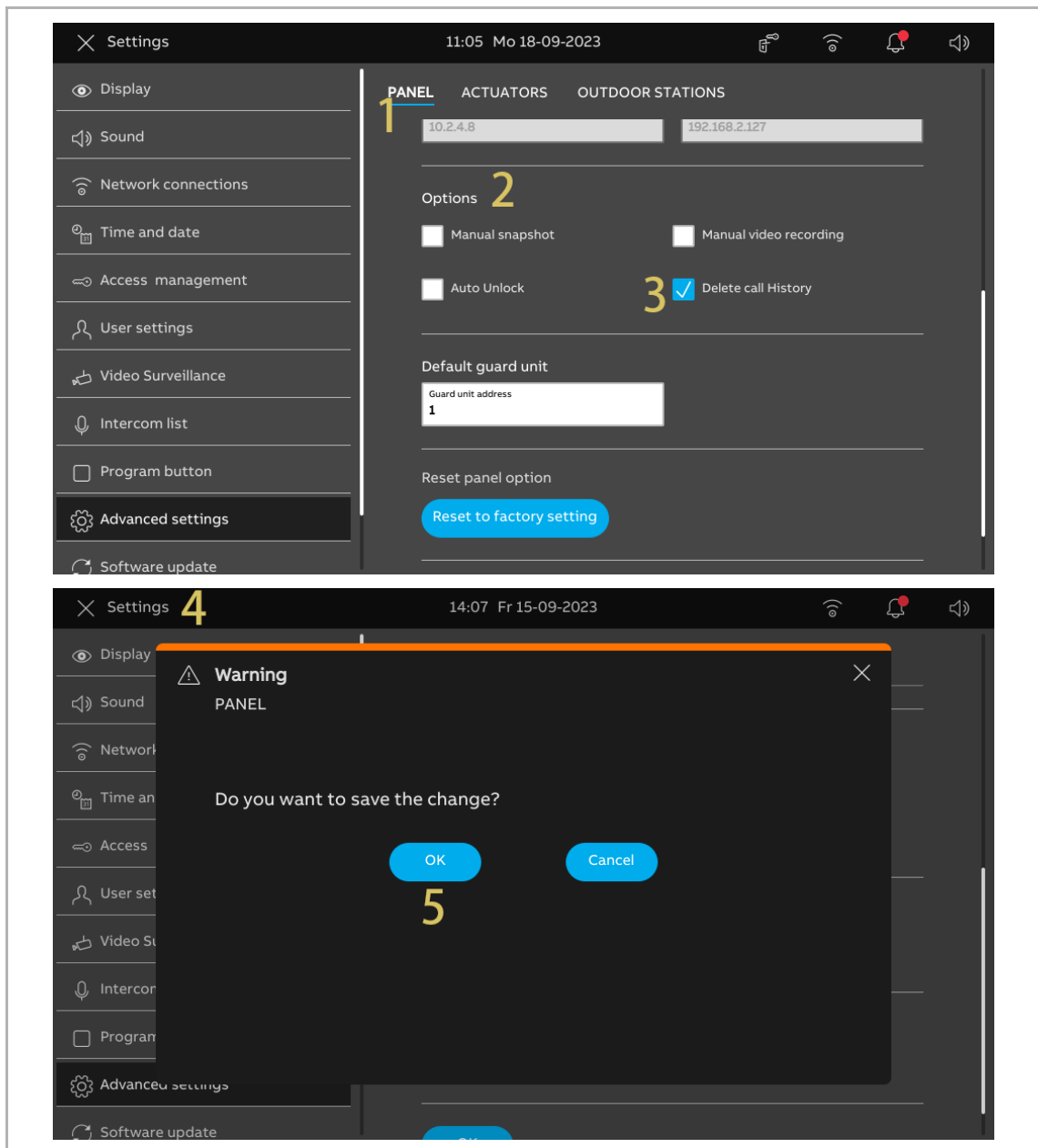


8.3.8 De functie "Oproepgeschiedenis wissen" configureren

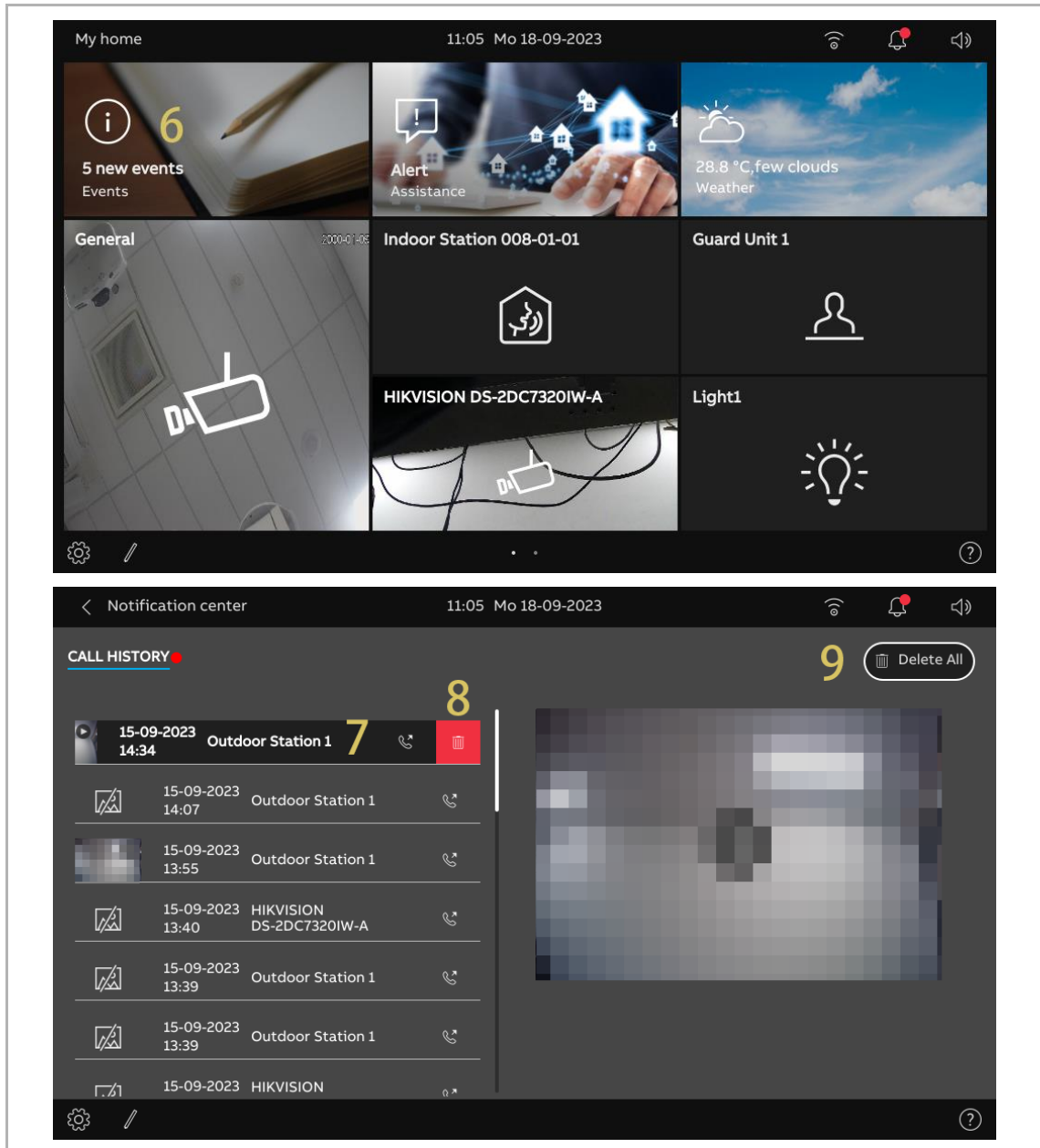
Records in de oproepgeschiedenis kunnen standaard niet worden verwijderd.

Volg de stappen om de verwijderfunctie in te schakelen.

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Ga naar de sectie "Opties".
- [3] Vink het keuzevakje aan om de functie te activeren.
- [4] Tik op "X instellingen" om de instelling te verlaten.
- [5] Tik op "OK" om de wijziging op te slaan.



- [6] Tik op het dashboard op de module "Gebeurtenissen".
- [7] Veeg op het scherm "Meldingen" de betreffende record naar links.
- [8] Tik op "🗑️" om de record te verwijderen.
- [9] Tik op "Wis alles" om alle geschiedenisrecords te verwijderen.

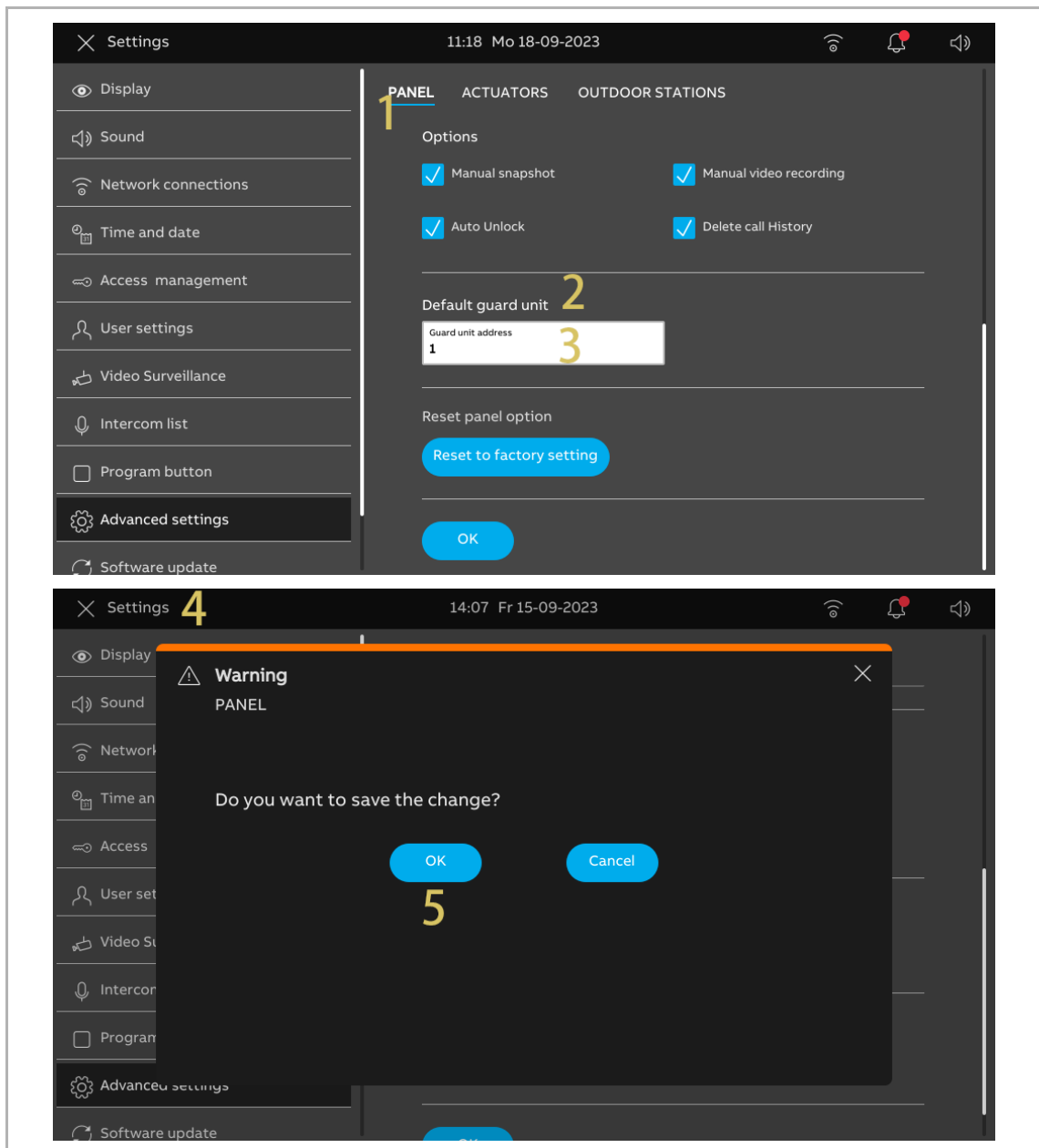


8.3.9 Het adres van de standaard bewakingseenheid configureren

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Ga naar de sectie "Standaard bewakingseenheid".
- [3] Voer het adres in (1...32).
- [4] Tik op "X instellingen" om de instelling te verlaten.
- [5] Tik op "OK" om de wijziging op te slaan.

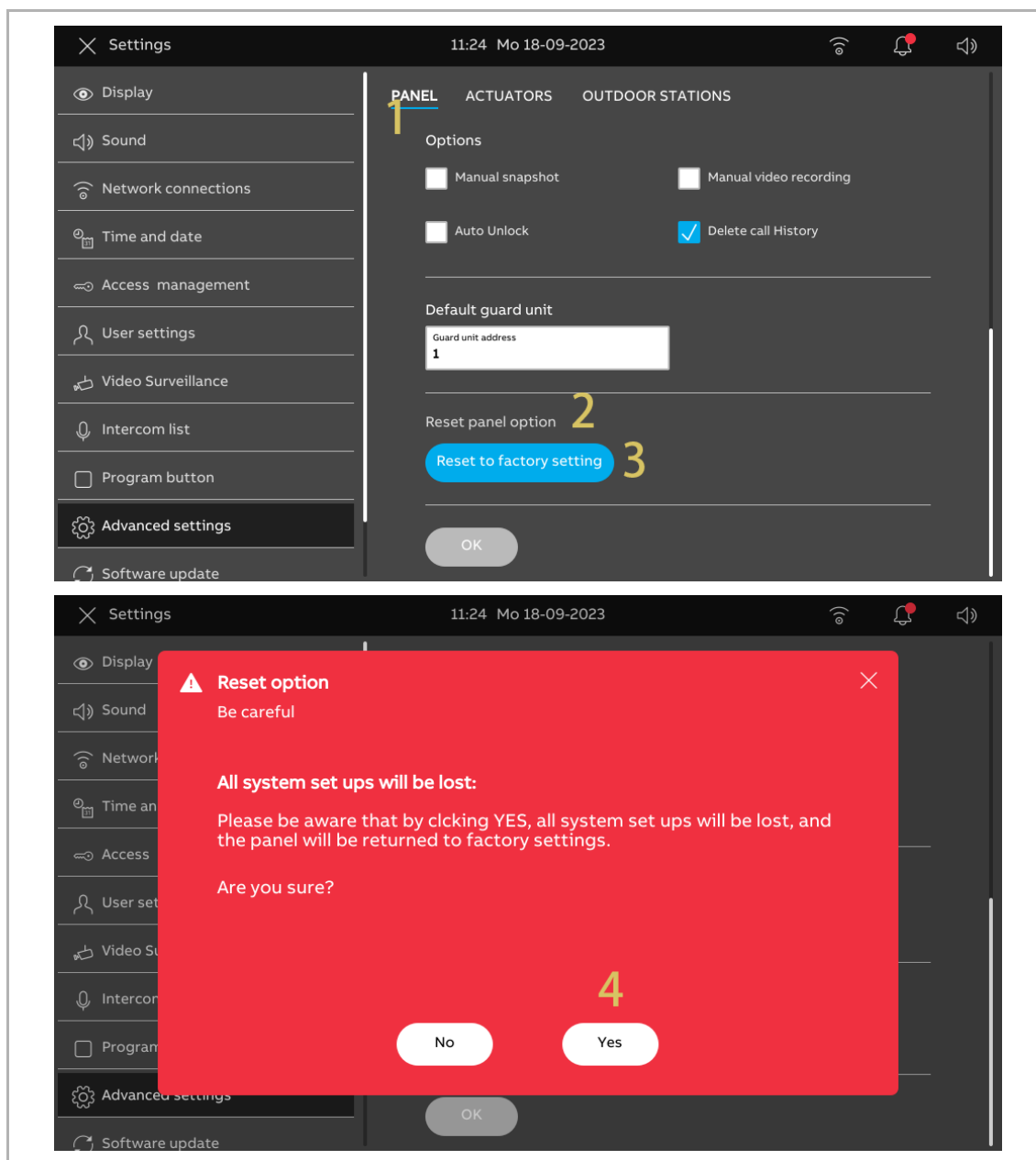
Er wordt een SOS-bericht naar de standaard bewakingseenheid gestuurd wanneer deze wordt geactiveerd.



8.3.10 Fabrieksinstellingen herstellen

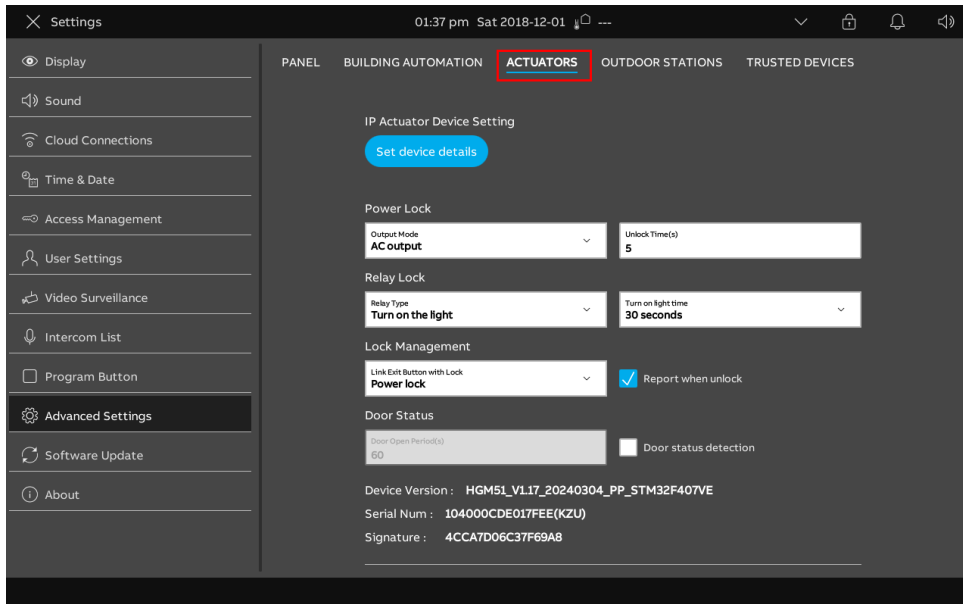
Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Uitgebreide instellingen" op "Paneel".
- [2] Ga naar de sectie "Reset paneel optie".
- [3] Tik op "Resetten naar fabrieksinstellingen".
- [4] Tik op "Ja".



