



Intelligent Door Solutions

Garagentor-Systeme und Türen

Objekttüren und Zargen

Industrietor-Systeme

Verlade- und Logistiksysteme



**EINRICHTUNG
NOVOFERM WIFI-MODUL**



**INSTALLATION UND
KONFIGURATION**

www.novoferm.de

INHALTSVERZEICHNIS

EINRICHTUNG NOVOFERM WIFI-MODUL

01 Installation	03
Voraussetzungen	03
Einbau	04
02 Konfiguration	05
Schritt 1 – WiFi-Verbindung	05
Schritt 2 – Novoferm Benutzerkonto anlegen.....	08
Schritt 3 – Verbindung Novoferm Benutzerkonto mit WiFi-Modul	09
Schritt 4 – Amazon Alexa	11
Schritt 5 – Google Home	18
03 Zurücksetzen	24
Novoferm WiFi-Modul zurücksetzen.....	24

INSTALLATION

Um ein Garagen-Sektionaltor über Sprachbefehle oder eine App zu bedienen sind die folgenden Komponenten für die Installation notwendig.

VORAUSSETZUNGEN



NOVOFERM GARAGENTOR-ANTRIEB

Der Novoferm Antrieb wird in der Garage installiert und dort mit dem Novoferm WiFi-Modul verbunden.



LICHTSCHRANKE FÜR GARAGENTORE

Bei Torsteuerung mit App bzw. bei Nichteinsicht des Tores benötigt die Toranlage eine Lichtschranke, welche Hindernisse erkennt und den Schließvorgang automatisch unterbricht.



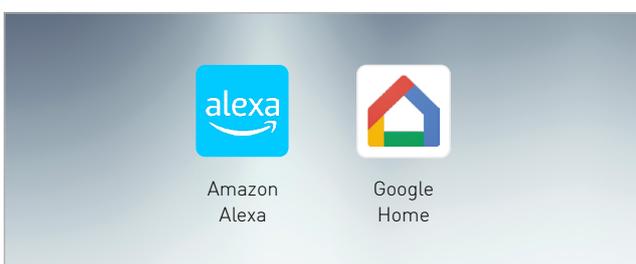
NOVOFERM WIFI-MODUL

Das Novoferm WiFi-Modul wird über eine Mini-USB-Schnittstelle am Garagentor-Antrieb angeschlossen. Es stellt die Verbindung zum Router her.



STANDARD ROUTER

Der handelsübliche Router wird im Haus angeschlossen. Wer bereits über einen Router für die Verbindung zum Internet verfügt, kann diesen nutzen.



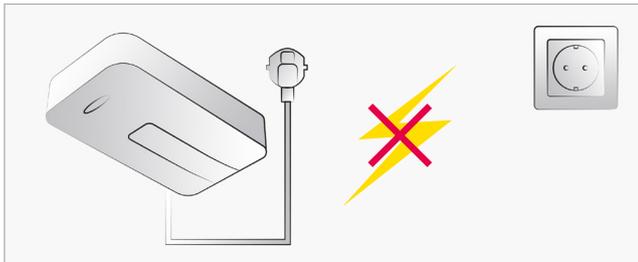
APP

Das SmartHome-System kann konfiguriert und das Garagen-Sektionaltor per Sprachbefehl oder App bedient werden.

INSTALLATION

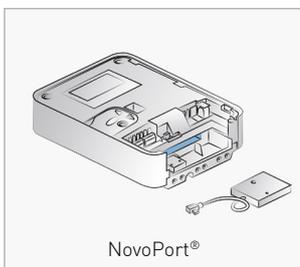
Nach der Installation des Garagen-Sektionaltors und des Antriebes durch einen qualifizierten Novoferm Vertriebspartner, kann das Novoferm WiFi-Modul mit dem Antrieb verbunden werden.

EINBAU NOVOFERM WIFI-MODUL



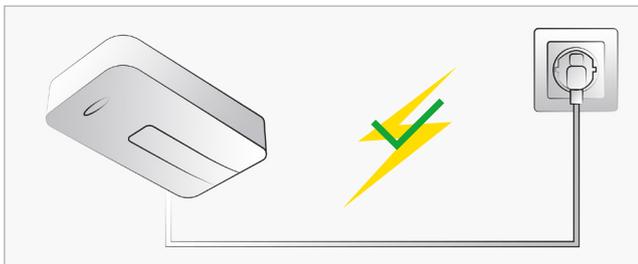
STROM TRENNEN

Trennen Sie die Stromversorgung des Garagentor-Antriebes bevor Sie mit den weiteren Schritten fortfahren.



VERBINDUNG UND VERSTAUUNG WIFI-MODUL

Öffnen Sie die Abdeckung des Garagentor-Antriebes. Schließen Sie das Novoferm WiFi-Modul an die Mini-USB-Schnittstelle an und verstauen Sie das Modul in dem dafür vorgesehenem Fach.



STROM ANSCHLIESSEN

Nachdem Sie das Novoferm WiFi-Modul verbunden und die Abdeckung des Garagentor-Antriebes geschlossen haben, können Sie die Stromversorgung wieder herstellen. Hinweis: Nach dem Verbinden erstellt das Novoferm WiFi-Modul für einen begrenzten Zeitraum automatisch einen WiFi-Hotspot.



APP EINRICHTEN

Folgen Sie den Schritten auf den nächsten Seiten, um die App einzurichten und die Konfiguration abzuschließen.



KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

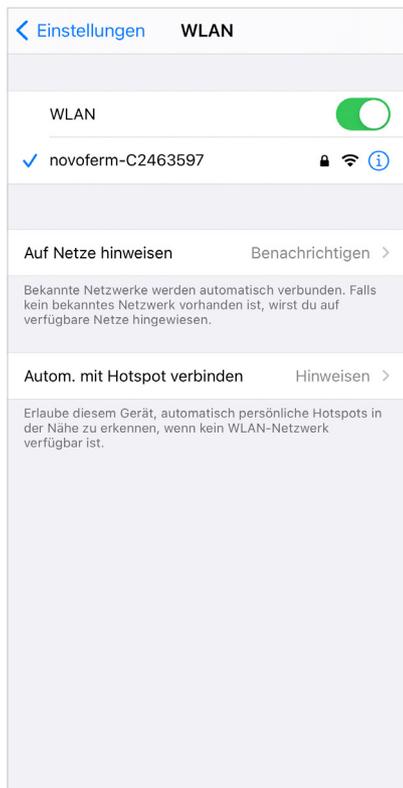
SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

Sobald Sie die Installation des Novoferm WiFi-Moduls abgeschlossen haben, können Sie mit der Einbindung in Ihr Heimnetzwerk beginnen. Bitte folgen Sie der nachfolgenden Schritt-für-Schritt-Anleitung.

