





Inhoudsopgave

Maak onmiddellijk gebruik van uw Smarther!	5
Verwarm onmiddellijk uw woning (Boost)	5
De temperatuur instellen	6
Installatie	7
Inbouw (SXG8002 / SXM8002 / SXW8002)	7
Met inbouwdozen type 503E	7
Met inbouwdozen type 500	8
Met inbouwdozen type 502PB	8
Installatie aan de muur SXW8002W	9
Vooraanzicht	10
Symbolen op display	11
Achteraanzicht	12
SXG8002 / SXM8002 / SXW8002	12
Aansluitschema's	12
SXW8002W	13
Aansluitschema's	14
Technische gegevens	15
Waarschuwingen en rechten van de consument	15
Werking	16
Basisfuncties	18
Boost-functie	18
De temperatuur instellen	20
Weergave luchtvochtigheid	23
Smarther met de app Home + Control bedienen	24
Inleiding	24
De Home + Control App downloaden	25
Registratie van het account	26
Vorbereidende handelingen bij het gebruik van een smartphone met iOS-besturingssysteem	27
Uw Smarther koppelen	29
Gebruik van een smartphone met Android-besturingssysteem	30
Gebruik van een smartphone met iOS-besturingssysteem	34
Creatie van een programmering met de begeleide procedure	40
Toegang tot uw woning met een uitnodiging	43
Wachtwoord vergeten	44
Authenticatie	45
Home Page	46
Een enkel apparaat bedienen	48
De temperatuur instellen	48
Stelt de antivriesfunctie in (als de installatie verwarmt) / functie OFF (als de installatie koelt)	49
Boost-functie instellen	50
Alle apparaten in het vertrek bedienen	51
Alle apparaten van de woning bedienen	52
Functie niet aanwezig	52
Antivriesfunctie	53
Een programmering instellen voor alle apparaten van de woning	54



Instellingen	55
Beheer mijn woning	55
Parameters woning	55
Vertrekken instellingen	58
Instellingen Smarther	60
Instellingen ventielen	69
Parameters	72
Geprogrammeerde planningen	73
Creëert een nieuwe programmering	73
Een programmering dupliceren	74
Naam programmering wijzigen	75
Een programmering wijzigen	76
Een programmering activeren	83
Een programmering verwijderen	84
Voorbeeld van een creatie van een nieuwe programmering uit een bestaande programmering	85
Thermisch comfort	91
Prioriteitsinstellingen	92
Standaardduur van een handmatig ingestelde temperatuur en de boost	93
Open raam detectie (Netatmo-ventielen)	93
Vervroeging (anticipatie) verwarming	94
Grafiek	95
Temperatuur grafiek	95
Vochtigheid grafiek	96
Mijn gasten beheren	97
Een gebruiker uitnodigen	98
Wist een gebruiker	98
Een product aan deze woning toevoegen	99
Ventielen toevoegen aan Smarther-thermostaat	100
Een nieuwe woning installeren	103
Snelkeuzes	104
Thema	105
Help	105
Mijn account	106
Geef uw beoordeling!	112
Afsluiten	112
Reset	113
Reset wifi-configuratie en HOMEKIT-instellingen	113
Reset van de fabrieksinstellingen	115
Uw Smarther met apps van derden beheren	118



Maak onmiddellijk gebruik van uw Smarther!

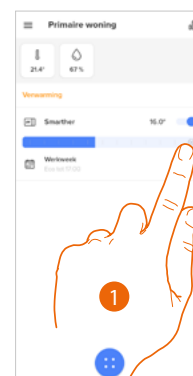
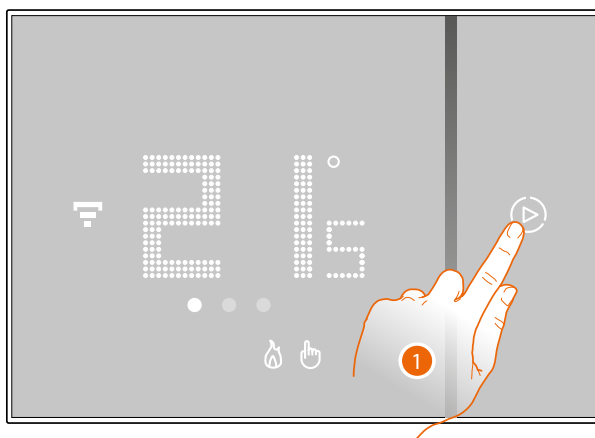
Verwarm onmiddellijk uw woning (Boost)

Met de BOOST-functie kunt u snel uw installatie inschakelen

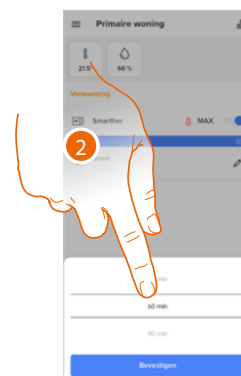
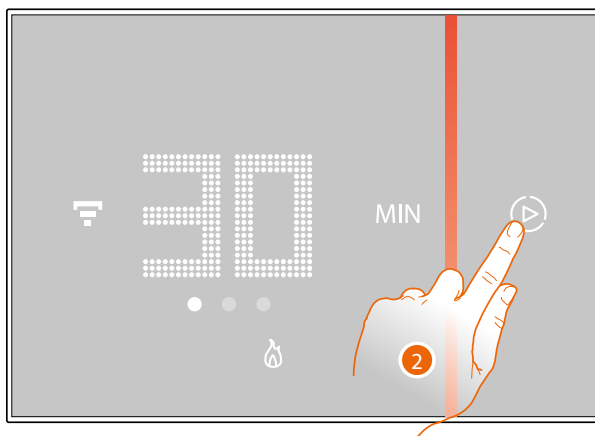
ACTIVERING MET APPARAAT

of

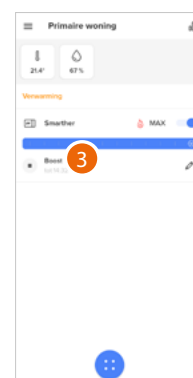
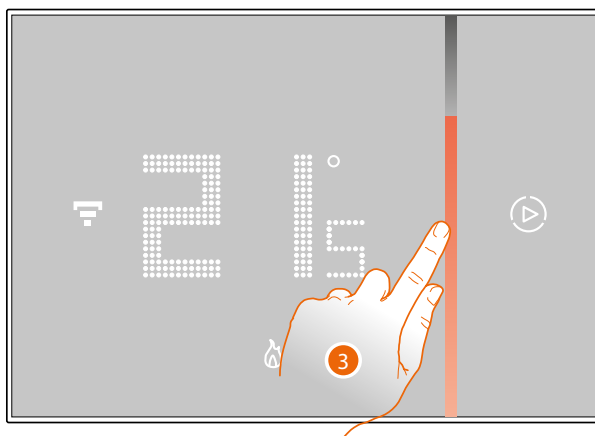
MET APP



1. Raak het scherm aan om de functie te activeren



2. Selecteer de gewenste inschakelperiode van 30/60/90 minuten



3. Een visuele indicator toont de resterende tijd dat de installatie ingeschakeld blijft

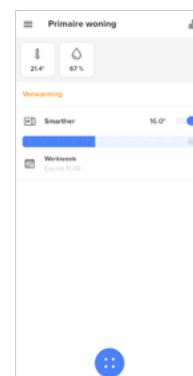
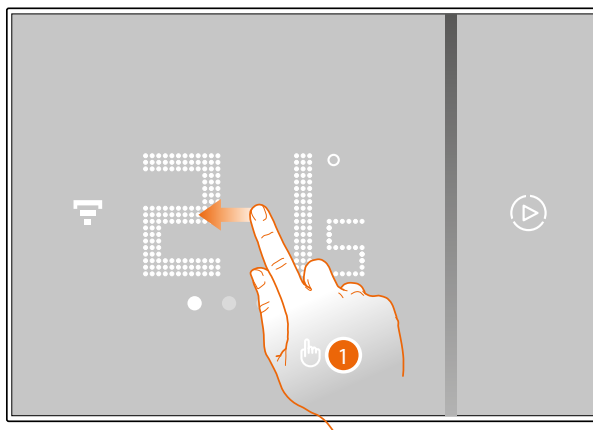


De temperatuur instellen

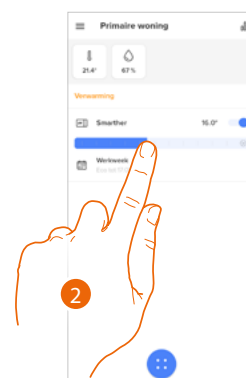
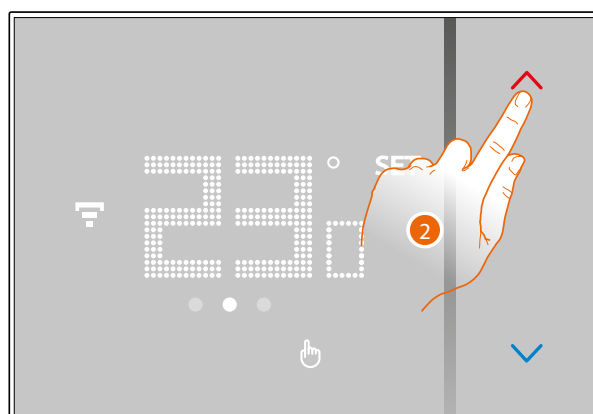
ACTIVERING MET APPARAAT

of

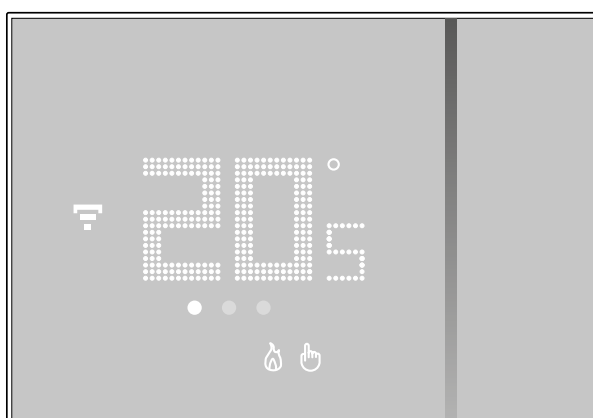
MET APP



1. Blader door de Smarther om de pagina met de temperatuurinstelling weer te geven of druk in de App op de specifieke icoon



2. Druk op de Smarther op de toetsen  om de temperatuur te verhogen of verlagen of scroll in de App om de temperatuur te verhogen of verlagen

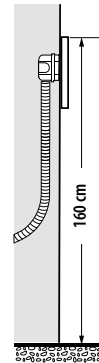
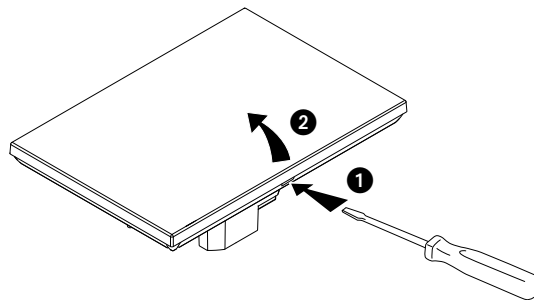


Opmerking: als u een temperatuur wilt instellen die varieert per tijdstip en dag van de week, dient u een specifiek programmering aan te maken (zie [Geprogrammeerde planningen](#))

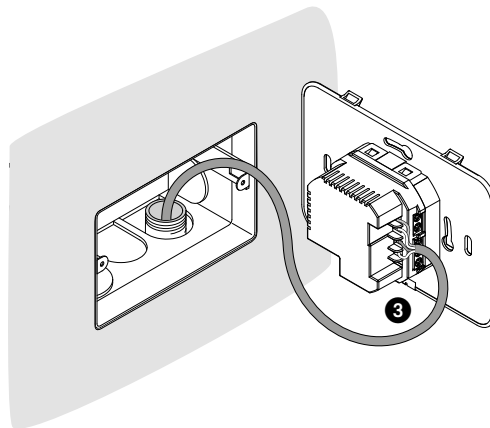


Installatie

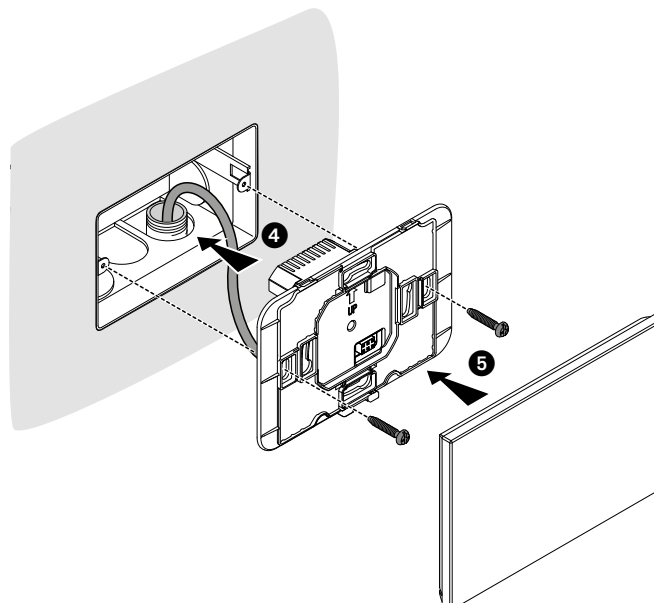
Inbouw (SXG8002 / SXM8002 / SXW8002)



Aanbevolen hoogte, tenzij door de toepasselijke wetgeving anders is voorgeschreven.

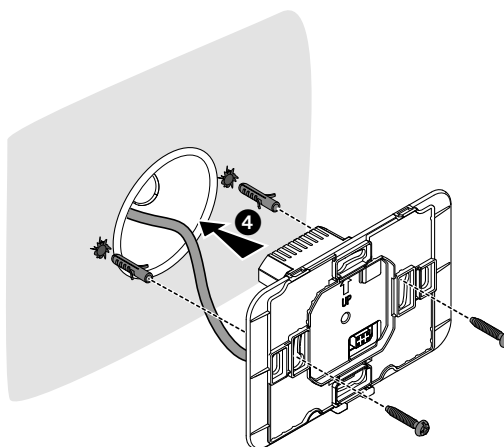


Met inbouwdozen type 503E

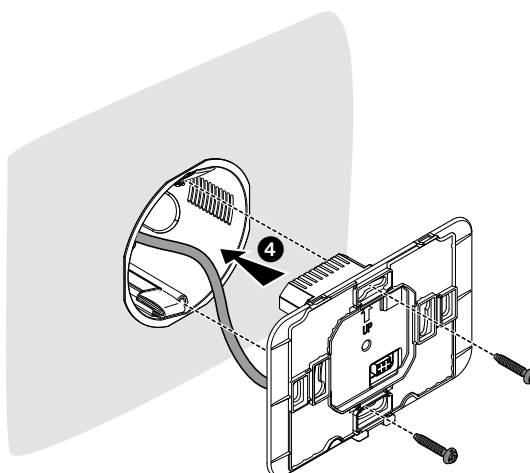




Met inbouwdozen type 500



Met inbouwdozen type 502PB



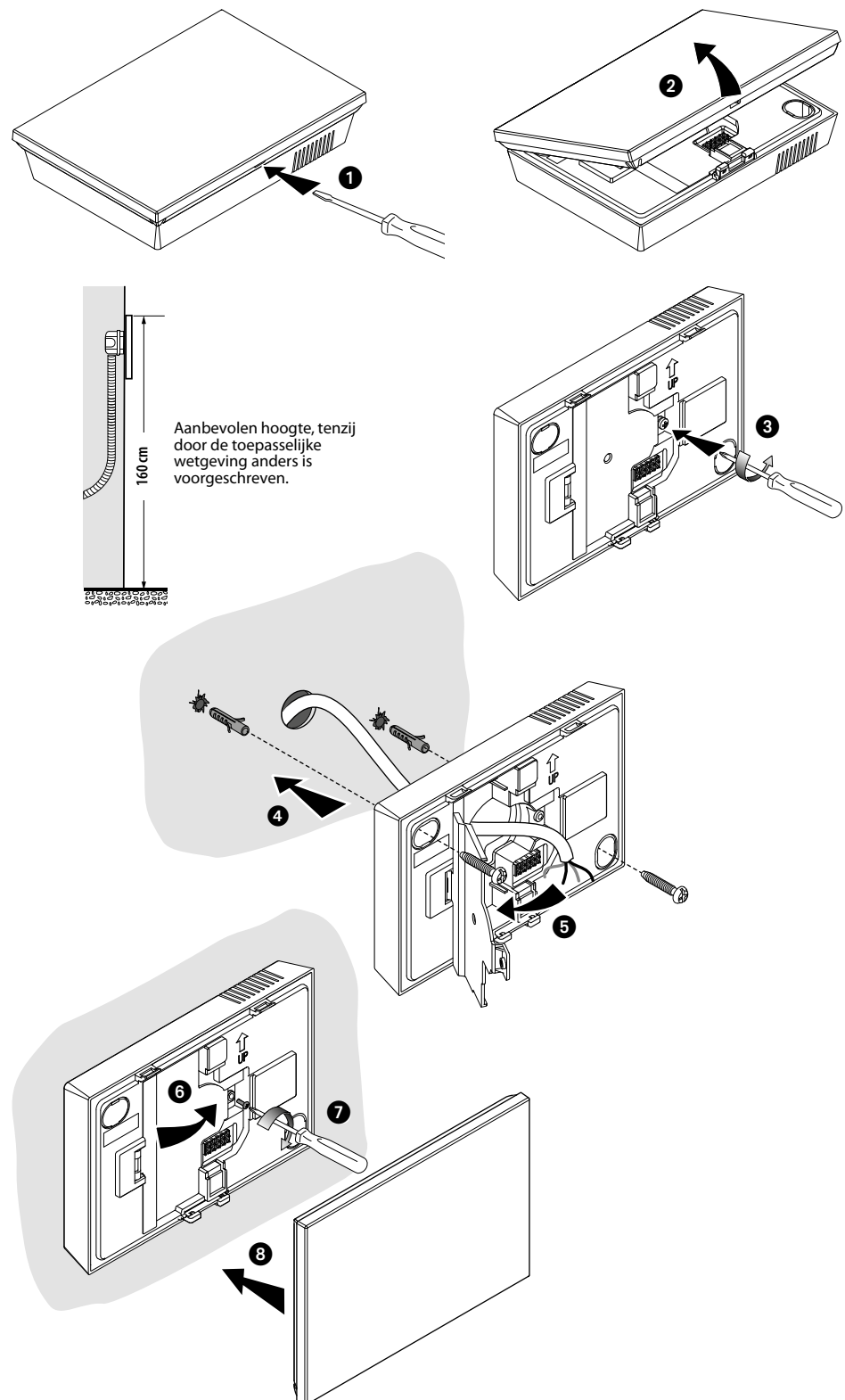
Opgelet: de schroeven niet te veel aandraaien om de vervorming van de basis te voorkomen, omdat de inrichting anders niet langer correct kan worden geïnstalleerd.

De voorzijde moet stevig aan de basis vastklemmen en de veer moet op diens plaats schieten.

Wacht minstens 2 uur na de installatie, alvorens de weergegeven temperatuur te verifiëren.



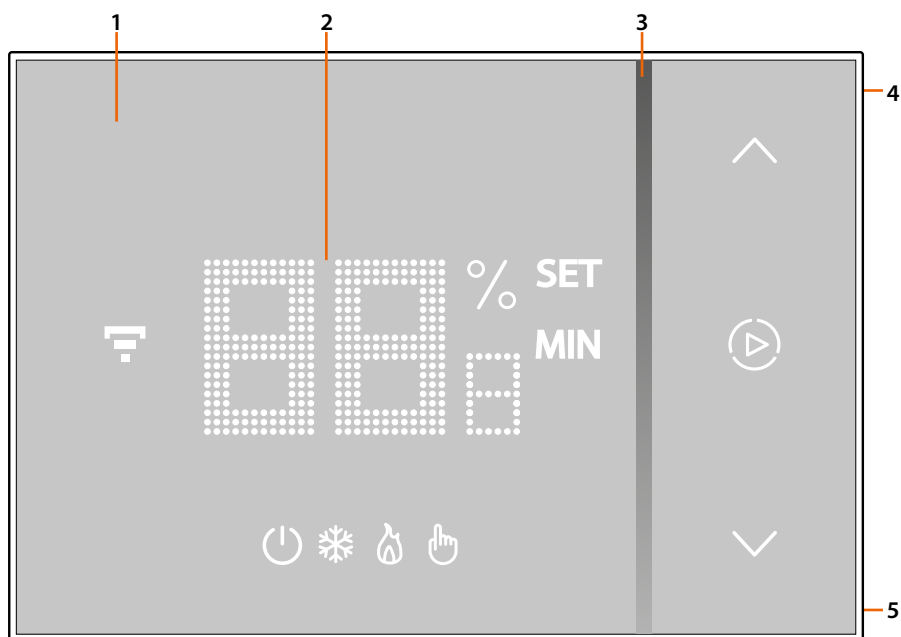
Installatie aan de muur SXW8002W



Opgelet: bevestig de basis niet aan een onregelmatige ondergrond en draai de schroeven niet overmatig aan om te voorkomen dat de basis vervormd raakt en het apparaat niet langer correct geïnstalleerd kan worden. **Opgelet:** de beugel niet bevestigen aan niet-vlakke of onregelmatige oppervlakken, de schroeven niet te veel aandraaien om de vervorming van de beugel te voorkomen, waardoor de inrichting niet langer correct kan worden geïnstalleerd. De voorzijde moet stevig aan de basis vastklemmen en de veer moet op diens plaats schieten. Wacht minstens 2 uur na de installatie, alvorens de weergegeven temperatuur te verifiëren.



Vooraanzicht



Opmerking: de iconen % ^{SET} _{MIN}, , , , worden uitsluitend weergegeven wanneer het apparaat is ingeschakeld. Ze zijn worden dus niet weergegeven wanneer het apparaat in stand-by staat

1. Display touchscreen
2. Weergave temperatuur/vochtigheid
3. Indicator werking in "boost"-modus
4. Toets WiFi-verbinding
5. Resettoets



Symbolen op display

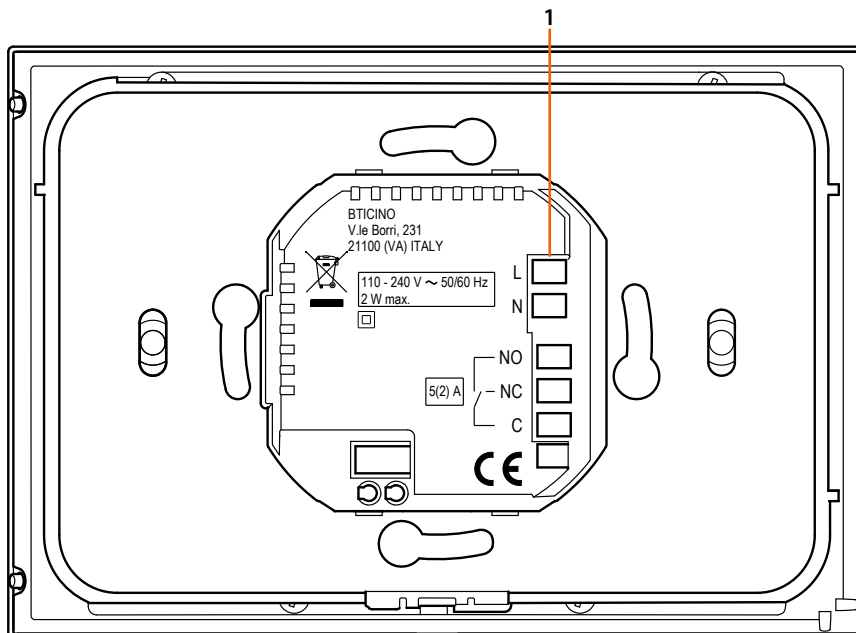
Icoon	Betekenis
 Smarther "uit"	WERKING IN DE MODUS VERWARMING: De Smarther is ingesteld met een standaardtemperatuur van 7 °C in de winter. U kunt deze voorwaarde instellen in de APP of door de temperatuur met de hand te verhogen of verlagen tot de standaardwaarden zijn bereikt. WERKING IN DE MODUS KOELING: De Smarther is uitgeschakeld
 Werking in de modus verwarming	De installatie is in de modus verwarming geplaatst en is ingeschakeld.
 Werking in de modus koeling	De installatie is in de modus koeling geplaatst en is ingeschakeld.
 Handbediende werking	De handbediende werking schakelt alle uurprogrammeringen uit. Met de App Home + Control kunt u ook de duur van deze modus instellen. Als deze tijd is verstreken wordt de werking volgens de programmering hervat
 Activering boost-modus	Met de Boost-modus kan de inschakeling van de installatie voor een korte periode (30, 60 of 90 minuten) geforceerd worden, ongeacht de gemeten en de geprogrammeerde temperatuur
 Toetsen voor temperatuurinstelling	De ingestelde waarde is uitsluitend geldig voor de handbediende werking.
 Indicator WiFi-verbinding	Aan = verbonden Uit = niet verbonden Knippert blauw = het apparaat is gereed om gekoppeld te worden met de app Home + Control Knippert wit = geeft de Smarther aan in bepaalde procedures als uw installatie meerdere Smarthers bevat.

Opmerking: de afbeeldingen in deze handleiding zijn slechts een benadering. Het is daarom mogelijk dat ze de eigenschappen van het product niet perfect uitbeelden.



Achteraanzicht

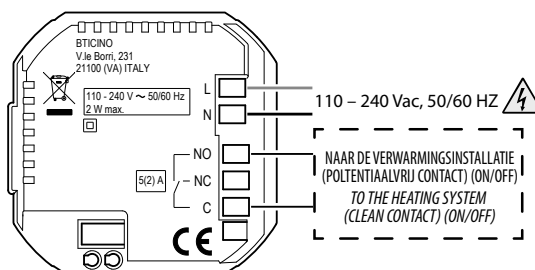
SXG8002 / SXM8002 / SXW8002



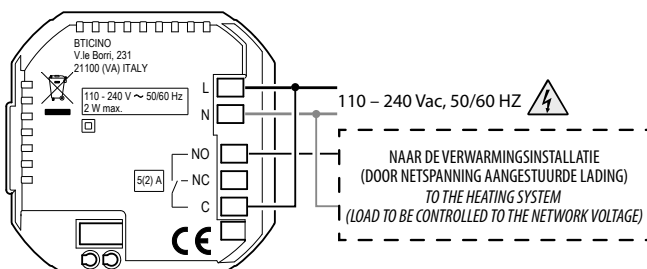
1. Aansluitklemmen (zie schema's)

Aansluitschema's

Installatie enkel verwarming met potentiaalvrij contact (bijv. consensus ketel)

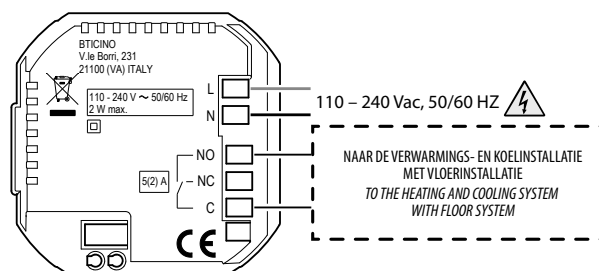


Installatie enkel verwarming met door netspanning aangestuurde lading
(bijv. magneetklep 230Vac of andere ladingen, bereik contact 5(2) A)

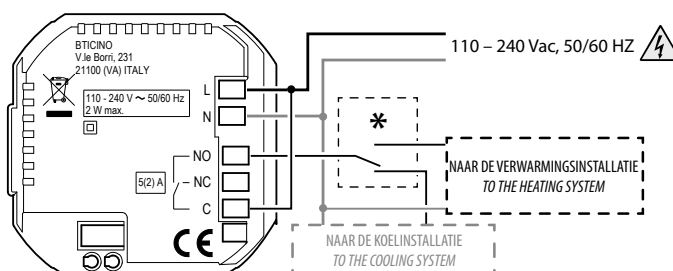




Verwarming en koeling met vloerinstallatie

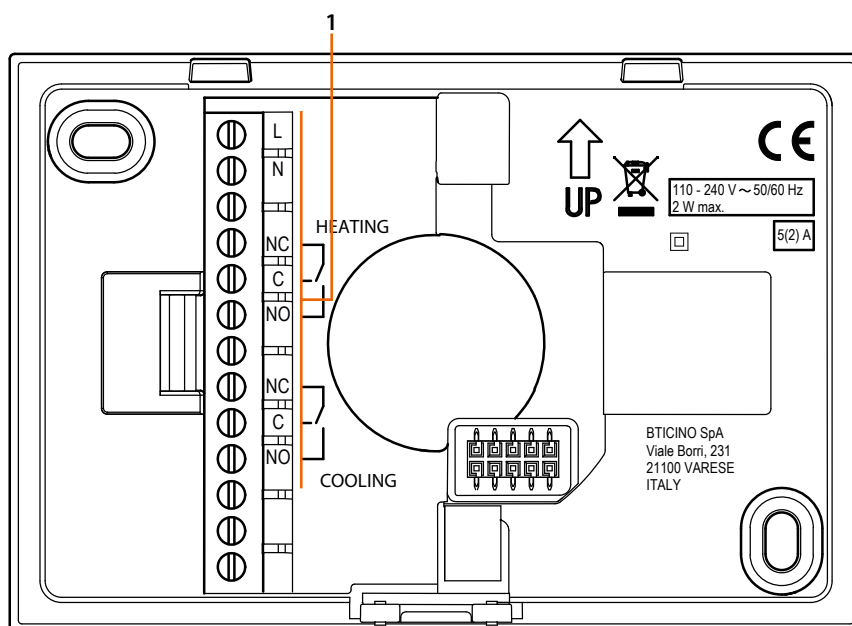


Verwarming en koeling met verschillende installaties



- * De externe schakelaar moet correct geactiveerd worden wanneer de functie van het systeem overschakelt van verwarming naar koeling en omgekeerd.

SXW8002W

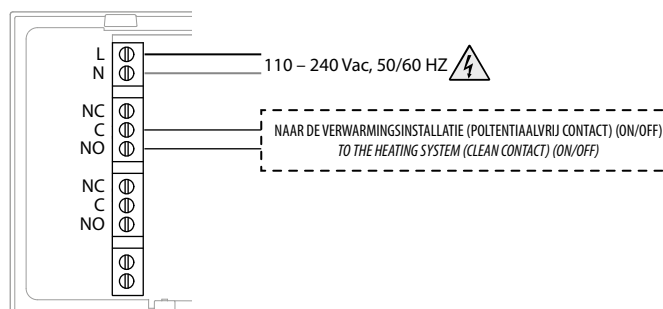


1. Aansluitklemmen (zie schema's)

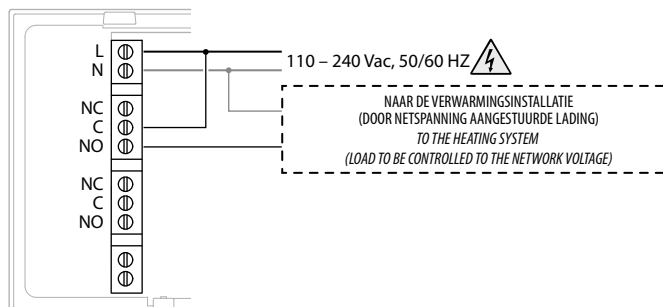


Aansluitschema's

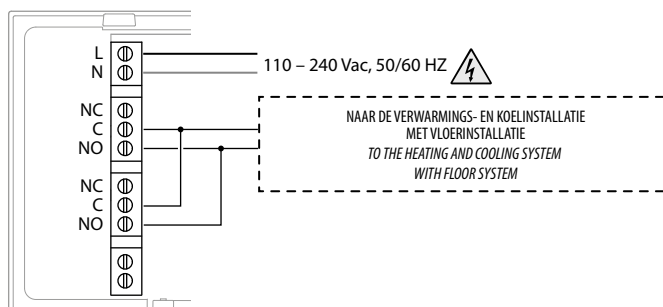
Installatie enkel verwarming met potentiaalvrij contact (bijv. consensus ketel)



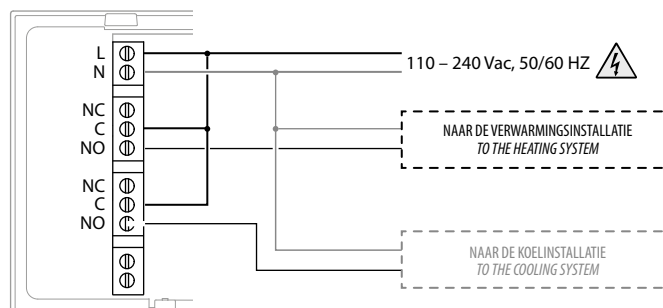
Installatie enkel verwarming met door netspanning aangestuurde lading (bijv. magneetklep 230Vac of andere ladingen, bereik contact 5(2) A)



Verwarming en koeling met vloerinstallatie



Verwarming en koeling met verschillende installaties





Technische gegevens

Voeding	110 – 240 Vac , 50/60Hz
Opname	2 W max
Maximum doorsnede van de kabels	1 x 1,5mm ²
Bereik contacten	5(2) A
Bedrijfstemperatuur	5 – 40 °C
Setpoint voor verwarming	5 – 30 °C
Setpoint voor koelen	5 – 40 °C
Soort aansturing	1BU
Vervuilingsgraad	2
Nominale pulsspanning	4 kV
Draadloos apparaat overeenkomstig de norm 802.11b/g/n, frequentie 2.4 – 2.4835 GHz, zendvermogen < 20 dBm. Veiligheidsprotocol WEP/WPA/WPA2. Protocol IPv4.	
Draadloze verbinding: communicatie over korte afstand, frequentie 868MHz/915MHz, zendvermogen < 25mW e.r.p.	

Waarschuwingen en rechten van de consument



Vóór het gebruik doorlezen en voor naslag bewaren.



Het is verboden het apparaat met natte handen aan te raken.
Het is verboden vloeibare reinigers of verstuivers te gebruiken.
Het is verboden de ventilatie-openingen af te sluiten.
Het is verboden het apparaat te wijzigen.
Het is verboden om beschermende onderdelen van het apparaat te verwijderen.
Het is verboden om de unit bloot te stellen aan druppelend of spattend water.
Het is verboden om de units te installeren in de buurt van koude-/warmtebronnen of afgiftepunten van koude/warme lucht.
Het is verboden om de units te installeren in de buurt van koude-/warmtebronnen.
Het is verboden de apparaten te installeren in de buurt van schadelijke gassen en stof.
Het is verboden de units te bevestigen aan ongeschikte oppervlakken.



Elektrocutiegevaar.



Gevaar voor vallen van de apparaten als het oppervlak waarop ze geïnstalleerd zijn instort of wegens een verkeerde installatie.
Verwijder de spanning alvorens werkzaamheden aan de installatie te verrichten.
De aansturing op afstand kan persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken.



Opgelet: laat de installatie, de configuratie, de inbedrijfstelling en het onderhoud uitsluitend verrichten door gekwalificeerd personeel.
Controleer of de installatie aan de muur correct is verricht in overeenstemming met de installatieaanwijzingen.
Controleer of de installatie aan de muur overeenstemt met de toepasselijke normen.
Sluit de voedingskabels aan volgens de aanwijzingen.
Gebruik uitsluitend de artikelen die in de technische specificaties zijn gegeven voor de eventuele uitbreiding van de installatie.

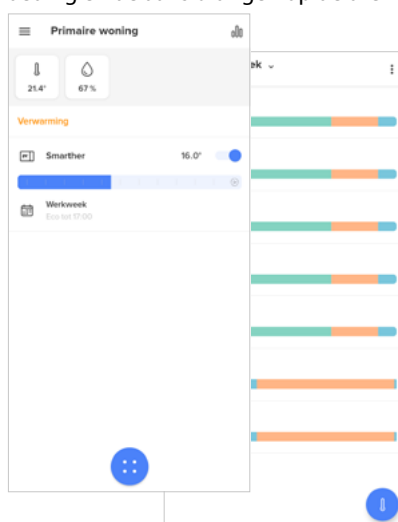
Opmerking: de aansturing op afstand kan persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken



Werking

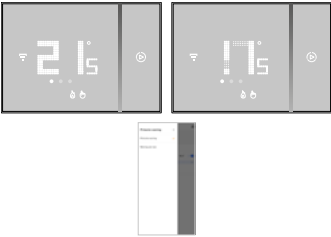
In de standaardmodus kan de Smarther gebruikt worden om de temperatuur met de hand te regelen en de installatie een beperkte tijd (Boost-modus) in te stellen. De geavanceerde functies zijn beschikbaar met de App Home + Control die gratis uit de stores (App Store voor iOS-apparaten, Play store voor Android-apparaten) gedownload kan worden. In de geavanceerde modus kunt u **geprogrammeerde planningen** verrichten.

De communicatie met de smartphone waar de App Home + Control op geïnstalleerd is en de Smarther vindt plaats via de WiFi-verbinding van het apparaat. Naast de netvoeding en de aansluitingen op de thermische installatie zijn dus geen andere draadverbindingen nodig.



Functies	Beschikbare functies en verschillen tussen de net ingestelde Smarther en de Smarther verbonden met de App		
	Net geïnstalleerde Smarther (niet verbonden)	Smarther verbonden met de App	
		Met de Smarther	Met de App
Boost			
		Aan het einde van de ingestelde periode keert de Smarther terug naar de modus die vóór de activering geactiveerd was.	Aan het einde van de ingestelde periode keert de Smarther terug naar de lopende programmering.
Uitschakeling			
		De ingestelde modus is permanent	De ingestelde modus is permanent
Temperatuur instellen			
		De ingestelde temperatuur is permanent	De ingestelde temperatuur heeft een vastgestelde duur (standaard 3 uur) die met de app kan worden gewijzigd
Vocht weergeven			
		Weergegeven op de derde pagina	Weergegeven op de Home page
Antivriesmodus			
Modus niet aanwezig			



Functies	Beschikbare functies en verschillen tussen de net ingestelde Smarther en de Smarther verbonden met de App		
	Net geïnstalleerde Smarther (niet verbonden)	Met de Smarther	Smarther verbonden met de App
Instellingen  	✗	✗	✓ — Wijziging verwarmen/koelen (standaard: verwarmen) — Activering touch-interface (standaard: geactiveerd) — Helderheid display (*) (standaard: automatisch zonder uitschakeling) — Beschermingstemperatuur verwarming (standaard: 7 °C) — Kalibratie van de temperatuur — Activering pieptoon (standaard: gedeactiveerd) — Activering trilfunctie (standaard: geactiveerd)
Programmering van een dag- of weektemperatuurprofiel 	✗	✗	✓
Beheer van meerdere Smarthers en meerdere woningen 	✗	✗	✓

(*) helderheid van het display: **Off, Automatisch zonder uitschakeling, Automatisch met uitschakeling, Gepersonaliseerd**

Opmerking: voor de verbinding tussen de Smarther en de smartphone is een WiFi-netwerk in de woning met toegang tot het internet vereist. Om de service te kunnen gebruiken, moet de klant beschikken over de technische apparatuur die toegang tot het internet mogelijk maken. Dit gebeurt aan de hand van een overeenkomst tussen de klant en een ISP (Internet Service Provider) waar BTicino niet aansprakelijk voor is.

Voor de programmering en het gebruik van de Smarther moet u de specifieke applicatie Home + Control op uw smartphone installeren. De services die via de App geboden worden, voorzien de communicatie op afstand en via het internet met de Smarther. In deze gevallen kunnen de integratie en de correcte werking tussen de Smarther en de App afhangen van:

- a) de kwaliteit van het WiFi-signaal;
- b) de kwaliteit van de datasignalen;

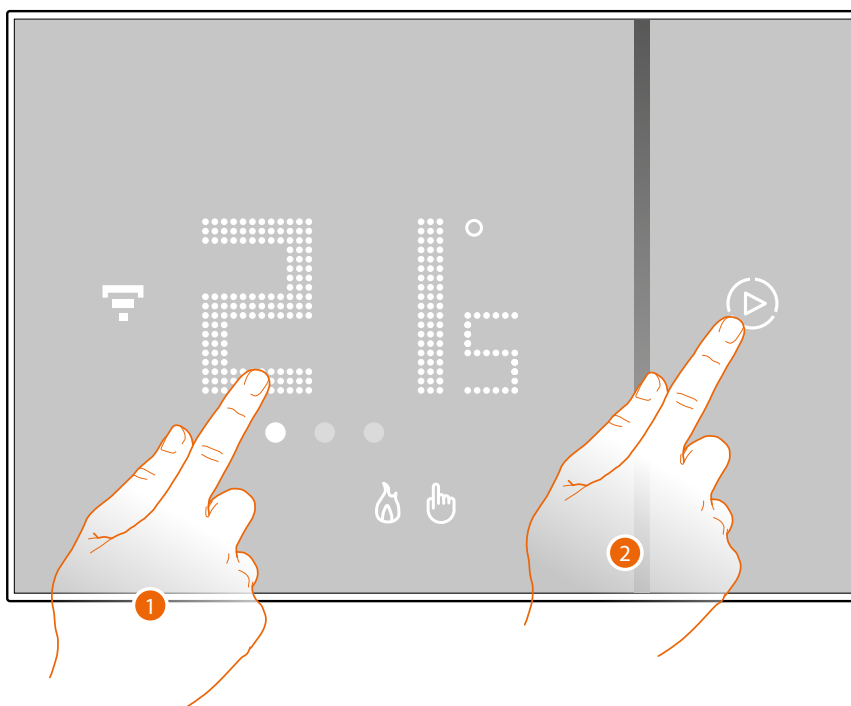
Bovendien geeft men aan dat voor het gebruik op afstand met de APP data gebruikt wordt. De kosten verbonden aan het gebruik van data hangt af van het contract dat de klant met een ISP (Internet Service Provider) heeft afgesloten. De klant moet de kosten van dit contract op zich nemen.