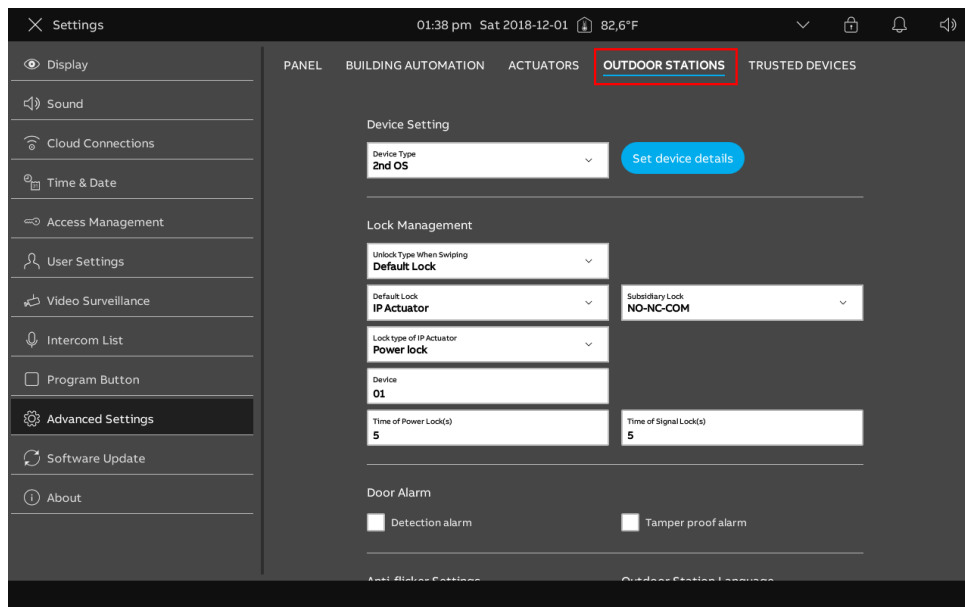
8.4 IP-aktor configureren

IP-aktoren kunnen via dit paneel worden geconfigureerd. Meer informatie vindt u in het producthandboek voor de IP-aktor.



8.5 Buitenpost configureren

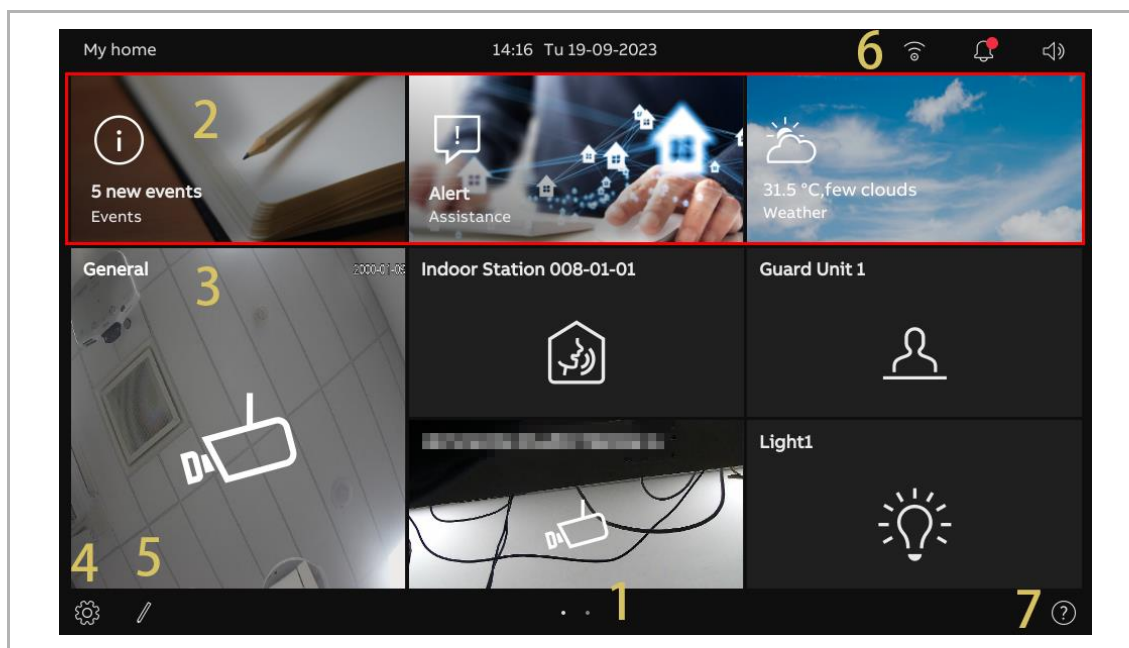
De buitenpost met IP-impulsdrukker en mini-buitenpost kunnen via dit paneel geconfigureerd worden. Meer informatie vindt u in het producthandboek voor de bijbehorende buitenpost.



9 Werking

9.1 Dashboard

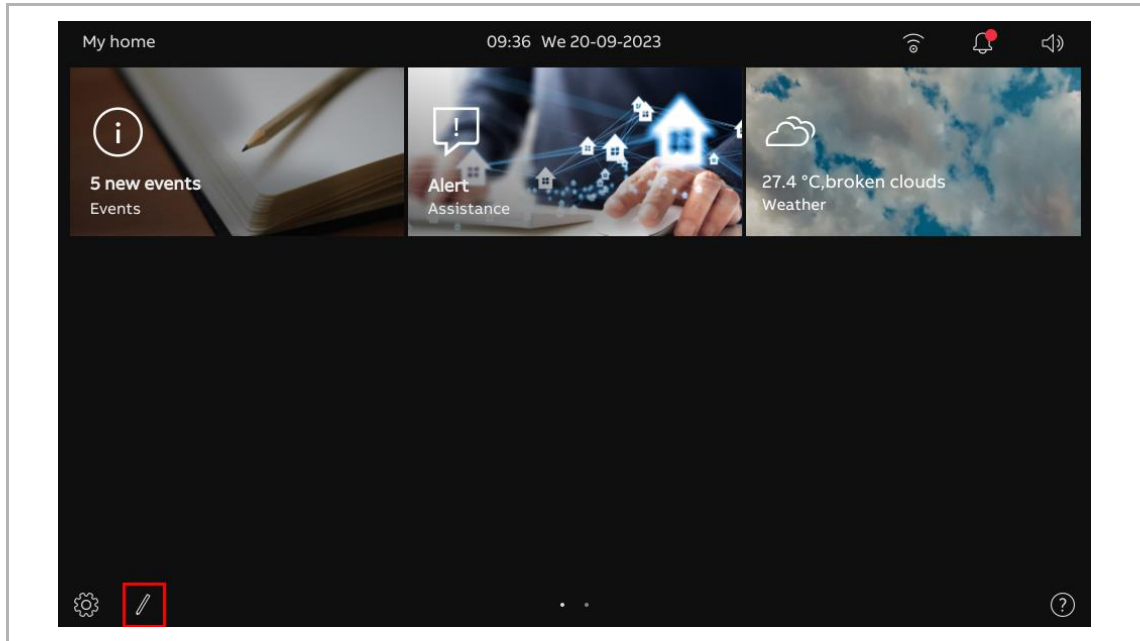
9.1.1 Overzicht dashboard



| Nr. | Beschrijving |
|-----|--|
| 1 | Er zijn 2 schermen beschikbaar voor gebruik, het tweede scherm is standaard leeg. |
| 2 | De drie belangrijkste functionele modules staan altijd vast bovenaan het eerste scherm. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gebeurtenissen; dit geeft aan of er een nieuwe gebeurtenis is, bijv. dat u een oproep ontvangt, of dat u een oproep gemist hebt. Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.11 "Oproepgeschiedenis" op pagina 155. ▪ Waarschuwing; u kunt hierop tikken om een alarmverzoek te verzenden. Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.10 "Een alarmaanvraag verzenden" op pagina 154. ▪ Weer; dit geeft de huidige weersinformatie weer. |
| 3 | Andere bedieningselementen voor verschillende maten |
| 4 | Tik op "⚙️" om naar het scherm "Instellingen" te gaan. |
| 5 | Tik op "✎" om het dashboard te wijzigen. |
| 6 | <p>Statusbalk</p> <p>"🔔" = de deurbel is te horen; "🔓" = "Functie automatisch ontgrendelen" is geactiveerd.</p> <p>"📶" = wifi is beschikbaar, "🚫" = WIFI is niet beschikbaar.</p> <p>"🔔" geeft gemiste oproepen aan; tik erop om het scherm "Oproepgeschiedenis" te openen.</p> <p>"🔊" geeft de status "Dempen" aan; tik erop om het spraakvolume aan te passen</p> |
| 7 | Tik op "❓" om meer details van het dashboard te bekijken |

9.1.2 De bewerkingsstatus openen

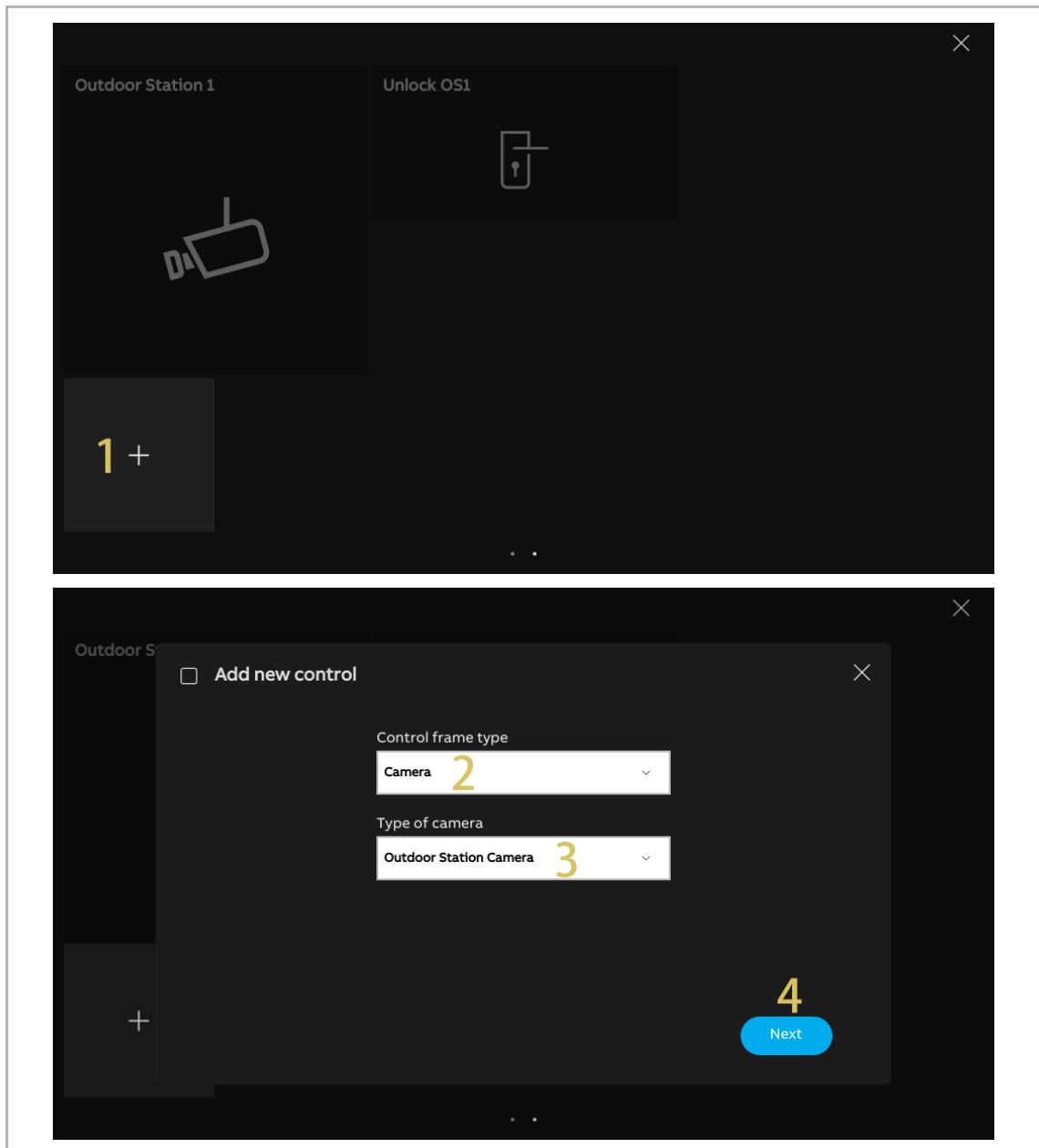
Tik op het dashboard op "✎" om de bewerkingsmodus te openen.



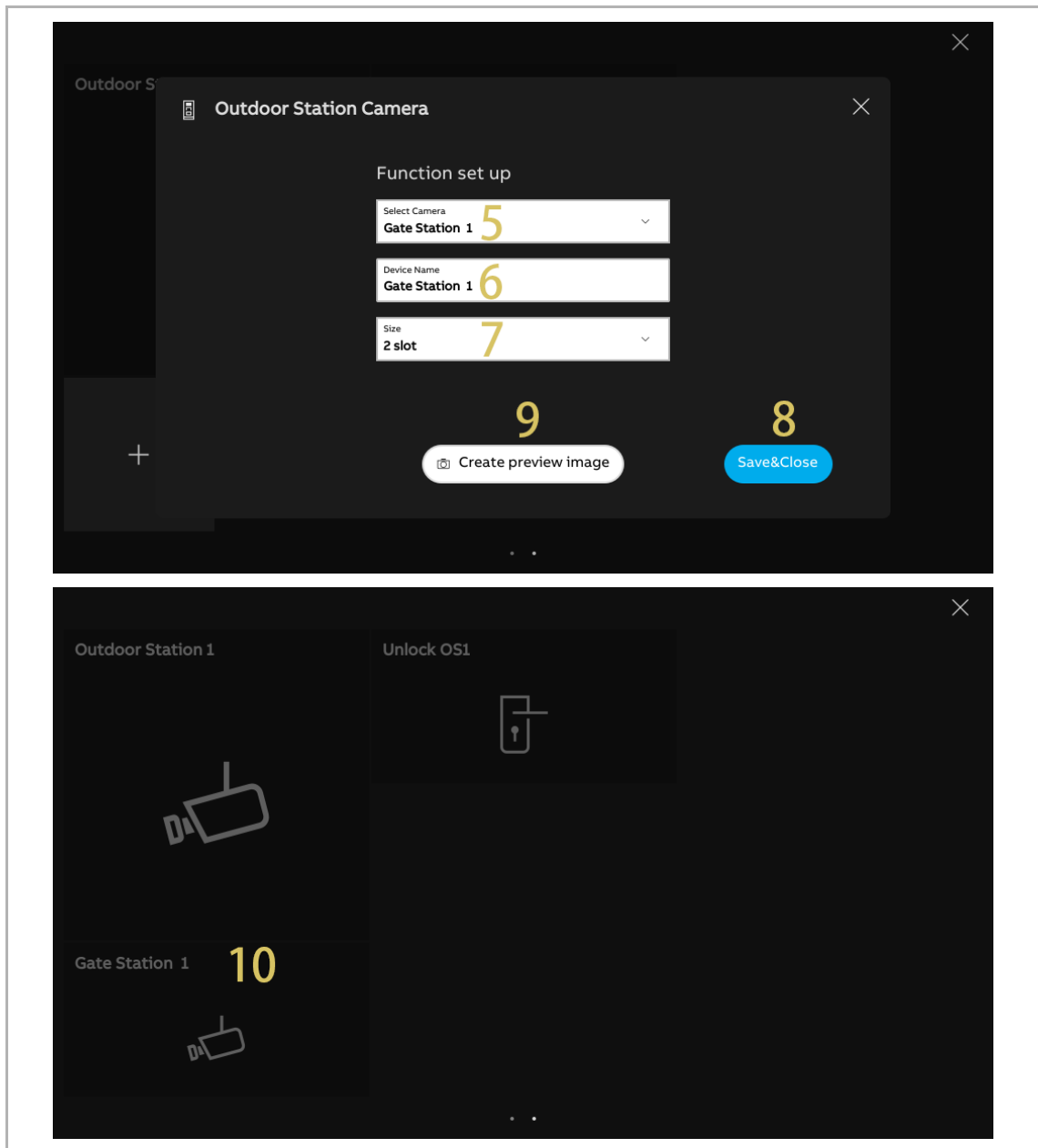
9.1.3 Een bedieningselement voor de camera maken

In dit geval gebruiken we "Buitenpost-camera" als voorbeeld. Volg de onderstaande stappen:

- [1] Zorg ervoor dat het dashboard in de bewerkingsmodus staat, tik op een leeg gedeelte van het dashboard en tik vervolgens op "+" om een bedieningselement toe te voegen.
- [2] Selecteer "Camera" uit de keuzelijst.
- [3] Selecteer het apparaattype uit de keuzelijst. Deze kan worden ingesteld op "OS Camera", "Openbare camera" of "Privé camera".
- [4] Tik op "Volgende".