SCHRITT 1: WIFI-VERBINDUNG

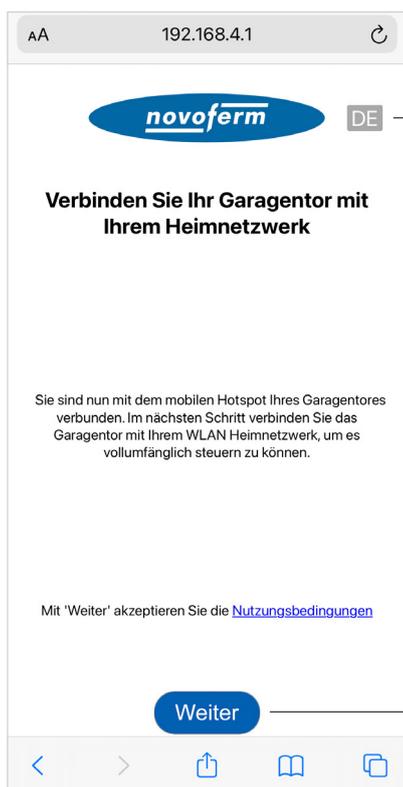


SCHRITT 1.1

Öffnen Sie die WiFi-Einstellungen Ihres Smartphones/ Tablets und verbinden Sie sich mit Ihrem Novoferm WiFi-Modul. Der WiFi-Netzwerkname lautet "novoferm-", gefolgt von den letzten 8 Ziffern der Seriennummer.



Die Seriennummer befindet sich auf der Rückseite des WiFi-Moduls.



SCHRITT 1.2

Öffnen Sie Ihren Internetbrowser auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Gehen Sie auf onboard.novoferm.com oder geben Sie die IP-Adresse 192.168.4.1 ein.

Wählen Sie Ihre Sprache.

Durch Drücken von „Weiter“ werden Sie zum WiFi-Menü Ihres Smartphones oder Tablets weitergeleitet.

📘 Sie benötigen Ihr WiFi-Netzwerk-Passwort.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

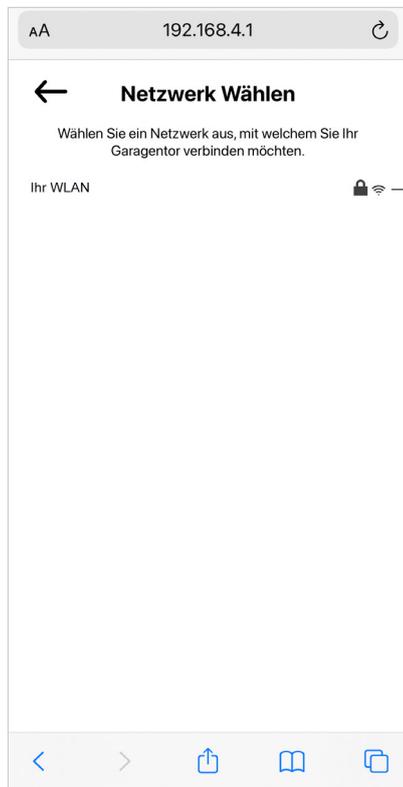
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

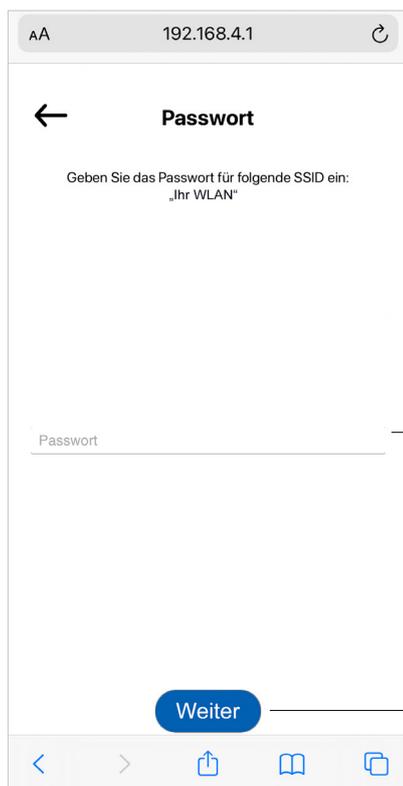
SCHRITT 5

SCHRITT 1: WIFI-VERBINDUNG



SCHRITT 1.3

Bitte wählen Sie Ihr Heimnetzwerk aus der Liste aus.



SCHRITT 1.4

Geben Sie das Passwort für Ihr Heimnetzwerk ein.

Durch Drücken von „Weiter“ werden Sie zum WiFi-Menü Ihres Smartphones oder Tablets weitergeleitet.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 1: WIFI-VERBINDUNG



SCHRITT 1.5

Ihr Novoferm WiFi-Modul ist nun erfolgreich mit Ihrem Heimnetzwerk verbunden.

Fahren Sie fort, um ein neues Novoferm-Konto zu erstellen. Drücken Sie auf den Button „Benutzer hinzufügen“ und Sie werden zum Anmeldeprozess weitergeleitet, um Ihr persönliches Konto im Novoferm-System zu erstellen.

Die weitergeleitete URL lautet: <https://tormatic.eu.auth0.com>

KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 2: NOVOFERM BENUTZERKONTO ANLEGEN

SCHRITT 2.1

Melden Sie sich im Novoferm-System an und legen Sie Ihre Zugangsdaten an, geben Sie Ihre E-Mail Adresse und Passwort etc. ein.

Klicken Sie unten auf „REGISTRIEREN“ und Ihr Konto wird erstellt und Ihre Daten werden sicher gespeichert. Sie werden zur Autorisierung Ihres Novoferm WiFi-Moduls (Garagentor Smart) an Ihr soeben erstelltes Profil (E-Mail Adresse) weitergeleitet.

i Aus Sicherheitsgründen werden Ihre persönlichen Daten getrennt von Ihrem Novoferm WiFi-Modul gespeichert!

SCHRITT 2.2

Mit dem Betätigen des grünen Buttons autorisieren Sie die Verbindung zwischen Ihrem Novoferm-Konto (E-Mail Adresse) und Ihrem Novoferm WiFi-Modul (Garagentor Smart).

Sie werden weitergeleitet an: <https://smart-garage-door.net> um Ihr Novoferm WiFi-Modul mit Ihrem Account zu verbinden.

