





Inhaltsverzeichnis		
Ihr Smarther gleich einsatzbereit!		5
Heizen Sie gleich Ihre Wohnung (Boost)		5
Temperatur einstellen		6
Installation		7
UP-Installation (SXG8002 / SXM8002 / SXW8002)		7
Mit Dosen 503E		7
Mit Dosen 500		8
Mit Dosen 502PB		8
Wandinstallation SXW8002W		9
Ansicht von vorne		10
Symbole am Display		11
Ansicht von hinten		12
SXG8002 / SXM8002 / SXW8002		12
Anschlussschema		12
SXW8002W		13
Anschlussschema		14
Technische Daten		15
Hinweise und Rechte der Verbraucher		15
Betrieb		16
Basisfunktionen		18
Boost-Funktion		18
Temperatur einstellen		20
Anzeige der Raumtemperatur		23
Den Smarther mit Home + Control App steuern		24
Einleitung		24
App Home + Control herunterladen		25
Anmeldung des Kontos		26
Erste Schritte, wenn Sie ein Smartphone mit IOS-Betriebssystem verwenden		27
Smarther verknüpfen		29
Wenn Sie ein Smartphone mit Android-Betriebssystem verwenden		30
Wenn Sie ein Smartphone mit IOS-Betriebssystem verwenden		34
Eine Programmierung über die geführte Prozedur erstellen		40
Zugang zu Ihrem Haus auf Einladung		43
Passwort vergessen		44
Authentifizierung		45
Homepage		46
Einzelnes Gerät steuern		48
Temperatur einstellen		48
Frostschutzfunktion einstellen (bei Heizsystem) / OFF-Funktion (bei Kühlsystem)		49
Boost-Funktion einstellen		50
Steuert alle Vorrichtungen im Raum		51
Steuert alle Vorrichtungen im Haus		52
Funktion Abwesend		52
Frostschutz-Funktion		53
Eine Programmierung für alle Geräte im Haus einstellen		54



Einstellungen	55
Mein Haus verwalten	55
Hausparameter	55
Einstellen der Zimmer	58
Smarther-Einstellungen	60
Einstellen der Ventile	69
Parameter	72
Programmierte Planungen	73
Eine neue Programmierung erstellen	73
Eine Programmierung duplizieren	74
Eine Programmierung umbenennen	75
Ein Programm ändern	76
Eine Programmierung aktivieren	83
Eine Programmierung löschen	84
Beispiel für die Erstellung einer neuen Programmierung aus einer vorhandenen	85
Wärmekomfort	91
Einstellung der Prioritäten	92
Einstellung der Standarddauer für manuelle Temperatur und Boost	93
Fenster-Offen-Erkennung (Netatmo-Ventile)	93
Vorausschätzung der Heizung	94
Graphik	95
Graphische Darstellung der Temperatur	95
Graphische Darstellung der Feuchtigkeit	96
Gäste verwalten	97
Einen Benutzer einladen	98
Einen Benutzer löschen	98
Diesem Haus ein Produkt hinzufügen	99
Thermostatventile dem Smarther hinzufügen	100
Ein neues Haus installieren	103
Tastaturkürzel	104
Thema	105
Hilfe	105
Mein Konto	106
Bewerten!	112
Beenden	112
Reset	113
Wi-Fi-Konfiguration und HOMEKIT-Einstellungen zurücksetzen	113
Default-Einstellungen wieder herstellen	115
Ihren Smarther mit der App eines Drittanbieters verwalten	118



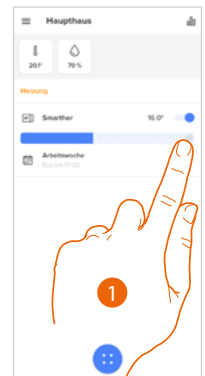
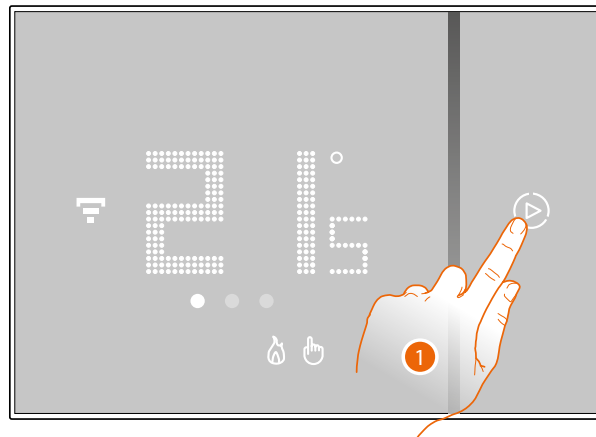
Ihr Smarther gleich einsatzbereit!

Heizen Sie gleich Ihre Wohnung (Boost)

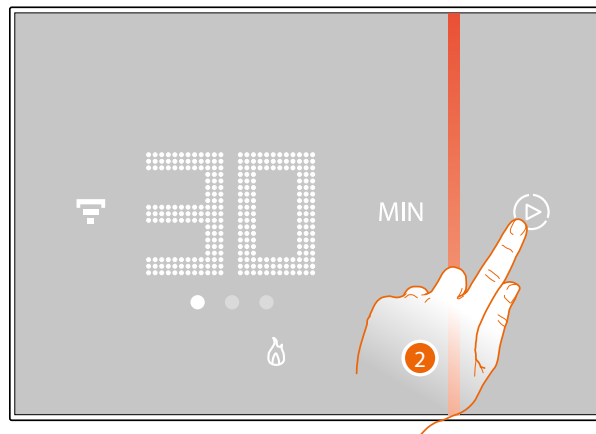
Mit der BOOST-Funktion können Sie Ihre Anlage auf einfache Weise einschalten.

ÜBER EINE VORRICHTUNG

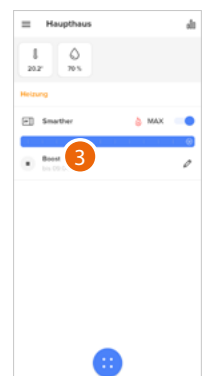
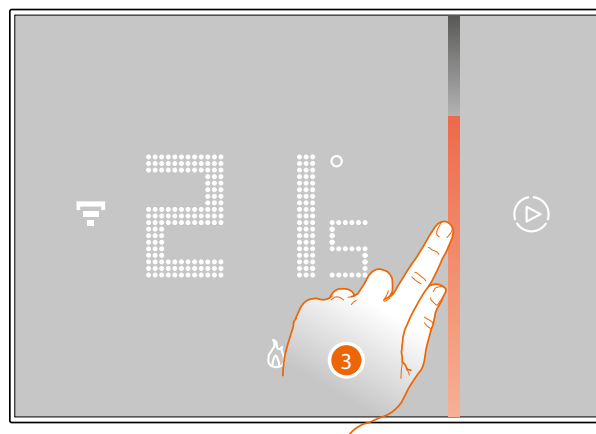
oder eine APP AKTIVIEREN



1. Berühren, um die Funktion zu aktivieren



2. Wählen Sie die Betriebsdauer unter 30/60/90 Minuten



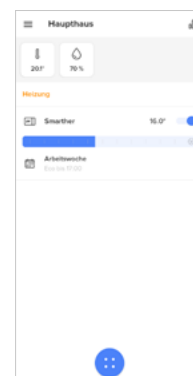
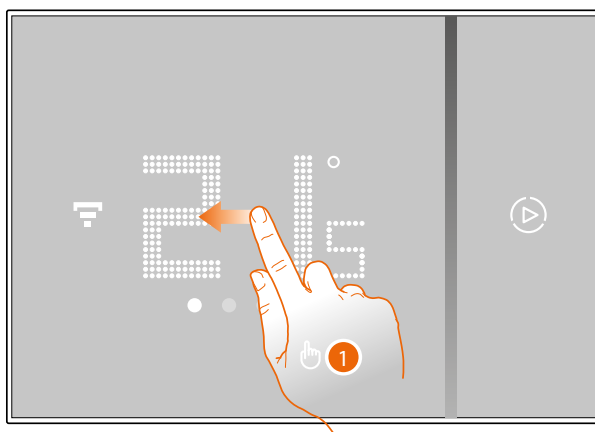
3. Eine Anzeige zeigt, wie lange Ihre Anlage noch in Betrieb bleiben wird



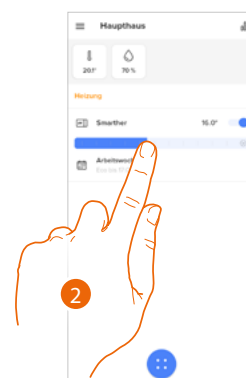
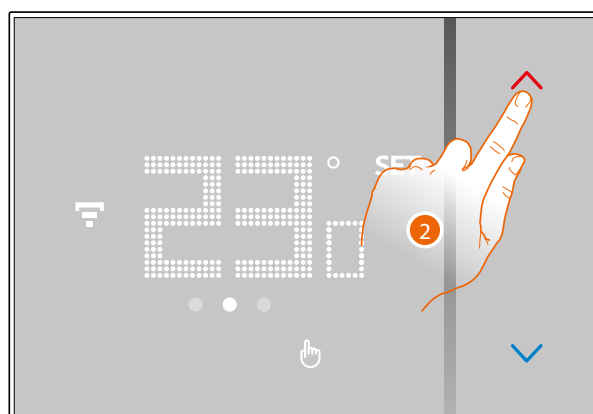
Temperatur einstellen

ÜBER EINE VORRICHTUNG

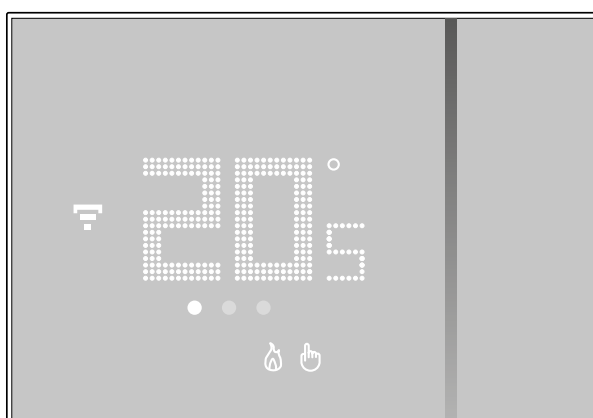
oder eine APP AKTIVIEREN



1. Durch den Smarther rollen Sie den Bildschirm ab, um die Seite mit der Temperatureinstellung einzustellen oder berühren Sie das entsprechende Symbol der App



2. Über den Smarther berühren Sie die Tasten , um die Temperatur zu erhöhen oder verringern oder scrollen Sie in der App die Temperatur nach oben oder unten.

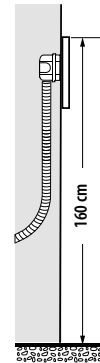
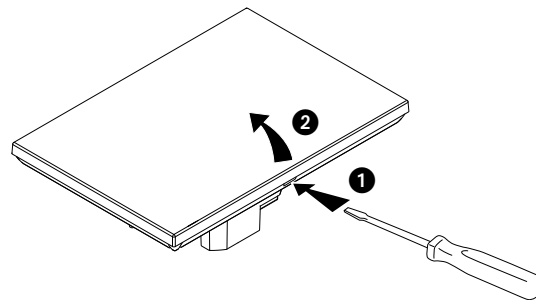


Anmerkung: Wenn Sie je nach Uhrzeit und Wochentag eine unterschiedliche Temperatur einstellen möchten, müssen Sie eine Programmierung erstellen (siehe [Programmierte Planungen](#))

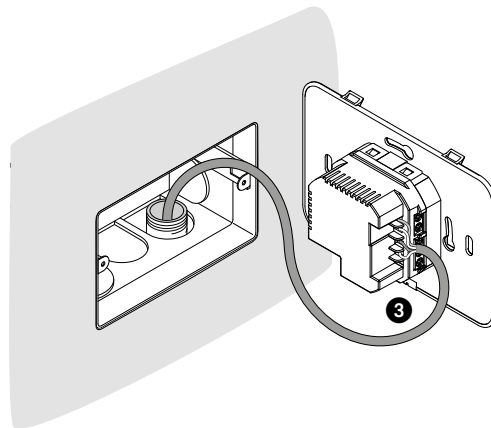


Installation

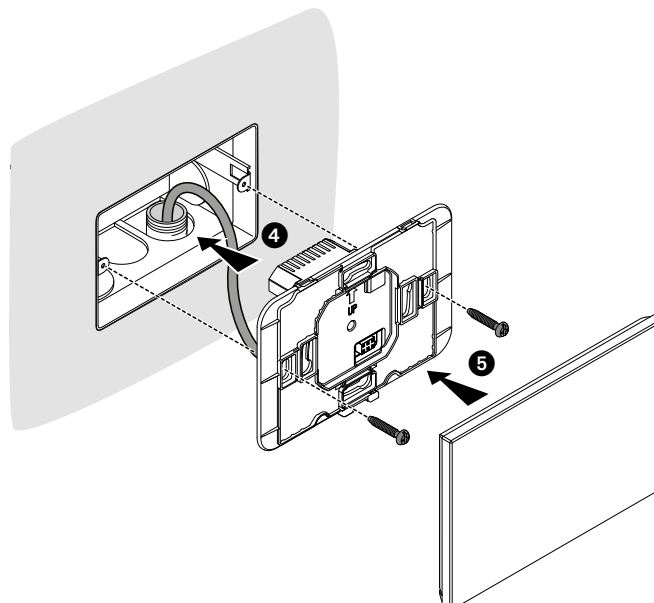
UP-Installation (SXG8002 / SXM8002 / SXW8002)



Empfohlene Höhe,
außer sie wird laut
geltender Norm anders
vorgeschrieben.

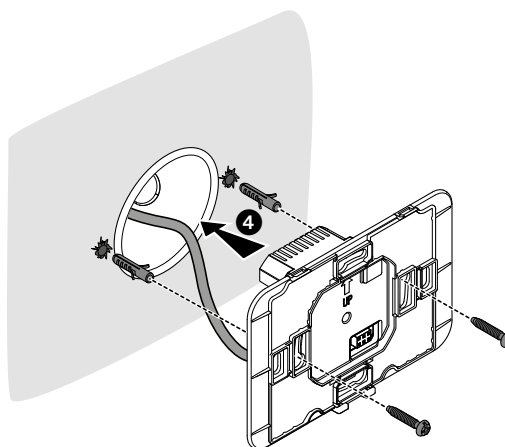


Mit Dosen 503E

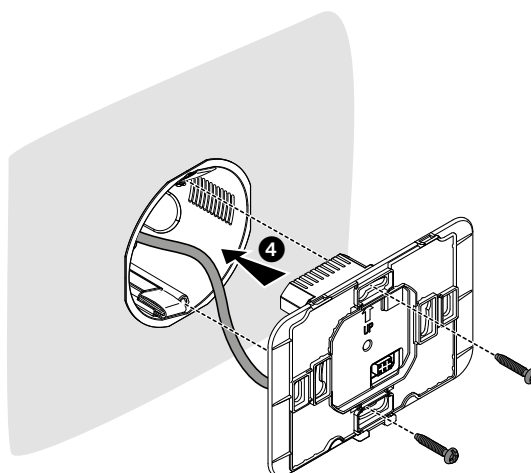




Mit Dosen 500



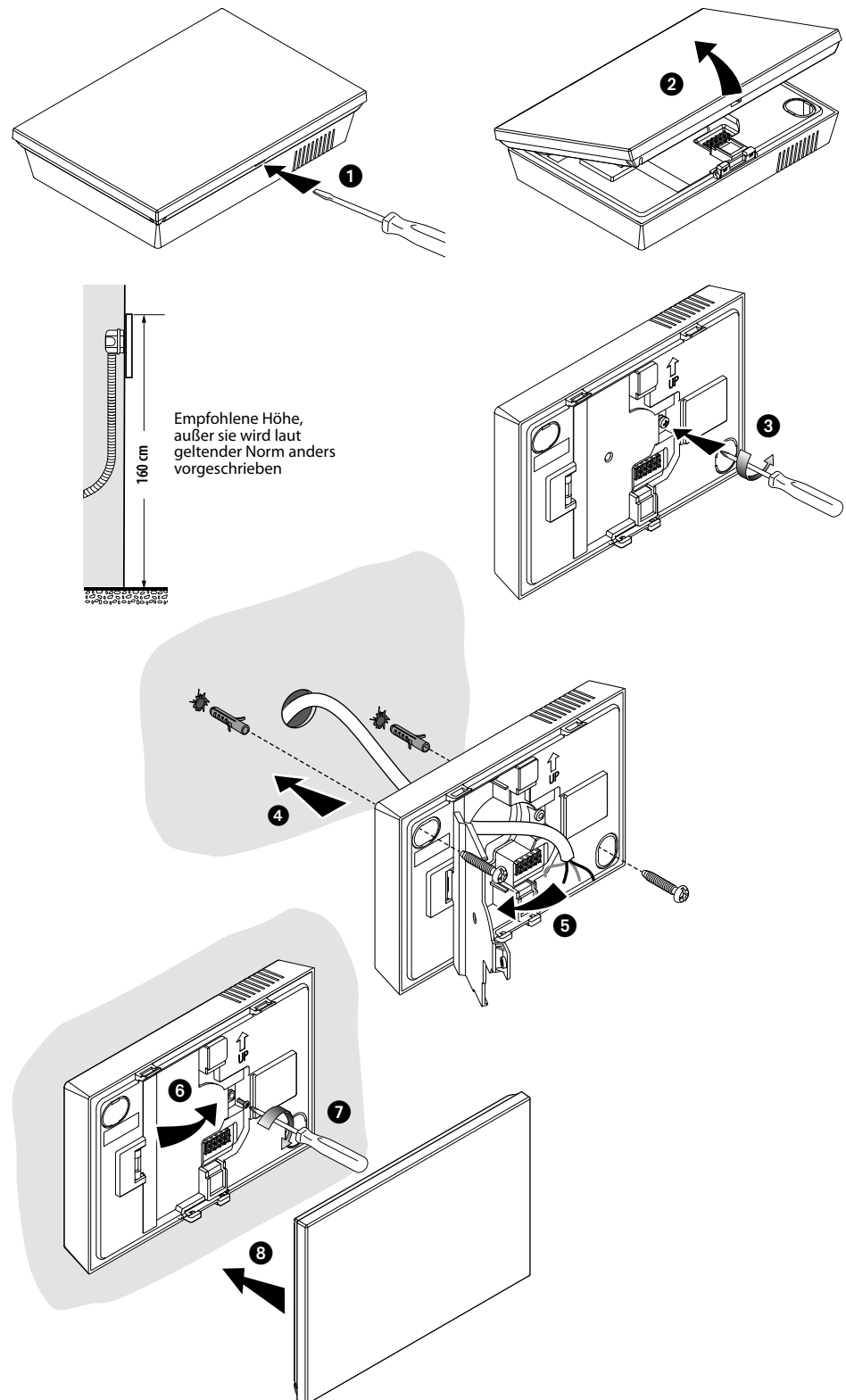
Mit Dosen 502PB



Achtung: Die Schrauben nicht übermäßig festziehen, um den Boden nicht zu verformen und die Installation der Vorrichtung zu beeinträchtigen.
 Die Vorderseite muss sich fest in den Boden einhaken und die Befestigungsfeder muss in ihre Position einrasten.
 Nach der erstmaligen Installation, 2 Stunden warten, bevor die gemessene Temperatur kontrolliert werden kann.



Wandinstallation SXW8002W



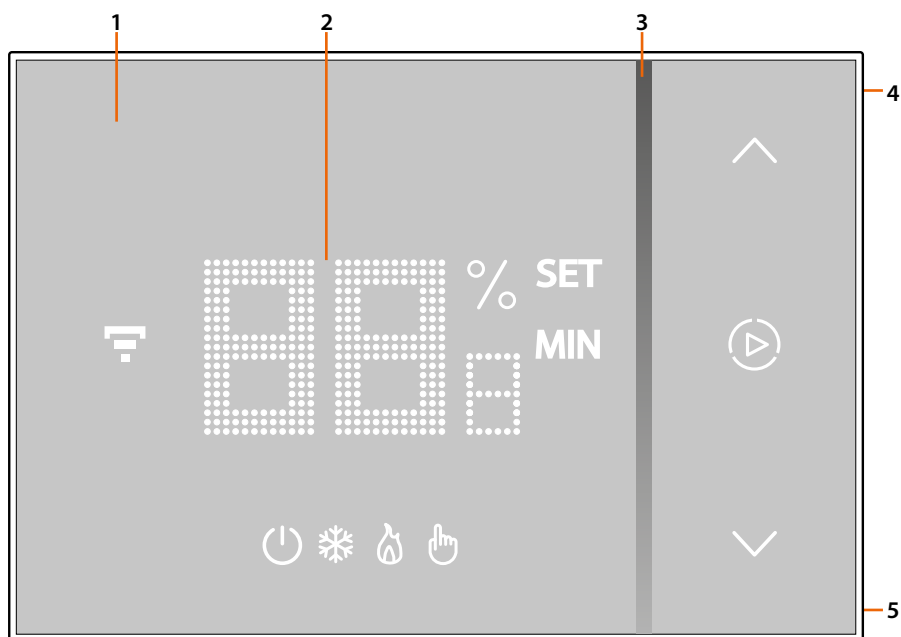
Achtung: Die Basis nicht auf unebenem Untergrund befestigen und die Schrauben nicht übermäßig festziehen, um die Basis nicht zu verformen, was die Installation der Vorrichtung beeinträchtigen könnte.

Die Vorderseite muss sich fest in den Boden einhaken und die Befestigungsfeder muss in ihre Position einrasten.

Nach der erstmaligen Installation, 2 Stunden warten, bevor die gemessene Temperatur kontrolliert werden kann.



Ansicht von vorne



Anmerkung: Die Symbole $\%$, SET , MIN , Boost , WiFi , leuchten erst dann auf, wenn die Vorrichtung eingeschaltet ist. Wenn sie auf Standby geschaltet ist, leuchten sie nicht

1. Touchscreen
2. Anzeige der Temperatur/Feuchtigkeit
3. Anzeige des Betriebsmodus "Boost"
4. Taste WiFi-Verbindung
5. Taste Reset



Symbole am Display

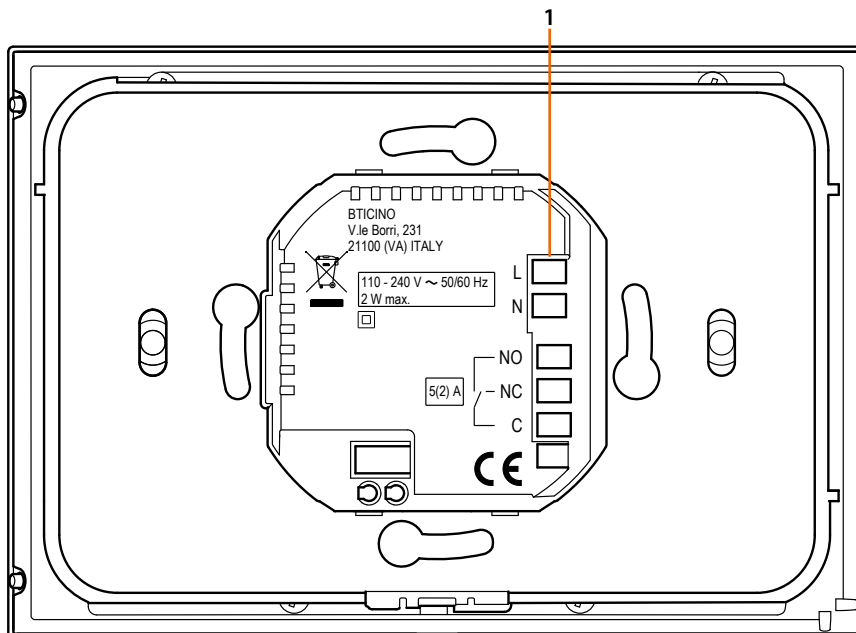
Symbol	Bedeutung
 Smarther "ausgeschaltet"	ANLAGE IM MODUS HEIZEN: Der Smarther ist auf eine Default-Temperatur von 7°C im Winter eingestellt. Sie können diesen Zustand über die App oder manuell durch Senken oder Erhöhen der Temperatur bis auf den Standardwert einstellen. ANLAGE IM MODUS KÜHLEN: Smarther ausgeschaltet
 Betrieb im Modus Heizen	Die Anlage ist auf Heizen eingestellt und eingeschaltet.
 Betrieb im Modus Kühlen	Die Anlage ist auf Kühlen eingestellt und eingeschaltet.
 Betrieb im Modus Manuell	Der manuelle Modus schließt vorübergehend die Zeitprogrammierung aus. Über die App Home + Control können Sie die Dauer dieser Betriebsweise einstellen. Nach Ablauf dieser Zeit, schaltet das Gerät auf den programmierten Modus zurück.
 Modus Boost aktivieren	Über die Boost-Funktion kann das Einschalten der Anlage für eine begrenzte Zeit (30, 60 oder 90 Minuten) unabhängig von der gemessenen und der eingestellten Temperatur erzwungen werden.
 Tasten zur Einstellung der Temperatur	Der eingestellte Wert gilt nur für den manuellen Betriebsmodus.
 Anzeige der WiFi-Verbindung	Eingeschaltet = verbunden Ausgeschaltet = abgetrennt Blau Blinkleuchte = gibt an, dass die Vorrichtung für die Verknüpfung mit der App Home + Control bereit ist Weißleuchte = identifiziert den Smarther bei einigen Vorgängen, wenn Sie mehrere Smarther in der Anlage haben.

Anmerkung: Die in diesem Handbuch dargestellten Bilder dienen lediglich der Orientierung und könnten die Eigenschaften des Produkts nicht genau darstellen.



Ansicht von hinten

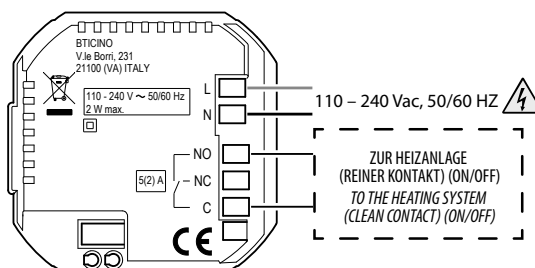
SXG8002 / SXM8002 / SXW8002



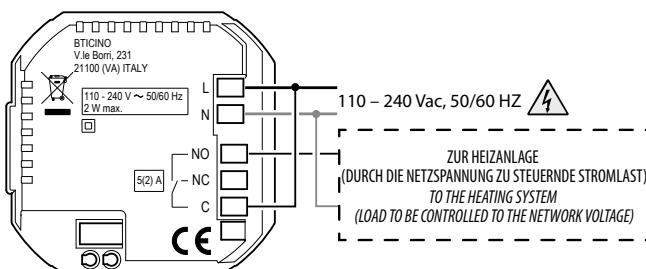
1. Anschlussklemmen (siehe Pläne)

Anschlusschema

Anlage nur für Heizen mit reinem Kontakt (z.B. Freigabe des Heizkessels)

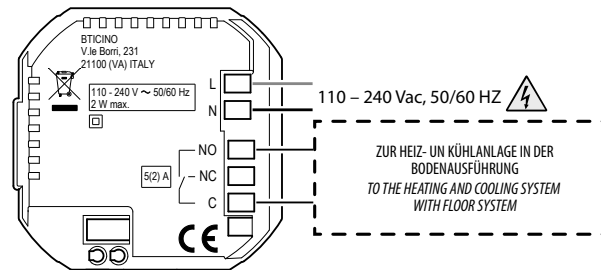


Anlage nur für Heizen mit durch die Netzspannung zu steuernde Stromlast
(z.B. Magnetventil 230Vac oder andere Lasten, Kontaktleistung 5(2) A)

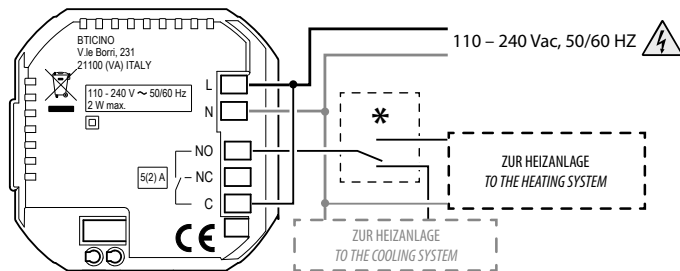




Heizen und Kühlen mit Bodenanlage

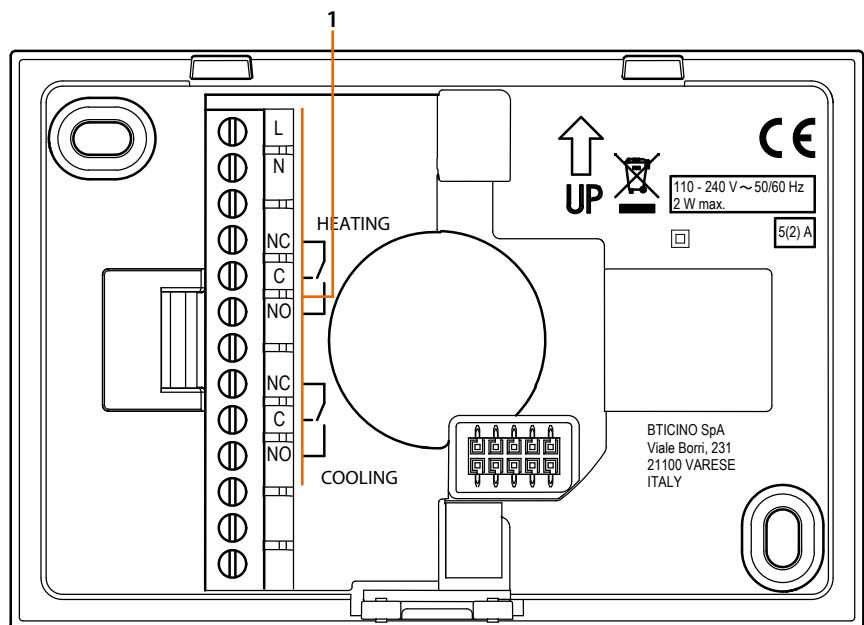


Heizen und Kühlen mit anderen Systemen



- * Der externe Schalter muss richtig betätigt werden, wenn die Funktion des Systems von Heizen auf Kühlen und umgekehrt umschaltet.

SXW8002W

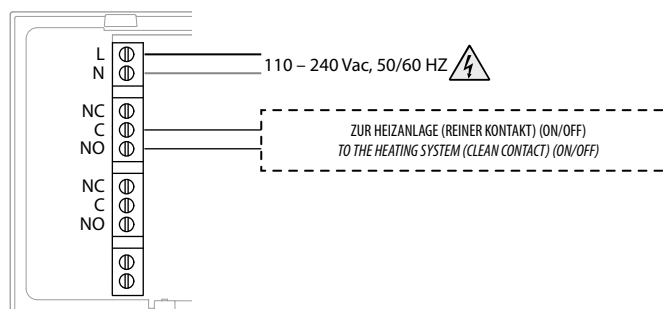


1. Anschlussklemmen (siehe Pläne)

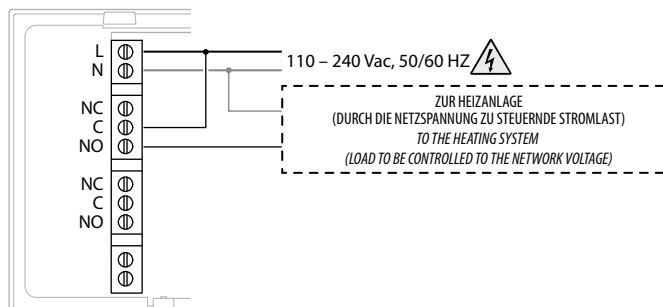


Anschlusschema

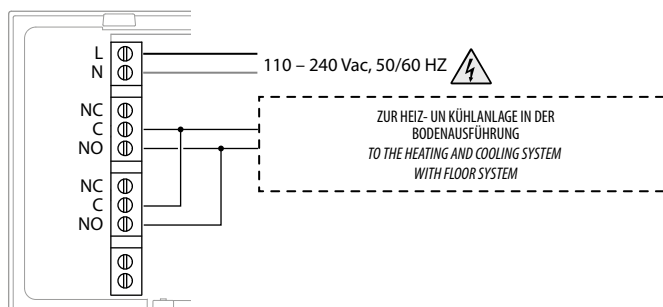
Anlage nur für Heizen mit reinem Kontakt (z.B. Freigabe des Heizkessels)



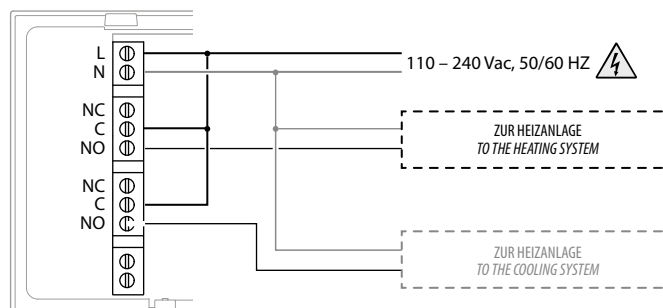
Anlage nur für Heizen mit durch die Netzspannung zu steuernde Stromlast (z.B. Magnetventil 230Vac oder andere Lasten, Kontaktleistung 5(2) A)



Heizen und Kühlen mit Bodenanlage



Heizen und Kühlen mit anderen Systemen





Technische Daten

Versorgung	110 – 240 Vac , 50/60Hz
Stromaufnahme	2 W max
Maximaler Kabelschnitt	1 x 1,5mm ²
Kontaktleistung	5(2) A
Betriebstemperatur	5 – 40 °C
Heizungssollwert	5 – 30 °C
Kühlungssollwert	5 – 40 °C
Betriebsweise	1BU
Verschmutzungsgrad	2
Impulsive Nennspannung	4 kV
Wireless-Gerät konform mit dem Standard 802.11b/g/n, Frequenz 2.4 – 2.4835 GHz, Übertragungsleistung < 20 dBm. Sicherheitsprotokoll WEP/WPA/WPA2. Protokoll IPv4.	
Funkverbindung: Kurzstreckenkommunikation, Frequenz 868MHz/915MHz, Sendeleistung < 25mW e.r.p.	

Hinweise und Rechte der Verbraucher

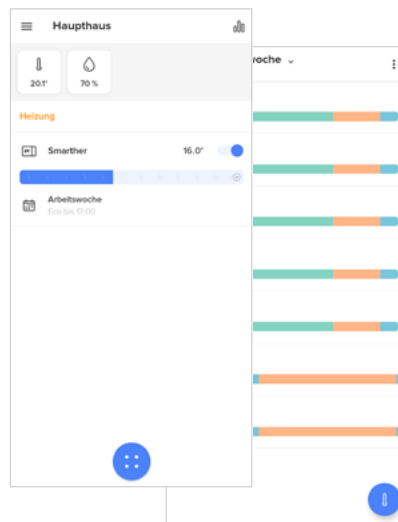
	Vor Gebrauch, die Hinweise aufmerksam durchlesen und sorgfältig aufbewahren, um sie auch in Zukunft nachschlagen zu können.
	Verbot, die Einheiten mit nassen Händen zu berühren. Verbot, Flüssigreiniger oder Aerosol zu benutzen. Verbot, die Belüftungsschlitze abzudecken. Verbot, die Vorrichtungen zu ändern. Verbot, die Schutzbleche von den Vorrichtungen abzunehmen. Setzen Sie das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aus. Die Einheit muss fern von Wärmequellen oder Warm- und Kaltluftemissionen installiert werden. Die Einheit muss fern von Wärme-/Kältequellen installiert werden. Verbot, die Einheit in der Nähe von giftigem Gas und Staub zu installieren. Verbot, die Einheit an ungeeignete Flächen zu befestigen.
	Stromschlaggefahr.
	Risiko des Herabfallens der Vorrichtungen durch Nachlassen der Auflagefläche oder wegen falscher Installation. Die Stromversorgung abtrennen, bevor an der Anlage gearbeitet wird. Die Betätigung von fern kann Personen- oder Sachschäden verursachen.
	Achtung: die Installation, Konfiguration, Inbetriebnahme und Wartung dürfen nur von qualifizierten Fachleuten vorgenommen werden. Vergewissern Sie sich, dass die Wandmontage gemäß der Montageanleitung korrekt ausgeführt wird. Vergewissern Sie sich, dass die Installation des Geräts mit den geltenden Vorschriften übereinstimmt. Die Stromkabeln gemäß Anweisungen anschließen. Bei eventuellen Anlagenerweiterungen ausschließlich die Artikel verwenden, die in den technischen Spezifikationen angegeben sind.

Anmerkung: die Betätigung von fern kann Personen- oder Sachschäden verursachen



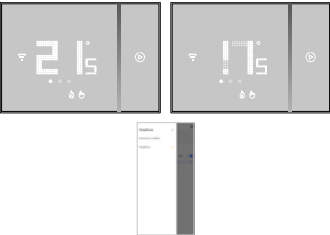
Betrieb

Im Standardmodus können Sie über den Smarther die Temperatur manuell einstellen und die Anlage für eine beschränkte Zeit einschalten (Boost-Funktion). Die fortgeschrittenen Funktionen stehen über die App Home + Control zur Verfügung, die Sie kostenlos von den Stores herunterladen können (für Vorrichtungen iOS von App Store; für Vorrichtungen Android von Play Store). Im fortgeschrittenen Modus können Sie die **programmierten Planungen** durchführen. Die Kommunikation zwischen dem Smartphone, auf dem die App Home + Control installiert ist, und dem Smarther erfolgt über die WiFi-Verbindung, weshalb das Gerät mit Ausnahme des Stromkabels und des Anschlusses an die Heizungsanlage, keine weiteren Kabelverbindungen benötigt.



Funktionen	Verfügbare Funktionen und Unterschiede zwischen einem erstmalig installierten Smarther und einem über die App verbundenen Smarther		
	Erstmalig installierter Smarther (nicht verbunden)	Über die App verbundener Smarther	
		Über den Smarther	Über die App
Boost		☒	☒
		Nachdem die eingestellte Zeit abgelaufen ist, schaltet der Smarther wieder auf den zuletzt eingestellten Modus zurück.	Nachdem die eingestellte Zeit abgelaufen ist, schaltet der Smarther auf die laufende Programmierung zurück.
Ausschalten		☒	☒
		Der eingestellte Modus ist permanent	Der eingestellte Modus ist permanent
Temperatur einstellen		☒	☒
		Der eingestellte Temperatur ist permanent	Die eingestellte Temperatur ist zeitgesteuert (Standard 3 Stunden) und kann über die App geändert werden
Feuchtigkeit anzeigen		☒	☒
		Anzeige in der dritten Seite	Anzeige in der Homepage
Frostschutz	☒	☒	☒
Kein Modus	☒	☒	☒



Funktionen	Verfügbare Funktionen und Unterschiede zwischen einem erstmalig installierten Smarther und einem über die App verbundenen Smarther		
	Erstmalig installierter Smarther (nicht verbunden)	Über den Smarther	Über die App verbundener Smarther
	✗	✗	 Über die App ✓
Programmierung eines Tages- oder Wochen-Temperaturprofils 	✗	✗	✓ – Wechseln Heizen/Kühlen (Default: Heizen) – Aktiviert die Schnittstelle Touch (Default: aktiviert) – Displaybeleuchtung (Default: automatisch ohne Abschaltung) – Temperatur der Funktion Wärmeschutz (Default: 7 °C) – Temperaturkalibrierung – Piepton aktivieren (Default: deaktiviert) – Aktivieren der Vibration (Default: aktiviert)
Mehrere Smarther und mehrere Wohnungen verwalten 	✗	✗	✓

(*) Funktionen der Displaybeleuchtung: **Off, automatisch ohne Abschaltung, automatisch mit Abschaltung, individuell**

Anmerkung: Für die Verbindung zwischen dem Smarther und dem Smartphone ist im Haushalt ein WiFi-Netz mit Zugriff auf Internet erforderlich. Um die Dienstleistung verwenden zu können, muss der Kunde über technische Geräte verfügen, die den Zugriff auf Internet aufgrund eines von ihm mit einem ISP (Internet Service Provider) abgeschlossenen Vertrags gestatten, aus dem BTicino ausgeschlossen ist. Zur Programmierung und zum Gebrauch des Smarther muss die entsprechende Anwendung Home + Control auf Ihr Smartphone installiert werden. Durch die App angebotenen Dienstleistungen ist es möglich mit dem Smarther X8000/W von fern über das Internet-Netz zu interagieren. Die Integration und die Funktionstüchtigkeit des Smarther und der App sind von folgenden Faktoren abhängig:

- a) Qualität des Wi-Fi-Signals;
- b) Qualität der Datensignale;

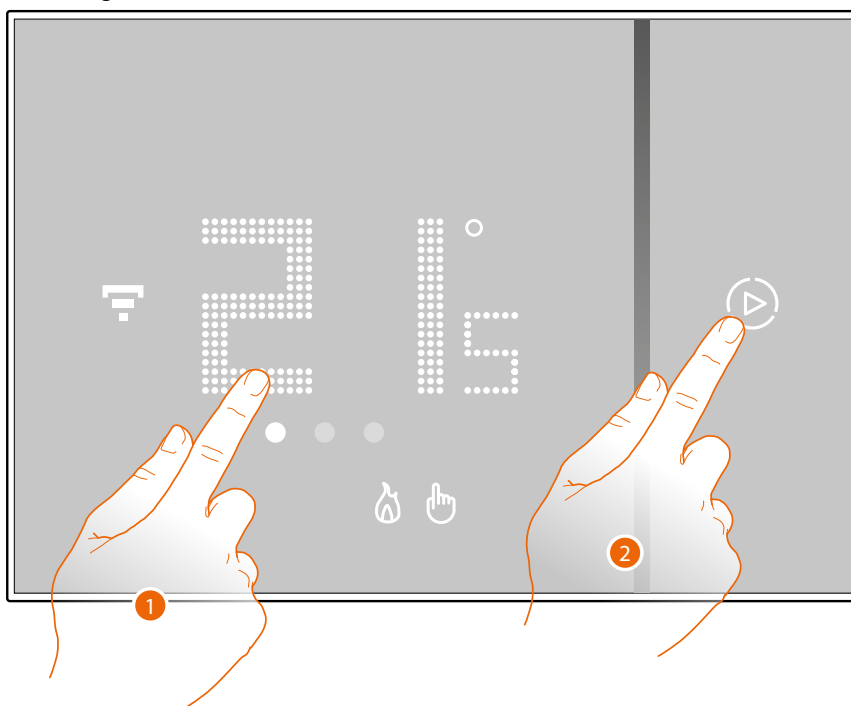
Wir weisen Sie zudem darauf hin, dass die Verwendung von Daten über die App per Fernzugriff mit der Verwendung von Daten verbunden ist. Demzufolge hängen die vom Kunden selbst zu tragenden Kosten für deren Nutzung von der Art des Vertrags ab, den er mit einem ISP (Internet Service Provider) abgeschlossen hat.