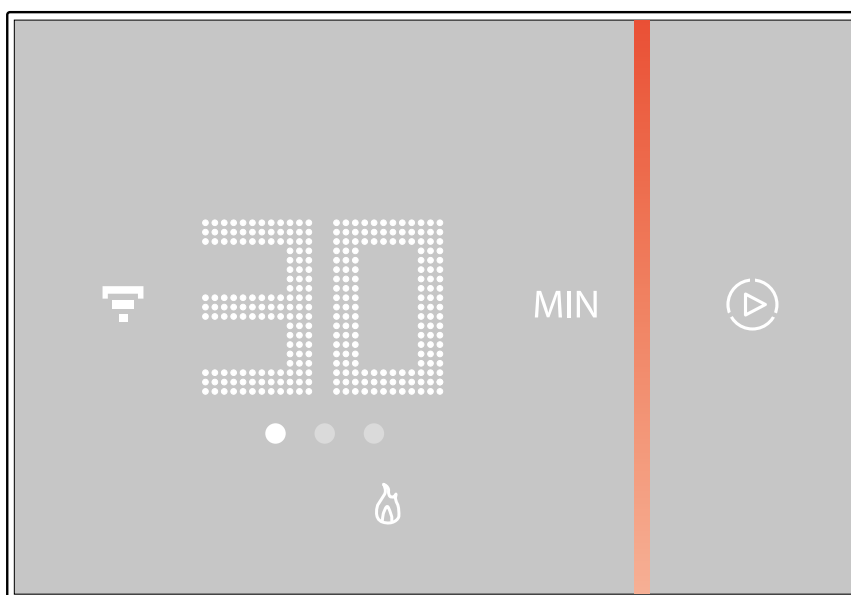
Basisfuncties

Boost-functie

Met de Boost-modus kan de inschakeling van de installatie voor een korte periode (30, 60 of 90 minuten) geforceerd worden, ongeacht de gemeten en de geprogrammeerde temperatuur. De Smarther hervat de werking volgens de eerder verrichte programmering als de ingestelde tijd is verstreken.



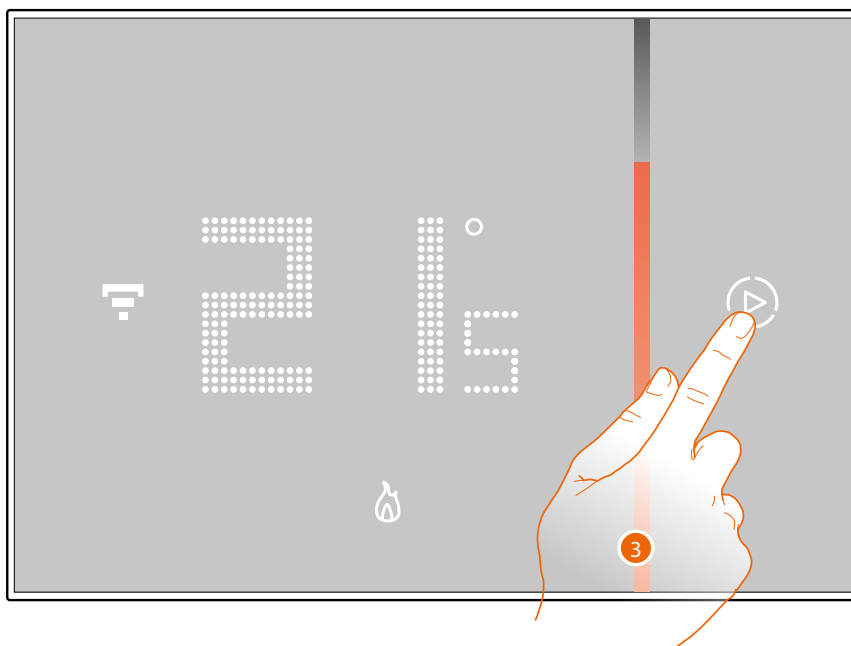
1. Raak het display aan. Het symbool  wordt weergegeven
2. Stel de duur van de functie in door een of meer keer op het symbool te drukken. Het display toont de ingestelde tijd en tegelijkertijd knippert de indicator.



Wacht tot de cijfers niet langer knipperen als de gewenste duur (30, 60 of 90 minuten) is ingesteld. De Boost-functie is nu geactiveerd.



Het display toont de gemeten temperatuur. Het lampje gaat langzaam uit naarmate de ingestelde tijd verstrijkt.



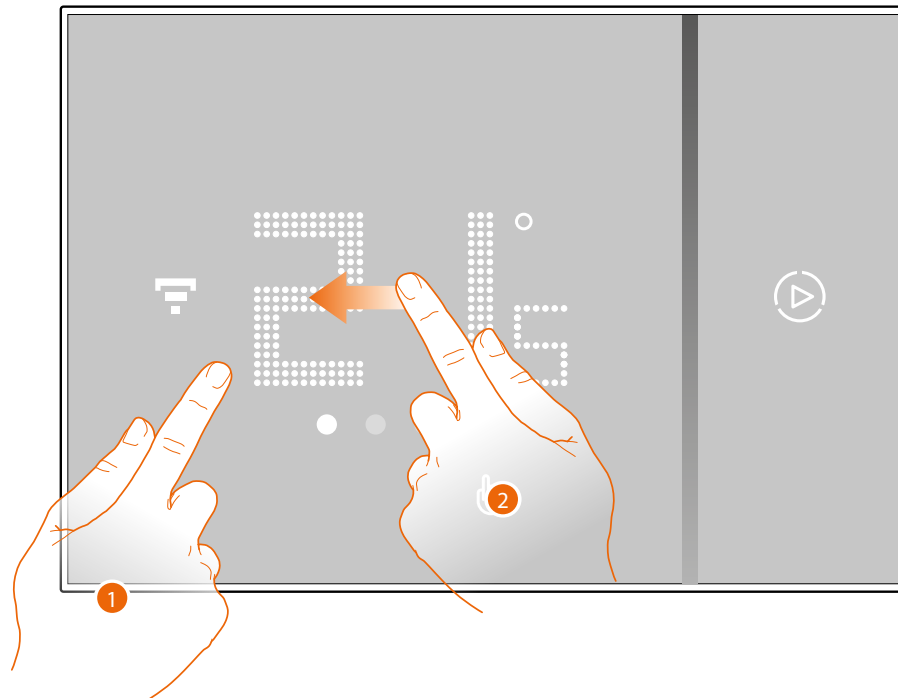
3. Druk op het symbool ; om de instelling eerder te beëindigen. De Smarther hervat de werking volgens de eerder verrichte programmering.



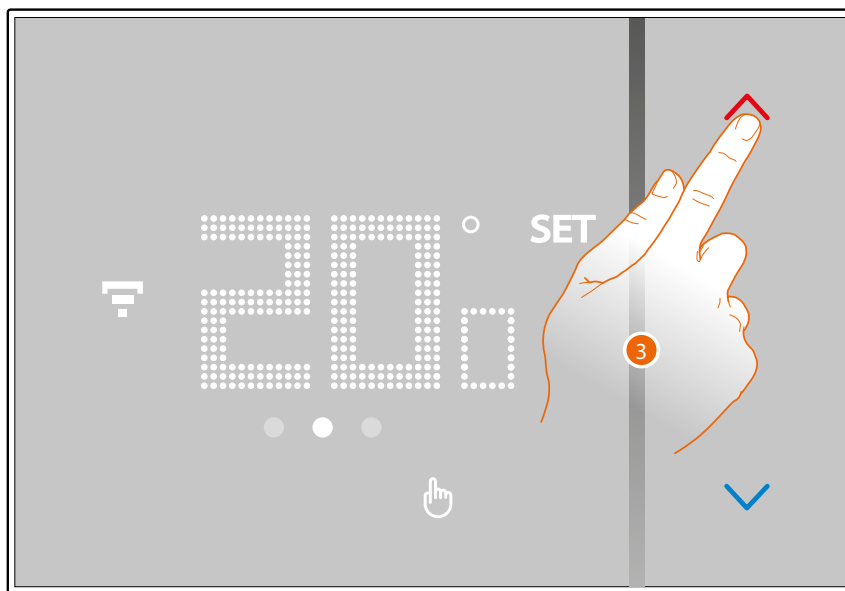


De temperatuur instellen

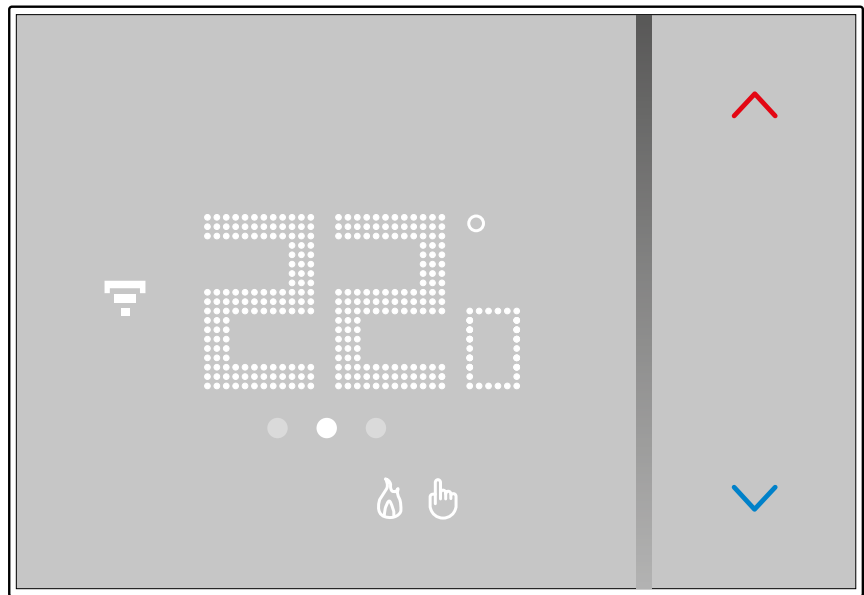
De plaatselijke instelling van de temperatuur is uitsluitend mogelijk tijdens de handbediende werking.



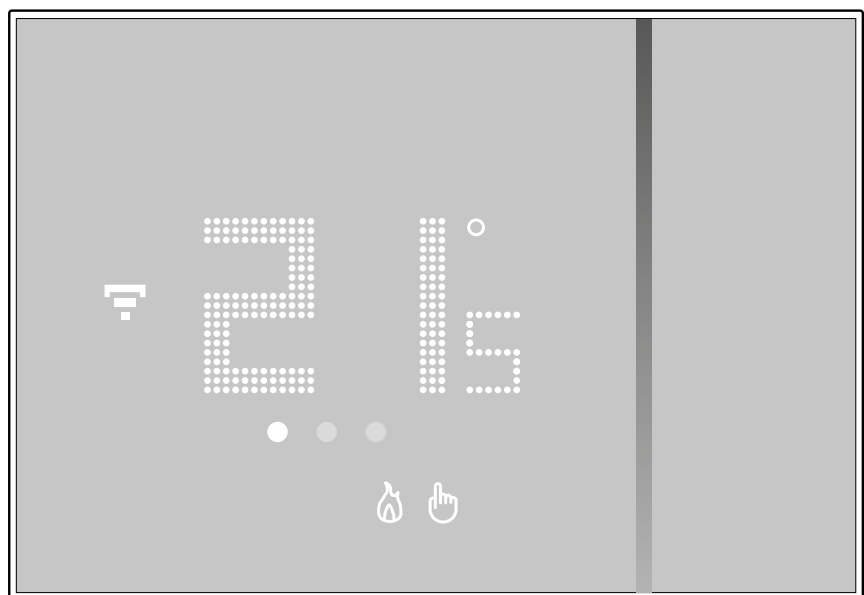
1. Raak het display aan
2. Scroll het display om naar de volgende pagina te gaan



3. De actuele instelling wordt weergegeven. Wijzig de instelling met de toetsen 



Wacht een enkele seconde als de instelling is afgerond.
Op het display wordt de gemeten temperatuur weer weergegeven.





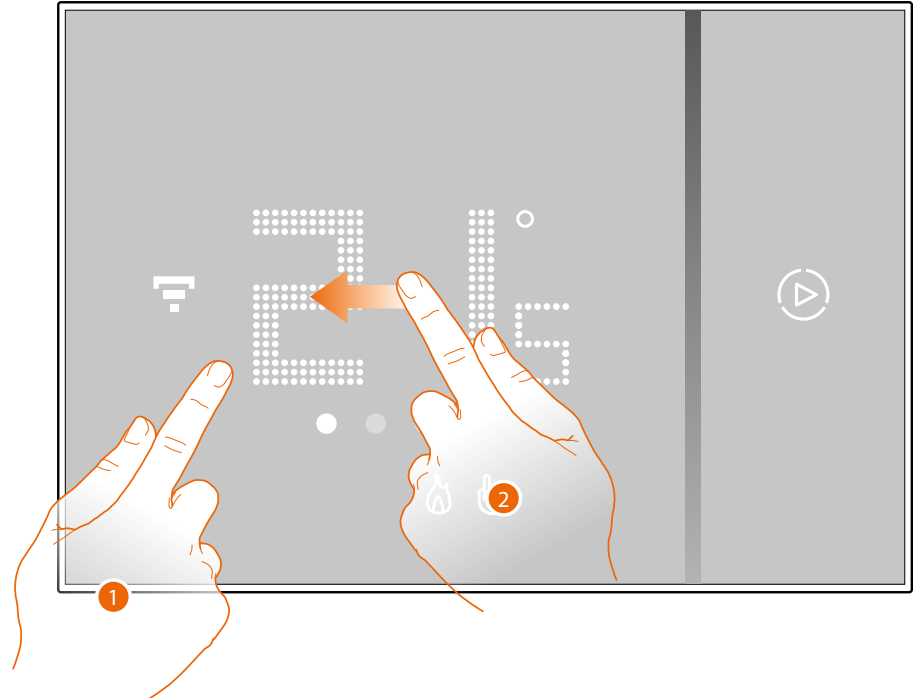
Opmerking: op het display wordt het symbool uitschakeling weergegeven wanneer u de beschermingstemperatuur verwarming (7°) instelt





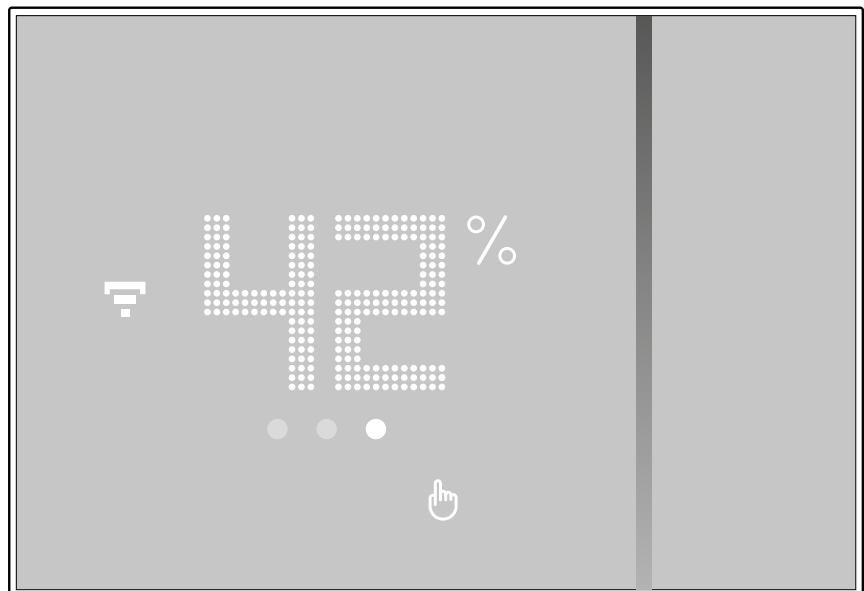
Weergave luchtvochtigheid

Smarther beschikt over een sensor die de luchtvochtigheid in het vertrek meet. Volg de beschreven procedure om de gemeten waarde weer te geven.



1. Raak het display aan
2. Scroll 2 keer het display om naar de specifieke pagina te gaan

Het gemeten vochtpercentage wordt een enkele seconden lang weergegeven. Vervolgens wordt de gemeten temperatuur weer weergegeven.



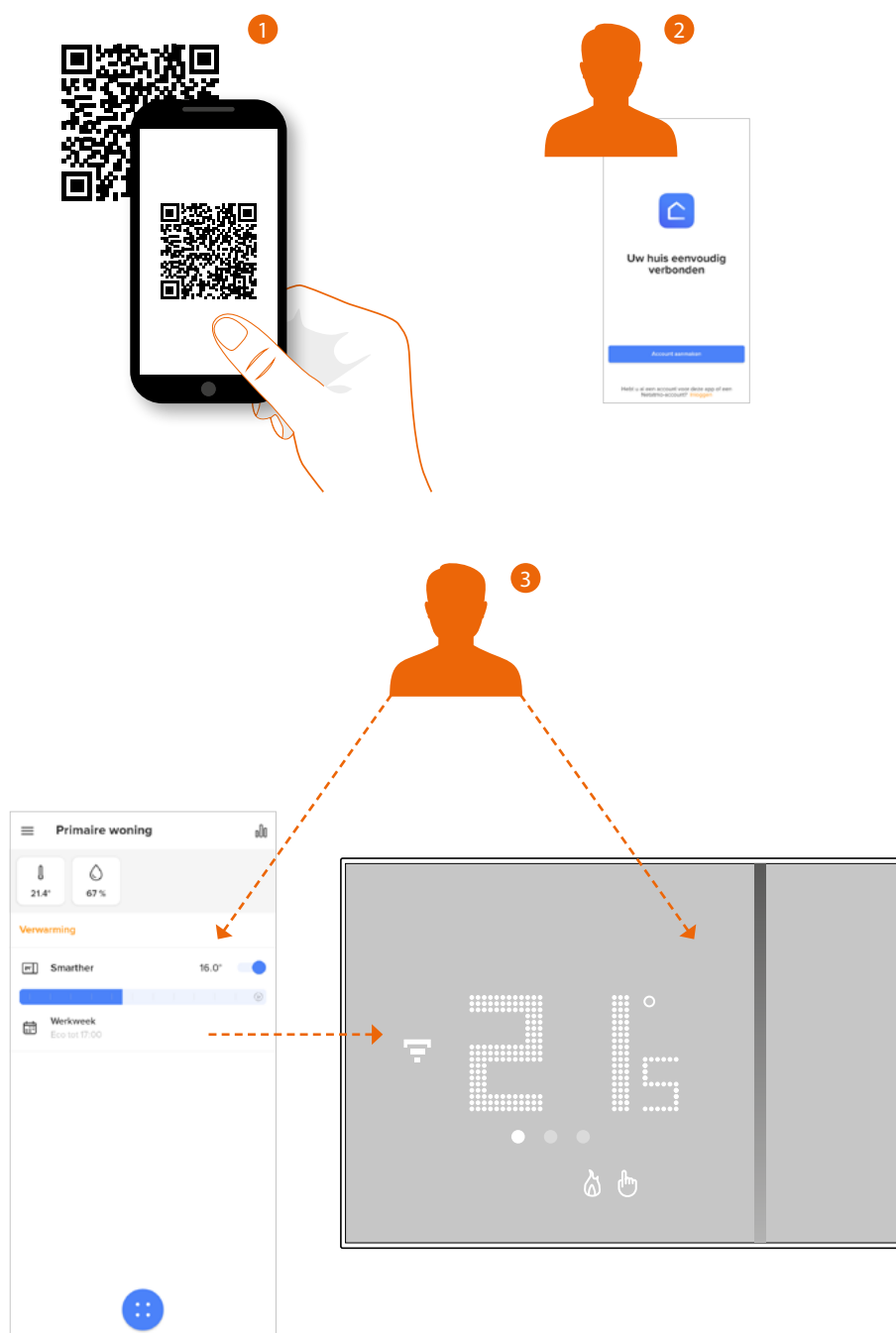


Smarther met de app Home + Control bedienen

Inleiding

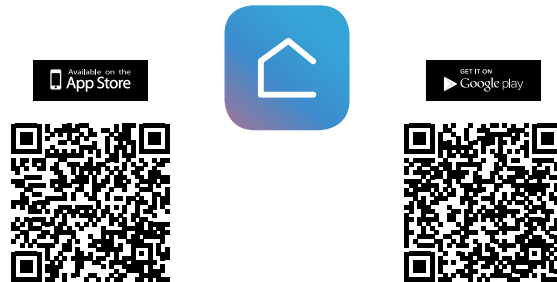
Voor de programmering van de Smarther met de gratis App Home + Control moet u:

1. De App uit de stores downloaden
2. Registreer u en maak een account aan
3. Koppel uw account via de App met uw Smarther





De Home + Control App downloaden



Download de app uit de stores (App Store voor iOS®-apparaten, Play store voor Android®-apparaten) om uw Smart-installatie op afstand te kunnen controleren



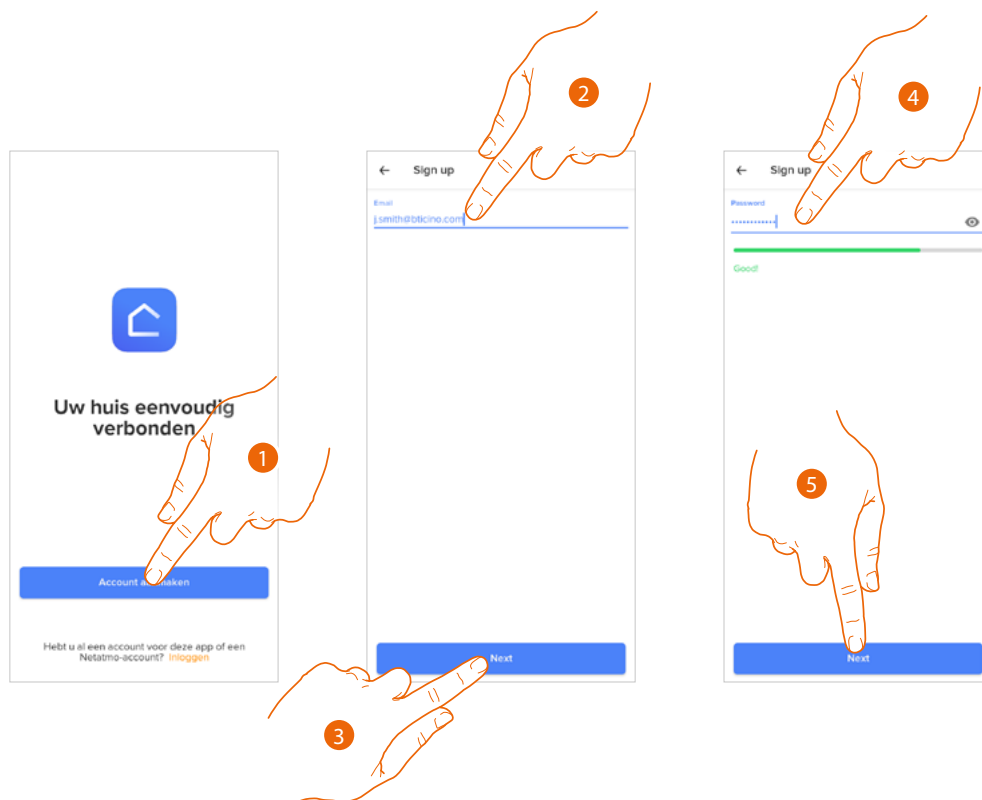
1. Start de app op de smartphone op, lees de QR-codes en richt vervolgens de camera op de QR-code of zoek de app Home + Control in de stores.



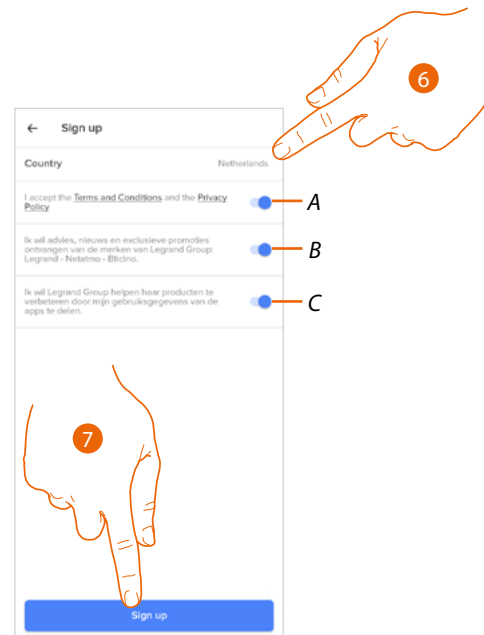
Registratie van het account

Om de App Home + Control en dus de geavanceerde functies van uw Smarther te kunnen gebruiken, moet u zich eerst registreren.

Open de app en volg de aanwijzingen voor de registratie:



1. Raak het scherm aan om u te registreren en een account aan te maken of meld u aan als u zich reeds geregistreerd heeft
2. Voer het e-mailadres in dat u voor de registratie wilt gebruiken
3. Raak het scherm aan om verder te gaan
4. Voer een wachtwoord in dat aan de volgende voorwaarden moet voldoen:
 - minstens 8 tekens;
 - minstens één kleine letter (bijv. a);
 - minstens één hoofdletter (bijv. A);
 - minstens één cijfer (bijv. 1);
 - minstens één speciaal teken (bijv. \$);
5. Raak het scherm aan om verder te gaan



6. Selecteer het land

A Raak het scherm aan om de gebruiksvoorwaarden beschreven in de aanverwante tekst te accepteren (verplicht)

B Raak het scherm aan om berichten en aanbiedingen van de merken van de Legrand-groep te ontvangen

C Raak het scherm aan om de Legrand-groep te helpen om de producten te verbeteren

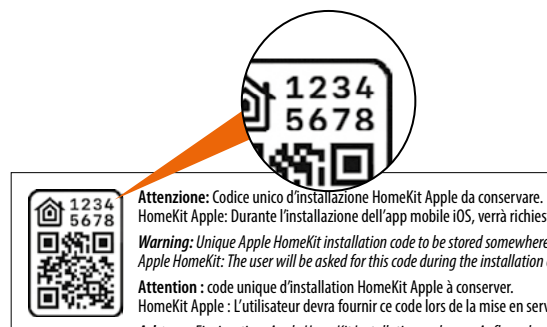
7. Raak het scherm aan om het account aan te maken

Vorbereidende handelingen bij het gebruik van een smartphone met iOS-besturingssysteem

Bereid de te scannen HOMEKIT-code voor of voer deze op het specifieke veld in, voordat u met het koppelen aanvangt.

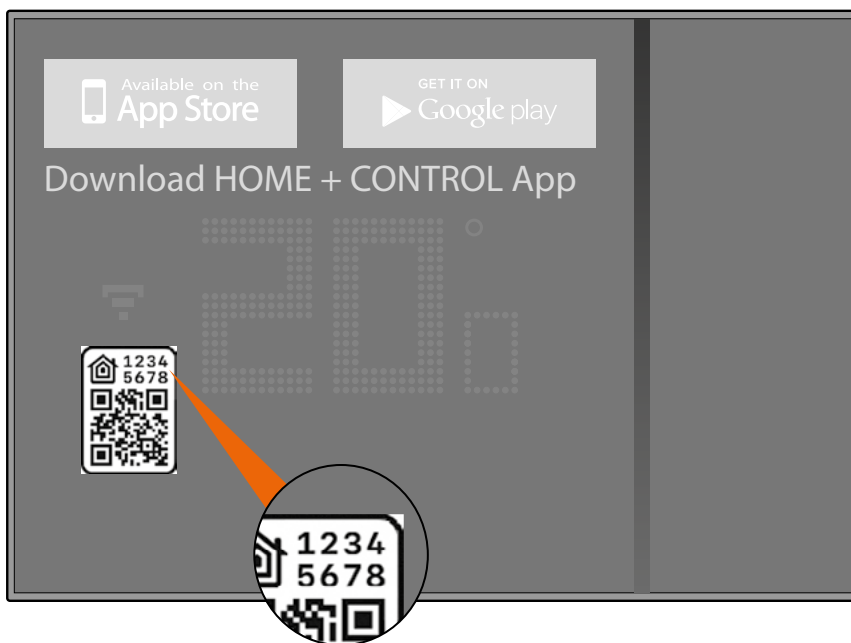
Waar vindt u de HOMEKIT-code:

- op de achterkant van het instructieblad

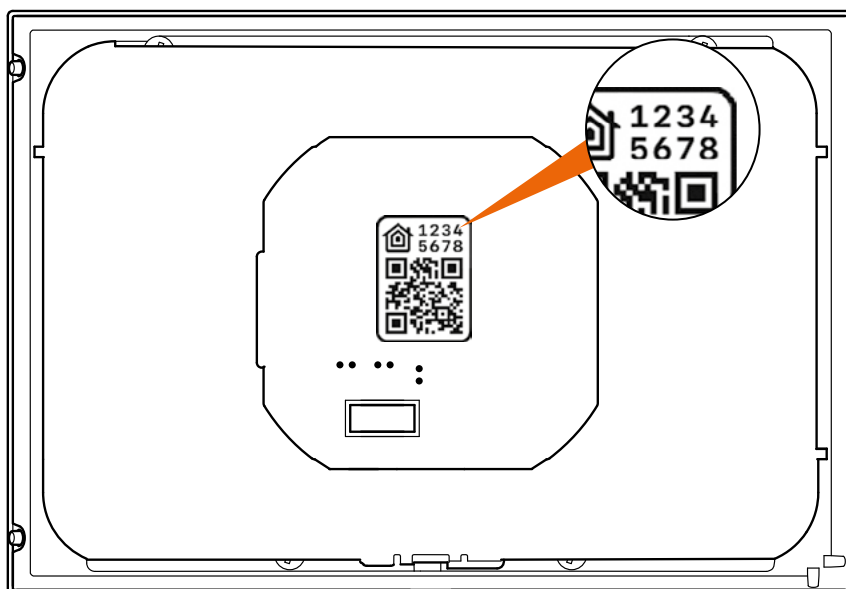




- op de beschermende folie van Smarther



- aan de achterkant van Smarther

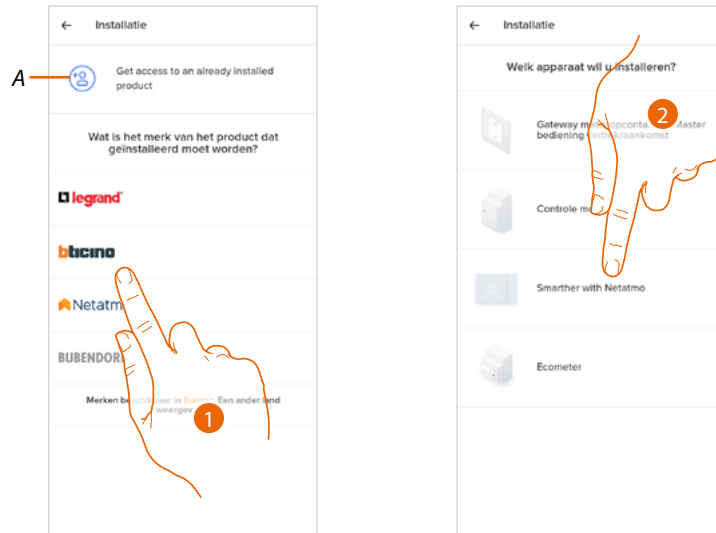




Uw Smarther koppelen

Nu toont het systeem een tutorial die u helpt om uw Smarther te koppelen

Opmerking: activeer de wifi-verbinding van uw woning voordat u met de koppeling met de installatie aanvangt



A Raak het scherm aan als u van een gebruiker een uitnodiging voor het beheer van de woning heeft ontvangen

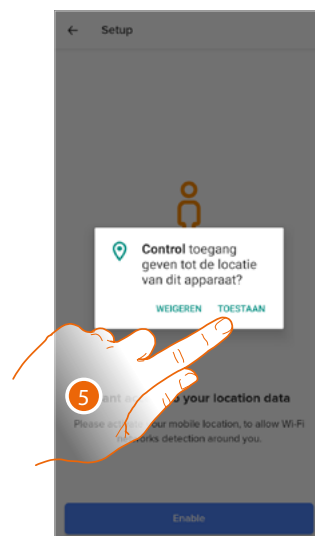
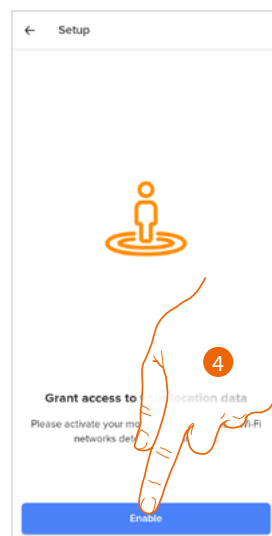
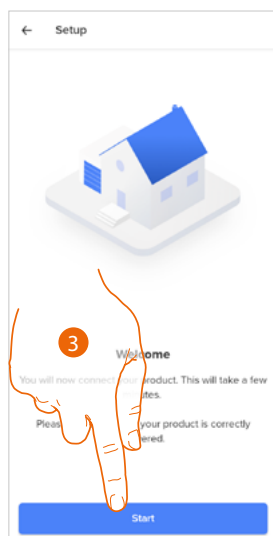
1. Raak het scherm aan om het merk te kiezen van het product dat u wilt installeren
2. Raak het scherm aan om de Smarther te selecteren

de configuratieprocedure verschilt afhankelijk van het besturingssysteem van uw smartphone:

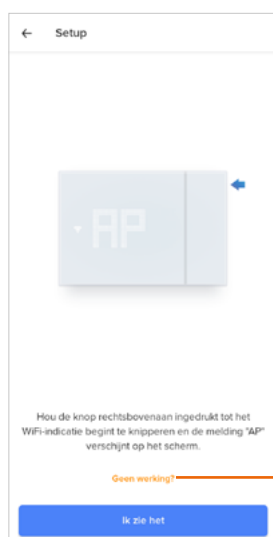
- gebruik van een smartphone met Android-besturingssysteem
- gebruik van een smartphone met iOS-besturingssysteem



Gebruik van een smartphone met Android-besturingssysteem



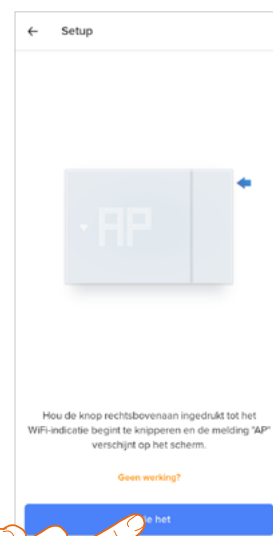
3. Raak het scherm aan om de configuratie te starten
4. Raak het scherm aan om de lokalisatie van het apparaat te activeren
5. Raak het scherm aan om Home + Control toegang tot de positie van uw smartphone te geven



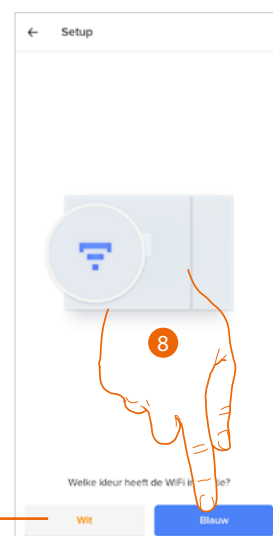
A



- A. *Opent het deel FAQ (veelgestelde vragen) voor de probleemoplossing*
6. Houd de bovenste knop van de Smarther ingedrukt tot "AP" weergegeven wordt



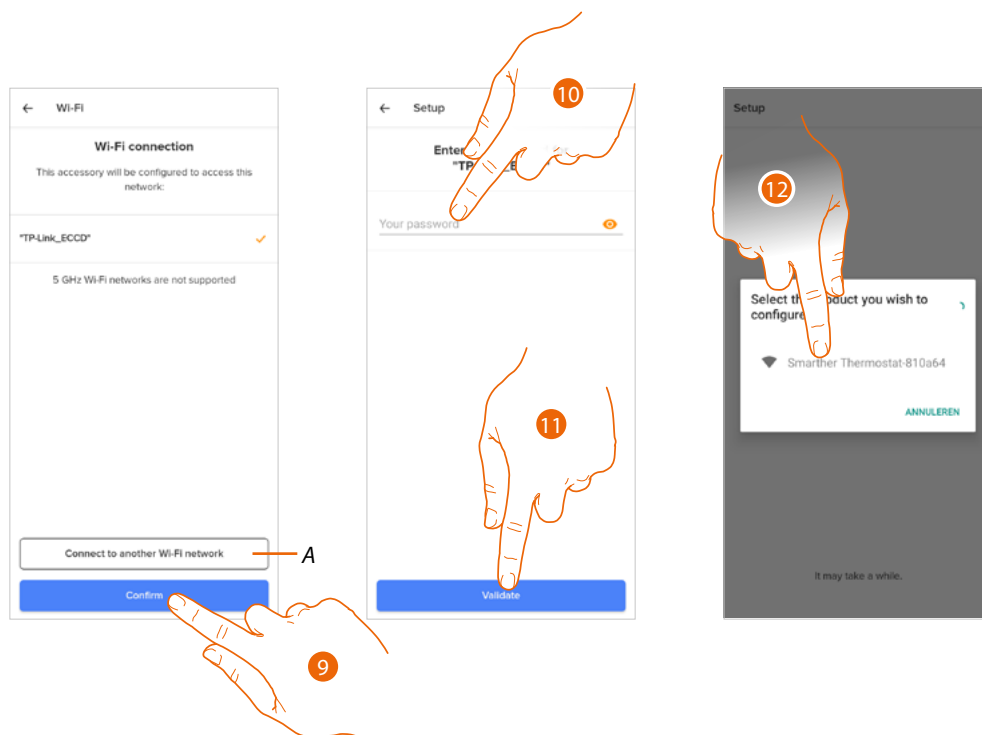
7. Druk op de toets om door te gaan



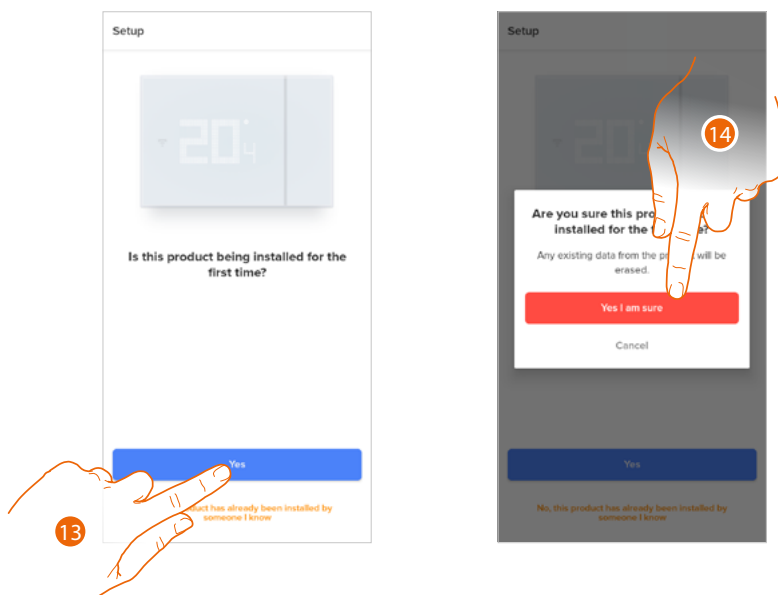
A

8. Op Smarterther wordt het blauwe wifi-symbool weergegeven. Raak dit symbool aan om de configuratie voort te zetten

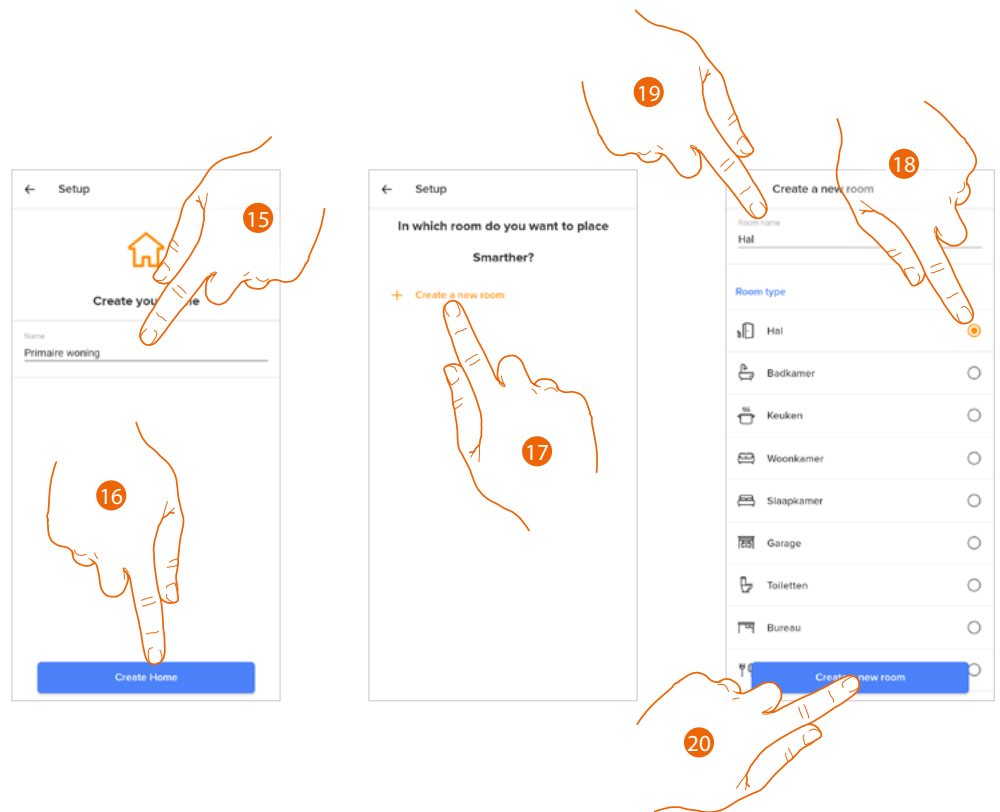
A Geeft aan dat u een app gebruikt die niet voor het koppelen geschikt is



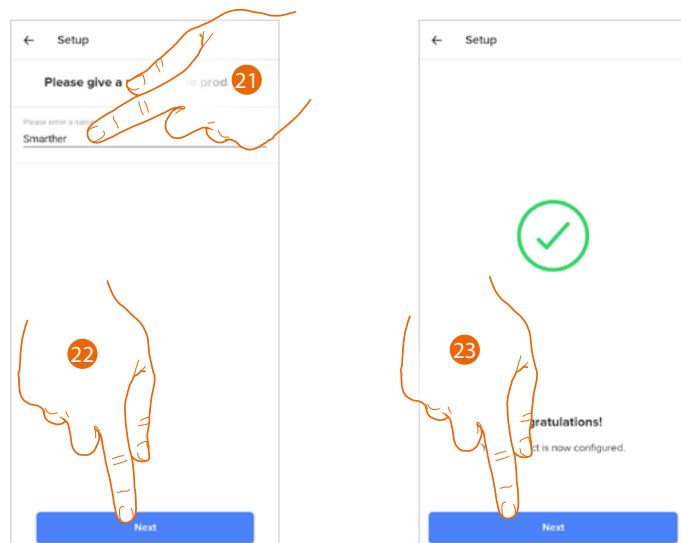
9. Raak het scherm aan om het voorgestelde wifi-netwerk van uw woning te bevestigen, of selecteer een ander netwerk door (A) aan te raken
10. Voer het wachtwoord van het WiFi van uw woning in
11. Raak het scherm aan om verder te gaan
12. De Smarther selecteren



