



Intelligent Door Solutions

## Garagentor-Systeme und Türen

Objekttüren und Zargen

Industrietor-Systeme

Verlade- und Logistiksysteme

JETZT NEU

Novoferm WiFi-Modul zur Vernetzung mit:

- ✓ Amazon Alexa und Google Home
- ✓ All-in-One-Lösung mediola®

# GARAGENTORE DER NÄCHSTEN GENERATION

SMARTE TECHNIK FÜR GARAGEN-  
SEKTIONALTÖRE VON NOVOFERM

[www.novoferm.de](http://www.novoferm.de)



# SMARTHOME – MACHT DAS LEBEN KOMFORTABLER

Ein SmartHome hat viele Vorteile: Vernetzung und Automatisierung verschiedenster Geräte und Funktionen (z.B. Beleuchtung oder Heizung) erhöhen den Wohnkomfort spürbar. Kein Wunder also, dass diese Technologie zunehmend beliebter wird! Gleichzeitig werden immer mehr Bereiche des täglichen Lebens smart, zumal sich SmartHome-Anwendungen auch immer einfacher einbinden und bedienen lassen.

Mit Hilfe der Homematic IP- und Delta Dore-Systeme werden Garagen-Sektionaltore von Novoferm schon seit Längerem smart. Nun bieten wir mit neuer Technik zur Einbindung von Amazon Alexa, Google Home und mediola® drei weitere Optionen, um vor allem die Sprachsteuerung sowie die Integration des Tores in ein bestehendes SmartHome-System zu erleichtern.



WETTER & UMWELT

RAUMKLIMA & BELÜFTUNG



LICHT & BESCHATTUNG

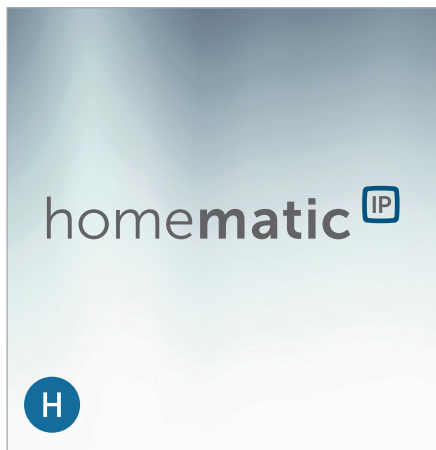


GARAGENTORE & KOMFORT

ALARM & SICHERHEIT



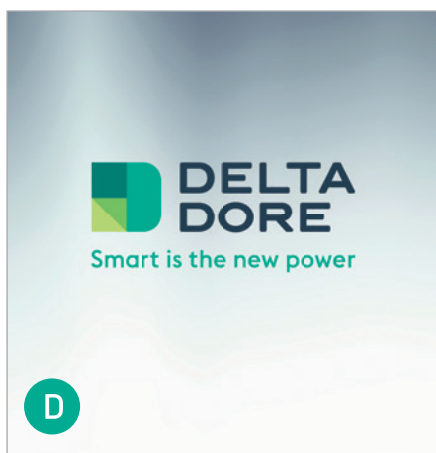
# ALLE SMARTHOME-SYSTEME FÜR NOVOFERM GARAGENTORE



## HOMEMATIC IP

Mit Homematic IP können, wenn gewünscht, alle Bereiche des SmartHomes gesteuert werden. Dank Plug & Play eignet sich dieses System zur nachträglichen Installation und direkten Inbetriebnahme. Egal, ob Sie ein komplettes SmartHome-System nutzen oder nur Ihr Garagen-Sektionaltor per App steuern wollen, mit Homematic IP steht Ihnen eine praktische und anwenderfreundliche Lösung zur Verfügung.

Erfahren Sie mehr über die Möglichkeiten des Homematic IP Systems unter [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com) oder lassen Sie sich direkt von unserem SmartHome-Partner beraten.



## DELTA DORE

Heizung, Rollläden, Beleuchtung, Alarmzentrale und natürlich auch Novoferm Garagen-Sektionaltore können mit der TYDOM-App von Delta Dore gesteuert werden. Die vielfältigen Funktionen erleichtern Nutzern den Alltag und lassen sich an individuelle Bedürfnisse anpassen.