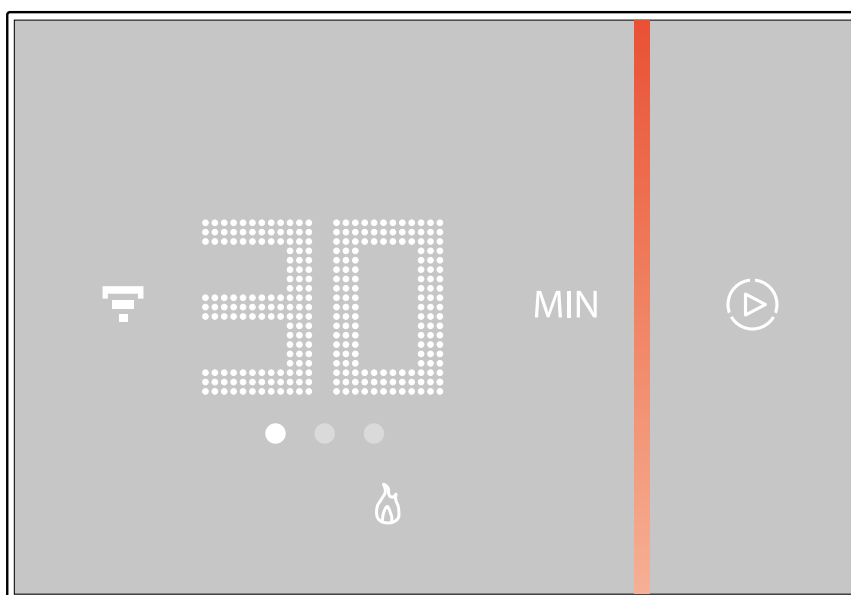
Basisfunktionen

Boost-Funktion

Über die Funktion Boost kann das Einschalten der Anlage für eine begrenzte Zeit (30, 60 oder 90 Minuten) unabhängig von der gemessenen und der eingestellten Temperatur erzwungen werden. Wenn die für die eingestellte Zeit abgelaufen ist, schaltet das Gerät auf die zuletzt eingerichtete Programmierung zurück.



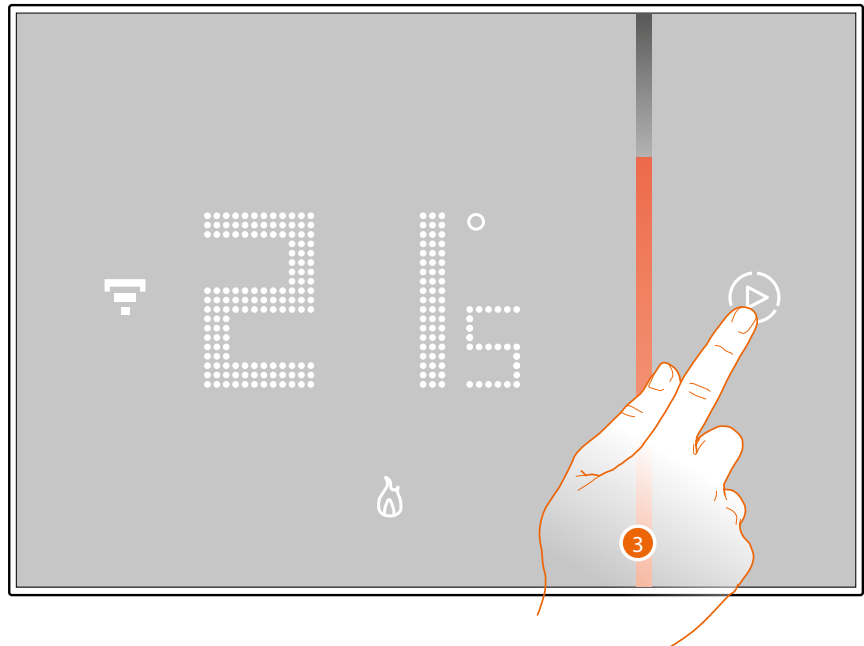
1. Das Display, berühren. Das Symbol  leuchtet auf
2. Berühren Sie ein Mal oder mehrmals das Symbol, um die Dauer der Funktion einzustellen. Am Display wird die eingestellte Zeit angezeigt und die Anzeige leuchtet auf.



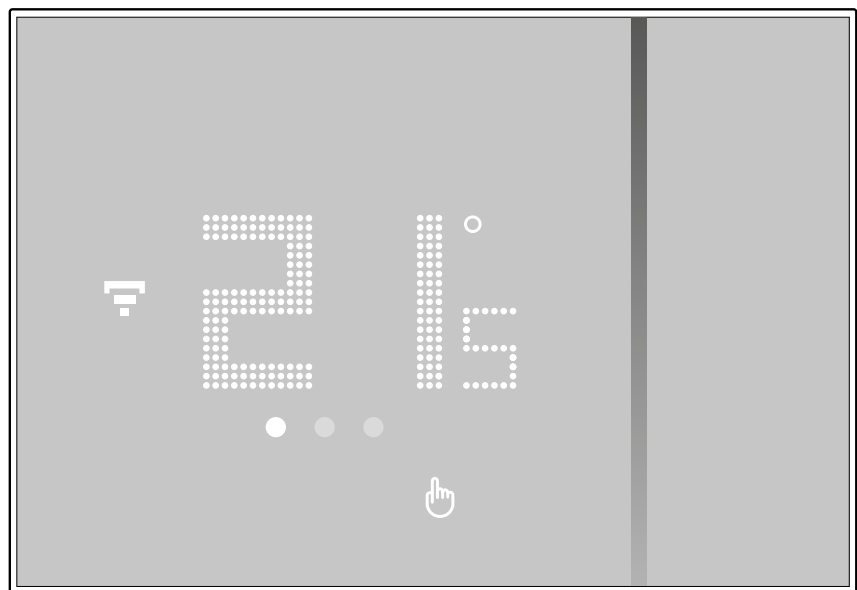
Nachdem die gewünschte Dauer (30, 60 oder 90 Minuten) eingestellt worden ist, warten Sie bis die Zahlen zu blinken aufhören. Danach ist die Boost-Funktion aktiv.



Das Display zeigt die gemessene Temperatur an. Die leuchtende Anzeige erlischt langsam mit der ablaufenden Zeit.



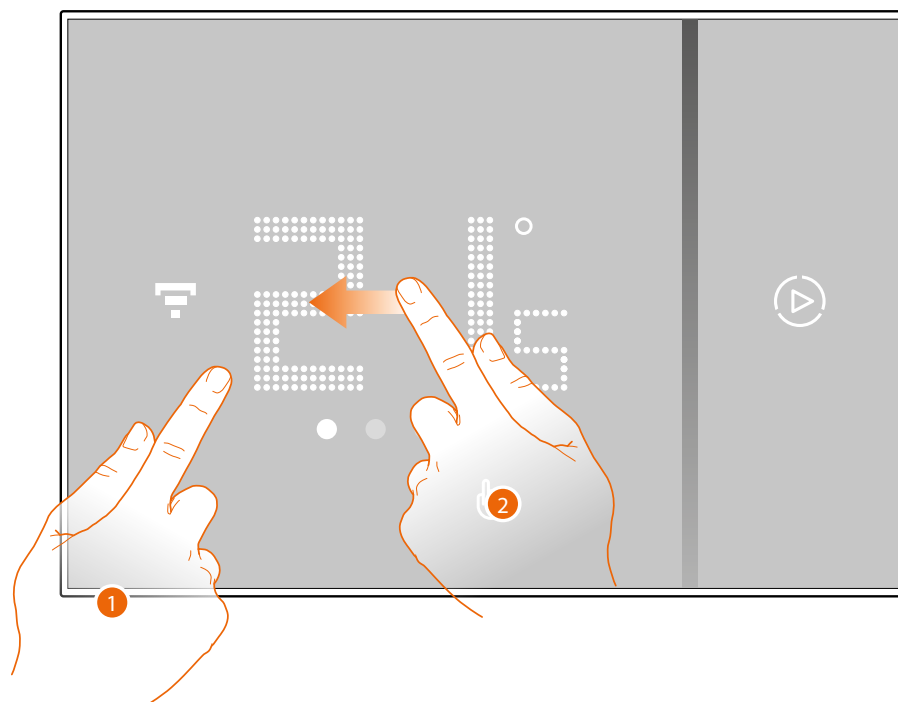
3. Um die Einstellung vorzeitig zu beenden, das Symbol  berühren. Der Smarther schaltet auf die zuletzt eingerichtete Programmierung zurück.



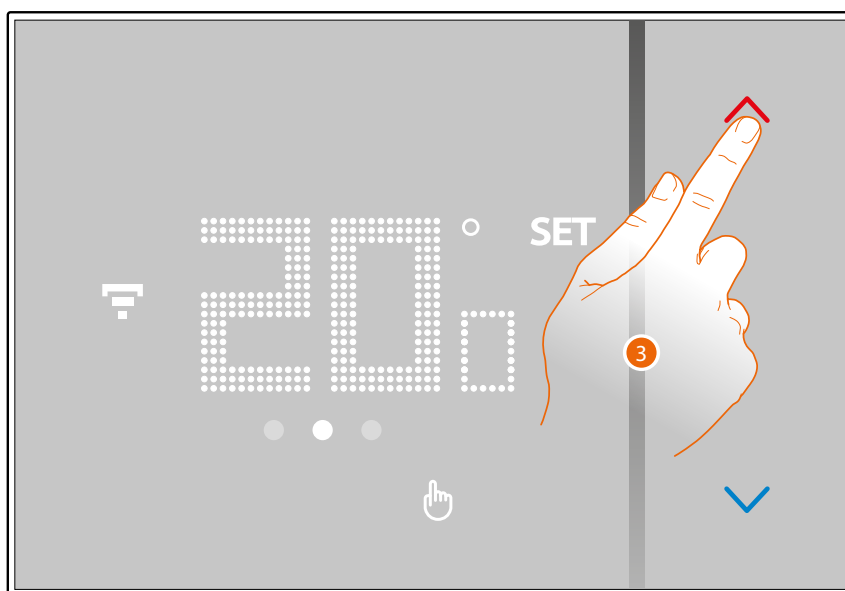


Temperatur einstellen

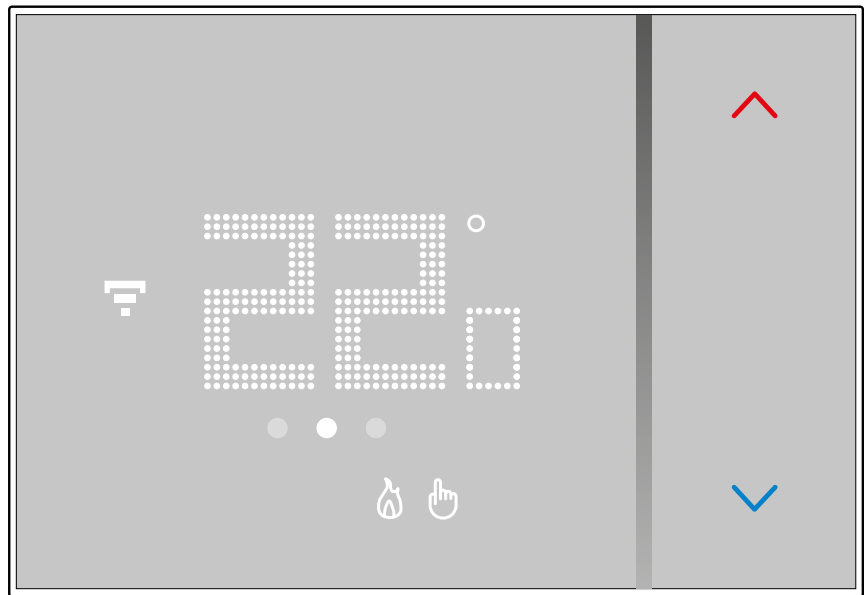
Die örtlich einstellbare Temperatur bezieht sich nur auf den manuellen Betrieb.



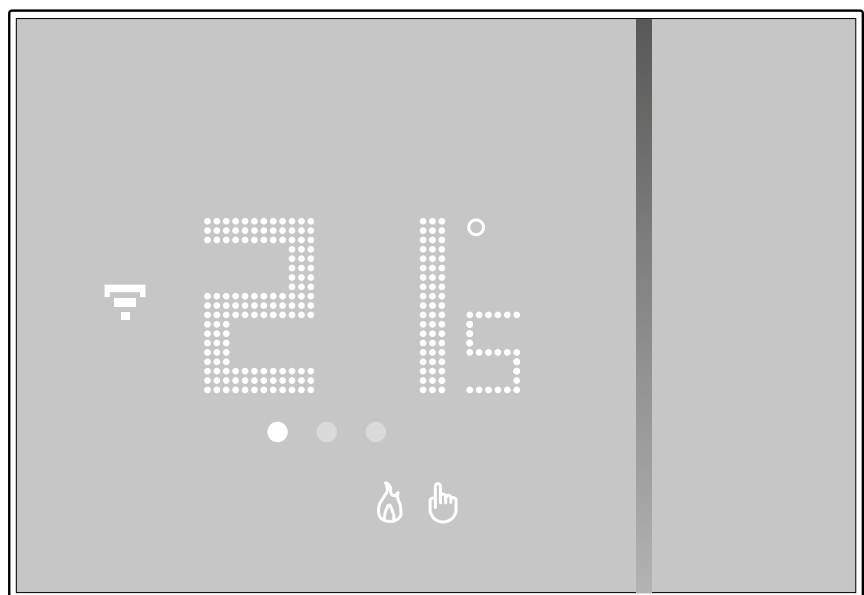
1. Berühren Sie das Display
2. Rollen Sie das Display ab, um auf die nächste Seite überzugehen.



3. Es wird die aktuelle Einstellung angezeigt. Mit den Tasten   können Sie die Einstellung ändern.

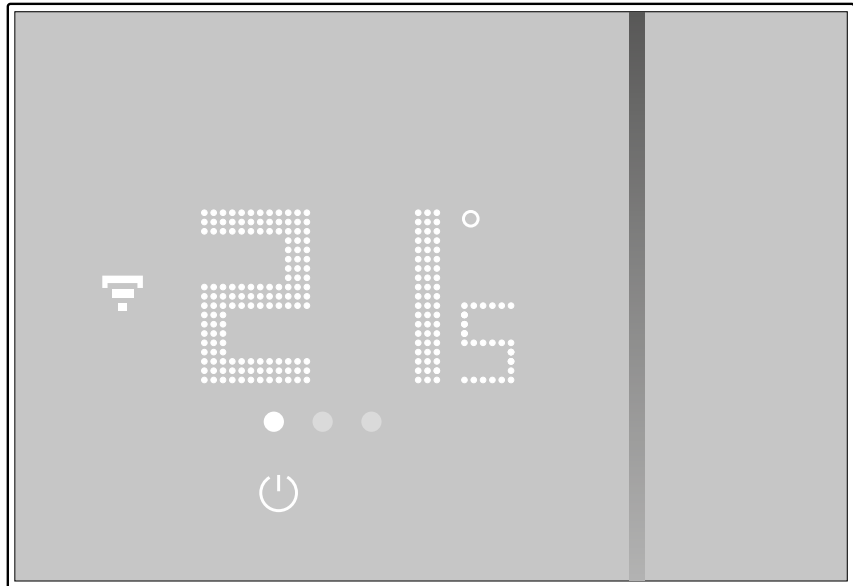


Nachdem Sie die Einstellung beendet haben, warten Sie einige Sekunden, bis am Display wieder die gemessene Temperatur angezeigt wird.





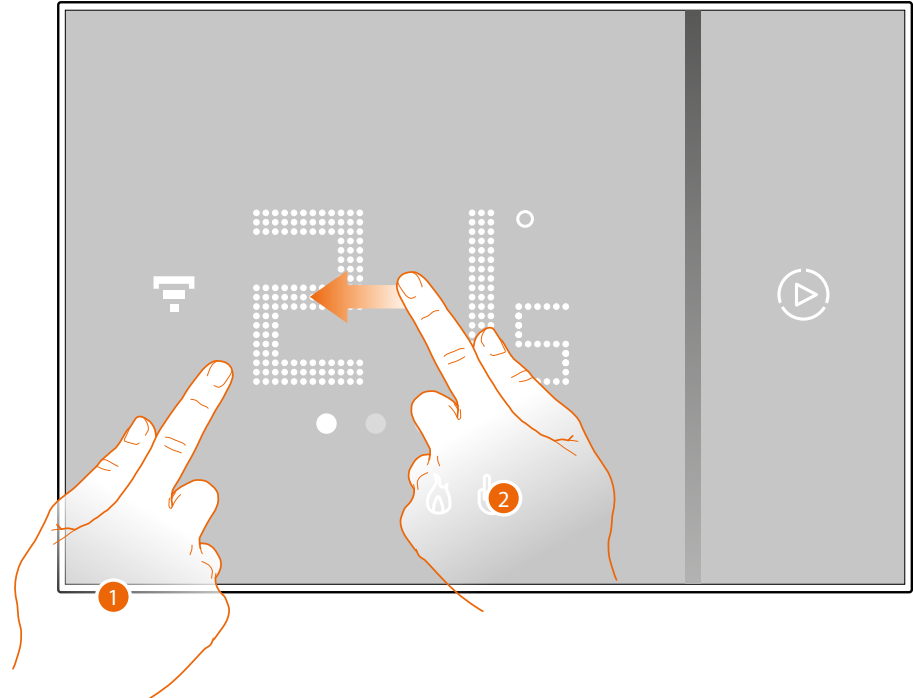
Anmerkung: Durch die Einstellung der Wärmeschutztemperatur (7°C), wird am Display das Ausschaltsymbol angezeigt



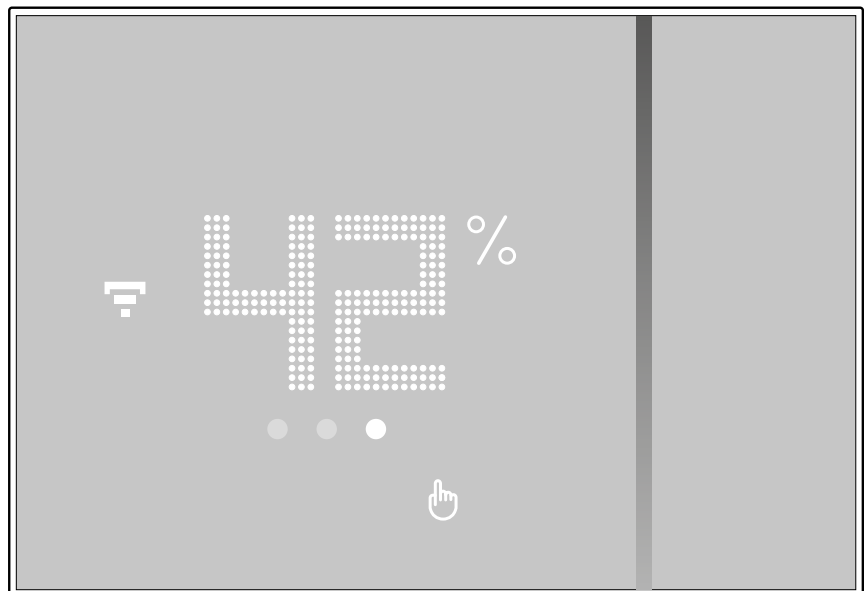


Anzeige der Raumtemperatur

Smarther ist mit einem Sensor ausgestattet, der die Raumfeuchtigkeit misst. Folgen Sie der nachfolgend beschriebenen Prozedur, um den gemessenen Wert anzeigen zu lassen.



1. Berühren Sie das Display
 2. Rollen Sie das Display zweimal ab, um auf die entsprechende Seite überzugehen.
- Die gemessene Feuchtigkeit bleibt einige Sekunden lang angezeigt bis wieder die gemessene Temperatur erscheint.



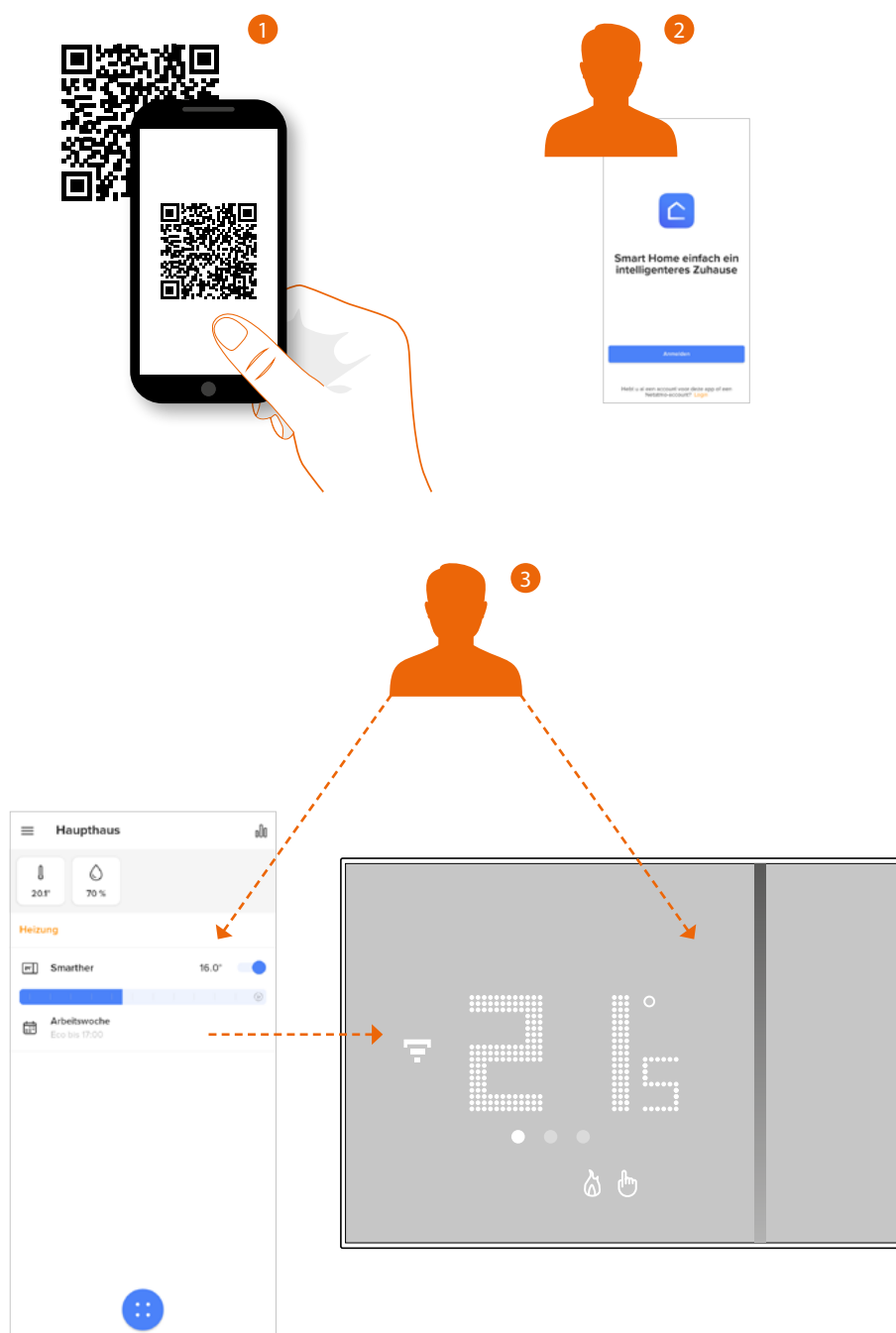


Den Smarther mit Home + Control App steuern

Einleitung

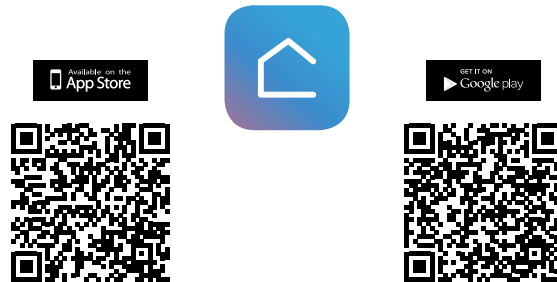
Sie können den Smarther über die kostenlose App Home + Control programmieren. Gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Laden Sie die App von den Stores herunter
2. Melden Sie sich an und erstellen Sie ein Konto
3. Verknüpfen Sie Ihr Konto mit Ihrem Smarther durch die App





App Home + Control herunterladen



Um Ihre Smart-Anlage von fern steuern zu können, müssen Sie zuerst die App von den Stores herunterladen (für Vorrichtungen iOS(R) von App Store; für Vorrichtungen Android(R) von Play Store).



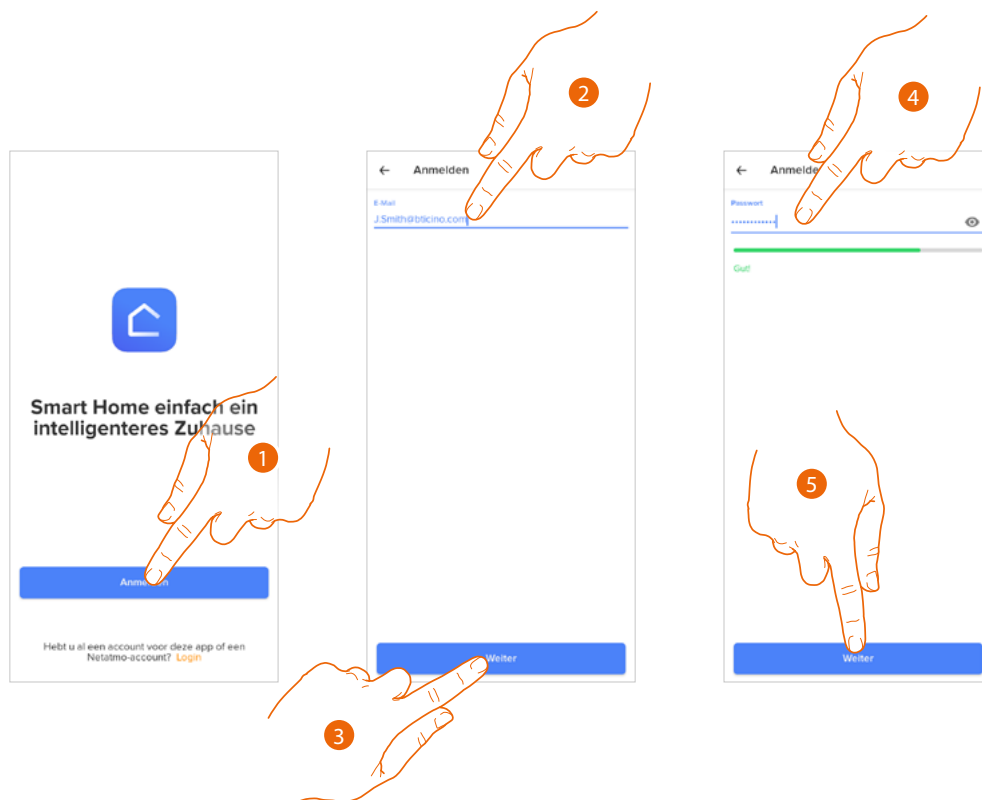
1. Ihr Smartphone schaltet die App ein, um die QR-Codes zu lesen. Lesen Sie den QR-Code ab oder suchen Sie die App Home + Control in den Stores.



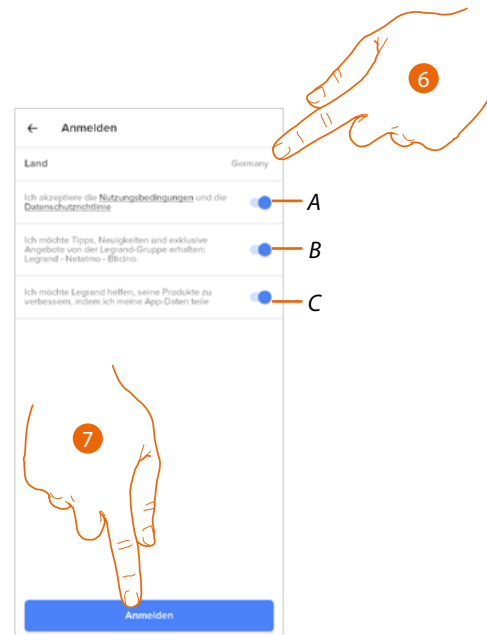
Anmeldung des Kontos

Um die App Home + Control und die fortgeschrittenen Funktionen Ihres Smarther verwenden zu können, müssen Sie sich zuerst anmelden.

Rufen Sie die App ab und folgen Sie den Anweisungen zur Anmeldung:



1. Berühren, um sich anzumelden und ein Konto zu erstellen oder geben Sie Ihre Daten ein, wenn Sie schon angemeldet sind.
2. Geben Sie die E-Mail-Adresse ein, mit der Sie sich anmelden möchten.
3. Berühren, um fortzufahren
4. Bitte geben Sie das Passwort ein, das folgende Anforderungen erfüllen muss:
 - Mindestens 8 Zeichen
 - mindestens einen Kleinbuchstaben (z.B. a);
 - mindestens einen Großbuchstaben (z.B. A);
 - mindestens eine Nummer (z.B. 1);
 - mindestens ein Sonderzeichen (z.B. \$);
5. Berühren, um fortzufahren



6. Das Land wählen

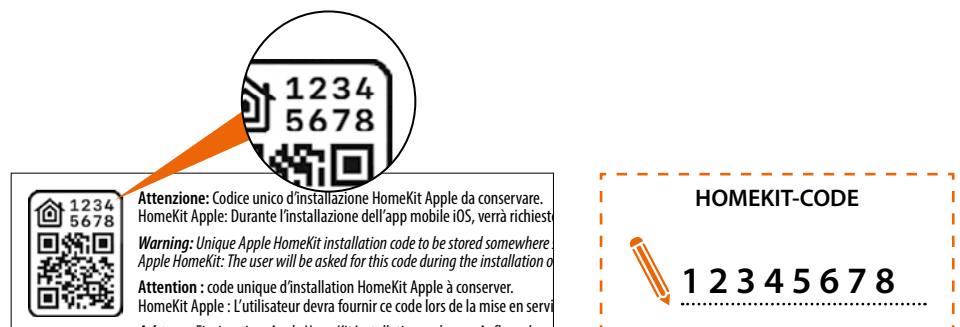
- A Berühren, um die *Gebrauchsbedingungen* zu akzeptieren, die im verbundenen Text aufgeführt sind (obligatorisch)
- B Berühren, um Benachrichtigungen und Werbeaktionen der Gruppe Legrand zu empfangen
- C Berühren, um die Gruppe Legrand bei der Verbesserung der Produkte zu unterstützen
- 7. Berühren, um ein Konto zu erstellen

Erste Schritte, wenn Sie ein Smartphone mit IOS-Betriebssystem verwenden

Bereiten Sie vor Beginn der Verknüpfung den HOMEKIT-Code zum Einscannen vor oder notieren Sie ihn an der dafür vorgesehenen Stelle.

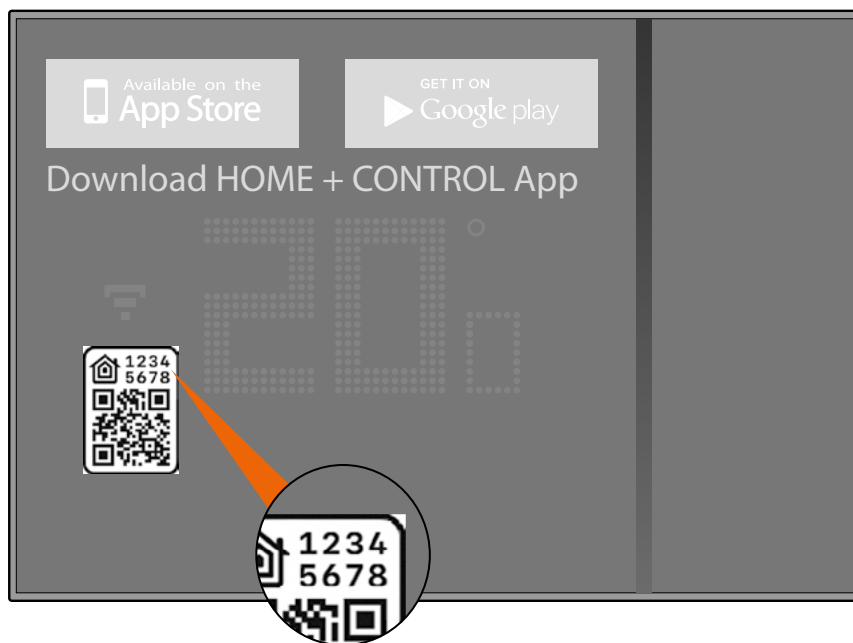
Der HOMEKIT-Code befindet sich:

- auf der Rückseite der Anweisung

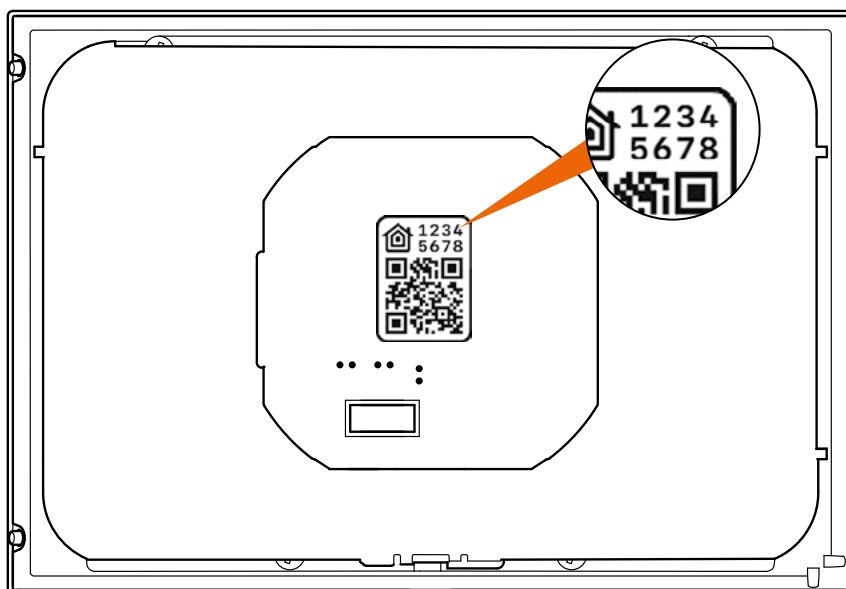




- auf der Schutzfolie des Smarter



- auf der Rückseite des Smarter

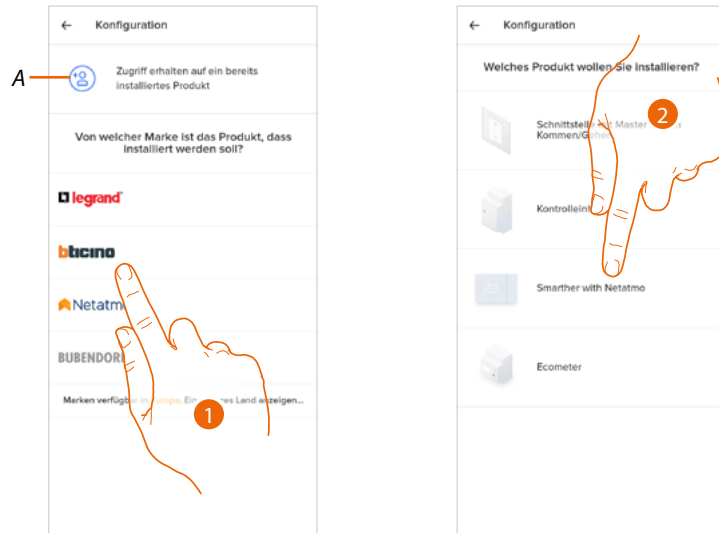




Smarther verknüpfen

Nun zeigt das System ein Tutorial an, das Ihnen hilft, Ihren Smarther zu verknüpfen.

Anmerkung: Zur Verknüpfung mit der Anlage muss zuerst die WiFi-Verbindung im Haus aktiviert werden



A Berühren, wenn Sie von einem Benutzer eingeladen wurden, ein Haus zu verwalten

1. Berühren, um die Produktmarke zu wählen, die Sie installieren möchten
2. Berühren, um den Smarther zu wählen

das Konfigurationsverfahren ist je nach Betriebssystem Ihres Smartphones unterschiedlich, je nach dem:

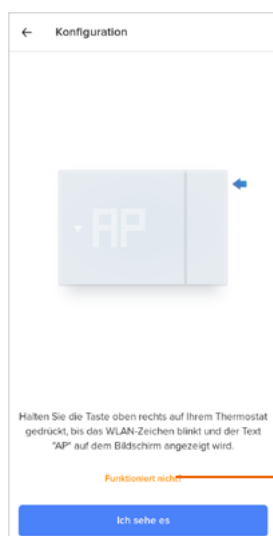
- ob Sie ein Smartphone mit Android-Betriebssystem verwenden
- oder Sie ein Smartphone mit IOS-Betriebssystem verwenden



Wenn Sie ein Smartphone mit Android-Betriebssystem verwenden

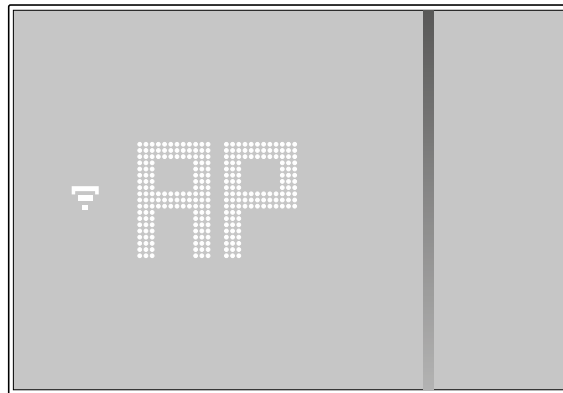


3. Berühren, um die Konfiguration zu starten
4. Berühren, um die Gerätelokalisierung zu aktivieren
5. Berühren, um Home + Control Zugriff auf die Position des Smartphones zu gewähren

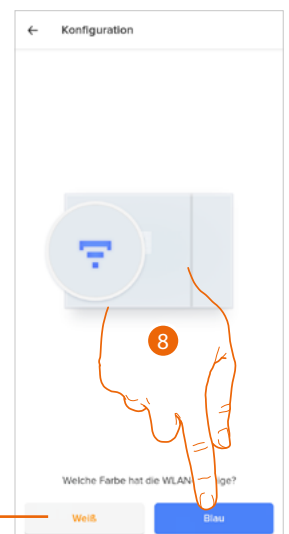


A Öffnet die Seite der FAQ zur Lösung des Problems

6. Die obere Taste des Smarter gedrückt halten, bis die Schrift "AP" erscheint



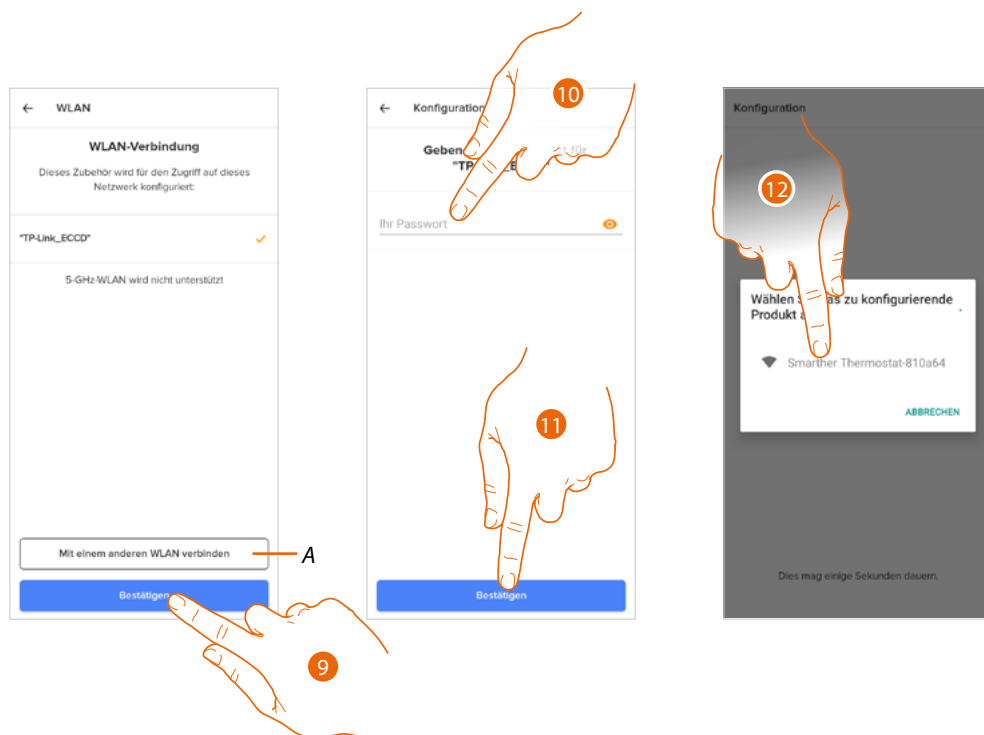
7. Berühren, um fortzufahren



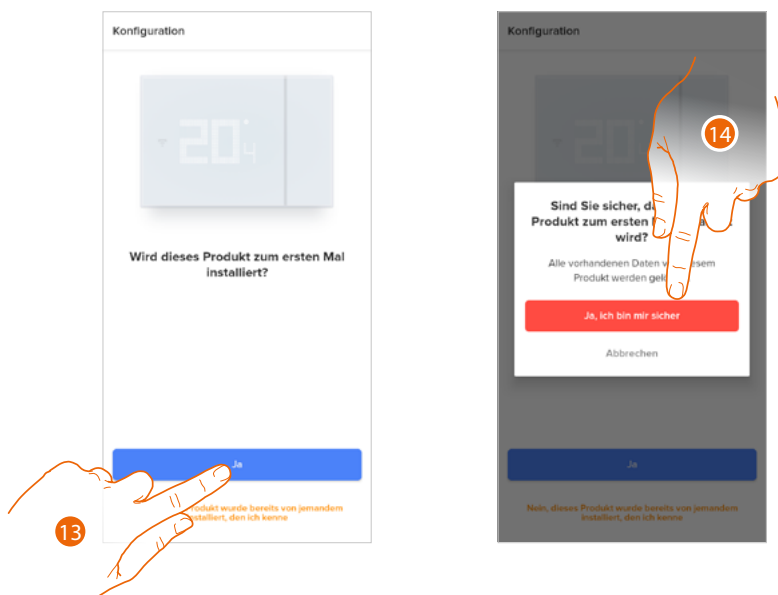
A

8. Wenn das blaue Wi-Fi-Symbol auf dem Smarther erscheint, berühren, um mit der Konfiguration fortzufahren

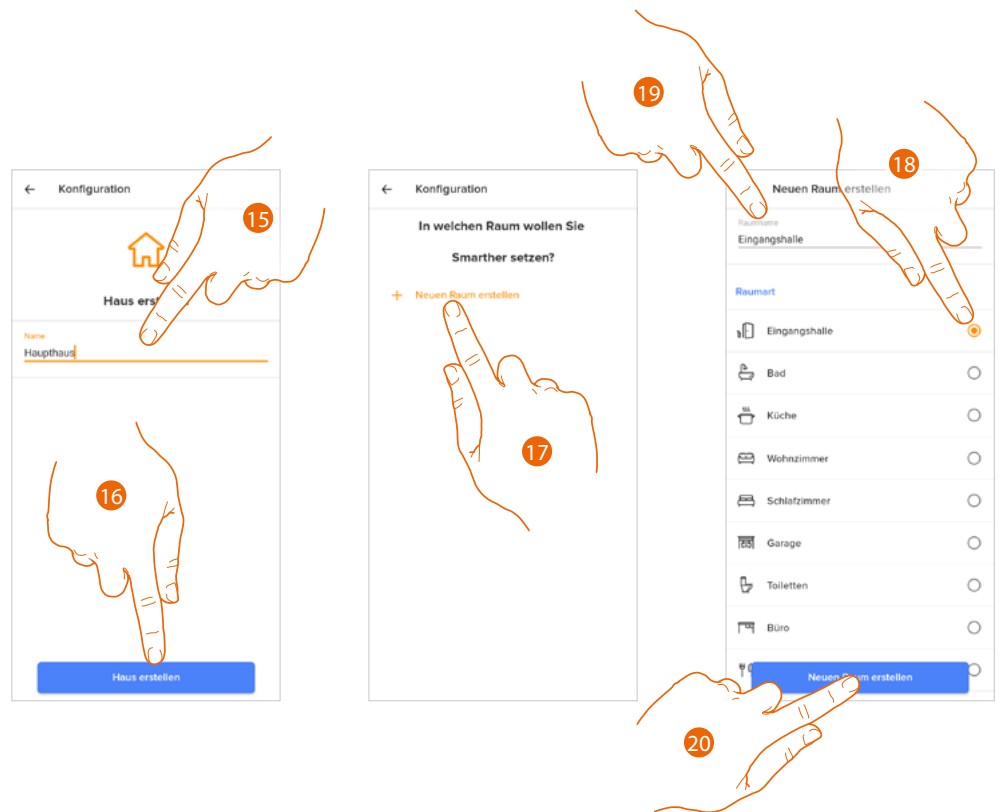
A Zeigt an, dass Sie für die Zuordnung eine falsche App verwenden



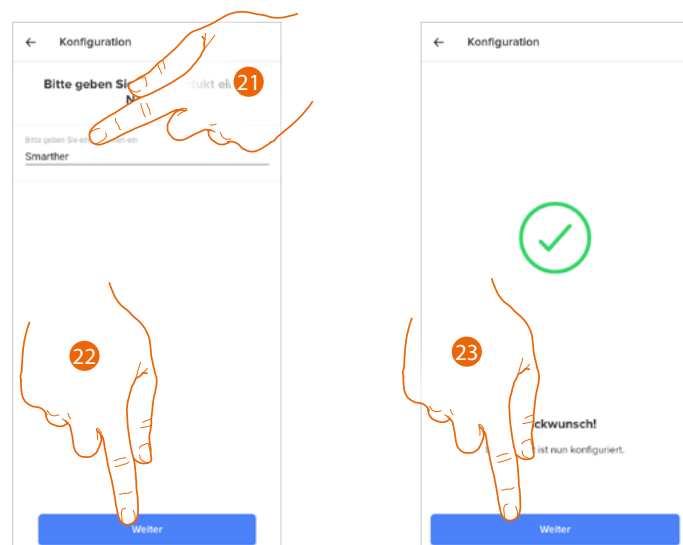
9. Berühren, um das vorgeschlagene Wi-Fi-Heimnetzwerk zu bestätigen, andernfalls (A) berühren, um ein anderes auszuwählen
10. Geben Sie das Passwort des Wi-Fi des Hauses ein
11. Berühren, um fortzufahren
12. Den Smarter wählen



13. Berühren, wenn es sich um die erste Installation des Smarter handelt
 14. Berühren, um zu bestätigen, dass es sich um die erste Installation handelt
- Achtung: Es werden alle vorhandenen Daten gelöscht**



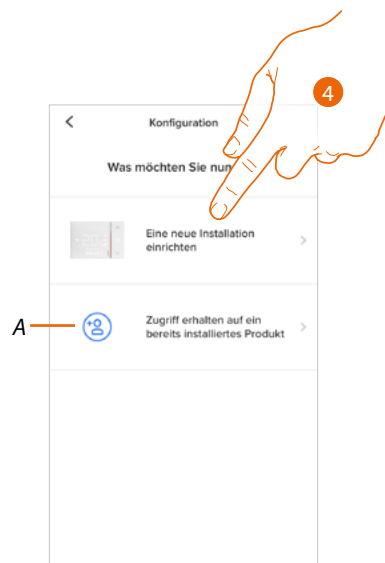
15. Geben Sie einen Namen für das Haus ein
16. Berühren, um ein neues Home+Control-Haus zu erstellen
17. Berühren, um ein neues Zimmer zu erstellen
18. Wählen Sie die Art des Zimmers, in dem der Smarther installiert ist
19. Berühren, um das Zimmer ggf. umzubenennen
20. Berühren, um zu bestätigen.