13. Raak het scherm aan als dit de eerste installatie van Smarther betreft
14. Raak het scherm aan om te bevestigen dat dit de eerste installatie betreft
Opgelet: alle bestaande gegevens worden gewist



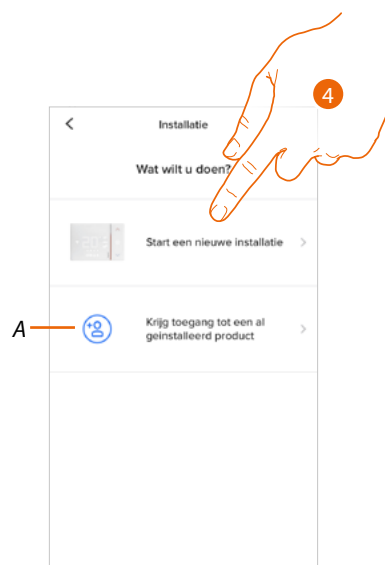
15. Voer een naam in voor de woning
16. Raak het scherm aan om een nieuwe Home + Control woning te creëren
17. Raak het scherm aan om een nieuw vertrek te creëren
18. Selecteer het type vertrek waar Smarther in is geïnstalleerd
19. Raak het scherm aan om de naam van het vertrek te wijzigen
20. Raak het scherm aan om te bevestigen



21. Personaliseer de naam van Smarther
22. Raak het scherm aan om te bevestigen
23. Smarther is correct geconfigureerd. Raak het scherm aan om een programmering te creëren met de **begeleide procedure** (die identiek is voor Android- en iOS-besturingssystemen)



Gebruik van een smartphone met iOS-besturingssysteem



3. Raak het scherm aan om de configuratie te starten

4. Selecteer om een nieuwe installatie te verrichten

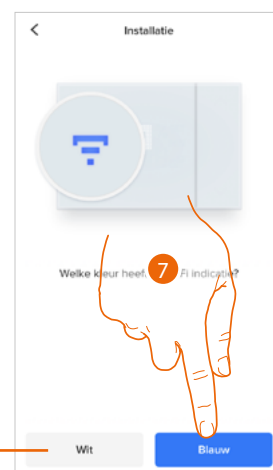
A Raak het scherm aan als u van een gebruiker een uitnodiging voor het beheer van de woning heeft ontvangen



5. Houd de bovenste knop van de Smarther ingedrukt tot "AP" weergegeven wordt

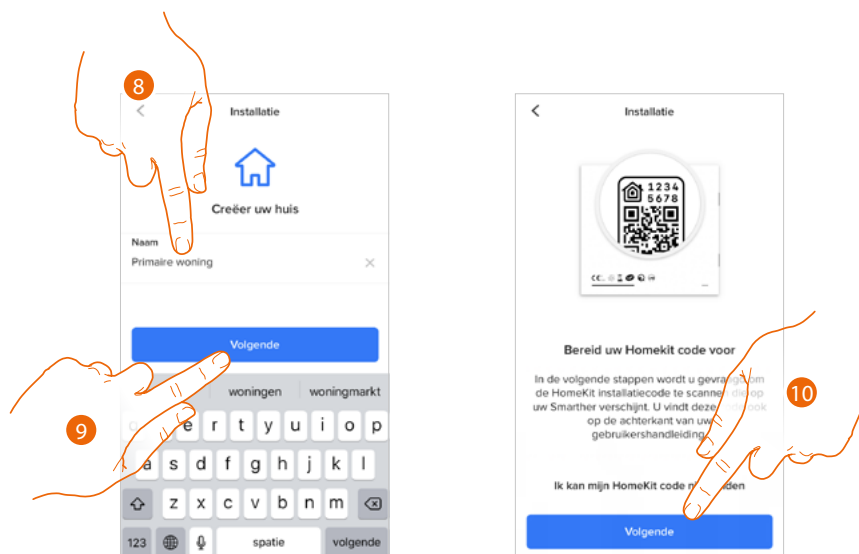


6. Druk op de toets om door te gaan



A

7. Op Smarther wordt het blauwe wifi-symbool weergegeven. Raak dit symbool aan om de configuratie voort te zetten
- A Geef aan dat u een app gebruikt die niet voor het koppelen geschikt is

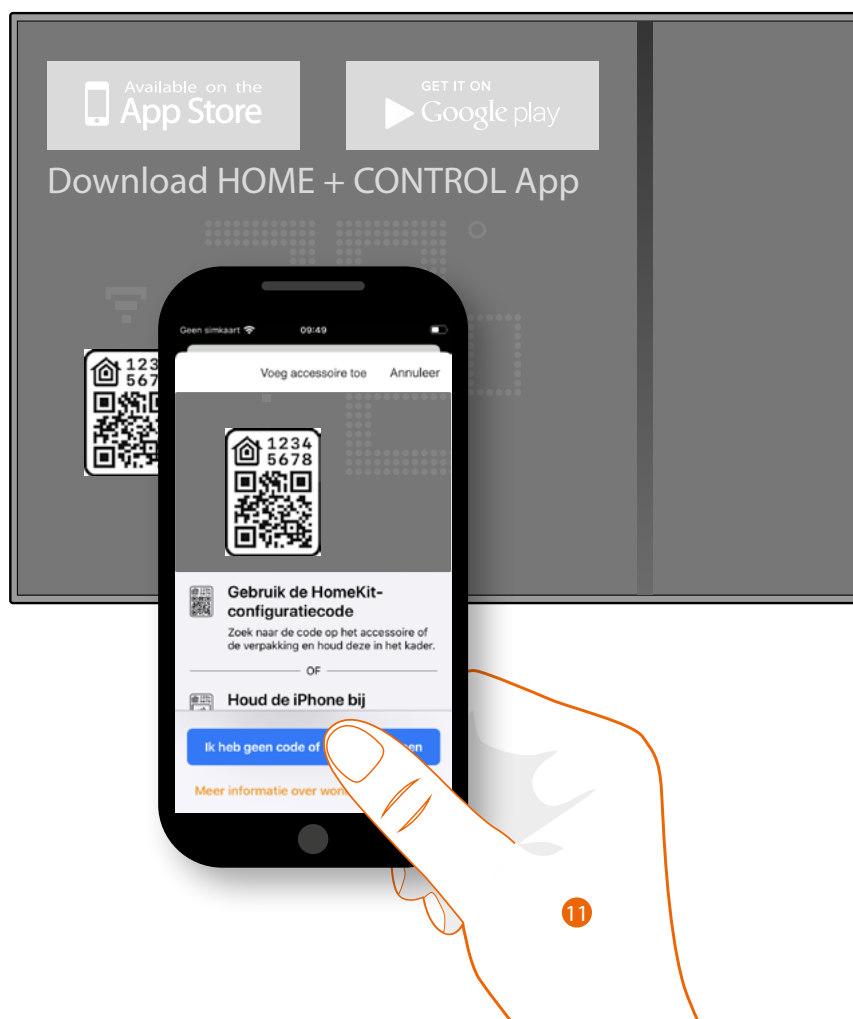


8. Voer een naam in voor de woning

9. Druk op de toets om door te gaan

Bereid de HOMEKIT-code voor (zie [Vorbereidende handelingen bij het gebruik van een smartphone met iOS-besturingssysteem](#))

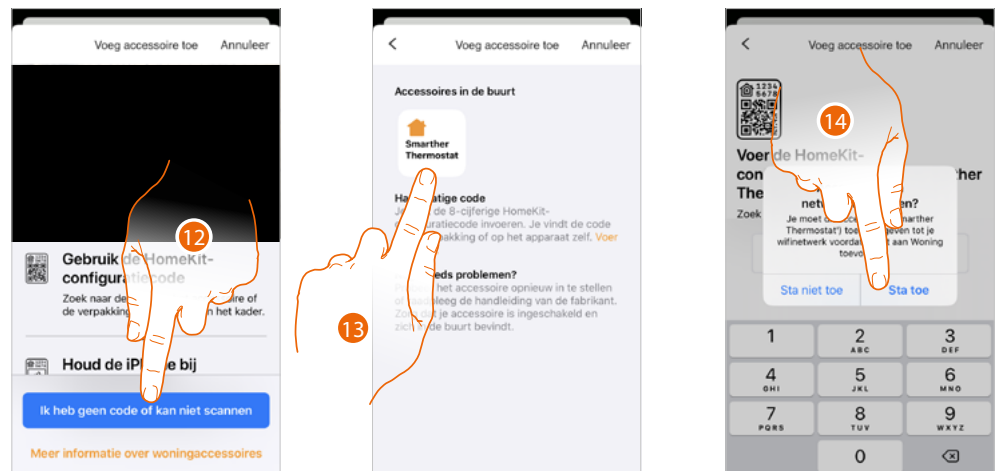
10. Druk op het scherm om de HOMEKIT-code te scannen



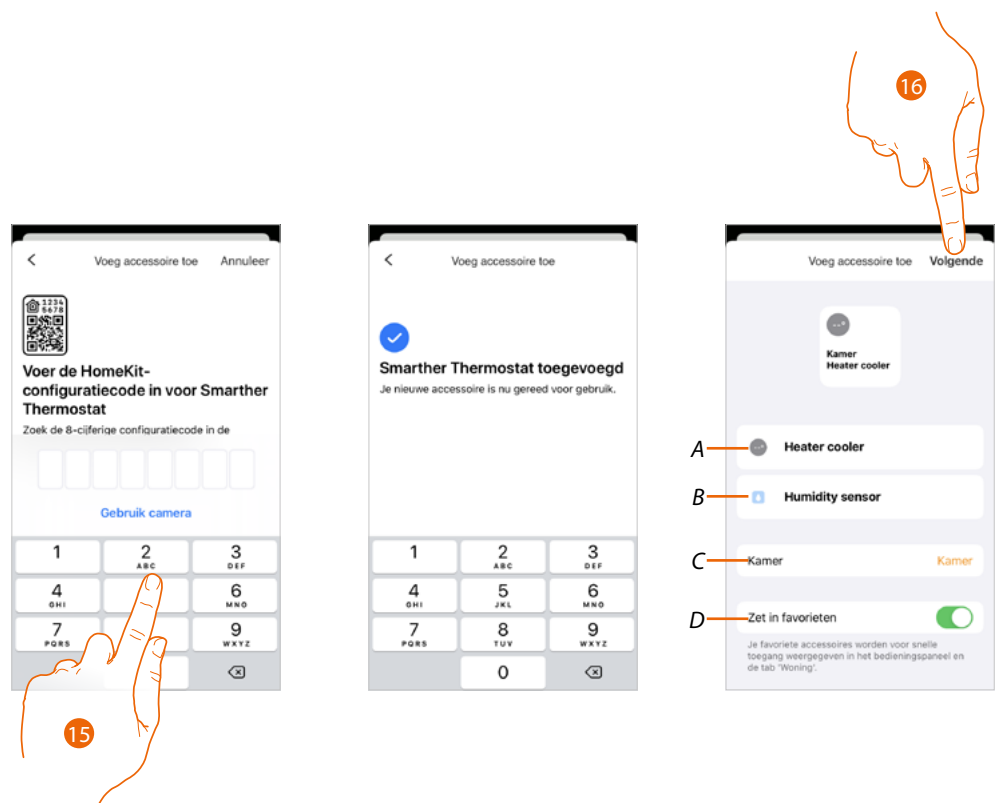
11. Scan de HOMEKIT-code



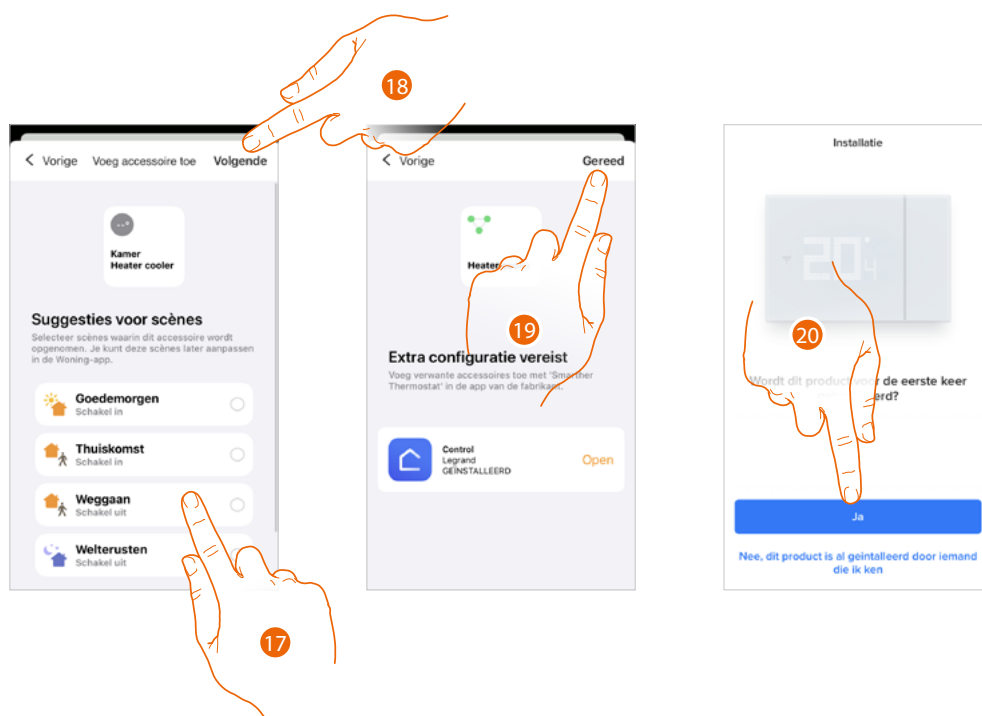
Of



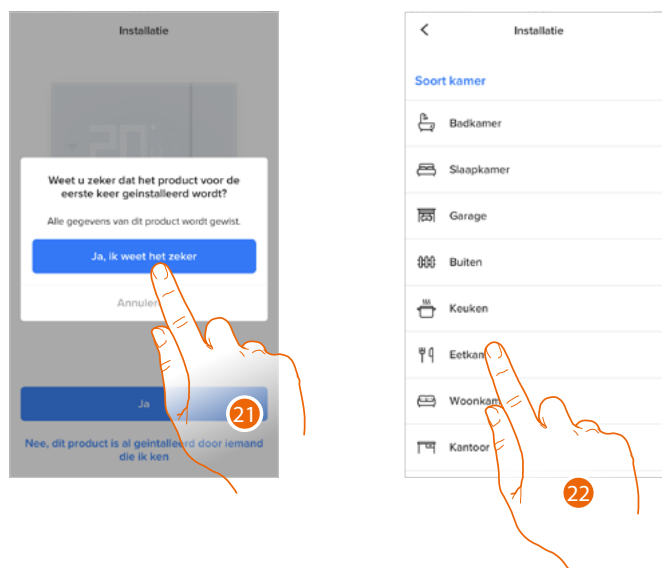
12. Raak het scherm aan om de pagina te openen waarop u de code met de hand kunt invoeren als dit niet automatisch gebeurt of u de code niet kunt scannen
13. Raak de Smarther aan die in de nabijheid is gevonden
14. Raak het scherm aan om Smarther toegang tot het wifi-netwerk te geven



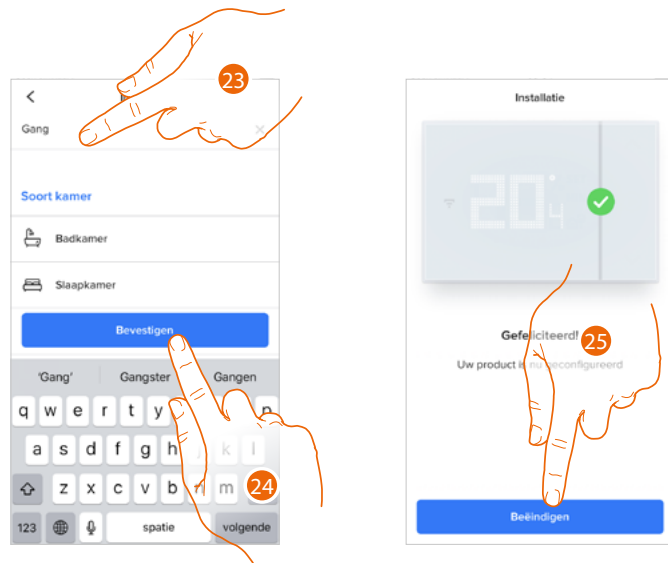
15. Voer de HOMEKIT-code met de hand in
- A Wijzig de naam van Smarther voor de verwarmingsfunctie
- B Wijzig de naam van Smarther voor de vochtmeetfunctie
- C Selecteer in de app HOMEKIT het vertrek/creëer een nieuw vertrek waar Smarther in is geplaatst
- D Neem hem op in/verwijder hem uit uw favorieten
16. Raak het scherm aan om verder te gaan



17. Raak het scherm aan om de scènes te selecteren waar Smarther in moet worden opgenomen
18. Raak het scherm aan om verder te gaan
19. Raak het scherm aan om de configuratie van de app HOMEKIT af te ronden
20. Raak het scherm aan als dit de eerste installatie van Smarther betreft



21. Raak het scherm aan om te bevestigen dat dit de eerste installatie betreft
22. Raak het scherm aan om het type vertrek waar Smarther in is geïnstalleerd te selecteren



23. Raak het scherm aan om de naam van het vertrek te wijzigen
24. Raak het scherm aan om te bevestigen
25. Smarther is correct geconfigureerd. Raak het scherm aan om een programming te creëren met de begeleide procedure (die identiek is voor Android- en iOS-besturingssystemen)



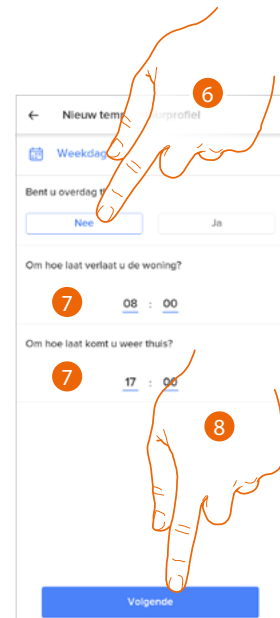
Creatie van een programmering met de begeleide procedure

Nu stelt de procedure u voor om een programmering voor de regeling van de temperatuur te creëren aan de hand van vragen die u moet beantwoorden

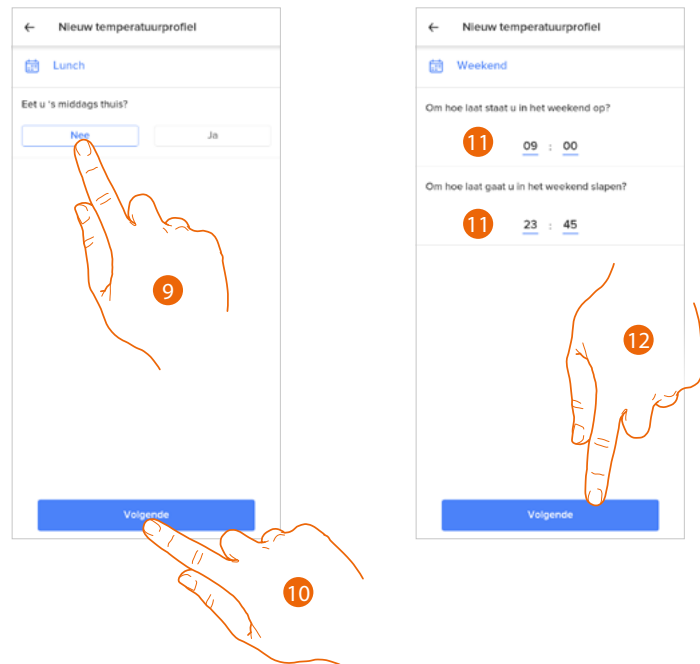
Raadpleeg het hoofdstuk [geprogrammeerde planningen](#) voor meer informatie over de werking van de programmeringen



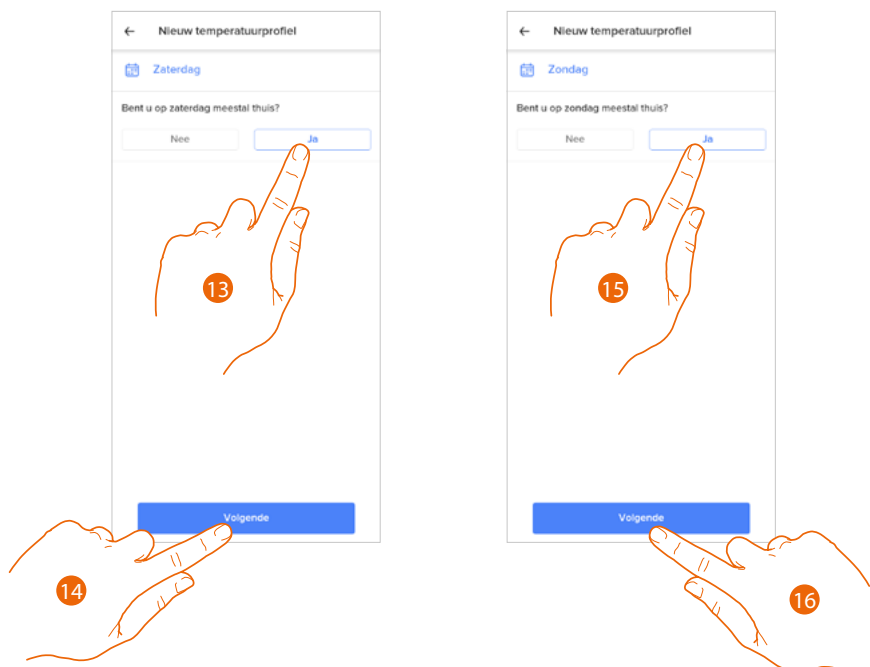
1. Raak het scherm aan om de begeleide procedure te beginnen
2. Selecteer of de programmering voor een koel- of verwarmingsinstallatie bestemd is
3. Raak het scherm aan om verder te gaan



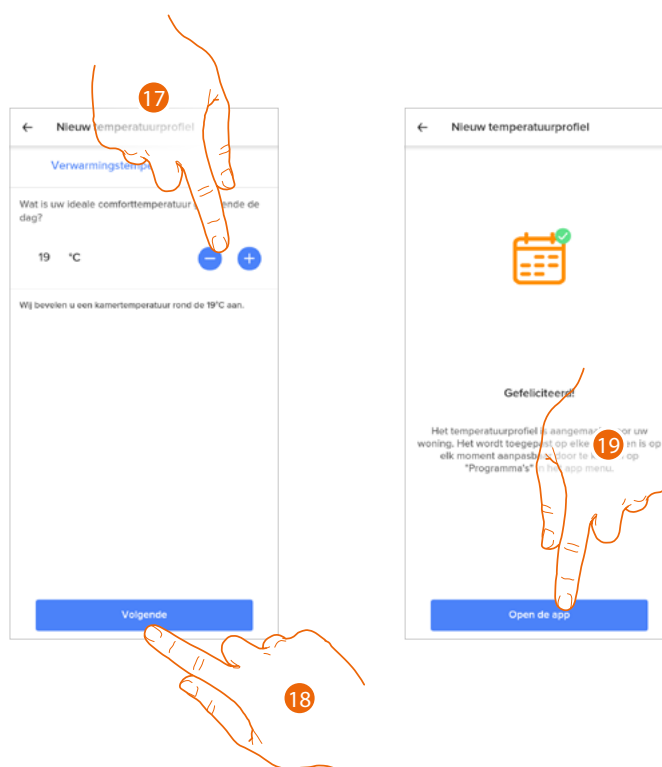
4. Stel de tijdstippen in die de intervallen afbakenen (de tijdstippen waarop u gedurende de week opstaat en naar bed gaat)
5. Raak het scherm aan om verder te gaan
6. Kies of u overdag doorgaans wel of niet thuis bent.
7. De tijdstippen te bepalen die de intervallen afbakenen
8. Raak het scherm aan om verder te gaan



9. Kies of u gedurende de week doorgaans wel of niet thuis luncht.
10. Raak het scherm aan om te bevestigen
11. Stel de tijdstippen in die de intervallen afbakenen (de tijdstippen waarop u gedurende het weekend opstaat en naar bed gaat)
12. Raak het scherm aan om verder te gaan



13. Kies of u op zaterdag doorgaans wel of niet thuis bent.
14. Raak het scherm aan om verder te gaan
15. Kies of u op zondag doorgaans wel of niet thuis bent.
16. Raak het scherm aan om verder te gaan



17. Selecteer de voor u comfortabele temperatuur wanneer u overdag thuis bent.
18. Raak het scherm aan om verder te gaan.
19. Rond af door het scherm aan te raken. De [Home Page](#) wordt weergegeven

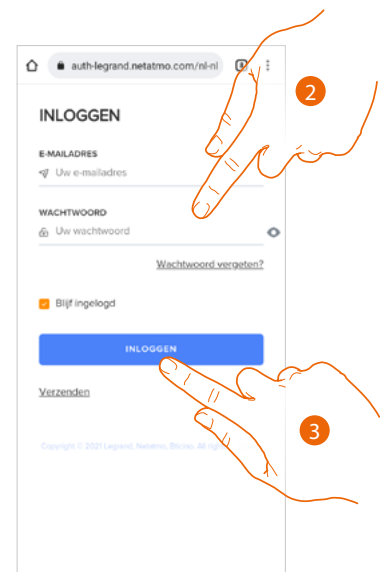
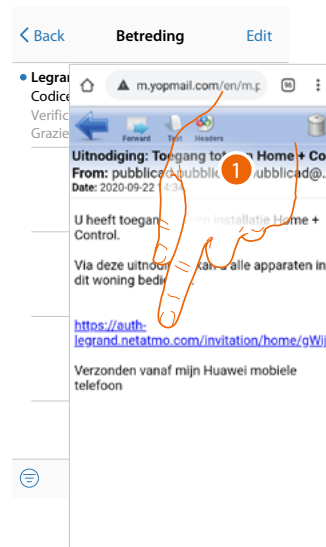


Toegang tot uw woning met een uitnodiging

Volg de hieronder beschreven stappen voor toegang tot de smart-installatie die door uw installateur of een familielid is gecreëerd.

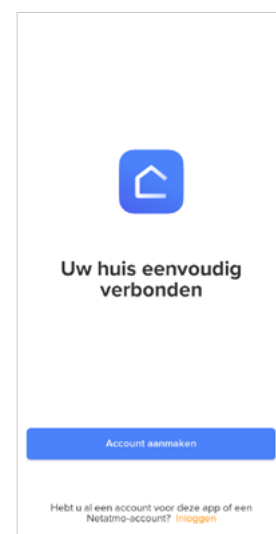
Opmerking: alle gebruikers hebben dezelfde rechten en kunnen dus bedienen, uitnodigen en wijzigen.

- [De App uit de stores downloaden](#)
- [Registreer u en maak een account aan](#)
- Aanvaard de uitnodiging die uw installateur of familielid per e-mail heeft verzonden
- Open de app met de zojuist gecreëerde gegevens
- Bedien uw smart-installatie met de app



1. Raak de link aan in de e-mail die het systeem na een uitnodiging naar u heeft verzonden
2. Voer de gegevens in die u voor de registratie heeft gebruikt
3. Raak het scherm aan om de app te openen

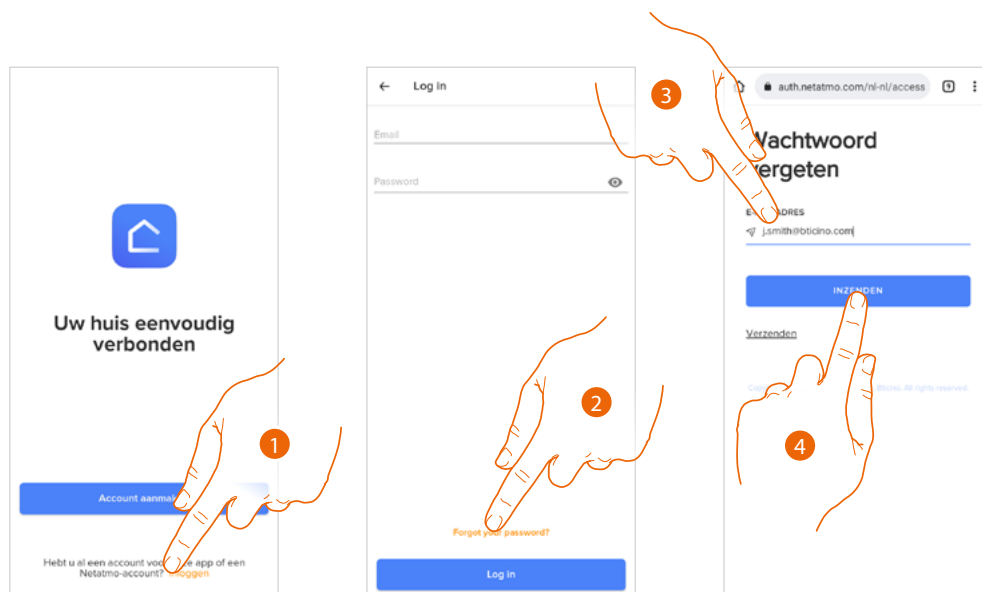
Een bericht en een e-mail bevestigen dat de uitnodiging is aanvaard. Open de app en voer de authenticatiegegevens in.





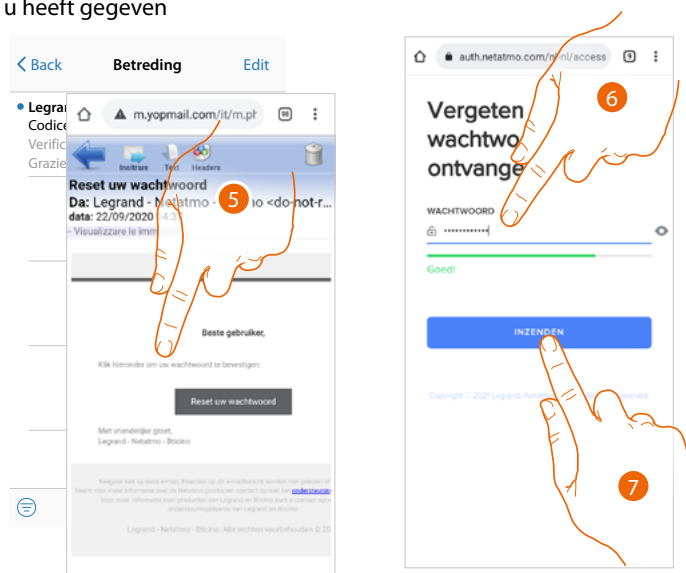
Wachtwoord vergeten

Als u het wachtwoord bent vergeten:



1. Raak het scherm aan om de loginpagina te openen
2. Raak het scherm aan om de wachtwoord herstel procedure te activeren
3. Voer het e-mailadres in waar het systeem de link voor het wijzigen van het wachtwoord naar zal sturen
4. Raak het scherm aan om de link te verzenden

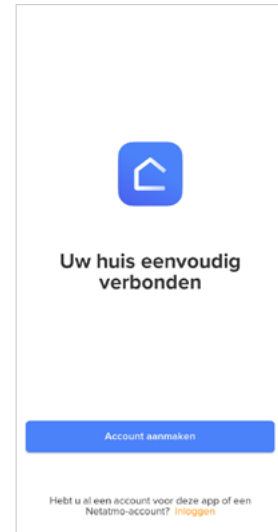
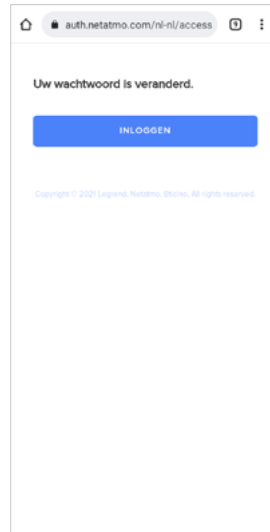
Na de bevestiging stuurt het systeem de link voor het wijzigen van het wachtwoord naar het e-mailadres dat u heeft gegeven



5. Raak het scherm aan om de wachtwoord te wijzigen
6. Voer het nieuwe wachtwoord in dat aan de volgende voorwaarden moet voldoen:
 - minstens 8 tekens;
 - minstens één kleine letter (bijv. a);
 - minstens één hoofdletter (bijv. A);
 - minstens één cijfer (bijv. 1);
 - minstens één speciaal teken (bijv. \$);
7. Raak het scherm aan om te bevestigen

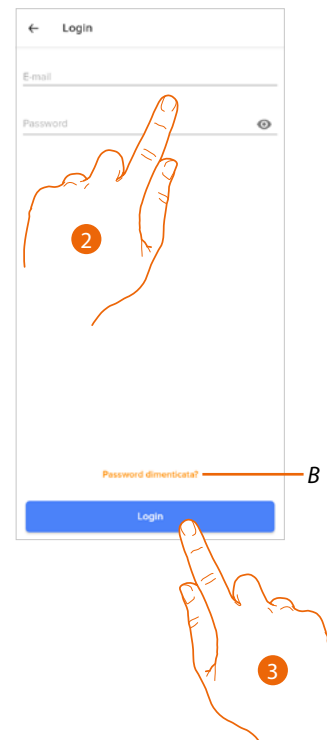
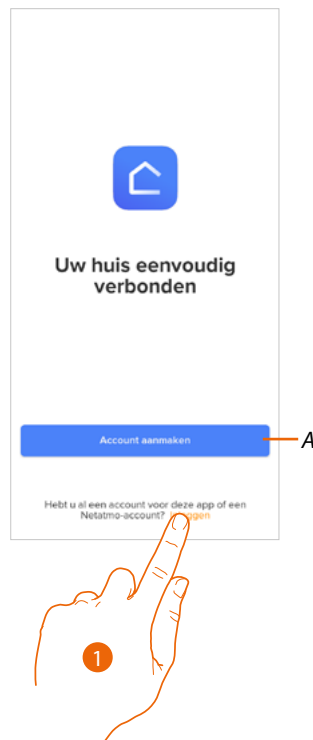


Een bericht bevestigt dat het wachtwoord correct is gewijzigd. Open de app en voer de authenticatiegegevens in



Authenticatie

Als de registratie op het portaal is verricht kunt u zich met uw e-mail en wachtwoord aanmelden.



A Raak het scherm aan om een nieuw account aan te maken

1. Raak het scherm aan om de loginpagina te openen
2. Voer het e-mailadres en het wachtwoord in
3. Raak het scherm aan om de app te openen

B Raak het scherm aan om de wachtwoord herstel procedure te starten

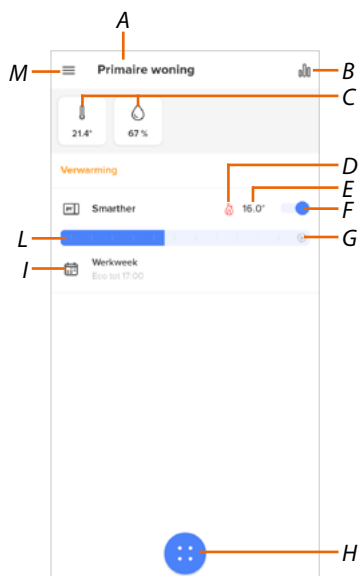


Home Page

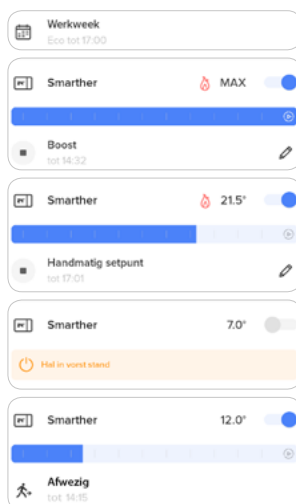
Op deze pagina kunt u de temperatuur van uw woning regelen met de Smarther en/of de Netatmo-ventielen als u zich aangemeld heeft. De elementen die op de Home Page weergegeven worden, hangen af van de manier waarop u uw woning heeft georganiseerd, door haar bijvoorbeeld te verdelen in vertrekken, in elk vertrek een of meer apparaten te plaatsen en dus de bedieningen die voor de regeling van de temperatuur gebruikt kunnen worden. Dit zijn:

- Bedieningen van een enkel apparaat
- Bedieningen in een vertrek
- Bedieningen in een woning

De Home Page van het onderstaande voorbeeld bevat een enkel apparaat in een enkel vertrek



- A Naam woning/woningen weergeven
- B B Opent het deel "**Grafiek**" voor de weergave van de temperatuur- en luchtvochtigheidsgrafieken van het systeem.
- C Gemeten temperatuur en gemeten vochtpercentage
- D Geschakeld contact verwarming 🔥 of koeling ❄️
- E Ingestelde temperatuur
- F Stelt de antivriesfunctie in (als de installatie verwarmt) / functie OFF (als de installatie koelt)
- G "**Boost**"-functie instellen
- H **Geprogrammeerde planningen** en selectie ontbrekende functie, antivries, programmeringwissel)
- I Weergave van gestarte Smarther-functies
- L Stelt de **Temperatuur** in



Programmering gestart

Boost-functie

Functie handmatig

Antivriesfunctie

Functie niet aanwezig

M Menu Instellingen



	<u>Beheer mijn woning</u>	Opent het deel waarin u bepaalde instellingen van de verschillende vertrekken en apparaten of de instellingen van de hele woning kunt wijzigen. Bovendien kunt u diverse parameters van uw Smarther instellen
	<u>Geprogrammeerde planningen</u>	Opent het deel waarin u programmeringen kunt creëren en beheren
	<u>Thermisch comfort</u>	U kunt diverse parameters instellen aan de hand waarvan u het thermische comfort in uw woning kunt verbeteren
	<u>Mijn gasten beheren</u>	Opent het deel waarin u de gebruikers kunt weergeven die met uw Smarther kunnen communiceren. Eventueel kunt u nieuwe gebruikers uitnodigen of bestaande gebruikers elimineren
	<u>Een product aan deze woning toevoegen</u>	Opent het deel waarin u apparaten kunt toevoegen die met uw installatie zijn verbonden.
Geavanceerd		
	<u>Een nieuwe woning installeren</u>	Opent het deel waarin u een nieuwe woning die met uw account verbonden is (bijv. vakantiehuis in de bergen) kunt installeren
	<u>Snelkeuzes</u>	In dit deel kunt u aan de homepage van uw smartphone een aantal vooraf ingestelde snelkeuzes instellen die u kunt gebruiken om uw Smarther aan te sturen
	<u>Thema</u>	Opent het deel waarin u het thema van de grafische interface van de app kunt kiezen
	<u>Help</u>	Opent het deel waarin u de antwoorden op veelgestelde vragen (FAQ) over het gebruik van de app Home + Control kunt weergeven en opzoeken
	<u>Mijn account</u>	Opent het deel waarin u uw account kunt weergeven en het wachtwoord ervan kunt wijzigen
	<u>Geef uw beoordeling!</u>	In dit deel kunt u uw beoordeling van de applicatie geven.
	<u>Afsluiten</u>	Verricht de logout uit de app Home + Control



Een enkel apparaat bedienen

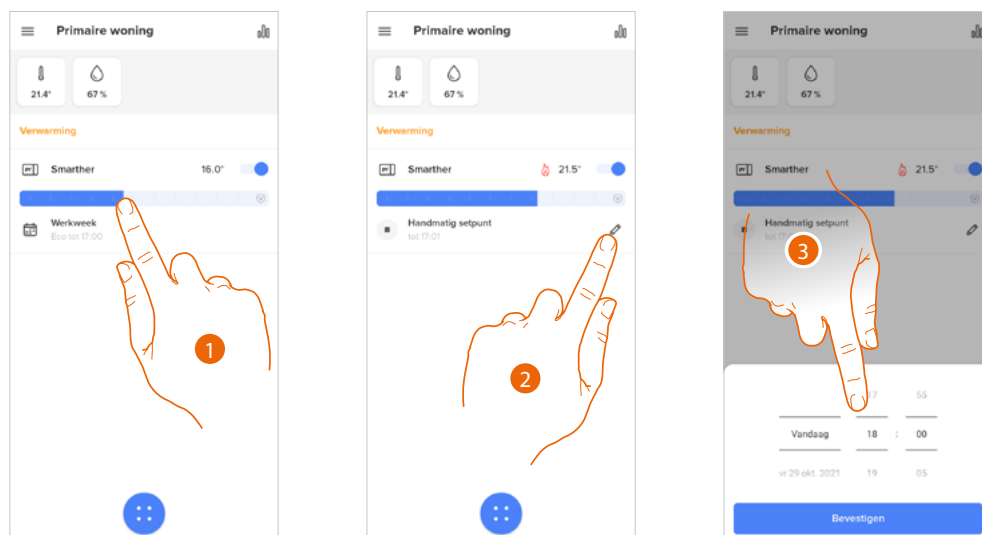
Hier kunt u de temperatuur instellen en de boost activeren. De instellingen zijn uitsluitend van toepassing op het apparaat dat in dit vertrek is geplaatst

De temperatuur instellen

U kunt deze functie gebruiken om de temperatuur in te stellen.

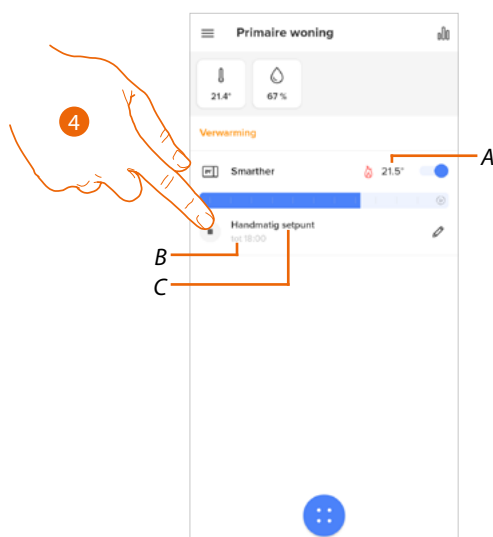
De resterende tijd wordt gegeven met een tekst.

Bovendien kunt u de instelling met de specifieke functie vóór het einde wijzigen.