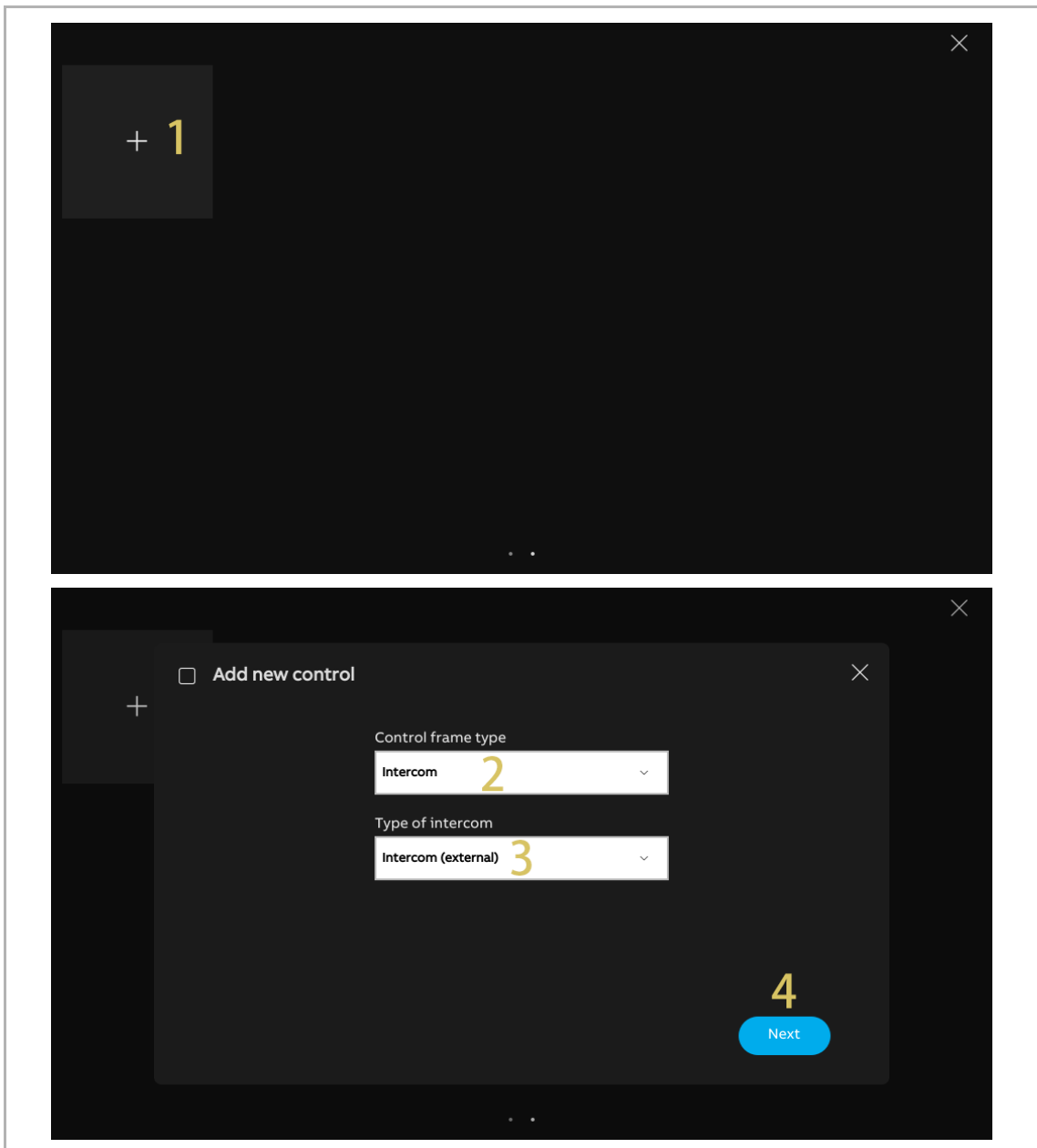
- [5] Selecteer in dit geval de betreffende buitenpost in de keuzelijst.
- [6] Voer de aliasnaam van het apparaat in.
- [7] Selecteer de grootte van het frame. Het kan worden ingesteld op "1 slot", "2 slots" of "4 slots".
- [8] Tik op "Opslaan & sluiten".
- [9] U kunt ook op "Voorbeeldafbeelding maken" tikken om een cover voor het bedieningselement te maken.
- [10] Tik op "x" in de rechterbovenhoek van het scherm om de bewerkingsmodus af te sluiten; het relevante frame wordt op het dashboard weergegeven.



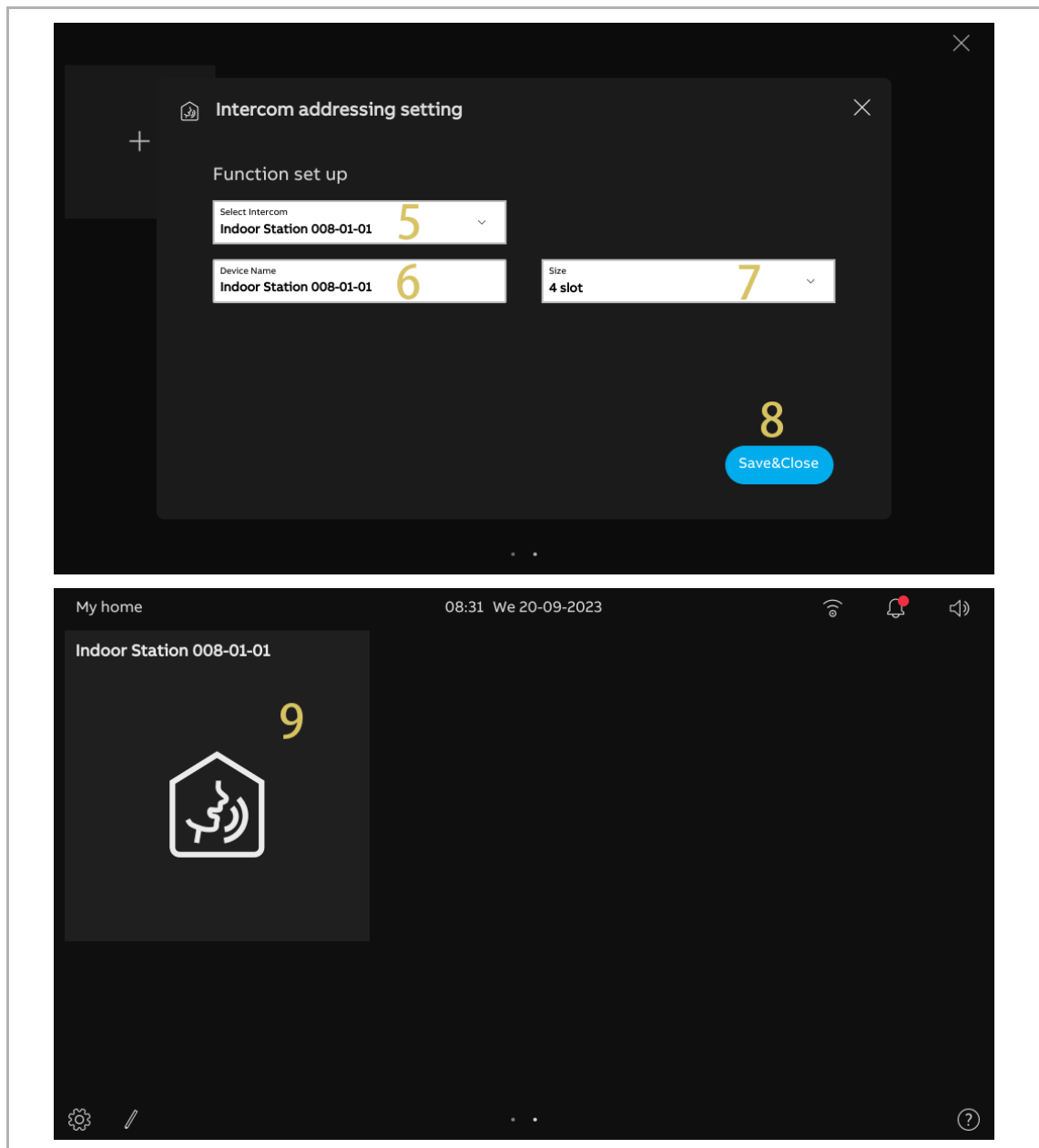
9.1.4 Een bedieningselement voor de intercom maken

In dit geval gebruiken we "Intercom (extern)" als voorbeeld. Volg de onderstaande stappen:

- [1] Zorg ervoor dat het dashboard in de bewerkingsmodus staat, tik op een leeg gedeelte van het dashboard en tik vervolgens op "+" om een bedieningselement toe te voegen.
- [2] Selecteer "Intercom" uit de keuzelijst.
- [3] Selecteer het intercomtype uit de keuzelijst. Het kan worden ingesteld op "Intercom (extern)", "Intercom (intern)" of "Portiercentrale".
- [4] Tik op "Volgende".



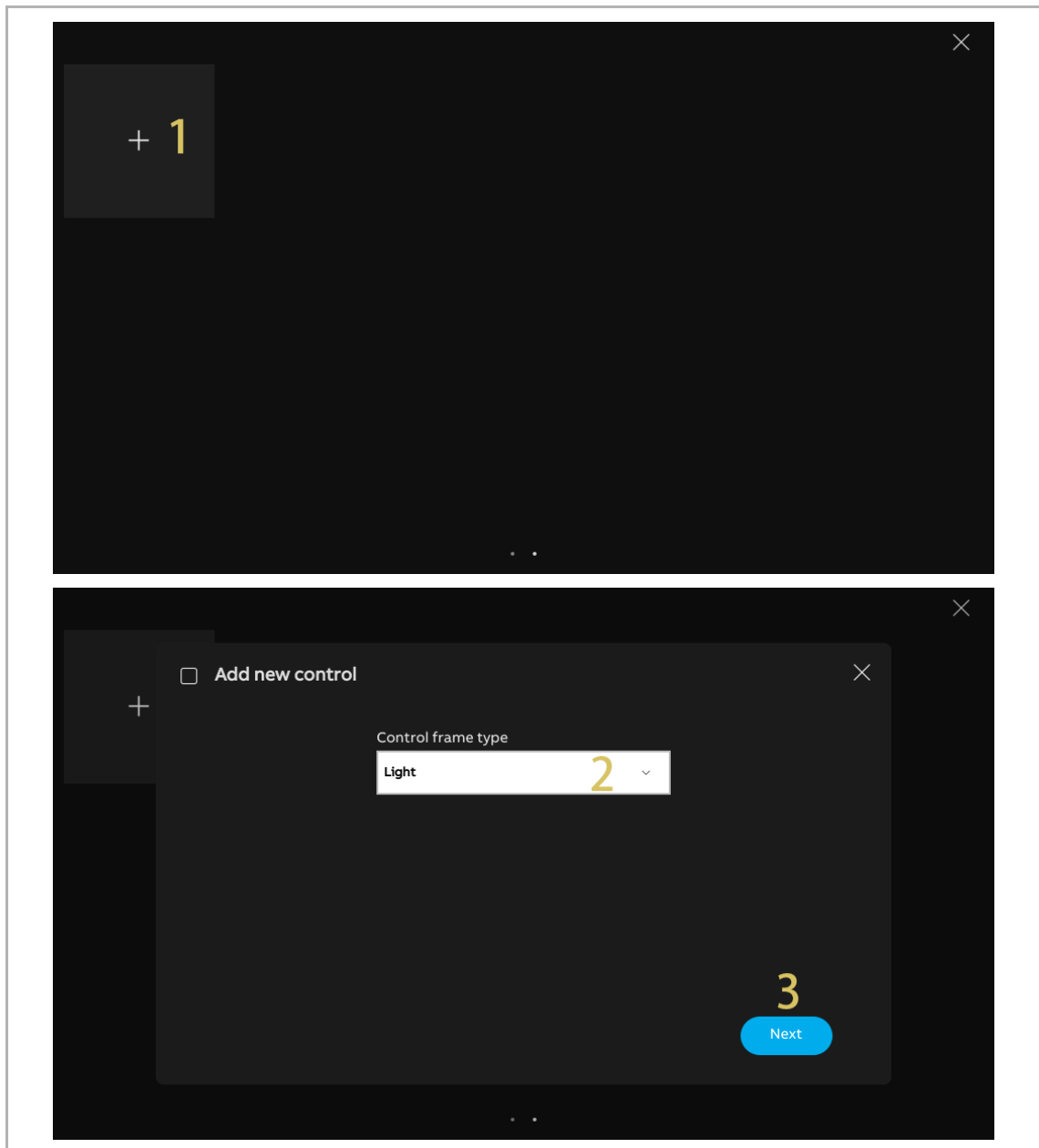
- [5] Selecteer in dit geval het betreffende paneel in de keuzelijst.
- [6] Voer de aliasnaam van het apparaat in.
- [7] Selecteer de grootte van het frame. Het kan worden ingesteld op "1 slot", "2 slots" of "4 slots".
- [8] Tik op "Opslaan & sluiten".
- [9] Tik op "x" in de rechterbovenhoek van het scherm om de bewerkingsmodus af te sluiten; het relevante frame wordt op het dashboard weergegeven.



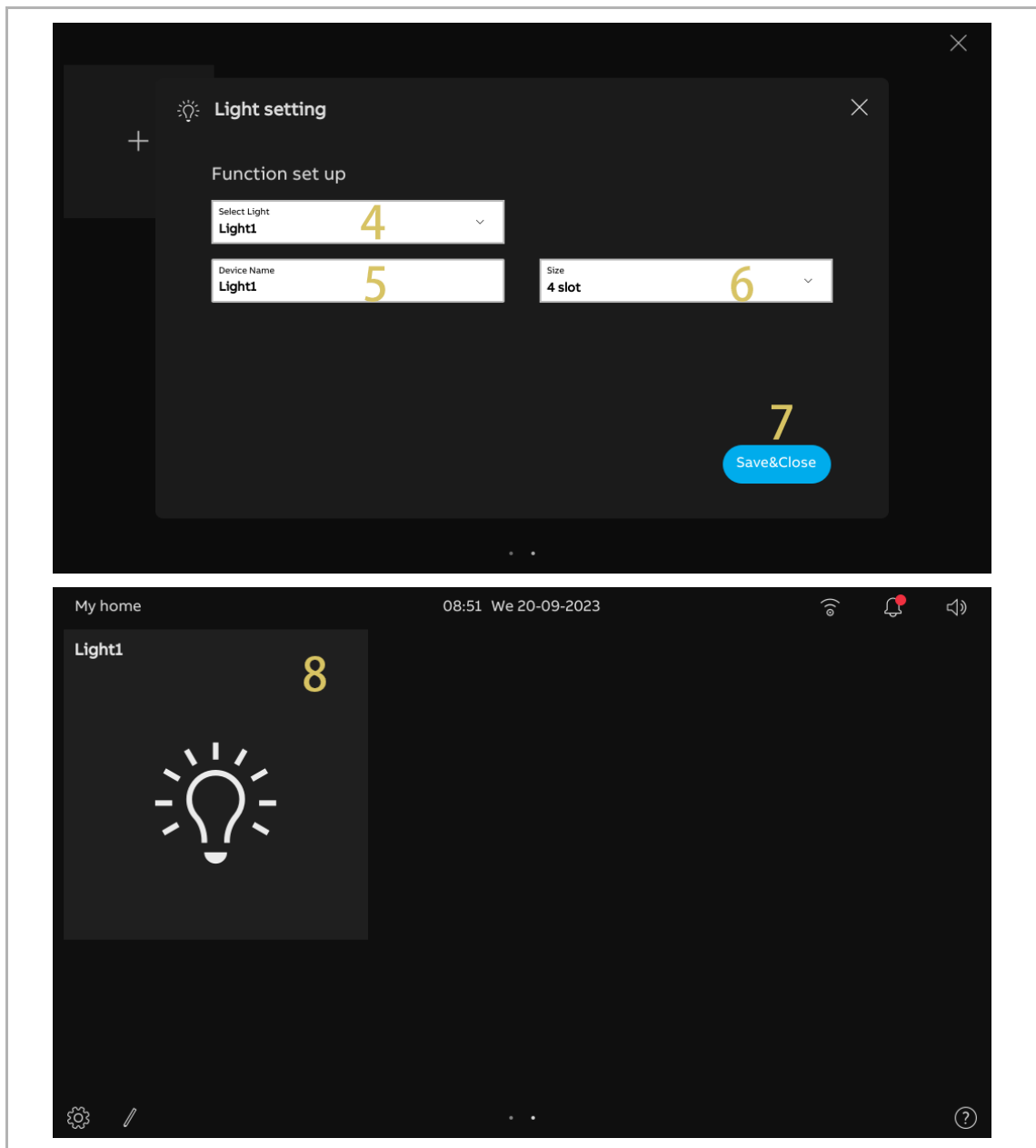
9.1.5 Een bedieningselement voor het licht maken

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Zorg ervoor dat het dashboard in de bewerkingsmodus staat, tik op een leeg gedeelte van het dashboard en tik vervolgens op "+" om een bedieningselement toe te voegen.
- [2] Selecteer "Licht" uit de keuzelijst.
- [3] Tik op "Volgende".



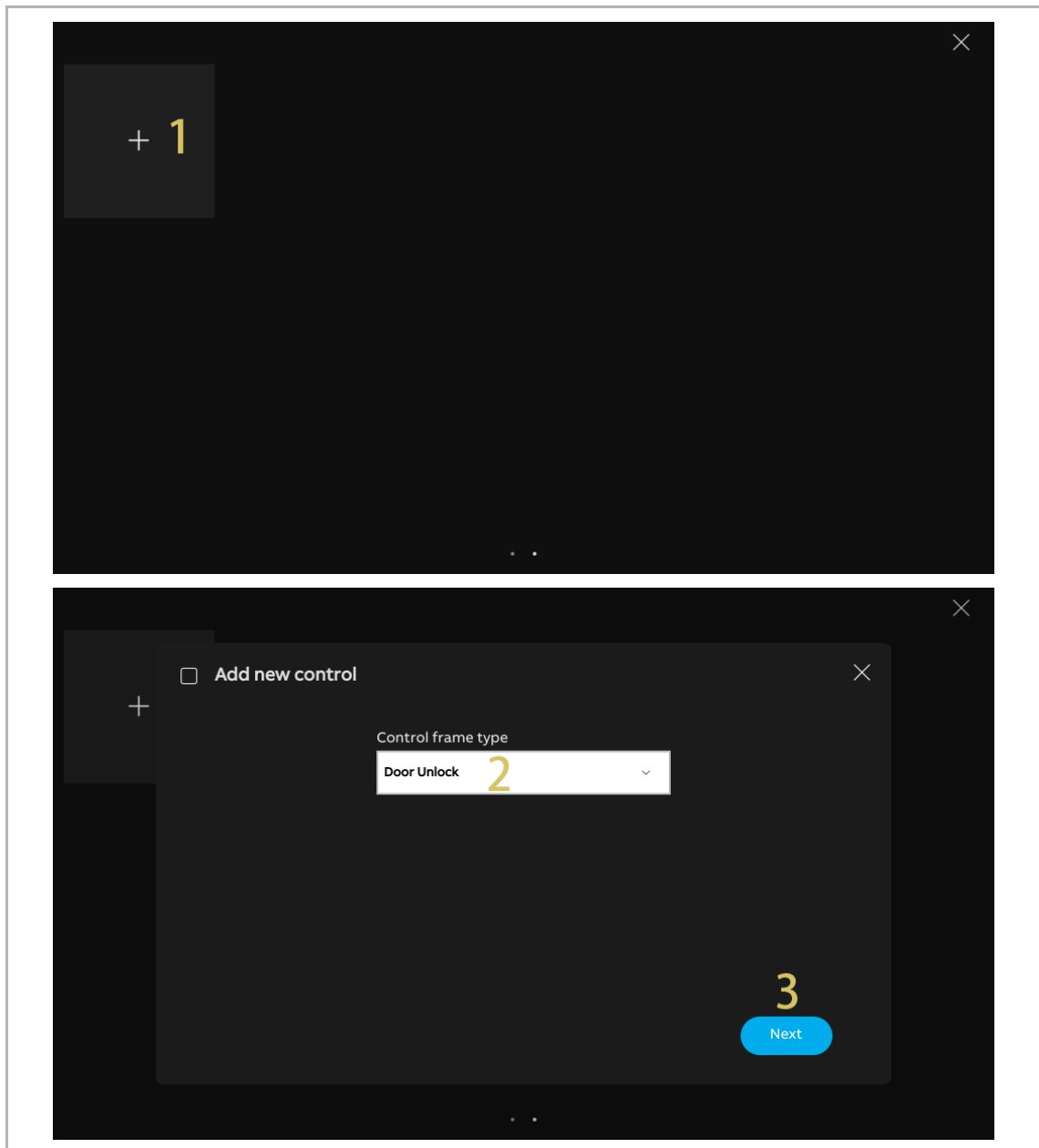
- [4] Selecteer het betreffende licht uit de keuzelijst.
- [5] Voer de aliasnaam van het apparaat in.
- [6] Selecteer de grootte van het frame. Het kan worden ingesteld op "1 slot", "2 slots" of "4 slots".
- [7] Tik op "Opslaan & sluiten".
- [8] Tik op "x" in de rechterbovenhoek van het scherm om de beweringsmodus af te sluiten; het relevante frame wordt op het dashboard weergegeven.