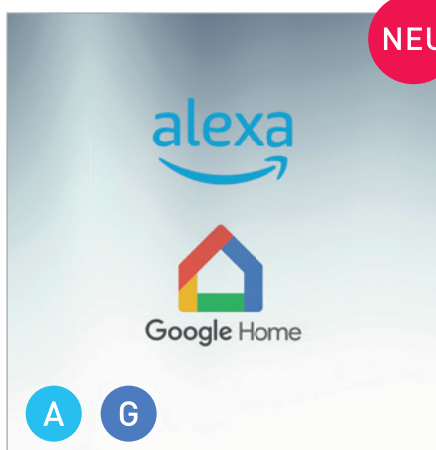
Erfahren Sie mehr über die Möglichkeiten des Delta Dore Systems unter [www.deltadore.de](http://www.deltadore.de) oder lassen Sie sich direkt von unserem SmartHome-Partner beraten.



## MEDIOLA®

mediola® bietet eine intelligente und kundenfreundliche All-in-One-Lösung zur Vernetzung unterschiedlichster smarterer Geräte – unabhängig von Hersteller und Funktechnik. Bedient werden kann das mediola® SmartHome-System mit einer der zur Verfügung stehenden mediola® Apps. Auch die Integration der Amazon Alexa- oder Google Home-Systeme ist möglich.

Mehr über mediola® und alle kompatiblen Marken erfahren Sie unter [www.mediola.com](http://www.mediola.com) bzw. [www.mediola.com/works-with-mediola](http://www.mediola.com/works-with-mediola) oder lassen Sie sich von unserem SmartHome-Partner beraten.



## AMAZON ALEXA UND GOOGLE HOME

Amazon Alexa und Google Home liefern praktische Systeme zur Vernetzung und smarten Steuerung kompatibler Geräte. Die Steuerung kann manuell per Smartphone-App erfolgen oder auf Wunsch dank intelligentem Lautsprecher – dem sogenannten Sprachassistent – per Sprachbefehl.

Die Amazon Alexa App und die Google Home App finden Sie kostenlos im App Store oder bei Google Play. Den Sprachassistenten können Sie Online oder im Elektrofachhandel kaufen.



„Alexa, öffne mein Sektionaltor.“

## DIE NEUEN SYSTEME FÜR SMARTE GARAGENTORE

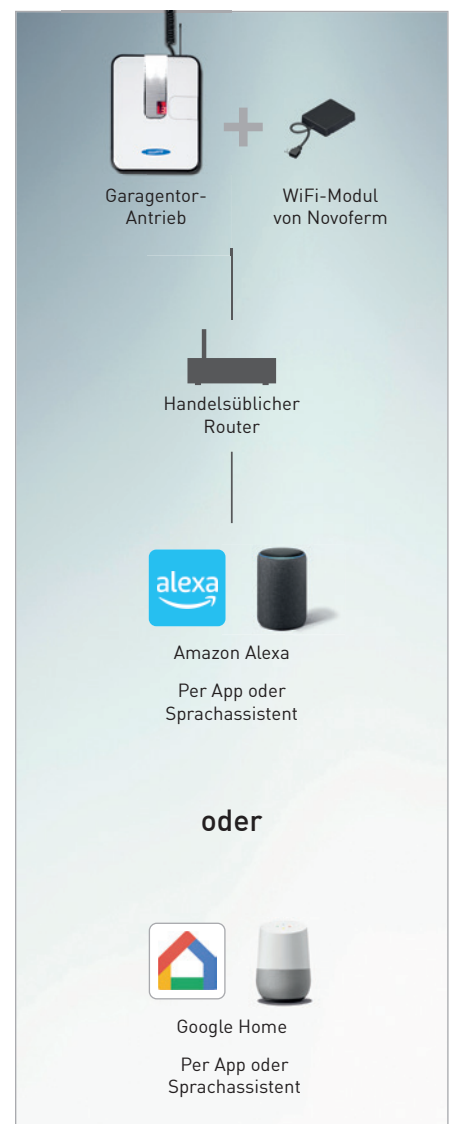
### GARAGENTORE EINFACH INS AMAZON ODER GOOGLE SMARTHOME EINBINDEN

#### SCHNELLE INTEGRATION MIT DEM INNOVATIVEN WIFI-MODUL VON NOVOFERM

Wer ein Novoferm Garagen-Sektionaltor wählt, kann die Torsteuerung mit dem neuen Novoferm WiFi-Modul unkompliziert in die weltweit größten SmartHome-Systeme „Amazon Alexa“ und „Google Home“ integrieren. Für die Einbindung wird lediglich das Novoferm WiFi-Modul benötigt. Weder brauchen Sie eine separate SmartHome-Zentrale noch ein Gateway. Die intelligente Bedienung hängt also nicht von einem lokalen SmartHome-System ab.