1. Raak aan en sleep het om de temperatuur in te stellen
2. Raak het scherm aan om het tijdstip in te stellen tot wanneer de temperatuur behouden moet blijven
3. Stelt et tijdstip in tot wanneer de gekozen temperatuur behouden moet blijven

Nu is de temperatuur ingesteld



A Ingestelde temperatuur

B Tijd einde instelling

C Aanduiding ingestelde modus

4. Raak het scherm aan om de huidige modus af te sluiten en naar de geprogrammeerde modus terug te keren

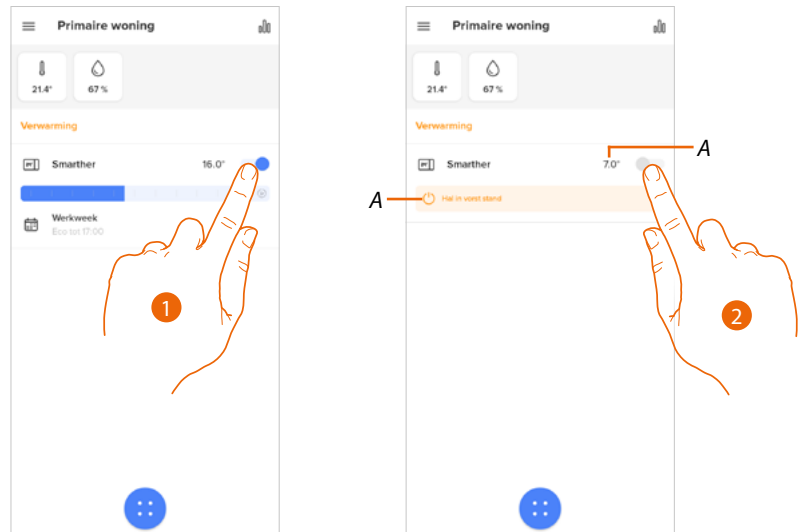


Stelt de antivriesfunctie in (als de installatie verwarmt) / functie OFF (als de installatie koelt)

U kunt de antivriesfunctie activeren, die u uitsluitend in het geval van een verwarmingsinstallatie kunt gebruiken om een veilige minimumtemperatuur te behouden.

De Antivriesfunctie is handig wanneer u kort tot redelijk lang de deur uit moet en u een temperatuur wilt behouden die vermijdt dat problemen kunnen ontstaan in de installatie van de woning.

In een aircoinstallatie wordt echter de modus OFF op de smarther (de smarther schakelt uit) activeren.

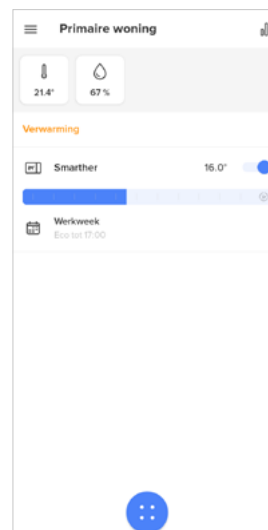


1. Raak het scherm aan om de antivriesfunctie in te stellen (als de installatie verwarmt) / functie OFF (als de installatie koelt)

Nu is de functie ingesteld

A Aanduiding ingestelde modus

2. Raak het scherm aan om het apparaat weer in te schakelen

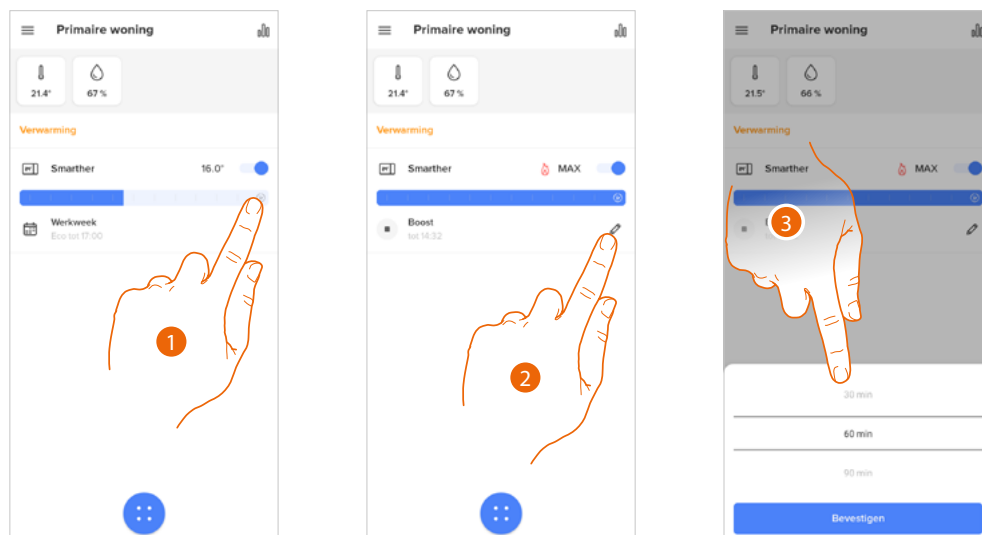




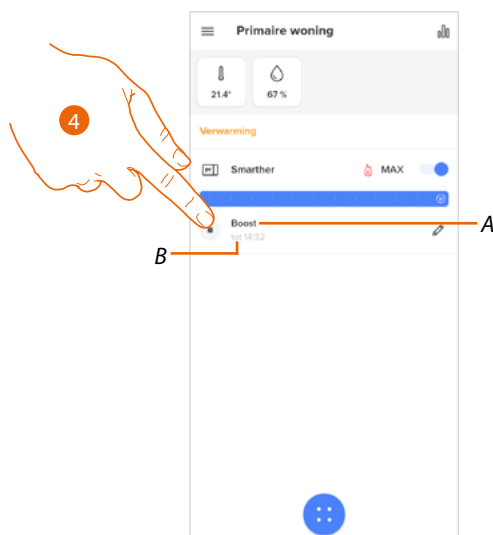
Boost-functie instellen

Met deze functie kunt u de inschakeling van de installatie (zowel verwarming als koeling) een korte periode (30, 60 of 90 minuten) forceren, ongeacht de gemeten of geprogrammeerde temperatuur.

De Smarther hervat de werking volgens de eerder verrichte programmering als de ingestelde tijd is verstreken.



1. Raak het scherm aan om de functie in te stellen
 2. Raak het scherm aan om de gewenste tijd in te stellen
 3. Scroll tot u de gewenste tijd van 30, 60 of 90 minuten (standaard 30 minuten) heeft bereikt
- Nu is de functie ingesteld



A Aanduiding ingestelde modus

B Tijd einde instelling

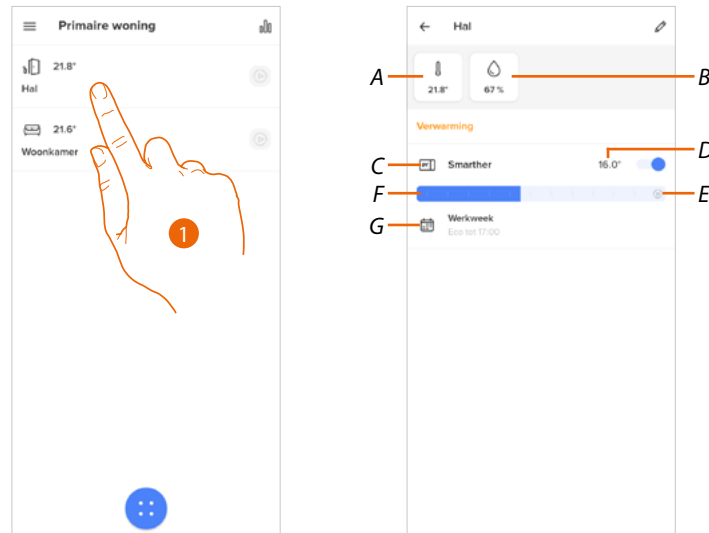
3. Raak het scherm aan om de huidige modus af te sluiten en naar de geprogrammeerde modus terug te keren



Alle apparaten in het vertrek bedienen

Bedient alle apparaten in het vertrek.

Hier kunt u de temperatuur instellen en de boost activeren. De instellingen zijn van toepassing op alle apparaten die in dit vertrek zijn geplaatst. Maar u kunt ook een programmering voor de hele woning selecteren.



1. Raak het scherm aan om de temperatuur in het vertrek te regelen

A In vertrek gemeten temperatuur.

B Gemeten vochtpercentage

C Aanduiding aantal en type apparaten in het vertrek

D In vertrek ingestelde temperatuur

E Stelt de **Boost-functie** voor het hele vertrek in

F Stelt de **Temperatuur** voor het vertrek in

G Opent het deel **programmeringen** waarin u de geprogrammeerde planningen voor de hele woning kunt beheren

Opmerking: creëer extra vertrekken in plaats in elk hiervan een apparaat als u voor elk apparaat van het vertrek afzonderlijk de temperatuur moet regelen.

Zo kunt u bijvoorbeeld met het instrument voor de creatie van vertrekken een «woonkamer zuid» en «woonkamer noord» creëren, een Netatmo-ventiel in vertrek plaatsen en alle Netatmo-ventielen afzonderlijk beheren.



Alle apparaten van de woning bedienen

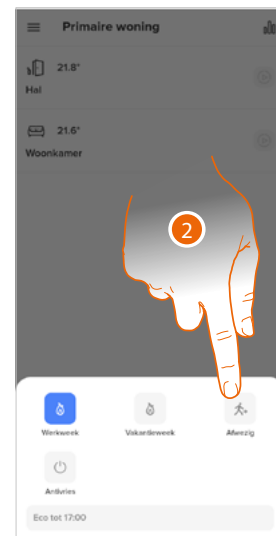
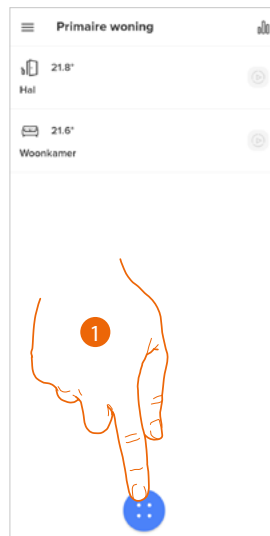
Met de knop in het midden van de Home Page kunt u de temperatuur van de woning regelen door bedieningen te verzenden die op alle apparaten van toepassing zijn.

U kunt dus de antivriesfunctie, de functie "niet aanwezig" of een programmering voor alle apparaten van de woning activeren.

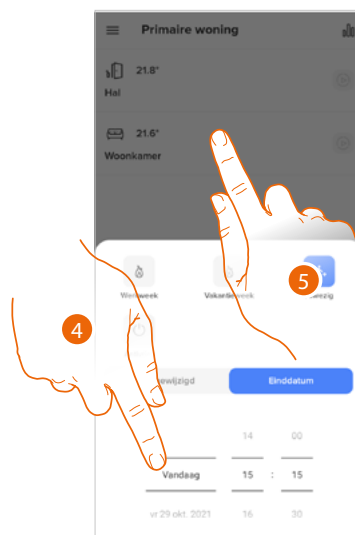
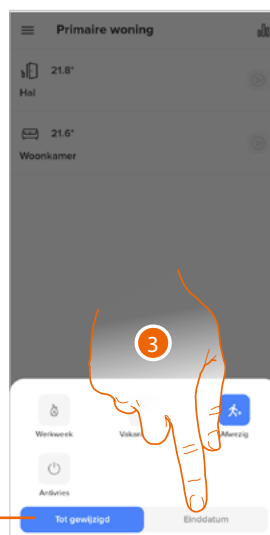
Functie niet aanwezig

Gebruik deze instelling om de functie "niet aanwezig" (temperatuur van 12°C) op de Smarter te activeren.

De functie niet aanwezig is handig wanneer u kort tot redelijk lang de deur uit moet en u een acceptabele temperatuur wilt behouden, zonder dat zinloze energie wordt verspild.



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel geprogrammeerde planningen
2. Raak het scherm aan om de functie "Niet aanwezig" in te stellen



A Raak het scherm aan om de apparaten in de modus niet aanwezig te plaatsen tot u de instelling met de hand wijzigt.

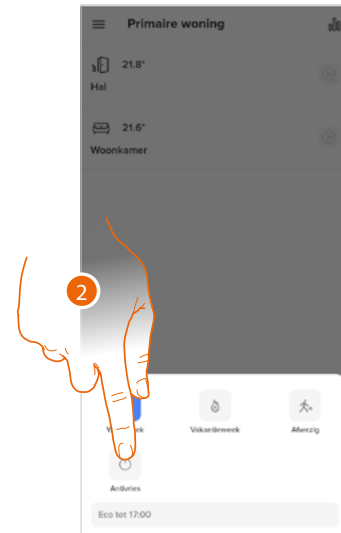
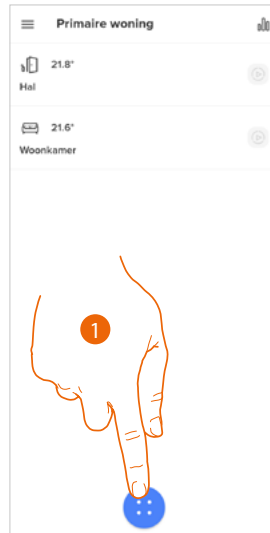
3. Raak het scherm aan om een datum en een tijd stop voor het einde van de functie "Niet aanwezig" te selecteren
4. Selecteer tot op welke dag en tijdstip de functie "Niet aanwezig" geactiveerd moet blijven
5. Raak het scherm aan om te bevestigen

De functie "niet aanwezig" is nu op alle apparaten van de woning geactiveerd

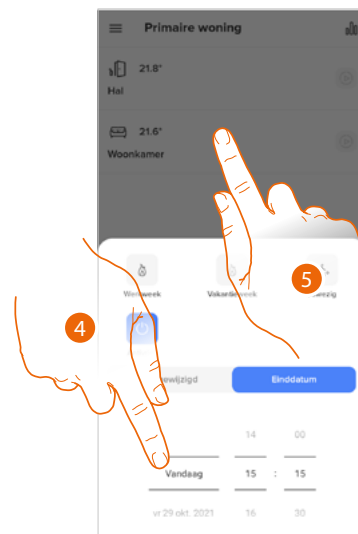
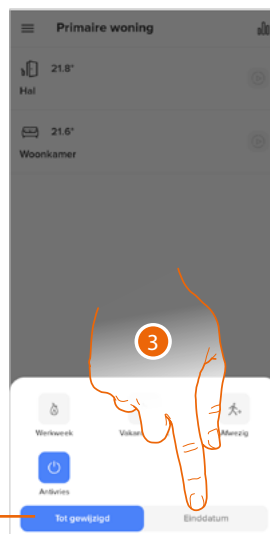


Antivriesfunctie

Gebruik deze instelling om de “Antivriesfunctie” (temperatuur van 7°C) te activeren. De Antivriesfunctie is handig wanneer u kort tot redelijk lang de deur uit moet en u een temperatuur wilt behouden die vermijdt dat problemen kunnen ontstaan in de installatie van de woning.



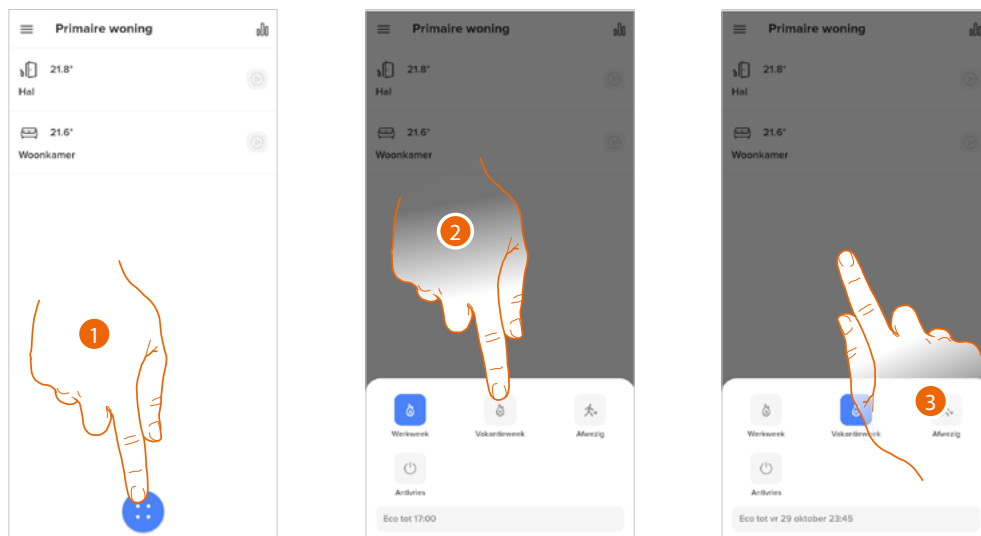
1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel geprogrammeerde planningen
2. Raak het scherm aan om de functie Antivries in te stellen



- A Raak het scherm aan om de apparaten in de antivriesmodus te plaatsen tot u de instelling met de hand wijzigt.
 3. Raak het scherm aan om een datum en een tijd stop voor het einde van de “Antivriesfunctie” te selecteren
 4. Selecteer tot op welke dag en tijdstip de “Antivriesfunctie” geactiveerd moet blijven
 5. Raak het scherm aan om te bevestigen
- De “Antivriesfunctie” is nu op alle apparaten van de woning geactiveerd



Een programmering instellen voor alle apparaten van de woning



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel geprogrammeerde planningen
2. Raak het scherm aan om een van de beschikbare programmeringen te kiezen
3. Raak het scherm aan om te bevestigen

De geselecteerde programmering is nu op alle apparaten van de woning geactiveerd.

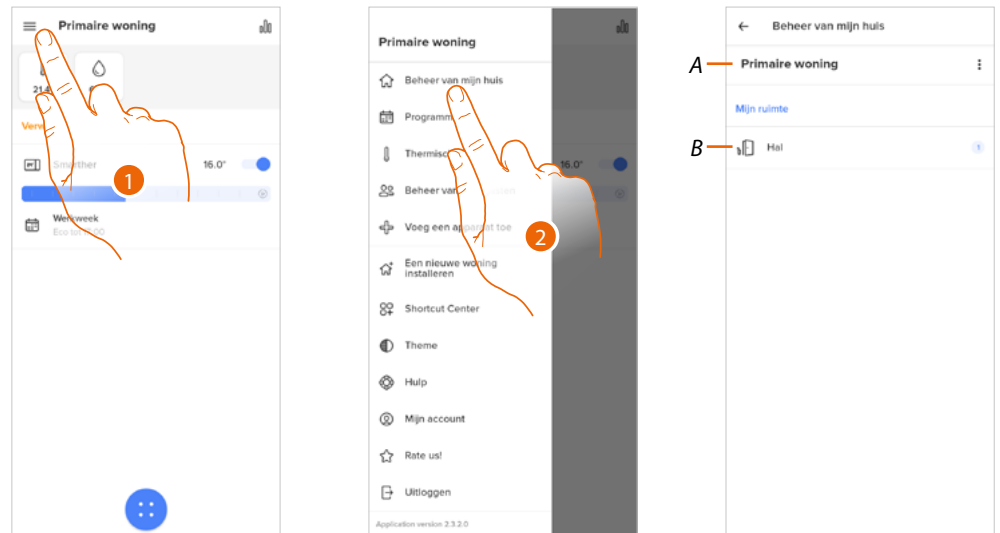
Raadpleeg de paragraaf [Geprogrammeerde planningen](#) om nieuwe programmeringen te creëren of beheren.



Instellingen

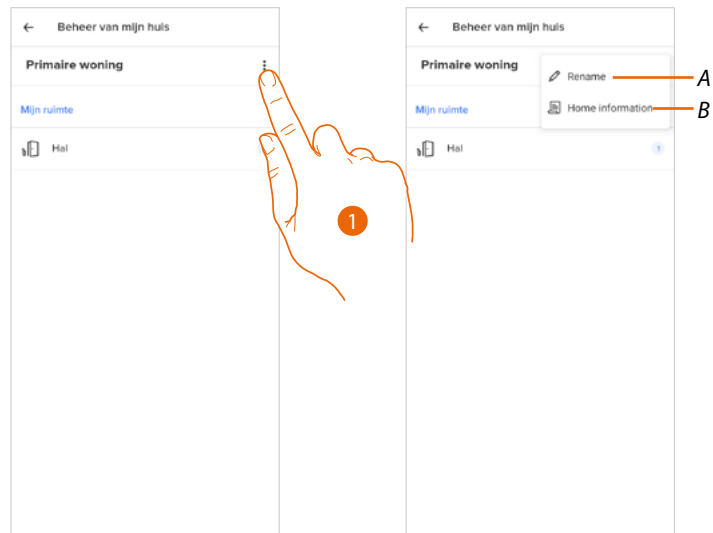
Beheer mijn woning

In dit deel kunt bepaalde instellingen van de verschillende vertrekken en apparaten of van de hele woning wijzigen. Bovendien kunt u diverse parameters van de apparaten in de woning instellen.



1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan voor toegang tot de pagina voor het beheer van de woning
- A Opent het deel van **Parameters woning**
- B Opent het deel **Instellingen kamers** en instelling apparaat (**Smarther/ventielen**)

Parameters woning



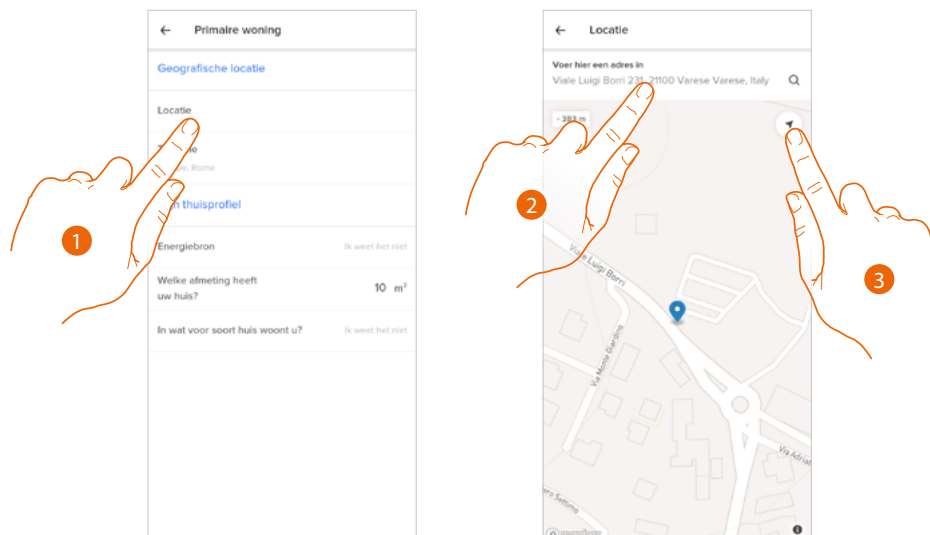
1. Raak het scherm aan om de parameters van de woning te openen
- A Raak het scherm aan om de beschrijving van de woning te wijzigen
- B Stel de geavanceerde instellingen in, zoals **Lokalisatie**, **Tijdzone**, **Energiebron**, **Afmeting van de woning** en **Type woning**.



Geavanceerde instellingen

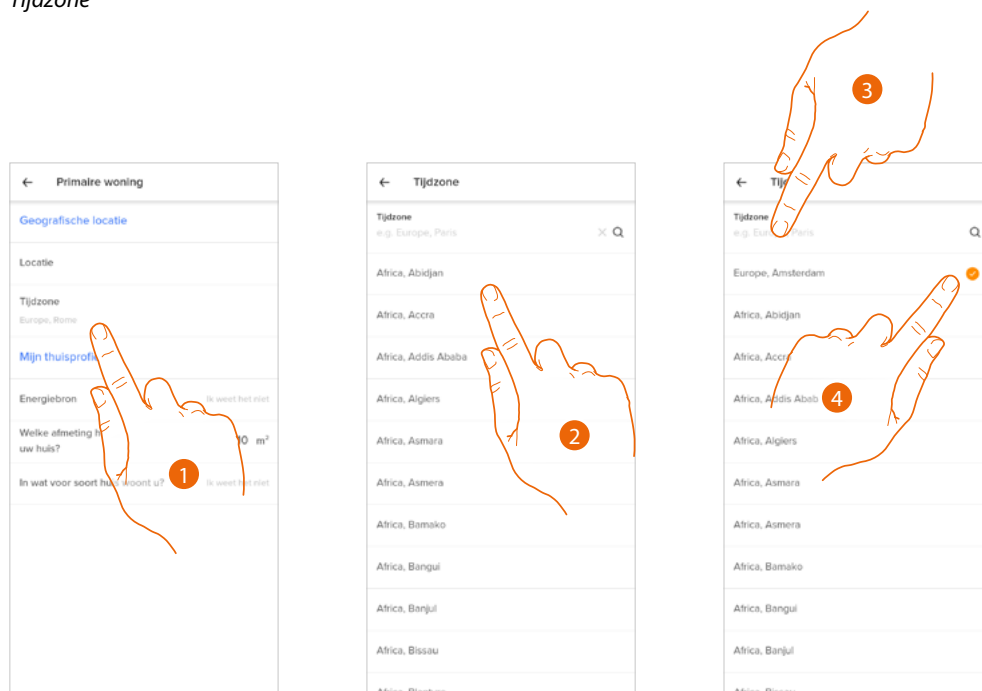
In dit deel kunt u de geografische positie van uw woning, de desbetreffende tijdzone, de energiebron die u voor uw woning gebruikt, het type woning en de afmeting ervan instellen.

Lokalisatie



1. Raak het scherm aan om de positie van uw woning in te stellen
2. Toets het adres in en selecteer het uit de voorgestelde adressen
- Of
3. Raak het scherm aan om de automatische geolocalisatie te activeren

Tijdzone



1. Raak het scherm aan om de desbetreffende tijdzone in te stellen
2. Scrol door de lijst van zones
- Of
3. Toets de zone in
4. Raak het scherm aan om te selecteren



Energiebron

The first screenshot shows the 'Primaire woning' screen. It has sections for 'Geografische locatie' (Location), 'Tijdzone' (Timezone), 'Mijn thuisprofiel' (My home profile), and 'Energiebron' (Energy source). The 'Energiebron' section has a dropdown menu with 'Ik weet het niet' (I don't know) selected. Below it, there is a field 'Welke afmeting uw huis?' (What size is your house?) with '10 m²' entered. The second screenshot shows the 'Energiebron' selection screen. It lists 'Elektriciteit' (Electricity), 'Gas', 'Stookolie' (Kerosene), 'Warmtepomp' (Heat pump), 'Ik weet het niet' (I don't know), and 'Hout' (Wood). A hand icon labeled '2' is pointing to the list.

1. Raak het scherm aan om de energiebron die u voor uw woning gebruikt te selecteren
2. Selecteer de energiebron:
 - Elektriciteit;
 - Gas;
 - Stookolie;
 - Warmtepomp;
 - Hout;

Afmeting van de woning

The screenshot shows the 'Primaire woning' screen. The 'Energiebron' field is now set to 'Gas'. The 'Welke afmeting heeft uw huis?' field is now set to '100 m²'. A hand icon labeled '1' is pointing to this field. The 'In wat voor soort huis woont u?' field is still set to 'Ik weet het niet'.

1. Voer het aantal vierkante meter van uw woning in



Soort woning

1. Selecteer het soort woning waarin u woont
2. Selecteer het soort:
 - Catering;
 - Onderwijs;
 - Appartement;
 - Hotel;
 - Huis;
 - Kantoor;
 - Praktijk;
 - Winkel;

Vertrekken instellingen

1. Raak het scherm aan om het vertrek te openen
2. Raak het scherm aan om het deel voor het wijzigen van de instellingen van het vertrek te openen

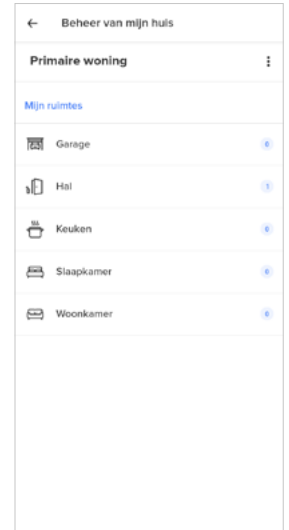
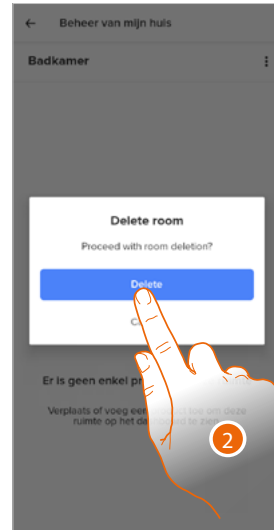
A *Wijzig de naam van het vertrek*

B *Kamer wissen*



Kamer wissen

In dit deel kunt u een vertrek wissen.

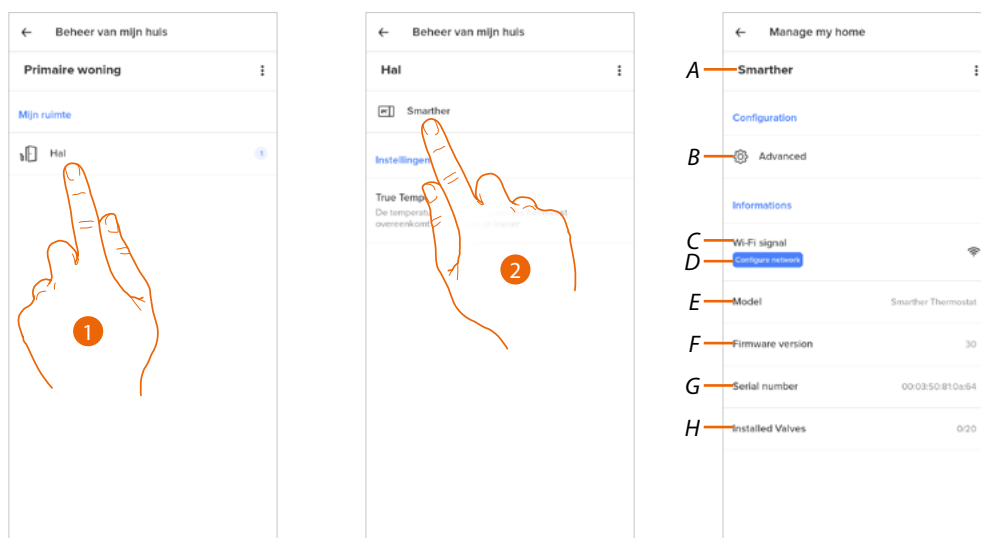


1. Raak het scherm aan om de kamer te wissen
2. Raak het scherm aan om te bevestigen

Opmerking: om een vertrek te kunnen verwijderen moet u eerst alle producten die erin geïnstalleerd zijn verwijderen.



Instellingen Smarther



1. Raak het scherm aan om het vertrek te openen waar Smarther in is geplaatst
2. Raak het scherm aan voor toegang tot de pagina voor het beheer van het apparaat

A Geeft de opties weer die voor Smarther beschikbaar zijn

B Geavanceerd

C Geeft het wifi-signaal weer

D Wifi configureren

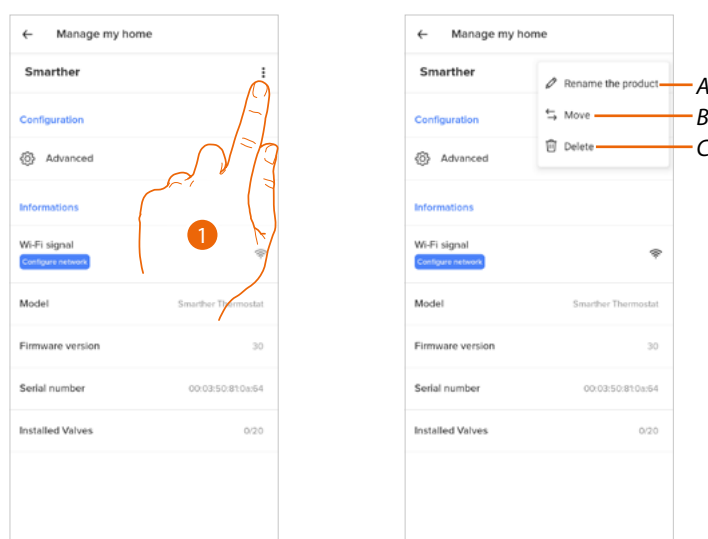
E Geeft het model Smarther weer

F Geeft de firmwareversie weer

G Geeft het serienummer van het apparaat weer

H Geeft het geïnstalleerde aantal ventielen weer

Smarther beheren



1. Raak het scherm aan om het apparaat te beheren

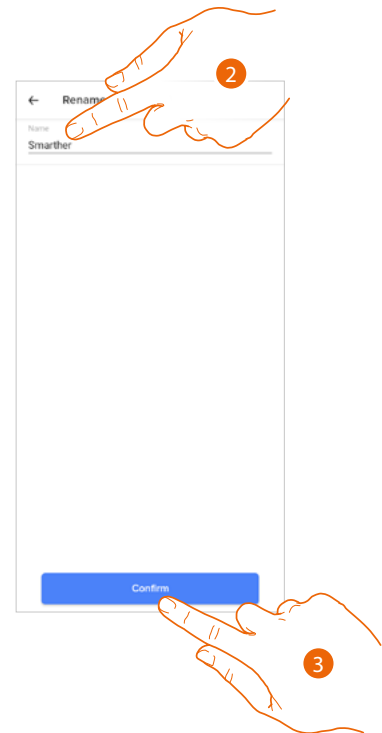
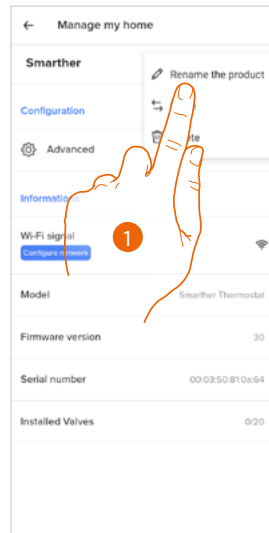
A Naam product wijzigen

B Verplaatsen

C Wissen

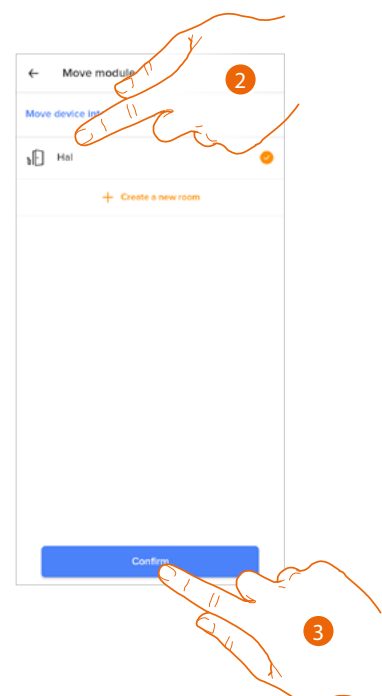
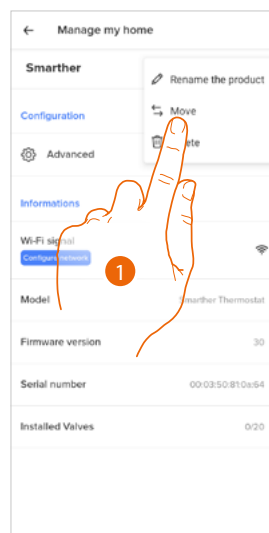


Naam product wijzigen



1. Raak het scherm aan om de naam van Smarther te wijzigen
2. Wijzig de naam van Smarther door een specifieke naam te kiezen
3. Raak het scherm aan om te bevestigen

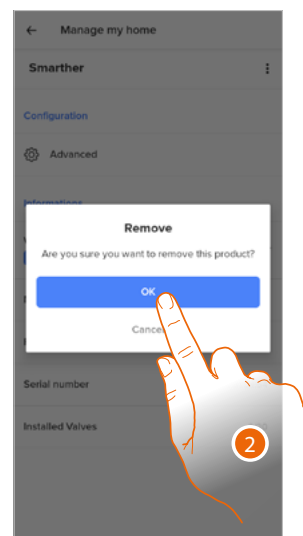
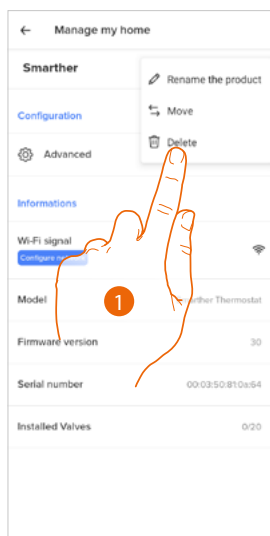
Verplaatsen



1. Raak het scherm aan om Smarther in een ander vertrek te plaatsen
2. Raak het scherm aan om het vertrek te selecteren waar Smarther in moet worden geplaatst
3. Raak het scherm aan om te bevestigen



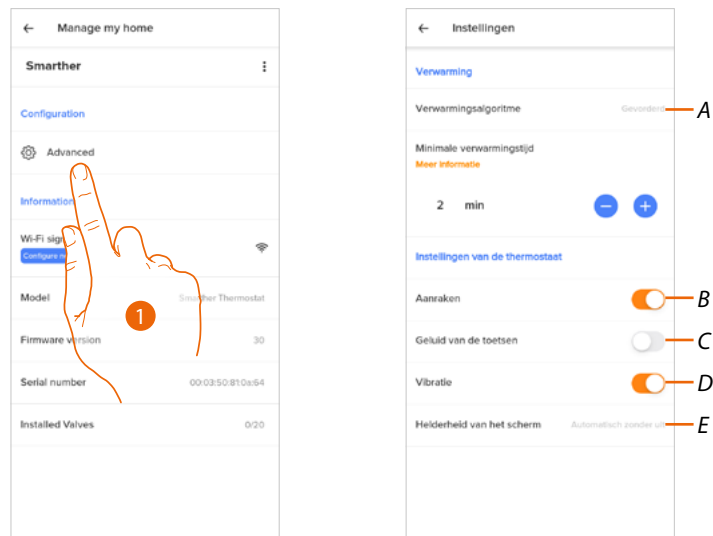
Wissen



1. Raak het scherm aan om Smarther uit uw woning te verwijderen
2. Raak het scherm aan om te bevestigen



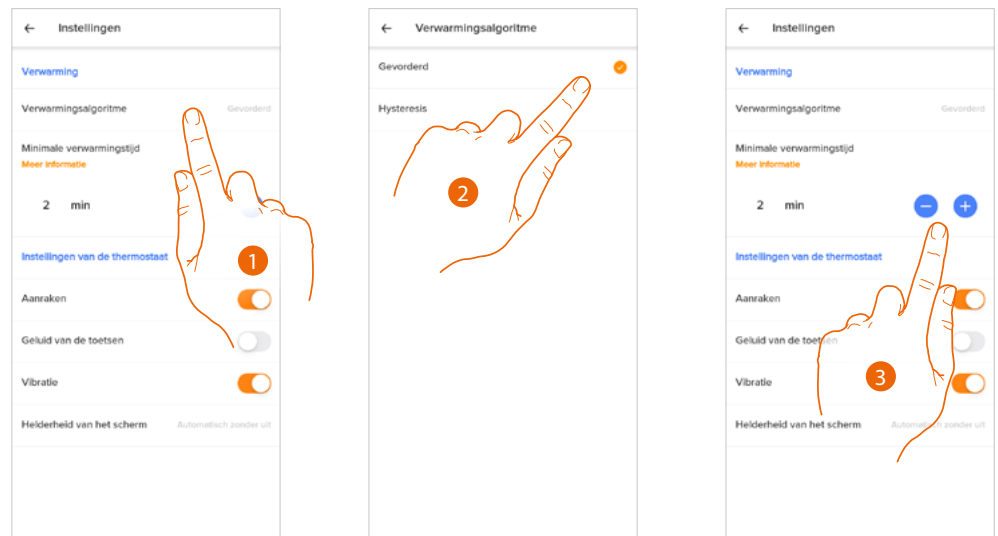
Geavanceerd



1. Raak het scherm aan om het deel met geavanceerde parameters te openen
- A Raak het scherm aan om het **verwarmingsalgoritme** te selecteren
 - B Activeer/deactiveer de touch-interface en de fysieke toetsen van de Smarther. Als u de functie deactiveert, kunt u niet langer gebruik maken van de fysieke interface van de Smarther, maar kunt u uitsluitend informatie weergeven.
Deze functie is handig wanneer u wilt voorkomen dat de instellingen worden gewijzigd op de fysieke Smarther (bijv. kinderkamer of openbare ruimte), maar dat dit uitsluitend kan worden verricht met de app.
 - C Activeer/deactiveer de weergave van geluid bij een druk op de toets (op het display of fysiek).
 - D Schakelt de trilfunctie bij een druk op de toets (op het display of fysiek) in/uit.
 - E **De verlichting instellen wanneer het display in stand-by is geplaatst**



Geavanceerd verwarmingsalgoritme



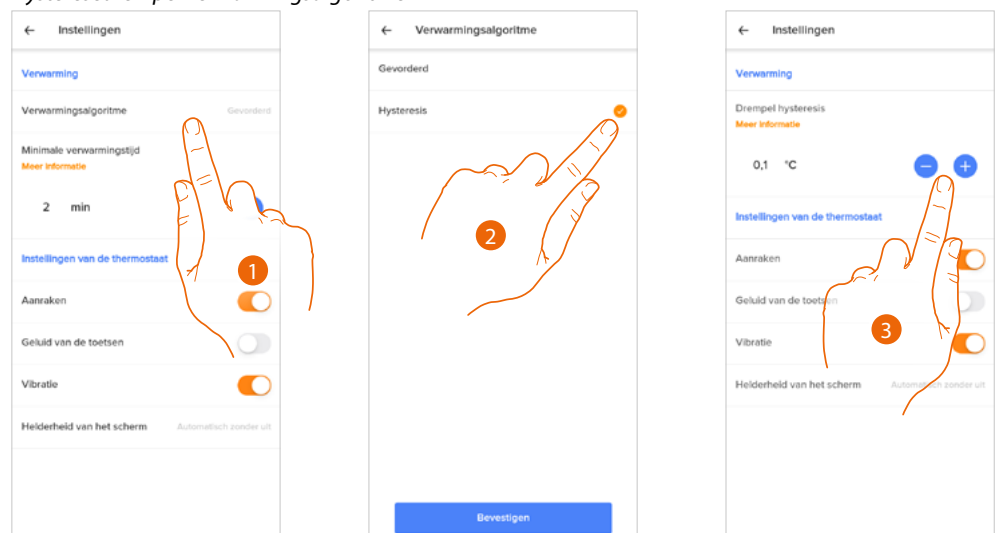
1. Raak het scherm aan om naar aanleiding van het type installatie het te gebruiken algoritme te selecteren:
2. Raak het scherm aan om het geavanceerde algoritme te selecteren: de thermostaat regelt de temperatuur op geavanceerde wijze, door het openen van de ventielen te controleren aan de hand van bepaalde parameters die van het geïnstalleerde soort installatie afhangen. Op deze manier wordt het comfort geoptimaliseerd en wordt het verbruik zo goed mogelijk gerationaliseerd.
3. Selecteer de minimale tijd dat de thermostaat de installatie activeert. Deze functie vermijdt dat de installatie zinloos geactiveerd wordt. Als het door de thermostaat aangestuurde ventiel, bijvoorbeeld, een openingstijd van 2 minuten heeft, wordt geadviseerd om deze parameter op 2 minuten in te stellen

Opmerking: de instelling in het menu voor de keuze van het geavanceerde algoritme wordt uitsluitend weergegeven als de thermostaat een bepaalde tijd in de werkende installatie is geïnstalleerd.