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigungs-E-Mail, um Ihr Novoferm-Benutzerkonto zu verifizieren.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

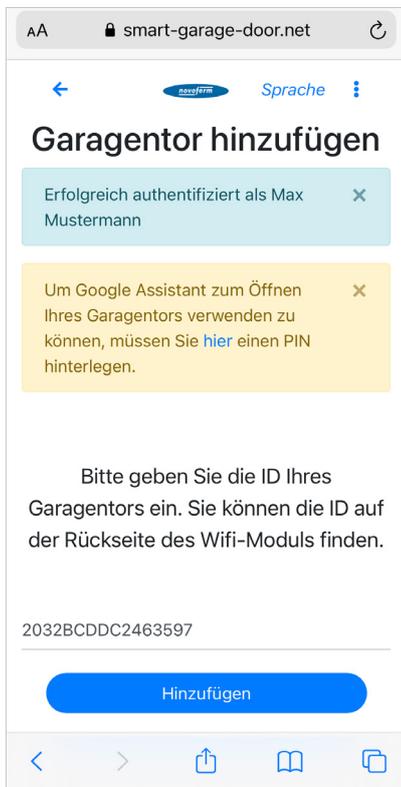
SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 3: VERBINDUNG NOVOFERM BENUTZERKONTO MIT WIFI-MODUL

SCHRITT 3.1



Sie erhalten eine Benachrichtigung, dass Sie erfolgreich authentifiziert wurden. Sie können die blaue Infobox schließen (x).

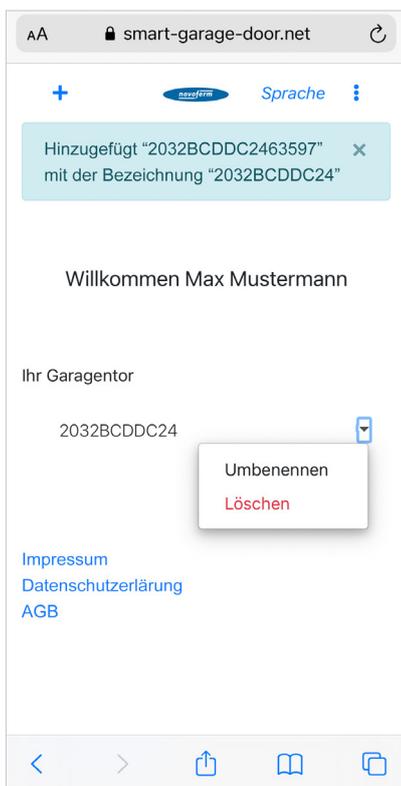
Sie finden eine zweite gelbe Infobox. Wenn Sie den Google Assistant nutzen möchten, müssen Sie eine PIN festlegen, die vom Google Assistant als Sicherheitsmerkmal zum Öffnen Ihres Garagentores verwendet wird. Wenn Sie andere SmartHome-Systeme (z.B. Amazon Alexa) nutzen möchten, können Sie die gelbe Infobox schließen (x).

Die Seriennummer Ihres Novoferm WiFi-Moduls ist bereits in das Eingabefeld eingetragen. Sie finden die Seriennummer auf der Rückseite Ihres Novoferm WiFi-Moduls.



Wenn Sie auf „Hinzufügen“ klicken, wird Ihr Novoferm WiFi-Modul hinzugefügt und mit Ihrem Novoferm-Konto verbunden.

SCHRITT 3.2



Sie finden eine Benachrichtigung (blaue Infobox), dass Ihr Novoferm WiFi-Modul mit der Seriennummer hinzugefügt wurde.

Hier finden Sie den „Namen“ (11 Ziffern der Seriennummer) Ihres Novoferm WiFi-Moduls. Drücken Sie den Pfeil rechts neben dem „Namen“ und benennen Sie Ihr Novoferm WiFi-Modul um.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

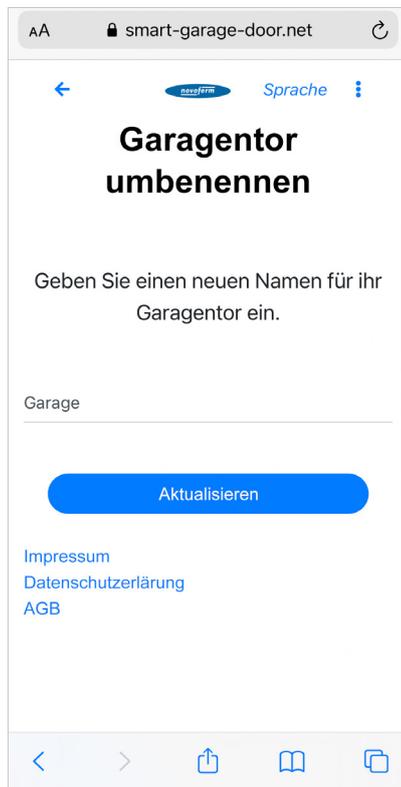
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 3: VERBINDUNG NOVOFERM BENUTZERKONTO MIT WIFI-MODUL



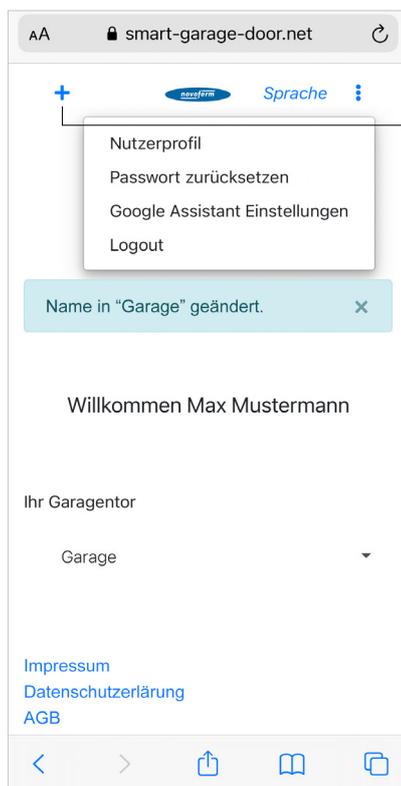
SCHRITT 3.3

Benennen Sie Ihr Novoferm WiFi-Modul um.

Hinweis: Der geänderte „Name“ wird von Ihrem SmartHome-System (z.B. Amazon Alexa) und für Ihre Sprachbefehle übernommen.

Tipp: Verwenden Sie einfache Bezeichnungen wie „Garage“.

Drücken Sie „Aktualisieren“, um den geänderten Namen zu speichern.



SCHRITT 3.4

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben Ihr Novoferm WiFi-Modul erfolgreich in Ihr Heimnetzwerk integriert und mit Ihrem Novoferm-Profil/ Konto verbunden. Bitte loggen Sie sich aus und schließen Sie den Browser.

ⓘ Wenn Sie sich neu anmelden oder ein neues Modul hinzufügen möchten, gehen Sie bitte auf <https://smart-garage-door.net> und drücken Sie auf das Plus.