Das Novoferm WiFi-Modul zur smarten Steuerung von Garagentoren lässt sich problemlos an allen Antrieben ab Baujahr 2016 nachrüsten und wird einfach am Antrieb über einen Mini-USB angeschlossen. Zusätzliche Hardware wird nicht benötigt.

Novoferm Garagentore werden so einfach Teil der Amazon Alexa- oder Google Home-Welt. Öffnen und schließen Sie Novoferm Garagen-Sektionaltore über den Novoferm Antrieb so einfach per App von „Amazon Alexa“ oder Google Home“ und deren Sprachassistenten („Amazon Alexa“, „Google-Assistant“, „Google Nest Hub“, ...) oder fragen Sie den Torstatus ab.



**NEU**  
DIE MEDIOLA  
ALL-IN-ONE-LÖSUNG  
IST MIT VIELEN MARKEN  
KOMPATIBEL



## MEDIOLA® SMARTHOME-SYSTEM: ALL-IN-ONE-LÖSUNG

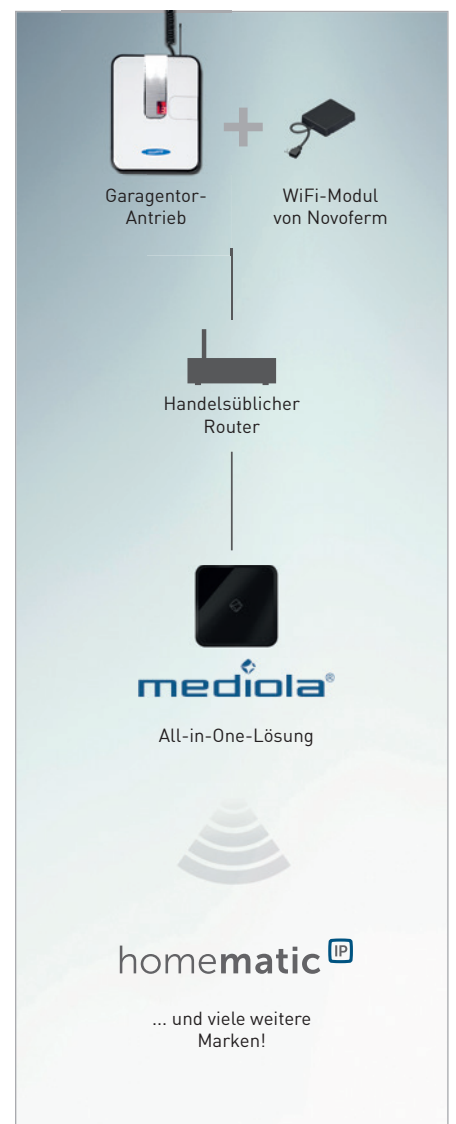
### MEDIOLA® MACHT AUS SMARTEN GERÄTEN EIN SMARTHOME: UNABHÄNGIG VON HERSTELLER, MARKE UND STANDARD

Mit der mediola® All-in-One-Lösung lassen sich Geräte (Heizungs-Thermostat, Tür-/ Fensterkontakt, ...) verschiedenster SmartHome-Hersteller einfach in einem SmartHome-System bündeln, automatisieren und mit einer mediola®-App bedienen. So entsteht eine intelligente und kundenfreundliche All-in-One-Lösung, die die Funktechniken verschiedener namhafter Hersteller mit weit verbreiteten Funksystemen und -standards (z.B. Homematic IP, Nuki, Velux, Gardena, Schüco, ...) in einer mediola® SmartHome-Zentrale sowie Cloud-Diensten vernetzt.

Alle Marken, die mit mediola® kompatibel sind, finden Sie unter:  
[www.mediola.com/works-with-mediola](http://www.mediola.com/works-with-mediola)

Damit eröffnen sich unzählige Möglichkeiten, das individuelle SmartHome, unabhängig vom Hersteller der SmartHome-Komponenten, zu gestalten. Um Novoferm Garagen-Sektionaltore ins mediola® SmartHome-System zu integrieren, wird vonseiten Novoferm lediglich das neue Novoferm WiFi-Modul oder das Novoferm Homematic IP Modul benötigt.

Voraussetzung für die smarte Steuerung von Novoferm Garagen-Sektionaltoren per App oder Sprache ist ein Novoferm Antrieb (ab Baujahr 2016), das neue Novoferm WiFi-Modul sowie eine Lichtschranke, welche Hindernisse erkennt und den Schließvorgang automatisch unterbricht.