21. Den Namen des Smarther nach Wunsch erstellen
22. Berühren, um zu bestätigen
23. Wenn der Smarther korrekt konfiguriert ist, berühren, um eine Programmierung über die **geführte Prozedur** zu erstellen (sowohl für Android als auch für iOS-Betriebssysteme).

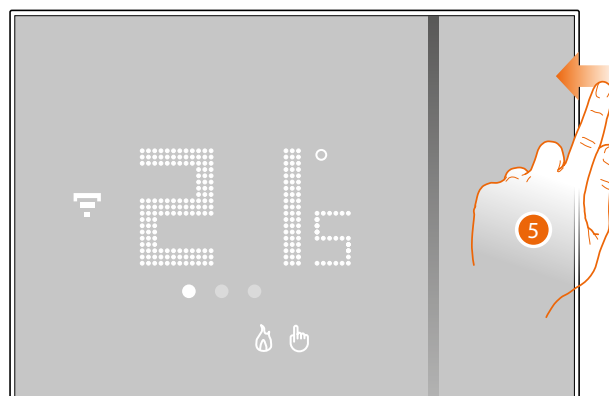
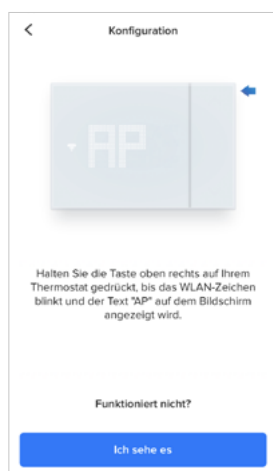


Wenn Sie ein Smartphone mit IOS-Betriebssystem verwenden

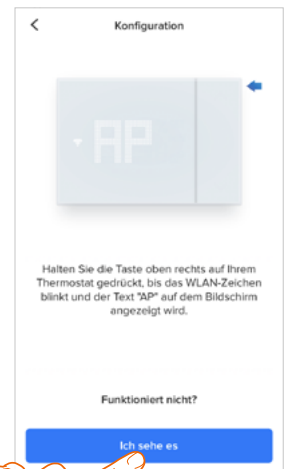


3. Berühren, um die Konfiguration zu starten
4. Wählen, um eine neue Installation vorzunehmen

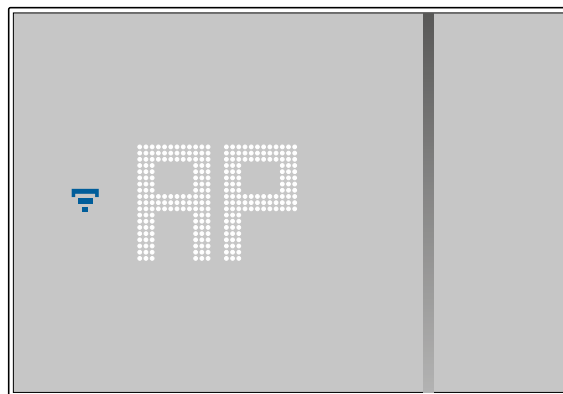
A Berühren, wenn Sie von einem Benutzer eingeladen wurden, ein Haus zu verwalten



5. Die obere Taste des Smarter gedrückt halten, bis die Schrift "AP" erscheint



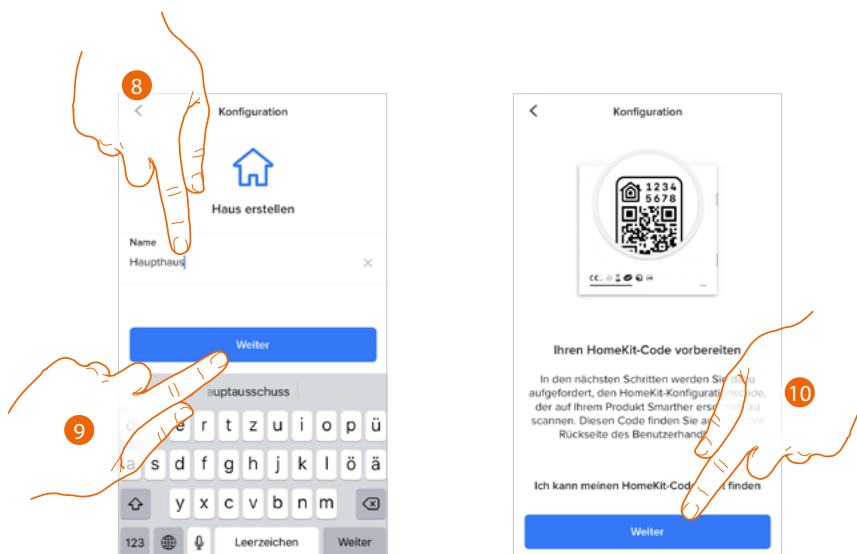
6. Berühren, um fortzufahren



A

7. Wenn das blaue Wi-Fi-Symbol auf dem Smarther erscheint, berühren, um mit der Konfiguration fortzufahren

A Zeigt an, dass Sie für die Zuordnung eine falsche App verwenden

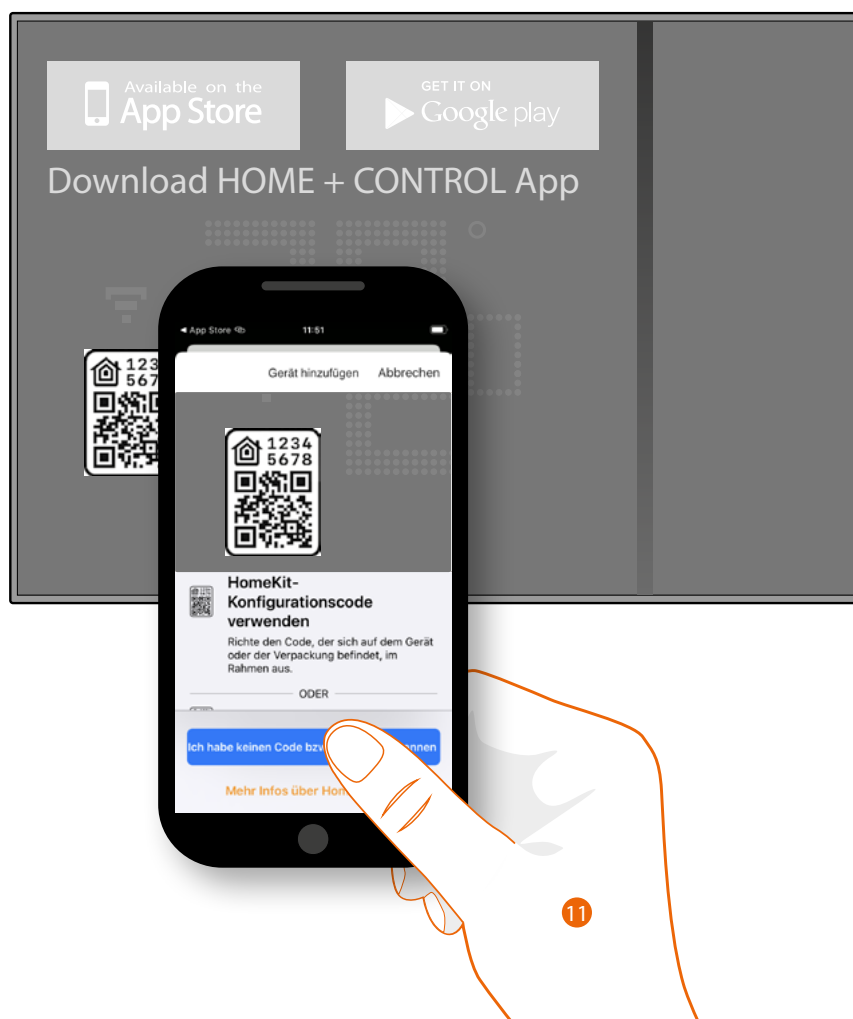


8. Geben Sie einen Namen für das Haus ein

9. Berühren, um fortzufahren.

Bereiten Sie den HOMEKIT-Code vor (siehe [Erste Schritte, wenn Sie ein Smartphone mit IOS-Betriebssystem verwenden](#))

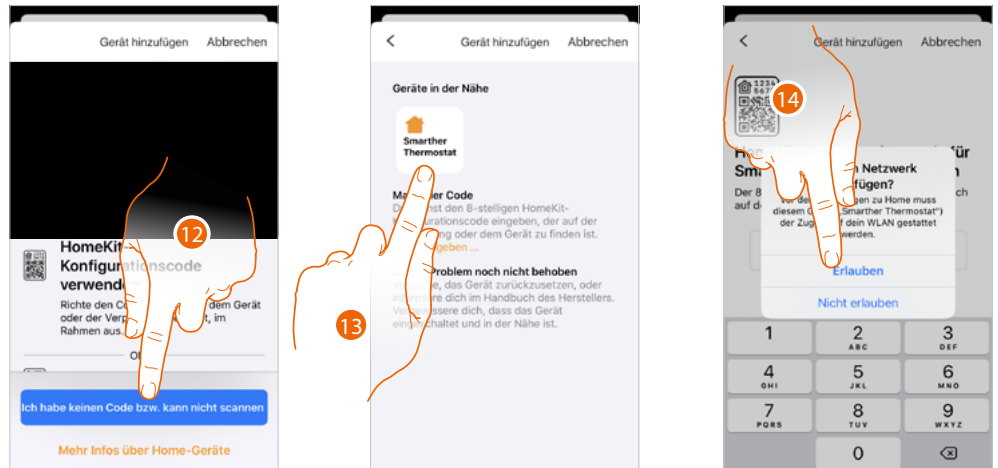
10. Drücken, um den HOMEKIT-Code einzuscannen



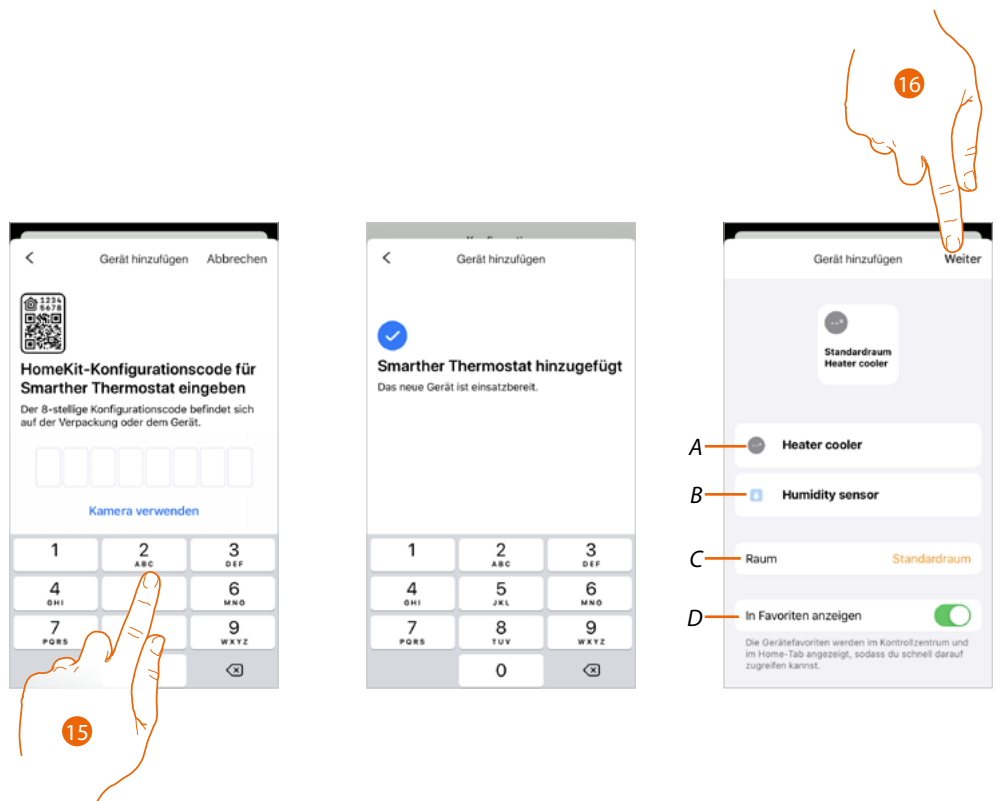
11. HOMEKIT-Code einscannen



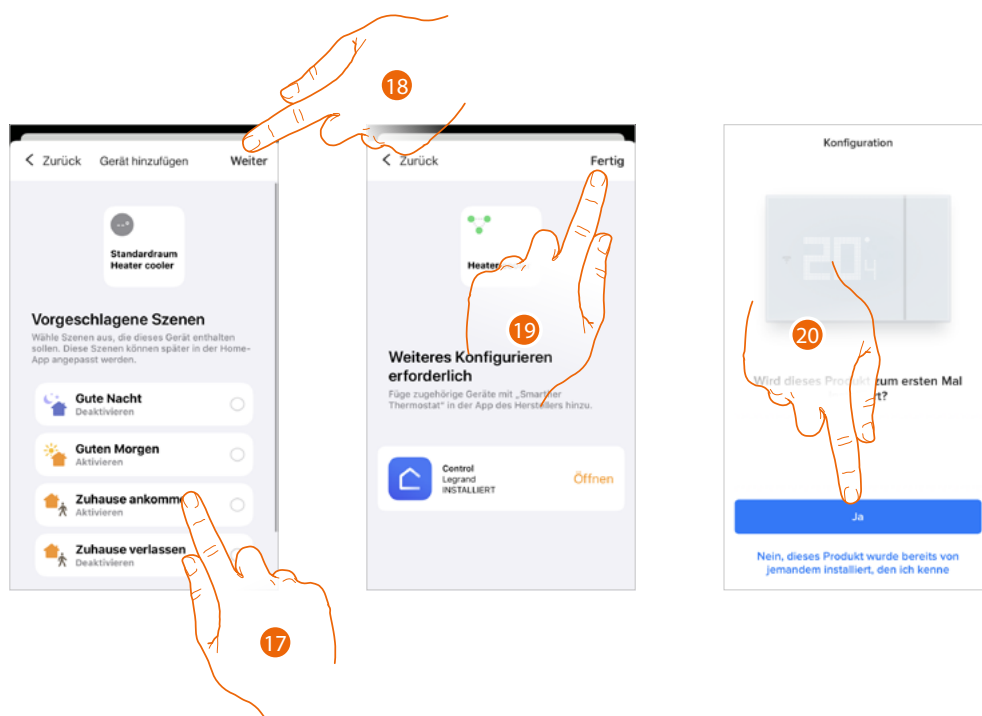
Oder



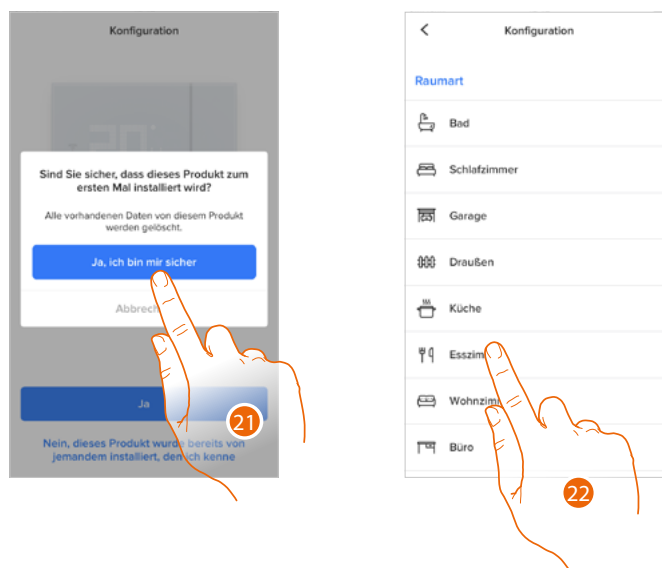
12. Berühren, um die Seite zur manuellen Eingabe zu öffnen, falls der Code nicht automatisch erkannt wird oder Sie ihn nicht einscannen können.
13. Berühren Sie den Smarther, der in der Nähe erkannt wurde
14. Berühren, um dem Smarther Zugriff auf das WiFi-Netzwerk zu gestatten



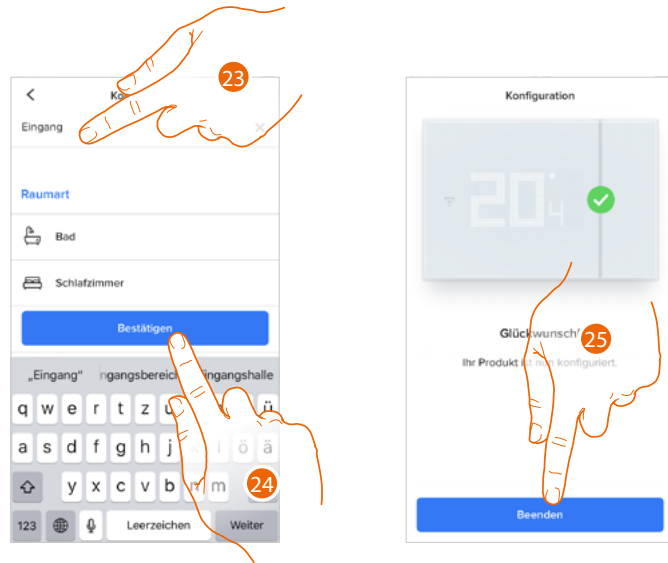
15. Geben Sie den HOMEKIT-Code von Hand ein
 - A Den Smarther für die Heizfunktion umbenennen
 - B Den Smarther für die Feuchtigkeitsmessfunktion umbenennen
 - C Wählen Sie ein Zimmer oder geben Sie ein neues ein, mit dem der Smarther in der App HOMEKIT verknüpft werden soll
 - D In die Favoriten einfügen/davon ausschließen
16. Berühren, um fortzufahren



- 17. Berühren, um die Szenen auszuwählen, in die der Smarter eingefügt werden soll
- 18. Berühren, um fortzufahren
- 19. Berühren, um die Konfiguration der App HOMEKIT zu beenden
- 20. Berühren, wenn es sich um die erste Installation des Smarter handelt



- 21. Berühren, um zu bestätigen, dass es sich um die erste Installation handelt
- 22. Berühren, um die Art des Zimmers zu wählen, in dem der Smarter installiert ist



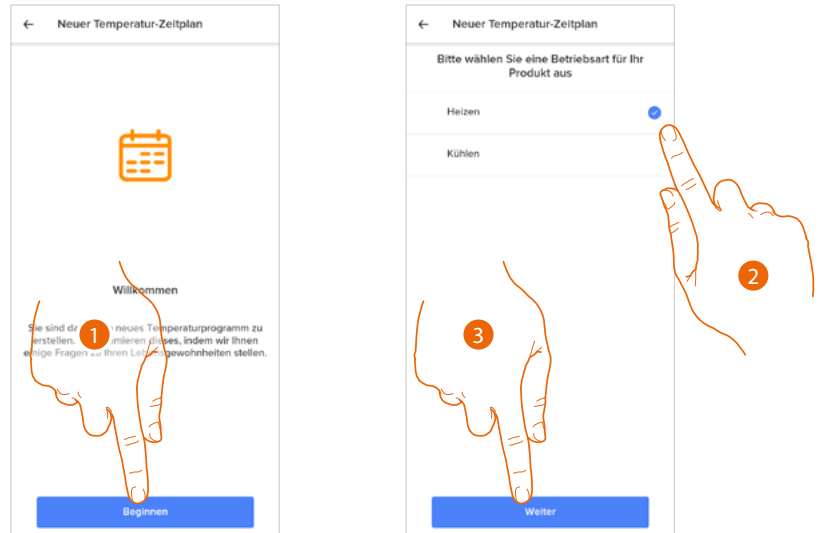
23. Berühren, um das Zimmer ggf. umzubenennen
24. Berühren, um zu bestätigen.
25. Wenn der Smarther korrekt konfiguriert ist, berühren, um eine Programmierung über die **geführte Prozedur** zu erstellen (sowohl für Android als auch für iOS-Betriebssysteme).



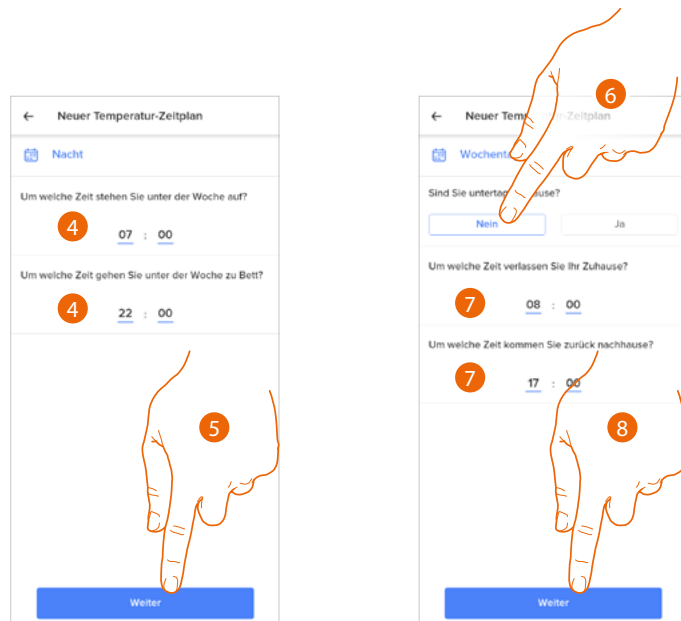
Eine Programmierung über die geführte Prozedur erstellen

Nun schlägt Ihnen das Verfahren durch Fragen, die Sie beantworten müssen, vor, eine Programmierung zur Regelung der Temperatur zu erstellen.

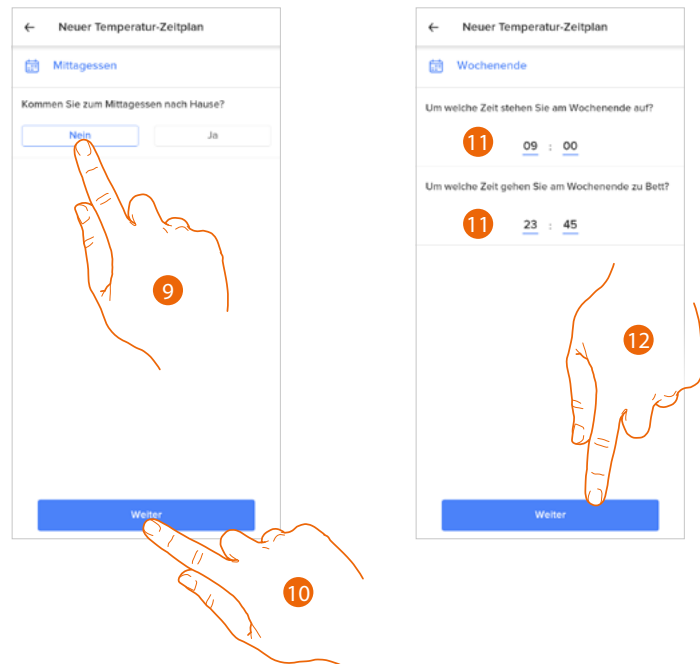
Sie können mehr über die Funktionen der Programme im Kapitel [Programmierte Planungen](#) erfahren



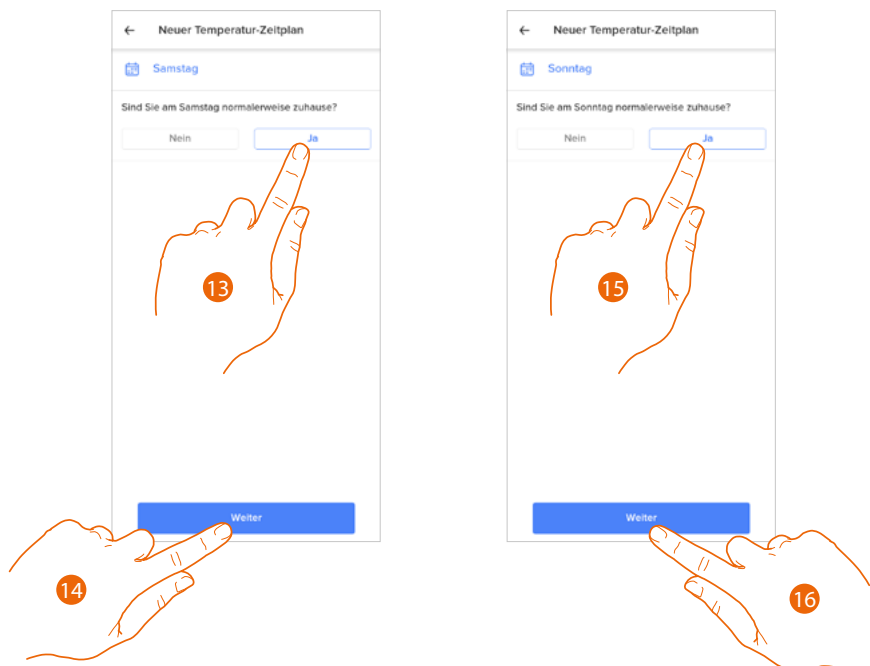
1. Berühren, um die geführte Prozedur zu starten
2. Wählen, ob die Programmierung einer Heiz- oder Kühlanlage bestimmt ist
3. Berühren, um fortzufahren



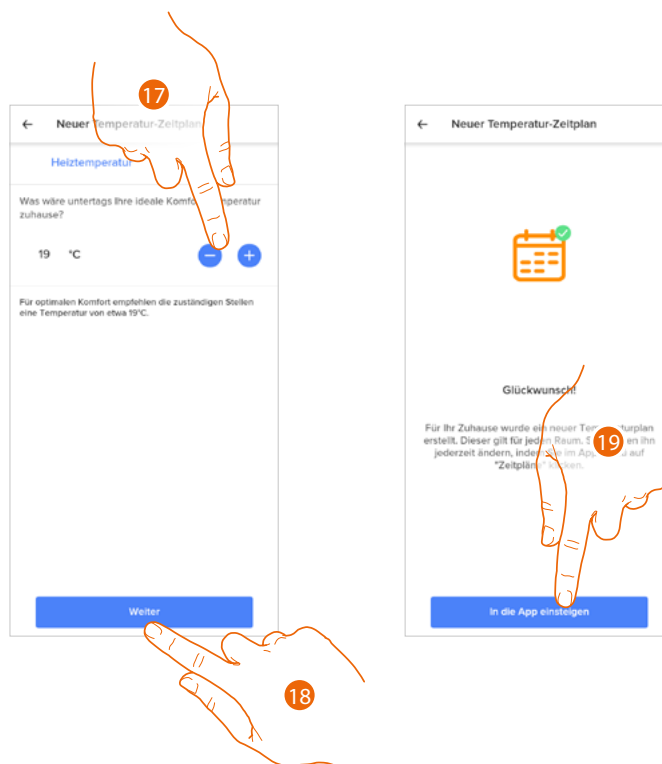
4. Legen Sie Uhrzeiten fest, die die Zeitintervalle abgrenzen (beim Aufstehen und beim Schlafengehen während der Woche)
5. Berühren, um fortzufahren
6. Wählen Sie, ob Sie tagsüber normalerweise zu Hause sind oder nicht.
7. Stellen Sie die Uhrzeiten ein, die die Zeitintervalle begrenzen sollen
8. Berühren, um fortzufahren



9. Wählen Sie, ob Sie unter der Woche normalerweise zum Mittagessen nach Hause gehen oder nicht.
10. Berühren, um zu bestätigen.
11. Legen Sie Uhrzeiten fest, die die Zeitintervalle abgrenzen (beim Aufstehen und beim Schlafengehen während der Wochenenden)
12. Berühren, um fortzufahren



13. Wählen Sie, ob Sie samstags normalerweise zu Hause sind oder nicht.
14. Berühren, um fortzufahren
15. Wählen Sie, ob Sie sonntags normalerweise zu Hause sind oder nicht.
16. Berühren, um fortzufahren



17. Wählen Sie eine Temperatur, die Sie als angenehm empfinden, wenn Sie tagsüber zu Hause sind.
18. Berühren, um fortzufahren.
19. Berühren, um zu beenden. Die [Homepage](#) erscheint

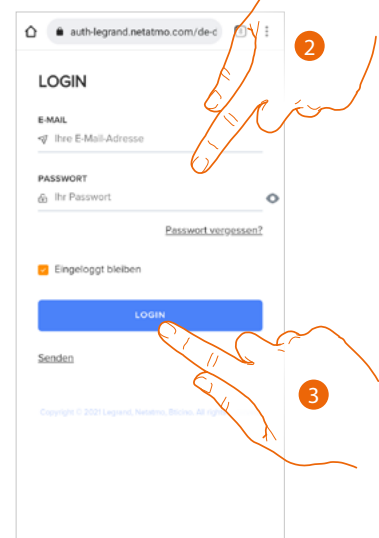
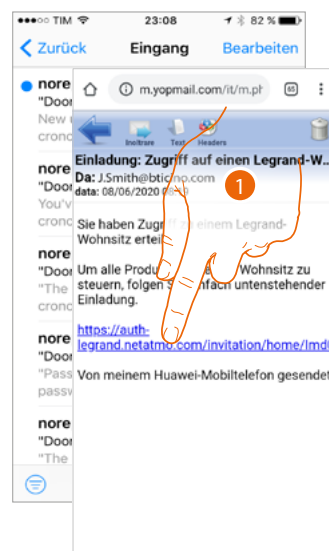


Zugang zu Ihrem Haus auf Einladung

Sie können auf das von Ihrem Installateur oder einem Familienmitglied erstellte Smart-System zugreifen, indem Sie die folgenden Schritte ausführen.

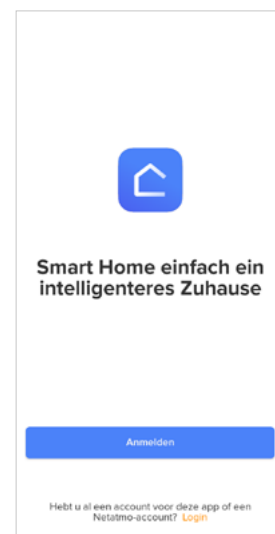
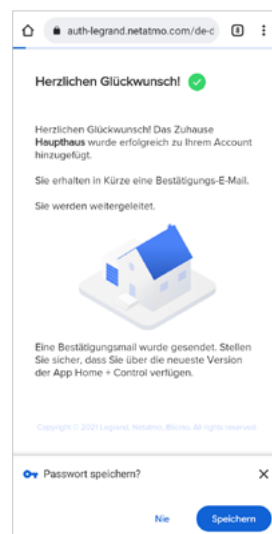
Anmerkung: Alle Benutzer haben die gleichen Befehls-, Einladungs- und Bearbeitungsrechte.

- **Laden Sie die App von den Stores herunter**
- **Melden Sie sich an und erstellen Sie ein Konto**
- **Nehmen Sie die Einladung an**, die Ihnen Ihr Installateur oder ein Familienmitglied per E-Mail zugesandt hat
- **Melden Sie sich mit den neu erstellten Anmeldeinformationen bei der App an**
- **Steuern Sie Ihr Smart-System über die App**



1. Berühren Sie den Link in der E-Mail, die Ihnen das System nach einer Einladung geschickt hat.
2. Geben Sie die Anmeldedaten ein, mit denen Sie sich registriert haben
3. Berühren, um den Zugriff zu erhalten

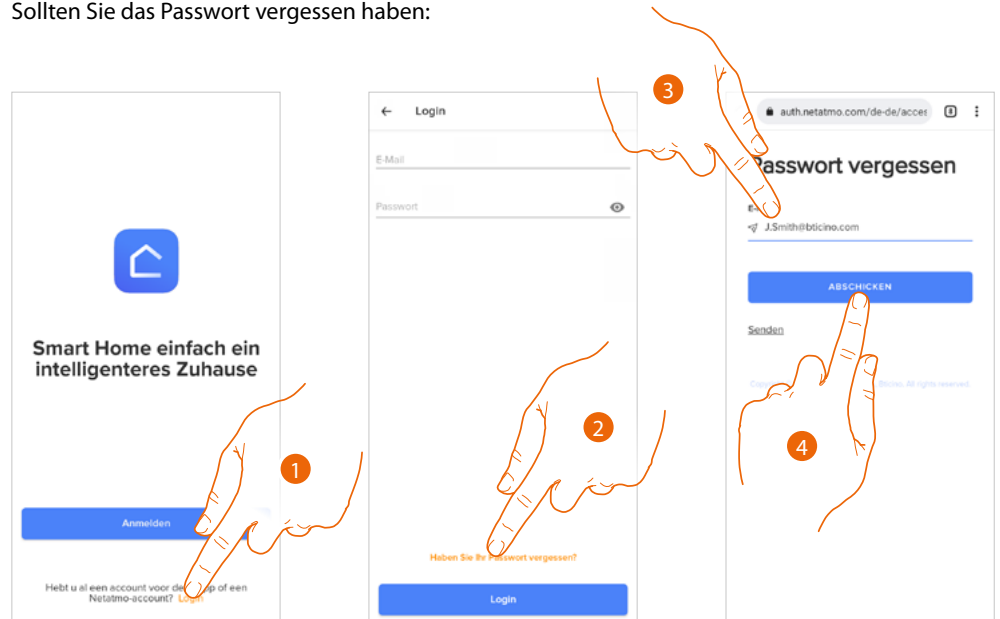
Eine Nachricht und eine E-Mail bestätigen, dass die Einladung angenommen wurde. Öffnen Sie die App und geben Sie die Authentifizierungsdaten ein.





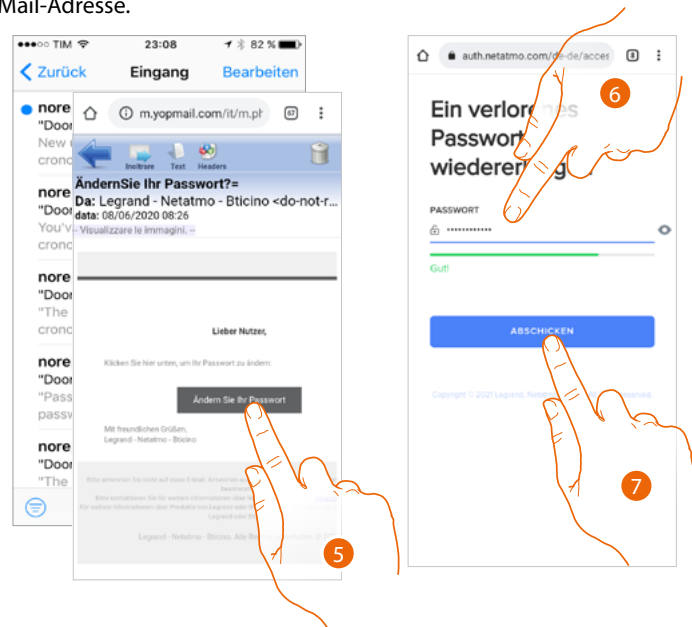
Passwort vergessen

Sollten Sie das Passwort vergessen haben:



1. Berühren, um die Anmeldeseite zu öffnen
2. Berühren, um die Prozedur der Passwortzurücksetzung zu starten
3. Geben Sie die E-Mail-Adresse ein, an die das System den Link zum Ändern des Passworts senden soll.
4. Berühren, um den Link zu senden

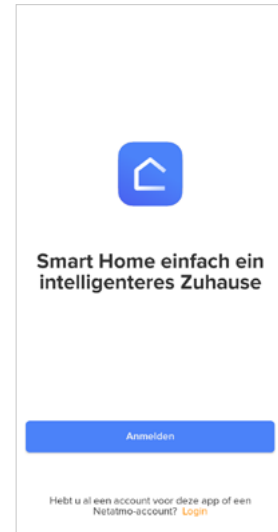
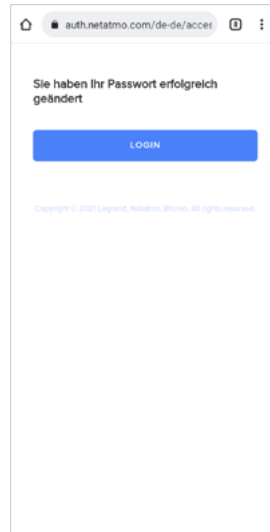
Nach der Bestätigung sendet das System den Link zum Ändern Ihres Passworts an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse.



5. Berühren, um das Passwort zu ändern
6. Bitte geben Sie das neue Passwort ein, das folgende Anforderungen erfüllen muss:
 - Mindestens 8 Zeichen
 - mindestens einen Kleinbuchstaben (z.B. a);
 - mindestens einen Großbuchstaben (z.B. A);
 - mindestens eine Nummer (z.B. 1);
 - mindestens ein Sonderzeichen (z.B. \$);
7. Berühren, um zu bestätigen

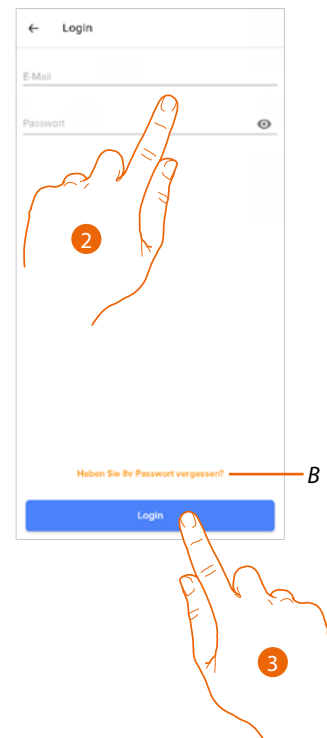
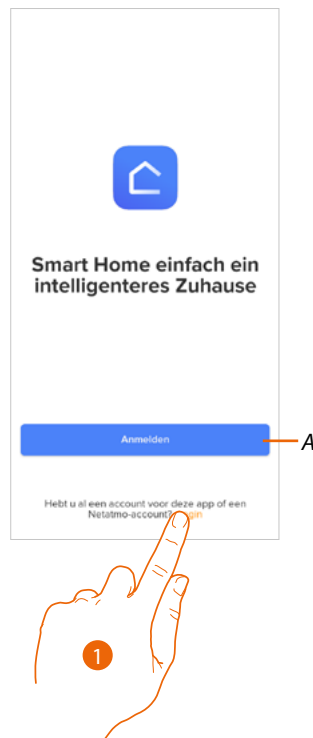


Eine Nachricht bestätigt, dass das Passwort korrekt geändert wurde, öffnen Sie die Anwendung und geben Sie die Authentifizierungsdaten ein.



Authentifizierung

Nachdem Sie sich im Portal angemeldet haben, können Sie sich durch Eingabe der E-Mail und des Passworts authentifizieren.