Sie werden automatisch zum gesicherten Anmeldeverfahren weitergeleitet: <https://tormatic.eu.auth0.com>

Sie können Ihr Profil bearbeiten, den „Namen des Garagentores“ ändern, Google Assistant Einstellungen anpassen oder ein weiteres Novoferm WiFi-Modul hinzufügen.

Bitte öffnen Sie die SmartHome App, mit der Sie Ihr smartes Novoferm Garagetor steuern möchten. Hier finden Sie eine Einführungshilfe für die folgenden SmartHome Apps:



Amazon Alexa App



Google Home App

Hinweis: Wenn Sie noch keine der oben genannten SmartHome Apps installiert haben, gehen Sie bitte zum „App- oder Google Play Store“, um eine der Apps herunterzuladen und folgen Sie den Anweisungen innerhalb der App, um ein neues Konto zu erstellen.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

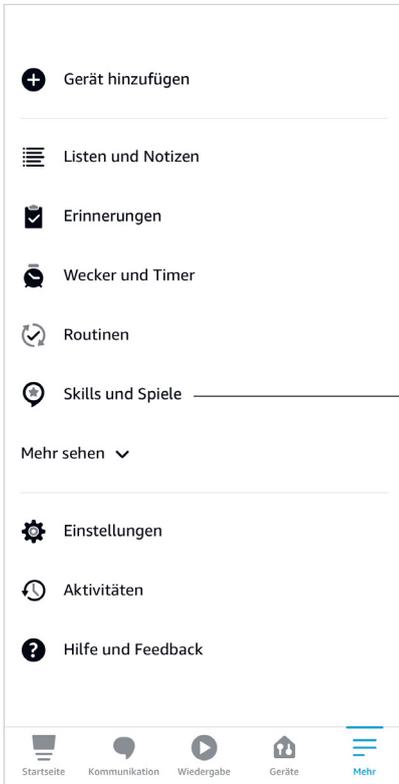
SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 4: AMAZON ALEXA

SCHRITT 4.1

Öffnen Sie die Amazon Alexa App und gehen Sie ins Menü.



Wählen Sie Skills und Spiele.

SCHRITT 4.2

Suchen Sie nach Novoferm und klicken Sie auf den Skill „Novoferm“.



KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

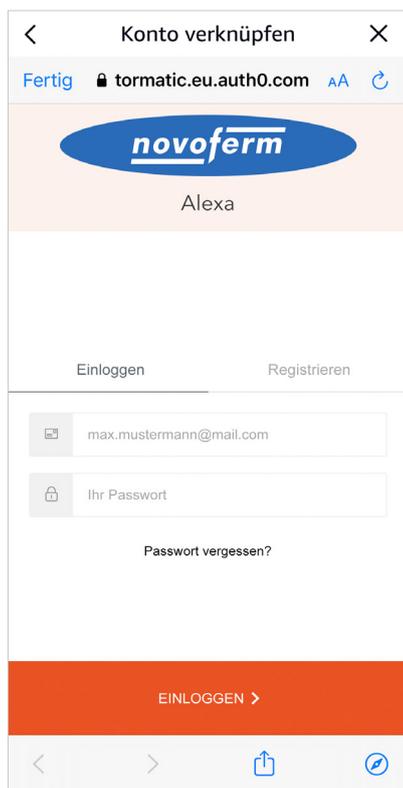
SCHRITT 4: AMAZON ALEXA



SCHRITT 4.3

Durch Drücken von „Zur Verwendung aktivieren“ werden Sie von der Amazon Alexa App auf die Novoferm Login Seite weitergeleitet, um Ihr Novoferm Konto mit Ihrem Amazon Alexa Konto zu verknüpfen:

<https://tormatic.eu.auth0.com>



SCHRITT 4.4

Melden Sie sich bei Ihrem Novoferm-Konto an. Geben Sie Ihre E-Mail Adresse und Ihr Passwort ein (E-Mail Adresse und Passwort von dem Einrichten Ihres Novoferm WiFi-Moduls).

KONFIGURATION

SCHRITT 1

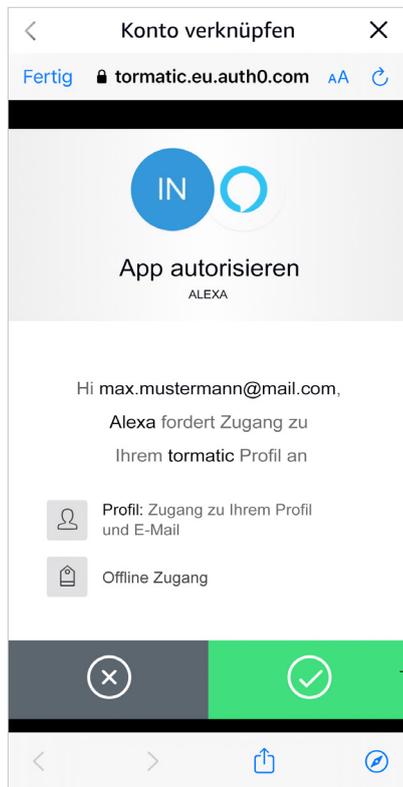
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 4: AMAZON ALEXA



SCHRITT 4.5

Durch Drücken der grünen Taste autorisieren Sie Ihre Amazon Alexa App, sich mit Ihrem Novoferm WiFi-Modul/ Ihrem Novoferm-Konto zu verbinden.



SCHRITT 4.6

Sie haben Ihr Novoferm-Konto erfolgreich mit Ihrem Amazon Alexa Konto verknüpft.

Drücken Sie „Schließen“ und folgen Sie den nächsten Schritten der Amazon Alexa App.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

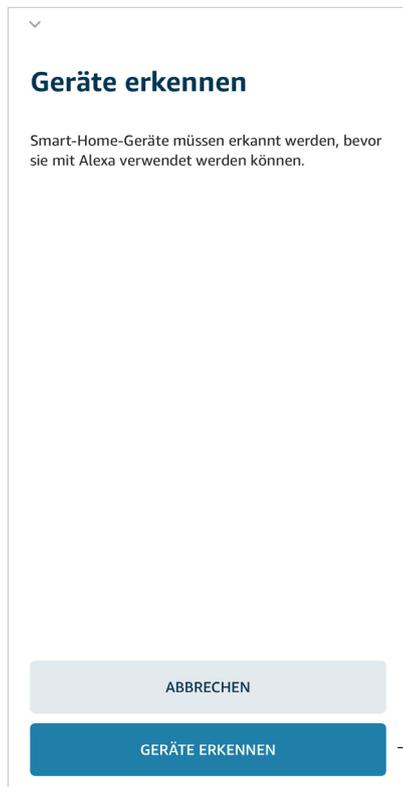
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