## IHR GARAGENTOR WIRD SMART

Ein smartes Garagentor vereinfacht nicht nur das Öffnen und Schließen, es ermöglicht auch viele andere Funktionen wie z.B. die automatische Torstatusabfrage oder die smarte Steuerung der Antriebsbeleuchtung.

Wenn Sie auch von diesen Vorteilen profitieren wollen, brauchen Sie ein Novoferm Garagen-Sektionaltor mit Antrieb sowie die passende App von einem unserer SmartHome-Partner. Welche Komponenten Sie darüber hinaus benötigen, hängt davon ab, für welches SmartHome-System Sie sich entscheiden: Für Homematic IP sowie für Delta Dore benötigen Sie die SmartHome-Zentrale des jeweiligen Systems sowie das Novoferm Aufsteckmodul zum Anschluss des Antriebes, für mediola® brauchen Sie die mediola® SmartHome-Zentrale sowie das Novoferm WiFi-Modul zum Anschluss des Antriebes. Für Amazon Alexa und Google Home reicht das Novoferm WiFi-Modul.

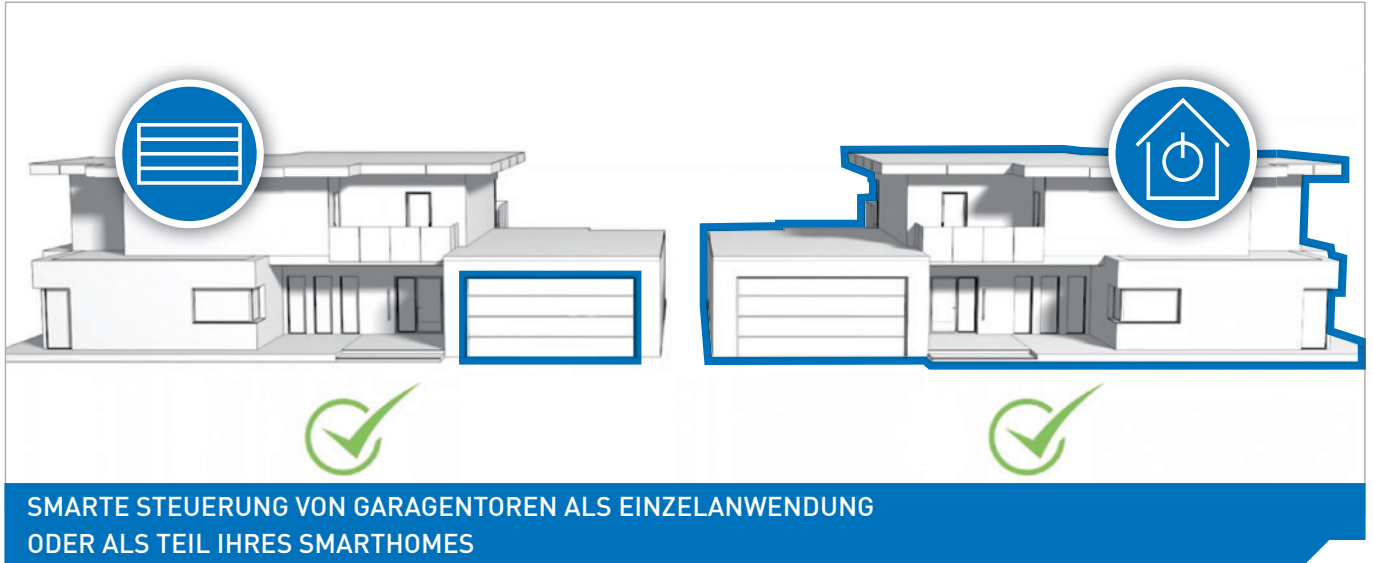
Alle Apps stehen kostenlos im App-Store für Apple- und Android-Geräte zur Verfügung. Die Einrichtung der Lösung lässt sich nach der Installation der App schnell und intuitiv auf dem Smartphone erledigen. Wenn Sie bereits über ein SmartHome-System einer unserer Partner verfügen, können Sie Ihr Garagen-Sektionaltor natürlich auch dort integrieren.