A Berühren, um ein **neues Konto** zu erstellen

1. Berühren, um die Anmeldeseite zu öffnen
2. E-Mail und Passwort eingeben
3. Berühren, um den Zugriff zu erhalten

B Berühren, um die Prozedur der **Passwortzurücksetzung** zu starten

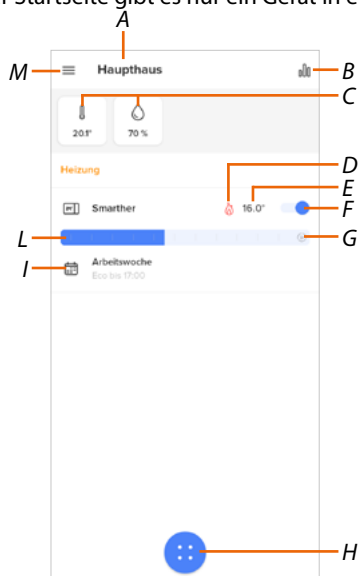


Homepage

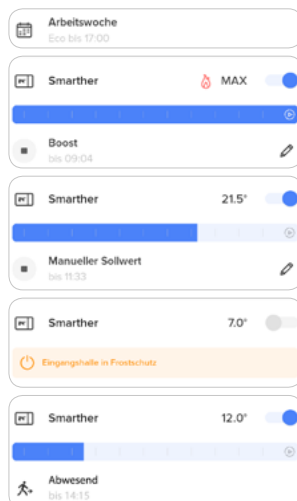
Nachdem Sie sich authentifiziert haben, können Sie von dieser Seite aus die Temperatur Ihres Hauses über den Smarther und/oder die Netatmo-Ventile steuern. Welche Elemente auf der Homepage angezeigt werden, hängt davon ab, wie Sie Ihre Wohnung organisiert haben, z.B. indem Sie sie in Räume unterteilt haben, indem Sie ein Gerät für jeden Raum oder mehrere Geräte in denselben Raum eingefügt haben, sowie die verfügbaren Befehle zur Verwaltung der Temperatur. Es stehen nämlich folgende Steuerungen zur Verfügung:

- Steuerungen für die einzelnen Geräte
- Zimmer-Steuerungen
- Haus-Steuerungen

In der unten gezeigten Beispiel-Startseite gibt es nur ein Gerät in einem Raum



- A Hausname/Häuser anzeigen
- B Öffnet den Bereich „**Graphik**“, in dem Sie die vom System aufgezeichneten Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsdiagramme einsehen können.
- C Gemessene Temperatur und gemessener Feuchtigkeitsanteil
- D Kontakt Heizen 🔥 oder Kühlen ❄️ umschalten
- E Eingestellte Temperatur
- F Imposta funzione antigelo (con impianto in riscaldamento) / funzione OFF (con impianto in raffrescamento)
- G „**Boost**“-Funktion einstellen
- H **Programmierte Planungen** und Funktionsauswahl fehlt, Frostschutz, Programmänderung)
- I Anzeige der Smarther-Funktion im Gang
- L **Temperatur** einstellen



Programmierung im Gang

Boost-Funktion

Manuelle Funktion

Frostschutz-Funktion

Funktion Abwesend

M Abrollmenü Einstellungen



	<u>Mein Haus verwalten</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie einige Einstellungen für einzelne Räume und Geräte oder die Einstellungen für das ganze Haus ändern können. Sie können außerdem einige Smarther-Parameter einstellen
	<u>Programmierte Planungen</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie Programmierungen erstellen und verwalten können
	<u>Wärmekomfort</u>	Sie können verschiedene Parameter einstellen, um den Wärmekomfort in Ihrer Wohnung zu verbessern
	<u>Gäste verwalten</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie Benutzer, die mit Ihrem System interagieren, anzeigen und neue Benutzer einladen oder löschen können
	<u>Diesem Haus ein Produkt hinzufügen</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie an Ihr System angeschlossene Geräte hinzufügen können.
Fortgeschritten		
	<u>Ein neues Haus installieren</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie ein neues Haus installieren können, das mit Ihrem Konto verknüpft ist (z.B. Berghaus)
	<u>Tastaturkürzel</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie der Startseite Ihres Smartphones einige Tastaturkürzel zur Steuerung Ihres Smarther hinzufügen können.
	<u>Thema</u>	Öffnet den Abschnitt, um das Thema der graphischen Schnittstelle der App zu wählen
	<u>Hilfe</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie die Antworten zu den meist gestellten Fragen (FAQ) über die Verwendung der App Home + Control anzeigen und suchen können
	<u>Mein Konto</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie Ihr Konto anzeigen und das Passwort ändern können.
	<u>Bewerten!</u>	Öffnet den Abschnitt, in dem Sie die Anwendung bewerten können.
	<u>Beenden</u>	Sich von der App Home + Control abmelden



Einzelnes Gerät steuern

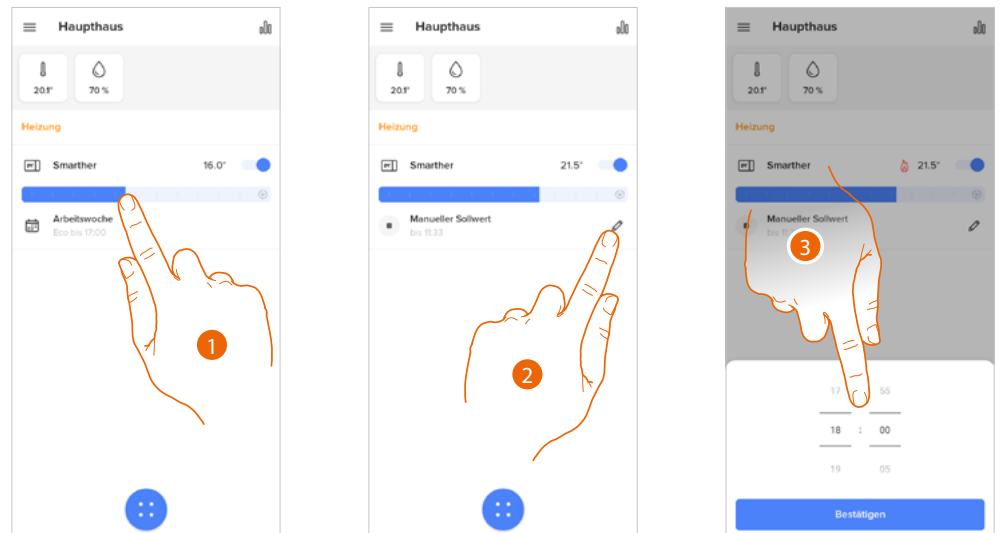
Sie können die Temperatur einstellen und die Boost-Funktion aktivieren; Die Einstellungen wirken sich nur auf das Gerät im Raum aus.

Temperatur einstellen

Mit dieser Funktion kann die Temperatur eingestellt werden.

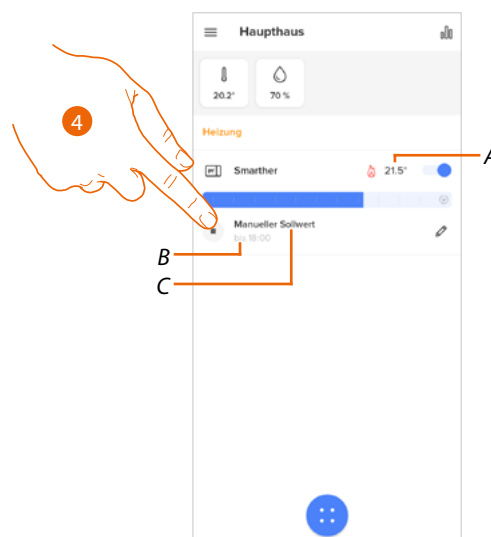
Eine Textanzeige gibt Auskunft über die restliche Zeit.

Sie können die Einstellung auch vorzeitig ändern, bevor die Zeit abgelaufen ist.



1. Berühren, ziehen und ablegen, um die Temperatur einstellen
2. Berühren, um das Uhrzeit einzustellen, bis wann sie aktiv bleiben soll.
3. Stellen Sie die Uhrzeit ein, bis wann die gewählte Temperatur erhalten bleiben soll

Nun ist die Temperatur eingeschaltet



- A *Eingestellte Temperatur*
- B *Uhrzeit, wann die Einstellung beendet werden soll*
- C *Angabe des eingestellten Modus*
4. Berühren, um den laufenden Modus zu deaktivieren und auf den programmierten Modus zurück zu springen

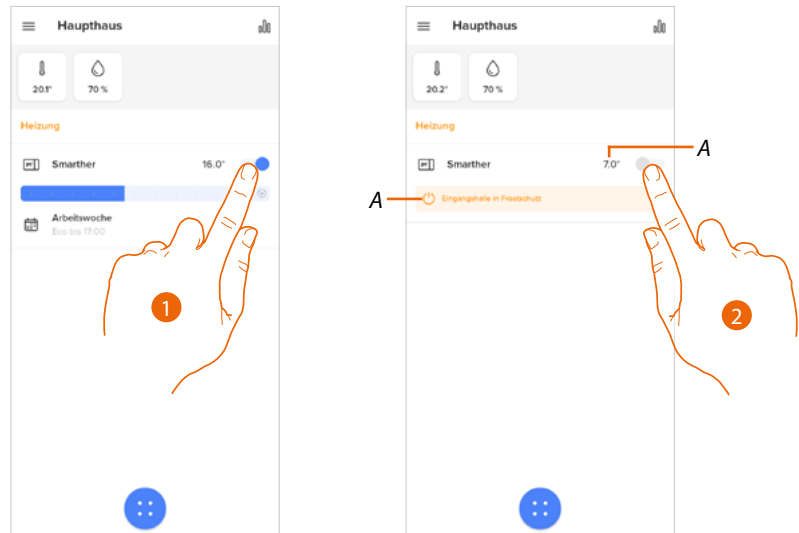


Frostschutzfunktion einstellen (bei Heizsystem) / OFF-Funktion (bei Kühlsystem)

Sie können die Frostschutzfunktion aktivieren, mit der Sie nur bei einem Heizsystem eine Mindestsicherheitstemperatur aufrechterhalten können.

Die Frostschutz-Funktion ist sehr nützlich, wenn Sie für einen mittleren bis langen Zeitraum abwesend bleiben und eine akzeptable Temperatur aufrechterhalten wollen, um Probleme an der Anlage zu vermeiden.

Bei einer Kühlanlage dagegen, aktivieren Sie über den Smarther den Modus OFF (Smarther ausschalten)

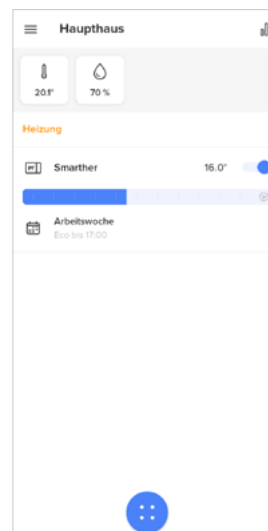


1. Berühren, um die Frostschutzfunktion (bei Heizsystem) / OFF-Funktion (bei Kühlsystem) zu aktivieren

Nun ist die Funktion eingestellt

A Angabe des eingestellten Modus

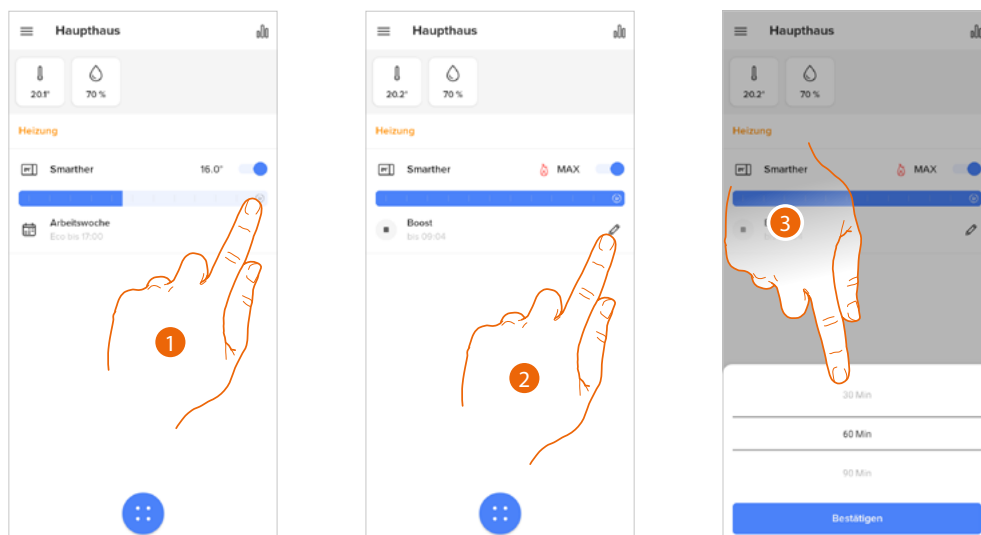
2. Berühren, um die Vorrichtung erneut einzuschalten





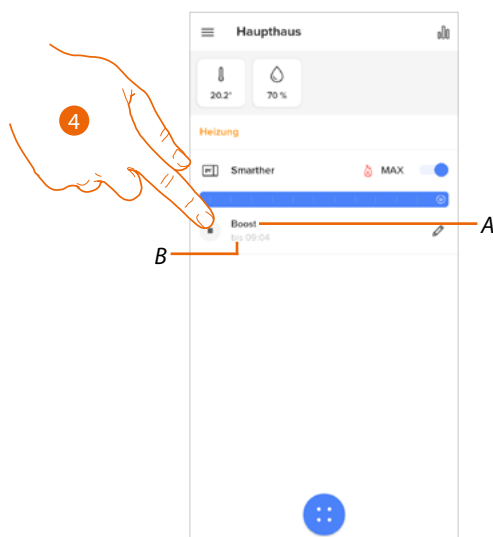
Boost-Funktion einstellen

Über die Boost-Funktion kann das Einschalten der Anlage für eine begrenzte Zeit (30,60 oder 90 Minuten) unabhängig von der gemessenen und der eingestellten Temperatur erzwungen werden. Wenn die für die eingestellte Zeit abgelaufen ist, schaltet das Gerät auf die zuletzt eingerichtete Programmierung zurück.



1. Berühren, um die Funktion einzustellen
2. Berühren, um die gewünschte Dauer einzustellen.
3. Durchsuchen, bis die gewünschte Zeit zwischen 30, 60 und 90 Minuten erreicht ist (Default 30 Minuten)

Nun ist die Funktion eingestellt



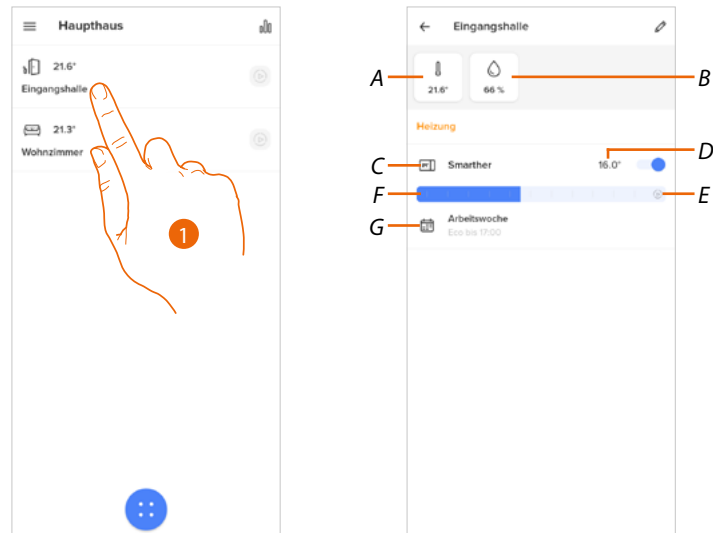
- A Angabe des eingestellten Modus
- B Uhrzeit, wann die Einstellung beendet werden soll
3. Berühren, um den laufenden Modus zu deaktivieren und auf den programmierten Modus zurück zu springen



Steuert alle Vorrichtungen im Raum

Steuert alle Vorrichtungen im Raum.

Sie können die Temperatur einstellen und die Boost-Funktion aktivieren; Die Einstellungen wirken sich nur auf das Gerät im Raum aus. Anderenfalls wählen Sie ein Programm für das ganze Haus aus.



1. Berühren, um die Temperatur im Raum zu verwalten

A Die im Raum gemessene Temperatur

B Gemessener Feuchtigkeitsanteil

C Anzeige der Anzahl und der Art der im Raum vorhandenen Geräte

D Die im Raum eingestellte Temperatur

E Die **Boost-Funktion** für den gesamten Raum einstellen

F Die **Temperatur** für den gesamten Raum einstellen

G Öffnet den Abschnitt **Programmierungen** in dem Sie programmierte Planungen für das gesamte Haus verwalten können

Anmerkung: Falls Sie die Temperatur für jedes Gerät im Raum individuell einstellen möchten, müssen Sie zusätzliche Räume schaffen und in jeden Raum ein Gerät einsetzen.

Mit dem Raumerstellungs-Tool können Sie beispielsweise ein „Wohnzimmer auf der Südseite“ und ein „Wohnzimmer auf der Nordseite“ erstellen, jeweils ein Netatmo-Ventil einfügen und diese separat verwalten.



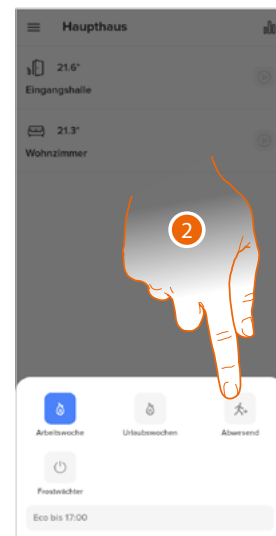
Steuert alle Vorrichtungen im Haus

Über die zentrale Taste auf der Homepage können Sie die Temperatur des Hauses einstellen und Befehle senden, die sich auf alle Geräte auswirken.

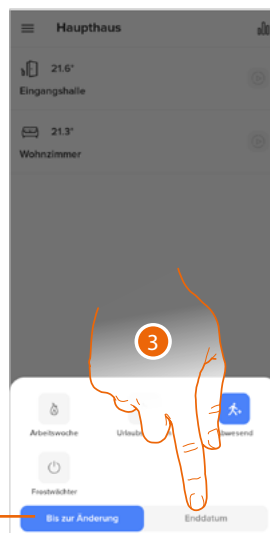
Sie können dann die Frostschutzfunktion, die Funktion „Abwesend“ oder eine Programmierung für alle Geräte im Haus aktivieren.

Funktion Abwesend

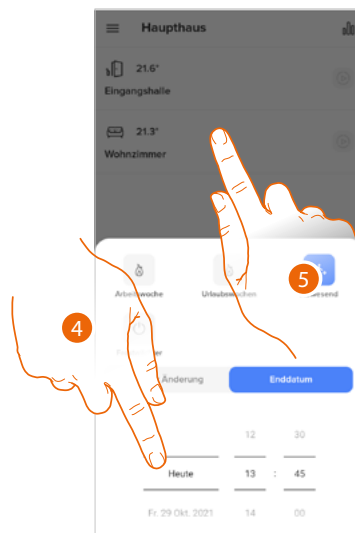
Mit dieser Einstellung können Sie die Funktion „Abwesend“ am Smarter aktivieren (Temperatur von 12°C). Die Funktion Abwesend ist sehr nützlich, wenn Sie für einen mittleren bis kurzen Zeitraum ausgehen müssen und eine akzeptable Temperatur aufrechterhalten wollen, um unnötige Energieverschwendung zu vermeiden.



1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierten Planungen abzurufen
2. Berühren, um die Funktion „Abwesend“ einzustellen



A

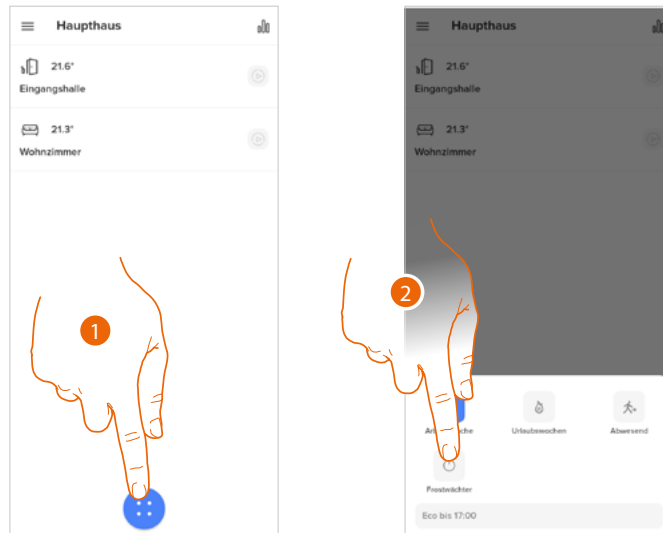


- A Berühren, um die Geräte in den Modus Abwesend zu versetzen, bis Sie die Einstellung manuell ändern.
 3. Berühren, um ein Enddatum und eine Endzeit für die Funktion „Abwesend“ auszuwählen
 4. Wählen, bis zu welchem Tag und zu welcher Uhrzeit die Funktion „Abwesend“ aktiv bleiben soll
 5. Berühren, um zu bestätigen
- Die Funktion „Abwesend“ ist nun an allen Geräten im Haus aktiviert.

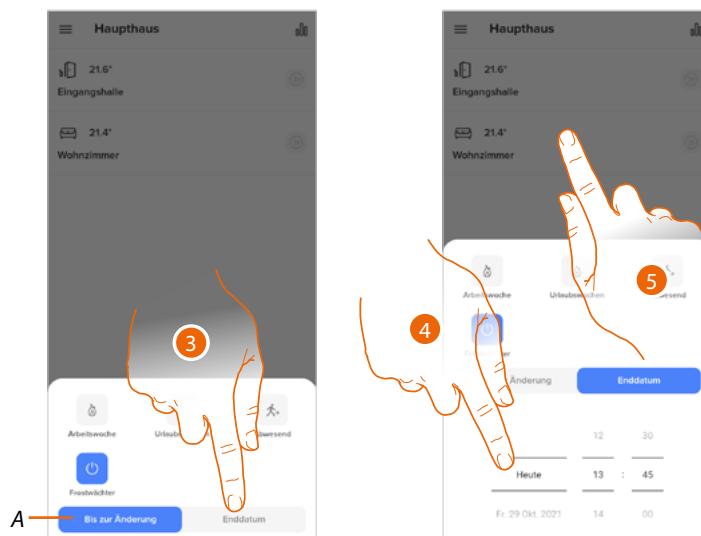


Frostschutz-Funktion

Mit dieser Einstellung können Sie die Funktion „Frostschutz“ aktivieren (Temperatur von 7°C). Die Frostschutz-Funktion ist sehr nützlich, wenn Sie für einen mittleren bis langen Zeitraum abwesend bleiben und eine akzeptable Temperatur aufrechterhalten wollen, um Probleme an der Anlage zu vermeiden.



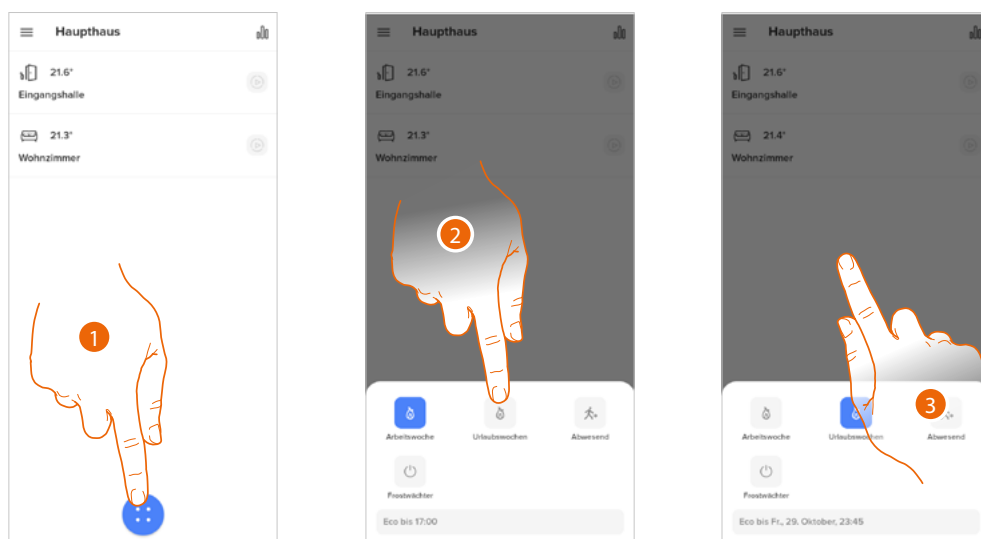
1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierten Planungen abzurufen
2. Berühren, um die Funktion „Frostschutz“ einzustellen



- A Berühren, um die Geräte in den Modus Frostschutz zu versetzen, bis Sie die Einstellung manuell ändern.
3. Berühren, um ein Enddatum und eine Endzeit für die Funktion „Frostschutz“ auszuwählen
 4. Wählen, bis zu welchem Tag und zu welcher Uhrzeit die Funktion „Frostschutz“ aktiv bleiben soll
 5. Berühren, um zu bestätigen
- Die Funktion „Frostschutz“ ist nun an allen Geräte im Haus aktiviert.



Eine Programmierung für alle Geräte im Haus einstellen



1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierten Planungen abzurufen
2. Berühren, um eine unter den verfügbaren Programmierungen zu wählen
3. Berühren, um zu bestätigen

Die gewählte Programmierfunktion ist nun an allen Geräten im Haus aktiviert.

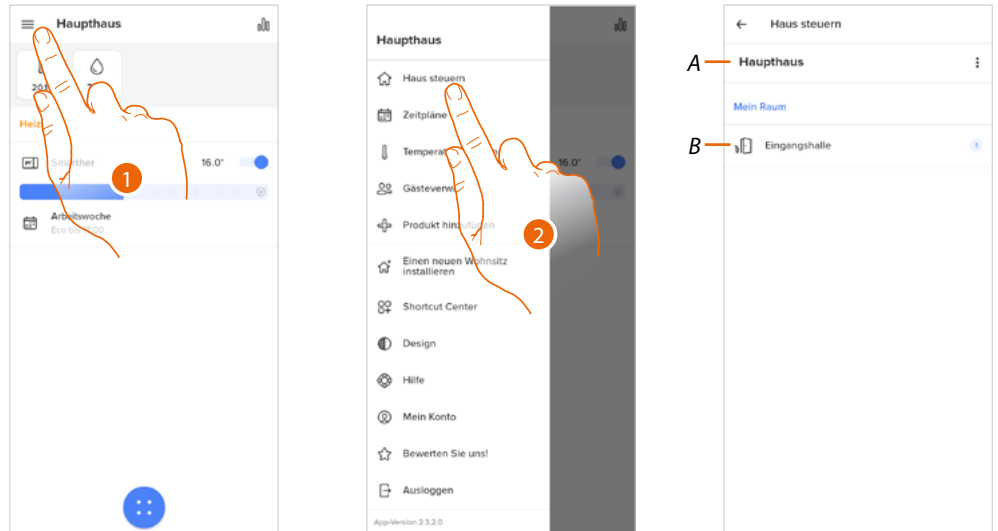
Um neue Programmierungen zu erstellen oder zu verwalten, siehe Paragraph [Programmierte Planungen](#).



Einstellungen

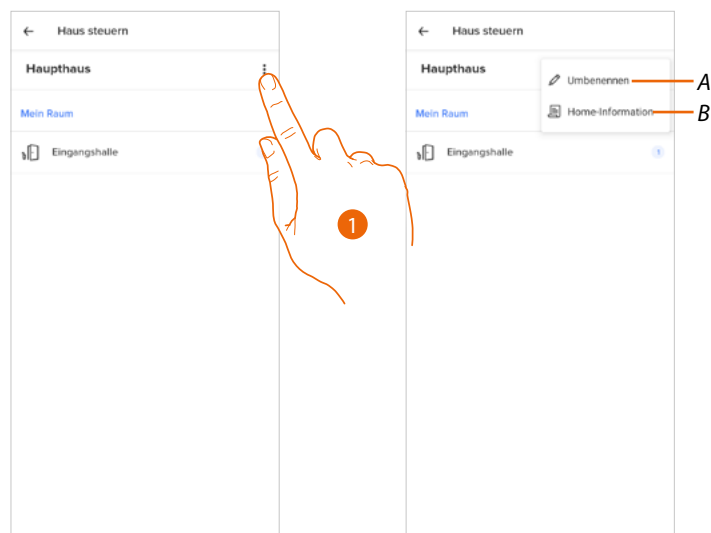
Mein Haus verwalten

In diesem Abschnitt können Sie einige Einstellungen für einzelne Räume und Geräte oder die für das ganze Haus ändern. Sie können außerdem einige Parameter der Hausgeräte einstellen.



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um die Seite der Hausverwaltung abzurufen
- A Öffnet den Abschnitt **Wohnungsparameter**
- B Öffnet den Abschnitt **Raumeinstellungen** Öffnen den Abschnitt und Einstellungen der Vorrichtungen (**Smarther / Ventile**)

Hausparameter



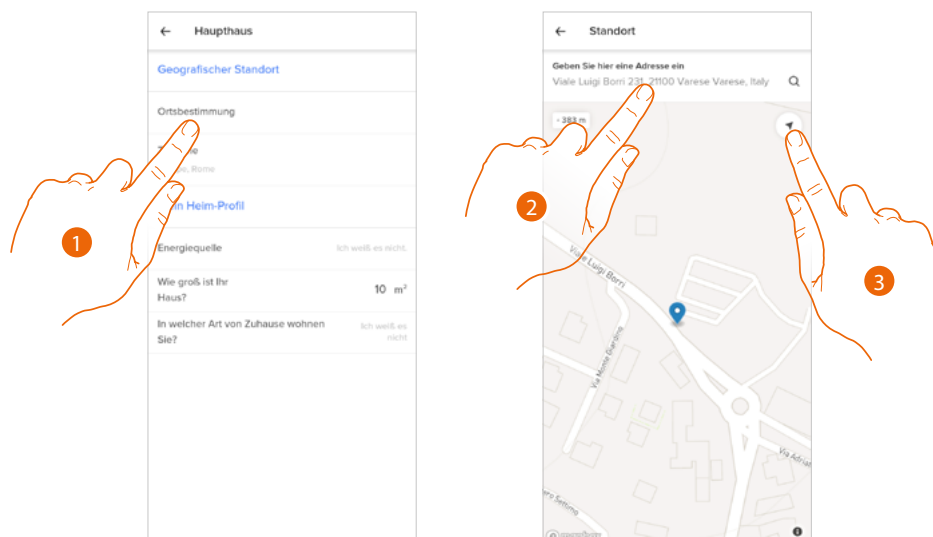
1. Berühren, um die Hausparameter abzurufen
- A Berühren, um die Beschreibung des Hauses zu ändern
- B Legen Sie erweiterte Parameter wie **Lokalisierung**, **Zeitzone**, **Energiequelle**, **Hausgröße** und **Haustyp** fest.



Fortgeschrittene Einstellungen

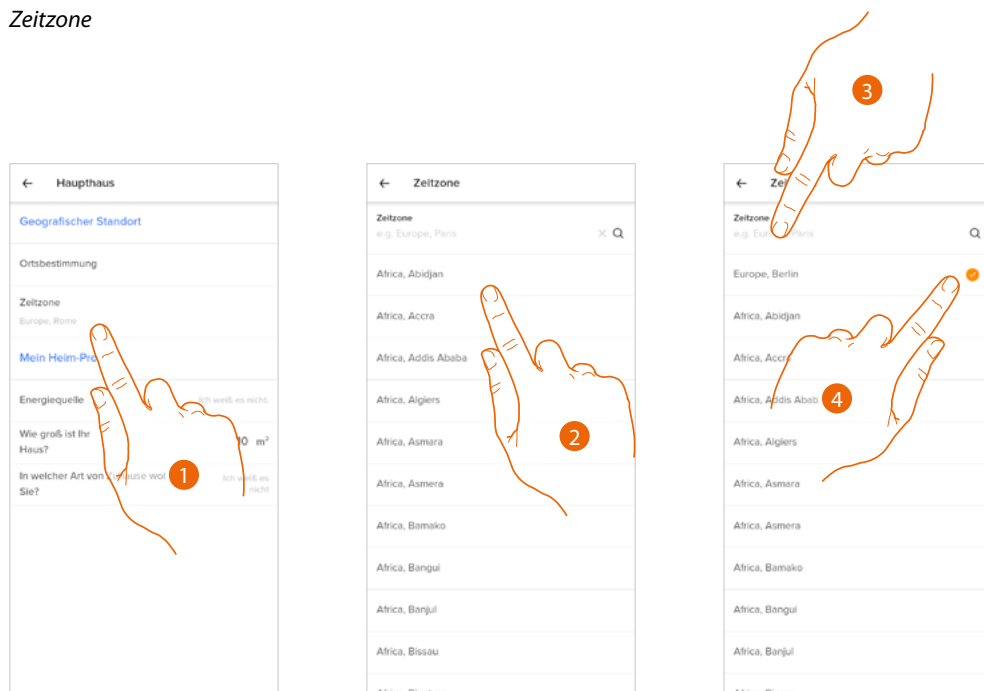
In diesem Abschnitt können Sie die geographische Lage Ihres Hauses, die Referenzzeitzone, die Energiequelle, die Sie für Ihr Haus verwenden, den Haustyp und die Größe Ihres Hauses einstellen.

Lokalisierung



1. Berühren, um die Position Ihres Hauses einzugeben
2. Geben Sie die Adresse ein und wählen Sie sie aus den vorgeschlagenen aus Oder
3. Berühren, um die automatische Geolokalisierung zu aktivieren

Zeitzone



1. Berühren, um die Referenz-Zeitzone einzustellen.
2. Suchen Sie die Liste der Zonen durch Oder
3. Geben Sie die Zone ein
4. Berühren, um zu wählen



Energiequelle

← Haupthaus

[Geografischer Standort](#)

Ortsbestimmung

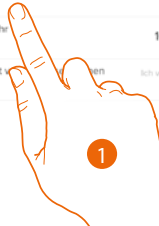
Zeitzone
Europe, Berlin

[Mein Heim-Profil](#)

Energiequelle Ich weiß es nicht.

Wie groß ist Ihr Haus? **10 m²**

In welcher Art von Zuhause wohnen Sie? Ich weiß es nicht.



← Energiequelle

Strom

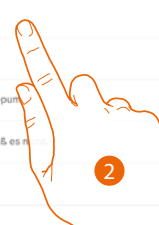
Gas

Öl

Wärmepumpe

Ich weiß es nicht.

Holz



1. Berühren, um anzugeben, welche Energiequelle Sie für Ihr Haus benutzen
2. Wählen Sie die Energiequelle unter:
 - Strom;
 - Gas;
 - Öl;
 - Wärmepumpe
 - Holz

Hausgröße

← Haupthaus

[Geografischer Standort](#)

Ortsbestimmung

Zeitzone
Europe, Berlin

[Mein Heim-Profil](#)

Energiequelle Gas

Wie groß ist Ihr Haus? **100 m²**

In welcher Art von Zuhause wohnen Sie? Ich weiß es nicht.



1. Geben sie die Größe Ihrer Wohnung ein



Haustyp

1. Wählen Sie den Haustyp, in dem Sie wohnen
2. Wählen Sie die Typologie unter folgenden aus:
 - Bewirtung;
 - Unterricht;
 - Wohnung
 - Gastgewerbe;
 - Haus;
 - Büro;
 - Praxis;
 - Geschäft;

Einstellen der Zimmer

1. Berühren, um das Zimmer zu wählen
2. Berühren, um den Abschnitt Änderung der Zimmereinstellungen abzurufen

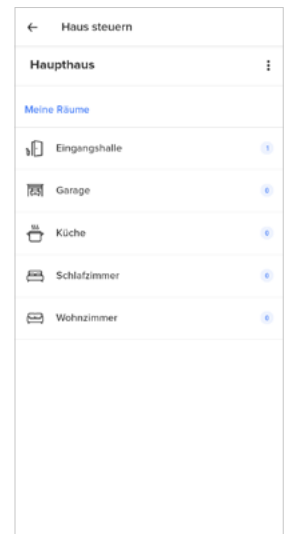
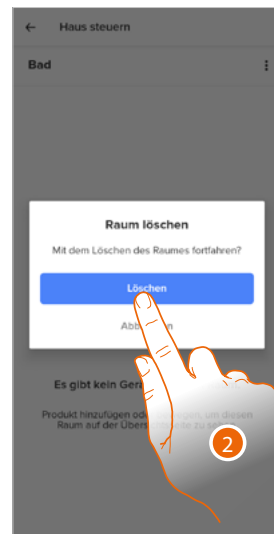
A A Name des Zimmers ändern

A Zimmer löschen



Zimmer löschen

In diesem Abschnitt können Sie ein Zimmer löschen.

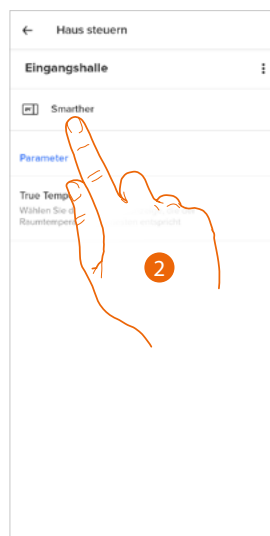
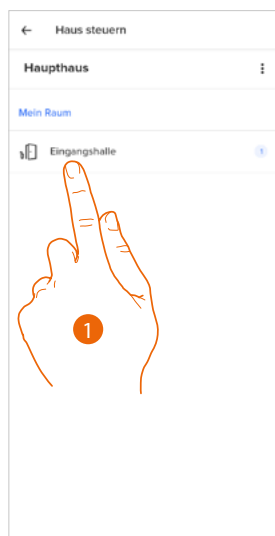


1. Berühren, um das Zimmer zu löschen
2. Berühren, um zu bestätigen

Anmerkung: Um ein Zimmer zu entfernen, müssen Sie zuerst alle Produkte entfernen, die in diesem Zimmer installiert sind.

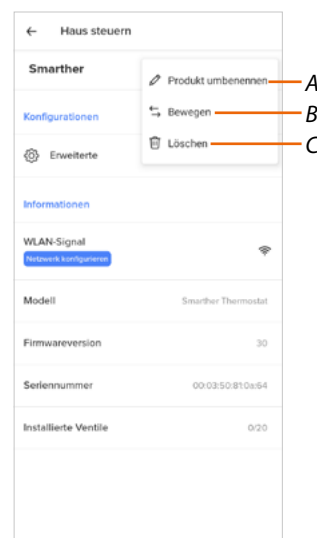
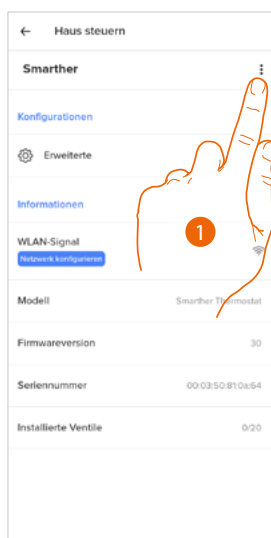


Smarther-Einstellungen



1. Berühren, um das Zimmer abzurufen, in dem der Smarther eingerichtet ist
 2. Berühren, um die Seite der Geräteverwaltung abzurufen
- A Zeigt die für den Smarther verfügbaren Optionen an
- B Fortgeschritten
- C Zeigt das Wi-Fi-Signal an
- D Wi-Fi konfigurieren
- E Zeigt das Modell des Smarthers an
- F Zeigt die Firmware-Version an
- G Zeigt die Seriennummer des Geräts an
- H Zeigt die Anzahl der installierten Ventile an

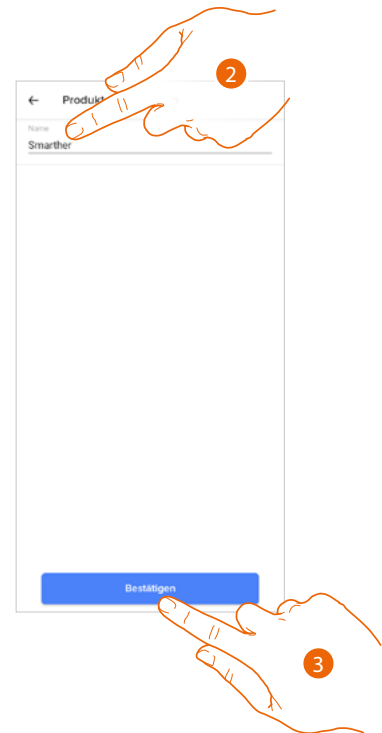
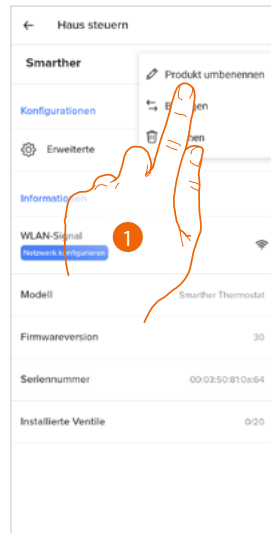
Smarther verwalten



1. Berühren, um die Vorrichtung zu verwalten
- A Produkt umbenennen
- B Verschieben
- C Löschen

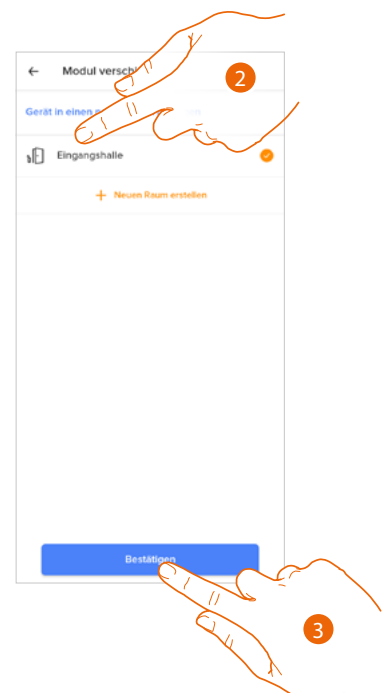
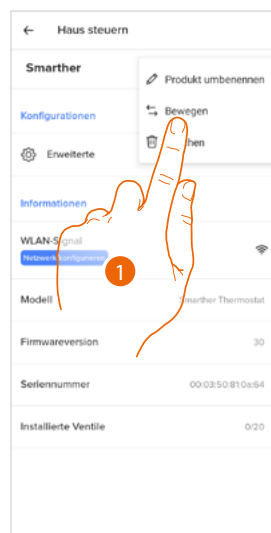


Produkt umbenennen



1. Berühren, um den Smarther umzubenennen
2. Den Smarther mit einem anderen ID-Namen umbenennen
3. Berühren, um zu bestätigen.

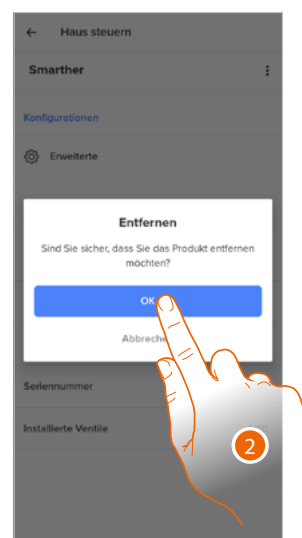
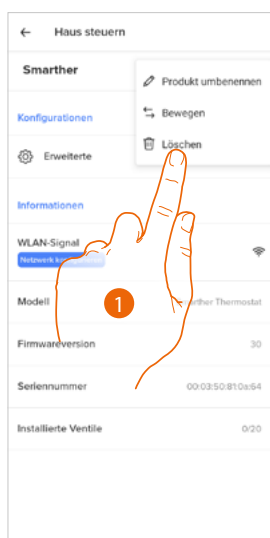
Verschieben



1. Berühren, um den Smarther in ein anderes Zimmer verschieben
2. Berühren, um das Zimmer auszuwählen, in das der Smarther eingefügt werden soll
3. Berühren, um zu bestätigen.