Op deze manier kan de thermostaat de benodigde parameters berekenen.

Voor deze berekeningen heeft het systeem ongeveer 15 dagen nodig.

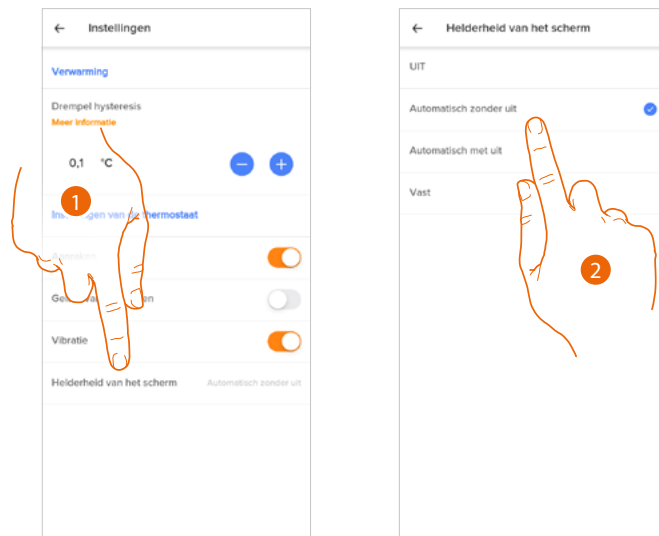
Hysteresedrempel verwarmingsalgoritme



1. Raak het scherm aan om naar aanleiding van het type installatie het te gebruiken algoritme te selecteren:
2. Raak het scherm aan om het algoritme van de hysteresis te selecteren: dit is het vermogen van een structuur om de temperatuur langzamer of sneller te wijzigen n.a.v. het type installatie en dus de snelheid die de geïnstalleerde apparaten voor het verwarmen/koelen gebruiken.
3. Selecteer de hysteresewaarde:
0,1°C: fabrieksinstelling, geschikt voor airco- en verwarmingssystemen met een hoge hysteresis (langzaam).
1°C: geschikt voor airco- en verwarmingssystemen met een lage hysteresis (snel).

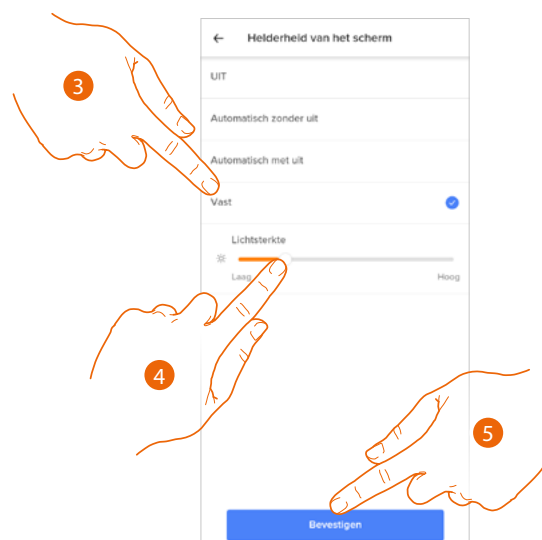


Helderheid Display



1. Raak het scherm aan om de functioneringslogica van de verlichting van het display te selecteren
Na 10 seconden wordt het display uitgeschakeld en in stand-by geplaatst en wordt de geselecteerde functioneringslogica toegepast.
2. Selecteer de modus

UIT	Schakelt uit
Automatisch zonder uit	Regelt het display n.a.v. de lichtsterkte in de omgeving en plaatst het op een minimum
Automatisch met uit	Regelt het display n.a.v. de lichtsterkte in de omgeving en schakelt het uit wanneer er weinig licht is (bijv. 's nachts)
Vast	Regelt het display op exacte wijze die door de gebruiker kan worden ingesteld (zie hieronder)



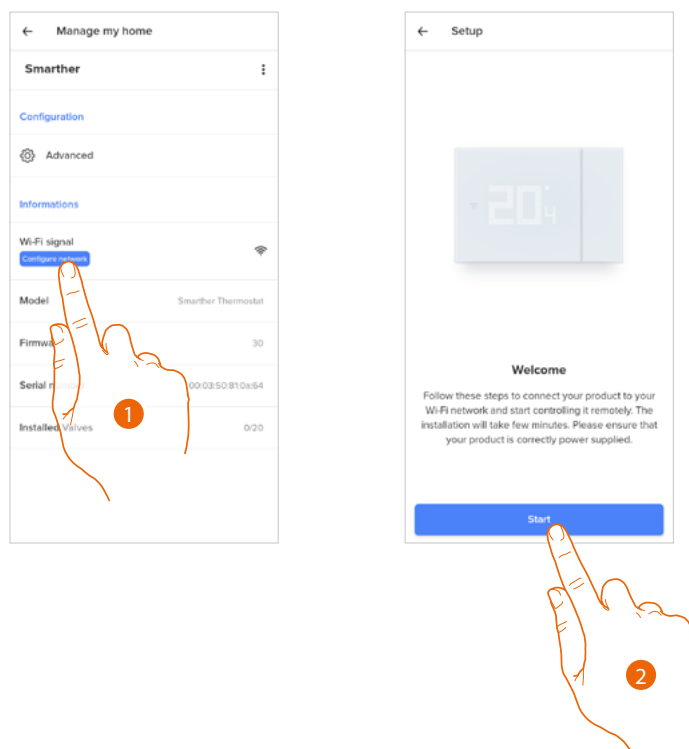
3. Selecteer de gepersonaliseerde modus
4. Scroll om de lichtsterkte bi stand-by te regelen
5. Aanraken om op te slaan



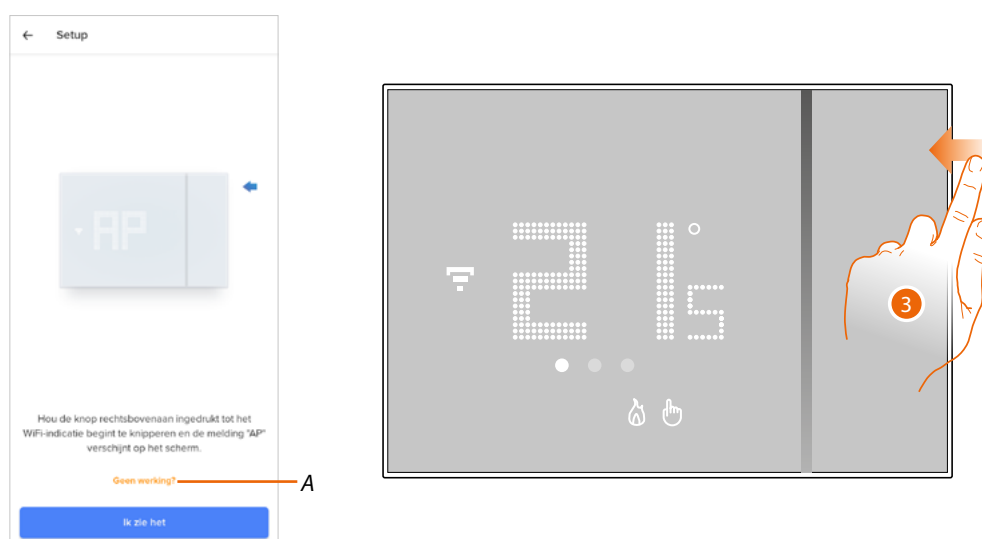
Netwerk configureren

In dit deel kunt u het wifi-netwerk instellen waar Smarther op aangesloten is.

Deze functie is handig als u, bijvoorbeeld, de router vervangt of u Smarther wilt aansluiten op ander netwerk dan het netwerk dat tijdens de eerste installatie is geselecteerd.

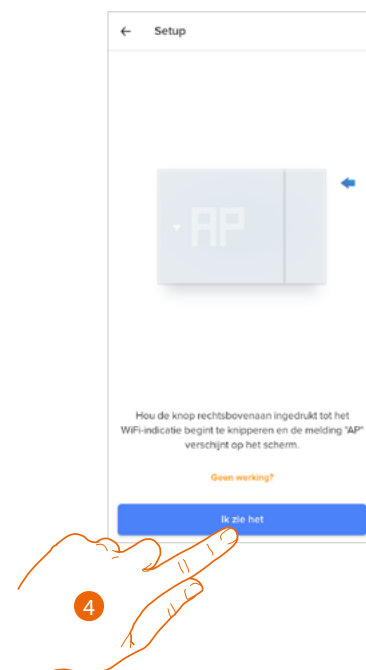


1. Raak het scherm aan om het wifi-netwerk waar Smarther op is aangesloten te wijzigen
2. Raak het scherm aan te beginnen

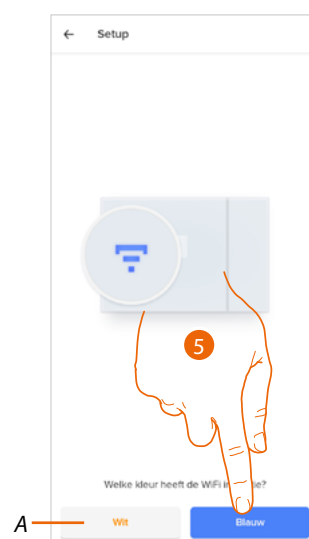


A Opent het deel FAQ (veelgestelde vragen) voor de probleemoplossing

3. Houd de bovenste knop van de Smarther ingedrukt tot "AP" weergegeven wordt

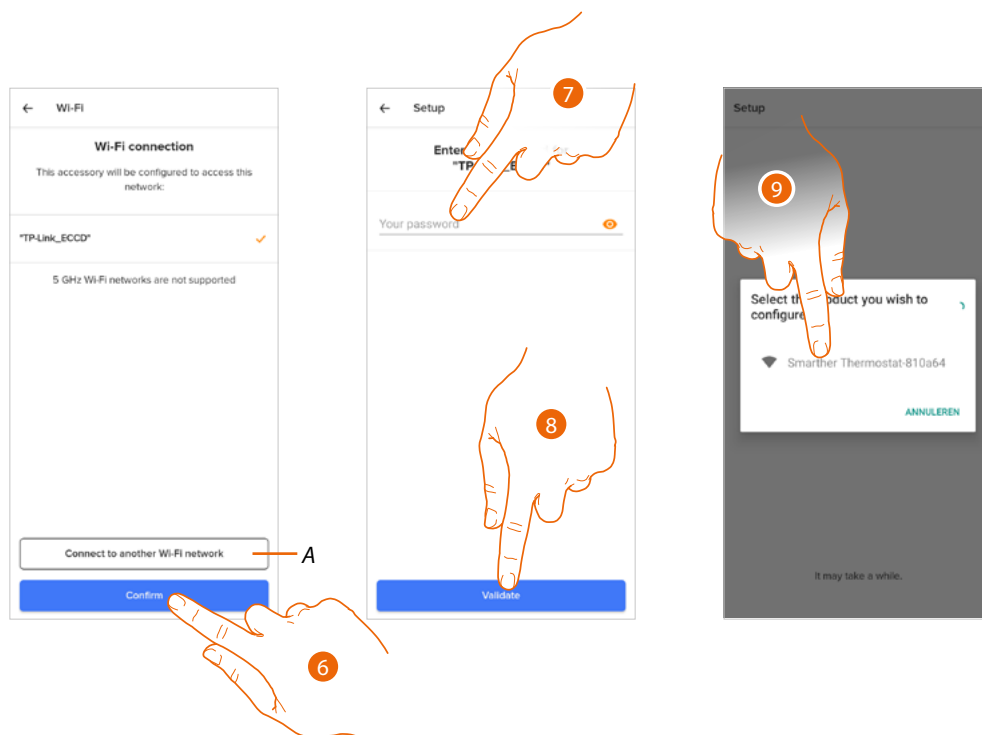


4. Druk op de toets om door te gaan

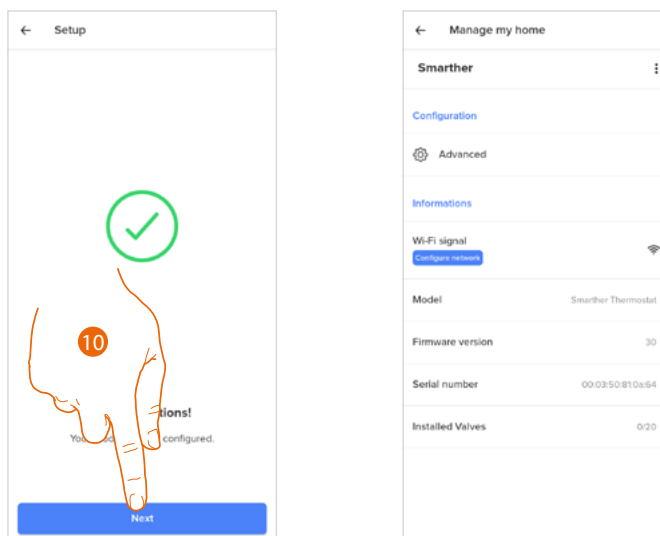


5. Op Smarther wordt het blauwe wifi-symbool weergegeven. Raak dit symbool aan om de configuratie voort te zetten

A Geeft aan dat u een app gebruikt die niet voor het koppelen geschikt is



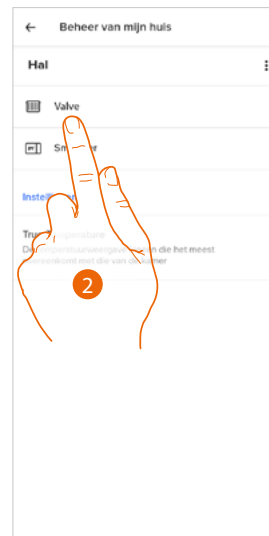
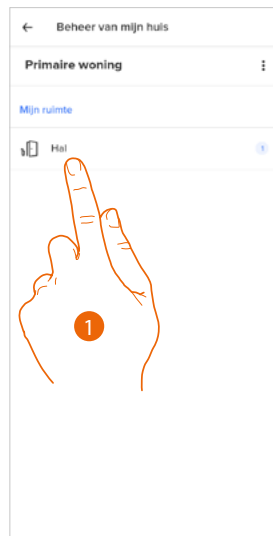
6. Raak het scherm aan om het voorgestelde wifi-netwerk van uw woning te bevestigen, of selecteer een ander netwerk door (A) aan te raken
7. Voer het wachtwoord van het WiFi van uw woning in
8. Raak het scherm aan om verder te gaan
9. De Smarther selecteren



10. Smarther is correct geconfigureerd. Raak het scherm aan om de procedure af te ronden



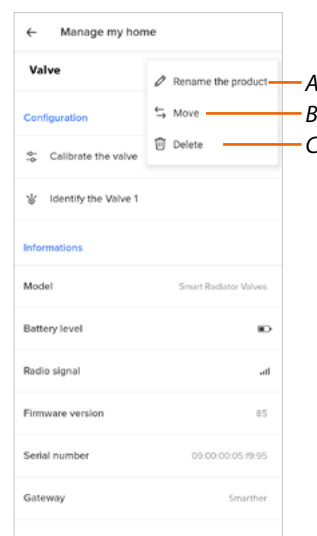
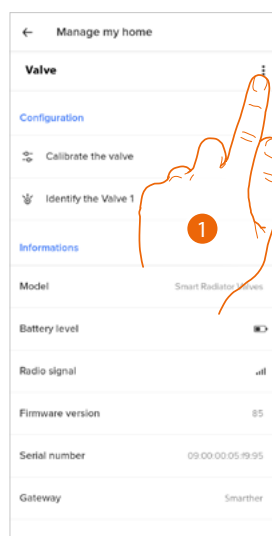
Instellingen ventielen



1. Raak het scherm aan om het vertrek te openen waar het Netatmo-thermostaatventiel in is geplaatst
 2. Raak het scherm aan voor toegang tot de pagina voor het beheer van het apparaat
- A Geeft de opties weer die voor het Netatmo-thermostaatventiel beschikbaar zijn
- B Met een druk hierop wordt de ijkprocedure van het ventiel gestart.
Het ventiel produceert een geluid (de beweging van het draaiende element) dat aangeeft dat de ijkprocedure is gestart.
- C Met een druk hierop wordt een identificatienummer op het ventiel weergegeven
- D Geeft het type ventiel weer
- E Geeft het batterijniveau weer
- F Geeft de sterkte van het radiosignaal weer
- G Geeft de firmwareversie weer
- H Geeft het serienummer van het apparaat weer
- I Geeft de gateway weer die het ventiel voor de netwerkverbinding gebruikt



Beheer ventielen



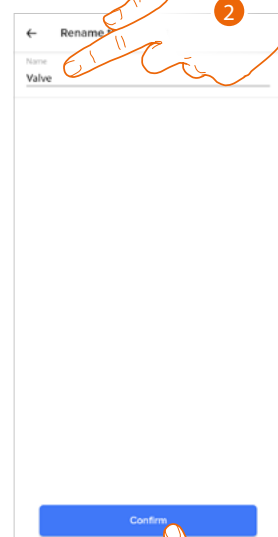
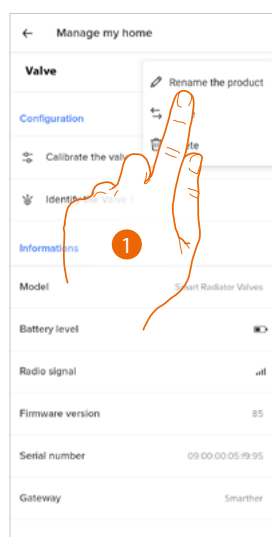
1. Raak het scherm aan om het apparaat te beheren

A Naam product wijzigen

B Verplaatsen

C Wissen

Naam product wijzigen



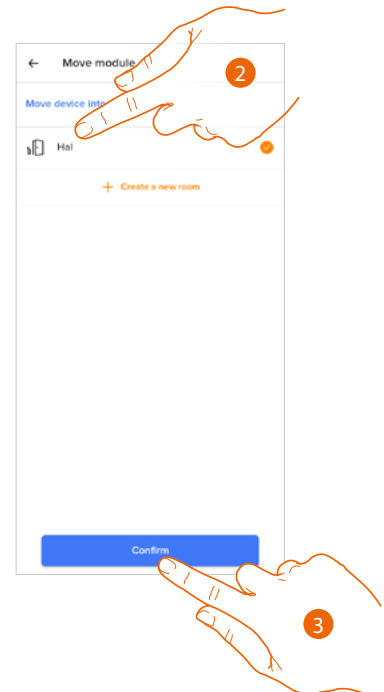
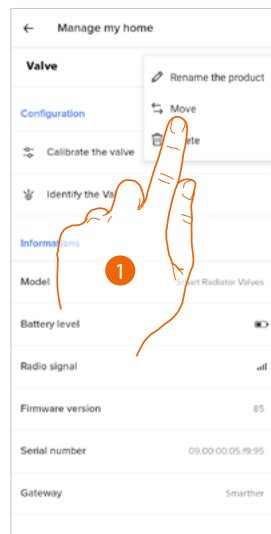
1. Raak het scherm aan om de naam van het Netatmo-thermostaatventiel te wijzigen

2. Wijzig de naam van het Netatmo-thermostaatventiel door een specifieke naam te kiezen

3. Raak het scherm aan om te bevestigen

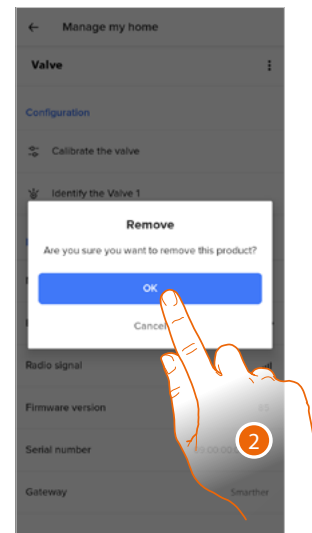
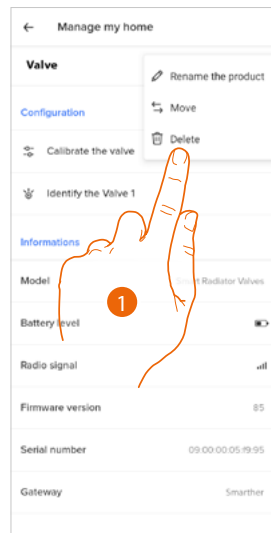


Verplaatsen



1. Raak het scherm aan om het Netatmo-thermostaatventiel in een ander vertrek te plaatsen
2. Raak het scherm aan om het vertrek te selecteren waar het Netatmo-thermostaatventiel in moet worden geplaatst
3. Raak het scherm aan om te bevestigen

Wissen



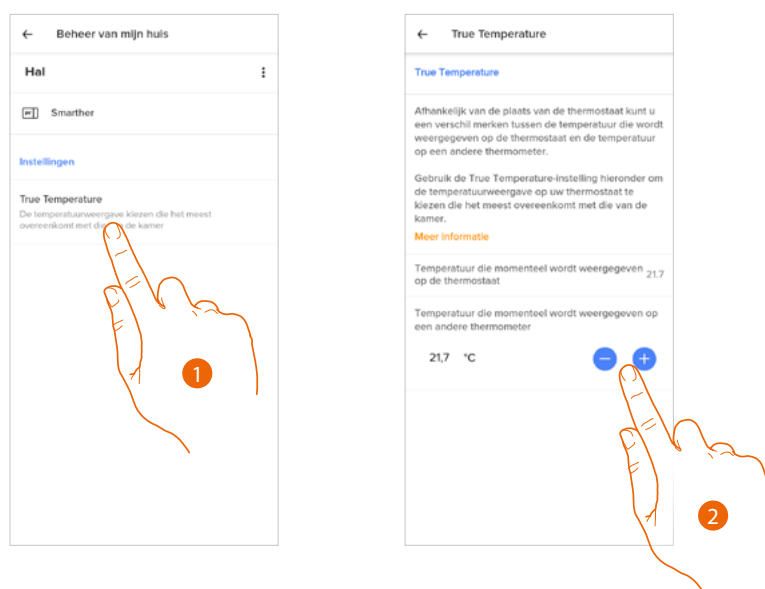
1. Raak het scherm aan om het Netatmo-thermostaatventiel uit uw woning te verwijderen
2. Raak het scherm aan om te bevestigen



Parameters

Reële temperatuur

Afhankelijk van de positie waar de thermostaat of het ventiel in is aangebracht, kan de temperatuur die op de thermostaat of bijvoorbeeld op een thermometer weergegeven wordt verschillen. Met deze functie kunt u de temperatuur kiezen die op de thermostaat weergegeven wordt en de temperatuur in het vertrek het meest benadert.



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel met de reële temperatuur die door Smarther is gemeten
2. Selecteert de gemeten reële temperatuur



Geprogrammeerde planningen

Tijdens het koppelen van uw Smarther met uw smartphone heeft u aan de hand van de tutorial een programmering kunnen creëren die de temperatuur van uw woning naar uw behoeften regelt door antwoord te geven op bepaalde vragen over uw gewoontes.

De gecreëerde programmering stelt een temperatuur in die varieert per tijdstip en dag van de week. U kunt de volgende vooraf ingestelde temperaturen gebruiken:

ECO  In te stellen temperatuur wanneer u niet thuis bent

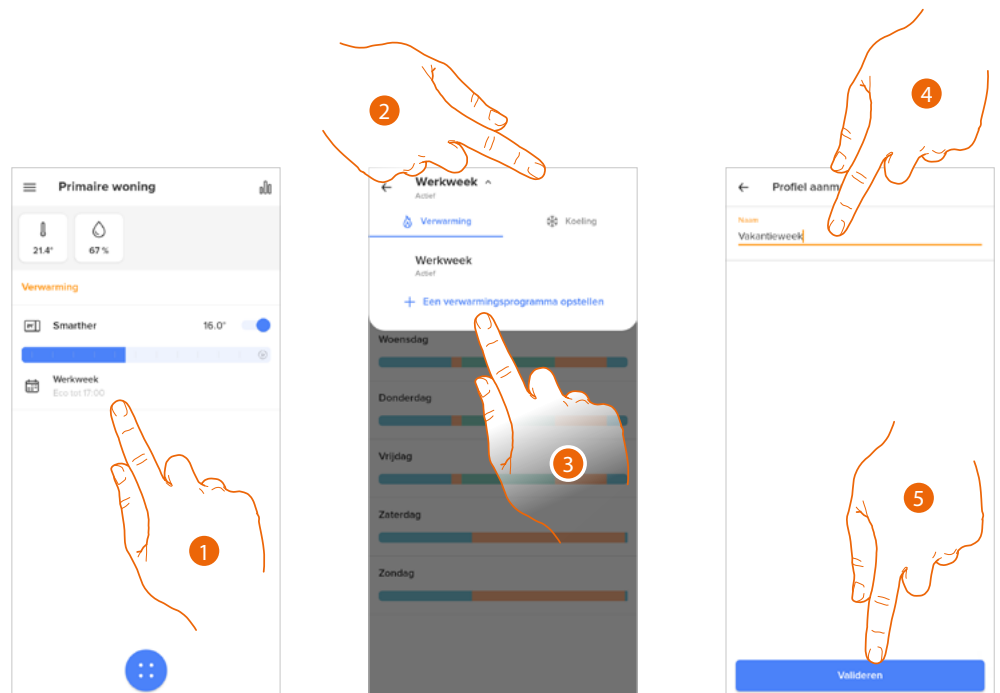
COMFORT  In te stellen temperatuur wanneer u thuis bent

COMFORT +1  In te stellen temperatuur wanneer u het koud heeft

NACHT  In te stellen temperatuur 's nachts

Raadpleeg [Setpoint](#) voor het wijzigen of creëren van nieuwe setpoints

Creëert een nieuwe programmering



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel programmeringen
2. Raak het scherm aan om het menu voor de weergave van de programmeringen te openen
3. Raak het scherm aan om een nieuwe programmering te creëren
4. Voer een naam in voor de programmering
5. Raak het scherm aan om te bevestigen

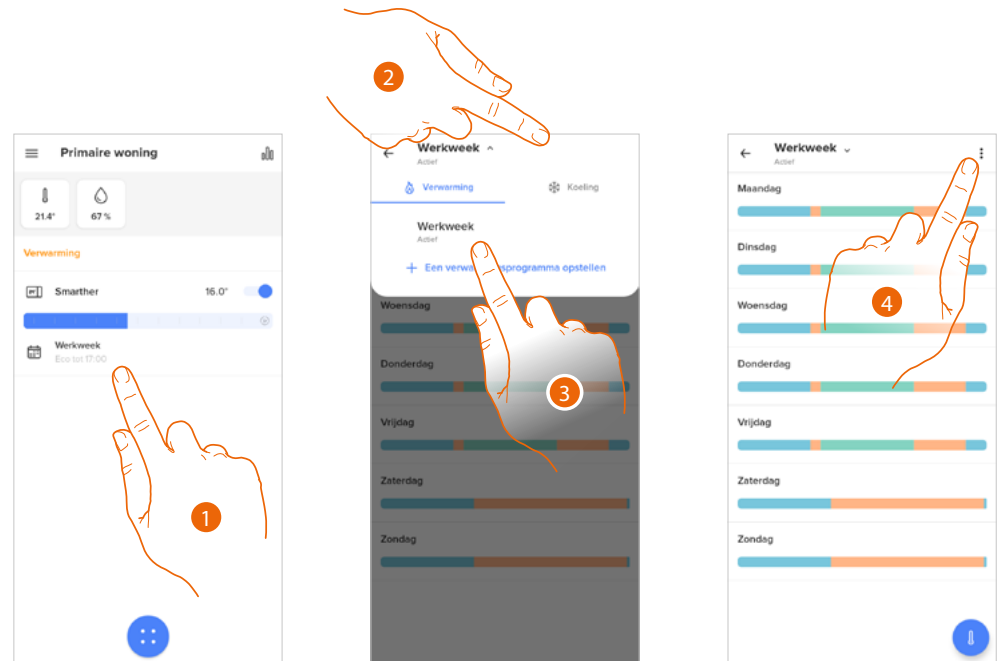
Nu kunt u een nieuwe programmering creëren met de [begeleide procedure](#).

Opmerking: naast de creatie van een nieuwe programmering met de begeleide procedure kunt u ook een bestaande programmering personaliseren (zie "[Voorbeeld van een creatie van een nieuwe programmering met een bestaande programmering](#)")



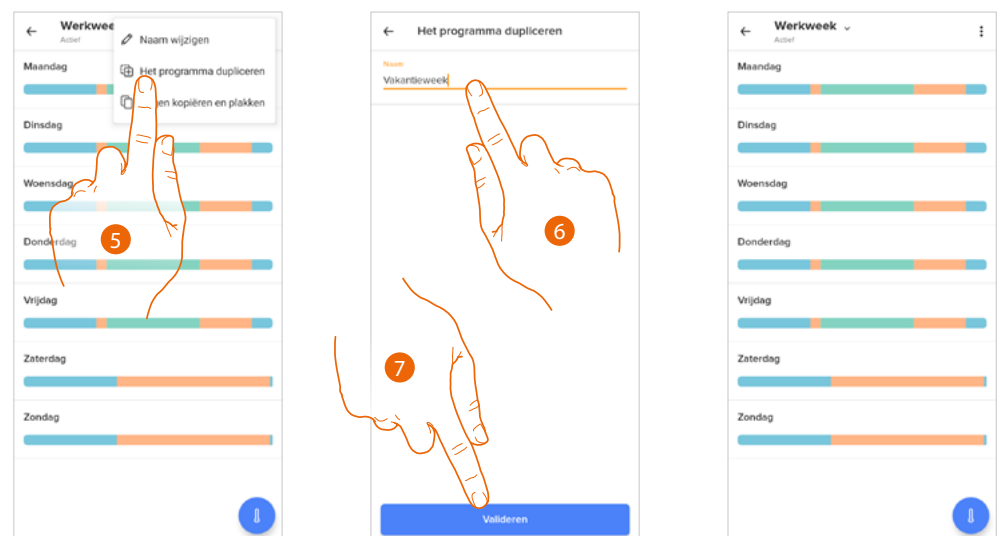
Een programmering dupliceren

Met deze functie kunt u een bestaande programmering dupliceren en eventueel wijzigen



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel met de programmeringen en creëer een nieuwe programmering* door er eentje te dupliceren
2. Raak het scherm aan om de te kopiëren programmering te selecteren
3. Selecteer de te kopiëren programmering
4. Raak het scherm aan om de programmering te dupliceren

***Opgelet:** elke Smarther kan maximaal 10 programmeringen, 150 temperatuurvariaties per week en 12 verschillende temperaturen beheren



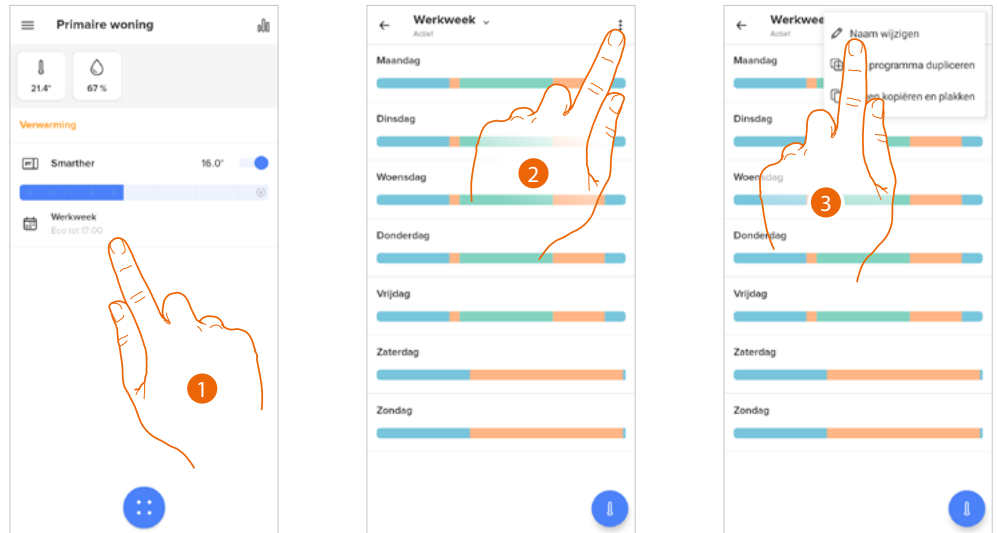
5. Selecteer de te dupliceren programmering
6. Voer een beschrijving in voor de programmering
7. Raak het scherm aan om te bevestigen

Nu wordt de programmering weergegeven in de programmeringlijst en kan het **geactiveerd**, **gewijzigd** of **gewist** worden.

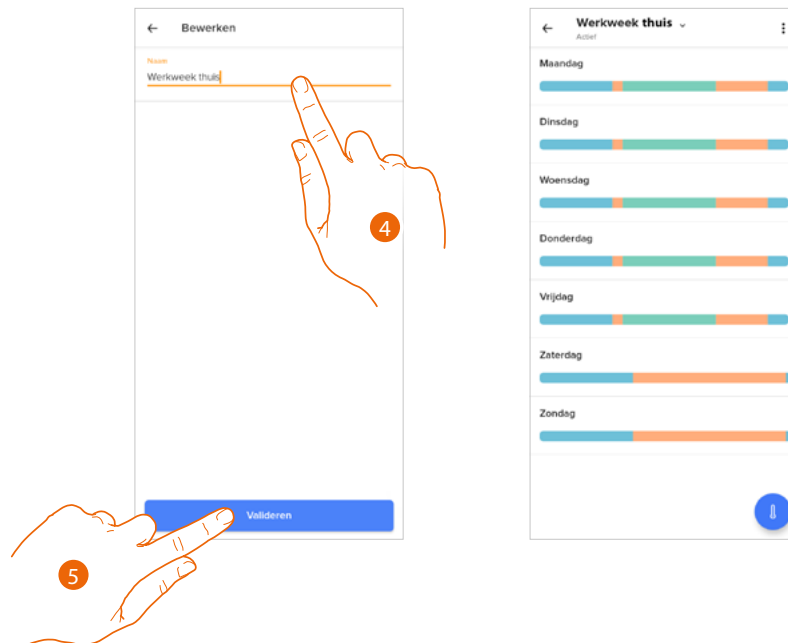


Naam programmering wijzigen

U kunt deze functie gebruiken om de naam van een programmering te wijzigen.



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel programmeringen
2. Raak het scherm aan om de opties voor de programmering weer te geven
3. Raak het scherm aan om de naam van de programmering te wijzigen



4. Wijzig de naam van de programmering
5. Raak het scherm aan om te bevestigen

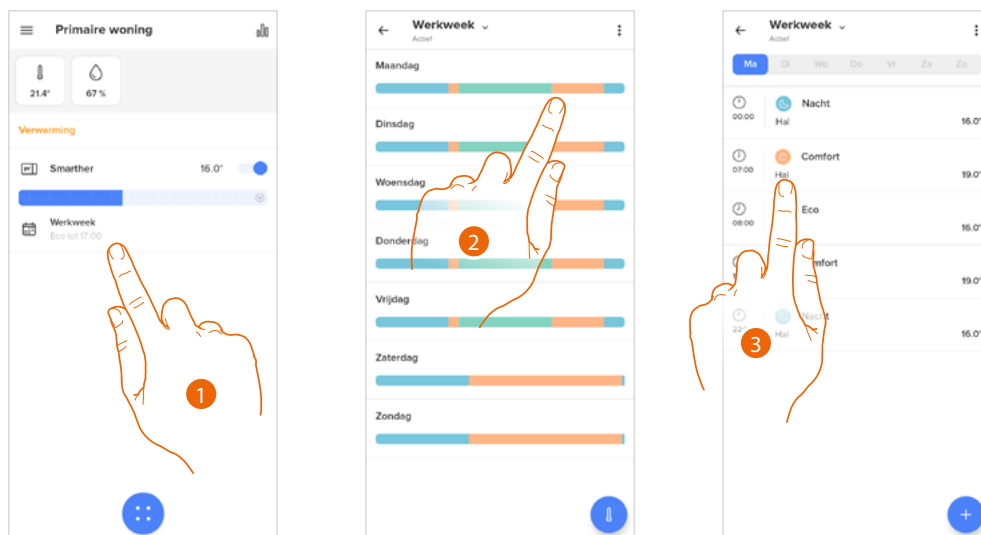


Een programmering wijzigen

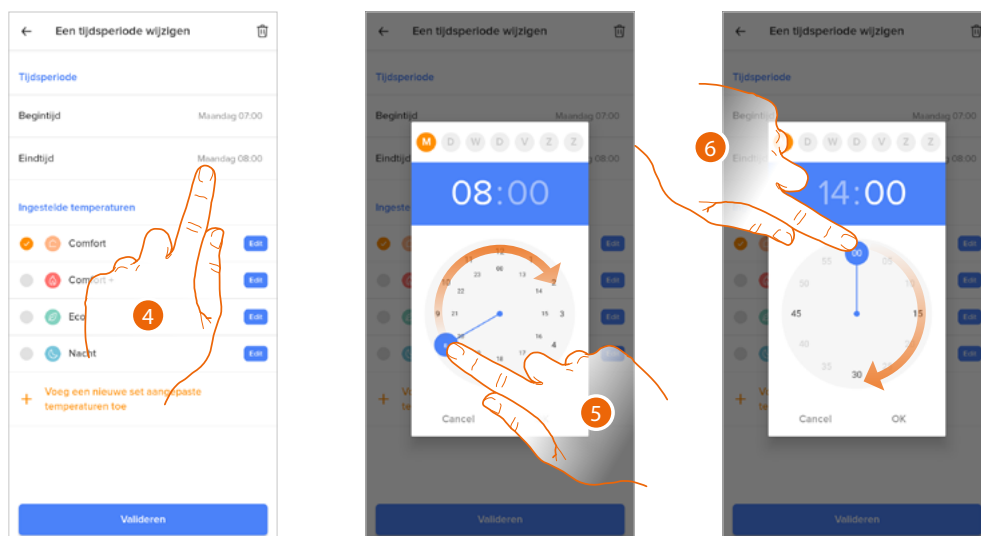
U kunt een programmering personaliseren door een aantal parameters te wijzigen:

- Een interval wijzigen;
- Dagen kopiëren en plakken;
- Setpoint.