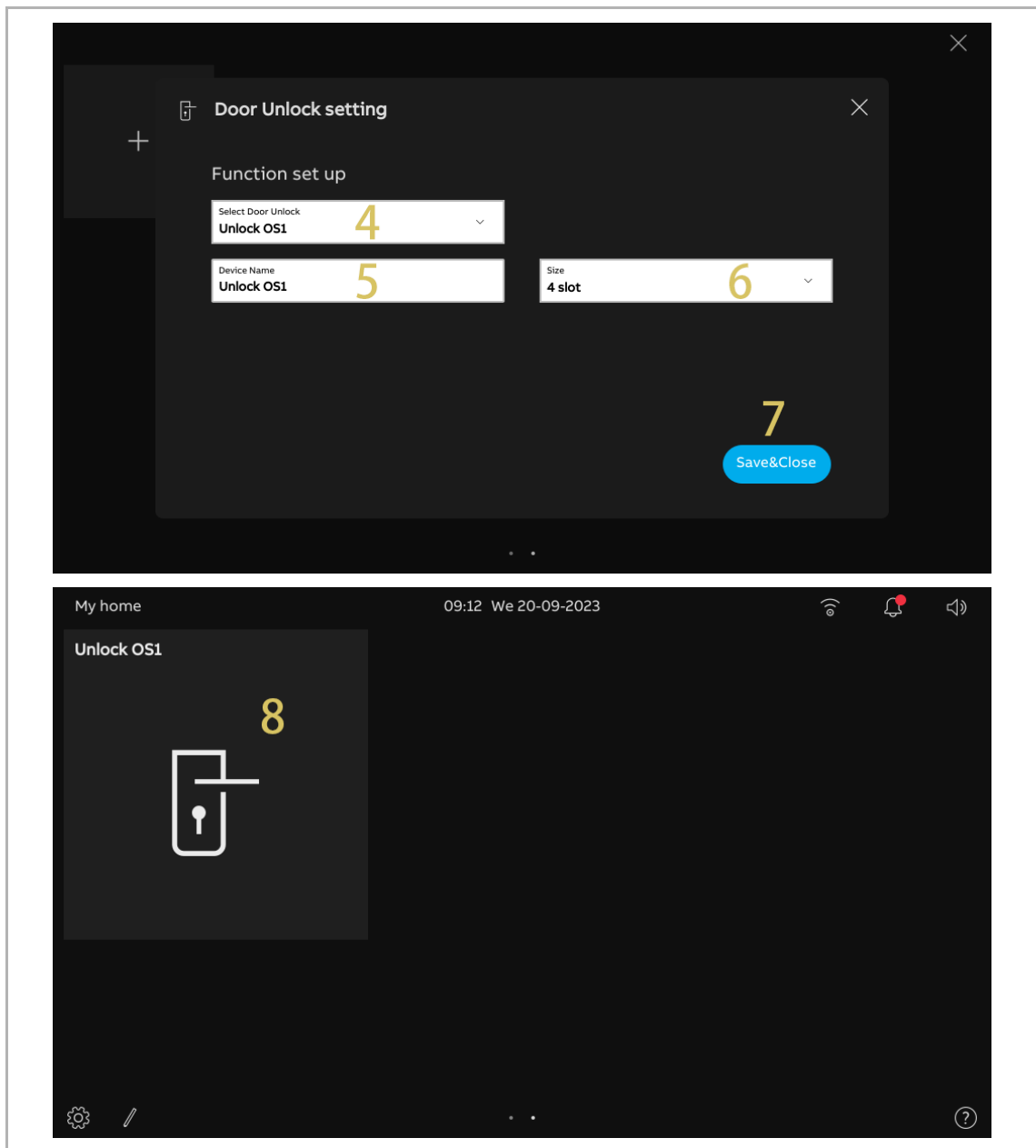
9.1.6 Een bedieningselement voor het deurslot maken

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Zorg ervoor dat het dashboard in de bewerkingsmodus staat, tik op een leeg gedeelte van het dashboard en tik vervolgens op "+" om een bedieningselement toe te voegen.
- [2] Selecteer "Deur ontgrendelen selecteren" uit de keuzelijst.
- [3] Tik op "Volgende".



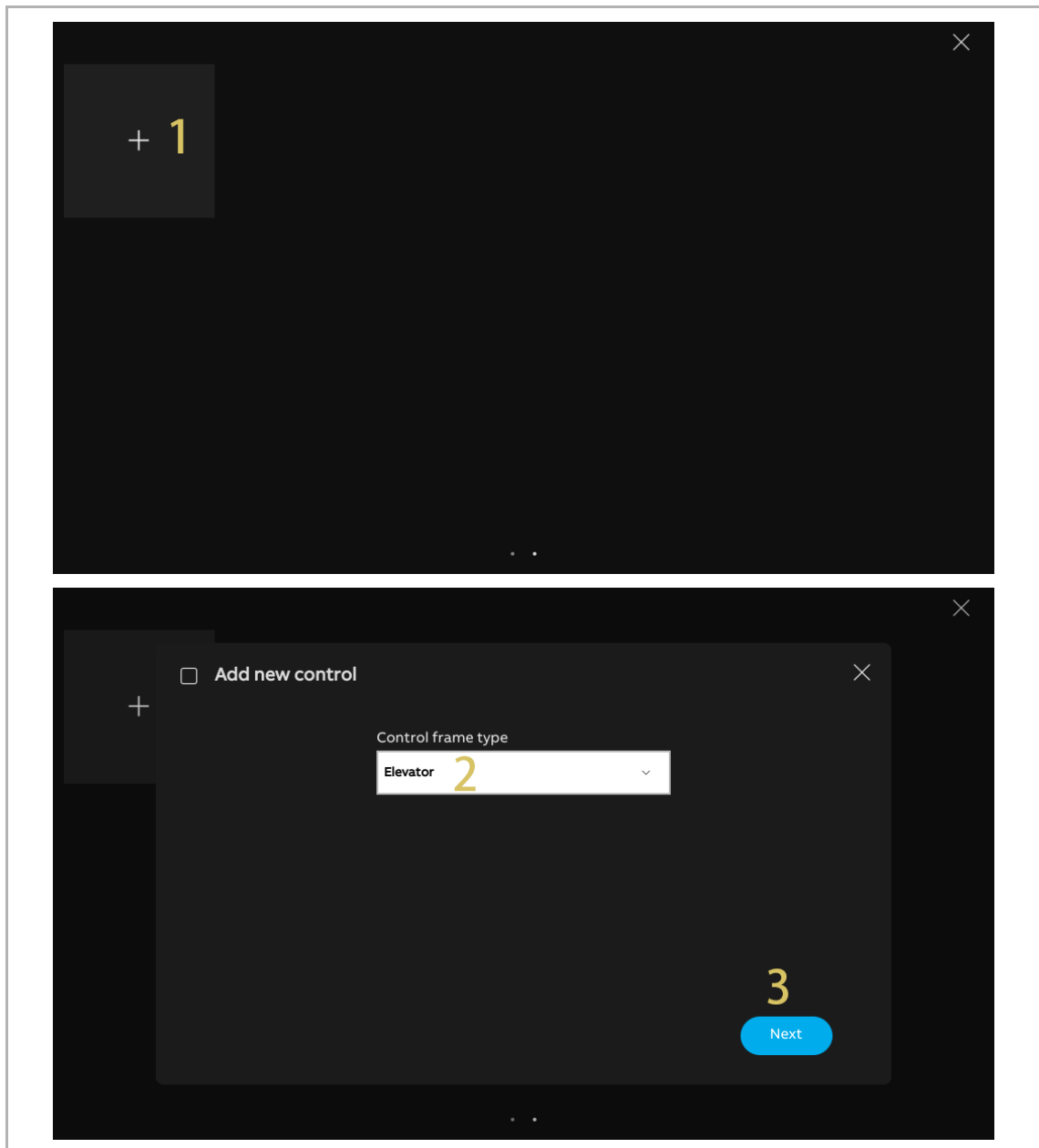
- [4] Selecteer de betreffende buitenpost uit de keuzelijst.
- [5] Voer de aliasnaam van het apparaat in.
- [6] Selecteer de grootte van het frame. Het kan worden ingesteld op "1 slot", "2 slots" of "4 slots".
- [7] Tik op "Opslaan & sluiten".
- [8] Tik op "x" in de rechterbovenhoek van het scherm om de bewerkingsmodus af te sluiten; het relevante frame wordt op het dashboard weergegeven.



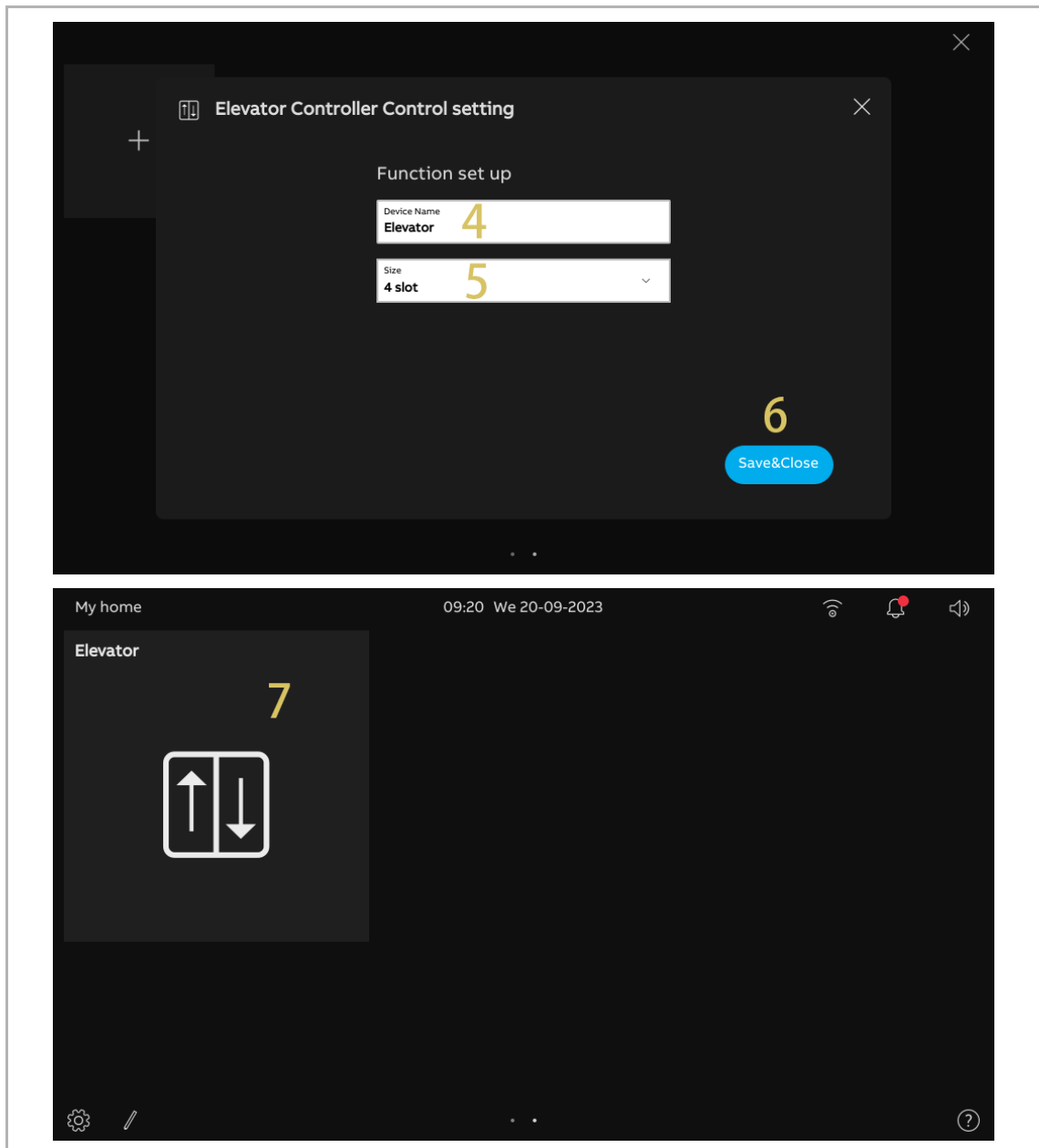
9.1.7 Een bedieningselement voor de lift maken

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Zorg ervoor dat het dashboard in de bewerkingsmodus staat, tik op een leeg gedeelte van het dashboard en tik vervolgens op "+" om een bedieningselement toe te voegen.
- [2] Selecteer "Lift" uit de keuzelijst.
- [3] Tik op "Volgende".



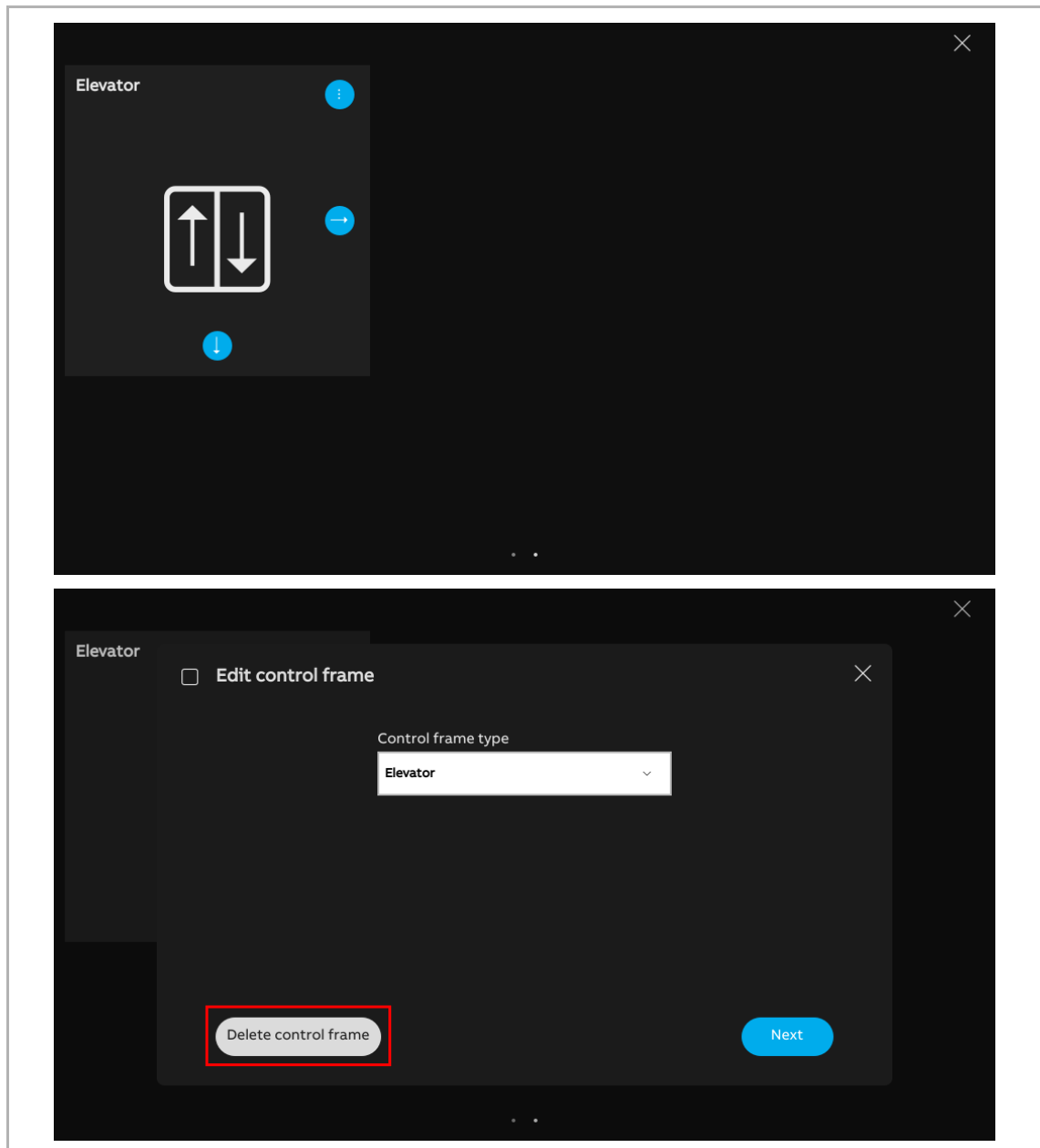
- [4] Voer de aliasnaam van het apparaat in.
- [5] Selecteer de grootte van het frame. Het kan worden ingesteld op "1 slot", "2 slots" of "4 slots".
- [6] Tik op "Opslaan & sluiten".
- [7] Tik op "x" in de rechterbovenhoek van het scherm om de bewerkingsmodus af te sluiten; het relevante frame wordt op het dashboard weergegeven.



9.1.8 Het bedieningselement bewerken

Zorg ervoor dat het dashboard in de bewerkingsmodus staat.

- Tik op het pijlpictogram om het bedieningselement in de richting van de pijl te verplaatsen.
- Tik op "⋮" om het bedieningselement te bewerken.
 - Tik op "Controleframe verwijderen" om het bedieningselement van het dashboard te verwijderen.
 - Tik op "Volgende" om de instellingen van het bedieningselement te wijzigen.