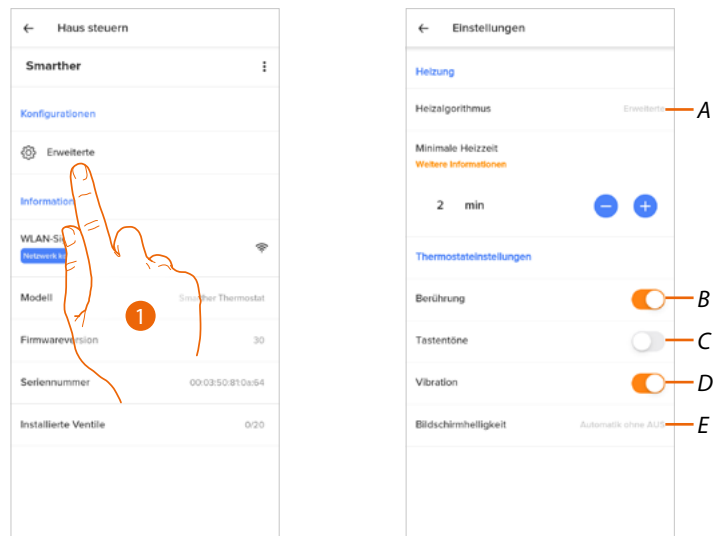
Löschen



1. Berühren, um den Smarther aus Ihrem Haus zu löschen
2. Berühren, um zu bestätigen.



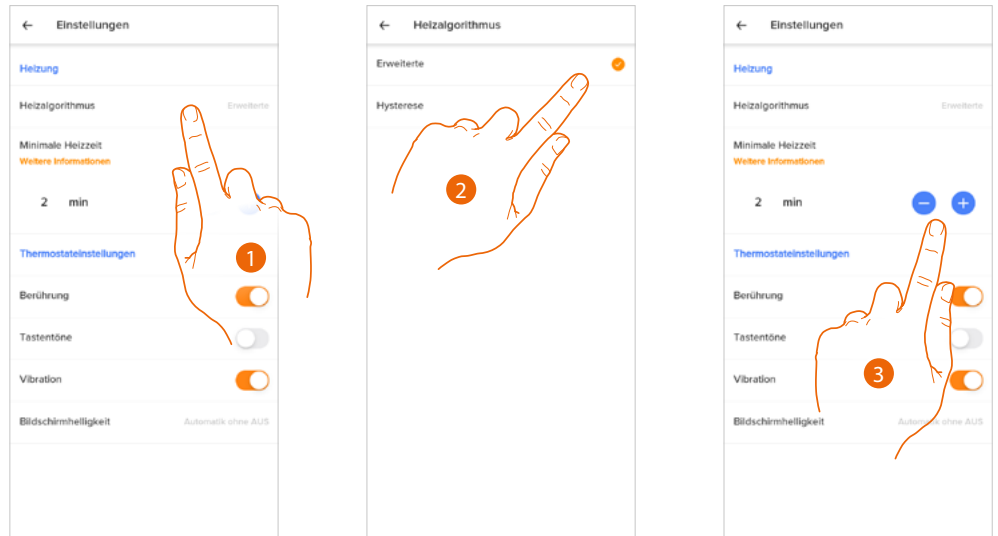
Fortgeschritten



1. Berühren, um den Abschnitt der fortgeschrittenen Parameter abzurufen
- A Berühren, um das **Algorithmus der Heizung** zu wählen
 - B Die Touchoberfläche und physikalische Tasten des Smarther aktivieren/deaktivieren. Wenn deaktiviert, kann die Funktion nicht mehr mit der physischen Schnittstelle des Smarther interagieren, sondern nur noch Informationen anzeigen.
Diese Funktion kann nützlich sein, wenn Sie nicht zulassen wollen, dass die Einstellungen (z. B. Kinderzimmer oder öffentlicher Raum) über den Smarther, sondern nur von der App aus, vorgenommen werden.
 - C Die Wiedergabe eines Tons bei Drücken einer Taste aktivieren/deaktivieren (sei es am Display als auch Physikalisch).
 - D Den Vibrationsalarm bei Drücken einer Taste aktivieren/deaktivieren (sei es am Display als auch Physikalisch).
 - E **Regelt das Beleuchtungsniveau, wenn sich das Display im Standby-Modus befindet**



Algorithmus der Heizung Fortgeschritten



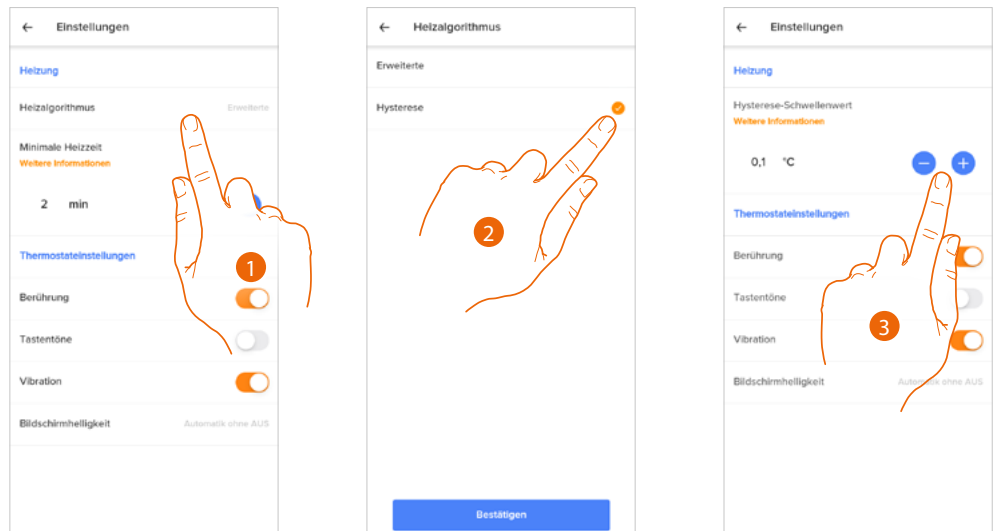
1. Berühren, um das Algorithmus je nach Anlagentyp zu wählen
2. Berühren, um das fortgeschrittene Algorithmus zu wählen: Der Thermostat steuert die Temperaturen auf fortgeschrittene Weise und kontrolliert das Öffnen der Ventile über einige Parameter, die von der installierten Anlagentypologie abhängig sind. Dadurch können der Komfort optimiert und der Verbrauch kontrolliert werden.
3. Wählt die Zeit, während der der Thermostat die Anlage aktivieren soll. Diese Funktion dient dazu, einen unnötigen Betrieb des Systems zu vermeiden. Wenn z.B. das vom Thermostat gesteuerte Ventil eine Öffnungszeit von 2 Minuten hat, ist es ratsam, diesen Parameter auf 2 Minuten einzustellen.

Anmerkung: Die Einstellung im Menü zur Auswahl des fortgeschrittenen Algorithmus erscheint erst nach einer Weile, wenn das Thermostat im Arbeitssystem installiert ist.

Dies soll es dem Thermostat ermöglichen, die notwendigen Parameter zu berechnen.

Als Richtwert gilt, dass das System mindestens 15 Tage benötigt, um diese Berechnungen durchzuführen.

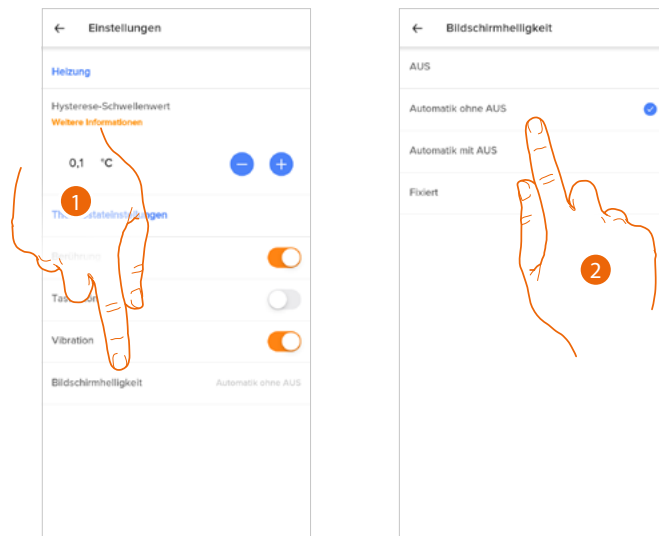
Algorithmus der Heizung Hysterese-Schwelle



1. Berühren, um das Algorithmus je nach Anlagentyp zu wählen:
2. Berühren, um das Hysterese-Algorithmus zur wählen: Kapazität einer Struktur, ihre eigene Temperatur mehr oder weniger langsam zu verändern) je nach Anlagentyp und die Geschwindigkeit, mit der die installierten Geräte heizen/kühlen.
3. Wahl des Hysterese-Wertes
0,1°C: Werkseitige Einstellung, geeignet für Heiz- und Kühlsysteme mit hoher Hysterese (langsam).
1°C: Einstellung für Heiz- und Kühlsysteme mit niedriger Hysterese (schnell)



Helligkeit des Displays

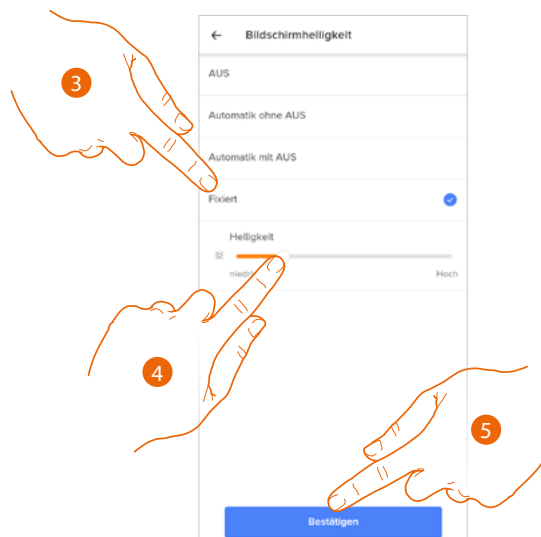


1. Berühren, um die Logik der Displaybeleuchtung zu wählen

Nach 10 Sekunden schaltet das Display auf Standby aus, wenn diese Betriebslogik gewählt wurde.

2. Den Betriebsmodus unter folgenden wählen

AUS	Schaltet aus
Automatik ohne AUS	Das Display wird je nach Raumbeleuchtung geregelt und bei schlechten Lichtverhältnissen auf Minimum eingestellt
Automatik mit AUS	Das Display wird je nach Raumbeleuchtung geregelt und bei schlechten Lichtverhältnissen (z. B. Nacht) ausgeschaltet
Fixiert	Regelt genau das Display und kann vom Benutzer eingestellt werden (siehe unten)



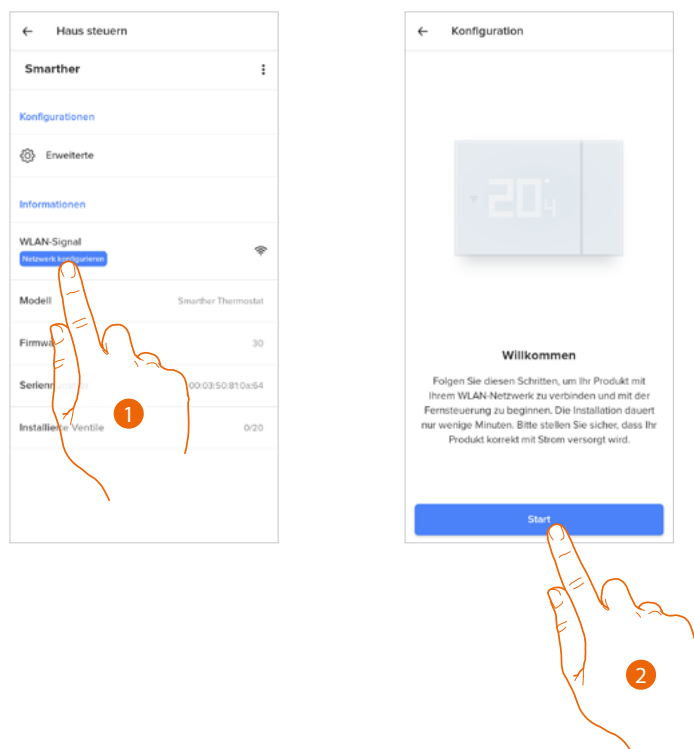
3. Den benutzerspezifischen Modus wählen
4. Abrollen, um die Beleuchtung im Standby genau zu regeln
5. Berühren, um zu speichern



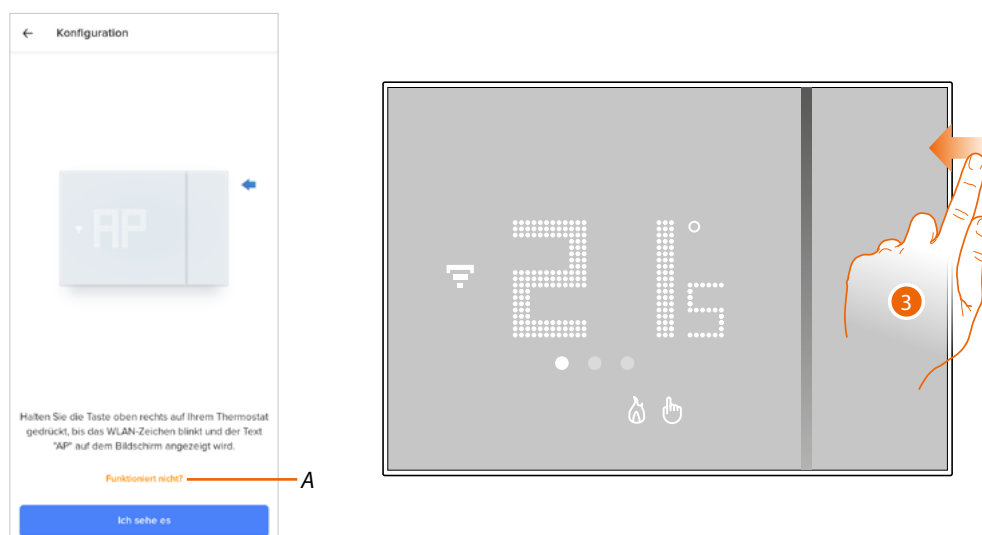
Netz konfigurieren

In diesem Abschnitt können Sie das Wi-Fi-Netzwerk einstellen, mit dem der Smarther verbunden ist.

Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie z.B. den Router ersetzen oder den Smarther an ein anderes als das bei der Erstinstallation ausgewählte Netzwerk anschließen möchten.

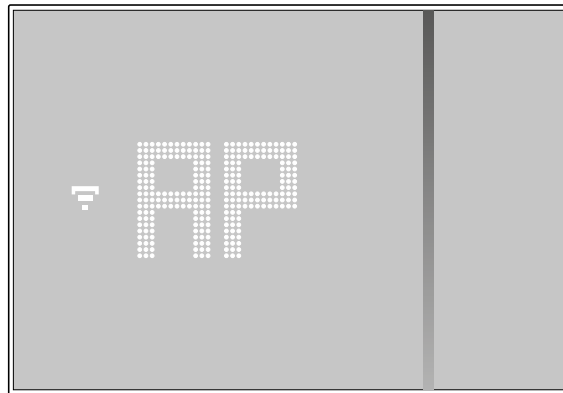


1. Berühren, um das Wi-Fi-Netzwerk zu ändern, an das der Smarther angeschlossen ist
2. Berühren, um zu starten

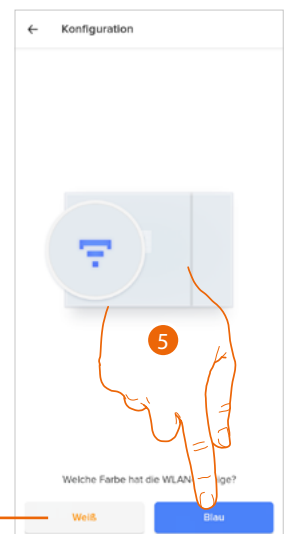
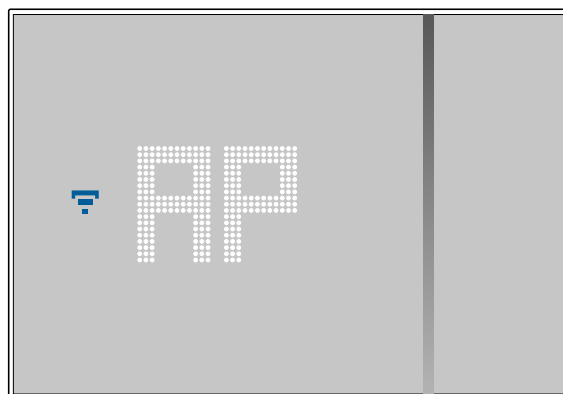


A Öffnet die Seite der FAQ zur Lösung des Problems

3. Die obere Taste des Smarther gedrückt halten, bis die Schrift "AP" erscheint

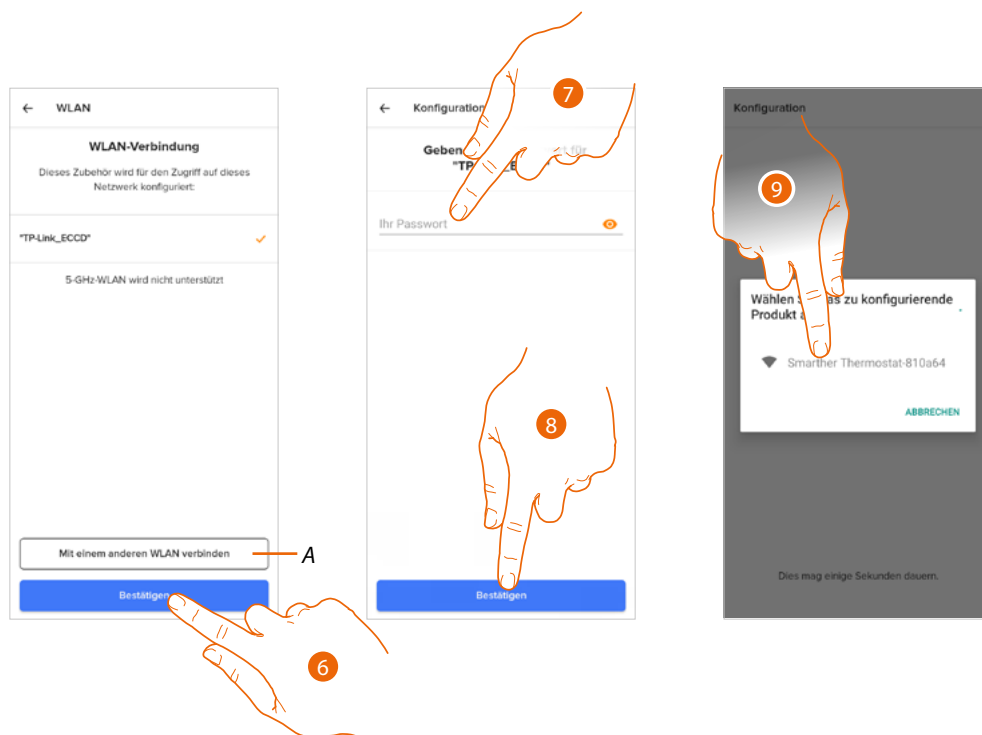


4. Berühren, um fortzufahren

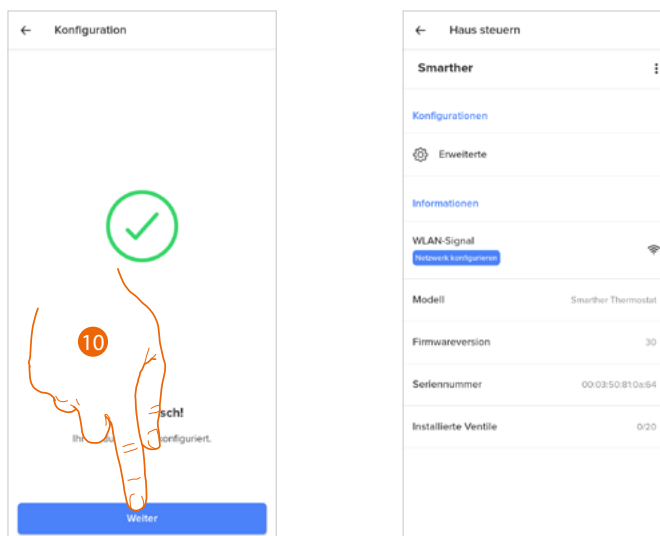


5. Wenn das blaue Wi-Fi-Symbol auf dem Smarther erscheint, berühren, um mit der Konfiguration fortzufahren

A Zeigt an, dass Sie für die Zuordnung eine falsche App verwenden



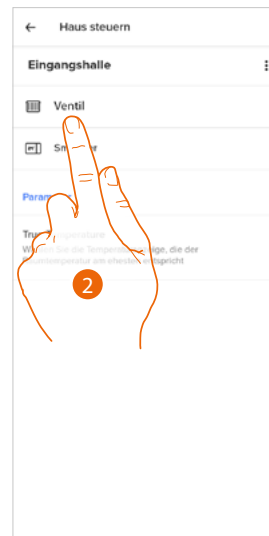
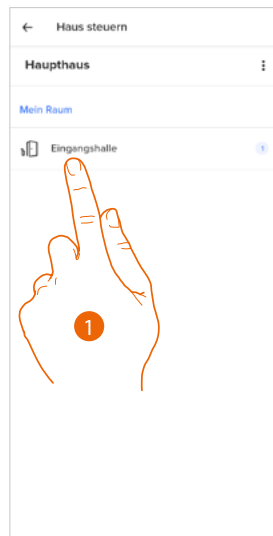
6. Berühren, um das vorgeschlagene Wi-Fi-Heimnetzwerk zu bestätigen, andernfalls (A) berühren, um ein anderes auszuwählen
7. Geben Sie das Passwort des Wi-Fi des Hauses ein
8. Berühren, um fortzufahren
9. Den Smarterther wählen



10. Der Smarterther ist korrekt konfiguriert; Berühren, um die Prozedur zu beenden



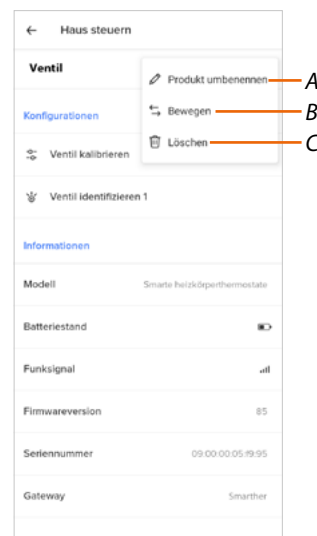
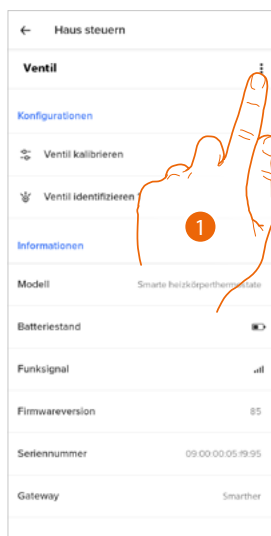
Einstellen der Ventile



1. Berühren, um das Zimmer abzurufen, in dem das Netatmo-Thermostatventil eingerichtet ist
 2. Berühren, um die Seite der Geräteverwaltung abzurufen
- A Zeigt die für das Netatmo-Thermostatventil verfügbaren Optionen an
- B Durch drücken wird die Eichungsprozedur des Ventils gestartet.
Ein vom Ventil erzeugtes akustisches Signal (Bewegung des beweglichen Elements) bedeutet, dass die Eichung im Gang ist.
- C Durch Drücken auf das Ventil wird eine ID-Nummer angezeigt
- D Zeigt den Ventiltyp an
- E Zeigt den Batteriestand an
- F Zeigt die Funksignalqualität an
- G Zeigt die Firmware-Version an
- H Zeigt die Seriennummer des Geräts an
- I Zeigt das vom Ventil für die Netzwerkverbindung verwendete Gateway an



Ventile steuern



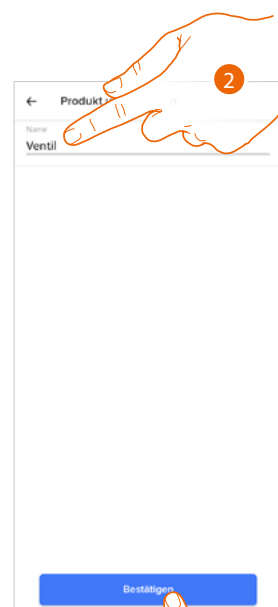
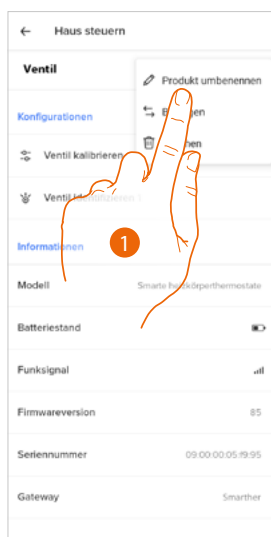
1. Berühren, um die Vorrichtung zu verwalten

A Produkt umbenennen

B Verschieben

C Löschen

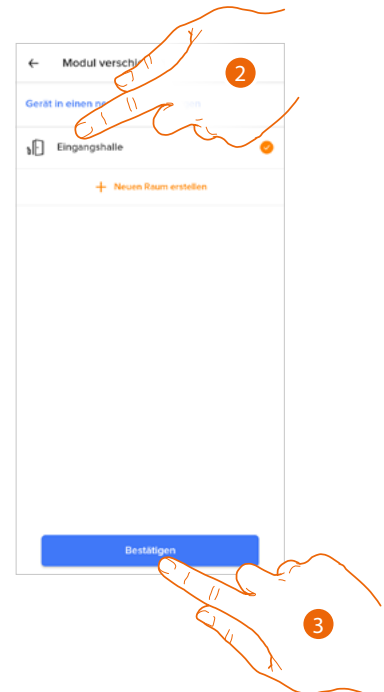
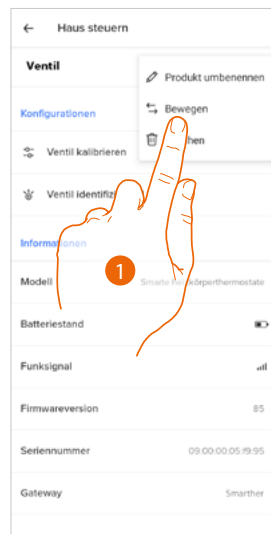
Produkt umbenennen



1. Berühren, um das Netatmo-Thermostatventil umzubenennen
2. Um das Netatmo-Thermostatventil umzubenennen, wählen Sie einen Namen, um es zu identifizieren
3. Berühren, um zu bestätigen.

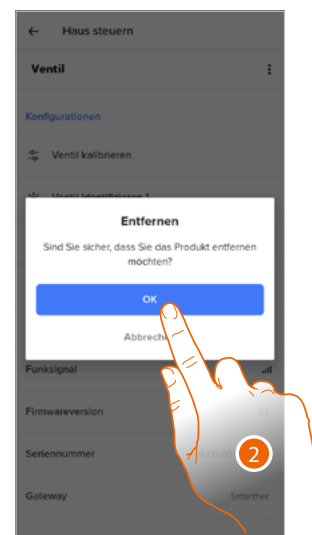
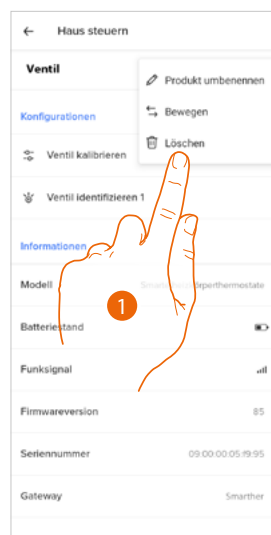


Verschieben



1. Berühren, um das Netatmo-Thermostatventil in ein anderes Zimmer zu verschieben
2. Berühren, um das Zimmer auszuwählen, in das das Netatmo-Thermostatventil eingefügt werden soll
3. Berühren, um zu bestätigen.

Löschen



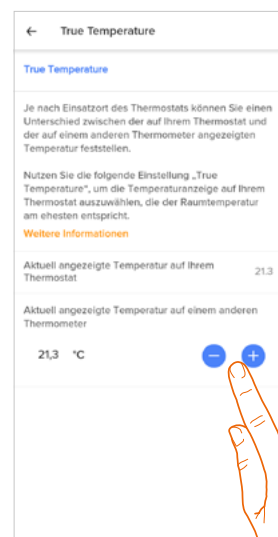
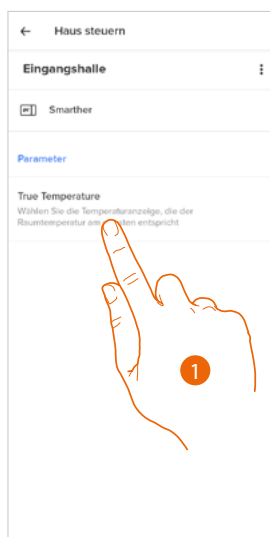
1. Berühren, um das Netatmo-Thermostatventil aus Ihrem Haus zu löschen
2. Berühren, um zu bestätigen.



Parameter

Ist-Temperatur

Abhängig von der Position des Thermostats oder Ventils können Sie Unterschiede zwischen der auf dem Thermostat angezeigten Temperatur und der auf einem Thermometer angezeigten Temperatur feststellen; mit dieser Funktion können Sie die auf dem Thermostat angezeigte Temperatur wählen, die die Raumtemperatur am besten repräsentiert.



1. Berühren, um den Abschnitt der vom Smarter gemessenen Ist-Temperatur abzurufen
2. Die gemessene Ist-Temperatur wählen.



Programmierte Planungen

Während der Verknüpfung Ihres Smarther mit dem Smartphone ermöglicht Ihnen das Tutorial durch die Beantwortung einiger Fragen zu Ihren Lebensgewohnheiten, die Erstellung eines Programms, das die Temperatur Ihres Hauses nach Ihren Bedürfnissen regelt. Die erstellte Programmierung stellt je nach Uhrzeit und Wochentag eine andere Temperatur ein; die voreingestellten Temperaturen, die Sie verwenden können, sind:

ECO  Temperatureinstellung, wenn Sie nicht zu Hause sind

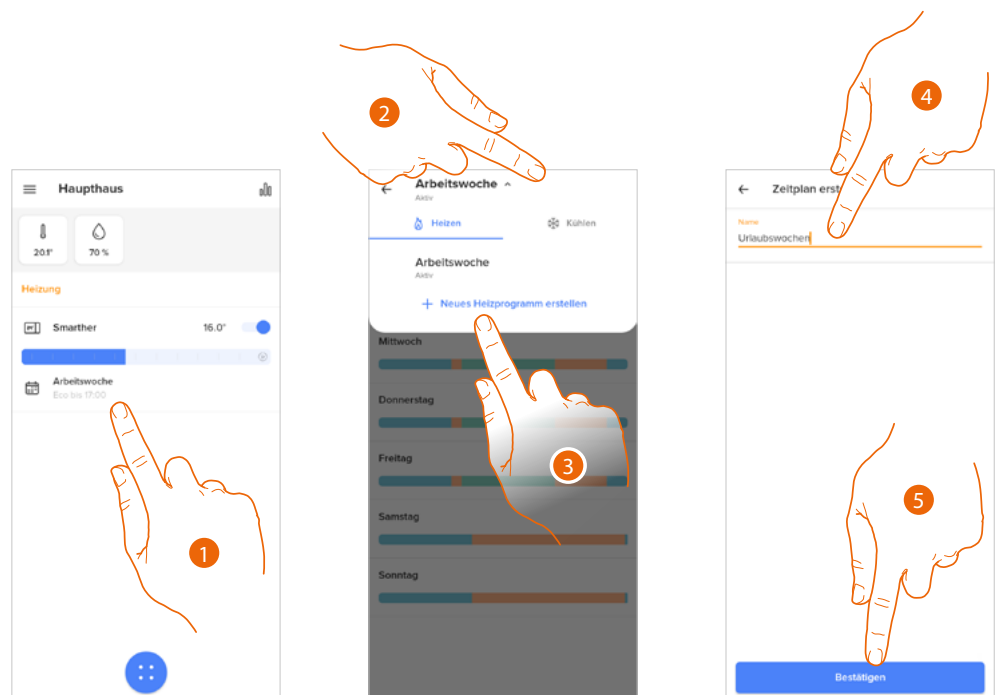
KOMFORT  Temperatureinstellung, wenn Sie zu Hause sind

KOMFORT +1  Temperatureinstellung, wenn es Ihnen kalt ist

NACHT  Temperatureinstellung während der Nacht

Sie können Sollwerte ändern oder neue Sollwerte erstellen, siehe [Setpoint](#)

Eine neue Programmierung erstellen



1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierungen abzurufen
2. Berühren, um das Menü der Programmierungsanzeigen zu öffnen
3. Berühren, um eine neue Programmierung zu erstellen
4. Geben Sie einen Namen für die Programmierung ein
5. Berühren, um zu bestätigen.

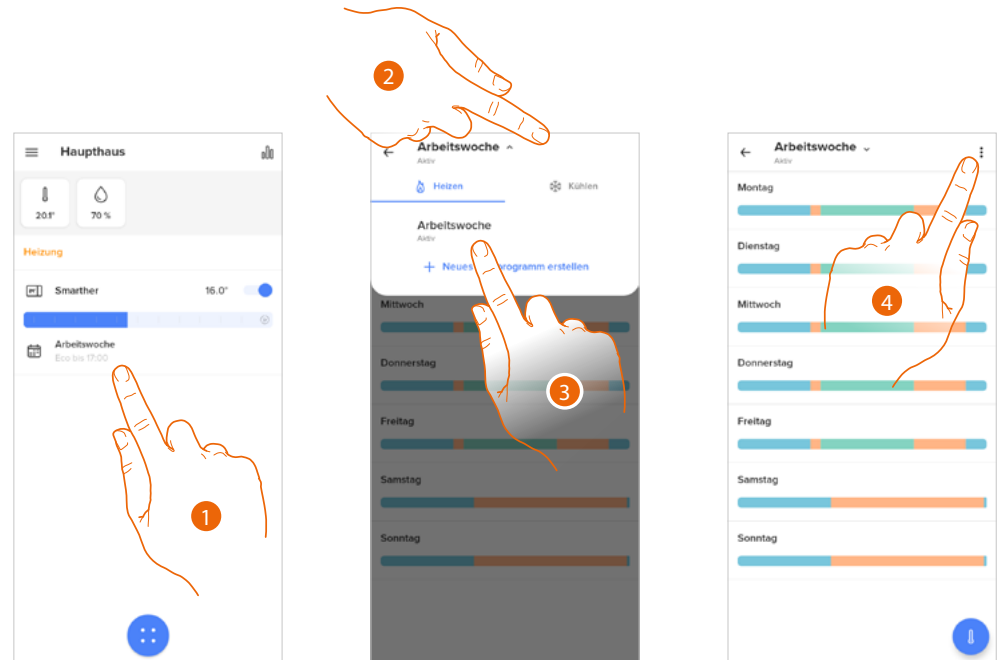
Nun können Sie eine neue Programmierung über die **geführte Prozedur** erstellen

Anmerkung: Anmerkung: Zusätzlich zur Erstellung einer neuen Programmierung über die geführte Prozedur können Sie auch eine bestehende Programmierung anpassen (siehe "[Beispiel für die Erstellung einer neuen Programmierung aus einer bestehenden](#)")



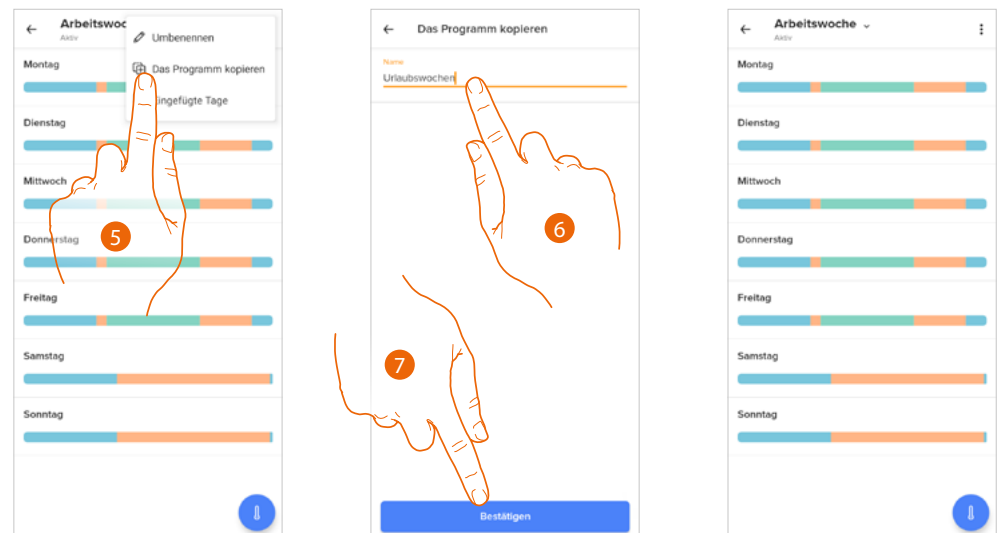
Eine Programmierung duplizieren

Über diese Funktion können Sie eine vorhandene Programmierung duplizieren und ggf. ändern



1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierungen abzurufen und eine neue Programmierung durch Duplizierung zu erstellen
2. Berühren, um die Programmierung zu kopieren
3. Die zu kopierende Programmierung wählen
4. Berühren, um die Programmierung zu duplizieren

***Achtung:** Jeder Smarter kann bis zu maximal 10 Programme, 150 wöchentliche Temperaturschwankungen und 12 verschiedene Temperaturen verwalten



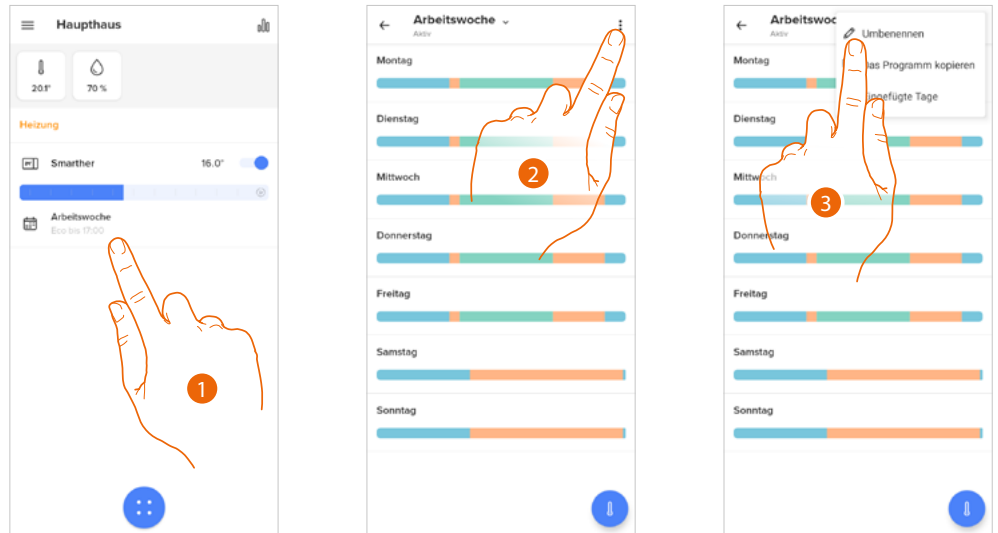
5. Wählen, um die Programmierung zu duplizieren
6. Geben Sie eine Beschreibung für die Programmierung ein
7. Berühren, um zu bestätigen.

Nun wird die Programmierung in einer Programmliste angezeigt und kann **aktiviert, geändert** und **gelöscht** werden.

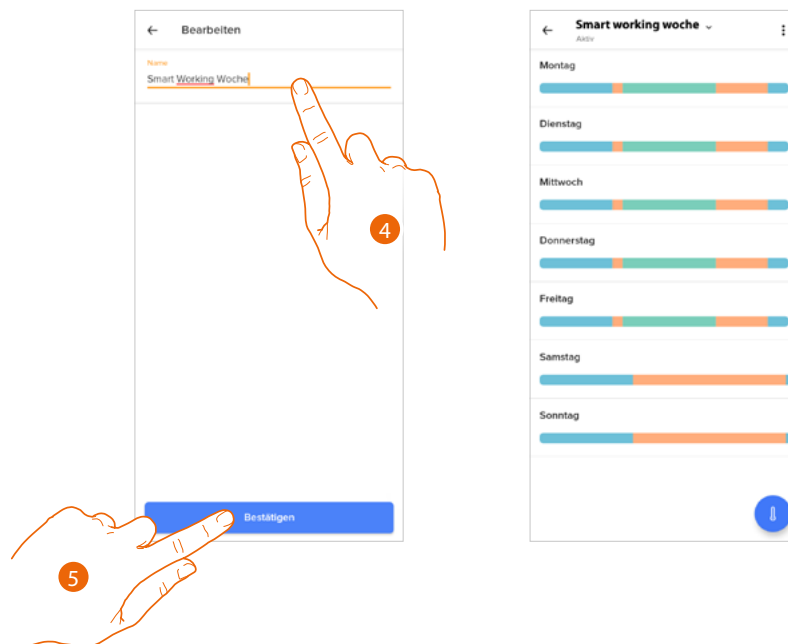


Eine Programmierung umbenennen

Mit dieser Funktion kann die Programmierung umbenannt werden.



1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierungen abzurufen
2. Berühren, um die Programmierungsoptionen anzeigen zu lassen
3. Berühren, um die Programmierung umzubenennen



4. Eine Programmierung umbenennen
5. Berühren, um zu bestätigen.

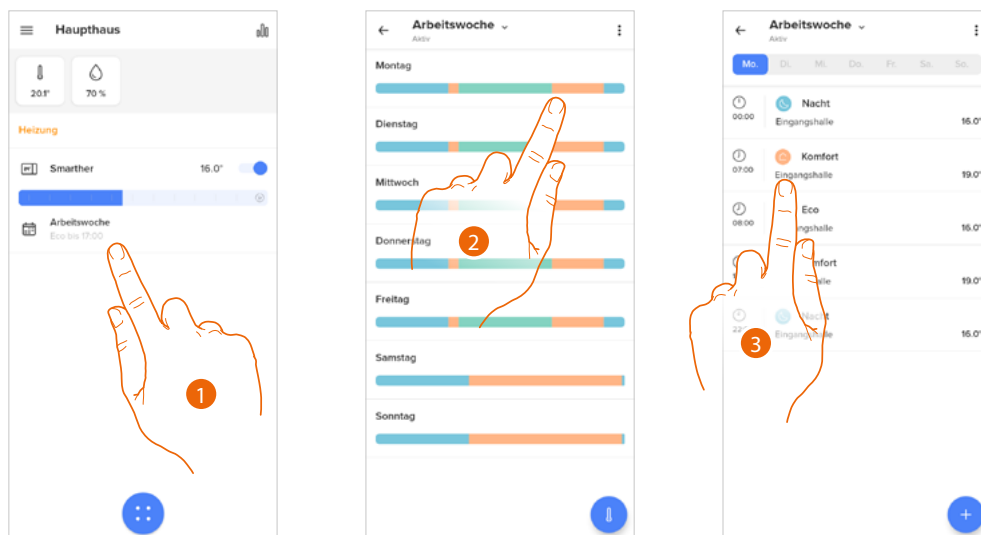


Ein Programm ändern

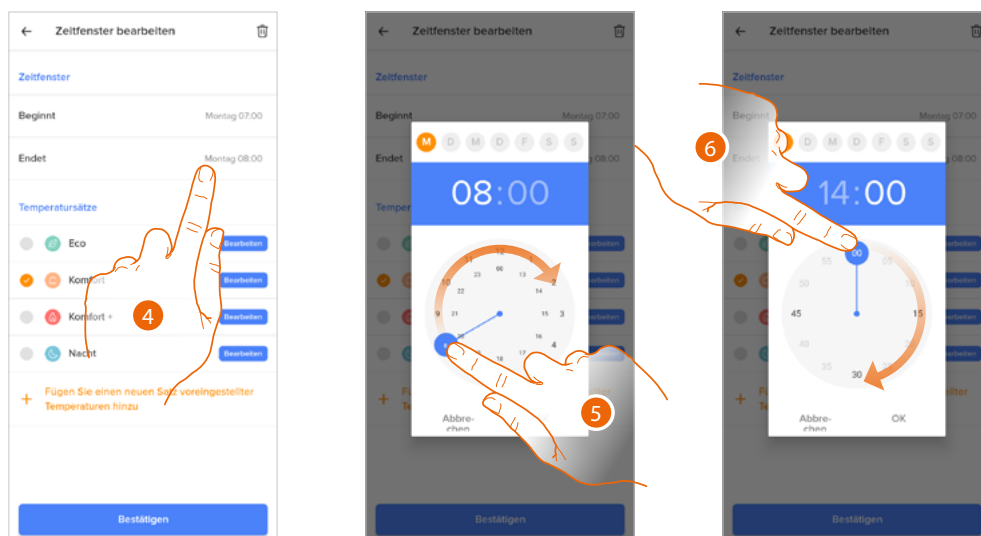
Sie können ein Programm am besten anpassen, indem Sie bestimmte Parameter ändern:

- Einen Zeitintervall ändern;
- Tage kopieren und einfügen;
- Sollwert.