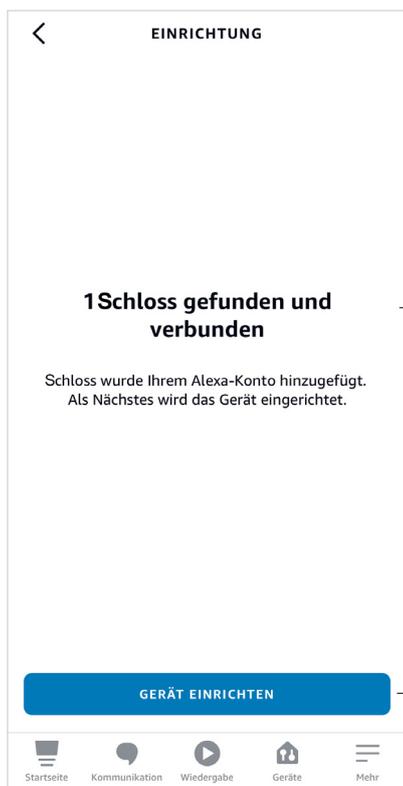
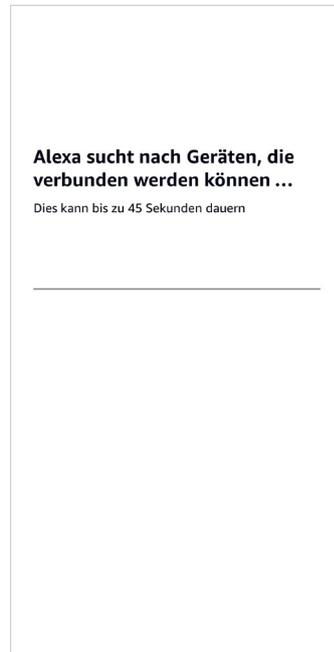
SCHRITT 5

SCHRITT 4: AMAZON ALEXA



SCHRITT 4.7

Klicken Sie auf „Geräte erkennen“ und die App sucht nach Geräten, die Sie hinzufügen können.



SCHRITT 4.8

Wenn die Suche erfolgreich war, wird ein neues Schloss gefunden. Andernfalls wiederholen Sie den Suchvorgang.

Wählen Sie „Gerät einrichten“.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

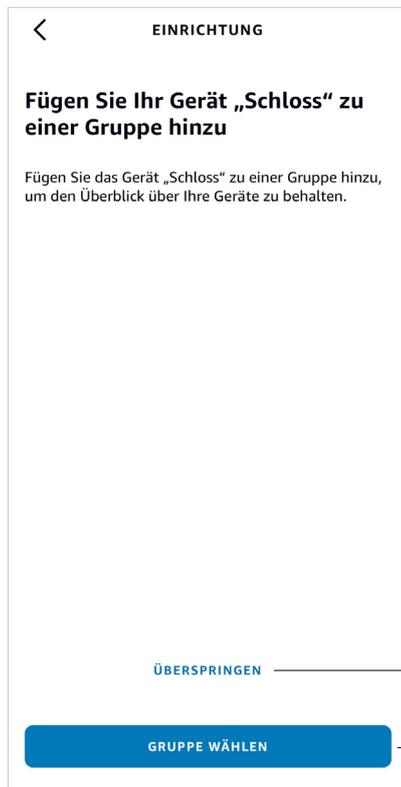
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 4: AMAZON ALEXA



SCHRITT 4.9

Sie können das Gerät zu einer Gruppe hinzufügen oder diesen Schritt überspringen.



SCHRITT 4.10

Ihr Novoferm WiFi-Modul ist verbunden und Teil Ihrer Amazon Alexa App.

Sie finden dort den von Ihnen gewählten Namen „Garage“, den die Amazon Alexa App automatisch von Ihrem Novoferm Account übernommen hat.

Drücken Sie auf „Fertig“ und die Verbindung ist hergestellt.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

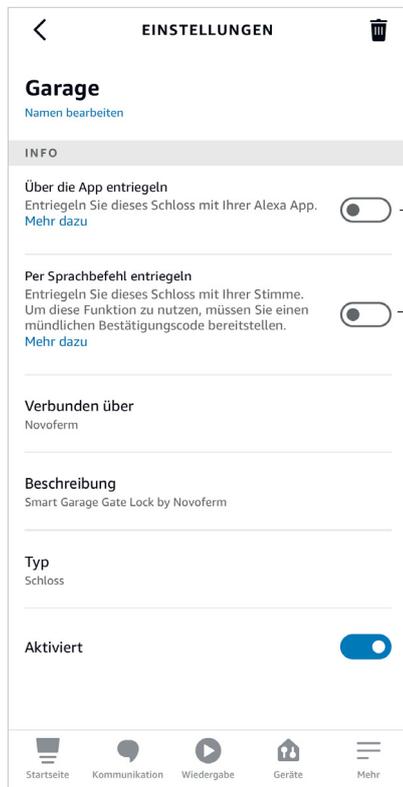
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

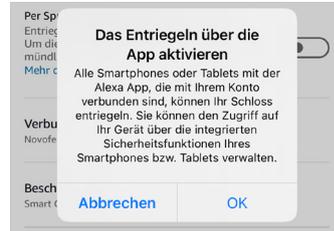
SCHRITT 5

SCHRITT 4: AMAZON ALEXA

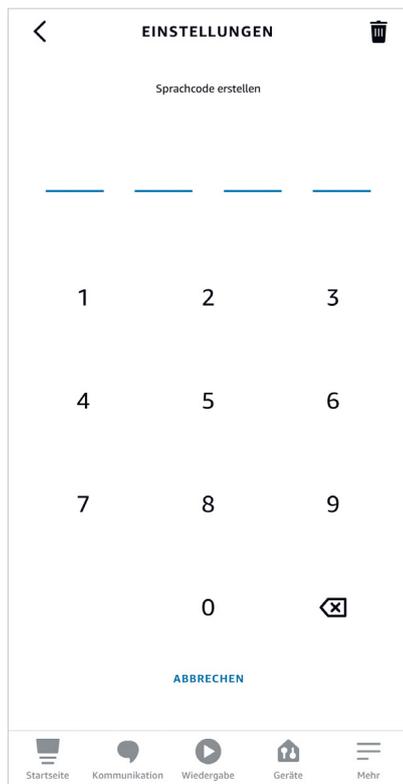
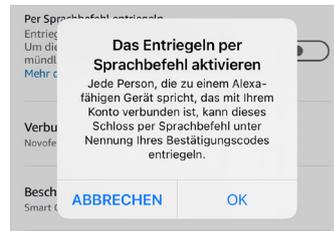


SCHRITT 4.11

Erlauben Sie der Amazon Alexa App, Ihr Garagentor per Knopfdruck zu entriegeln.