9.2 Inkomende oproep

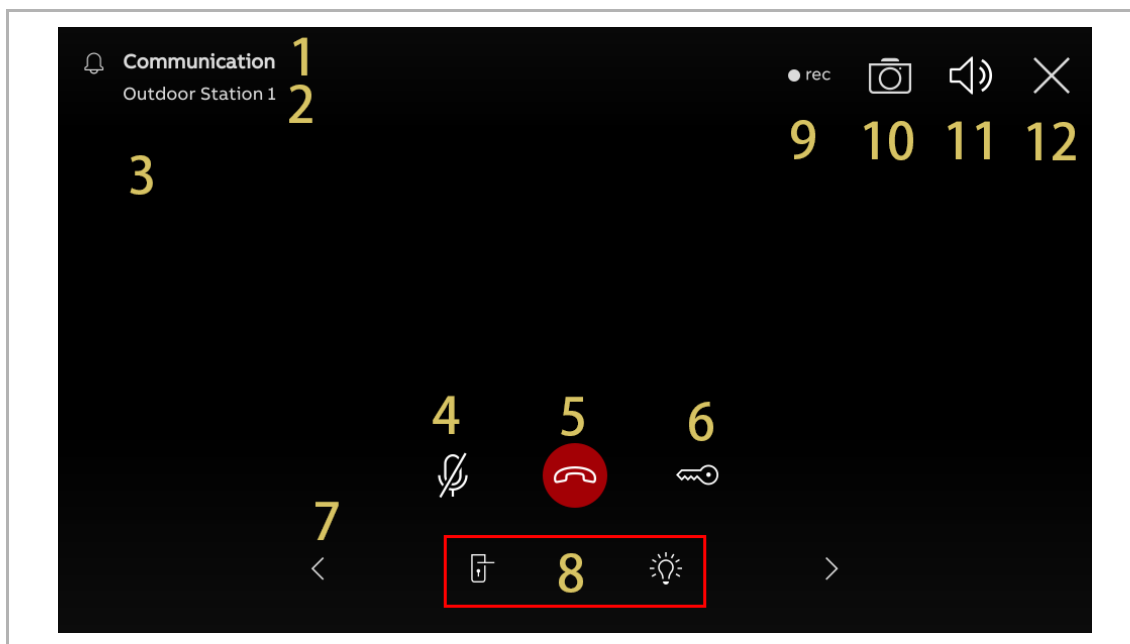
9.2.1 Oproep van buitenpost/gate-post

1. Tijdens een inkomende oproep



| Nr. | Functie |
|-----|---|
| 1 | "  Inkomend" geeft een inkomende oproep aan (maximaal 30 seconden). |
| 2 | Geef de naam van het apparaat weer. |
| 3 | De afbeelding weergeven <ul style="list-style-type: none"> ▪ Geeft standaard de afbeelding van de oproepende buitenpost weer. ▪ Als er een camera aan de oproepende buitenpost is toegewezen, wordt hier het beeld van de camera weergegeven. ▪ Het aftellen (9...1) wordt in de laatste 9 s weergegeven. |
| 4 | Tik op "  " om de beltoon te dempen. |
| 5 | Tik op "  " om de oproep aan te nemen. |
| 6 | Tik op "  " om de standaardvergrendeling van de oproepende buitenpost op te heffen. |
| 7 | Als er IP-camera's aan het dashboard zijn toegevoegd. Tik op "<" or ">" om de beelden van deze camera's weer te geven. |
| 8 | Tik op de programmeerknop, indien aanwezig, om de programmeerbare functie uit te voeren. |
| 9 | Tik op "  " om een video op te nemen. |
| 10 | Tik op "  " om handmatig een snapshot te maken. |

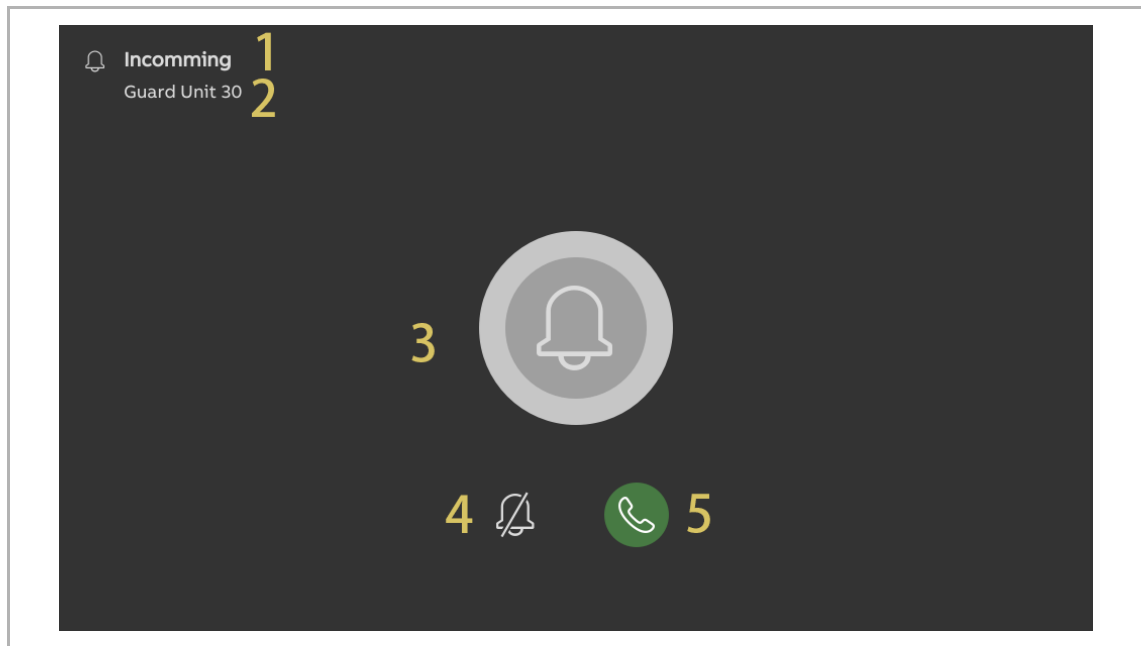
2. Tijdens de communicatie







| Nr. | Functie |
|-----|---|
| 1 | " Communication" geeft een communicatieproces aan (maximaal 120 seconden). |
| 2 | Geef de naam van het apparaat weer. |
| 3 | De afbeelding weergeven <ul style="list-style-type: none"> ▪ Geeft standaard de afbeelding van de oproepende buitenpost weer. ▪ Als er een camera aan de oproepende buitenpost is toegewezen, wordt hier het beeld van de camera weergegeven. ▪ Het aftellen (9...1) wordt in de laatste 9 s weergegeven. |
| 4 | Tik op "" om de microfoon uit te schakelen. |
| 5 | Tik op "" om de oproep te beëindigen. |
| 6 | Tik op "" om de standaardvergrendeling van de oproepende buitenpost op te heffen. |
| 7 | Als er IP-camera's aan het dashboard zijn toegevoegd. Tik op "<" or ">" om de beelden van de camera's weer te geven. |
| 8 | Tik op de programmeerknop, indien aanwezig, om de programmeerbare functie uit te voeren. |
| 9 | Tik op "" om een video op te nemen. |
| 10 | Tik op "" om handmatig een snapshot te maken. |
| 11 | Tik op "" om het volume van de stem aan te passen. |
| 12 | Tik op "X" om de communicatie te beëindigen. |

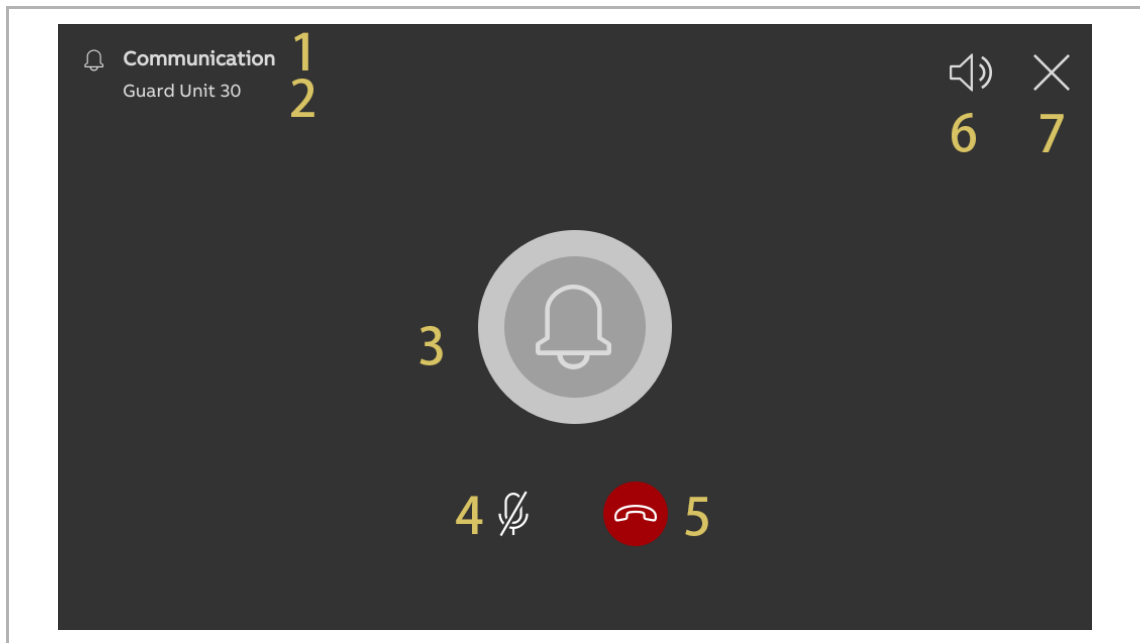
9.2.2 Oproep van portier/binnenpost






1. Tijdens een inkomende oproep




| Nr. | Functie |
|-----|---|
| 1 | "  Inkomend" geeft een inkomende oproep aan. |
| 2 | Geef de naam van het apparaat weer. |
| 3 | Geef "  " weer om aan te geven dat er geen beeld op het scherm kan worden weergegeven. Het aftellen (9...1) wordt in de laatste 9 s weergegeven. |
| 4 | Tik op "  " om de beltoon te dempen. |
| 5 | Tik op "  " om de oproep aan te nemen. |

2. Tijdens de communicatie

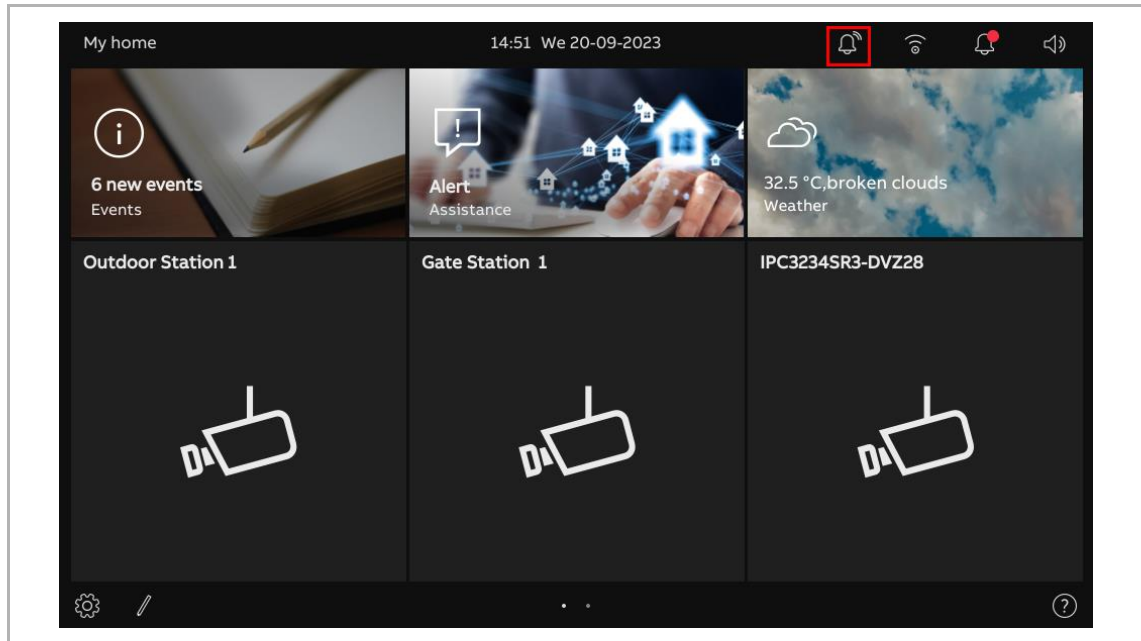


| Nr. | Functie |
|-----|---|
| 1 | "  Communication" geeft een communicatieproces aan. |
| 2 | Geef de naam van het apparaat weer. |
| 3 | Geef "  " weer om aan te geven dat er geen beeld op het scherm kan worden weergegeven. Het aftellen (9...1) wordt in de laatste 9 s weergegeven. |
| 4 | Tik op "  " om de microfoon uit te schakelen. |
| 5 | Tik op "  " om de oproep te beëindigen. |
| 6 | Tik op "  " om het volume van de stem aan te passen. |
| 7 | Tik op "X" om de communicatie te beëindigen. |

9.2.3 Oproep van deurbel

Als de deurbel wordt ingedrukt, wordt gedurende 5 seconden  op de statusbalk van het apparaat weergegeven.

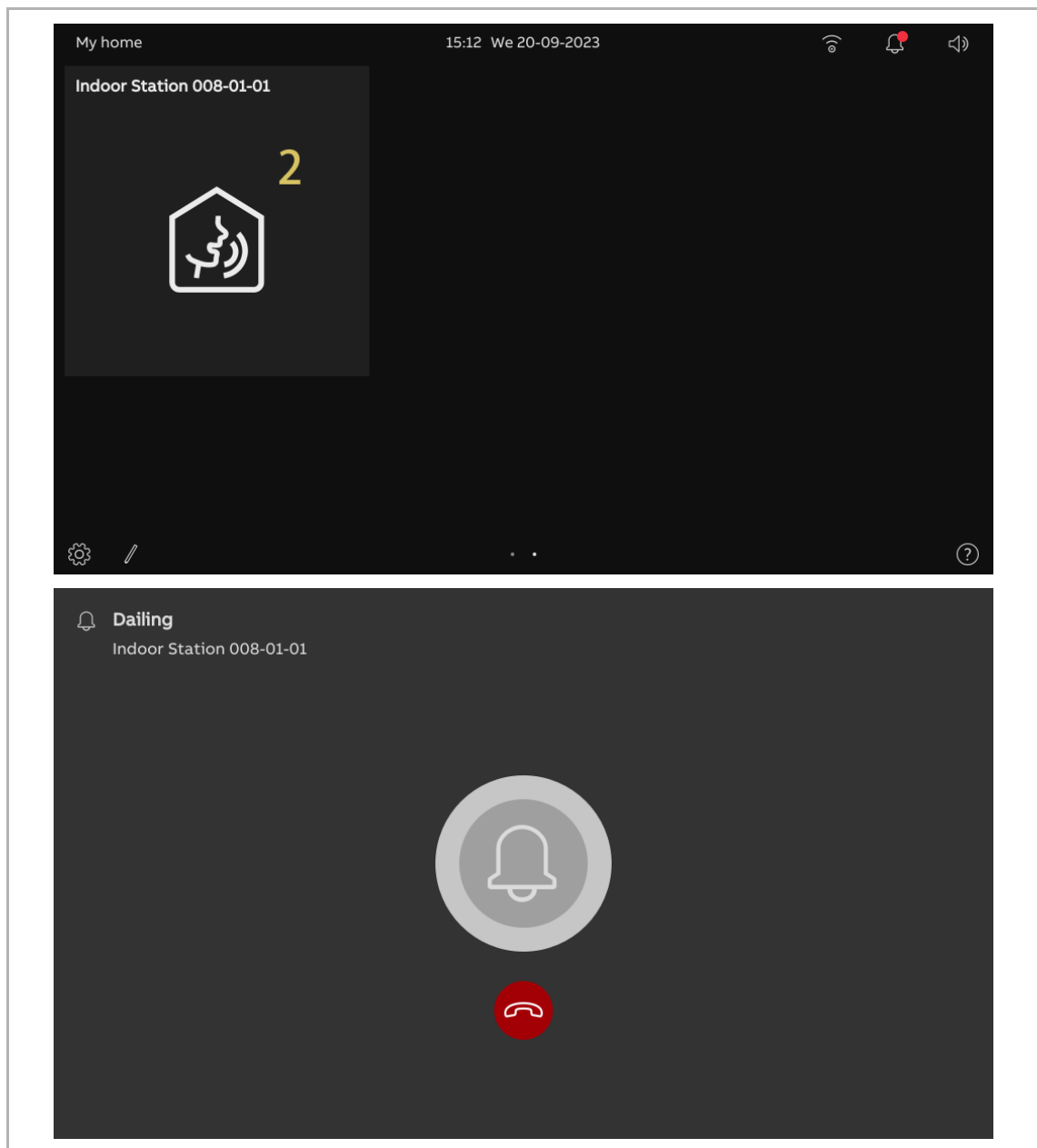
Als de deurbel is gekoppeld aan de camera, geeft het paneel automatisch het beeld van de camera weer.



9.3 Intercom

Volg de onderstaande stappen:

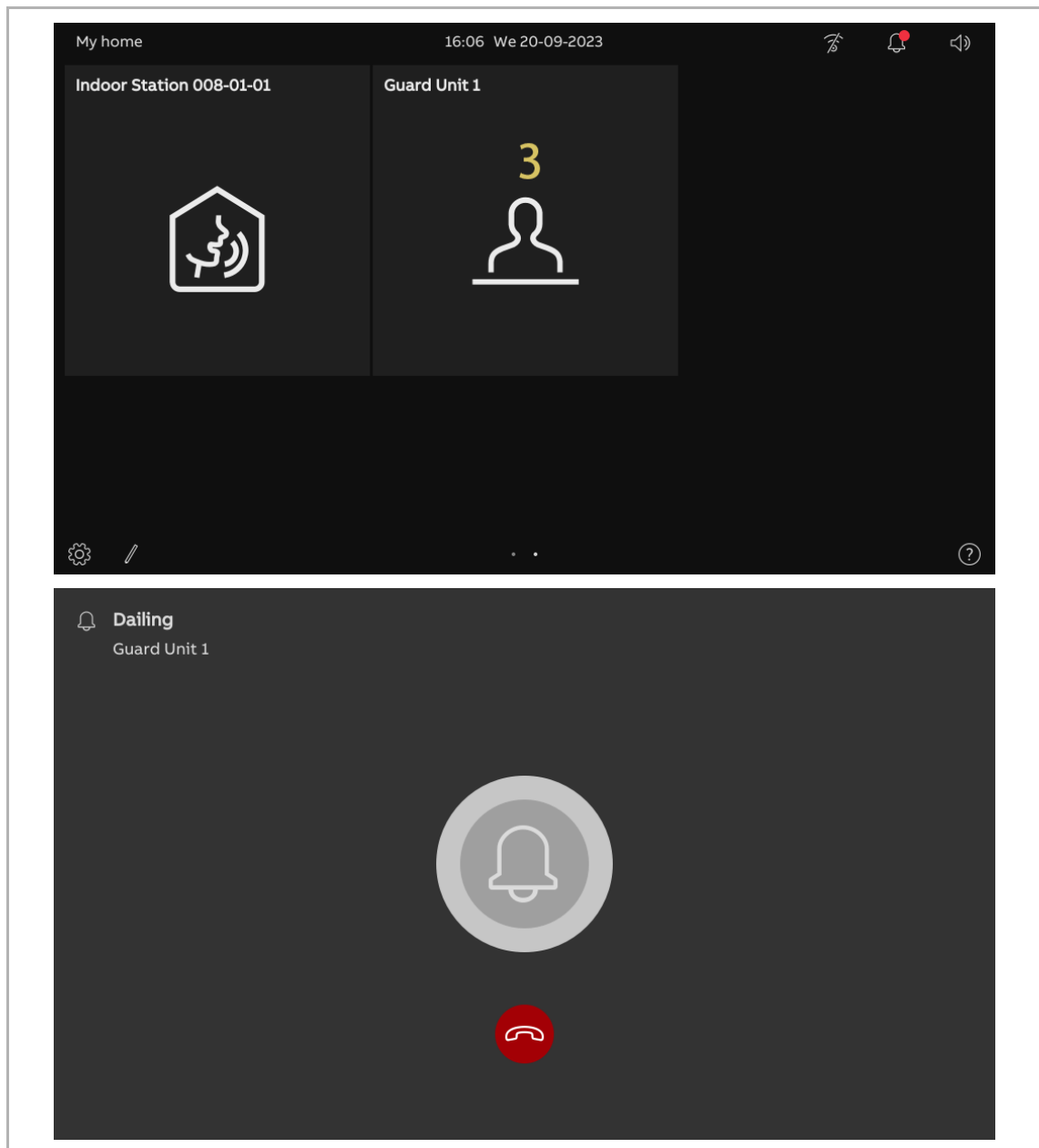
- [1] Een bedieningselement voor Intercom toevoegen aan het dashboard. Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.1.4 "Een bedieningselement voor de intercom maken" op pagina 129.
- [2] Tik op het dashboard op de betreffende intercom om een oproep te starten.