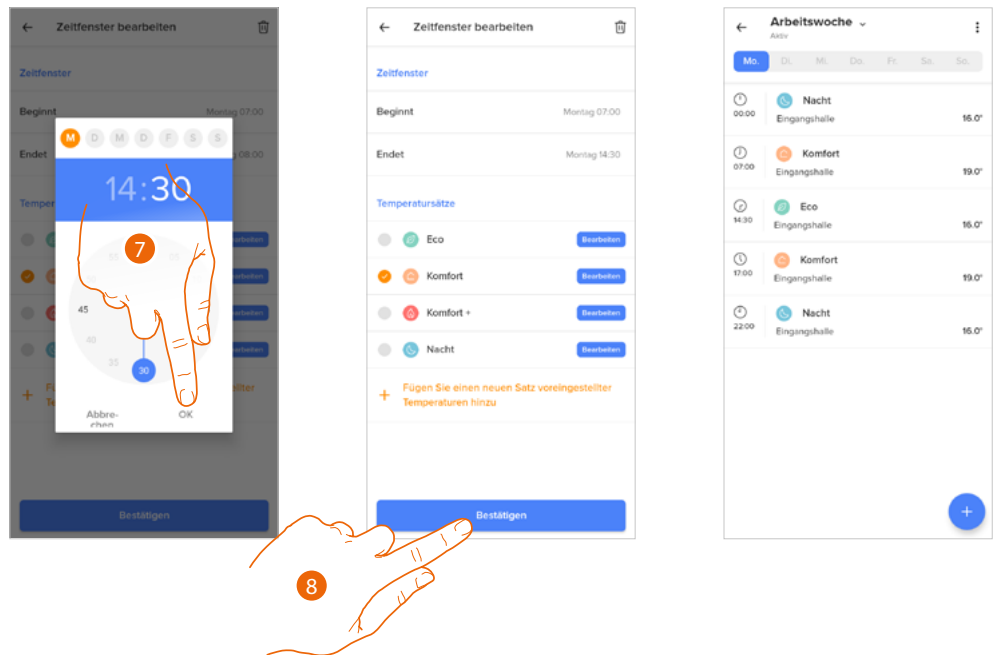
Einen Zeitintervall ändern



1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierungen abzurufen
2. Berühren, um die zu aktivierende Programmierung zu wählen
3. Berühren, um das Zeitintervall zu wählen, das geändert werden soll



4. Berühren, um den Tag und die Uhrzeit auszuwählen, zu der das Intervall enden soll
5. Die Stunde des Intervallendes wählen
6. Die Minuten des Intervallendes wählen

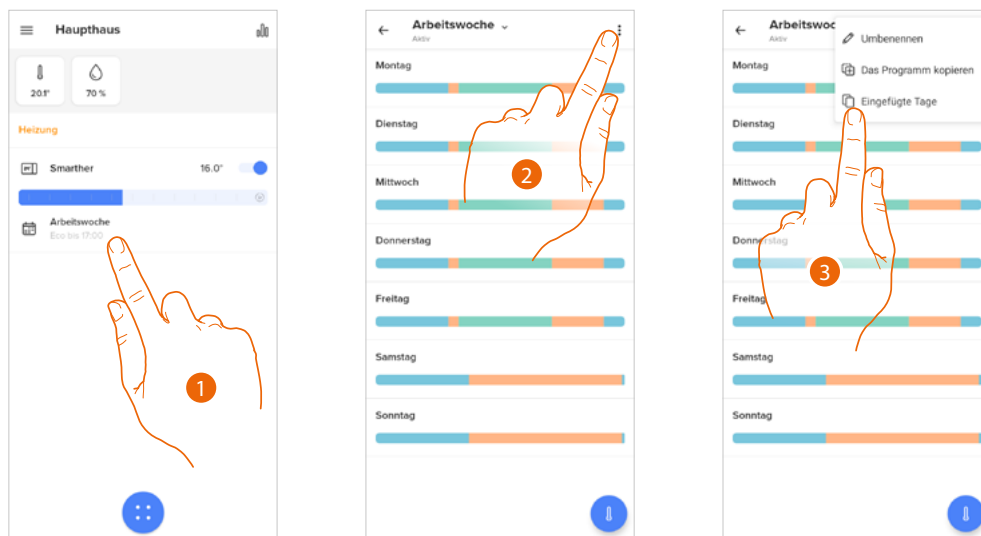


7. Berühren, um die Stunde und die Minuten zu bestätigen
8. Berühren, um die Änderungen zu bestätigen.



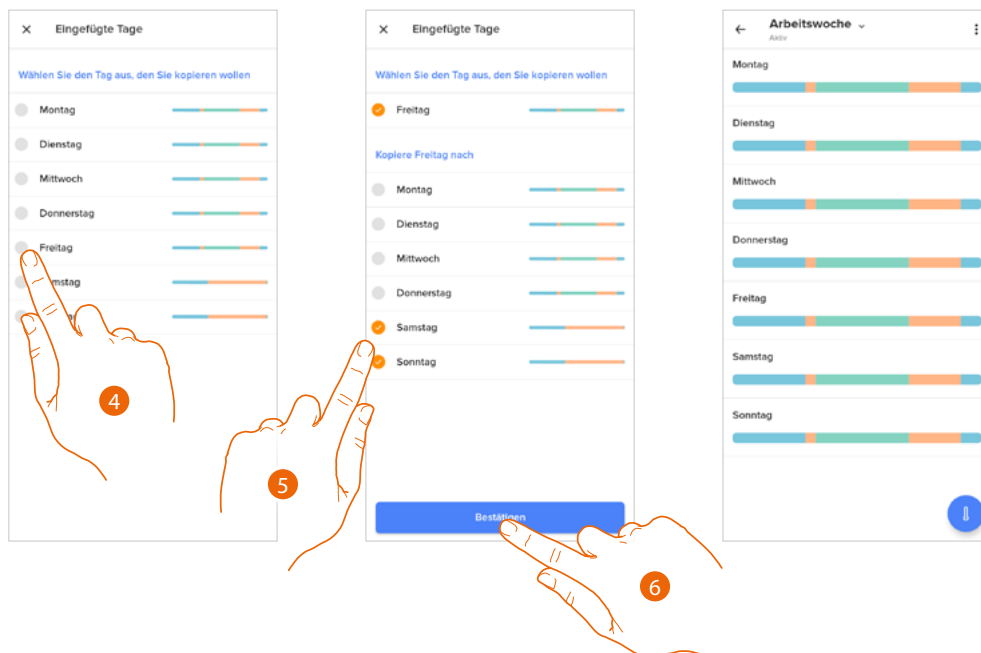
Tage kopieren und einfügen

Mit dieser Funktion können Sie das für einen bestimmten Tag erstellte Profil auf einen oder mehrere Wochentagen übertragen.



1. Berühren, um den Abschnitt Programmierung abzurufen.
2. Berühren, um die Programmierungsfunktionen anzeigen zu lassen
3. Berühren, um die Funktion auszuwählen, mit der die Tage kopiert und eingefügt werden können

In diesem Beispiel wird das Profil Freitag auf den Samstag und Sonntag übertragen



4. Den Tag mit dem zu kopierenden Profil wählen
5. Wählen Sie ihn oder wählen Sie die Tage, die auf die das Profil übertragen werden sollen
6. Berühren, um zu bestätigen.

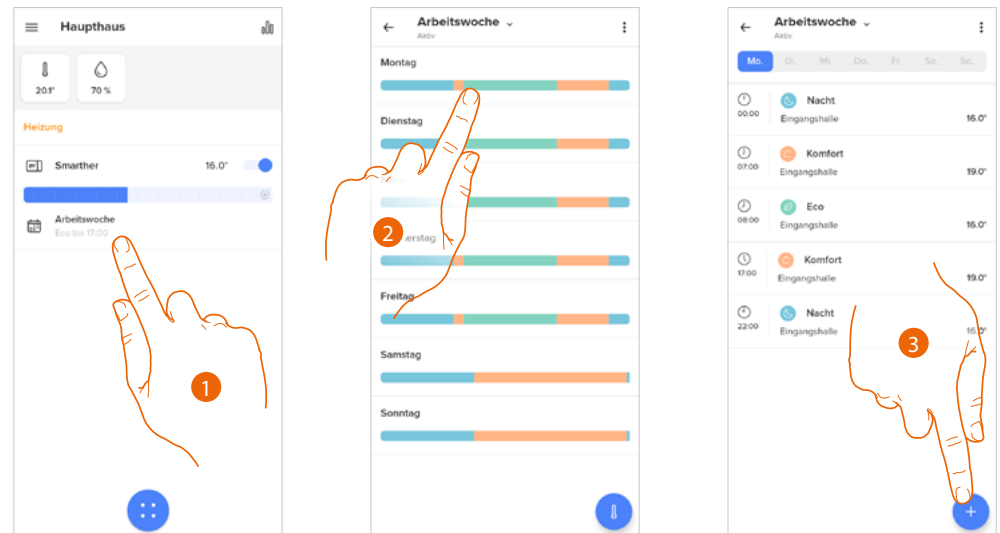


Sollwert

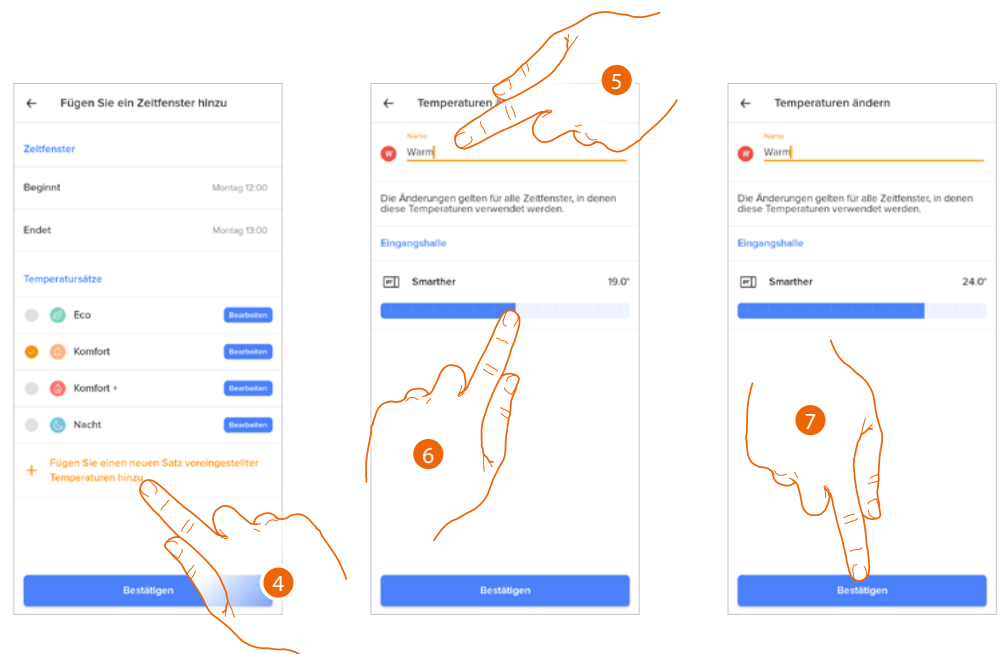
Sie können benutzerdefinierte Sollwerte hinzufügen und löschen, um die Programmierung auf Ihrem Smarther besser verwalten zu können, sowie die Temperatur der Standard-Sollwerte ändern.

Einen Sollwert hinzufügen

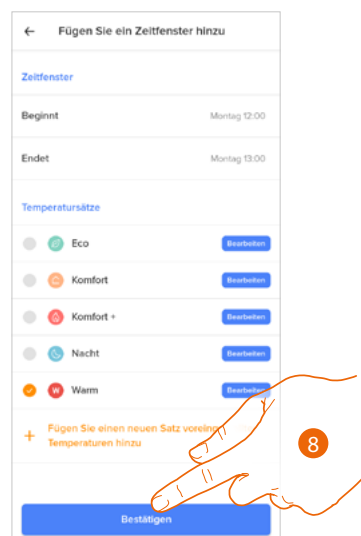
Mit dieser Funktion können Sie Sollwerte hinzufügen, indem Sie die Temperatur und den Namen entsprechend Ihren Bedürfnissen anpassen. Der Sollwert wird nur innerhalb der Programmierung, in der Sie sich befinden, hinzugefügt.



1. Berühren, um den Abschnitt Programmierung abzurufen.
2. Geben Sie den Tag ein, an dem Sie den benutzerdefinierten Sollwert eingeben möchten
3. Berühren, um den benutzerdefinierten Sollwert einzugeben.



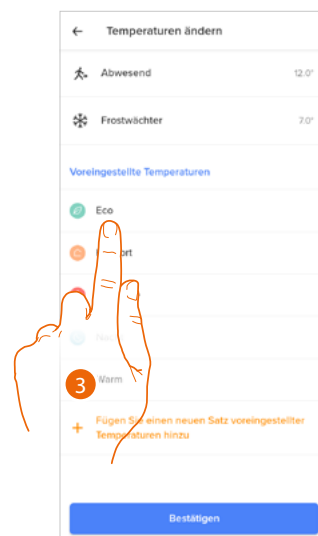
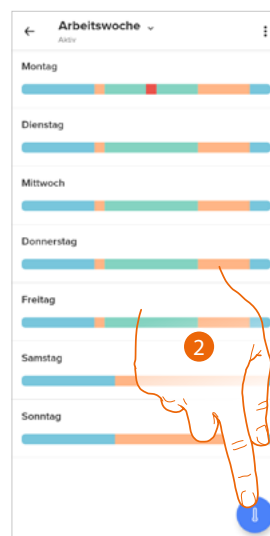
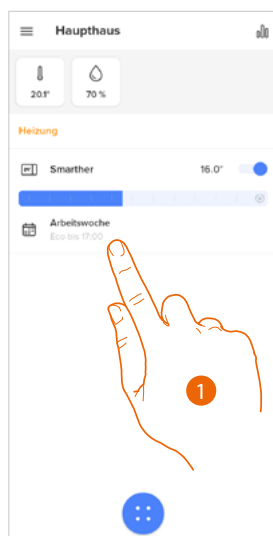
4. Berühren, um einen Sollwert hinzuzufügen
5. Namen nach Wunsch eingeben
6. Berühren, um die Soll-Temperatur zu wählen
7. Berühren, um zu bestätigen.



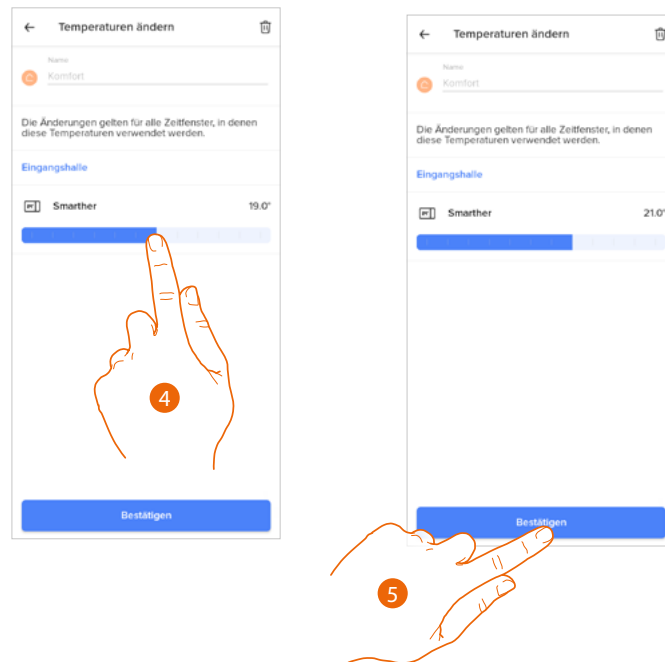
8. Berühren, um zu bestätigen

Einen Sollwert ändern

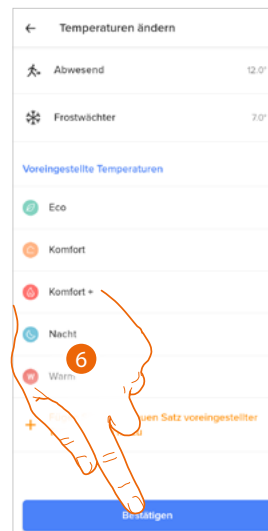
Mit dieser Funktion kann eine Soll-Temperatur geändert werden
Z.B. 2°C Erhöhung des Komfort-Sollwertes von 19°C auf 21°C.



1. Berühren, um den Abschnitt Programmierung abzurufen.
2. Berühren, um die Soll-Temperatur zu ändern
3. Den Sollwert wählen, dessen Temperatur Sie ändern möchten.



4. Durchsuchen, um die gewünschte Temperatur zu wählen
5. Berühren, um den benutzerdefinierten Sollwert zu bestätigen



6. Berühren, um die Sollwert-Änderung zu bestätigen



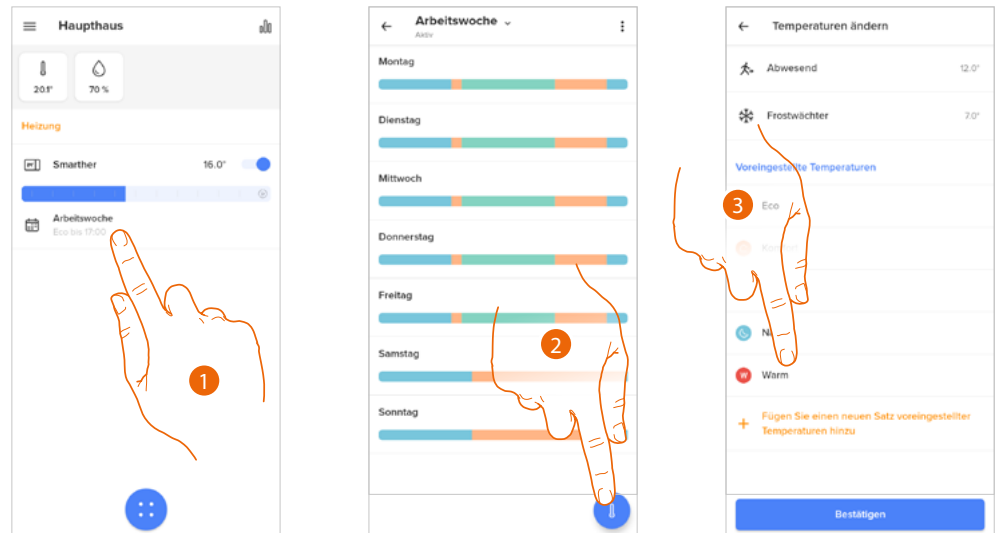
Einen Sollwert löschen

Mit dieser Funktion kann ein erstellter Sollwert gelöscht werden.

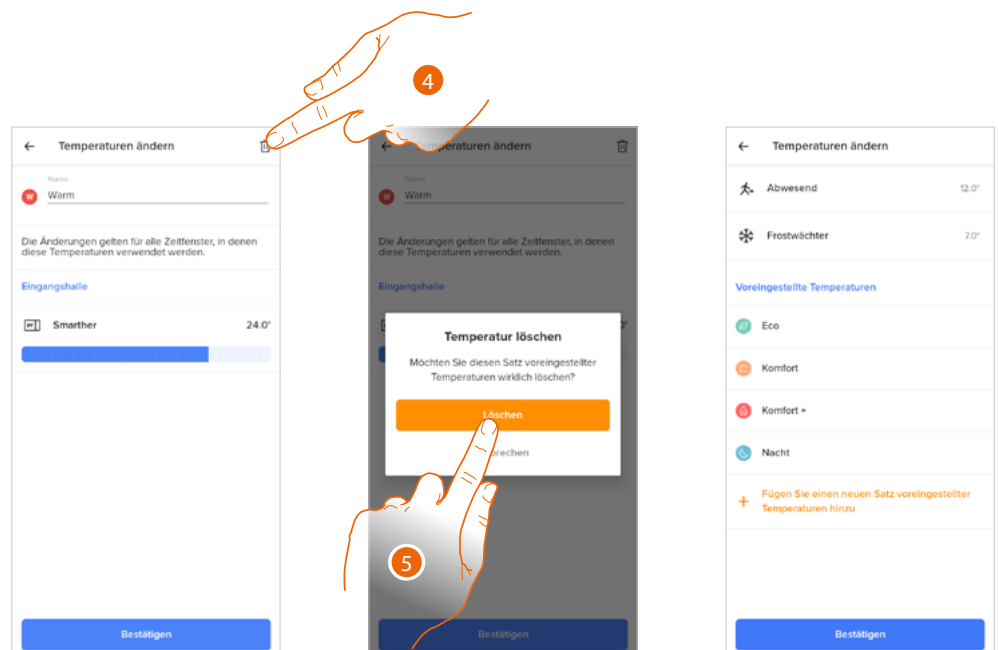
Anmerkung: Sie können die Standard-Sollwerte (Komfort / Komfort + / Eco / Nacht) nicht löschen.

Anmerkung: Um ihn zu löschen, darf der Sollwert nicht in einer Programmierung erscheinen.

Falls der Sollwert, den Sie löschen möchten, in einer Programmierung erscheint, lässt das System ihn erst dann löschen, wenn Sie ihn aus der Programmierung der einzelnen Tage gelöscht haben.



1. Berühren, um den Abschnitt Programmierung abzurufen.
2. Berühren, um alle verfügbaren Sollwerte für die gewählte Programmierung anzeigen zu lassen wählen
3. Wählen Sie den Sollwert, den Sie löschen möchten

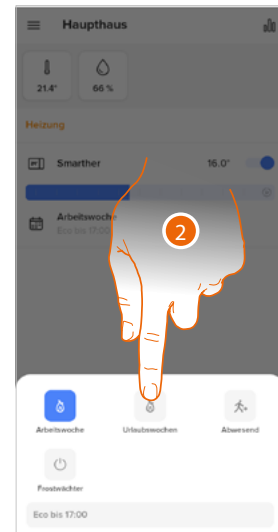
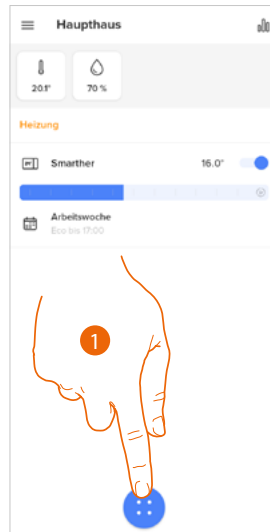


4. Berühren, um den Sollwert endgültig zu löschen
5. Berühren, um zu bestätigen.

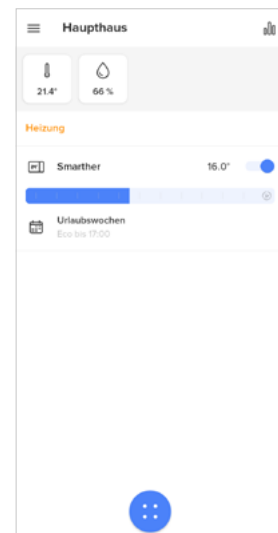
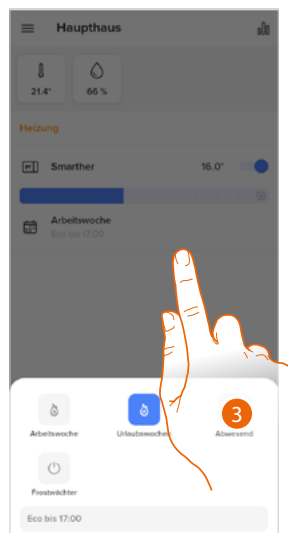


Eine Programmierung aktivieren

Nachdem die Programme erstellt worden sind, müssen Sie das gewünschte aktivieren.



1. Berühren, um das Menü Programmierte Planungen abzurufen.
2. Berühren, um die Programmierung zu aktivieren

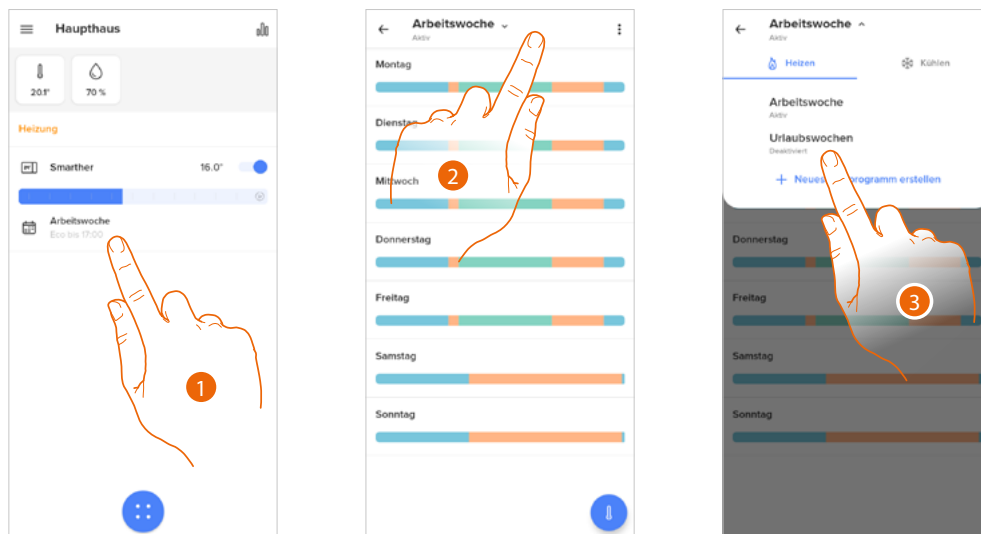


3. Berühren, um das Menü der Programmierten Planungen zu beenden
- Die Programmierung ist nun aktiv



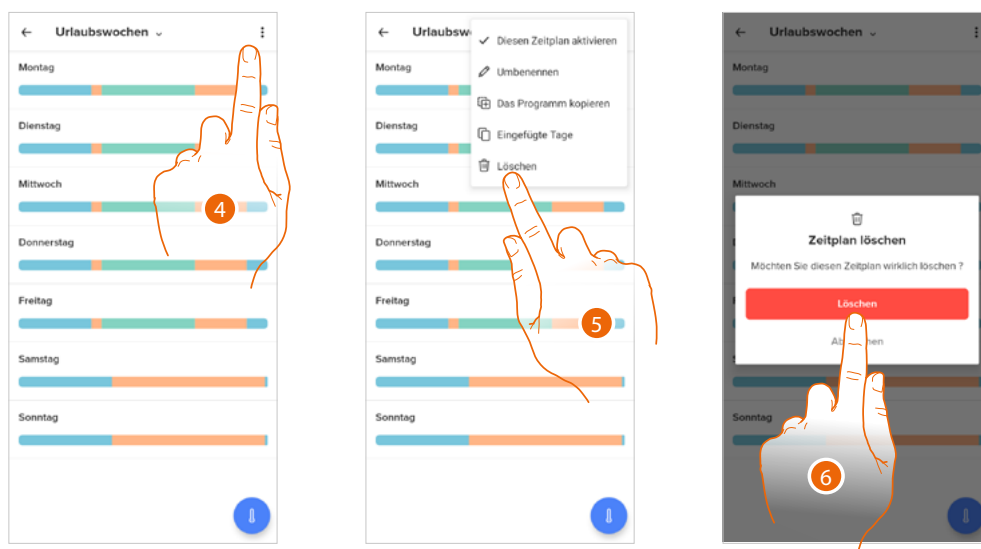
Eine Programmierung löschen

Mit dieser Funktion kann eine Programmierung endgültig gelöscht werden.



1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierungen abzurufen
2. Berühren, um eine verfügbare Programmierung zu wählen
3. Die zu löschende Programmierung wählen

Anmerkung: Eine aktive Programmierung kann nicht gelöscht werden.



4. Berühren, um die Programmierung zu löschen
5. Eine Programmierung löschen
6. Berühren, um das Löschen der Programmierung zu bestätigen



Beispiel für die Erstellung einer neuen Programmierung aus einer vorhandenen

Sie können eine Programmierung ändern, indem Sie die verschiedenen Parameter, aus denen die Programmierung besteht (Temperaturniveaus, Zeitintervalle und Anwendungstage), auf spezifische und völlig freie Art und Weise definieren.

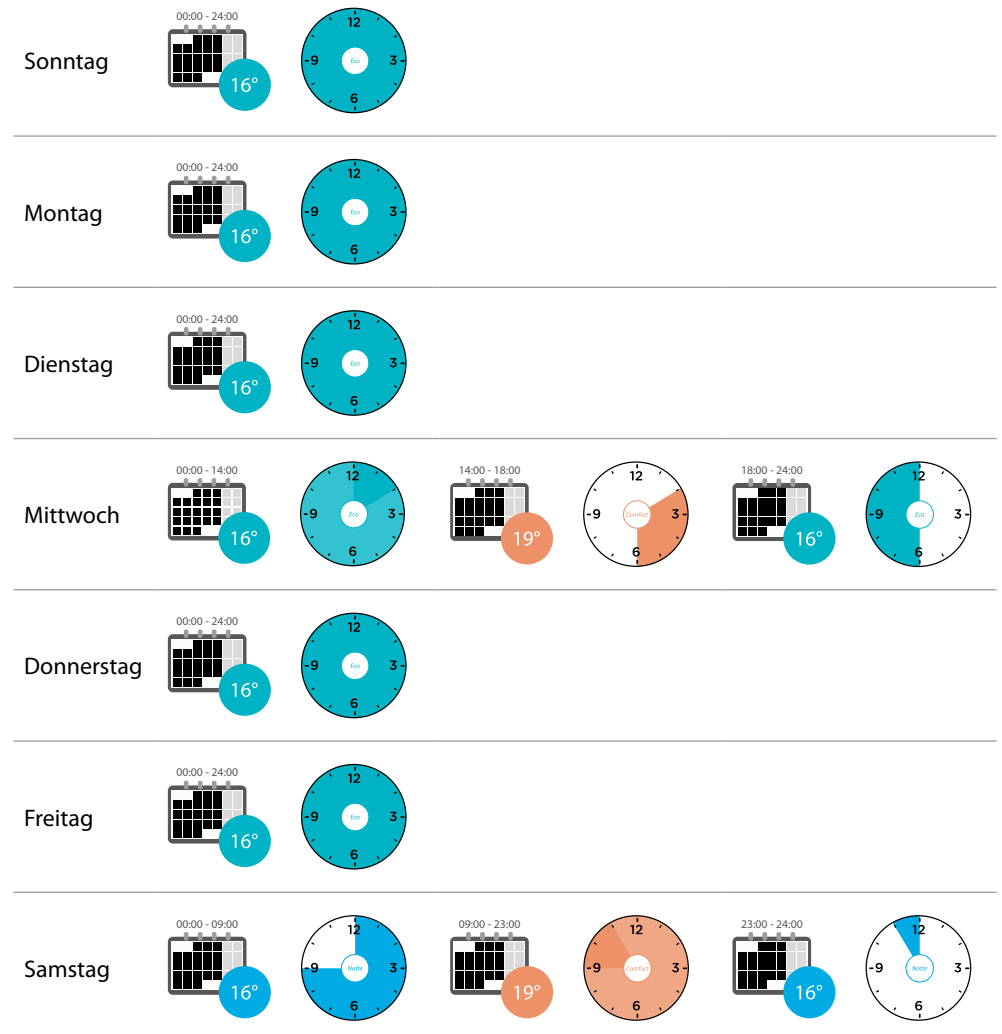
Sehen wir uns an, wie man eine bestehende Programmierung ändert, die den folgenden Einstellungen entspricht:

- Abwesenheit von zu Hause für eine Woche;
 - Mittwochs das Profil für die Ankunft der Hausangestellten ändern;
 - die optimale Temperatur bei der Rückkehr gewährleisten.
1. Von Sonntag um 00:00 Uhr bis Mittwoch um 14:00 Uhr soll die Temperatur auf den Sollwert „Eco“ (16°) eingestellt werden.
 2. Von Mittwoch um 14:00 Uhr bis Mittwoch um 18:00 Uhr soll die Temperatur auf den Sollwert „Komfort“ (19°) eingestellt werden.
 3. Von Sonntag um 18:00 Uhr bis Freitag um 23:45 Uhr soll die Temperatur auf den Sollwert „Eco“ (16°) eingestellt werden.
 4. Der Samstag folgt der bestehenden Programmierungstemperatur

Anmerkung: der Smarther aktualisiert seine interne Zeit einmal täglich mit dem NTP-Server.

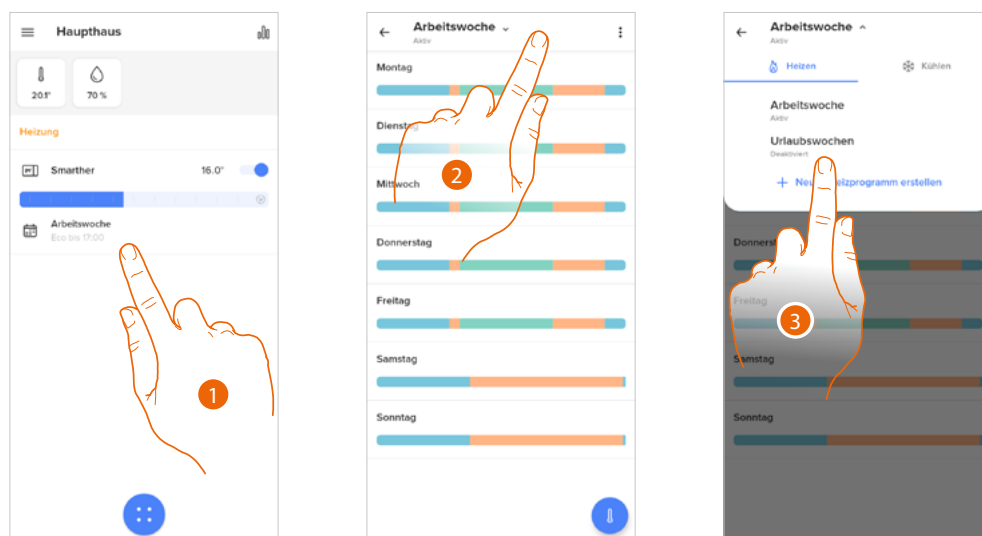
Dieses Verfahren setzt voraus, dass der Smarther zum Zeitpunkt der Anfrage an die Stromversorgung angeschlossen ist und das Internet funktioniert.

Falls keine Stromversorgung vorhanden ist, hält die Smarther über eine interne Batterie die Zeit für einen Tag gespeichert. Nach Ablauf dieser Zeit und sobald verfügbar, ruft die Smarther die Uhrendaten vom NTP-Server ab.



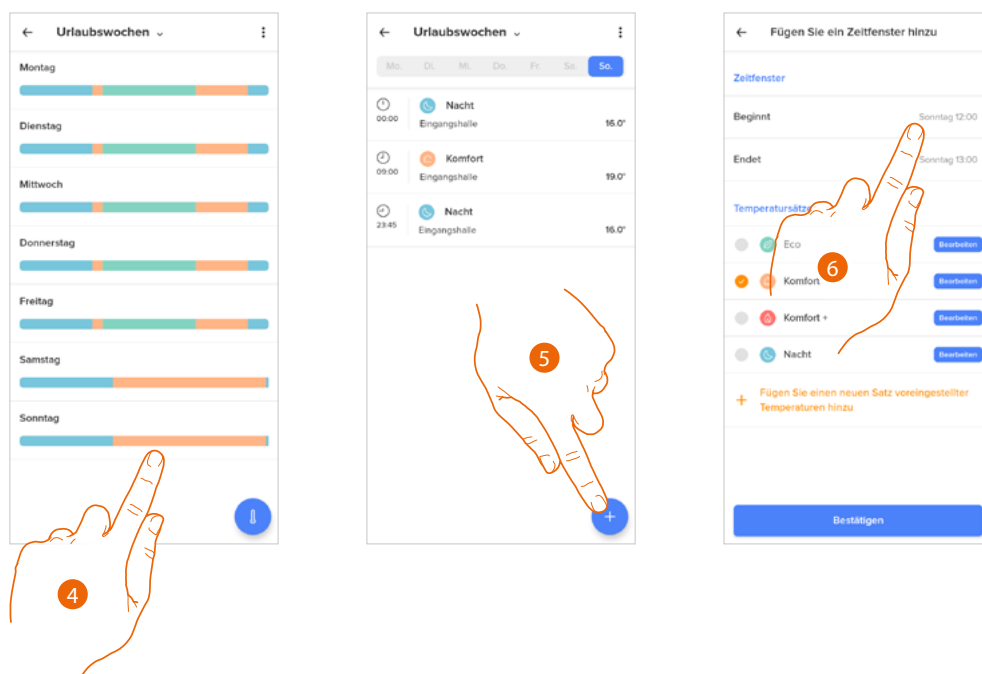


Um eine neue Programmierung zu erstellen, die die oben beschriebenen Bedingungen erfüllt, **duplizieren** Sie die vorhandene Programmierung und passen Sie sie dann an:



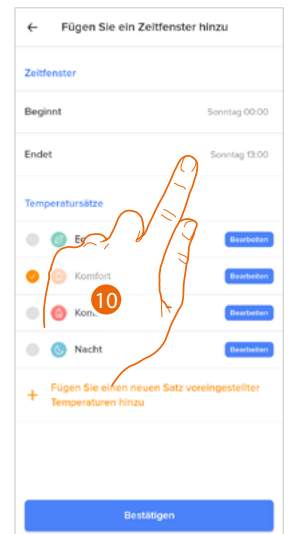
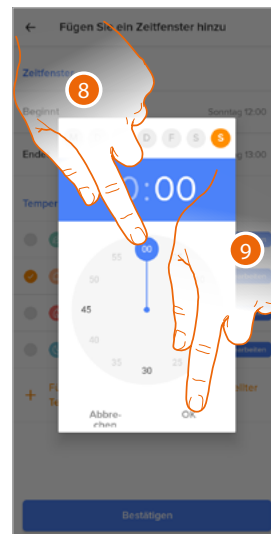
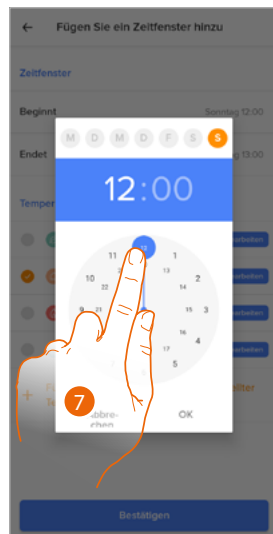
1. Berühren, um den Abschnitt der Programmierungen abzurufen
2. Berühren, um die Programmierung zu ändern
3. Die zu ändernde Programmierung wählen

1. Stellen Sie die Temperatur von Sonntag um 00:00 Uhr bis Mittwoch um 14:00 Uhr auf den Sollwert „Eco“ (16°) ein

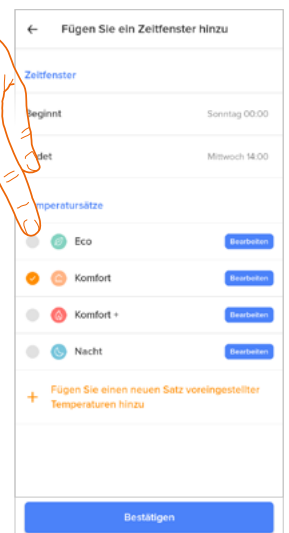
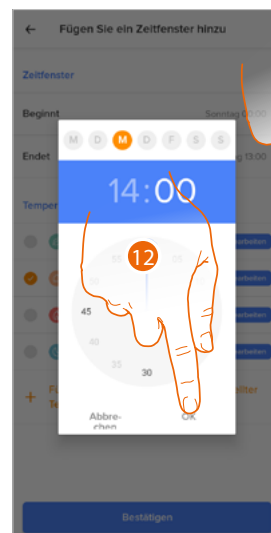
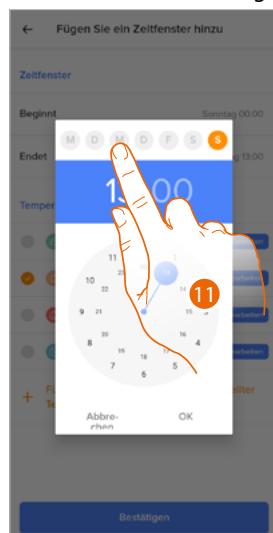


4. Berühren Sie den Wochentag
5. Berühren **+**, um die Start- und Endzeit des ersten Intervalls* einzugeben.
6. Berühren, um die Startzeit des Intervalls auszuwählen

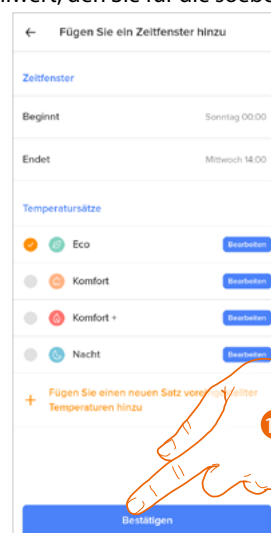
***Anmerkung:** In einer einzigen Programmierung können Sie maximal 8 Intervalle eingeben.



7. Die Startzeit des Intervalls wählen
8. Die Minuten zum Starten des Intervalls wählen
9. Berühren, um zu bestätigen.
10. Berühren, um den Tag und die Uhrzeit auszuwählen, zu der das Intervall enden soll



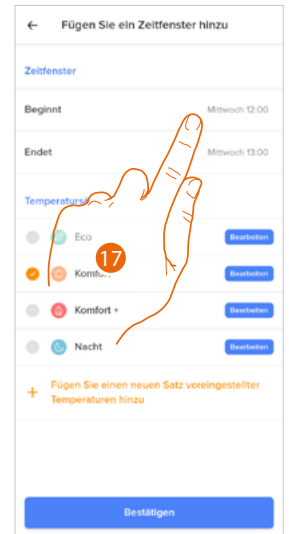
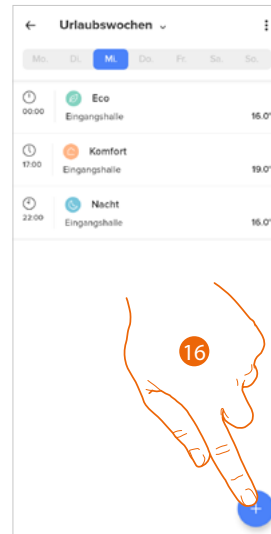
11. Wählen Sie den Endtag des Intervalls
12. Wählen Sie die Stunde und Minute des Endes des Intervalls und bestätigen Sie sie
13. Wählen Sie den Temperatur-Sollwert, den Sie für die soeben erstellten Tage und Zeiten verwenden möchten



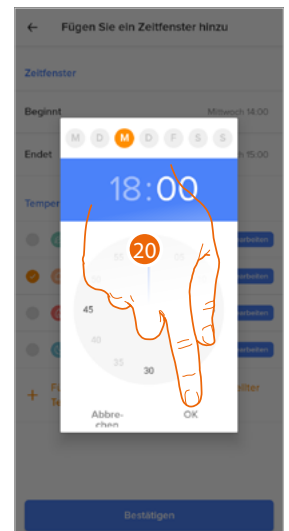
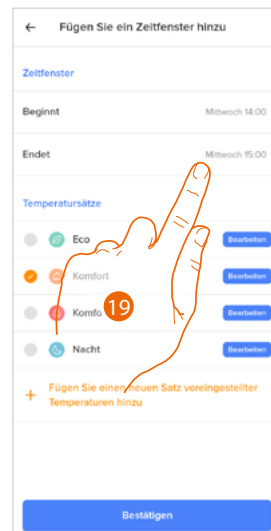
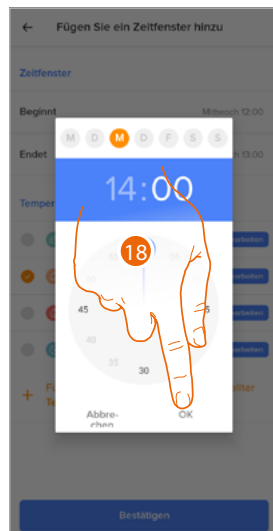
14. Berühren, um zu bestätigen



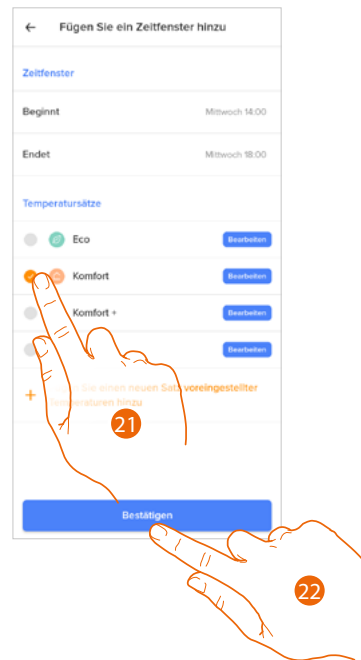
2. Stellen Sie die Temperatur von Mittwoch um 14:00 Uhr bis Mittwoch um 18:00 Uhr auf den Sollwert „Komfort“ (19°) ein.