Erlauben Sie der Amazon Alexa App, Ihr Garagentor per Sprachbefehl zu entriegeln.



SCHRITT 4.12

Geben Sie Ihre Sprachcode ein. Der Code muss 4-stellig sein.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

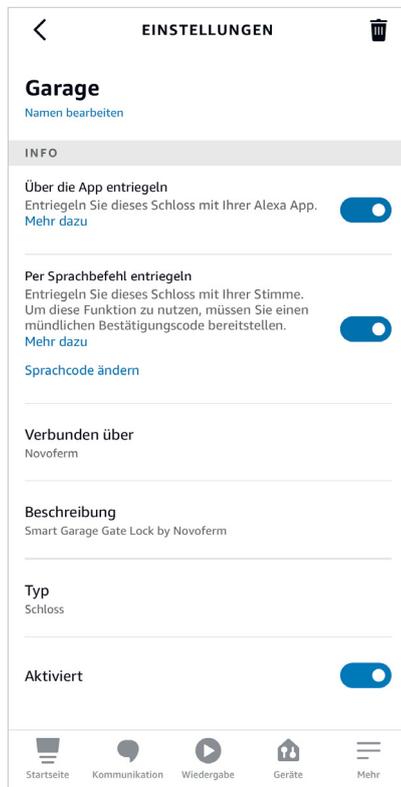
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

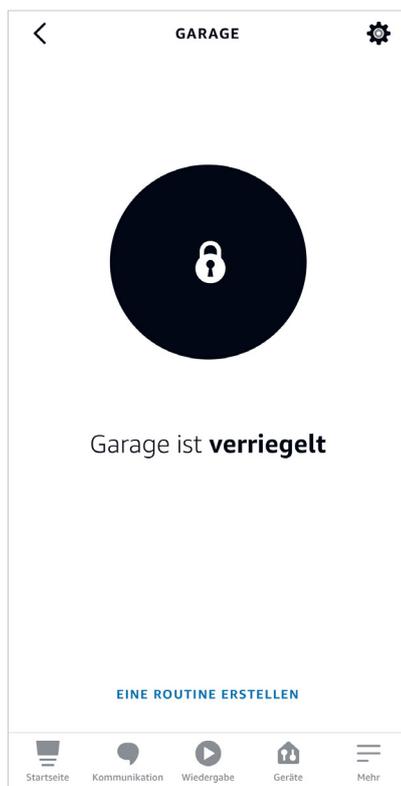
SCHRITT 5

SCHRITT 4: AMAZON ALEXA



SCHRITT 4.13

Jetzt können Sie Ihr Garagentor über die Amazon Alexa App bedienen.



SCHRITT 4.14

Ihre „Garage“ ist in diesem Fall geschlossen. Sie können die „Garage“ öffnen, indem Sie auf das Schloss-Symbol drücken oder per Sprachsteuerung mit Ihrer App oder Alexa sprechen. Wenn Sie Ihre „Garage“ über die Sprachsteuerung öffnen, benötigen Sie einen Sprachcode.



Ihre „Garage“ ist in diesem Fall geöffnet. Sie können die „Garage“ schließen, indem Sie auf das Schloss Symbol drücken oder mit Ihrer App oder Alexa per Sprachsteuerung sprechen.

Steuern Sie die Garage per Sprachsteuerung mit den folgenden Befehlen:

„Alexa, entsperre die Garage“ / „Alexa, öffne die Garage“

„Alexa, verschließe die Garage“ / „Alexa, schließe die Garage“

„Alexa, ist die Garage verschlossen?“

KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

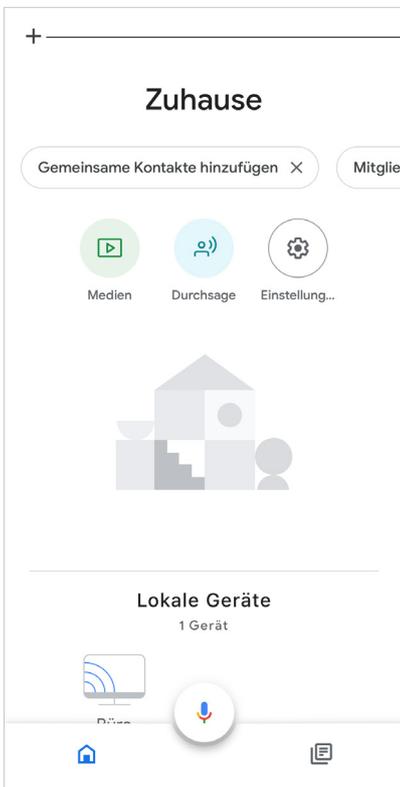
SCHRITT 5

SCHRITT 5: GOOGLE HOME



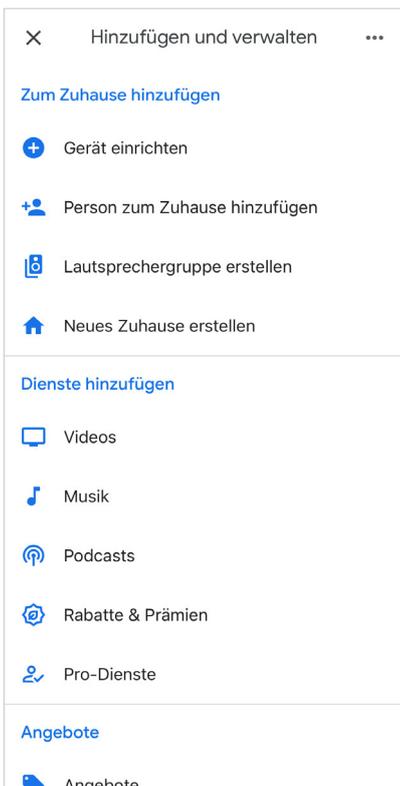
SCHRITT 5.1

Öffnen Sie die Google Home App und klicken Sie auf „+“.



SCHRITT 5.2

Klicken Sie auf „Gerät einrichten“.



KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

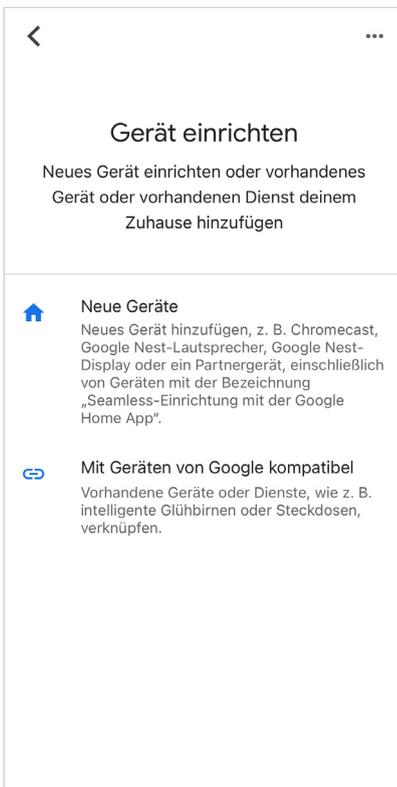
SCHRITT 5

SCHRITT 5: GOOGLE HOME



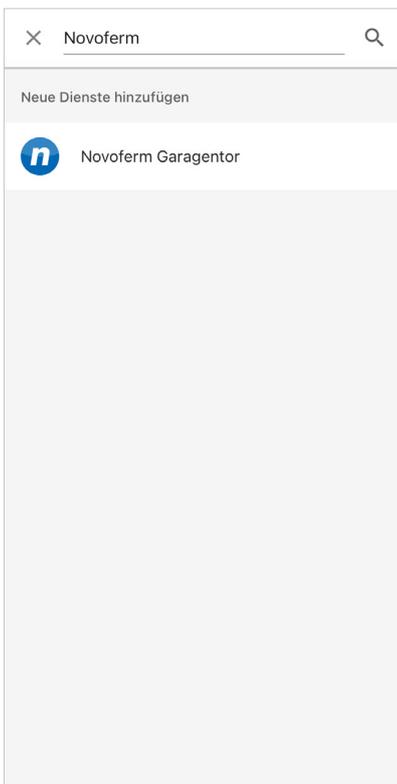
SCHRITT 5.3

Fügen Sie ein neues Gerät hinzu, das mit Google kompatibel ist, indem Sie auf „Mit Geräten von Google kompatibel“ klicken.



SCHRITT 5.4

Suchen Sie nach „Novoform“ und wählen Sie „Novoform Garagentor“.



KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

SCHRITT 5

SCHRITT 5: GOOGLE HOME



SCHRITT 5.5

Melden Sie sich bei Ihrem Novoferm-Konto an. Geben Sie Ihre E-Mail Adresse und Ihr Passwort ein (E-Mail Adresse und Passwort von dem Einrichten Ihres Novoferm WiFi-Moduls).

SCHRITT 5.6

Durch Drücken des grünen Buttons autorisieren Sie Ihre Google Home App, um sich mit Ihrem Novoferm WiFi-Modul/ Ihrem Novoferm-Konto zu verbinden.

KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

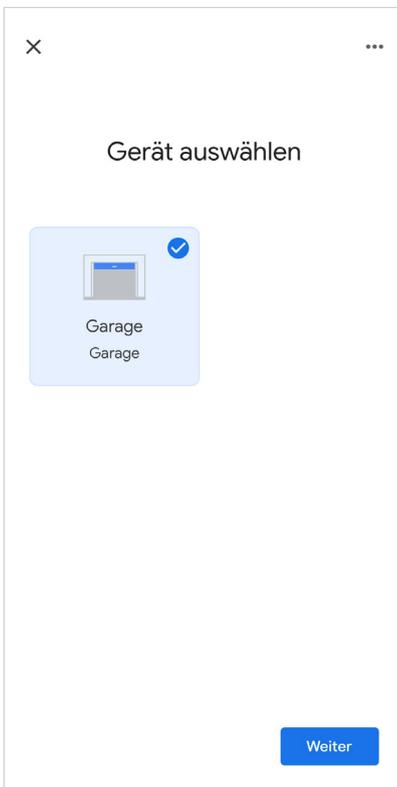
SCHRITT 5

SCHRITT 5: GOOGLE HOME



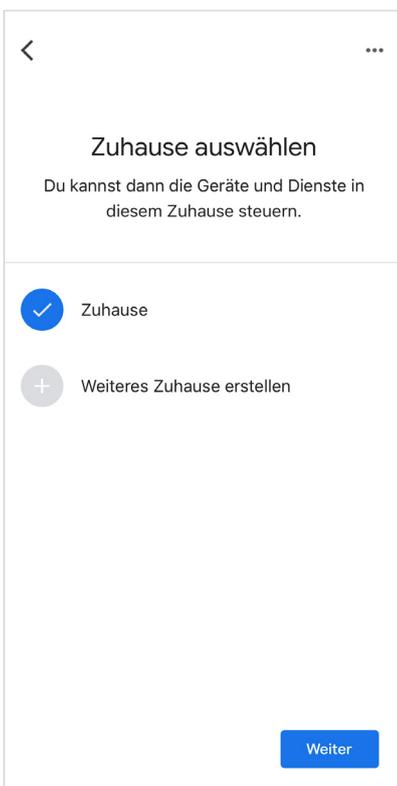
SCHRITT 5.7

Wählen Sie Ihr Gerät „Garage“ und klicken Sie auf „Weiter“.



SCHRITT 5.8

Wählen Sie Ihr „Zuhause“ aus oder erstellen Sie ein neues und klicken Sie auf „Weiter“.



KONFIGURATION

SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

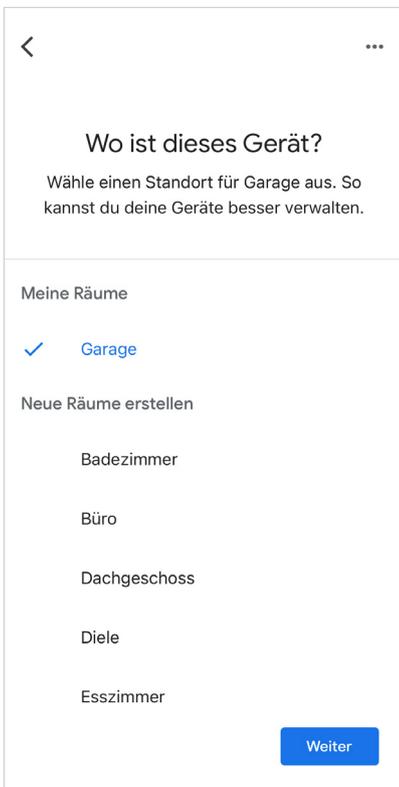
SCHRITT 5

SCHRITT 5: GOOGLE HOME



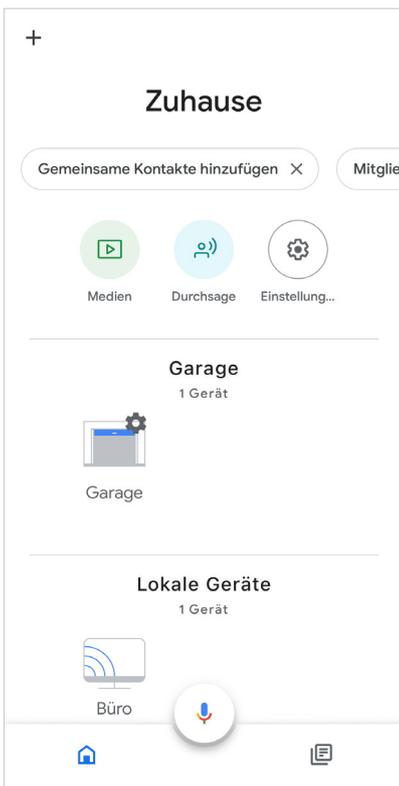
SCHRITT 5.9

Wählen Sie den Standort des Garagentores. Klicken Sie auf „Weiter“.