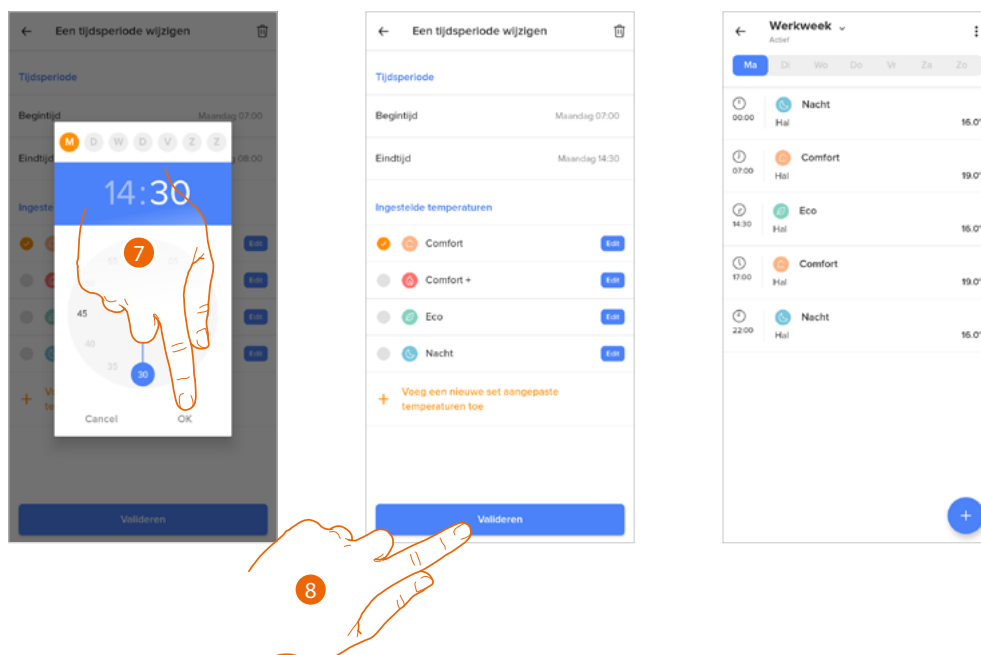
Een interval wijzigen



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel programmeringen
2. Raak het scherm aan om een van de te activeren programmeringen te selecteren
3. Raak het scherm aan om het te wijzigen interval te selecteren



4. Raak het scherm aan om de dag en het tijdstip waarop het interval eindigt te selecteren
5. Selecteer de uren waarop het interval eindigt
6. Selecteer de minuten waarop het interval eindigt

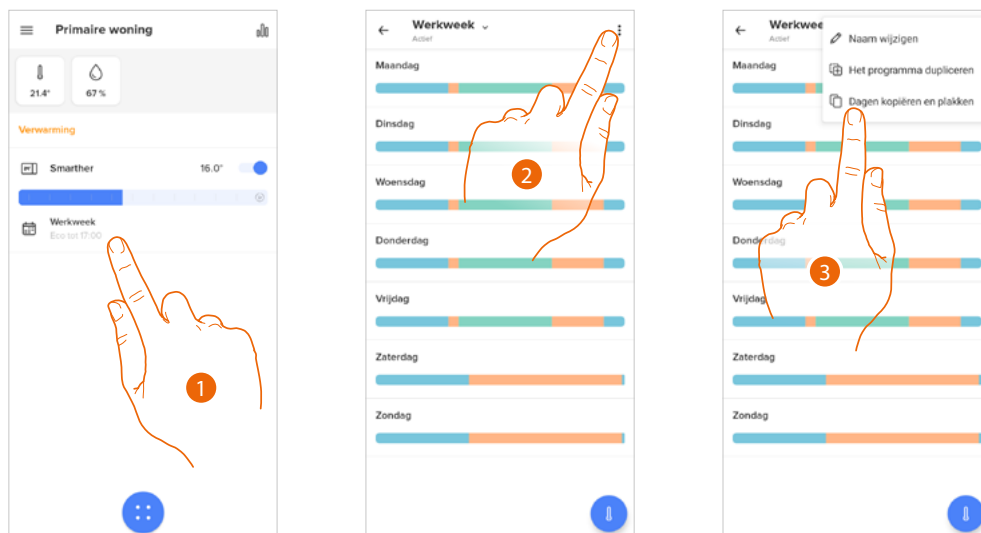


7. Raak het scherm aan om de geselecteerde uren en minuten te bevestigen
8. Raak het scherm aan om de wijziging te bevestigen



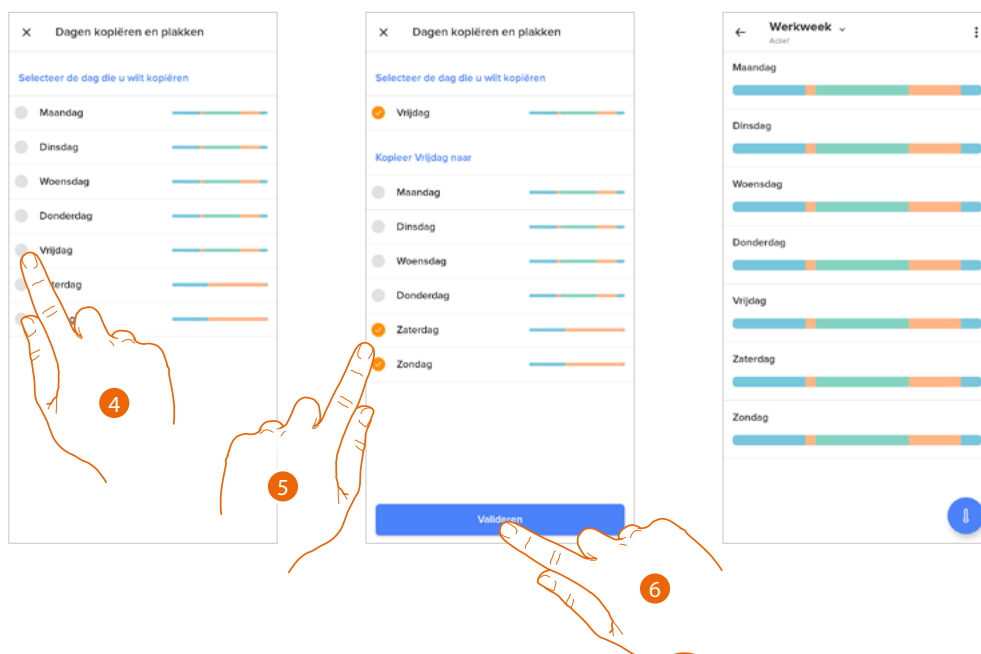
Dagen kopiëren en plakken

Met deze functie kunt u het profiel dat u voor een bepaalde dag gecreëerd heeft naar meerder dagen van de week kopiëren.



1. Raak het scherm aan om het deel Programmering te openen
2. Raak het scherm aan om de beschikbare functies voor de programmering weer te geven
3. Raak het scherm aan om de functie te selecteren waarmee u de dagen kunt kopiëren en plakken

In dit voorbeeld wordt het profiel van de vrijdag gekopieerd naar zaterdag en zondag



4. Selecteer de dag met het profiel dat u wilt kopiëren
5. Selecteer de dag(en) waar u het profiel naar wilt kopiëren
6. Raak het scherm aan om te bevestigen

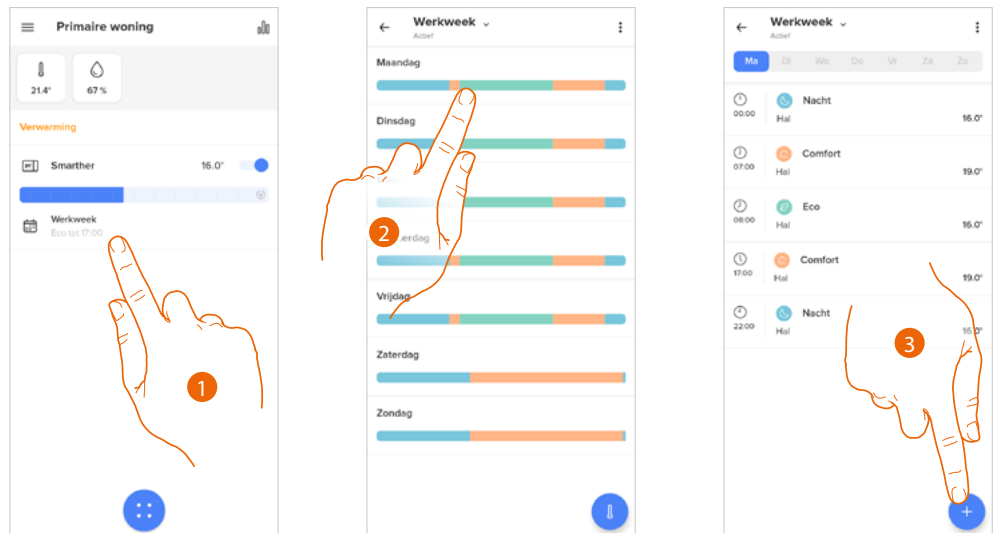


Setpoint

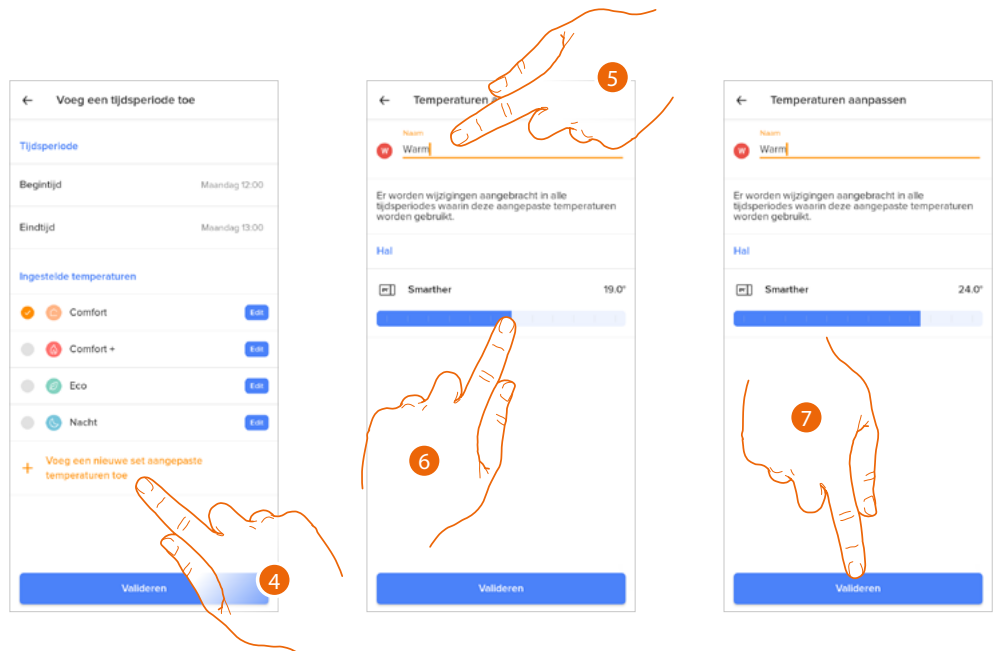
U kunt gepersonaliseerde setpoints toevoegen of verwijderen om de programmeringen van uw Smarther zo goed mogelijk te kunnen beheren of temperatuur van de standaardsetpoint wijzigen.

Setpoint toevoegen.

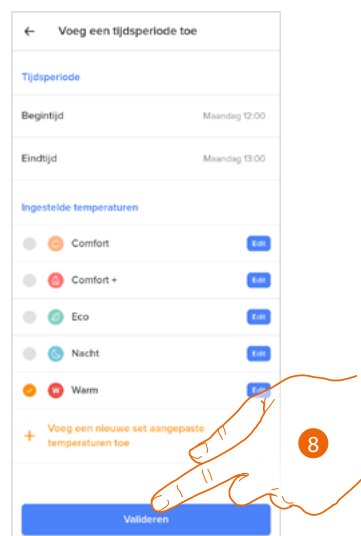
Met deze functie kunt u setpoints toevoegen door de temperatuur en de naam naar aanleiding van uw behoeften te personaliseren. Het setpoint wordt uitsluitend toegevoegd aan de programmering die u op dat moment geopend heeft.



1. Raak het scherm aan om het deel Programmering te openen
2. Open de dag waarop u een gepersoniseerd setpoint wilt instellen
3. Raak het scherm aan om het gepersonaliseerde setpoint in te stellen



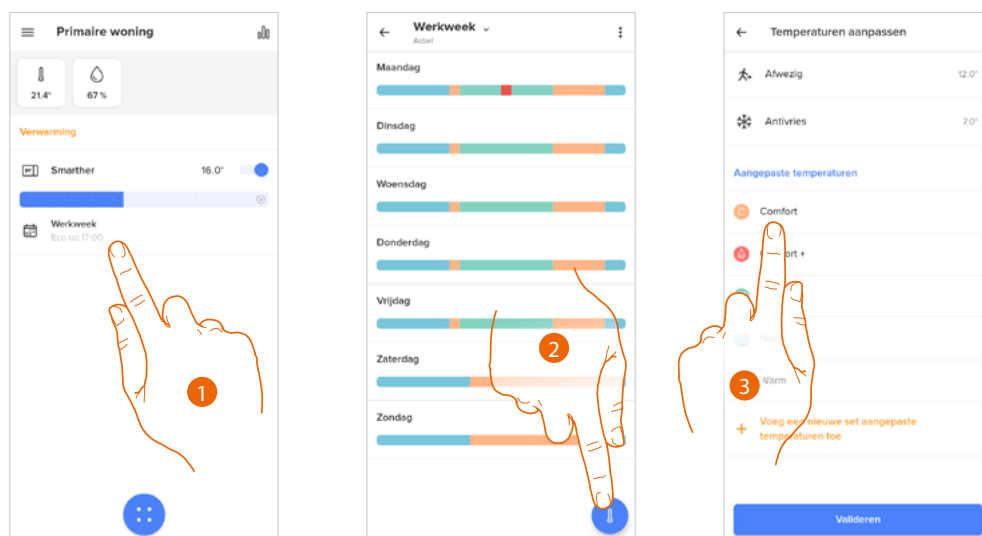
4. Raak het scherm aan om een setpoint toe te voegen.
5. Personaliseer er de naam van
6. Raak het scherm aan om de temperatuur van het setpoint te selecteren
7. Raak het scherm aan om te bevestigen



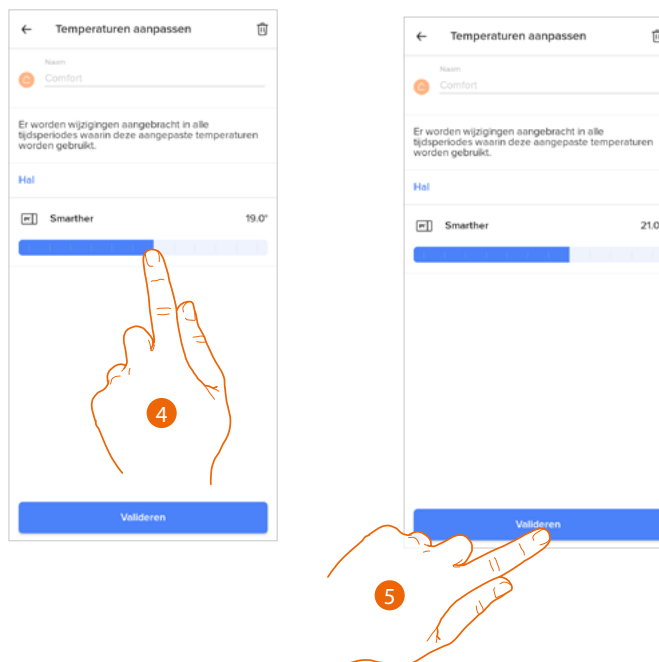
8. Raak het scherm aan om te bevestigen

Een setpoint wijzigen

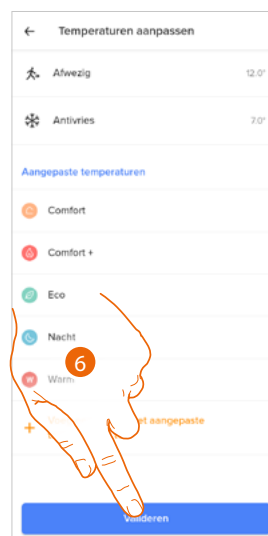
U kunt deze functie gebruiken om de temperatuur van een bestaand setpoint te wijzigen. Bijv. een verhoging van het setpoint comfort met 2°C en dus van 19°C naar 21°C



1. Raak het scherm aan om het deel Programmering te openen
2. Raak het scherm aan om de temperatuur van een setpoint te wijzigen
3. Selecteer het setpoint waarvan u de temperatuur wilt wijzigen



4. Scroll om de gewenste temperatuur te selecteren
5. Raak het scherm aan om het gewijzigde setpoint te bevestigen



6. Raak het scherm aan om de wijziging van het setpoint te bevestigen



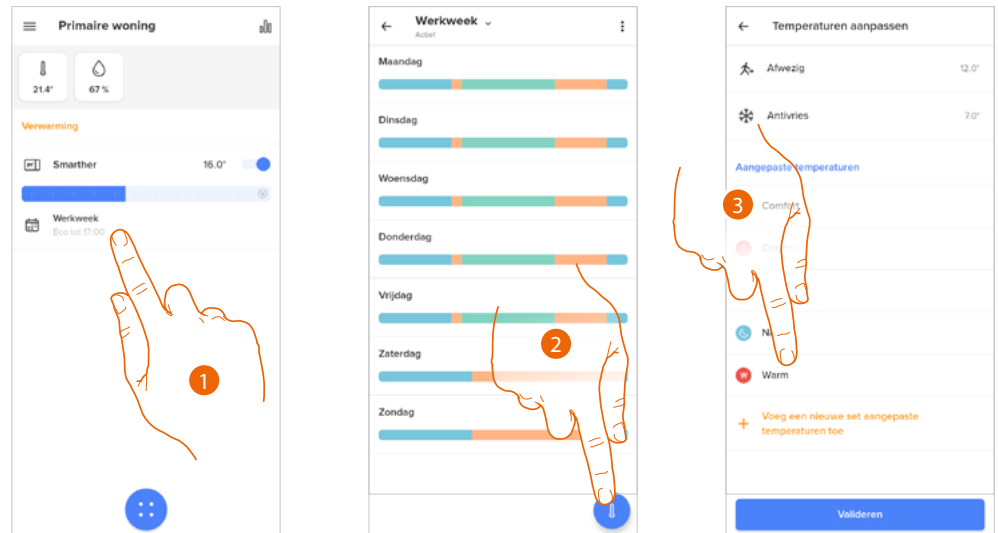
Een setpoint verwijderen

U kunt deze functie gebruiken om een gecreëerd setpoint te verwijderen.

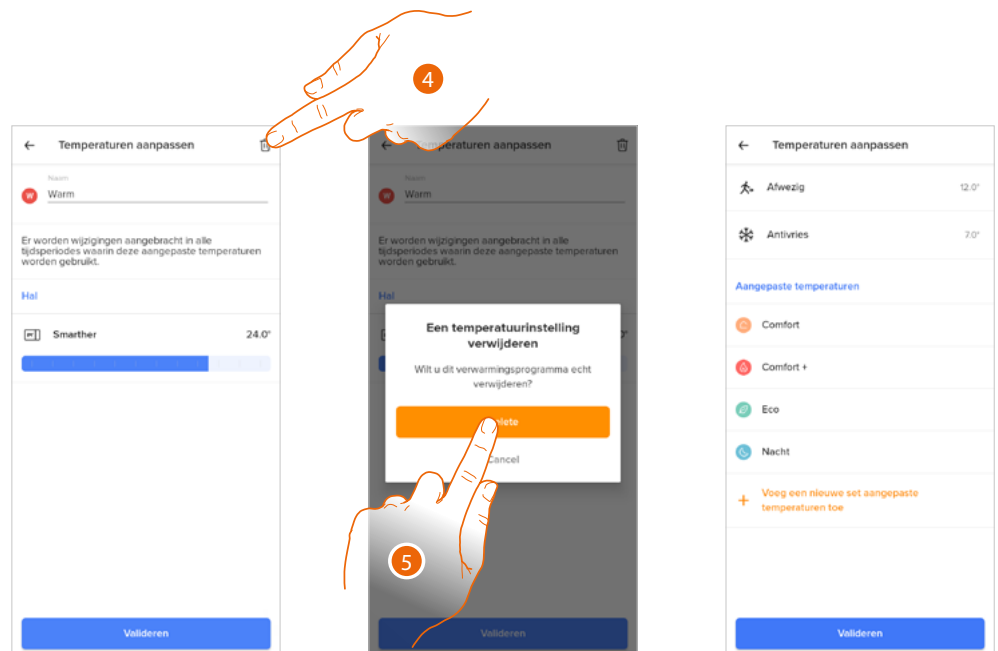
Opmerking: standaardsetpoints (Comfort / Comfort + / Eco / Nacht) kunnen niet worden verwijderd

Opmerking: om verwijderd te kunnen worden mag het setpoint niet in een programmering aanwezig zijn.

Als het te verwijderen setpoint in een programmering aanwezig is, laat het systeem het pas verwijderen nadat u de programmering van de verschillende dagen heeft geannuleerd.



1. Raak het scherm aan om het deel Programmering te openen
2. Raak het scherm aan om de beschikbare setpoints voor de geselecteerde programmering weer te geven
3. Selecteer het setpoint dat u wilt verwijderen

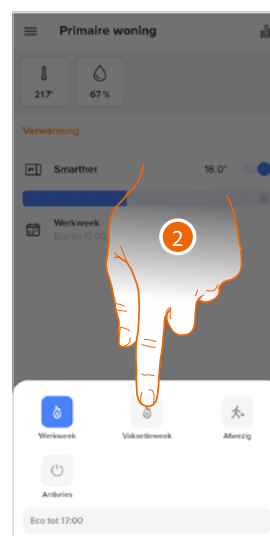
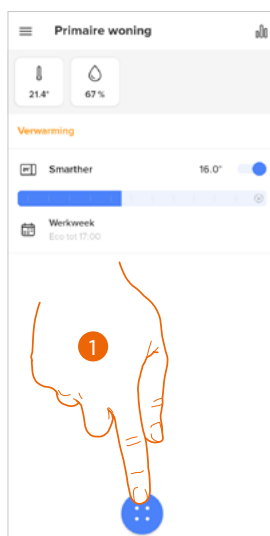


4. Raak het scherm aan om het setpoint definitief te verwijderen
5. Raak het scherm aan om te bevestigen

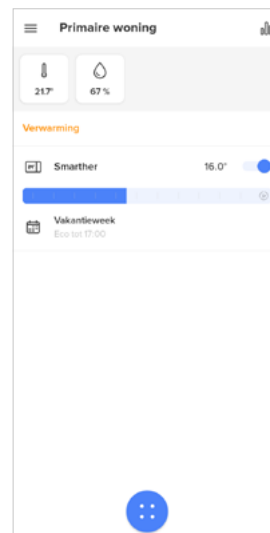
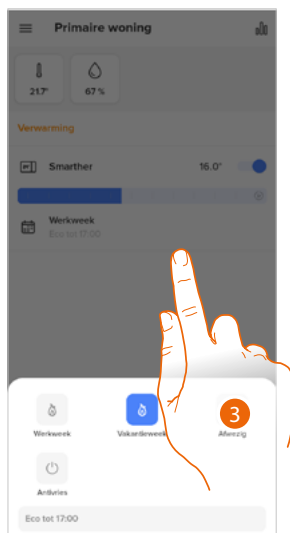


Een programmering activeren

Als de programmeringen gecreëerd zijn, moet u het gewenste programmering activeren



1. Raak het scherm aan om het menu geprogrammeerde planningen te openen
2. Selecteer de te activeren programmering

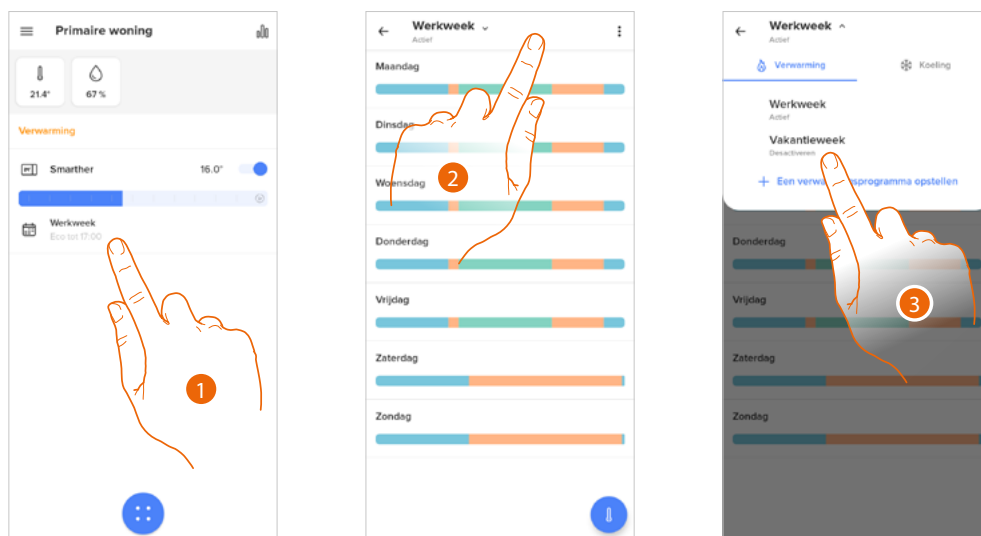


3. Raak het scherm aan om het menu geprogrammeerde planningen af te sluiten
Nu is de programmering geactiveerd



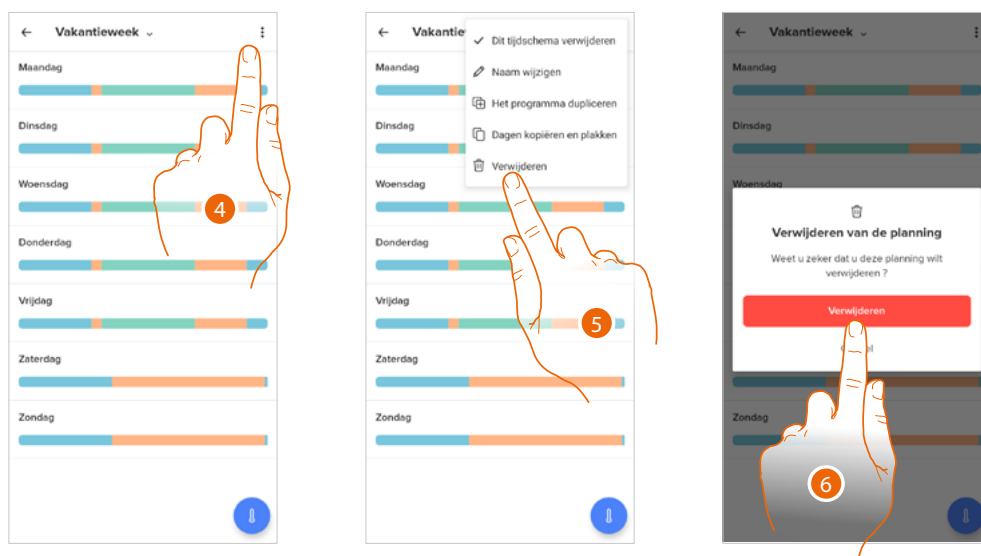
Een programmering verwijderen

U kunt deze functie gebruiken om een bestaande programmering definitief te verwijderen.



1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel programmeringen
2. Raak het scherm aan om een van de beschikbare programmeringen te selecteren
3. Selecteer de programmering die u wilt verwijderen

Opmerking: een geactiveerde programmering kan niet worden verwijderd.



4. Raak het scherm aan om de programmering te verwijderen
5. De programmering verwijderen
6. Raak het scherm aan om de verwijdering van de programmering te bevestigen



Voorbeeld van een creatie van een nieuwe programmering uit een bestaande programmering

U kunt een programmering creëren en op specifieke wijze volledig vrij de verschillende parameters (temperatuurniveaus, intervallen en dagen) ervan definiëren.

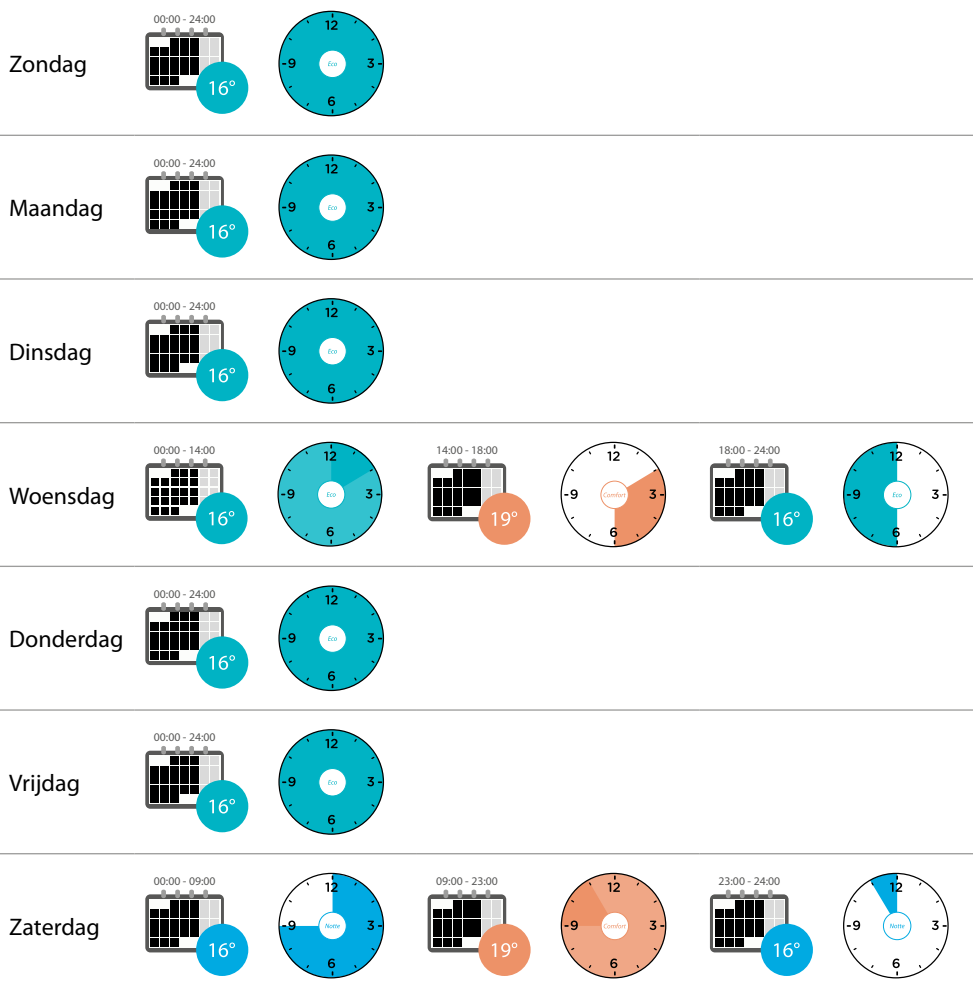
Nu tonen we hoe u een bestaande programmering die aan de volgende instellingen voldoet kunt wijzigen:

- een week lang niet thuis;
 - verandering van het profiel van de woensdag wegens de aanwezigheid van de schoonmaakster;
 - waarborgen van een optimale temperatuur bij uw thuiskomst.
1. van zondag 00:00 tot woensdag 14:00 moet de temperatuur zijn ingesteld op het setpoint "eco" (16°)
 2. van woensdag 14:00 tot woensdag 18:00 moet de temperatuur zijn ingesteld op het setpoint "comfort" (19°)
 3. van woensdag 18:00 tot vrijdag 23:45 moet de temperatuur zijn ingesteld op het setpoint "eco" (16°)
 4. op zaterdag volgt de temperatuur de bestaande programmering

Opmerking: Smarther update eenmaal per dag de inwendige tijd met de NTP-server.

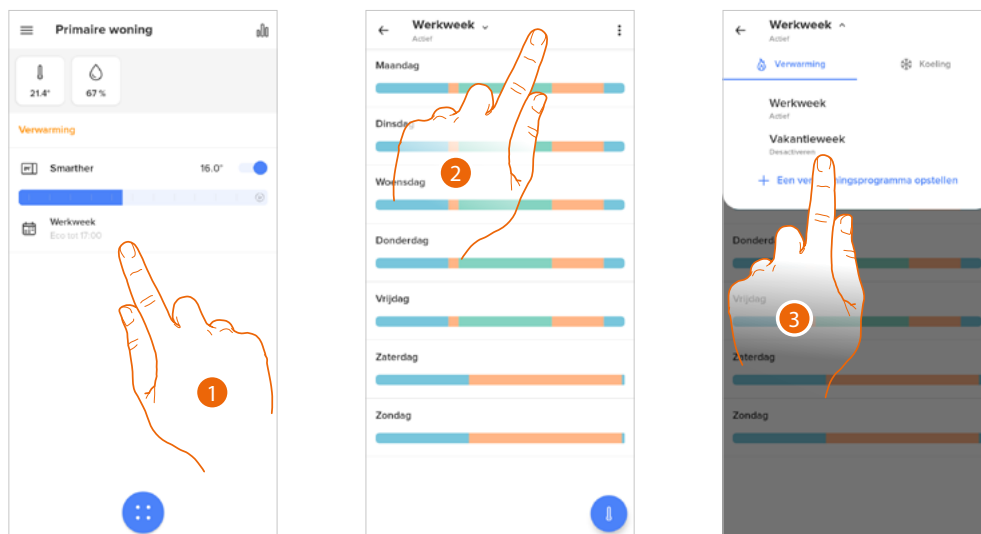
Deze procedure eist dat Smarther op het moment dat de aanvraag plaatsvindt op het elektriciteitsnet is aangesloten en dat de internetverbinding werkt.

Smarther behoudt de tijd een dag lang met behulp van de inwendige batterij als de elektrische voeding ontbreekt. Als deze termijn is verstreken en zodra dit mogelijk is, zal Smarther de klokgegevens uit de NTP-server recupereren.



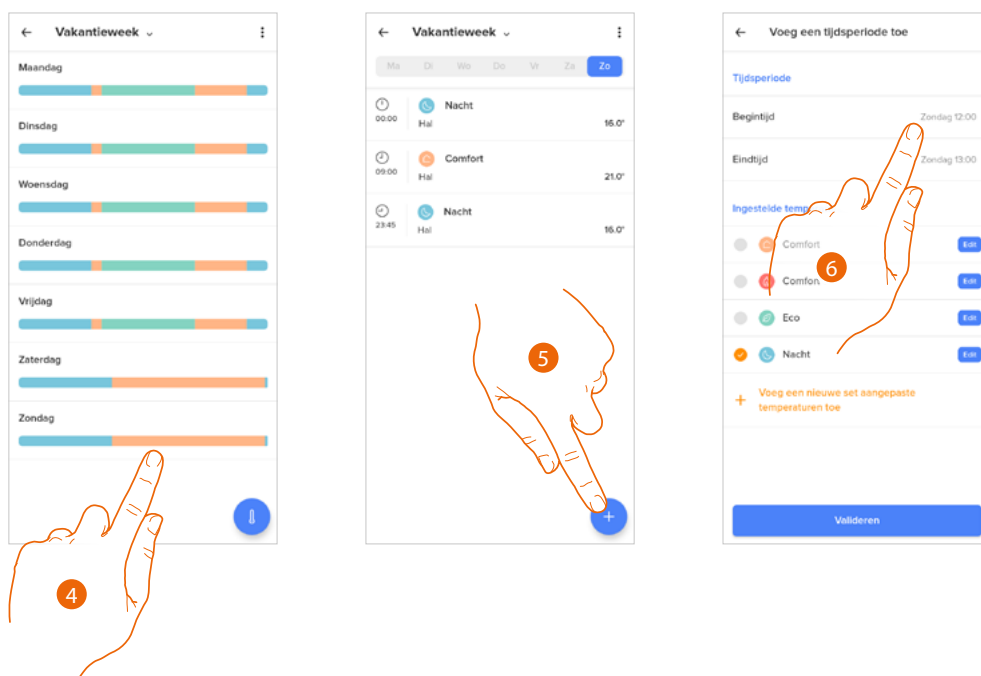


Duplicateer de bestaande programmering en personaliseer het vervolgens om een programmering te creëren die aan de eerder beschreven voorwaarden voldoet:



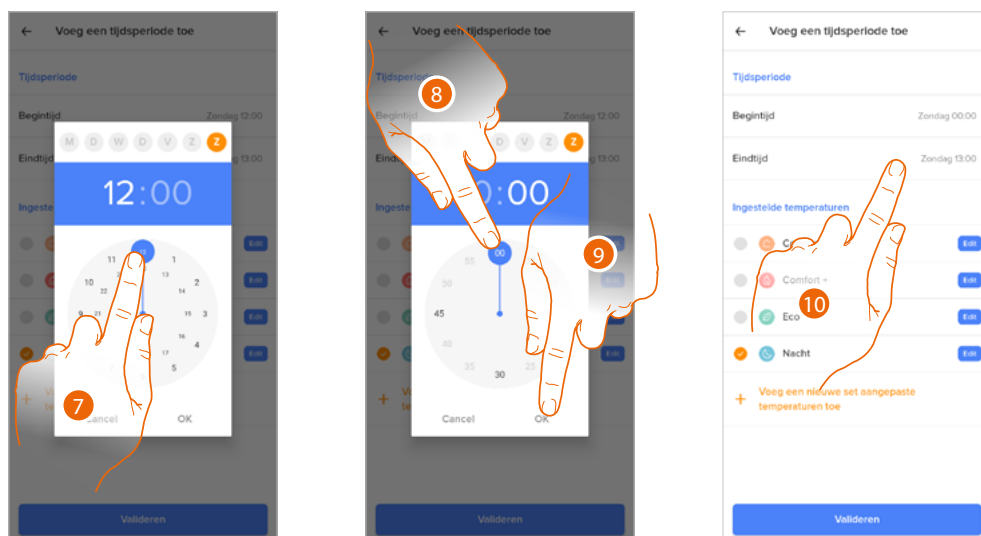
1. Raak het scherm aan voor toegang tot het deel programmeringen
2. Raak het scherm aan om de te wijzigen programmering te selecteren
3. Selecteer de te wijzigen programmering

1. De temperatuur van zondag 00:00 tot woensdag 14:00 instellen op het setpoint "Eco" (16°)

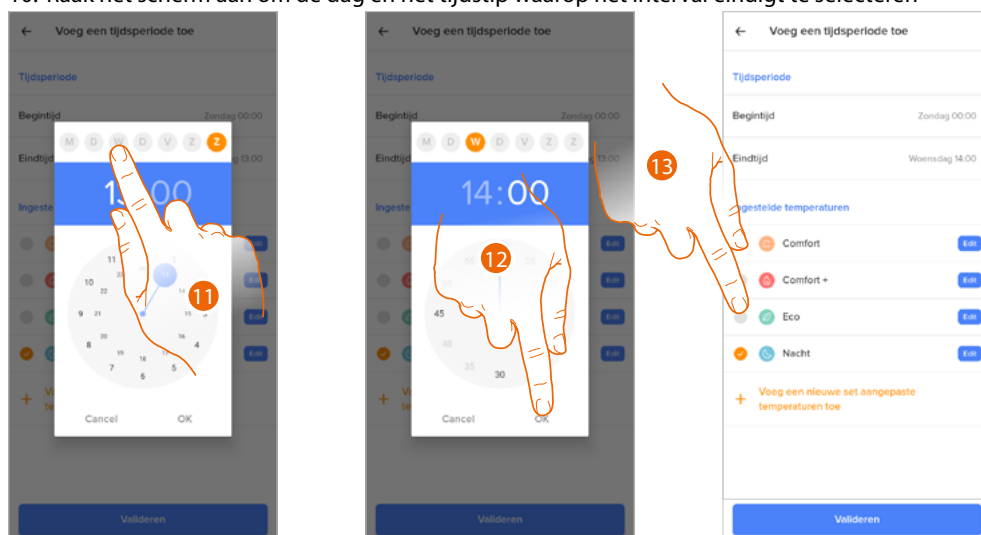


4. Raak de weekdag aan
5. Raak  aan om het begin- en eindtijdstip van het eerste interval* in te stellen
6. Raak het scherm aan om begintijdstip van het interval te selecteren

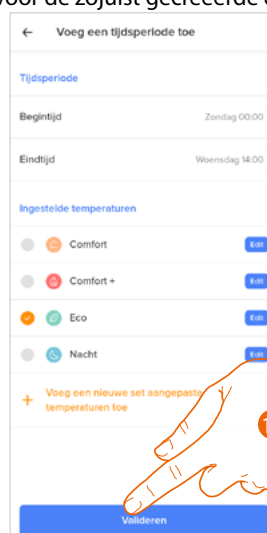
***Opmerking:** één programmering kan maximaal 8 intervallen bevatten



7. Selecteer de uren waarop het interval begint
8. Selecteer de minuten waarop het interval begint
9. Raak het scherm aan om te bevestigen
10. Raak het scherm aan om de dag en het tijdstip waarop het interval eindigt te selecteren



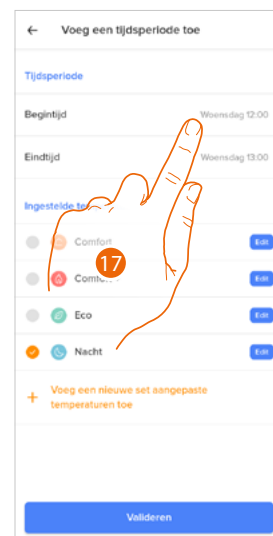
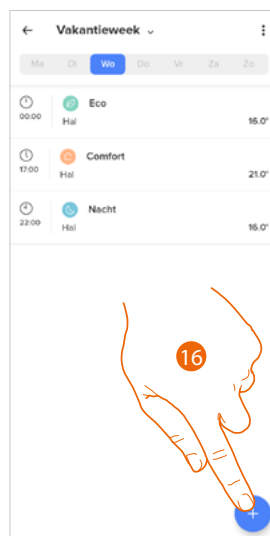
11. Selecteer de dag waarop het interval eindigt
12. Selecteer de uren en minuten waarop het interval eindigt en bevestig
13. Selecteer het temperatuursetpoint dat u voor de zojuist gecreëerde dagen en tijden wilt gebruiken



14. Raak het scherm aan om te bevestigen



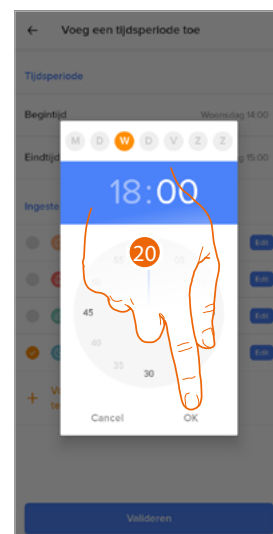
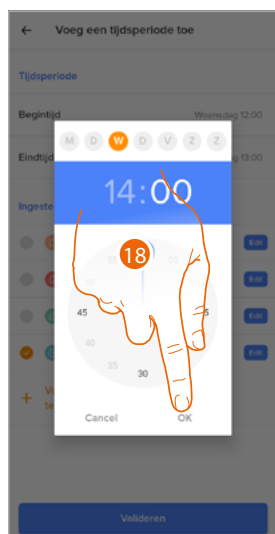
2. De temperatuur van woensdag 14:00 tot woensdag 18:00 instellen op het setpoint "Comfort" (19°)



15. Selecteer de weekdag dat de schoonmaakster aanwezig is

16. Raak  aan om het begin- en eindtijdstip van het tweede interval in te stellen

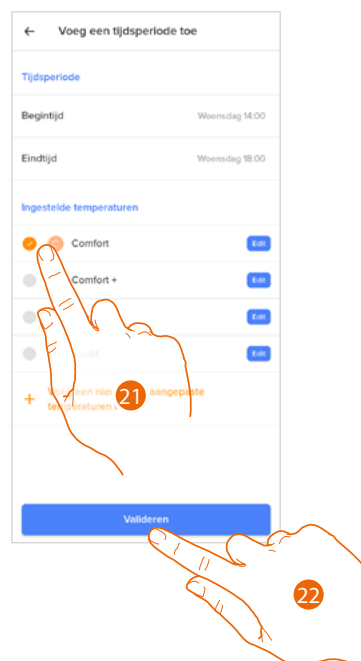
17. Raak het scherm aan om begintijdstip van het interval te selecteren



18. Selecteer de uren en minuten waarop het interval begint en bevestig

19. Raak het scherm aan om eindtijdstip van het interval te selecteren

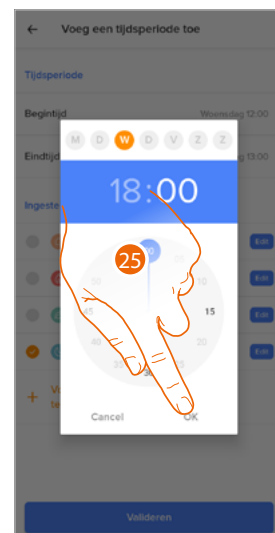
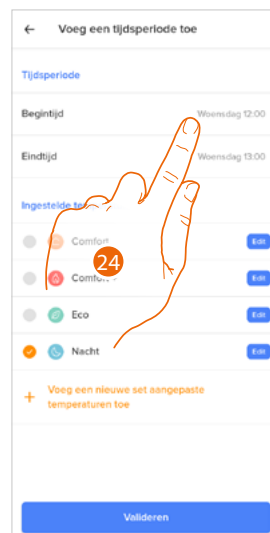
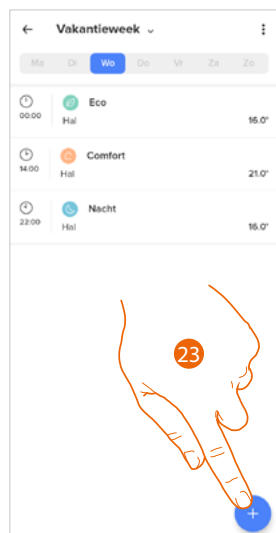
20. Selecteer de uren en minuten waarop het interval eindigt en bevestig