15. Wählen Sie den Wochentag, an dem die Hausangestellte anwesend ist
16. berühren, um die Start- und Endzeit des zweiten Intervalls einzugeben
17. Berühren, um die Startzeit des Intervalls auszuwählen



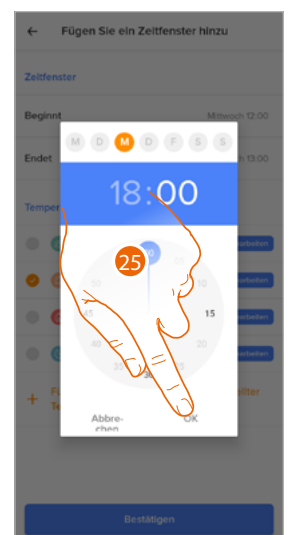
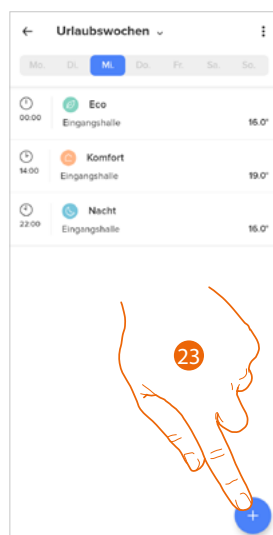
18. Wählen Sie die Stunde und Minute des Starts des Intervalls und bestätigen Sie sie
19. Berühren, um die Endzeit des Intervalls auszuwählen
20. Wählen Sie die Stunde und Minute des Endes des Intervalls und bestätigen Sie sie



21. Wählen Sie den Temperatur-Sollwert, den Sie für die soeben erstellten Tage und Zeiten verwenden möchten

22. Berühren, um zu bestätigen.

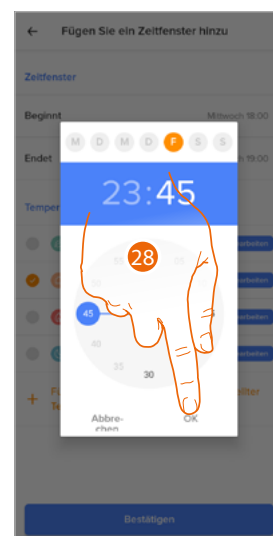
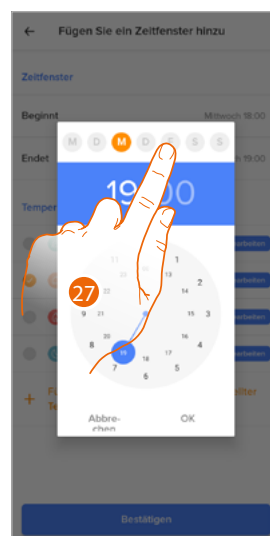
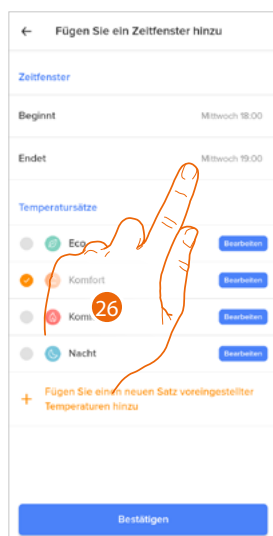
3. **Stellen Sie die Temperatur von Freitag um 18:00 Uhr bis Freitag um 23:45 Uhr auf den Sollwert „Eco“ (16°) ein**



23.  berühren, um die Start- und Endzeit des dritten Intervalls einzugeben

24. Berühren, um die Startzeit des Intervalls auszuwählen

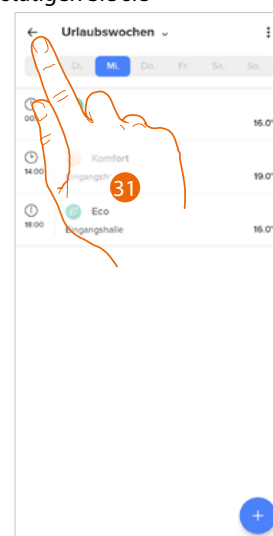
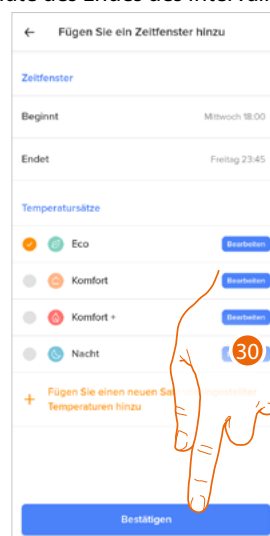
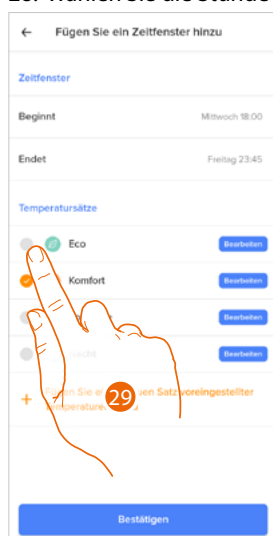
25. Wählen Sie die Stunde und Minute des Starts des Intervalls und bestätigen Sie sie



26. Berühren, um den Tag und die Uhrzeit auszuwählen, zu der das Intervall enden soll

27. Wählen Sie den Endtag des Intervalls

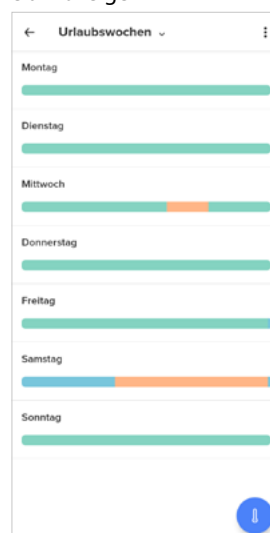
28. Wählen Sie die Stunde und Minute des Endes des Intervalls und bestätigen Sie sie



29. Wählen Sie den Temperatur-Sollwert, den Sie für die soeben erstellten Tage und Zeiten verwenden möchten

30. Berühren, um zu bestätigen.

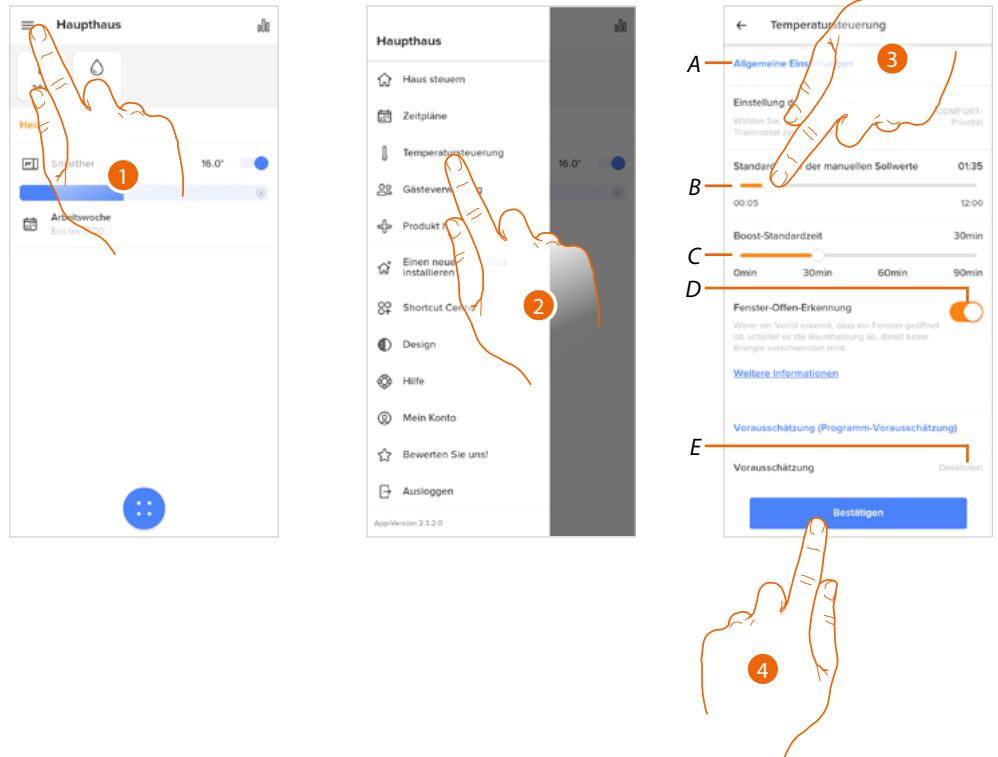
31. Berühren, um die erstellte Woche anzuzeigen





Wärmekomfort

In diesem Bereich können Sie verschiedene Parameter einstellen, um den Wärmekomfort in Ihrer Wohnung zu verbessern



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um die Seite Wärmekomfort abzurufen
3. Berühren, um die Einstellungen zu ändern
 - A Einstellung der Prioritäten für Netatmo-Ventile
 - B Einstellung der Standarddauer für manuelle Temperatur und Boost
 - C Fenster-Offen Erkennung (Netatmo-Ventile)
 - D Vorausschätzung der Heizung
4. Berühren, um zu bestätigen.



Einstellung der Prioritäten

Diese Einstellungen definieren die Interaktionen zwischen Smarther und Netatmo-Ventilen, insbesondere in Räumen, in denen sowohl Ventile als auch Smarther vorhanden sind, werden die Prioritäten für das Einschalten des Systems und/oder die Regelung der Temperatur festgelegt. Mögliche Optionen sind:

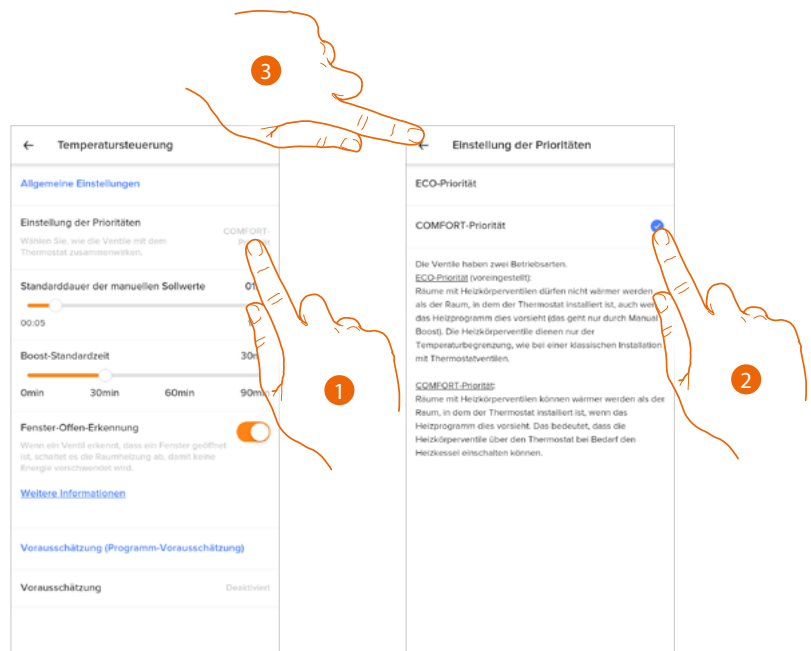
ECO-Priorität (Standard)

Durch die Einstellung dieser Priorität wird die Raumtemperatur über die Ventile wie bei einem klassischen Thermostatventilsystem geregelt.

Es ist jedoch nicht möglich, die Anlage (z. B. den Heizkessel) einzuschalten, auch wenn dies von den Ventilen verlangt wird; diese Funktion bleibt allein dem Smarther vorbehalten.

COMFORT-Priorität

Durch die Einstellung dieser Priorität können die Netatmo-Ventile nicht nur die Temperatur regeln, sondern auch den Smarther auffordern, das System (z.B. den Heizkessel) einzuschalten, auch wenn die vom Smarther selbst erkannte Temperatur dies nicht erfordert.



1. Berühren, um die Priorität einzustellen
2. Die Priorität wählen
3. Berühren, um fortzufahren



Einstellung der Standarddauer für manuelle Temperatur und Boost

Wenn Sie die **Temperatur manuell** oder über **Boost** einstellen, werden Sie aufgefordert, anzugeben, wie lange die Einstellung beibehalten werden soll. Hier können Sie den Standardwert festlegen.

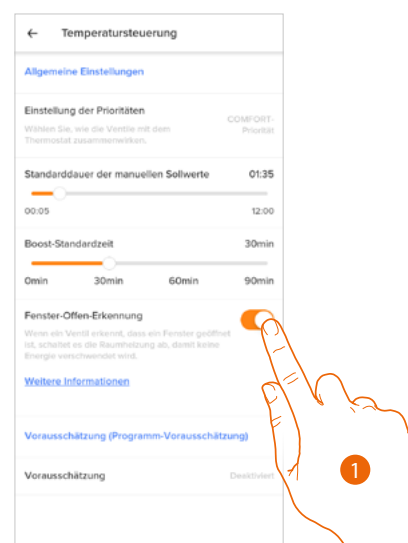


1. Durchsuchen, um die Standardzeit, während der die manuelle Temperatureinstellung aktiv bleiben soll, einzustellen
2. Berühren, um die Standardzeit für die Dauer der Boost-Funktion einzustellen.

Fenster-Offen-Erkennung (Netatmo-Ventile)

Diese Funktion greift ein, wenn das Netatmo-Ventil einen plötzlichen Temperaturabfall (offenes Fenster) feststellt, und schaltet das System aus, um Energieverschwendung zu vermeiden. Die Netatmo-Ventile müssen sich in der Heizphase befinden. Sobald das System die Anomalie erkennt, dauert es mindestens 3 Minuten, bis alle Ventile im Raum geschlossen sind.

Anmerkung: Die Funktion ist mit Netatmo-Ventilen kompatibel, die mit der internen Softwareversion 79 oder höher ausgestattet sind.



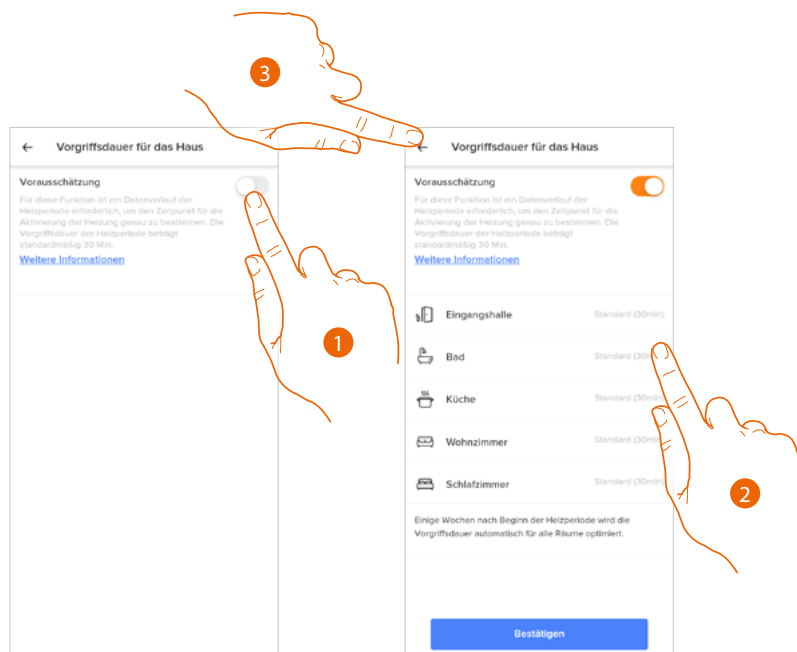
1. Berühren, um die Funktion zu aktivieren.



Vorausschätzung der Heizung

Mit dieser Funktion können Sie das System im Voraus starten, um die programmierten Temperaturen zur programmierten Zeit zu erreichen.

Wenn die Funktion aktiviert ist, startet das System standardmäßig 30' vor der eingestellten Zeit und berechnet dann auf der Grundlage verschiedener Umgebungsparameter den richtigen Wert.

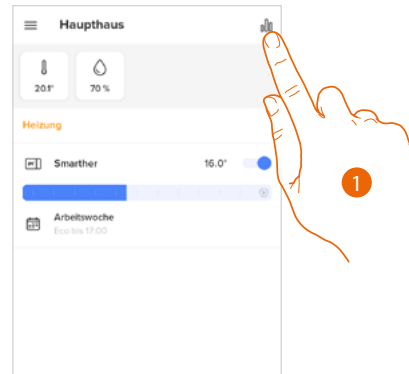


1. Berühren, um die Funktion zu aktivieren.
2. Wenn die Funktion aktiv ist, wird für jeden Raum die Vorlaufzeit (Wert in Klammern) angezeigt.
3. Berühren, um fortzufahren



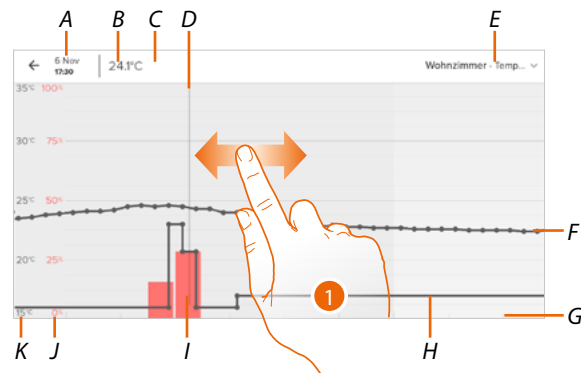
Graphik

In diesem Abschnitt können Sie die Grafiken der vom Smarther gemessenen Daten in Bezug auf die Temperatur, das Ein- und Ausschalten des Systems und die Luftfeuchtigkeit einsehen.



1. Drücken, um die Seite der Graphischen Darstellung abzurufen

Graphische Darstellung der Temperatur



- A Datum/Uhrzeit der Datenerfassung
- B Gemessene Temperatur
- C Programmierte Temperatur
- D Anzeigebalken
- E Graphische Darstellung der Temperatur oder der Luftfeuchtigkeit wählen
- F Kurve der gemessenen Temperatur
- G Zeit-Leiste (Datum/Uhrzeit)
- F Kurve der programmierten Temperatur
- I Graphische Darstellung des prozentualen Wertes der Inbetriebnahme des Systems in der Periode (ablesbar auf einer roten Skala).
Hellblau = Klimatisierung
Rot = Heizung
- J Prozentualer Balken für die Systemzündung
- K Balken der Temperaturwerte

1. Verschieben Sie den Balken, um die entsprechenden Werte abzulesen

In diesem Beispiel von Mittwoch, dem 3., wurden um 08:15 Uhr folgende Daten erfasst:

- Gemessene Temperatur 24,3 C°
- Programmierte Temperatur 16C°
- Heizungsanlage ca. 28% der Zeit eingeschaltet

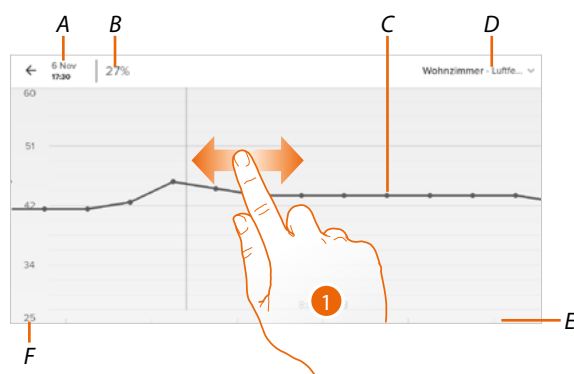
Das Symbol  zeigt an, dass die Boost-Funktion aktiviert ist.

Sie können auch die Zoomfunktion verwenden, um die aufgezeichneten Daten im Detail zu betrachten.

Anmerkung: Je nach aktiver Zoomstufe werden einige Parameter möglicherweise nicht angezeigt. Erhöhen oder verringern Sie die Zoomstufe mit zwei Fingern.



Graphische Darstellung der Feuchtigkeit



A Datum/Uhrzeit der Datenerfassung

B Gemessene Feuchtigkeit

C Kurve der gemessenen Feuchtigkeit

D Graphische Darstellung der Temperatur oder der Luftfeuchtigkeit wählen

E Zeit-Leiste (Datum/Uhrzeit)

F Balken der Feuchtigkeitswerte

1. Verschieben Sie den Balken, um die entsprechenden Werte abzulesen

In diesem Beispiel von Mittwoch, dem 3., wurden um 06:15 Uhr folgende Daten erfasst:

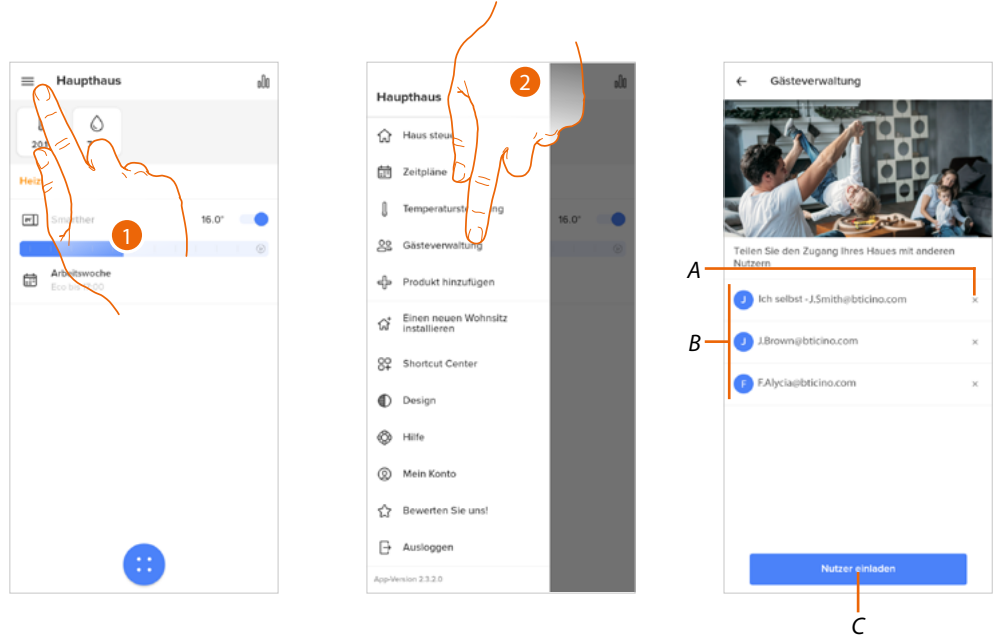
- Feuchtigkeit 46%



Gäste verwalten

In diesem Abschnitt können Sie die Benutzer anzeigen, die mit Ihrem Smarther interagieren können, neue Benutzer einladen oder sie eventuell löschen (nicht der Benutzer wird gelöscht, sondern die Möglichkeit, mit diesem Smarther zu interagieren).

Anmerkung: Wenn mehr als ein Gerät innerhalb von Home + Control angeschlossen ist, können eingeladene Benutzer mit allen Geräten interagieren.



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um die Seite der Benutzerverwaltung abzurufen

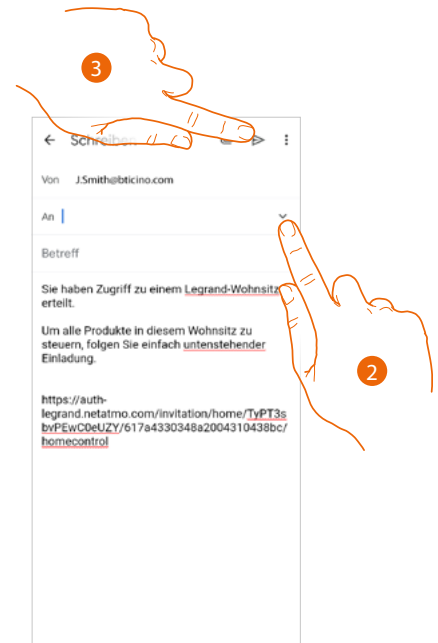
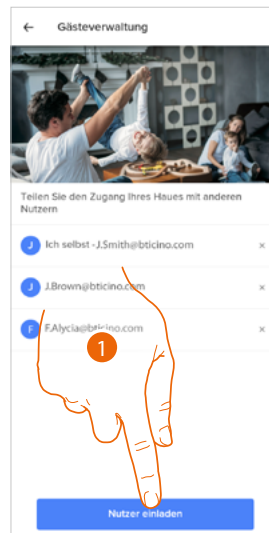
A **Benutzer löschen**

B **Benutzerliste**

C **Benutzer einladen**



Einen Benutzer einladen



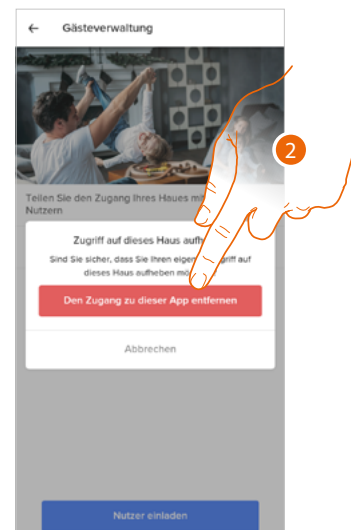
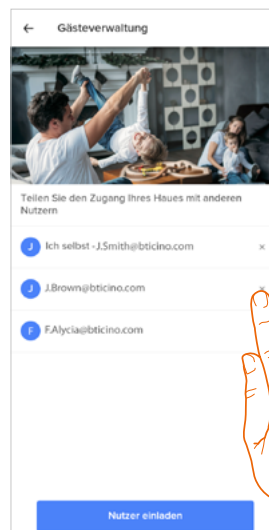
1. Berühren, um einen oder mehrere Benutzer einzuladen und die Hausgeräte zu kontrollieren
2. Berühren, um den Kontakt über das Adressbuch Ihres Smartphones hinzuzufügen, oder die E-Mail-Adresse eingeben

Anmerkung: Der im Adressbuch gespeicherte Kontakt muss die E-Mail-Adresse enthalten

3. Berühren, um die Einladung zu senden

Sobald der Gast die Einladung angenommen, sich registriert und in die App eingeloggt hat, finden Sie ihn in der Liste der freigeschalteten Benutzer.

Einen Benutzer löschen



1. Berühren, um den Benutzer zu löschen
2. Berühren, um zu bestätigen. Der Benutzer hat nun nicht mehr die Möglichkeit, den Smarter zu steuern.

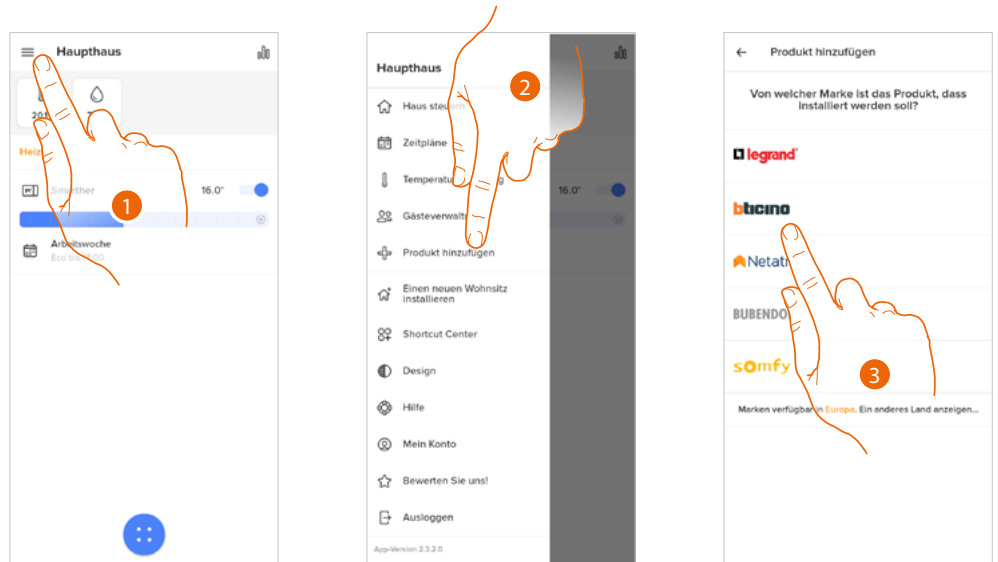


Diesem Haus ein Produkt hinzufügen

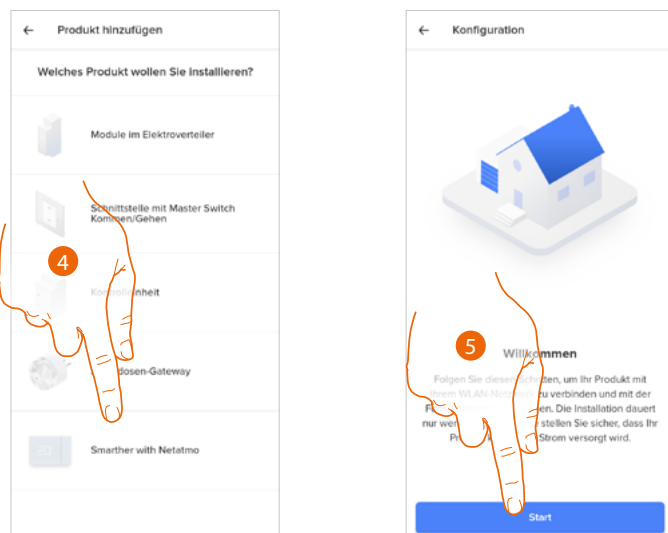
In diesem Abschnitt können Sie angeschlossene Geräte hinzufügen. Dieses Verfahren ist sowohl für den Fall erforderlich, dass Sie ein neues Gerät hinzufügen möchten, als auch für den Fall, dass Sie ein vorhandenes Gerät ersetzen müssen.

Anmerkung: Das unten beschriebene Verfahren gilt nur für das Hinzufügen oder Ersetzen eines Smarthers.

Um andere angeschlossene Geräte hinzuzufügen oder zu ersetzen, beziehen Sie sich bitte auf die jeweiligen Handbücher.



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um dem Haus ein Produkt hinzuzufügen
3. Berühren, um die Produktmarke zu wählen, die Sie installieren möchten

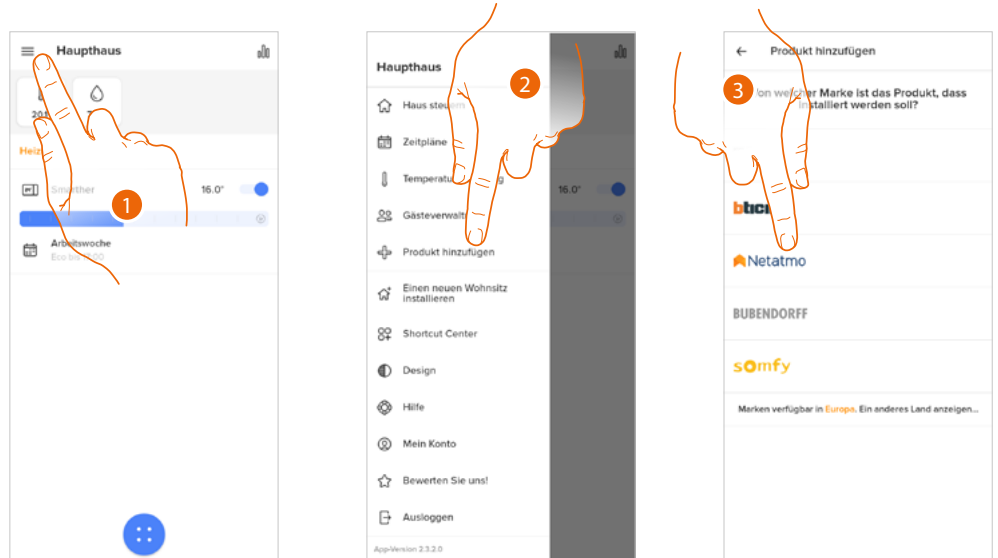


4. Berühren, um den Smarther zu wählen
5. Berühren, um zu beginnen, siehe [Ihren Smarther verknüpfen](#)

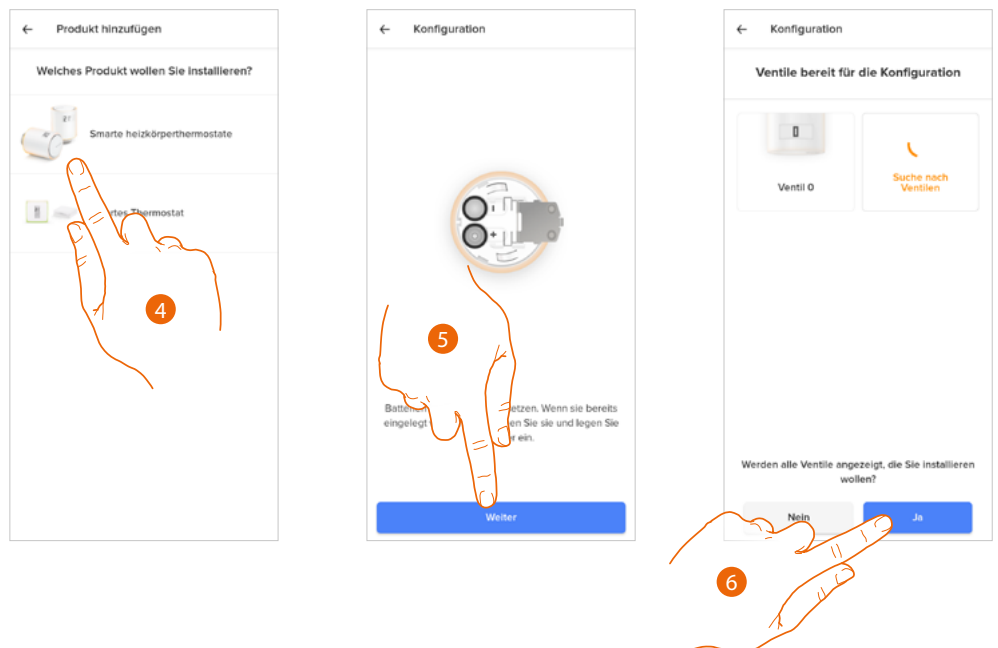


Thermostatventile dem Smarter hinzufügen

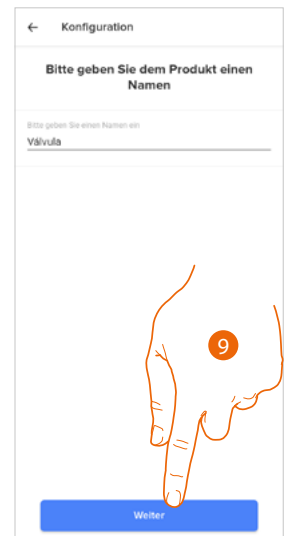
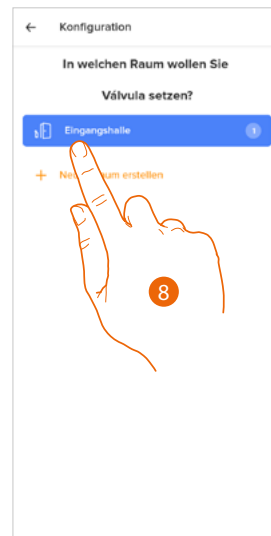
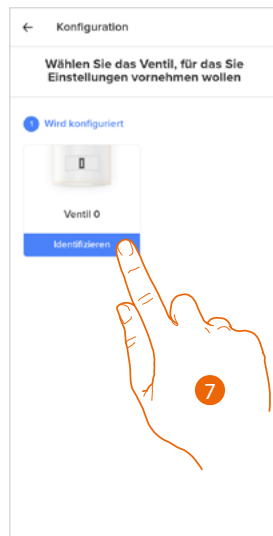
In diesem Abschnitt können Sie Netatmo-Thermostatventile hinzufügen, die in Ihrem Haus in Kombination mit dem Smarter-Thermostat installiert sind.



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um dem Haus ein Produkt hinzuzufügen
3. Berühren, um die Produktmarke zu wählen, die Sie installieren möchten



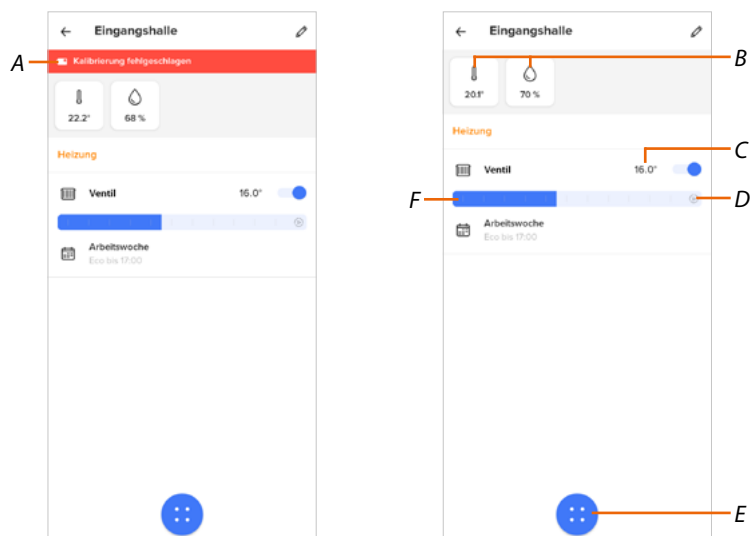
4. Berühren, um die Netatmo-Thermostatventile auszuwählen, die mit dem Smarter verbunden sind
 5. Die Batterien in das Netatmo-Thermostatventil einlegen und berühren, um fortzufahren
- Anmerkung:** Wenn die Ventile nicht erkannt werden, entfernen Sie die Batterien und setzen Sie sie wieder ein.
6. Berühren, um die Anzeige aller in Ihrem Haus installierten Netatmo-Thermostatventile zu bestätigen.



7. Berühren, um das Netatmo-Thermostatventil zu installieren
8. Wählen Sie den Raum, in dem das Netatmo-Thermostatventil vorhanden ist
9. Den Namen des Netatmo-Thermostatventils anpassen und berühren, um fortzufahren



10. Das Ventil am Heizkörper entsprechend dem Netatmo-Handbuch installieren und berühren, um fortzufahren
11. Berühren, um die Installation des Netatmo-Thermostatventils zu beenden



10. Berühren, um die Installation des Netatmo-Thermostatventils zu beenden

A Wenn die Kalibrierung nicht erfolgreich war, erscheint eine Warnmeldung. Sie können die Kalibrierung im **Bereich Ventileinstellungen** durchführen oder einige Minuten auf eine automatische Kalibrierung warten.