SCHRITT 5.10

Jetzt ist Ihr Garagentor in der Google Home App einsatzbereit.



KONFIGURATION

SCHRITT 1

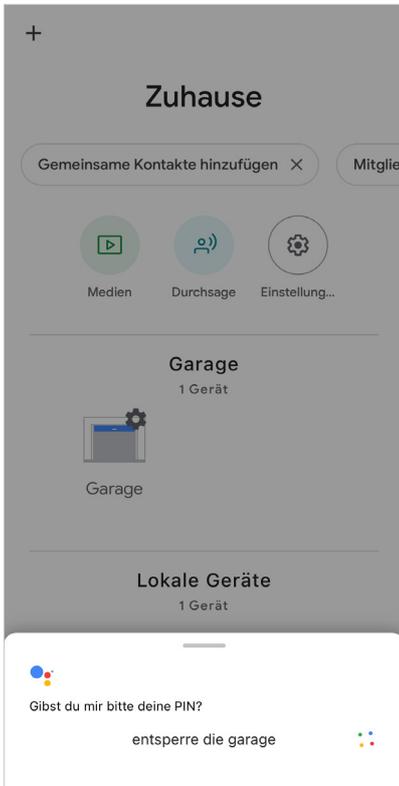
SCHRITT 2

SCHRITT 3

SCHRITT 4

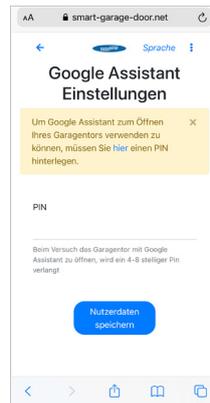
SCHRITT 5

SCHRITT 5: GOOGLE HOME



SCHRITT 5.12

Sie können Ihre „Garage“ öffnen, indem Sie mit Ihrer App oder Google Home über die Sprachsteuerung sprechen. Um Ihre „Garage“ über die Sprachsteuerung zu öffnen, benötigen Sie einen Sprachcode.



Sie können den Sprachcode im Novoferm-Benutzerkonto festlegen oder ändern. Der Code muss 4 - 8 Ziffern haben.

Steuern Sie die Garage per Sprachsteuerung mit den folgenden Befehlen:

„Hey Google, öffne die Garage“

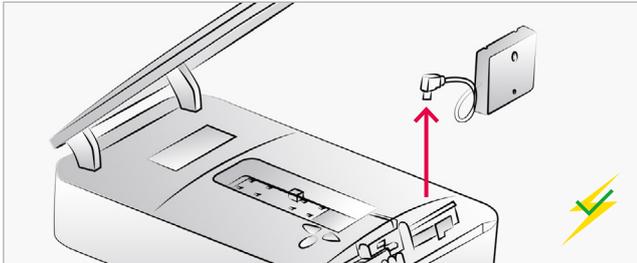
„Hey Google, schließe die Garage“

„Hey Google, ist die Garage geschlossen?“

ZURÜCKSETZEN

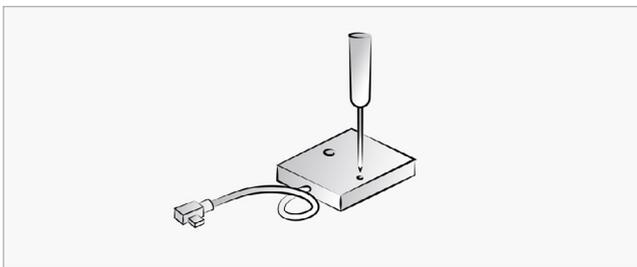
Wenn Sie das Novoferm WiFi-Modul auf die Werkseinstellungen zurücksetzen möchten, befolgen Sie die nachstehenden Schritte.

ZURÜCKSETZEN DES NOVOFERM WIFI-MODULS



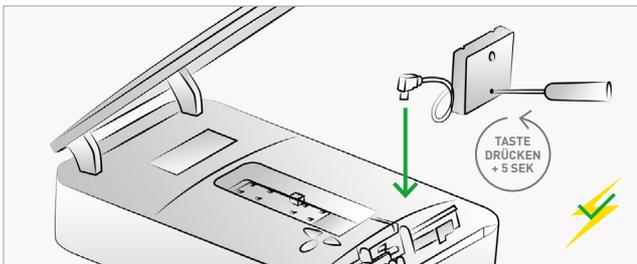
MODULVERBINDUNG TRENNEN

Trennen Sie das Novoferm WiFi-Modul von dem Antrieb.



RESET-TASTE DRÜCKEN

Drücken Sie die Reset-Taste mit einem dünnen Gegenstand und halten Sie diese durchgehend gedrückt.



MODUL VERBINDEN

Während der Antrieb an das Stromnetz angeschlossen ist, schließen Sie das Novoferm WiFi-Modul an die Mini-USB-Schnittstelle an, während Sie die Reset-Taste weiterhin gedrückt halten. Halten Sie die Reset-Taste nach dem Anschluss weitere 5 Sekunden lang gedrückt.



KOPPLUNGSMODUS

Nun befindet sich das Novoferm WiFi-Modul im „Kopplungsmodus“ und der Hotspot des Novoferm WiFi-Moduls ist verfügbar.

Folgen Sie den Schritten ab Seite 5, um die App einzurichten und die Konfiguration abzuschließen.





Intelligent Door Solutions

Online für Sie unterwegs:



www.novoferm.de



www.youtube.com/NovofermVideos



www.linkedin.com/company/novoferm



www.instagram.com/novoferm_de



www.facebook.com/novofermDE

Novoferm Vertriebs GmbH

Schüttensteiner Straße 26

D-46419 Isselburg

Tel.: (0 28 50) 9 10-700

Fax: (0 28 50) 9 10-646

E-Mail: vertrieb@novoferm.de