21. Selecteer het temperatuursetpoint dat u voor de zojuist gecreëerde dagen en tijden wilt gebruiken

22. Raak het scherm aan om te bevestigen

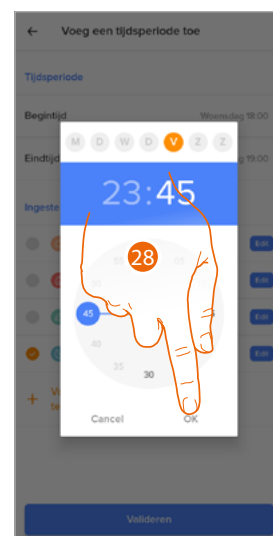
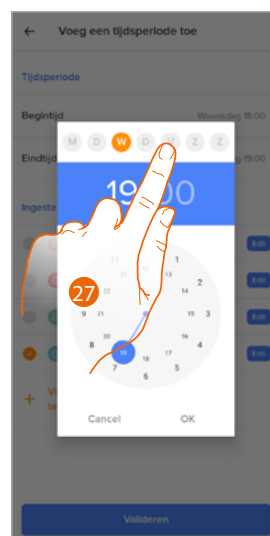
3. *De temperatuur van woensdag 18:00 tot vrijdag 23:45 instellen op het setpoint "Eco" (16°)*



23. Raak  aan om het begin- en eindtijdstip van het derde interval in te stellen

24. Raak het scherm aan om begintijdstip van het interval te selecteren

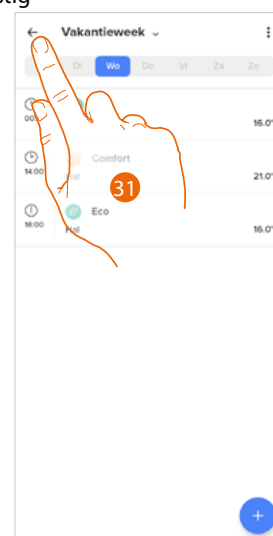
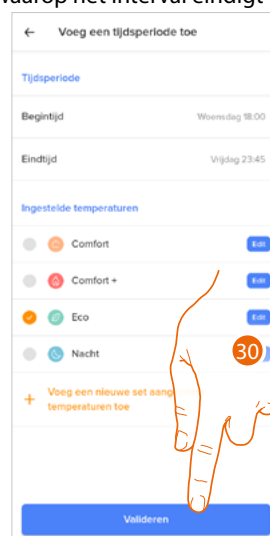
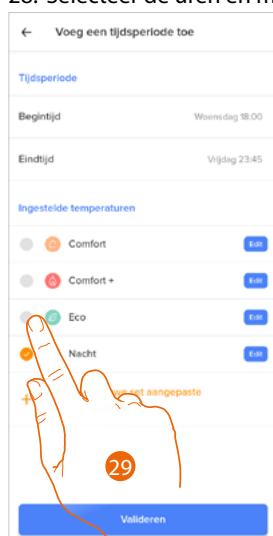
25. Selecteer de uren en minuten waarop het interval begint en bevestig



26. Raak het scherm aan om de dag en het tijdstip waarop het interval eindigt te selecteren

27. Selecteer de dag waarop het interval eindigt

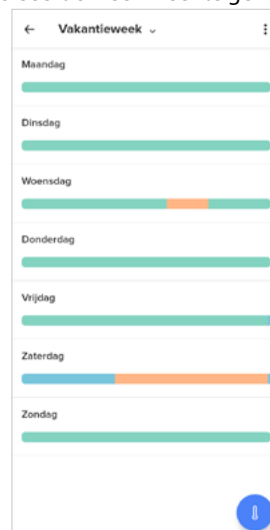
28. Selecteer de uren en minuten waarop het interval eindigt en bevestig



29. Selecteer het temperatuursetpoint dat u voor de zojuist gecreëerde dagen en tijden wilt gebruiken

30. Raak het scherm aan om te bevestigen

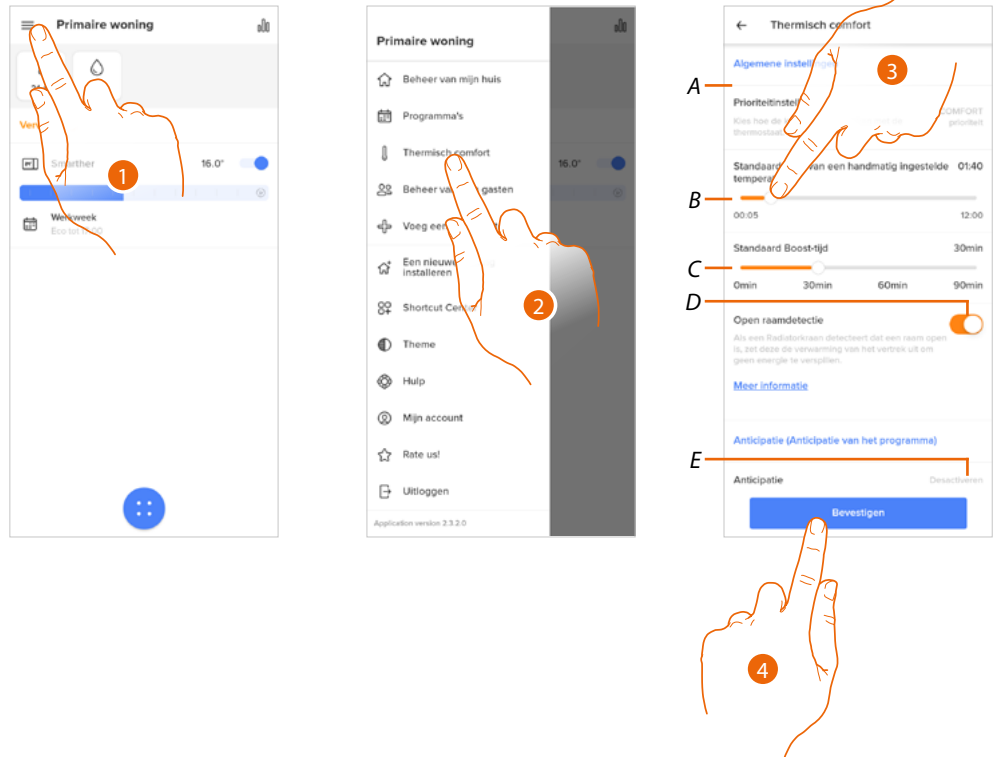
31. Raak het scherm aan om de gecreëerde week weer te geven





Thermisch comfort

In dit deel kunt u diverse parameters instellen aan de hand waarvan u het thermische comfort in uw woning kunt verbeteren



1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan om de pagina Thermisch comfort te openen
3. Raak het scherm aan om de instellingen te wijzigen:
 - A Prioriteitsinstellingen voor Netatmo-ventielen
 - B Stelt de standaardduur van een handmatig ingestelde temperatuur en de boost
 - C Open raam detectie (Netatmo-ventielen)
 - D Vervroeging (anticipatie) verwarming
4. Raak het scherm aan om te bevestigen



Prioriteitsinstellingen

Deze instellingen bepalen de interacties tussen de smarther en Netatmo-ventielen. Dit is met name het geval in ruimtes waarin zowel ventielen als de smarther aanwezig zijn. In dit geval worden de prioriteiten ingesteld voor de inschakeling van de installatie en/of de instelling van de temperatuur. De mogelijke opties zijn:

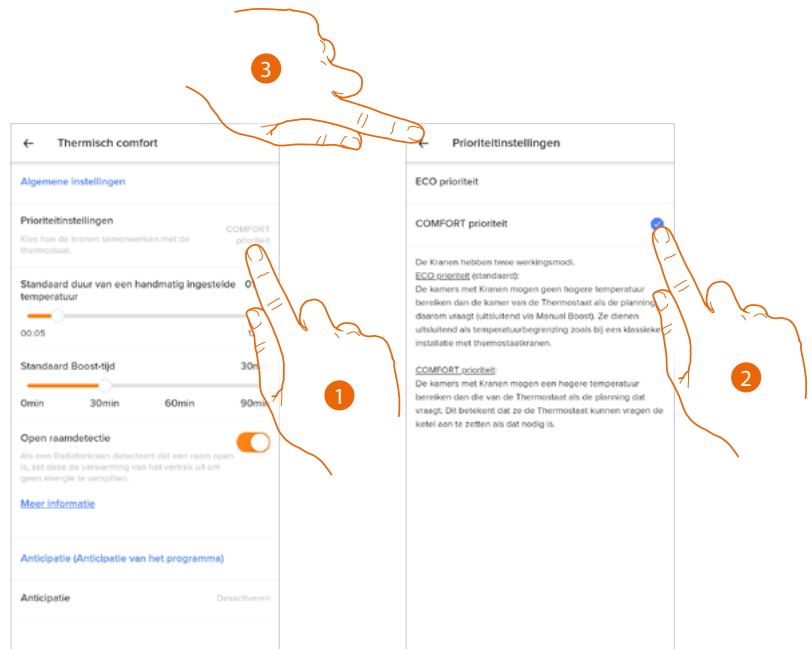
ECO prioriteit (standaard)

De temperatuur in de ruimte wordt ingesteld met ventielen, net als in een klassieke installatie met thermostaatventielen, als deze prioriteit wordt ingesteld.

De installatie (bijv. ketel) kan echter niet worden ingeschakeld, ook al vragen de ventielen hierom, aangezien deze functie uitsluitend door de Smarther kan worden verricht.

COMFORT prioriteit

De Netatmo-ventielen regelen de temperatuur en kunnen aan Smarther vragen om de installatie (bijv. ketel) in te schakelen, ook al wordt dit niet vereist door de temperatuur die door Smarther wordt gemeten, als deze prioriteit wordt ingesteld.



1. Raak het scherm aan om de prioriteit in te stellen
2. Selecteer de prioriteit
3. Raak het scherm aan om verder te gaan



Standaardduur van een handmatig ingestelde temperatuur en de boost

Als de **temperatuur met de hand** of **de boost** ingesteld wordt, moet u aangeven hoe lang de instelling behouden moet blijven. Hier kunt u de standaardwaarde instellen.



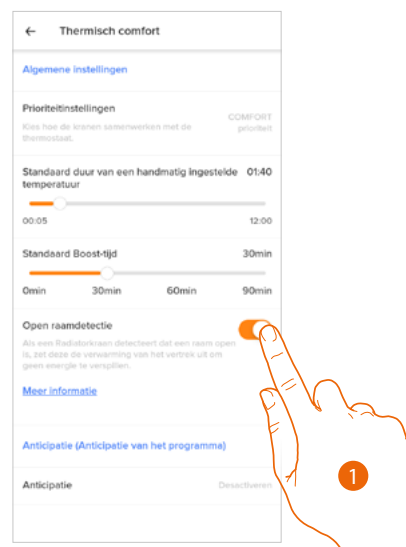
1. Scrol om de standaardtijd in te stellen dat de handmatige instelling van de tijd geactiveerd blijft.
2. Scrol om de standaardtijd van de duur van de Boost-functie in te stellen.

Open raam detectie (Netatmo-ventielen)

Deze functie wordt geactiveerd als het Netatmo-ventiel een aanzienlijke afname van de temperatuur (raam open) waarneemt, waardoor de installatie wordt uitgeschakeld en energieverstopping wordt vermeden.

De Netatmo-ventielen moeten in de verwarmingsfase zijn geplaatst. Als het systeem de storing waarneemt, zullen minstens 3 minuten verstrijken voordat alle ventielen in de ruimte worden gesloten..

Opmerking: de functie is compatibel met Netatmo-ventielen met een interne softwareversie 79 of hoger.



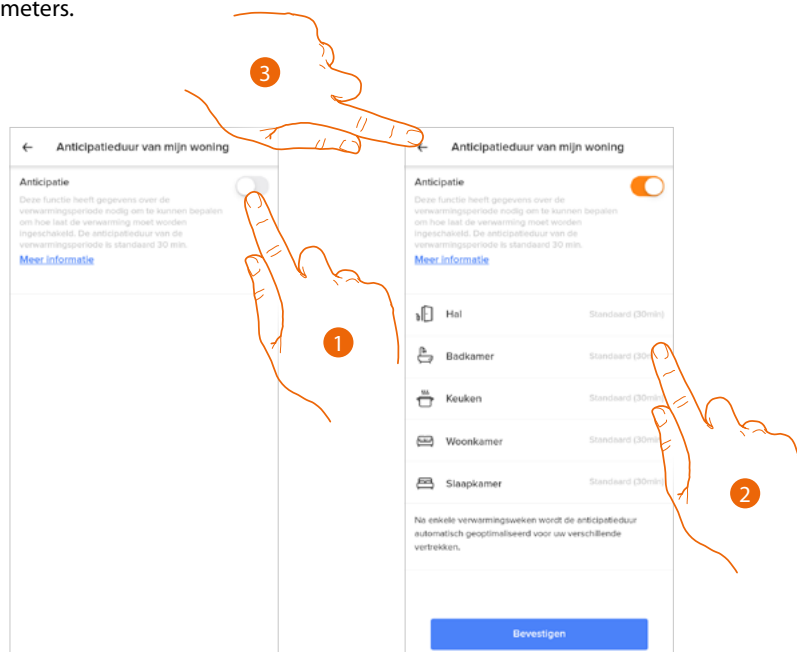
1. Raak het scherm aan om de functie te activeren



Vervroeging (anticipatie) verwarming

Met deze functie kunt u de installatie vervroegd laten starten, zodat de geprogrammeerde temperaturen op het geprogrammeerde tijdstip kunnen worden bereikt.

Als deze functie geactiveerd is, wordt het systeem standaard 30' eerder dan het ingestelde tijdstip gestart. Vervolgens berekent het systeem de juiste waarde naar aanleiding van diverse omgevingsparameters.

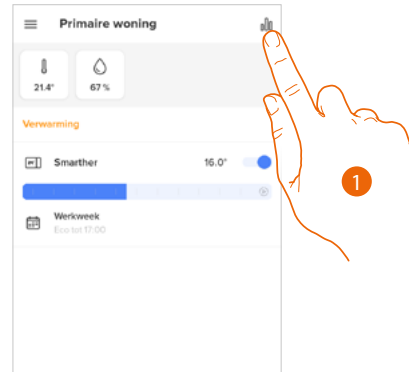


1. Raak het scherm aan om de functie te activeren
2. Als de functie geactiveerd is, wordt van elke ruimte de vervroeging (tijd tussen haakjes) weergegeven
3. Raak het scherm aan om verder te gaan



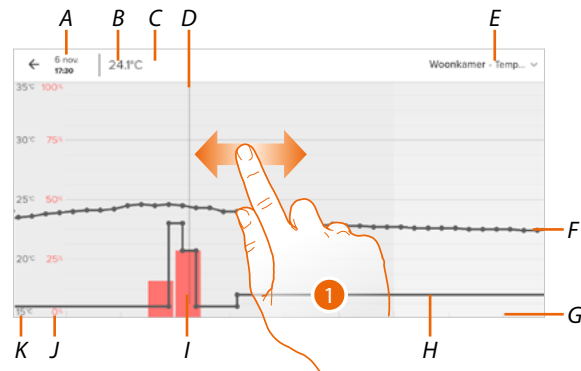
Grafiek

In dit deel kunt u de grafieken bekijken van de gegevens die worden gemeten door Smarther met betrekking tot de temperatuur, de in-/uitschakeling van de installatie en de vochtigheid.



1. Raak het scherm aan om de pagina met de grafieken te openen

Temperatuur grafiek



- A Datum/tijd alarm
- B Weergave gemeten temperatuur
- C Weergave geprogrammeerde temperatuur
- D Wijzer voor weergave
- E Selectie grafieken temperatuur/luchtvochtigheid
- F Gemeten temperatuurcurve
- G Tijdbalk (datum/tijd)
- H Geprogrammeerde temperatuurcurve
- I Grafiek inschakelpercentage in een bepaalde periode (aangegeven op de rode schaal).
Blauw = airconditioning
Rood = verwarming
- J Balk inschakelpercentage installatie
- K Balk temperatuurwaarden

1. Scrol om de gemeten waarden op leesbalk weer te geven

In het getoonde voorbeeld zijn op woensdag 3 om 8:15 uur de volgende gegevens gemeten:

- Gemeten temperatuur 24,3 °C
- Geprogrammeerde temperatuur 16°C
- Verwarmingsinstallatie ongeveer 28% van de tijd ingeschakeld

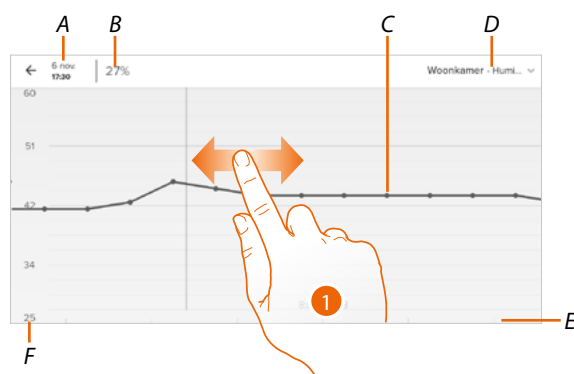
De icoon  geeft aan dat de boostfunctie is geactiveerd.

Gebruik de "pinch to zoom"-functie om de geregistreerde gegevens op gedetailleerde wijze weer te geven.

Opmerking: het kan zijn dat bepaalde parameters niet worden weergegeven met het geactiveerde zoomniveau. Verhoog of verlaag dit niveau met twee vingers.



Vochtigheid grafiek



- A Datum/tijd alarm
- B Weergave luchtvochtigheid
- C Gemeten luchtvochtigheidscurve
- D Selectie grafieken temperatuur/luchtvochtigheid
- E Tijdbalk (datum/tijd)
- F Balk luchtvochtigheidswaarden

1. Scrol om de gemeten waarden op leesbalk weer te geven

In het getoonde voorbeeld zijn op woensdag 3 om 6:15 uur de volgende gegevens gemeten:

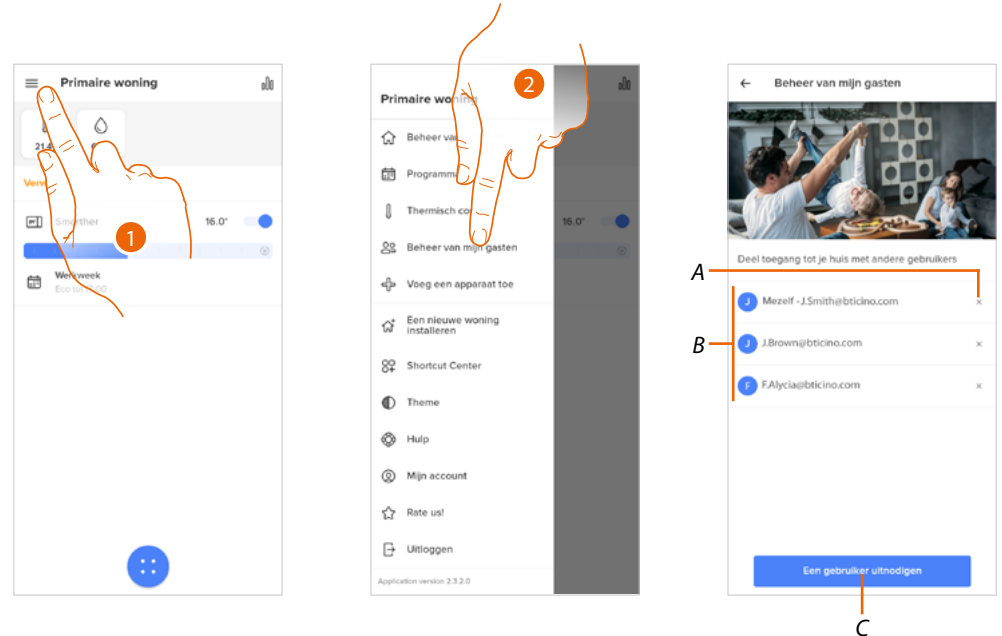
- Vochtigheid 46%



Mijn gasten beheren

In dit deel kunt u alle gebruikers weergeven die met uw Smarther kunnen communiceren en kunt u nieuwe gebruikers uitnodigen of bestaande gebruikers elimineren (de gebruiker wordt in dit geval niet daadwerkelijk geëlimineerd, maar kan niet langer met uw Smarther communiceren).

Opmerking: als in Home + Control meerdere verbonden apparaten aanwezig zijn, kunnen de uitgenodigde gebruikers met deze apparaten interageren.



1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan om de pagina voor het beheer van gasten te openen

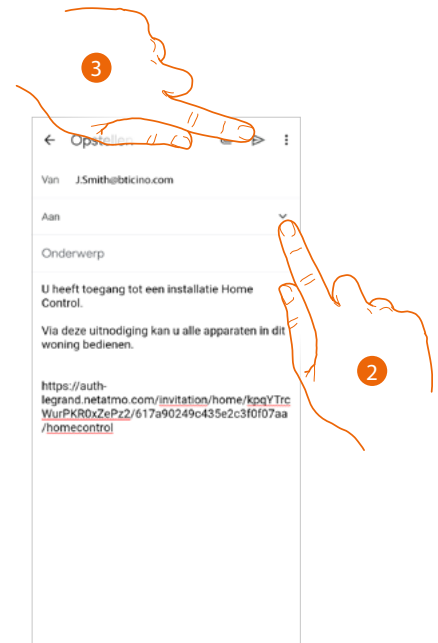
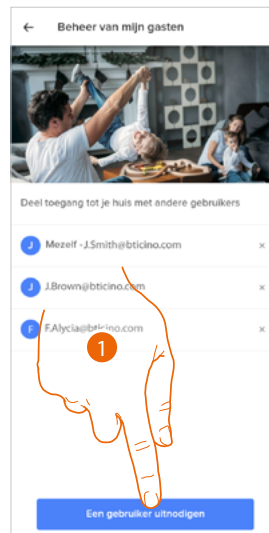
A **Wist een gebruiker**

B **Gebruikerslijst**

C **Een gebruiker uitnodigen**



Een gebruiker uitnodigen



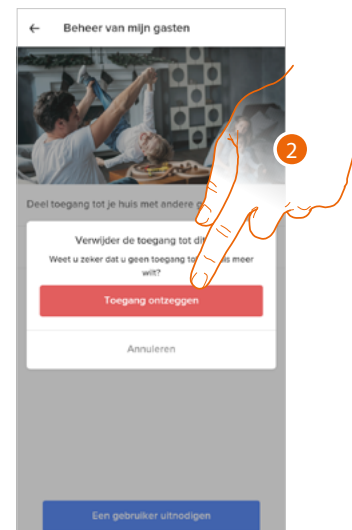
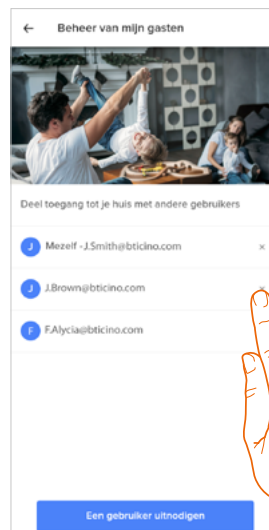
1. Raak het scherm aan om één of meer mensen uit te nodigen om de apparaten van uw woning te controleren
2. Raak het scherm aan om het contact toe te voegen vanuit het telefoonboek van uw smartphone, of toets het e-mailadres in

Opmerking: het contact dat in het telefoonboek opgeslagen is, moet een e-mailadres bevatten

3. Raak het scherm aan om de uitnodiging te verzenden

Als de gast de uitnodiging geaccepteerd heeft, zich heeft geregistreerd en zich via de app heeft aangemeld, wordt deze gebruiker toegevoegd aan de lijst van geactiveerde gebruikers.

Wist een gebruiker



1. Raak het scherm aan om de gebruiker te elimineren
2. Raak ter bevestiging het scherm. De gebruiker kan Smarter niet langer bedienen.

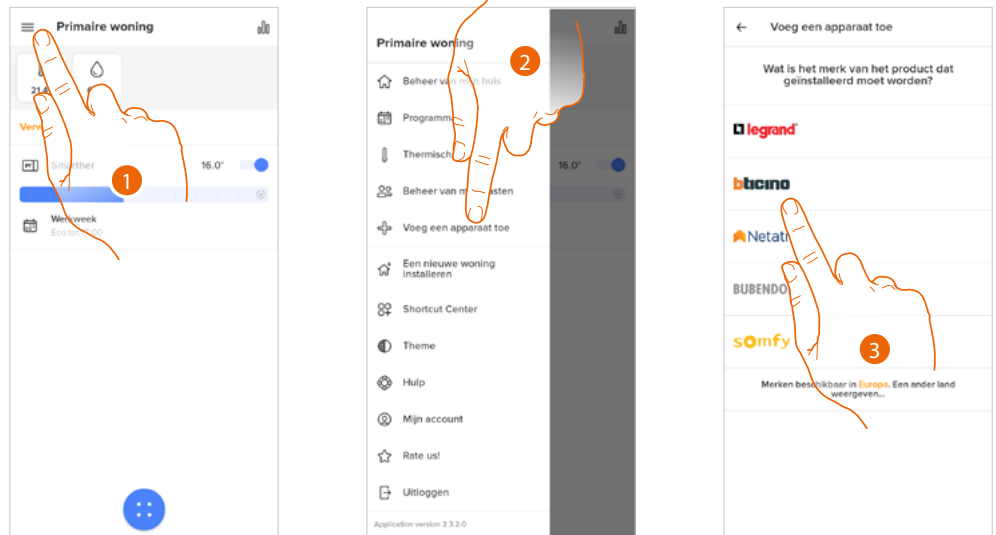


Een product aan deze woning toevoegen

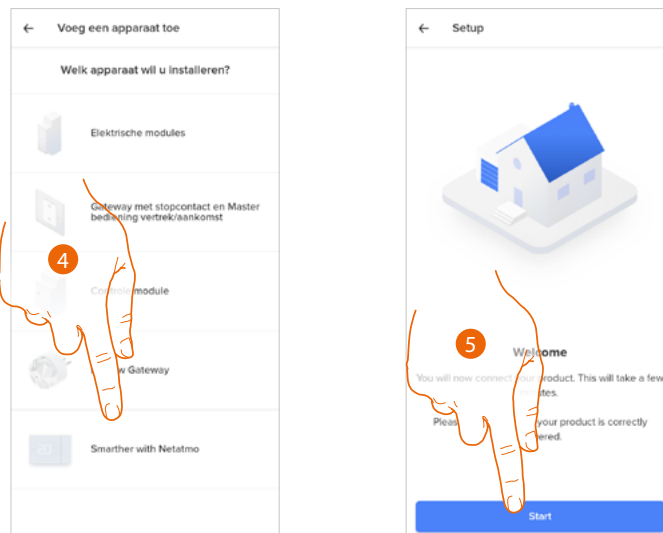
In dit deel kunt u verbonden apparaten toevoegen.

Deze procedure is nodig als u een nieuw apparaat wilt toevoegen of als u een bestaand apparaat moet vervangen

Opmerking: de beschreven procedure is uitsluitend geldig voor het toevoegen of vervangen van een Smarther. Raadpleeg de specifieke handleidingen voor het toevoegen of vervangen van andere verbonden apparaten.



1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan om een product aan de woning toe te voegen
3. Raak het scherm aan om het merk te kiezen van het product dat u wilt installeren

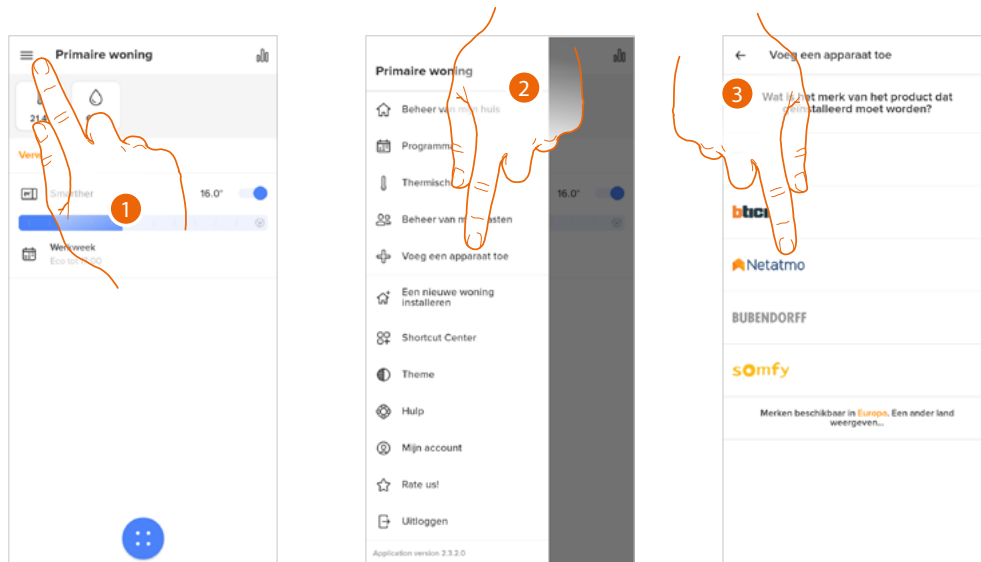


4. Raak het scherm aan om de Smarther te selecteren
5. Raak het scherm aan om uw Smarther te koppelen

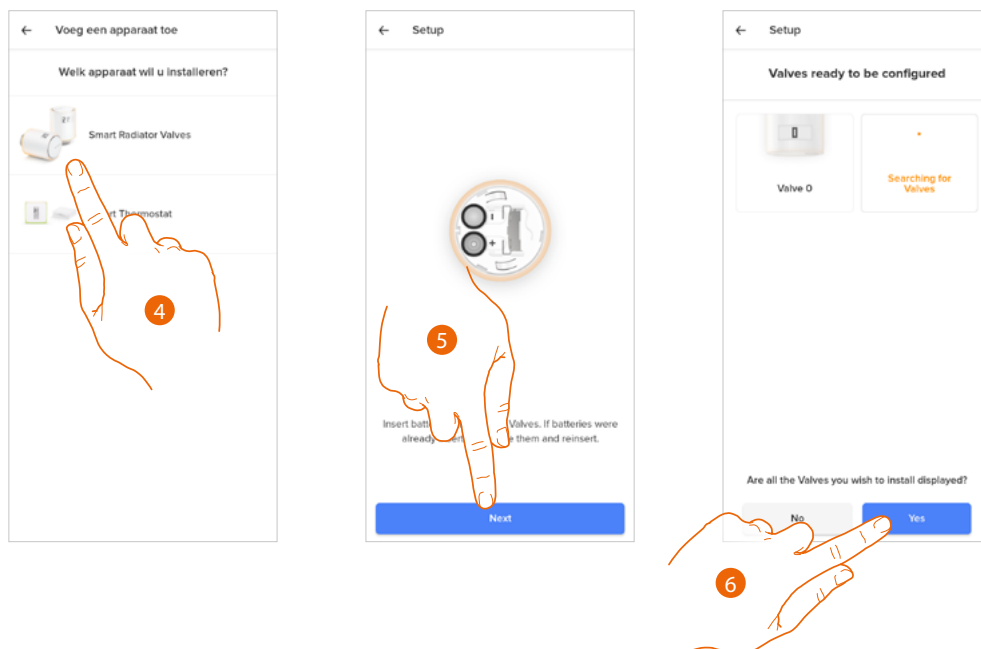


Ventielen toevoegen aan Smarther-thermostaat

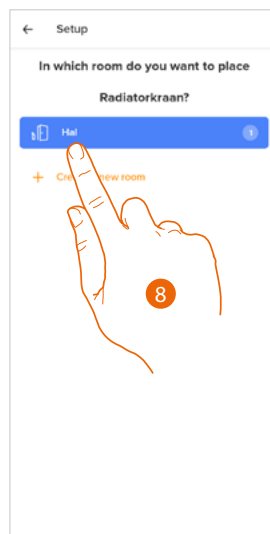
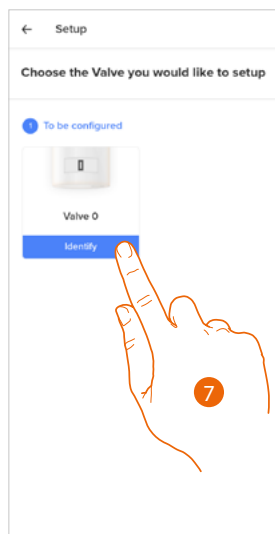
In dit deel kunt u de Netatmo-thermostaatventielen toevoegen die samen met de Smarther-thermostaat in uw woning geïnstalleerd zijn.



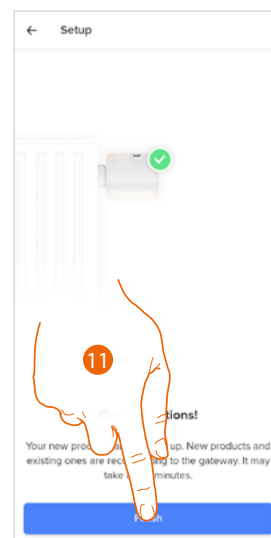
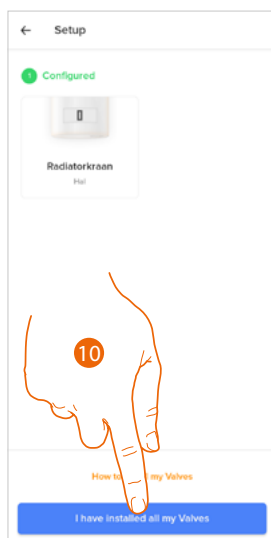
1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan om een product aan de woning toe te voegen
3. Raak het scherm aan om het merk te kiezen van het product dat u wilt installeren



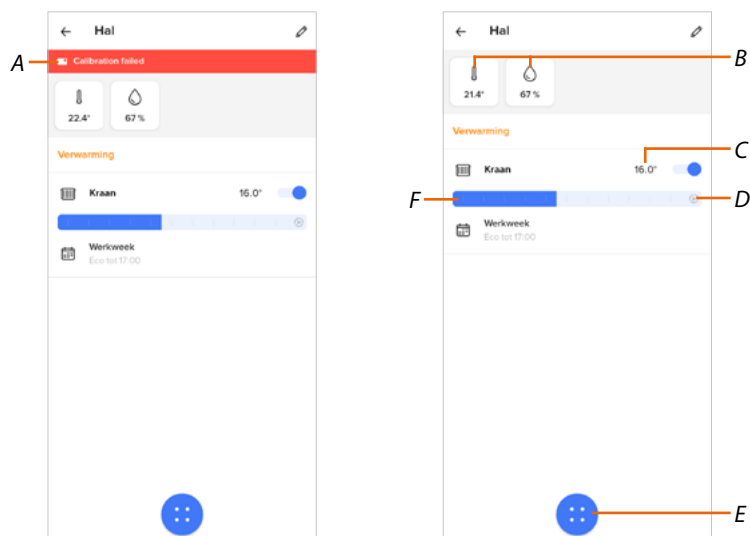
4. Raak het scherm aan om de Netatmo-thermostaatventielen die met Smarther gekoppeld zijn te selecteren
5. Breng de batterijen aan in het Netatmo-thermostaatventiel en raak het scherm aan om verder te gaan
- Opmerking:** als de ventielen niet gevonden worden, verwijdt u de batterijen en brengt u deze weer aan.
6. Raak het scherm aan om te bevestigen dat u alle Netatmo-thermostaatventielen die in uw woning geïnstalleerd zijn heeft gezien



7. Raak het scherm aan om het Netatmo-thermostaatventiel te installeren
8. Selecteer het vertrek waar het Netatmo-thermostaatventiel in is geplaatst
9. Personaliseer de naam van het Netatmo-thermostaatventiel en raak het scherm aan om verder te gaan



10. Installeer het ventiel op het verwarmingselement zoals in de Netatmo-handleiding is beschreven en raak ter bevestiging het scherm aan
11. Raak het scherm aan om de installatie van het Netatmo-thermostaatventiel af te ronden



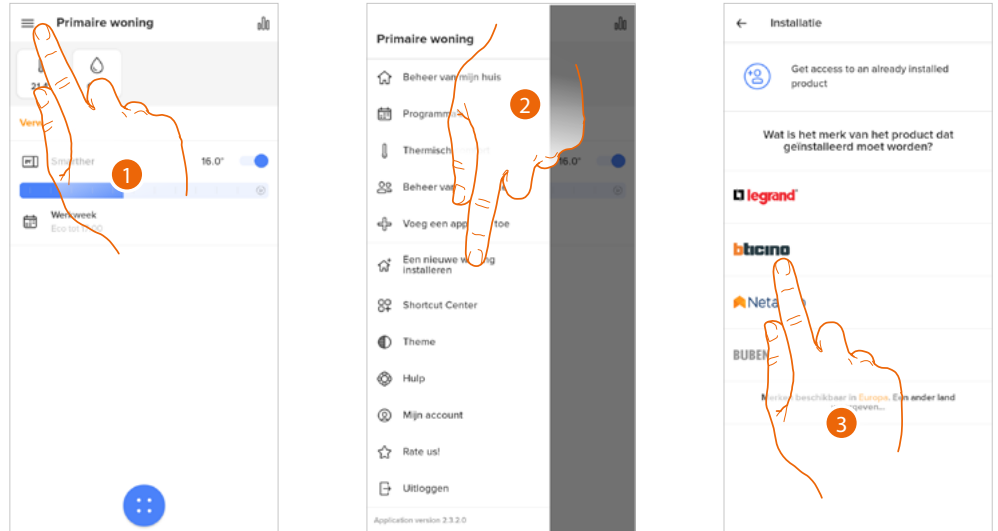
- A Als de ijking niet correct is verricht, wordt een waarschuwingsbericht weergegeven. In dit geval kan de ijking worden verricht in het deel **instellingen van het ventiel** of kunt u een aantal minuten wachten tot de automatische ijking wordt gestart.
- B Gemeten temperatuur en gemeten vochtpercentage
- C Ingestelde temperatuur
- D **Boost-functie** instellen
- E Opent het deel **programmeringen** waarin u de geprogrammeerde planningen voor de hele woning kunt beheren
- F Stelt **de Temperatuur** in

In het deel **Instellingen Netatmo-ventielen** kunt u bepaalde parameters van de Netatmo-ventielen wijzigen



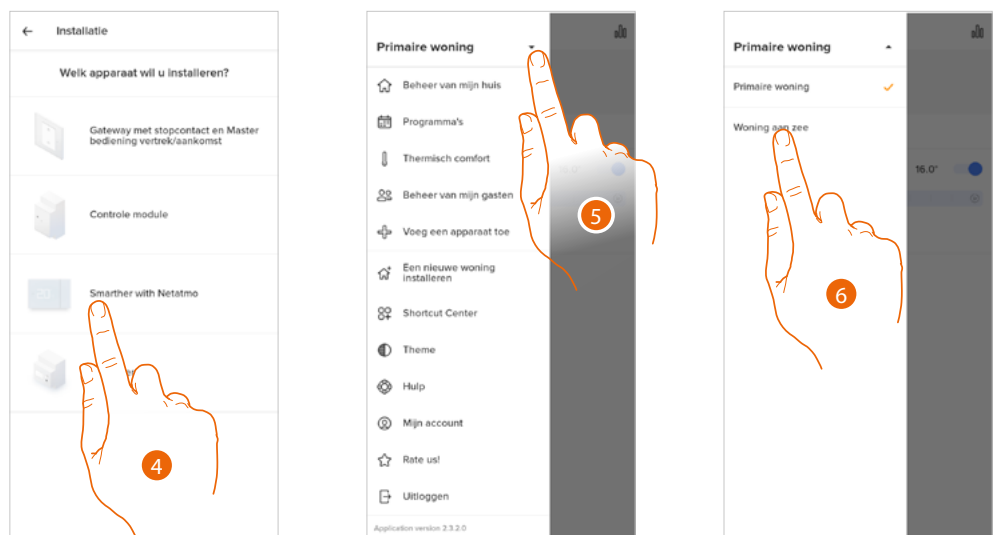
Een nieuwe woning installeren

Met deze functie kunt u een nieuwe woning die met uw account verbonden is (bijv. vakantiehuis in de bergen) installeren



1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan om een nieuwe woning te installeren
3. Raak het scherm aan om het merk te kiezen van het product dat u wilt installeren

Als u een nieuwe woning geïnstalleerd heeft, kunt u kiezen welke woning u wilt weergeven en bedienen

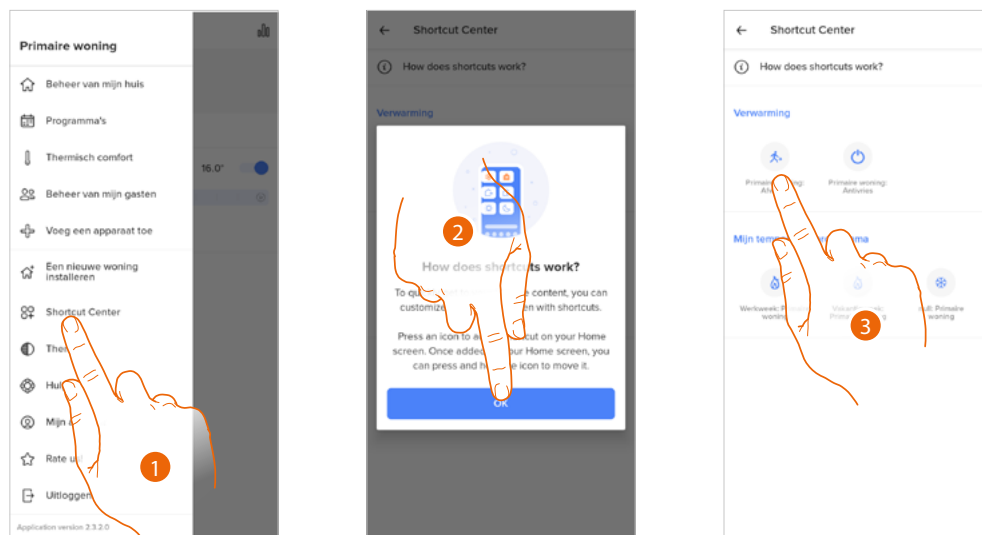


4. Raak het scherm aan om Smarther te selecteren en volg de procedure van de paragraaf [Uw Smarther koppelen](#)
4. Raak het scherm aan om de beschikbare woningen weer te geven
5. Raak het scherm aan om de woning die u wilt weergeven en bedienen te selecteren



Snelkeuzes

In dit deel kunt u aan de homepagina van uw smartphone een aantal vooraf ingestelde snelkeuzes instellen die u kunt gebruiken om uw Smarther aan te sturen.