9.4 Portier oproepen

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Het adres van de standaard-portierscentrale configureren. Zie voor meer details zie hoofdstuk 8.3.9 “Het adres van de standaard bewakingseenheid configureren” op pagina 121.
- [2] Een bedieningselement voor de portierscentrale toevoegen aan het dashboard. Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.1.4 “Een bedieningselement voor de intercom maken” op pagina 129.
- [3] Tik op het dashboard op de betreffende portierscentrale om een oproep te starten.

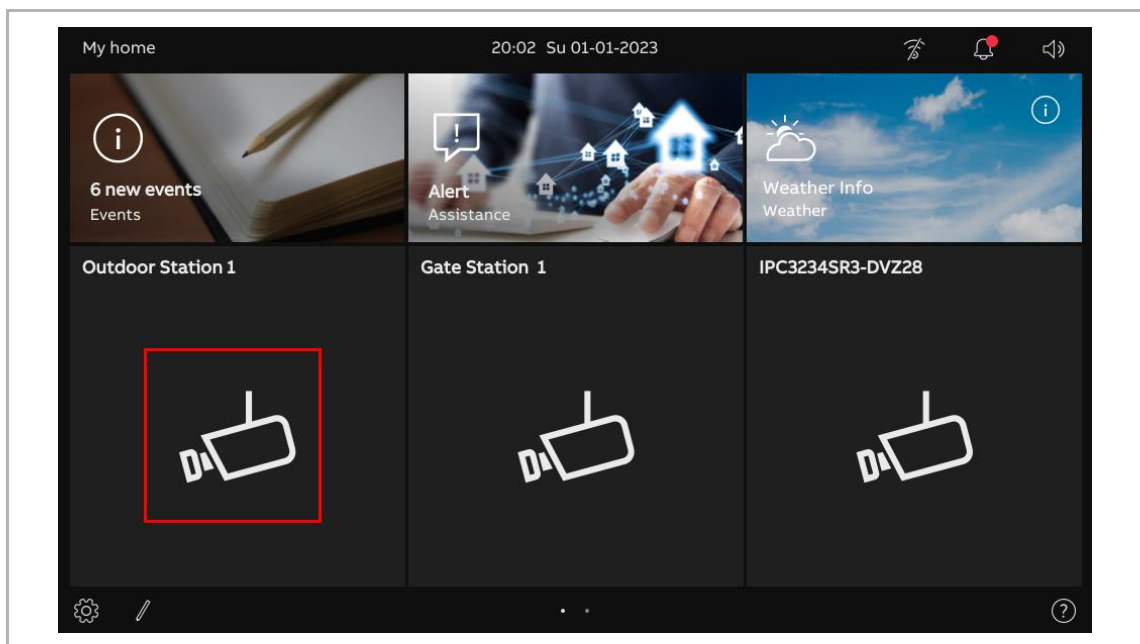


9.5 Bewaking

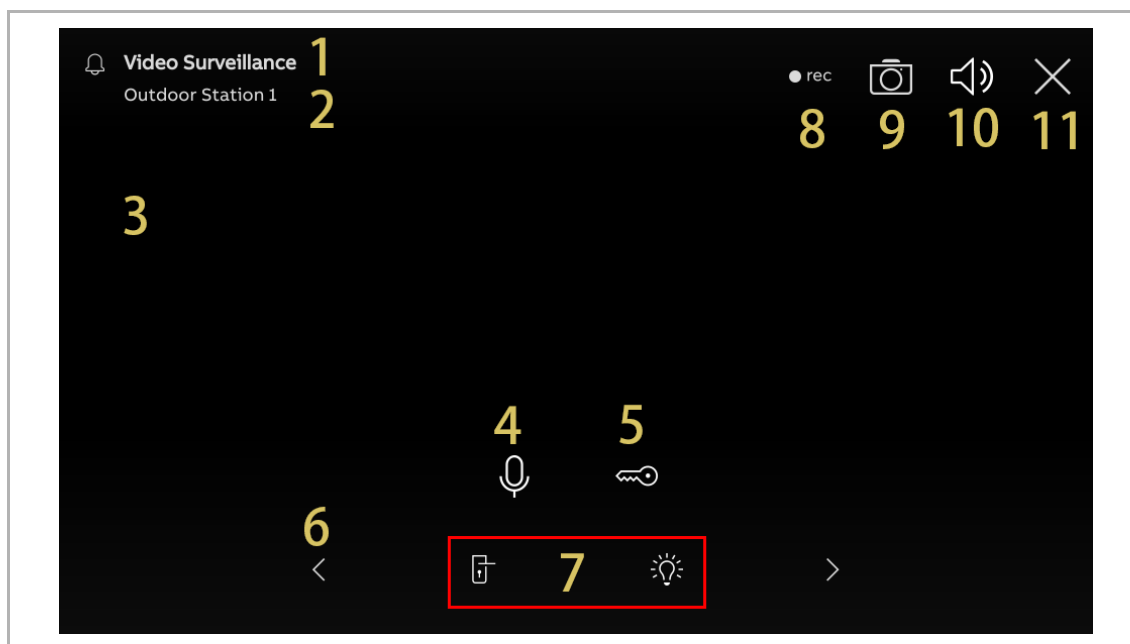
9.5.1 Videobewaking openen

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Een bedieningselement voor de buitenpost of de IP-camera aan het dashboard toevoegen.
 - Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.1.3 “Een bedieningselement voor de camera maken” op pagina 127.
- [2] Tik op het dashboard op de betreffende buitenpost of IP-camera om een bewaking te starten.

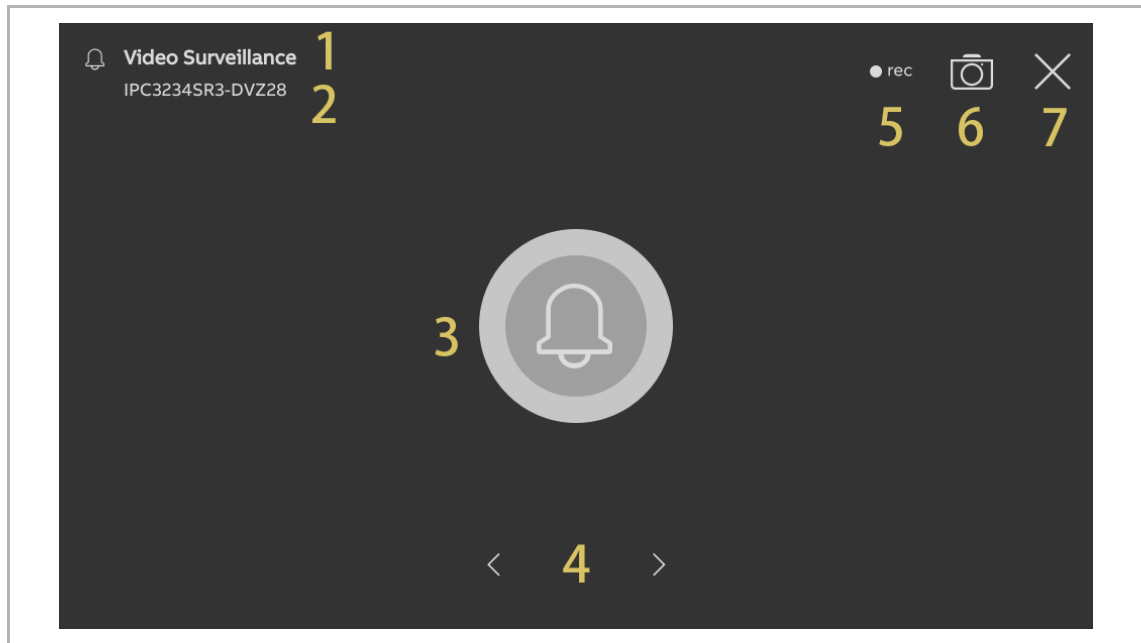


9.5.2 Bewaking vanaf buitenpost



| Nr. | Beschrijving |
|-----|---|
| 1 | "🔔 Videobewaking" geeft bewaking (120 seconden) aan. |
| 2 | Geef de naam van het apparaat weer. |
| 3 | De afbeelding weergeven <ul style="list-style-type: none"> ▪ Geef de afbeelding van de betreffende buitenpost weer. ▪ Als er een camera aan de oproepende buitenpost is toegewezen, wordt hier het beeld van de camera weergegeven. ▪ Het aftellen (9...1) wordt in de laatste 9 s weergegeven. |
| 4 | Tik op "🎤" om de microfoon weer in te schakelen. Tik op "🚫" om de microfoon uit te schakelen. |
| 5 | Tik op "🔑" om de standaardvergrendeling van de relevante buitenpost op te heffen. |
| 6 | Als er IP-camera's aan het dashboard zijn toegevoegd. Tik op "<" or ">" om de beelden van de camera's weer te geven. |
| 7 | Tik op de programmeerknop, indien aanwezig, om de programmeerbare functie uit te voeren. |
| 8 | Tik op "●rec" om een video op te nemen. |
| 9 | Tik op "📷" om handmatig een snapshot te maken. |
| 10 | Tik op "🔊" om het volume van de stem aan te passen. |
| 11 | Tik op "X" om de bewaking af te sluiten. |

9.5.3 Bewaking van IP-camera

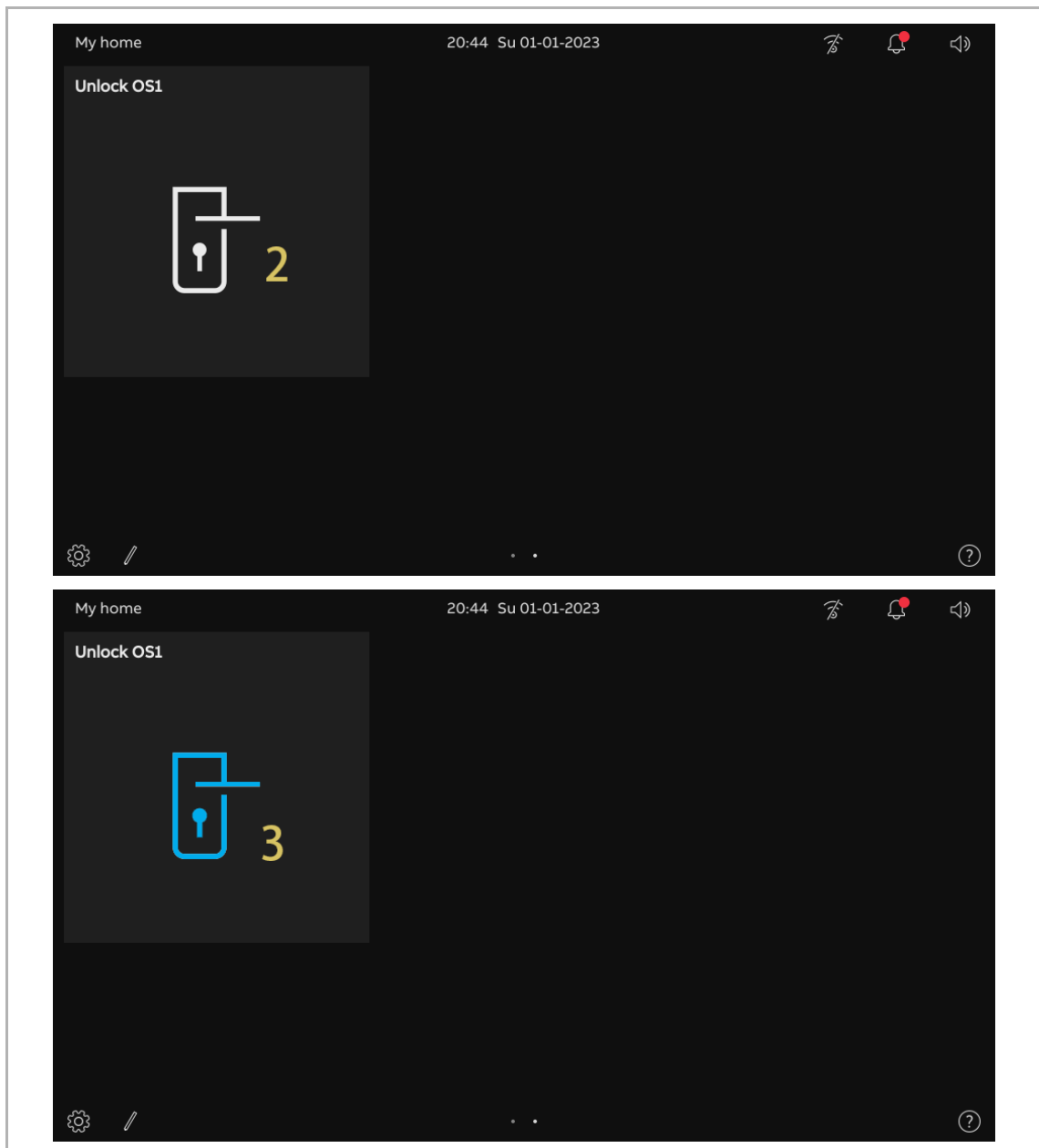


| Nr. | Functie |
|-----|---|
| 1 | "🔔 Videobewaking" geeft een bewakingsproces (120 seconden) aan. |
| 2 | Geef de naam van het apparaat weer. |
| 3 | Geef "🔔" weer om aan te geven dat er geen beeld op het scherm kan worden weergegeven. Het aftellen (9...1) wordt in de laatste 9 s weergegeven. |
| 4 | Als er IP-camera's aan het dashboard zijn toegevoegd. Tik op "<" of ">" om de beelden van de andere camera's weer te geven. |
| 5 | Tik op "●rec" om een video op te nemen. |
| 6 | Tik op "📷" om handmatig een snapshot te maken. |
| 7 | Tik op "X" om de bewaking af te sluiten. |

9.6 De blokkering deblokkeren

Volg de onderstaande stappen:

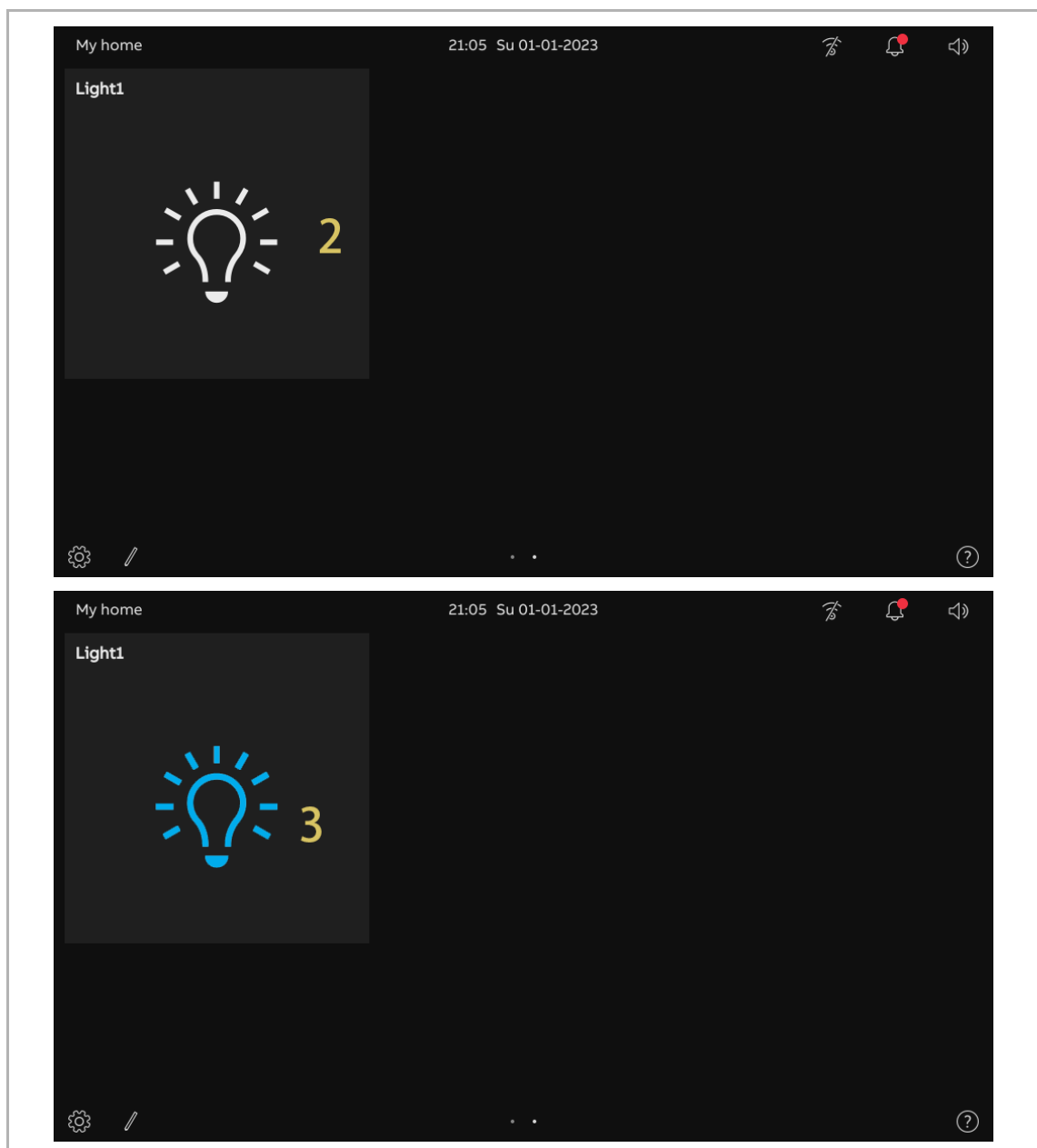
- [1] Een bedieningselement voor de betreffende vergrendeling aan het dashboard toevoegen.
Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.1.6 “Een bedieningselement voor het deurslot maken” op pagina 133.
- [2] Tik op het dashboard op de betreffende deurvergrendeling om deze te openen.
- [3] Indien succesvol wordt er "🔓" op het scherm weergegeven.