B Gemessene Temperatur und gemessener Feuchtigkeitsanteil

C Eingestellte Temperatur

D **Boost-Funktion** einstellen

E Öffnet den Abschnitt **Programmierungen** in dem Sie programmierte Planungen für das gesamte Haus verwalten können

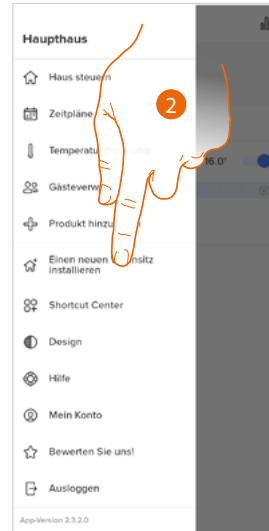
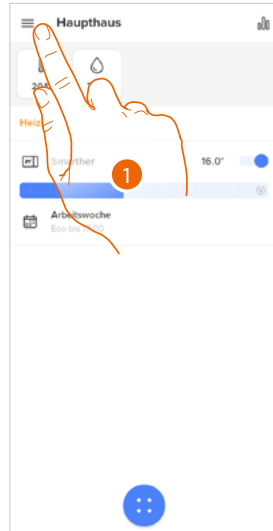
F **Temperatur** einstellen

Sie können einige Parameter der Netatmo-Ventilen im Abschnitt **Einstellungen der Netatmo-Ventile** ändern



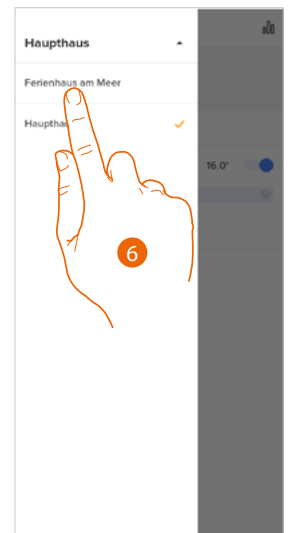
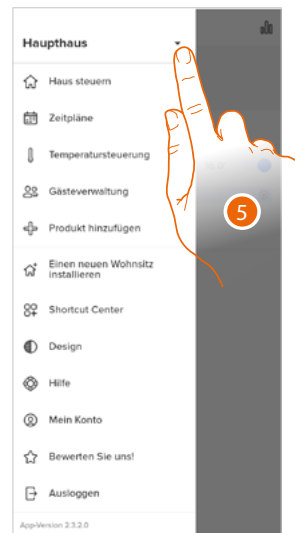
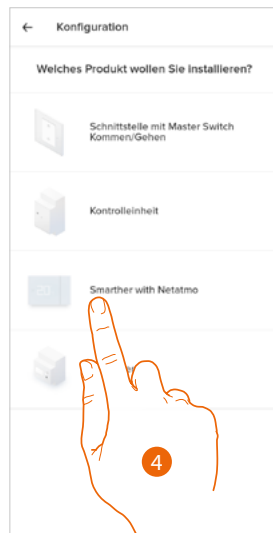
Ein neues Haus installieren

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, ein neues Haus zu installieren, das mit Ihrem Konto verbunden ist (z.B. Berghaus)



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um ein neues Haus zu installieren
3. Berühren, um die Produktmarke zu wählen, die Sie installieren möchten

Nachdem Sie ein neues Haus installiert haben, können Sie wählen, welches Haus angezeigt und kontrolliert werden soll

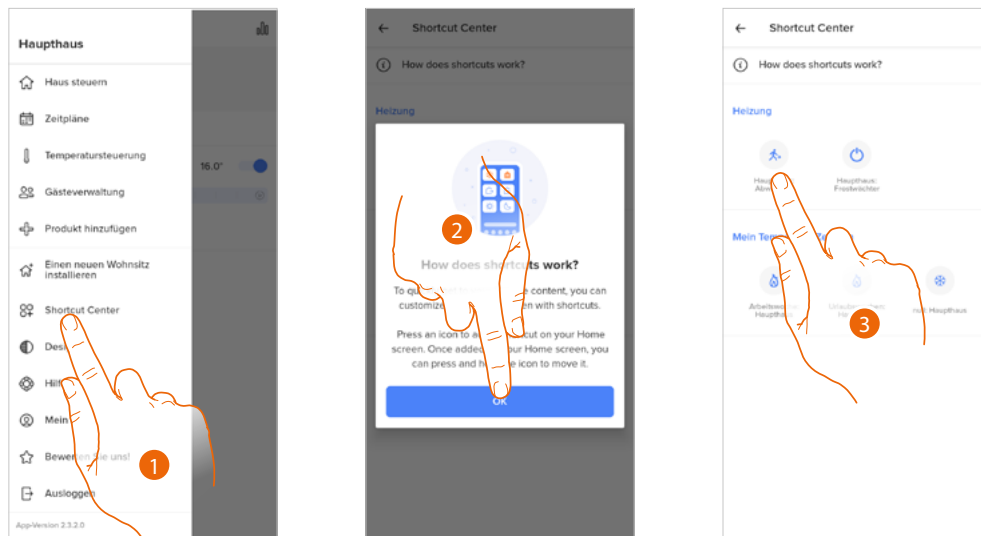


4. Berühren, um den Smarther zu wählen und die im Paragraphen Ihren Smarther verknüpfen beschriebene Prozedur durchzuführen
5. Berühren, um die verfügbaren Häuser anzeigen zu lassen.
6. Berühren, um das Haus auszuwählen, das Sie anzeigen und steuern möchten

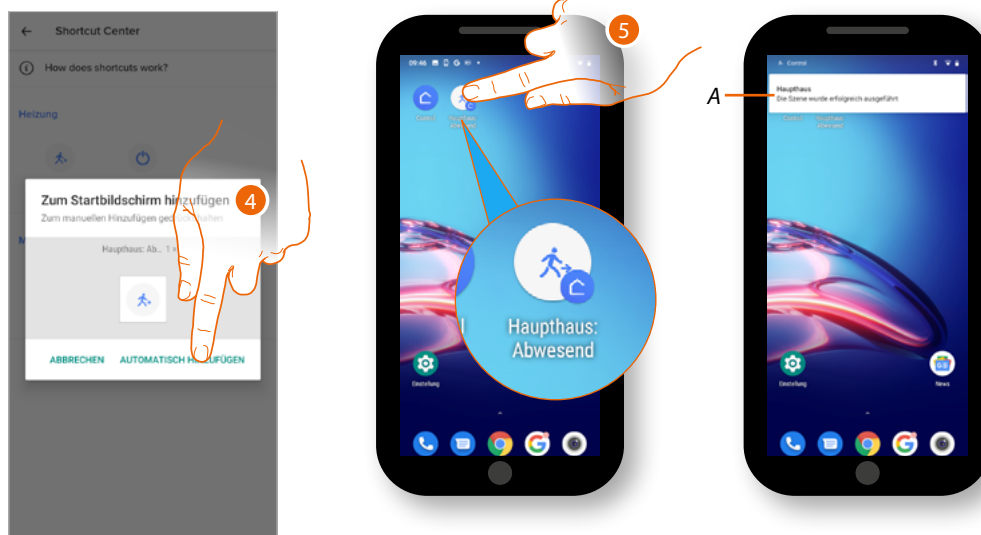


Tastaturkürzel

In diesem Abschnitt können Sie der Startseite Ihres Smartphones einige voreingestellte Tastenkürzel hinzufügen, um Ihren Smarter zu steuern



1. Berühren, um den Abschnitt der Tastenkürzel abzurufen
2. Berühren, um mit der Konfiguration der Tastenkürzel zu beginnen
3. Wählen Sie die Art der Tastenkürzel, die Sie der Startseite Ihres Smartphones hinzufügen möchten

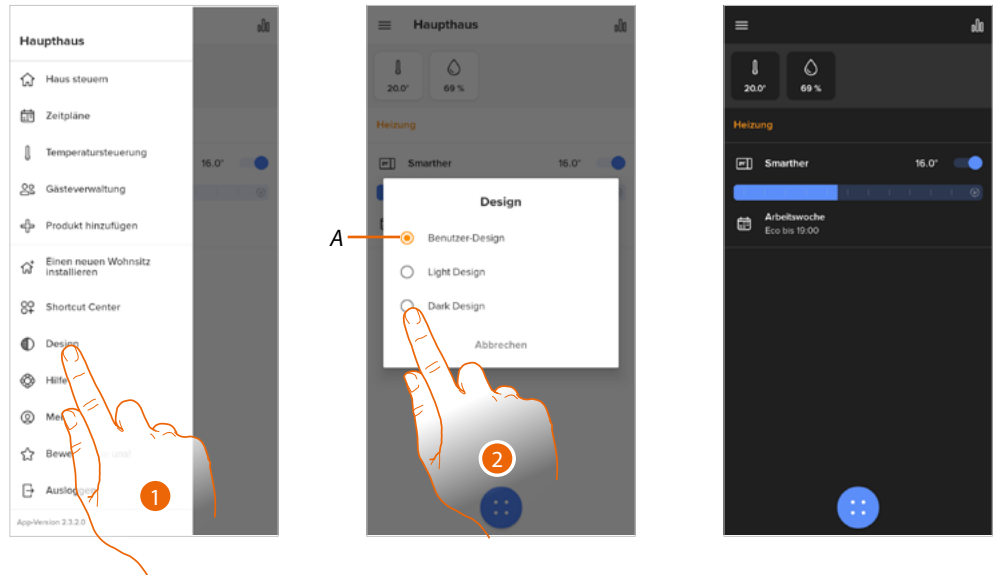


4. Berühren, um die Tastenkürzel zur Startseite hinzuzufügen
5. Berühren, um die Tastenkürzel zu aktivieren.
- A. Eine Nachricht informiert Sie, dass Ihre Tastenkürzel aktiviert wurden



Thema

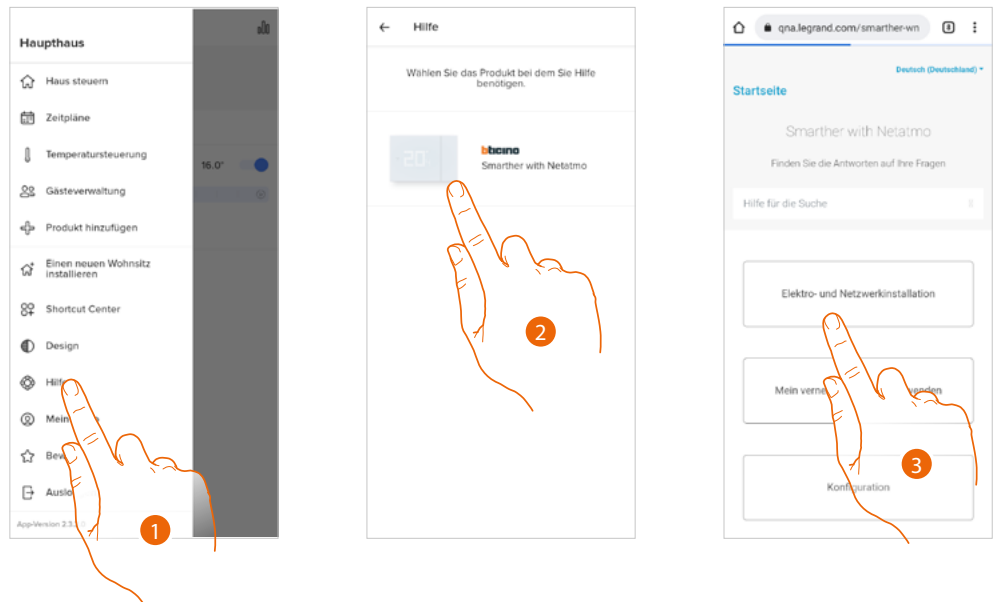
In diesem Abschnitt können Sie das Thema der graphischen Schnittstelle der App wählen.



1. Berühren, um den Abschnitt Thema abzurufen
- A Verwenden Sie das gleiche Thema (hell/dunkel) wie auf Ihrem Smartphone
2. Berühren, um das Thema der Anwendung zwischen hell und dunkel zu wählen.

Hilfe

In diesem Abschnitt können Sie die Antworten zu den meist gestellten Fragen (FAQ) über die Verwendung der App Home + Control

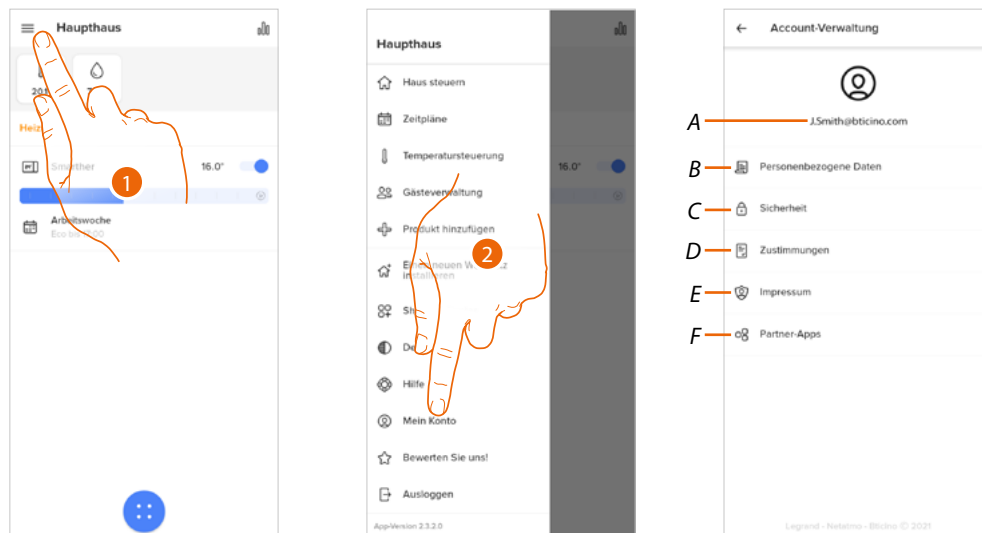


1. Berühren, um den FAQ Abschnitt abzurufen
2. Berühren, um das Produkt auszuwählen, zu dem Sie Hilfe benötigen
3. Wählen Sie das Thema, das sie geklärt haben möchten



Mein Konto

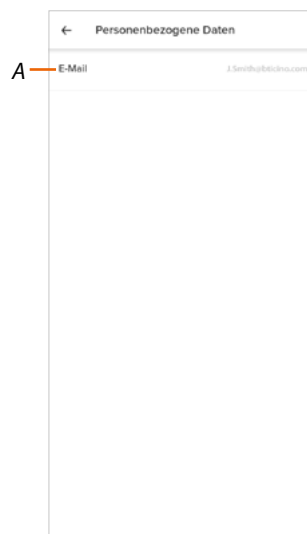
In diesem Abschnitt können Sie einige Funktionen, die Ihr Konto betreffen, einsehen und verwalten.



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
 2. Berühren, um den Abschnitt Konto abzurufen.
- A Login/E-Mail-Adresse Ihres Kontos
 - B Verschiedene **Anmeldedaten** Ihres Legrand-Kontos anzeigen/ändern
 - C Einige **Sicherheitsparameter** Ihres Kontos wie Passwort und abtrennen von allen Geräten ändern
 - D Ihre **Berechtigungen** für Mitteilungen und andere personenbezogene Daten verwalten
 - E **Vertragsbestimmungen** bezüglich der verwendeten Legrand-Apps anzeigen
 - F **Partner-Apps** mit denen Ihr Konto verbunden ist (wie Google Home usw.) verwalten

Persönliche Daten

In diesem Abschnitt können Sie einige der Kontodetails des Kontos bearbeiten, das das Gerät derzeit verwaltet, oder es durch ein anderes registriertes Legrand-Konto ersetzen.

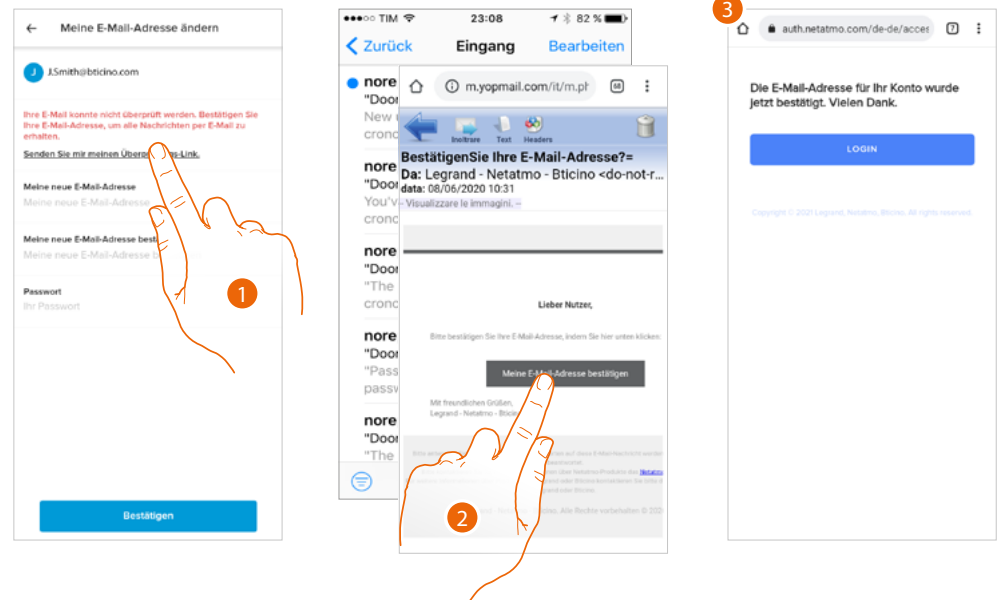


- A E-Mail/aktuelles Konto



E-Mail/Konto (Bestätigen Sie Ihre E-Mail/Ihr Konto)

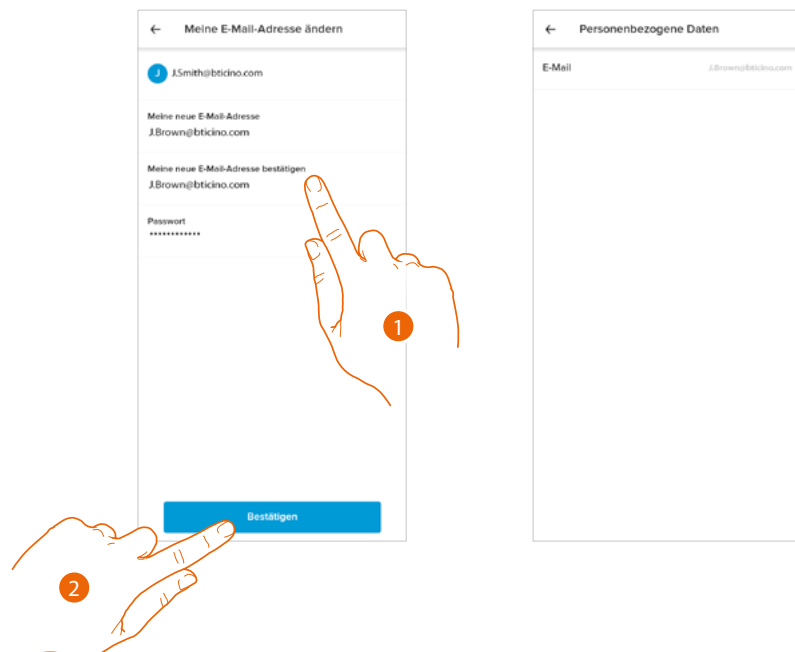
Um Mitteilungen von der Gruppe Legrand zu erhalten, müssen Sie Ihre E-Mail-Adresse validieren



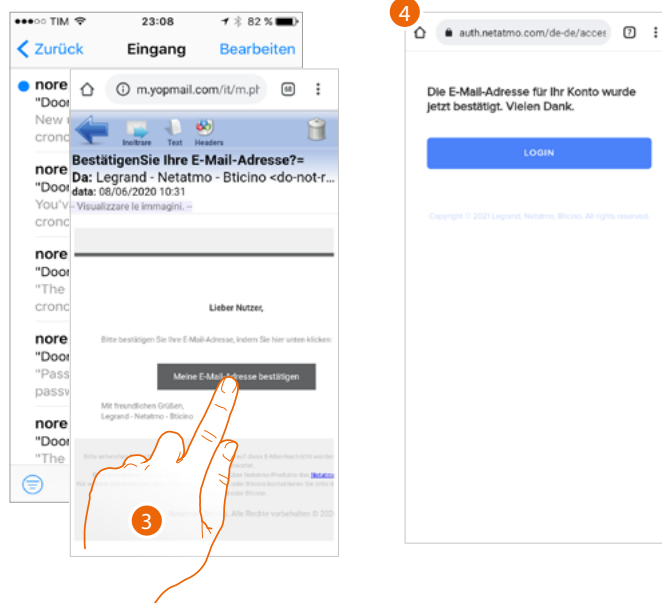
1. Berühren, um auf Ihre E-Mail-Adresse den Link zur Validierung zu erhalten
2. Berühren Sie den Link in der E-Mail, die Ihnen das System gesendet hat.
3. Der Bildschirm, der die Validierung Ihrer E-Mail-Adresse bestätigt, erscheint

E-Mail/Konto (E-Mail-/Geräteverwaltungskonto ändern)

So ändern Sie die E-Mail-Adresse, mit der Sie sich anmelden



1. Geben Sie die Anmeldedaten (E-Mail und Passwort) des neu registrierten Legrand-Kontos ein, das Sie zur Verwaltung Ihres Geräts verwenden möchten.
2. Berühren, um zu bestätigen.

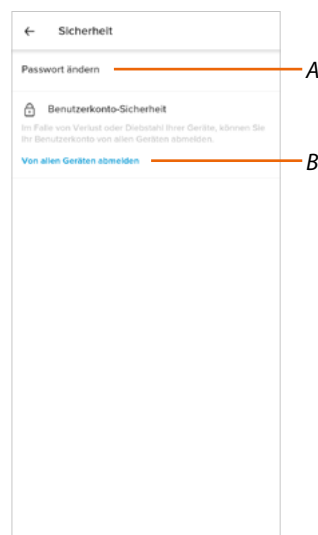


3. Berühren Sie den Link in der E-Mail, die Ihnen das System gesendet hat.
4. Der Bildschirm, der die Validierung Ihrer neuen E-Mail-Adresse bestätigt, erscheint

Sicherheit

In diesem Abschnitt können Sie Ihr Kontopasswort ändern und die Verbindung zu allen Geräten trennen.

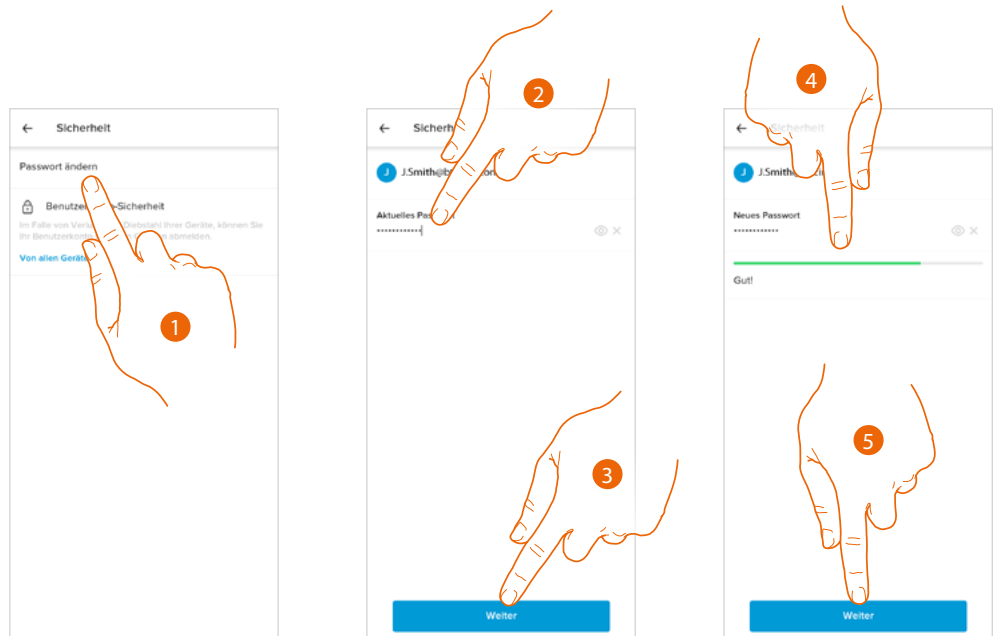
Die Trennung Ihres Kontos von allen Geräten ist im Falle des Verlusts oder Diebstahls eines dieser Geräte sinnvoll.



- A Führen Sie das Verfahren zum Ändern Ihres Passworts durch
- B Alle Vorrichtungen abtrennen

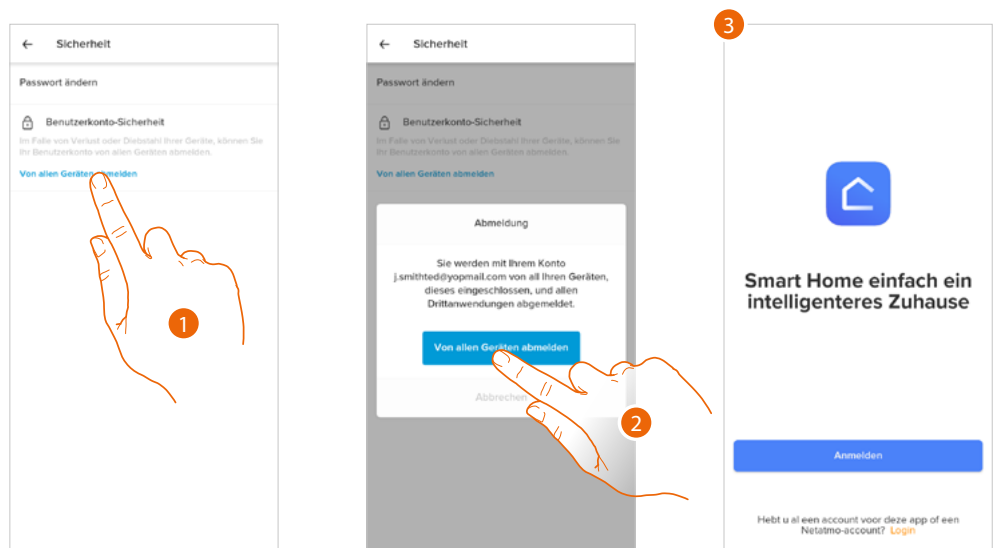


Passwort ändern



1. Berühren, um das Passwort zu ändern
2. Das aktuelle Passwort eingeben
3. Berühren, um fortzufahren
4. Bitte geben Sie das neue Passwort ein, das folgende Anforderungen erfüllen muss:
 - Mindestens 8 Zeichen
 - mindestens einen Kleinbuchstaben (z.B. a);
 - mindestens einen Großbuchstaben (z.B. A);
 - mindestens eine Nummer (z.B. 1);
 - mindestens ein Sonderzeichen (z.B. \$);
5. Berühren, um zu bestätigen

Alle Vorrichtungen abmelden

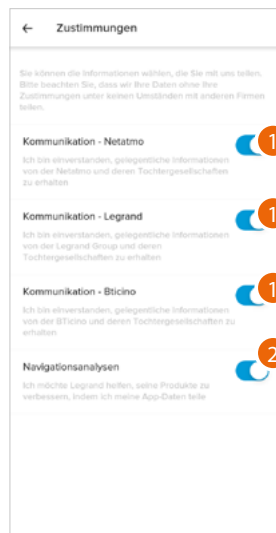


1. Berühren, um die Prozedur zu aktivieren.
2. Berühren, um Ihr Konto von allen Geräten und Anwendungen von Drittanbietern zu trennen.
3. Sie werden automatisch aus der Anwendung ausgeloggt und die Startseite erscheint.



Berechtigungen

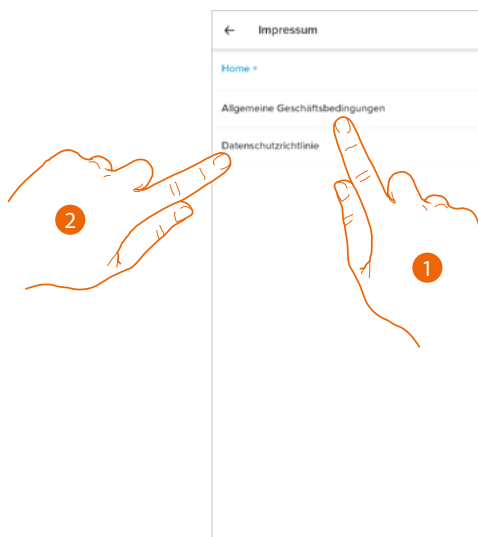
In diesem Abschnitt können Sie den Empfang von Mitteilungen von Legrand und die gemeinsame Nutzung von App-Nutzungsdaten aktivieren.



1. Berühren Sie „Akzeptieren“, um Mitteilungen von Netatmo/Legrand/Bticino zu erhalten.
2. Berühren, um die Datenfreigabe zu aktivieren.

Rechtliche Informationen

In diesem Abschnitt können Sie die Nutzungsbedingungen und die Datenschutzbestimmungen für jede mit Ihrem Legrand-Konto verknüpfte Anwendung einsehen

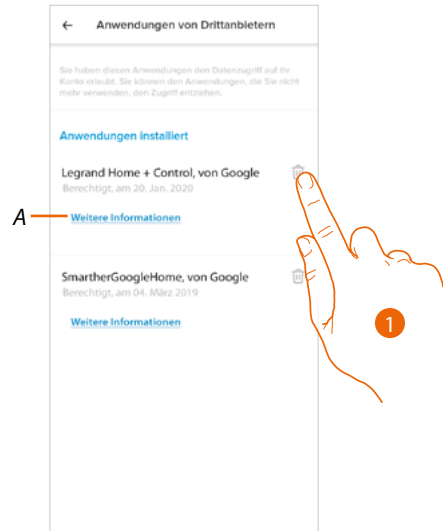


1. Berühren, um die Bedingungen anzeigen zu lassen
2. Berühren, um die Datenschutzerklärung anzuzeigen



Partner-App

In diesem Abschnitt können Sie alle Dritten, denen Sie Rechte zum Betrieb Ihrer angeschlossenen Geräte eingeräumt haben, einsehen. (z.B. HOMEKIT, Google home usw.)



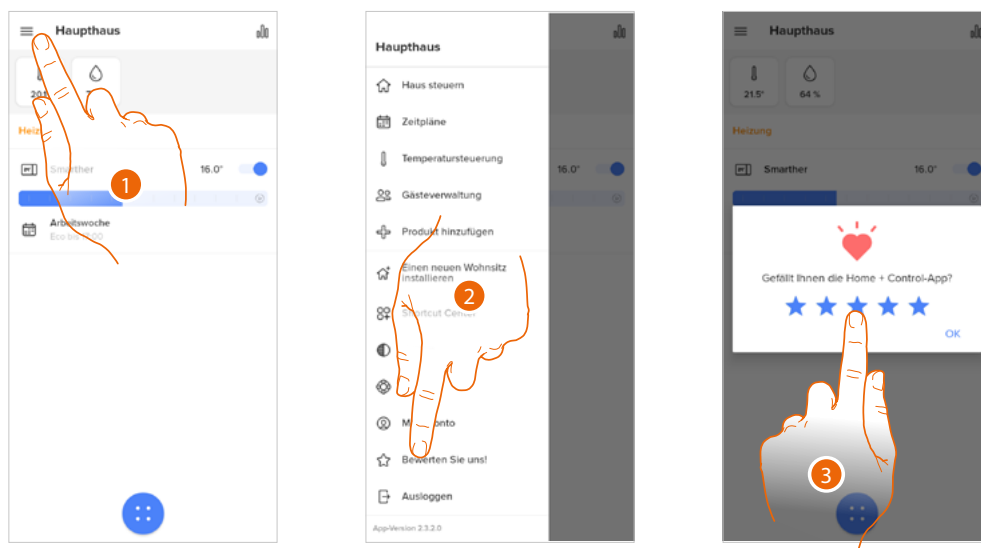
1. Berühren, um den Zugriff auf Websites oder Anwendungen von bestimmten Daten in Ihrem Konto zu entfernen

A Weitere Informationen zum Zugang zu Ihrer Einrichtung durch App-Partner anzeigen.



Bewerten!

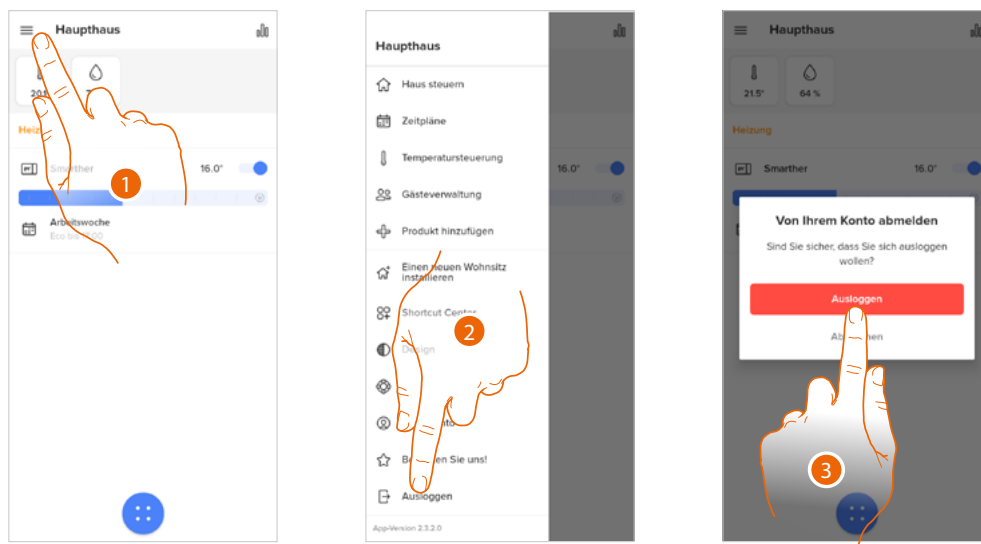
In diesem Abschnitt können Sie die Anwendung bewerten.



1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um mit der App-Bewertung fortzufahren
3. Die Sterne berühren, um die Bewertung von 1 bis 5 auszudrücken.

Beenden

In diesem Abschnitt können Sie sich von der App Home + Control abmelden



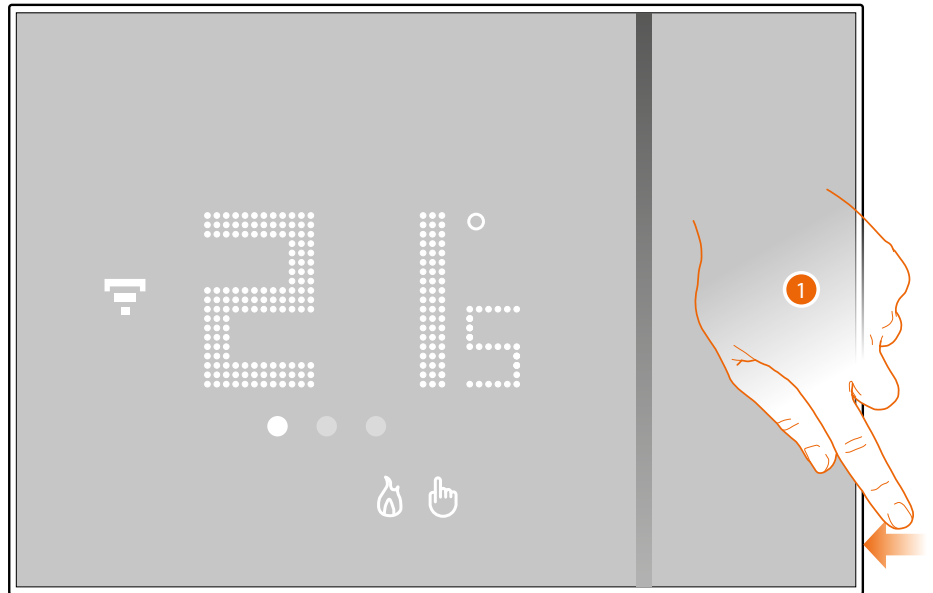
1. Berühren, um das Menü Einstellungen abzurufen
2. Berühren, um die App zu beenden
3. Berühren, um die Beendigung der App zu bestätigen, dann erscheint das Anmeldefenster



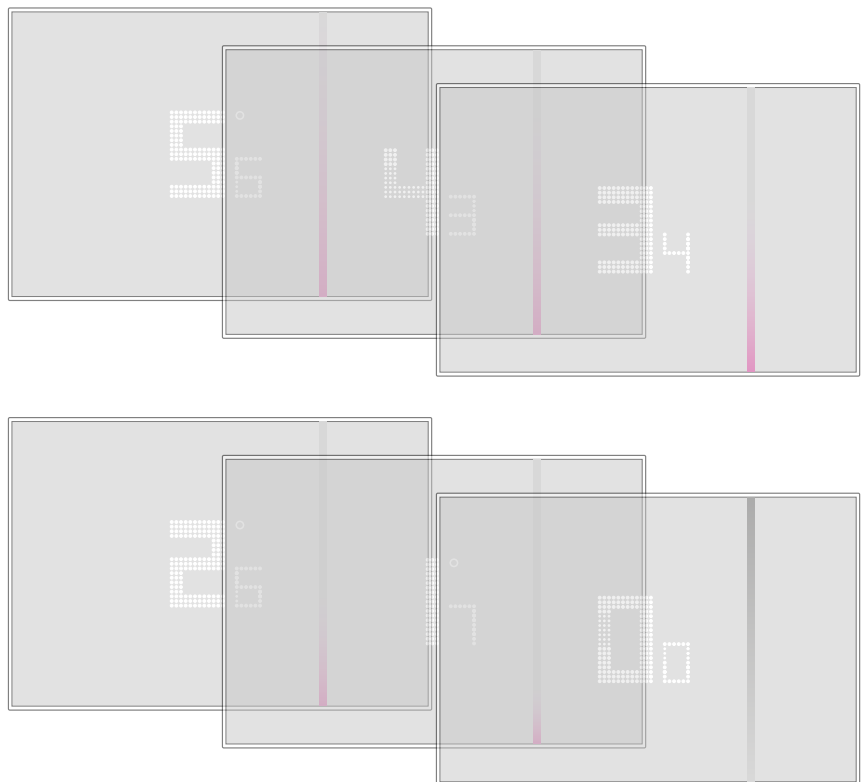
Reset

Wi-Fi-Konfiguration und HOMEKIT-Einstellungen zurücksetzen

Diese Aktion löscht Ihre Wi-Fi-Konfiguration und die HOMEKIT-Einstellungen

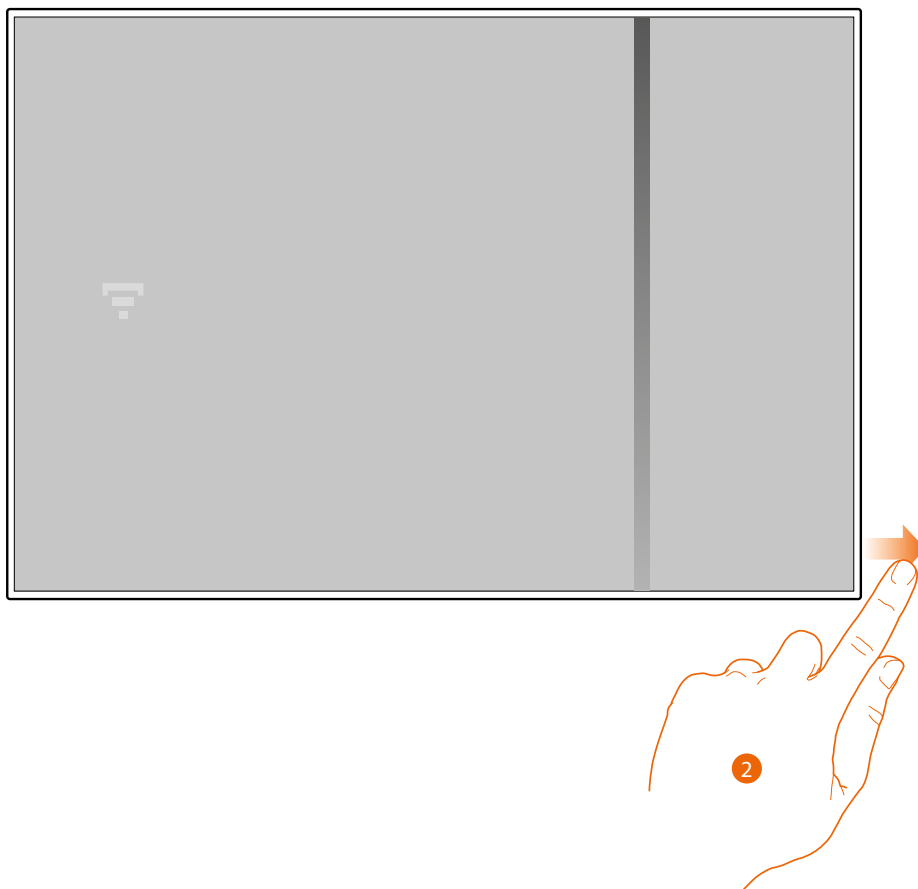


1. Halten Sie die Reset-Taste an der Seite des Smarther gedrückt. Der Countdown beginnt (ca. 5 Sekunden), danach hören Sie einen Bestätigungston.





2. Lassen Sie die Reset-Taste los.



Das Smarther-Display erlischt

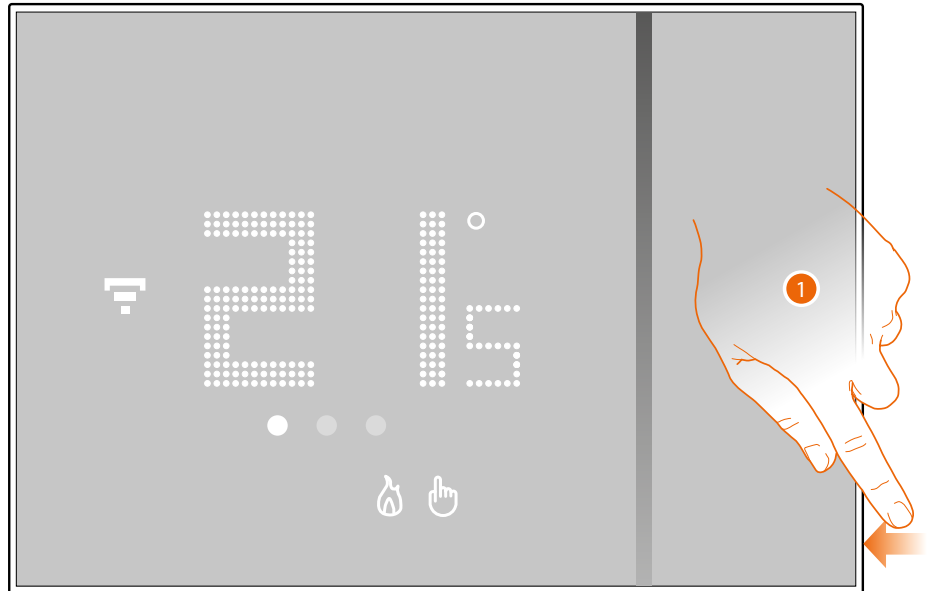
Nach ein paar Sekunden schaltet sich der Smarther wieder ein, Sie können ihn nun mit der Home + Control-App verknüpfen, indem Sie das im Abschnitt [Ihr Smarther verknüpfen](#) beschriebene Verfahren anwenden





Default-Einstellungen wieder herstellen

Durch diese Aktion schaltet der Smarther auf die werkseitigen Einstellungen zurück und alle Programmierungen und Zuordnungen werden gelöscht.

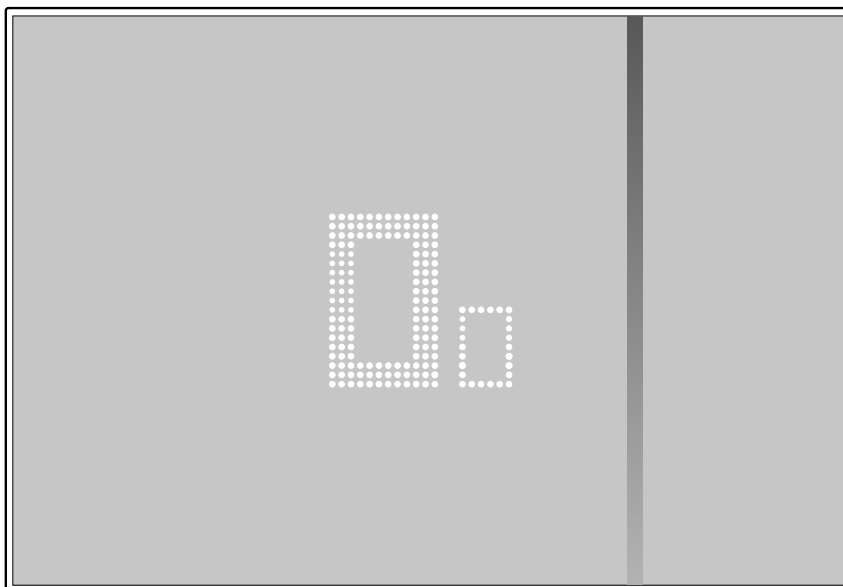


1. Halten Sie die Reset-Taste an der Seite des Smarther gedrückt.
Der Countdown beginnt (ca. 5 Sekunden), danach hören Sie einen Bestätigungston.



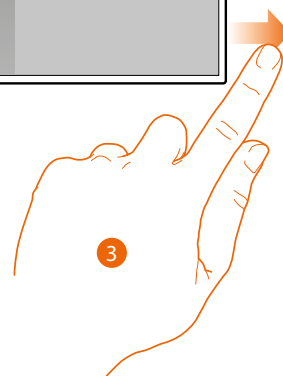


Die Zahl 0.0 auf der Smarther-Anzeige blinkt...



...bis Sie einen Doppelpiepton zur Bestätigung hören.

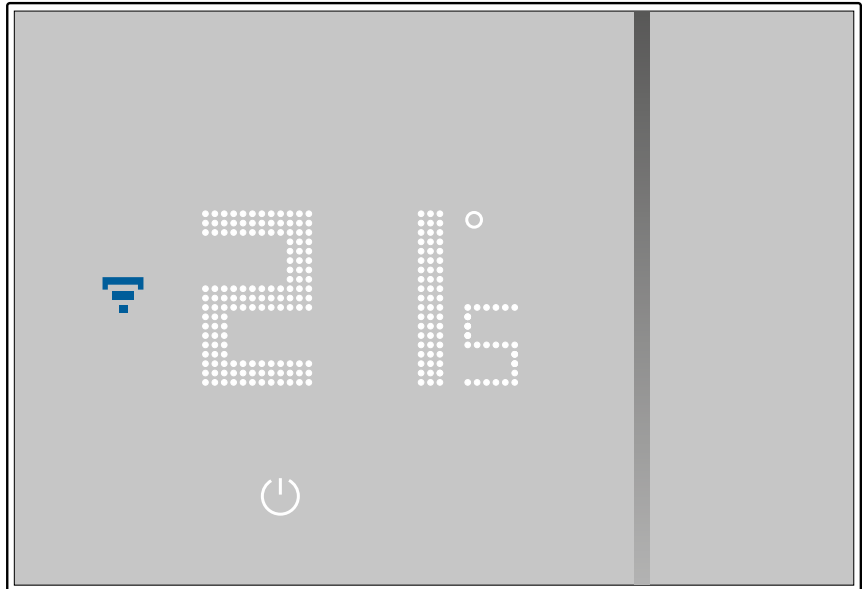
Anmerkung: In einigen Fällen kann das Zurücksetzen des Geräts bis zu einer Minute dauern.



3. Lassen Sie die Reset-Taste los.
Das Smarther-Display erlischt



Nach ein paar Sekunden schaltet sich der Smarther wieder ein, Sie können ihn nun mit der Home + Control-App verknüpfen, indem Sie das im Abschnitt [Ihr Smarther verknüpfen](#) beschriebene Verfahren anwenden





Ihren Smarther mit der App eines Drittanbieters verwalten

Die Integration von Drittanbietern ermöglicht es Ihnen, Ihren Smarther mit folgenden Apps zu steuern:

- HOMEKIT
- Google Home®
- Amazon Alexa®

und Sprachbefehle über die bereits zahlreichen Funktionen Ihres Smarther hinaus zu nutzen.

Anmerkung: Um Smarther integrieren zu können mit:

- HOMEKIT, müssen Sie es als Zubehör in der gleichen App hinzufügen
 - Google Home®, müssen Sie den Dienst Legrand - Netatmo - BTicino in der Google App hinzufügen
 - Amazon Alexa®, müssen Sie den Skill Legrand - Netatmo - BTicino in der Alexa App hinzufügen.
- Ausführliche Informationen zu allen Funktionen finden Sie in den Handbüchern von HOMEKIT, Google Home® und Amazon Alexa®.