1. Raak het scherm aan om het deel snelkeuzes te openen
2. Raak het scherm aan om met de configuratie van de snelkeuzes aan te vangen
3. Selecteer de gewenste soort snelkeuze die u aan de homepagina van uw smartphone wilt toevoegen

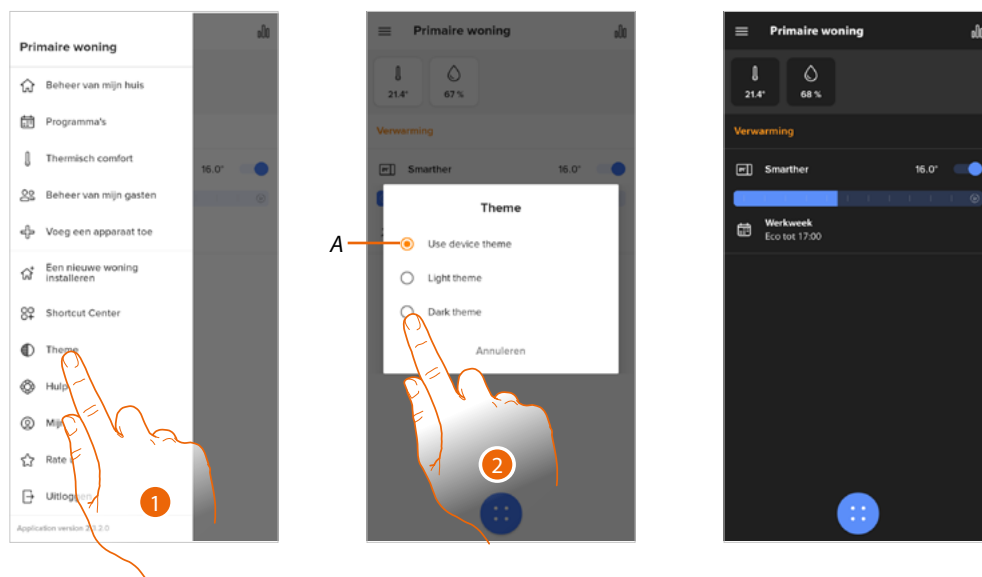


4. Raak het scherm aan om de snelkeuze aan de homepagina toe te voegen
5. Raak het scherm aan om de snelkeuze te activeren
- A. Een bericht geeft aan dat de snelkeuze geactiveerd is



Thema

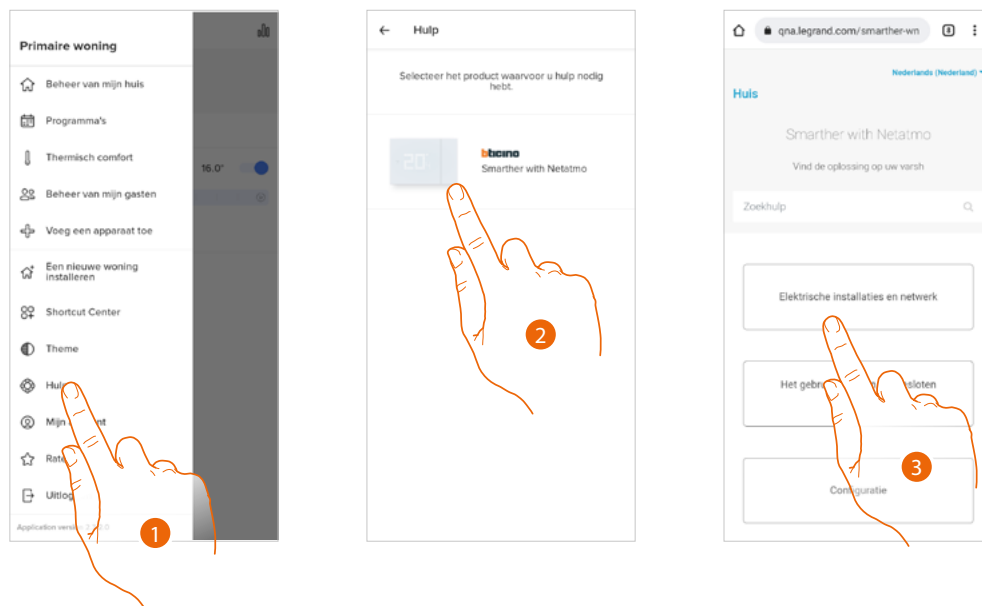
In dit deel kunt u het thema van de grafische interface van de app kiezen.



1. Raak het scherm aan om het deel Thema te openen
- A *Gebruikt hetzelfde thema (licht/donker) als dat van uw smartphone*
2. Raak het scherm aan om het thema van de grafische interface van de app te kiezen: licht of donker

Help

In dit deel kunt u de antwoorden op veelgestelde vragen (FAQ) over het gebruik van de app Home + Control weergeven en opzoeken.

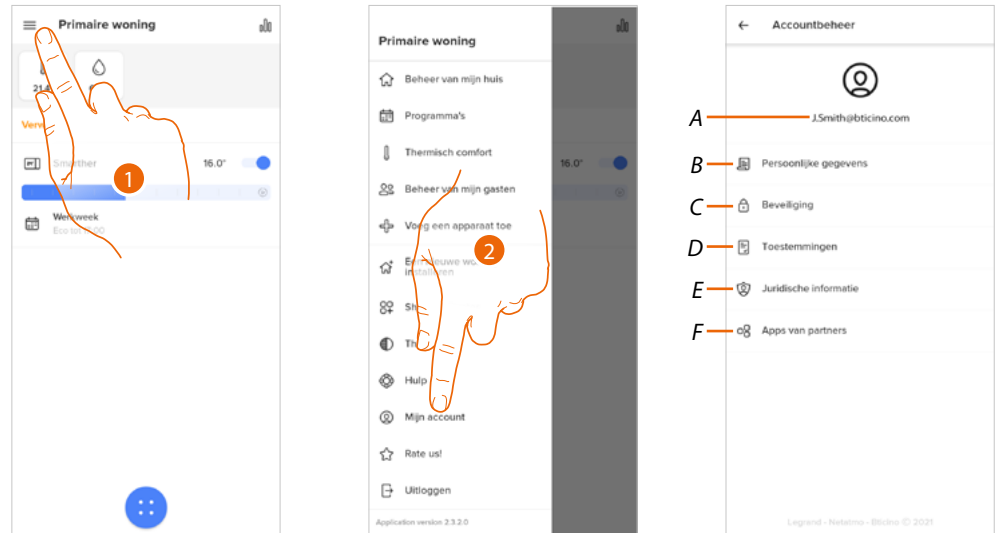


1. Raak het scherm aan om het deel FAQ te openen
2. Raak het scherm aan om het product te selecteren waarvoor u hulp nodig heeft
3. Selecteer het onderwerp waarover u vragen heeft



Mijn account

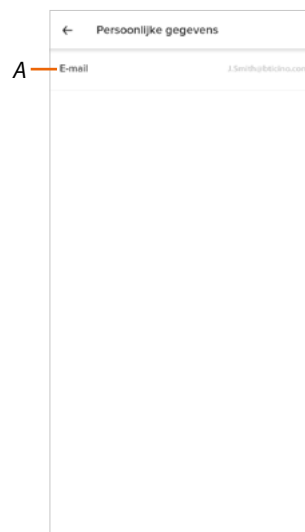
In dit deel kunt u bepaalde functies van uw account weergeven en beheren.



1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
 2. Raak het scherm aan om het deel account te openen
- A Login/e-mailadres account
- B Geeft de verschillende **gegevens** aan uw Legrand-account weer en/of wijzig ze
- C Wijzig bepaalde **veiligheidsparameters** van uw account, zoals het wachtwoord en het afmelden van alle apparaten
- D Beheert alle **toestemmingen** voor communicaties en alle andere zaken die aan uw persoonsgegevens verbonden zijn
- E Geeft de **contractvoorwaarden** weer van de Legrand-apps die u gebruikt
- F Beheert de **apps van partners** waar uw account mee is verbonden (bijv. Google Home enz.)

Persoonsgegevens

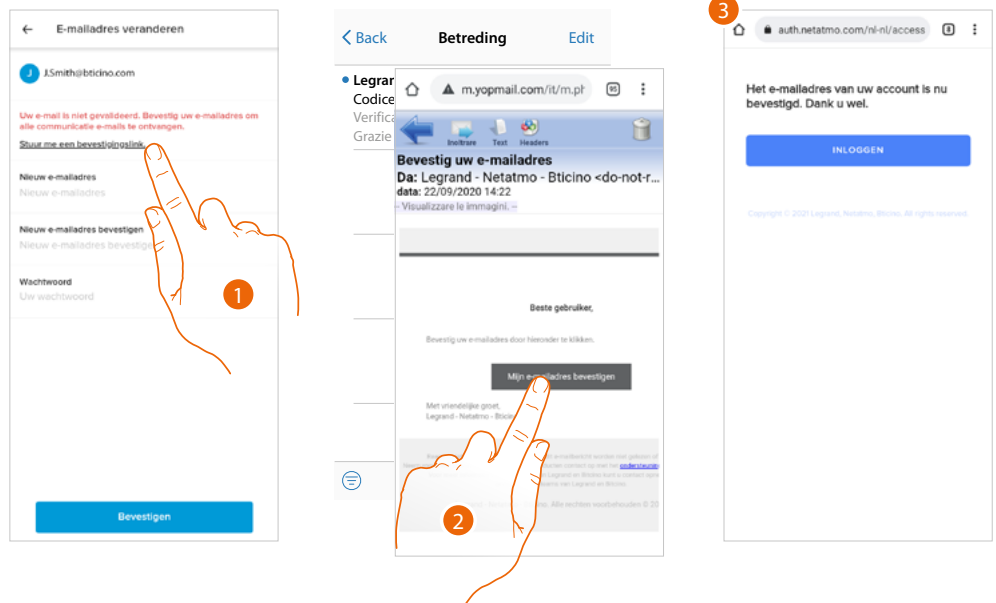
In dit deel kunt u bepaalde gegevens wijzigen van het account dat momenteel het apparaat beheert, of het account door een ander geregistreerd Legrand-account vervangen.



A E-mail/huidig account



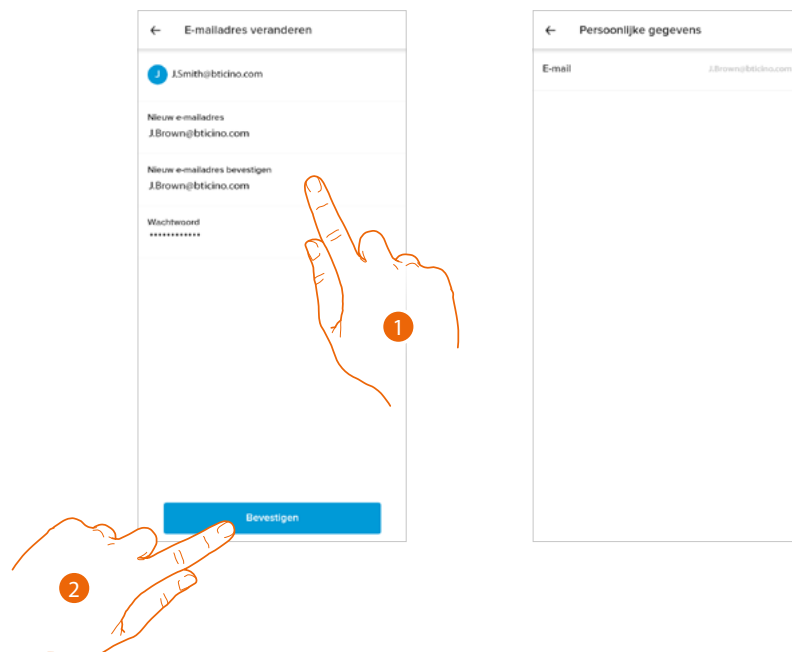
E-mail/account (bevestiging van uw e-mailadres/account)



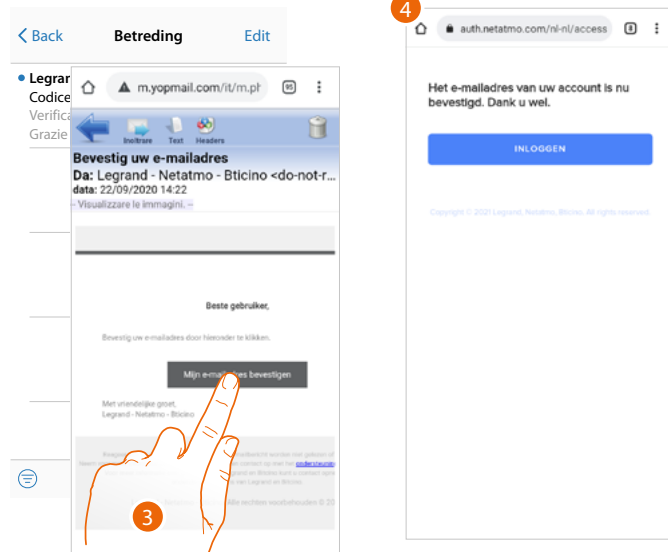
1. Raak het scherm aan om de bevestigingslink naar uw e-mailadres te laten sturen
2. Raak de link aan in de e-mail die het systeem naar u heeft verzonden
3. Het scherm met de bevestiging van uw e-mailadres wordt weergegeven

E-mail/account (wijziging e-mailadres/account voor beheer van apparaat)

Voor het wijzigen van het e-mailadres dat u gebruikt om u aan te melden



1. Voer de inloggegevens (e-mailadres en wachtwoord) in van het geregistreerde nieuwe Legrand-account dat u voor het beheer van het apparaat wilt gebruiken
2. Raak het scherm aan om te bevestigen



3. Raak de link aan in de e-mail die het systeem naar u heeft verzonden
4. Het scherm met de bevestiging van uw nieuwe e-mailadres wordt weergegeven

Veiligheid

In dit deel kunt u het wachtwoord van uw account wijzigen en het account van al uw apparaten afmelden.

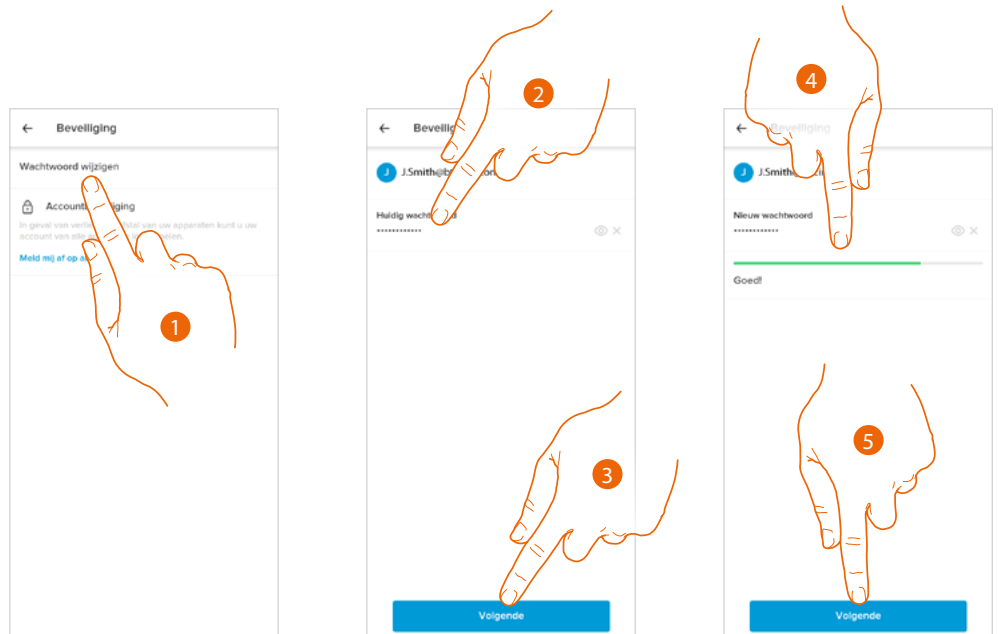
Het afmelden van uw account op alle apparaten is met name handig wanneer een van uw apparaten gestolen wordt of verloren is gegaan.



- A Verricht de procedure voor het wijzigen van het wachtwoord
- B Meldt u van alle apparaten af

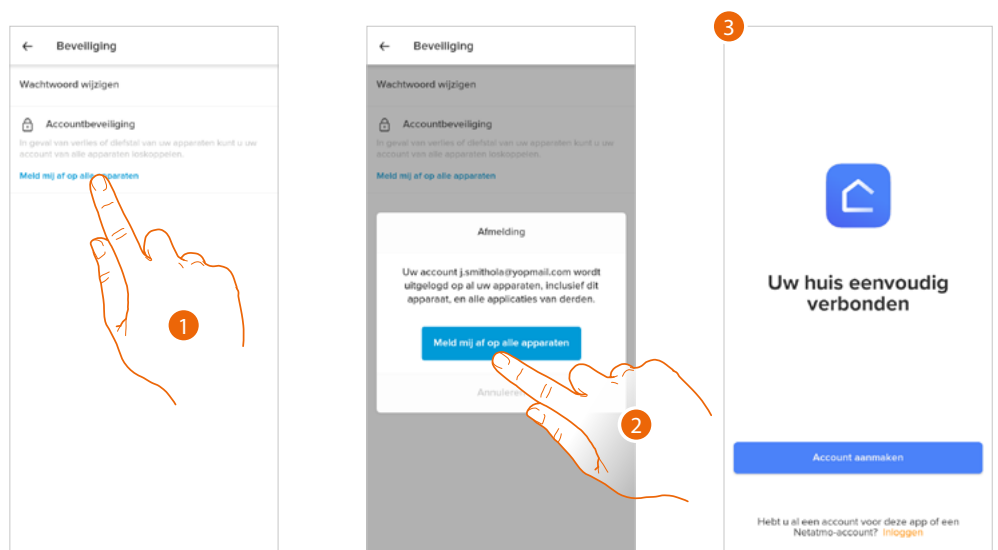


Wachtwoord wijzigen



1. Raak het scherm aan om de wachtwoord te wijzigen
2. Voer het actueel wachtwoord in
3. Raak het scherm aan om verder te gaan
4. Voer het nieuwe wachtwoord in dat aan de volgende voorwaarden moet voldoen:
 - minstens 8 tekens;
 - minstens één kleine letter (bijv. a);
 - minstens één hoofdletter (bijv. A);
 - minstens één cijfer (bijv. 1);
 - minstens één speciaal teken (bijv. \$);
5. Raak het scherm aan om te bevestigen

Afmelden van alle apparaten

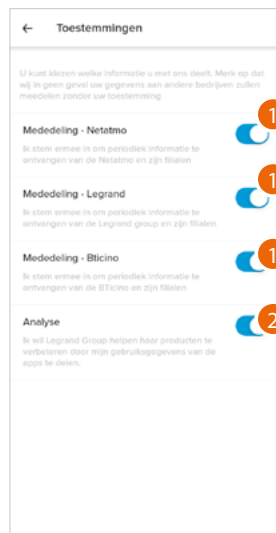


1. Raak het scherm aan om de procedure te starten.
2. Raak het scherm aan om uw account bij alle apparaten en alle applicaties van derden af te melden.
3. U wordt automatisch uit de applicatie uitgelogd en de Home Page wordt weergegeven.



Toestemmingen

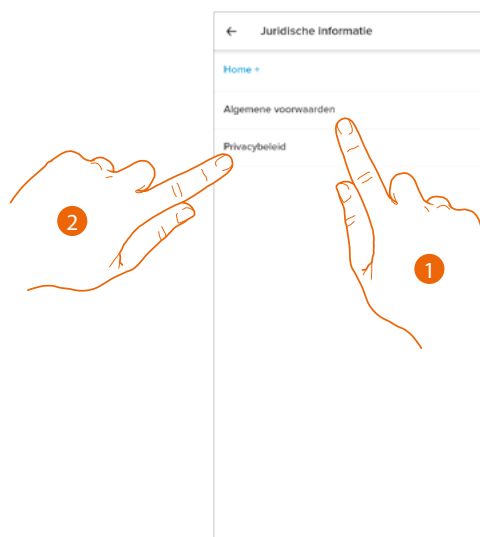
In dit deel kunt u het ontvangen van mededelingen van Legrand en het delen van de gebruiksgegevens van de app activeren.



1. Raak het scherm aan om berichten te ontvangen van Netatmo/Legrand/Bticino
2. Raak het scherm aan om het delen van gegevens te activeren.

Juridische informatie

In dit deel kunt u de gebruiksvoorwaarden en de informatie over het privacybeleid van elke app waar uw Legrand-account aan gekoppeld is weergeven.

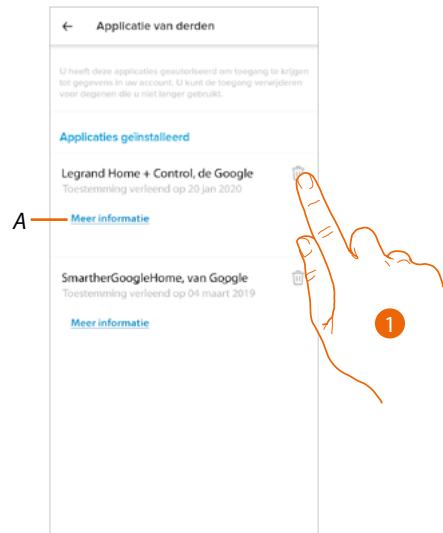


1. Raak het scherm aan om de voorwaarden weer te geven
2. Raak het scherm aan om het privacybeleid weer te geven



Apps van partners

In dit deel kunt u alle apps van derden weergeven waar u rechten aan heeft verstrekt zodat ze op uw verbonden apparaten kunnen werken. (Bijv.: HOMEKIT, Google home enz.)



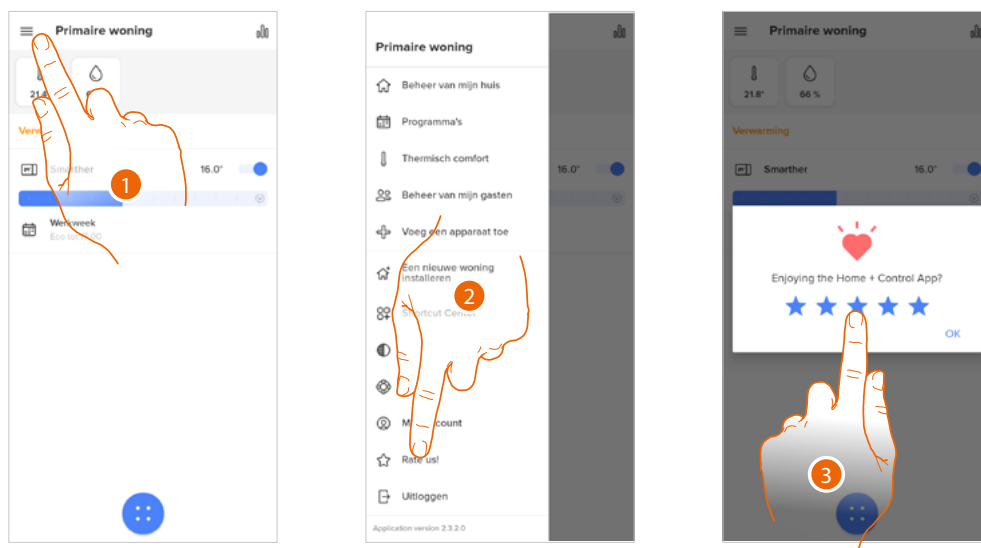
1. Raak het pictogram aan om de toegang van apps en websites toestemming tot bepaalde gegevens van uw account te negeren.

A Geeft meer informatie weer over de toegang tot uw account voor apps van partners.



Geef uw beoordeling!

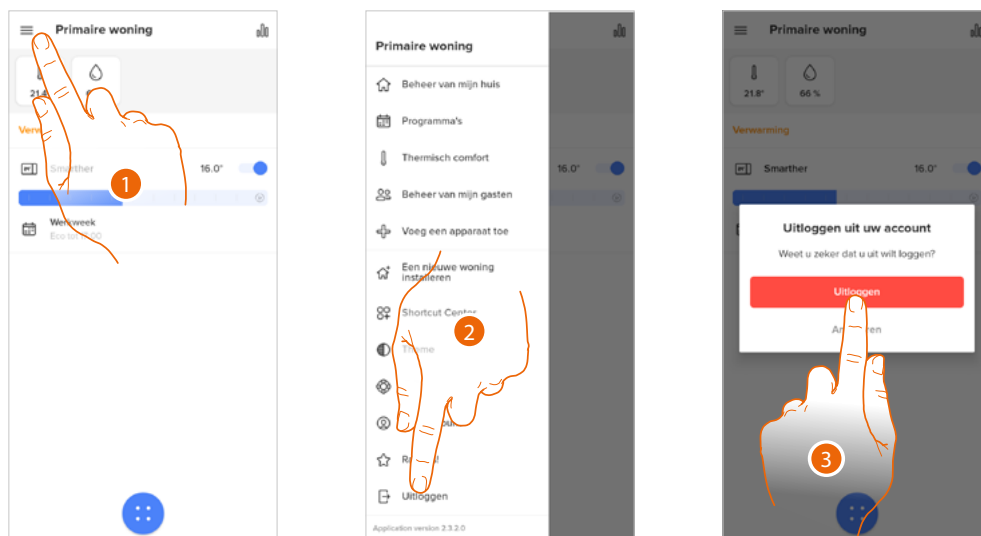
In dit deel kunt u uw beoordeling van de applicatie geven.



1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan om de app te beoordelen
3. Raak de sterren aan voor een beoordeling van 1 tot 5.

Afsluiten

In dit deel kunt u zich uit de app Home + Control uitloggen



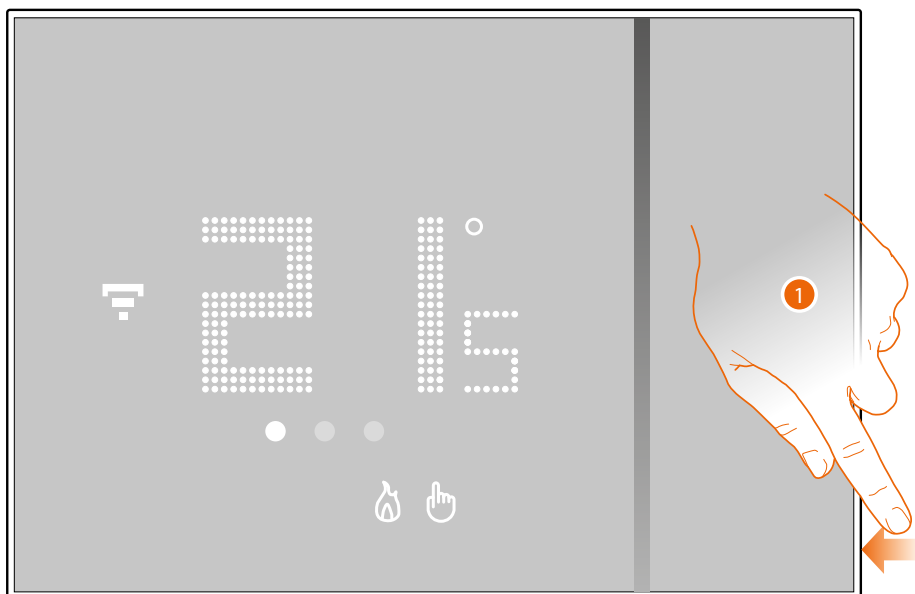
1. Raak het scherm aan om het menu Instellingen te openen
2. Raak het scherm aan om de app af te sluiten
3. Raak het scherm aan om het afsluiten van de app te bevestigen. Vervolgens wordt het loginscherm weergegeven



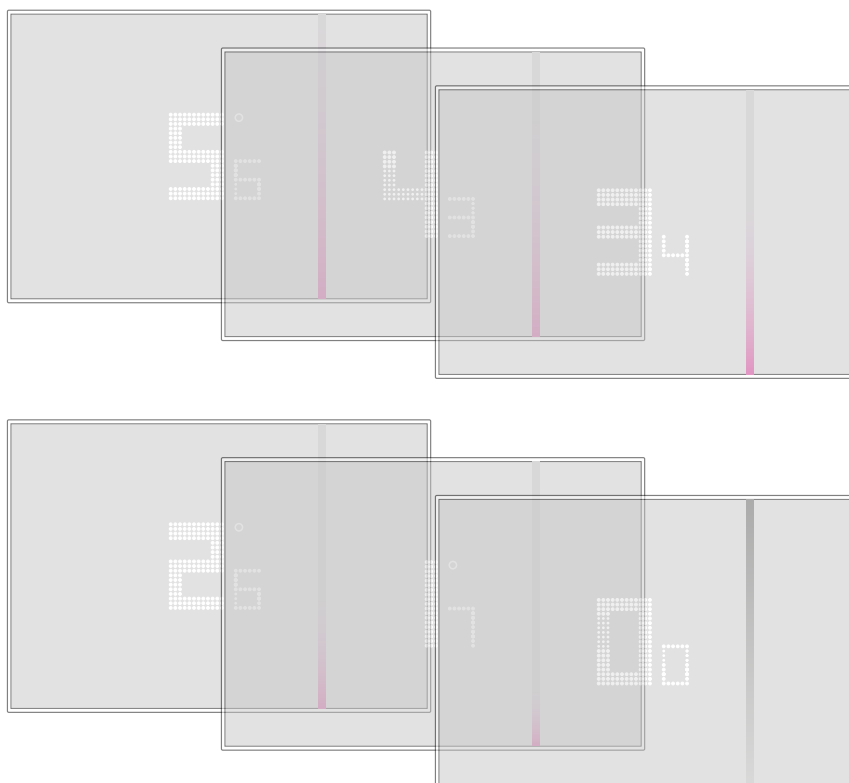
Reset

Reset wifi-configuratie en HOMEKIT-instellingen

Deze handeling wist de wifi-configuratie en de HOMEKIT-instellingen

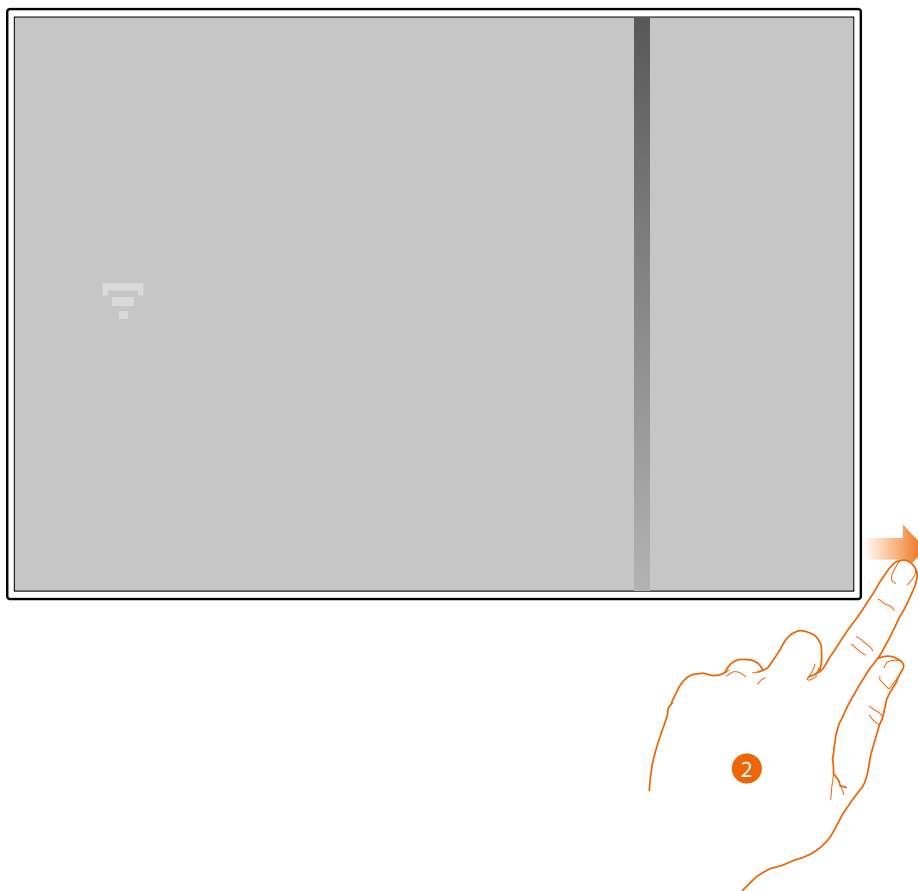


1. Houd de resetknop aan de zijkant van Smarther ingedrukt. Het aftellen (ongeveer 5 seconden) wordt gestart. Aan het einde van deze tijd wordt er bevestiging een pieptoon gegeven.





2. Laat de resetknop los.



Het display van Smarther wordt uitgeschakeld

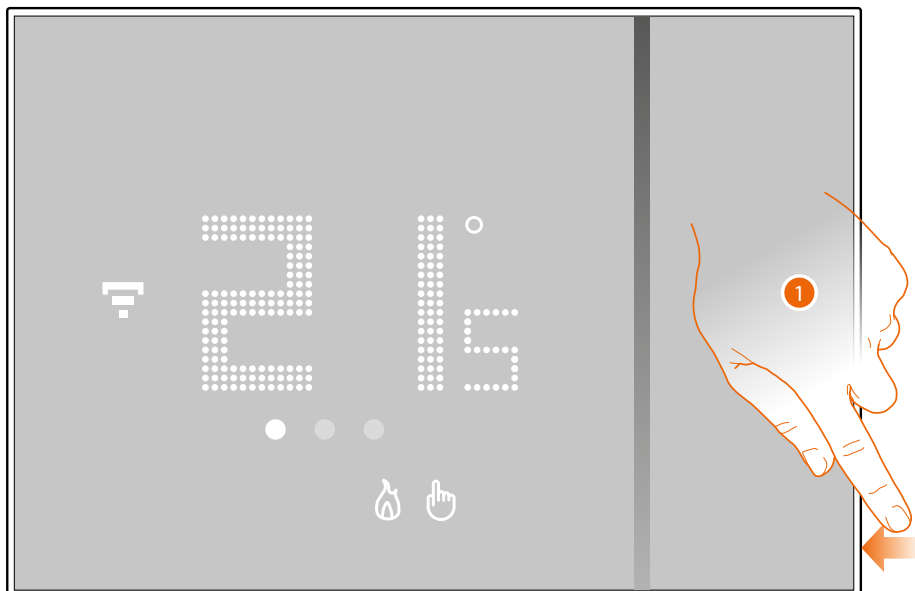
Na een aantal seconden wordt Smarther weer ingeschakeld. Nu kunt u Smarther met de app Home + Control koppelen aan de hand van de procedure beschreven in de paragraaf [Uw Smarther koppelen](#)



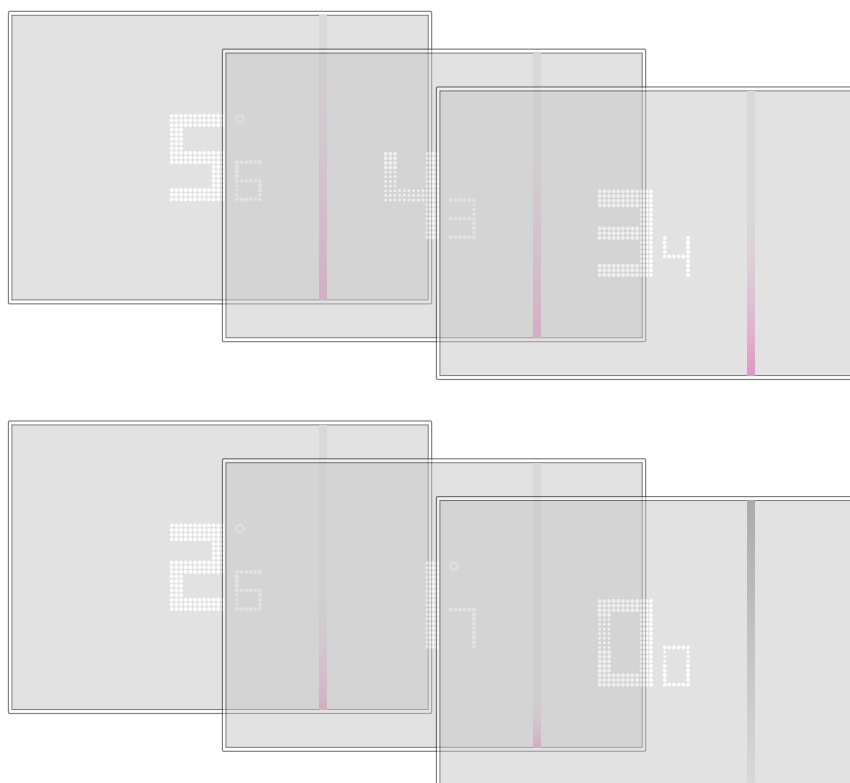


Reset van de fabrieksinstellingen

Met deze handeling kunnen de fabrieksinstellingen van de Smarther worden hersteld. Alle programmeringen en koppelingen worden gewist

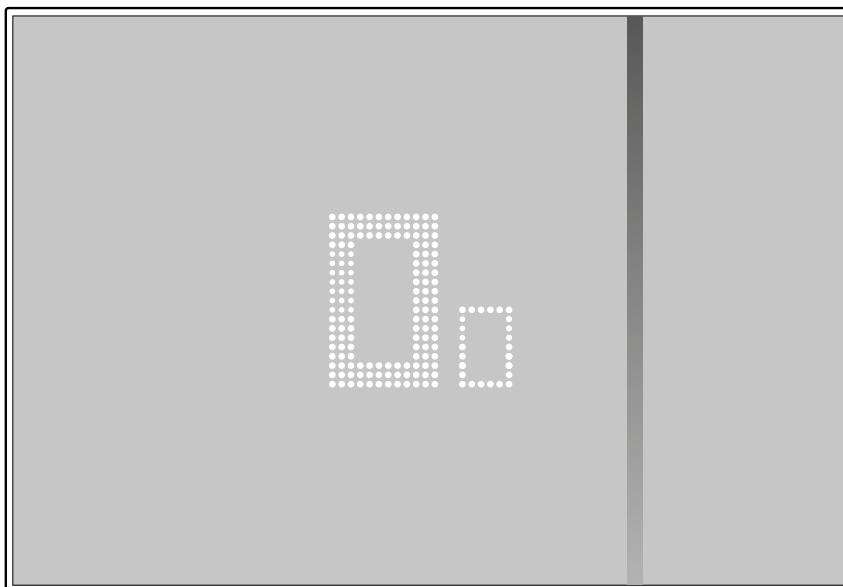


1. Houd de resetknop aan de zijkant van Smarther ingedrukt. Het aftellen (ongeveer 5 seconden) wordt gestart. Aan het einde van deze tijd wordt er bevestiging een pieptoon gegeven.



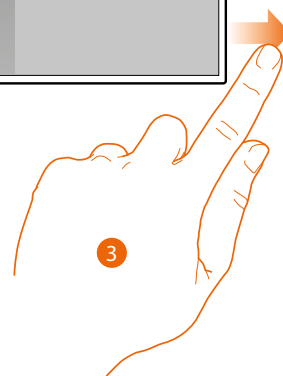


Het getal 0.0 op het display van Smarther knippert...



...tot u ter bevestiging een dubbele pieptoon hoort.

Opmerking: in bepaalde gevallen kan het resetten van het apparaat een minuut duren.

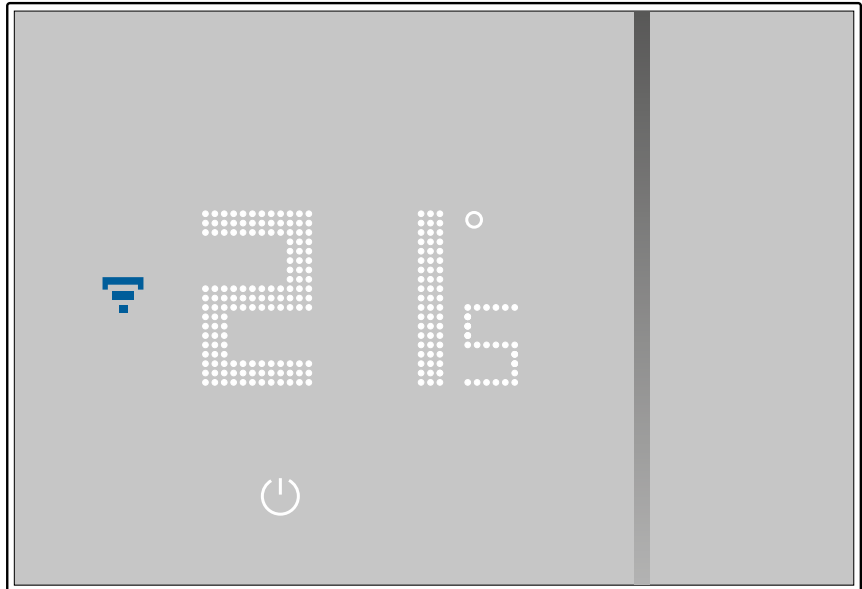


3. Laat de resetknop los.

Het display van Smarther wordt uitgeschakeld



Na een aantal seconden wordt Smarther weer ingeschakeld. Nu kunt u Smarther met de app Home + Control koppelen aan de hand van de procedure beschreven in de paragraaf [Uw Smarther koppelen](#)





Uw Smarther met apps van derden beheren

Dankzij de integratie met apps van derden kunt u uw Smarther aansturen met de apps

- HOMEKIT
- Google Home®
- Amazon Alexa®

en kunt u gebruik maken van spraakbedieningen en de talloze andere functies van uw Smarther.

Opmerking: om Smarther te kunnen integreren met:

- HOMEKIT, moet u deze als accessoire toevoegen in de app
 - Google Home® moet u de service Legrand - Netatmo - BTicino toevoegen in de App Google
 - Amazon Alexa® moet u de service Legrand - Netatmo - BTicino toevoegen in de App Alexa.
- Raadpleeg de handleidingen van HOMEKIT, Google Home® en Amazon Alexa® voor meer informatie over de functies.