9.7 Gebruikersbeheer

Volg de onderstaande stappen:

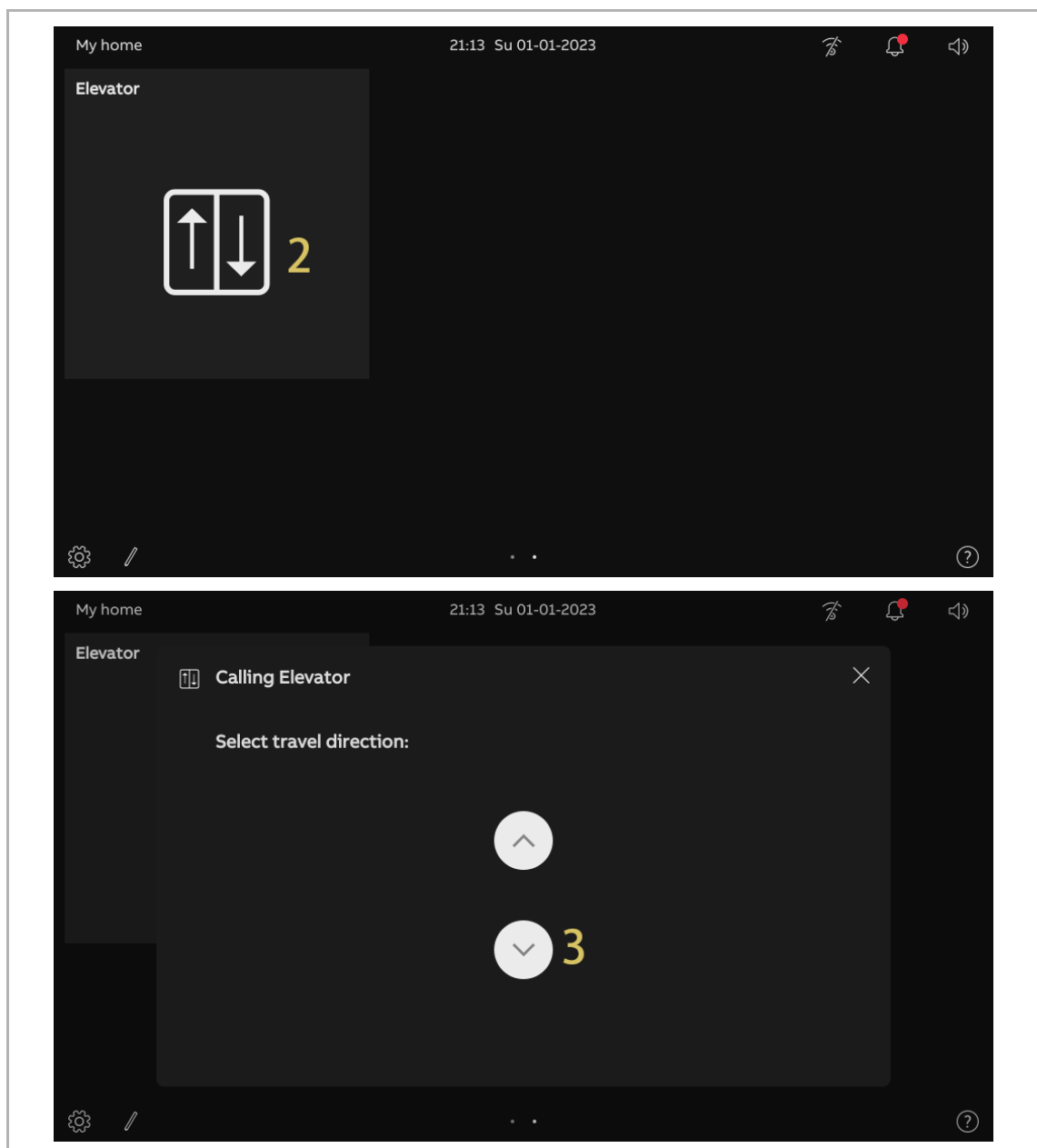
- [1] Een bedieningselement voor de betreffende lamp toevoegen aan het dashboard. Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.1.5 "Een bedieningselement voor het licht maken" op pagina 131.
- [2] Tik op het dashboard op de betreffende lamp om deze in te schakelen.
- [3] Indien succesvol wordt er "💡" op het scherm weergegeven.



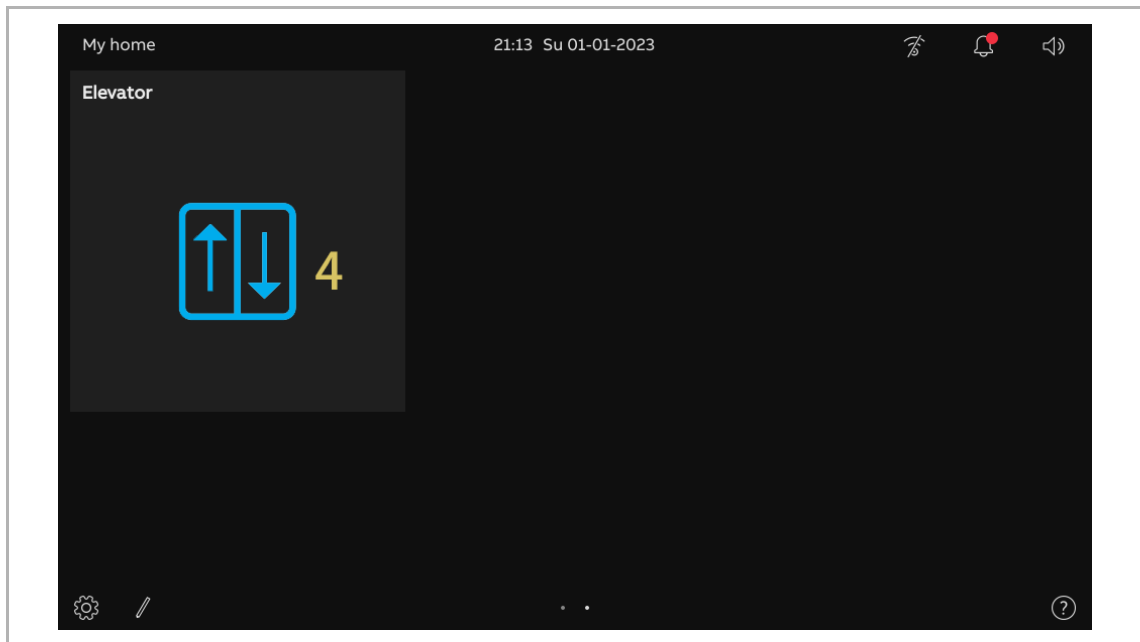
9.8 Lift oproepen

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Een bedieningselement voor de betreffende lift toevoegen aan het dashboard. Zie voor meer details zie hoofdstuk 9.1.7 "Een bedieningselement voor de lift maken" op pagina 135.
- [2] Tik op het dashboard op de betreffende lift om deze te activeren.
- [3] Tik op het richtingspictogram, bijv. "↓" om de lift op te roepen. "↓" wordt weergegeven als het lukt.



[4] Op het scherm wordt "↑↓" om het proces aan te geven.



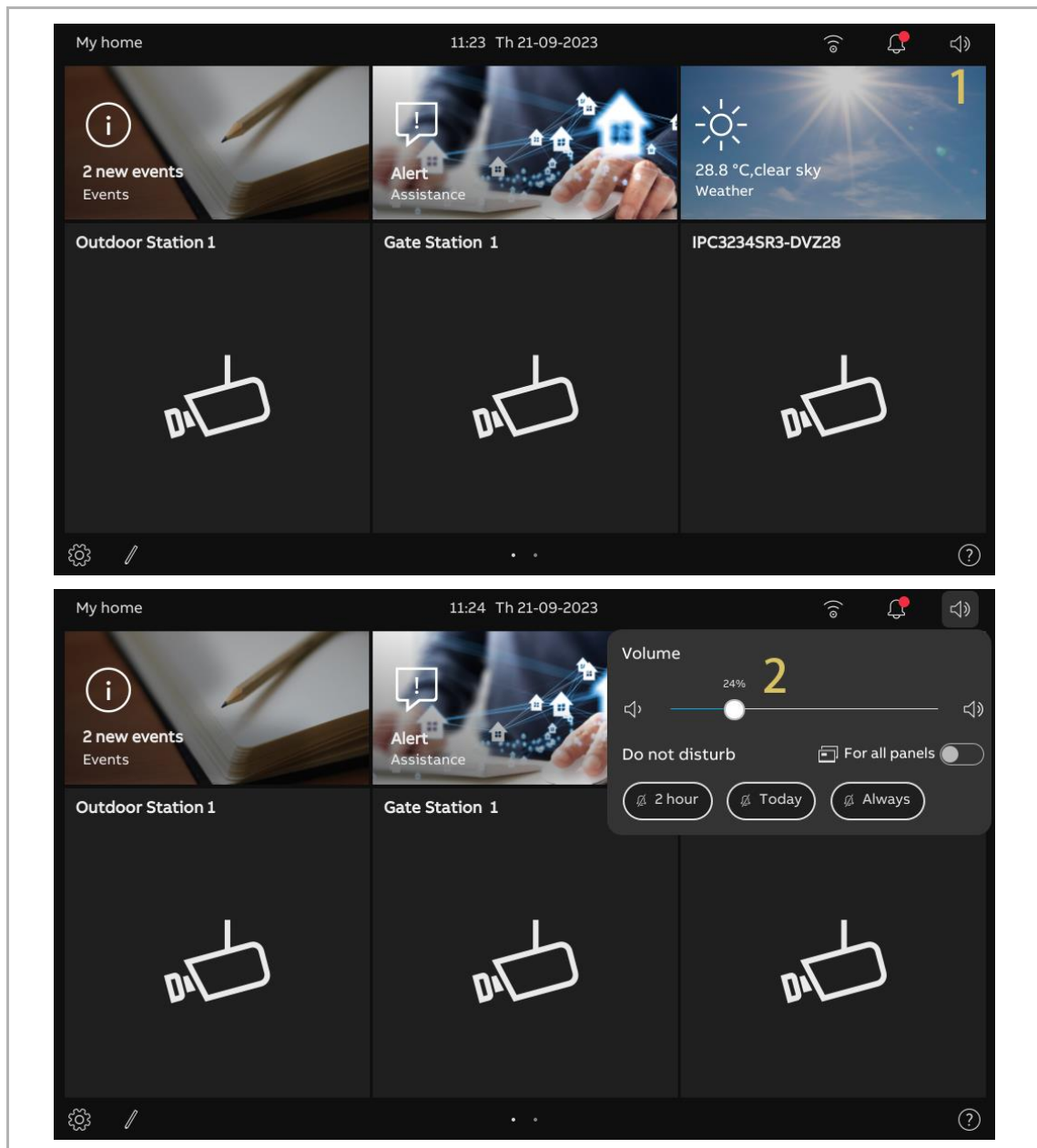
9.9 Stem configureren

9.9.1 Het spraakvolume aanpassen

Volg de onderstaande stappen:

[1] Tik op het dashboard op het stempictogram "🔊".

[2] Sleep de schuifbalk in het pop-upvenster om het spraakvolume aan te passen.



9.9.2 De functie "Dempen" configureren

Volg de onderstaande stappen:

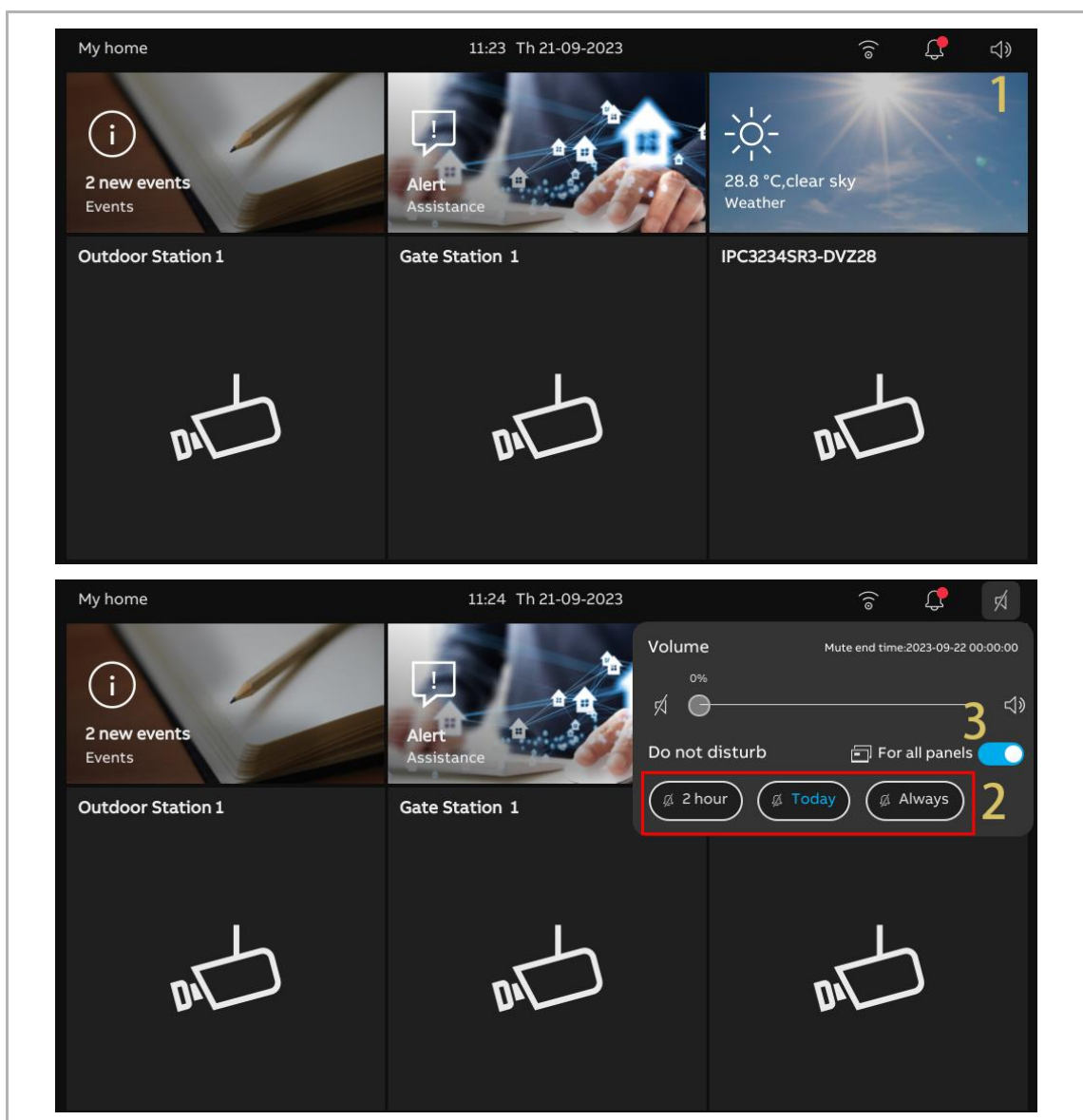
[1] Tik op het dashboard op het stempictogram "🔊".

[2] Selecteer in het pop-upvenster het type demping. Dit kan worden ingesteld op "2 uur", "Vandaag" of "Altijd".

[3] Selecteer de relevante objecten.

- Als "Voor alle panelen" is gedeactiveerd, is de dempingsfunctie alleen van toepassing op het huidige paneel.
- Als "Voor alle panelen" geactiveerd is, is de dempingsfunctie van toepassing op alle panelen in hetzelfde appartement.

Na een herstart van het paneel zijn alle instellingen voor de functie "Dempen" gewist.



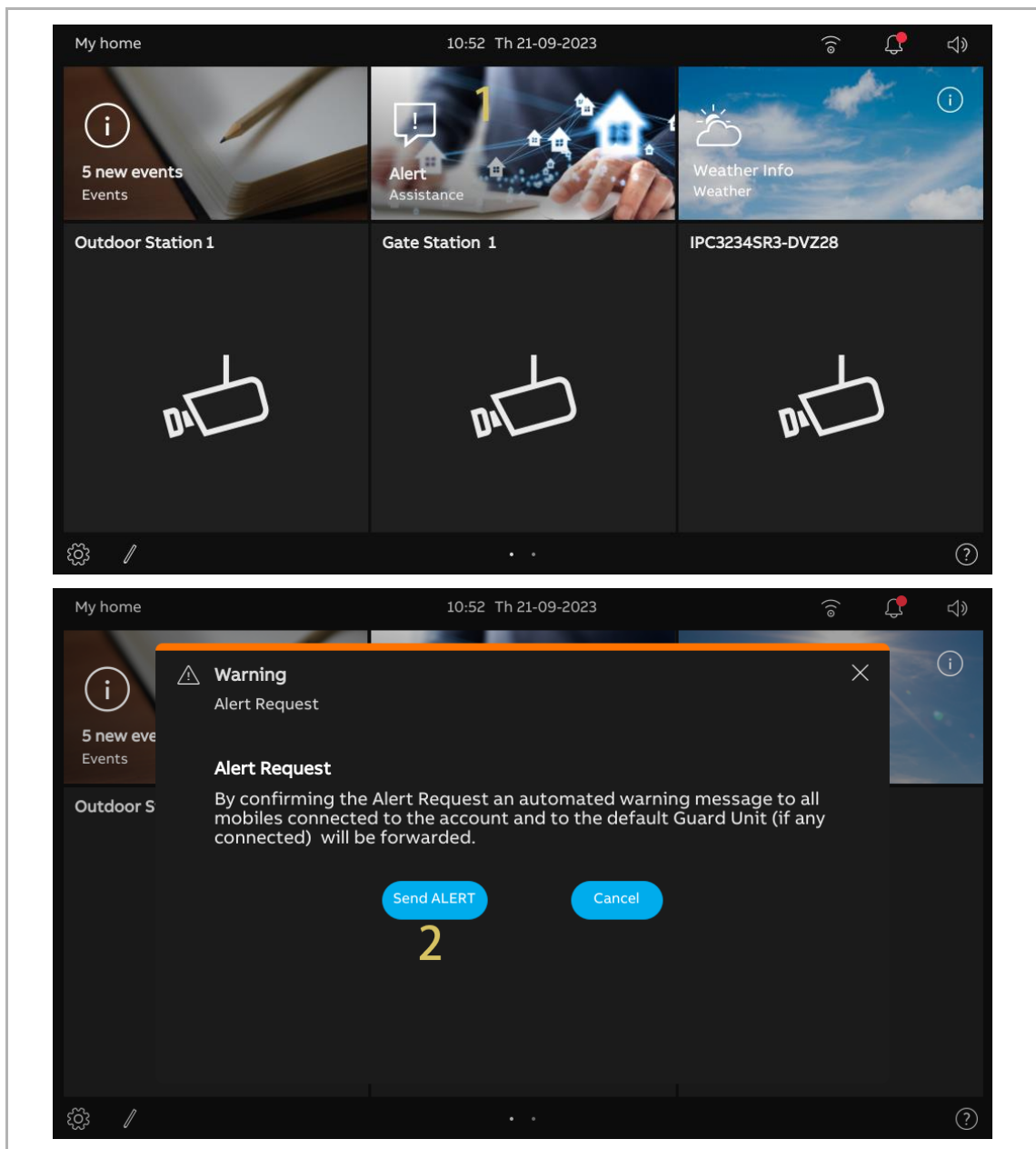
9.10 Een alarmaanvraag verzenden

Als u in nood bent, als er thuis iets is gebeurd, of als u met een oude of zieke persoon in huis woont en deze hulp nodig heeft, kunnen zij een alarmverzoek versturen.

Er wordt automatisch een bericht gestuurd naar de accounts die gedeeld worden door de familie en APP.

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik op het dashboard op "Waarschuwing" om het bijbehorende scherm te openen.
- [2] Tik op "ALERT verzenden".
- [3] Op het scherm wordt "SOS-signaal is verzonden" weergegeven als dit gelukt is.

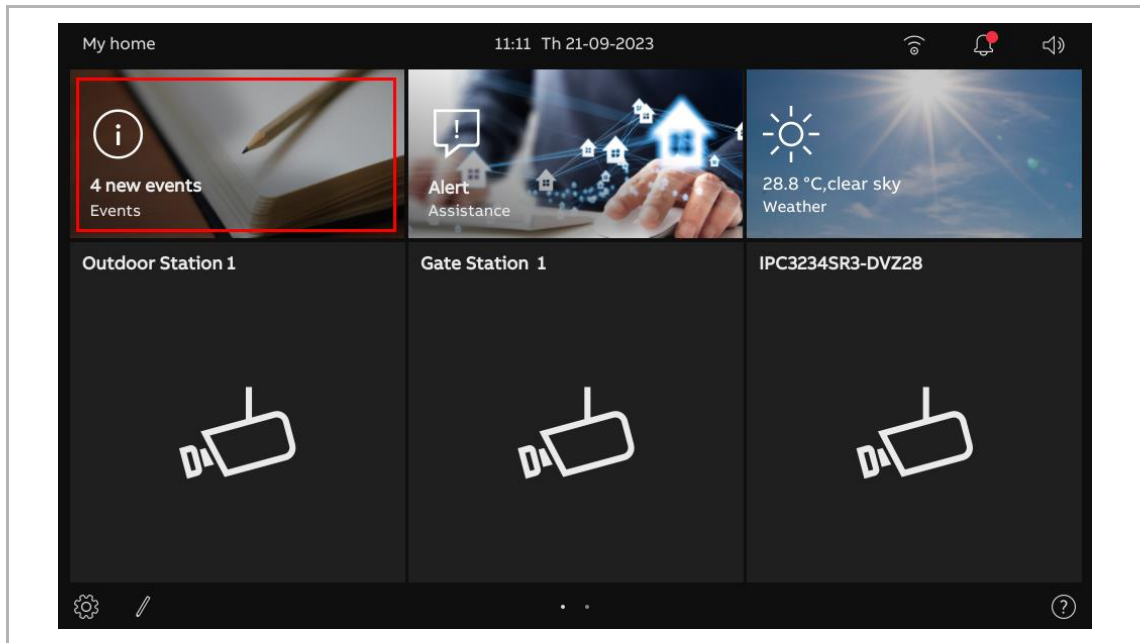


9.11 Oproepgeschiedenis

Het scherm "Oproepgeschiedenis" oproepen

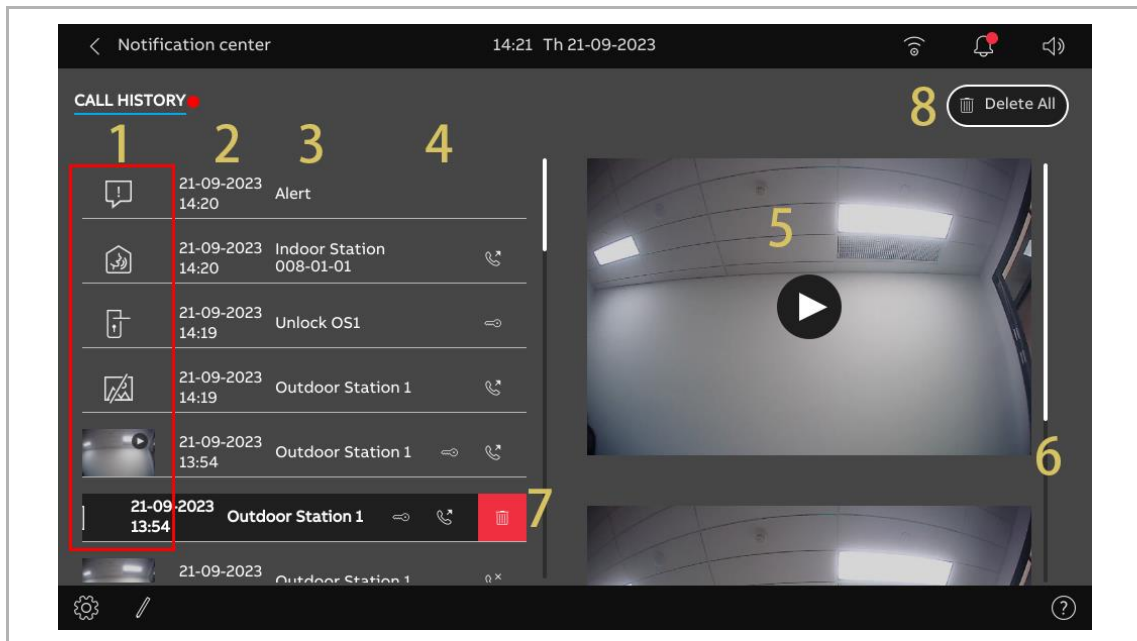
Tik op het dashboard op "Gebeurtenissen" om het scherm "Oproepgeschiedenis" te openen.

"🔔" geeft aan dat er gemiste oproepen zijn.



Alle records bekijken

OP het scherm "Oproepgeschiedenis",

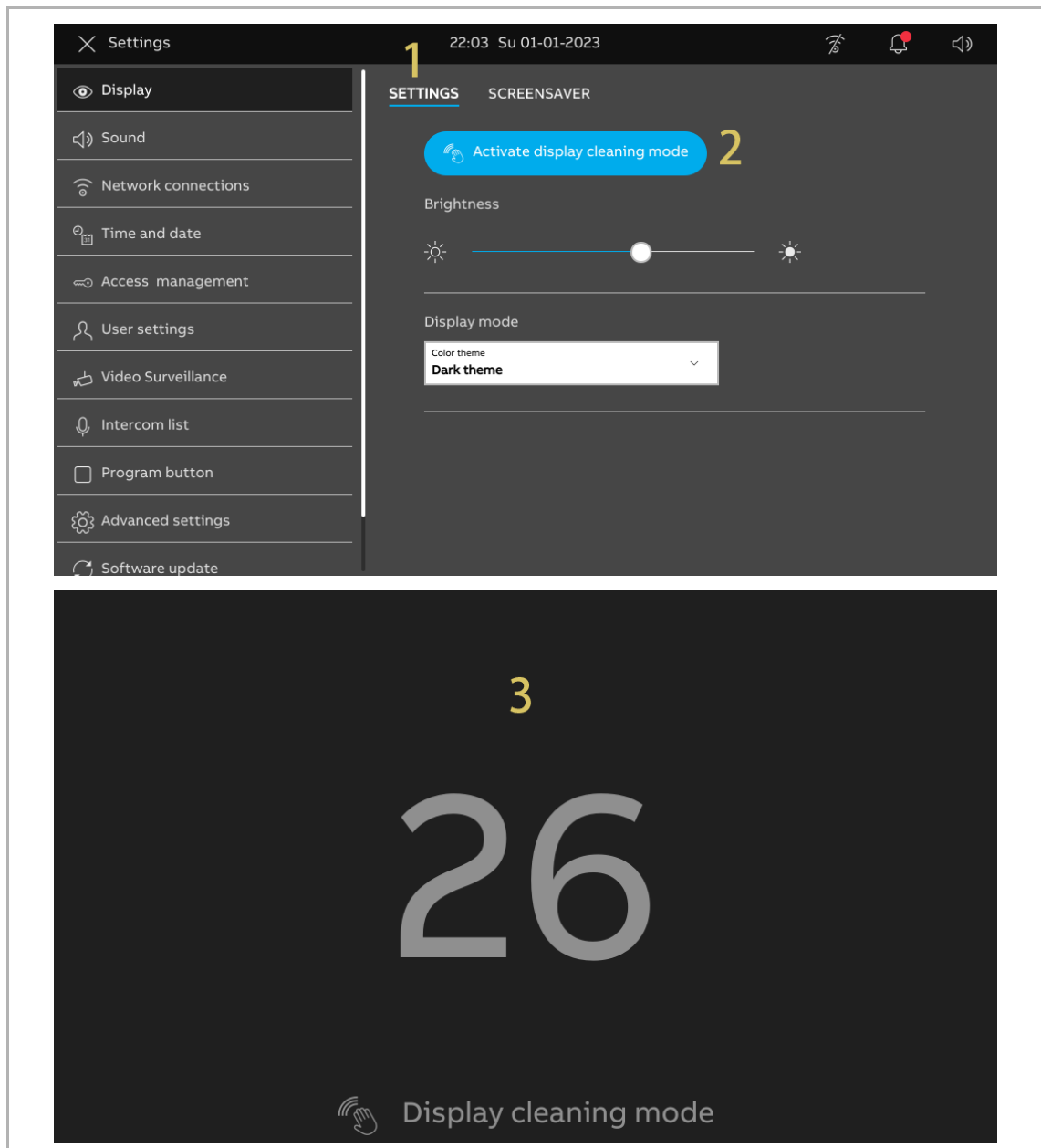


| Nr. | Beschrijving |
|-----|---|
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> "▶" geeft aan dat de opname een video bevat. "●" geeft een gemiste oproep aan. "🗨️" geeft aan dat de opname een SOS bevat "🏠" geeft een intercom aan "🔓" geeft een deuropening aan "📷" geeft aan dat de opname geen snapshot bevat |
| 2 | Geeft de datum en tijd van de opname weer. |
| 3 | Geeft de naam van het object weer |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> "📞" = gemiste oproep "📞" = inkomende oproep "📞" = uitgaande oproep "🔑" = deur openen |
| 5 | Video's afspelen of de afbeeldingen weergeven |
| 6 | Scroll naar beneden om andere video's of afbeeldingen te bekijken |
| 7 | Veeg de aangewezen opname naar links en tik op "🗑️" om deze te verwijderen. |
| 8 | Tik op "Wis alles" om alle geschiedenisrecords te verwijderen. |

9.12 Beeldscherm schoonmaken

Volg de onderstaande stappen:

- [1] Tik in het scherm "Instellingen", "Display", op "Instellingen".
- [2] Tik op "Reinigingsmodus display activeren".
- [3] De aftelling (30...1) wordt weergegeven op het scherm. Alle acties op het scherm zijn ongeldig. Het paneel verlaat de modus "Reinigingsmodus" bij ontvangst van een inkomende oproep.



10 Cyberveiligheid

10.1 Disclaimer

Dit product H8249-1. moet worden aangesloten op een veilig netwerk om informatie en gegevens te communiceren via een netwerkinterface. Uitsluitend de klant is verantwoordelijk voor de totstandbrenging een veilige verbinding tussen het product en het netwerk van de klant of een ander netwerk (indien van toepassing) en om passende maatregelen te nemen en te onderhouden (zoals, maar niet beperkt tot, de installatie van firewalls, de toepassing van verificatiemaatregelen, de versleuteling van gegevens, de installatie van antivirusprogramma's etc.) om het product H8249-1., het netwerk, het systeem en de interfaces ervan te beschermen tegen elke vorm van inbreuken op de beveiliging, ongeoorloofde toegang, interferentie, binnendringen, lekken en/of diefstal van gegevens of informatie. ABB Ltd. en de bijbehorende organisaties zijn niet aansprakelijk voor schade en/of verlies in verband met dergelijke veiligheidsgebreken, ongeoorloofde toegang, interferentie, binnendringing, lekkage en/of diefstal van gegevens of informatie.

Hoewel ABB voor functiecontroles voor de producten en updates aanbiedt, dient u uw eigen testprogramma in te stellen voor productupdates of andere belangrijke systeemupdates (met inbegrip van, maar niet beperkt tot, codewijzigingen, wijzigingen in configuratiebestanden, software-updates of patches van derden, hardwarewijzigingen etc.) om er zeker van te zijn dat de door u geïmplementeerde veiligheidsmaatregelen niet worden beperkt en de systeemfunctionaliteit in uw omgeving voldoet aan de verwachtingen.

10.2 Prestaties en service

Netwerkprestaties

| Type | Waarde |
|----------|--------------------------------|
| Ethernet | 100 Mbps (148.810 pakketten/s) |
| ARP | 70 Mbps (104.167 pakketten/s) |
| IP | 75 Mbps (111.607 pakketten/s) |
| ICMP | 100 Mbps (148.810 pakketten/s) |
| UDP | 0,7 Mbps (1042 pakketten/sec) |
| TCP | 15 Mbps (22.321 pakketten/sec) |

Poort en service

| Poort | Service | Doel |
|-------|---------|----------------------------------|
| 5060 | UDP | Voor gebruik door sip-client |
| 50602 | UDP | Voor gebruik door sip-server |
| 5061 | TCP | Voor gebruik door sip-server |
| 5070 | TCP | Voor gebruik door sip-server |
| 5222 | TCP | Voor gebruik door xmpp-client |
| 5269 | TCP | Voor gebruik door xmpp-server |
| 7005 | TCP | Voor de connectiviteitsdetectie |
| 7006 | TCP | Voor de connectiviteitsdetectie |
| 7777 | TCP/UDP | Voor het apparaatmanagement |
| 8001 | TCP | Voor gebruik voor gegevensupload |
| 8887 | TCP | Voor firmware-update |

10.3 Richtlijn voor opstelling

Installeer het systeem niet op een openbaar toegankelijke plaats en zorg ervoor dat uitsluitend bevoegd personeel fysiek toegang heeft tot de apparaten.

Alle apparaten binnen één systeem moeten bij de inbedrijfname door een openbare CA worden ondertekend, normaal gesproken werkt de managementsoftware als CA.

Wanneer de gebruiker besluit het apparaat uit het apparaat te verwijderen, moet de gebruiker het apparaat resetten naar de fabrieksinstellingen om alle configuratiegegevens en gevoelige gegevens uit het apparaat te verwijderen. Dit voorkomt het lekken van gevoelige gegevens.

De communicatie van het apparaat wordt beschermd door gecodeerde verificatieprotocollen op basis van de beste beveiligingspraktijken zoals SSL.

De apparaten zelf zijn voorzien van ingebouwde mechanismen zoals firewalls om zich te verdedigen tegen netwerkinbraak en aanvalsmethoden zoals DDOS te beperken.

Toch worden de volgende aanbevelingen gedaan:

- [1] IP touch en de bijbehorende apparaten gebruiken isolatietechnologie Layer 2/Layer 3 om de netwerkbeveiliging verder te verbeteren.
- [2] Aanbevolen wordt om een "MAC-filter" en een "Rate limiter" in de schakelaar toe te passen om een DOS-aanval te voorkomen.
- [3] Beperk en bescherm de toegang tot apparaten zoals IP touch op het intranet via firewalls om de bescherming tegen inbraak van buitenaf te versterken.

10.4 Update

Het apparaat ondersteunt het updaten van de firmware via een "Smart Access Point". In deze modus wordt een handtekeningbestand gebruikt om de verificatie en integriteit van de firmware te verifiëren.

Gebruikers wordt dringend aangeraden hun apparaten niet te upgraden met firmware die niet officieel is vrijgegeven door ABB.

10.5 Oplossing voor malwarepreventie

Alle officiële firmwareversies van het apparaat worden op malware gescand voordat ze worden vrijgegeven, en het firmware-upgrademechanisme zorgt ervoor dat alleen de officieel vrijgegeven firmware kan worden geüpdatet.

Hoewel ABB zijn producten maximaal beveiligt, raadt het de gebruikers ten stelligste af de apparaten uit elkaar te halen of zelfs slechts onderdelen te vervangen, wat tot het binnendringen van malware zou kunnen leiden.

11 Opmerkingen

We behouden ons het recht voor om te allen tijde technische wijzigingen aan te brengen, evenals wijzigingen in de inhoud van dit document zonder voorafgaande kennisgeving.

De gedetailleerde specificaties die op het moment van bestellen zijn overeengekomen, zijn van toepassing op alle bestellingen. ABB aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor mogelijke fouten of onvolledigheden in dit document.

We behouden ons alle rechten op dit document en de daarin opgenomen onderwerpen en illustraties. Het document en de inhoud ervan, of uittreksels daarvan, mogen niet worden gereproduceerd, overgedragen of hergebruikt door derden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ABB.



Contact met ons opnemen

ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd.
No. 881, FangShanXiEr Road, Xiang'An Industrial
Area, Torch Hi-Tech Industrial Development
Zone, Xiamen
Tel: +86 592 295 9000
Fax: +86 592 562 5072

www.abb.com

Goedkeuringen en conformiteiten

Opmerking

We behouden ons het recht voor om te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving technische wijzigingen en wijzigingen in de inhoud van dit document aan te brengen. Voor bestellingen gelden de overeengekomen gedetailleerde specificaties. ABB aanvaardt geen aansprakelijkheid voor mogelijke fouten of gebreken in dit document.

We behouden ons alle rechten voor op dit document en de daarin opgenomen onderwerpen en illustraties. Het document en de inhoud ervan, of uittreksels daarvan, mogen niet worden gereproduceerd, doorgegeven of hergebruikt door derden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ABB.