### HIGHLIGHTS

- ✓ Steuern Sie Ihr ganzes SmartHome mit einer App
- ✓ Intuitive Bedienung über App mit Gestensteuerung
- ✓ Sprachsteuerung\*
- ✓ Torsteuerung und Torstatusabfrage mit Smartphone, Tablet oder Sprachassistenten möglich
- ✓ Steuerung direkt oder mit individuellen Szenarien
- ✓ Steuerung der Antriebsbeleuchtung mit und ohne Torbewegung möglich
- ✓ Ansteuerung der Lüftungsstellung zur optimalen Belüftung der Garage\*
- ✓ Mehrere Garagen-Sektionaltore mit einer App ansteuerbar
- ✓ Höchste Flexibilität durch zeitlich und räumlich unabhängige Steuerung

\*Hardware und Funktionen abhängig von SmartHome-Systemen, Komponenten und Release.

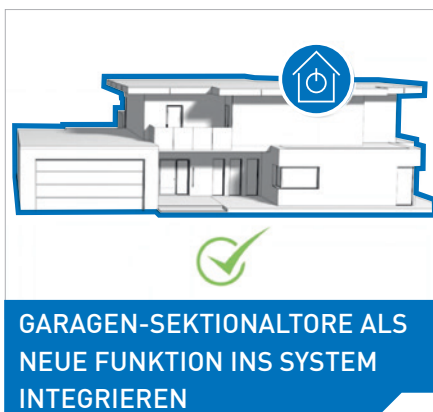
# SMARTES GARAGENTOR ALS EINZEL- ODER SYSTEMLÖSUNG



## OHNE SMARTHOME-SYSTEM

Ein bestehendes SmartHome-System ist keine Voraussetzung für die App- oder Sprachsteuerung Ihres Garagen-Sektionaltors. Sie müssen lediglich das Novoferm Aufsteck- oder WiFi-Modul, einen handelsüblichen Router sowie ggfs. die SmartHome-Zentrale des gewünschten SmartHome-Systems einrichten, um Novoferm Garagen-Sektionaltore bzw. Antriebe via App oder Sprachbefehl zu steuern. Wer sich bislang noch überlegt, sein Haus „smart“ zu machen, kann mit der Garagentor-Steuerung den ersten Schritt machen.

Möglich mit **H** **M** **D** **A** **G**



## MIT BESTEHENDEM SMARTHOME-SYSTEM

Wer einmal die Vorzüge eines SmartHome-Systems kennengelernt hat, möchte nicht mehr darauf verzichten. Die fortschreitende Automatisierung des Eigenheims sorgt für mehr Komfort und Sicherheit im Alltag. Da soll die Garage keine Ausnahme sein. Wer ein Novoferm Garagen-Sektionaltor wählt, kann dies einfach als neue Funktion in sein bestehendes System integrieren. Unsere Technik ist mit gängigen SmartHome-Systemen kompatibel und alle Funktionen können mit einer App gesteuert werden.

Möglich mit **H** **M** **D** **A** **G**



## HERSTELLERÜBERGREIFEND MIT MEDIOLA®

mediola® räumt das SmartHome auf: Wer noch kein komplettes SmartHome hat, aber vielleicht bereits smarte Geräte besitzt – oder eben ein smartes Garagentor von Novoferm – erhält mit mediola® eine universell einsetzbare All-in-One-Lösung, mit der sich smarte Geräte unabhängig vom Hersteller oder Funkstandard vernetzen, steuern und automatisieren lassen.

Möglich mit **H** **M**

mediola® verbindet Geräte verschiedenster Hersteller in einem System. Eine Übersicht über alle kompatiblen Marken finden Sie hier: [www.mediola.com/works-with-mediola](http://www.mediola.com/works-with-mediola)

## SMARTE NOVOFORM GARAGENTOR-ANTRIEBE

Wenn Ihr Garagen-Sektionaltor smart werden soll, brauchen Sie einen Antrieb, der mit der intelligenten Technik unserer SmartHome-Partner kompatibel ist. Dafür stellt Novoferm verschiedene Antriebe zur Verfügung: NovoPort®, Novomatic 423 und 563 S. Alle Antriebe zeichnen sich durch zeitgemäßes Design, hohe Energieeffizienz, niedrige Betriebskosten und sichere Technik aus.



**NOVOFORM  
PATENT**

### NOVOPORT®

- Integrierte LED-Beleuchtung (1,6 Watt)
- Geringe Energieaufnahme im Stand-by-Betrieb (0,5 Watt)
- Einfache Bedienung und benutzerfreundliches Menü
- Integrierter Drucktaster zum Öffnen des Garagen-Sektionaltores
- Soft-Start- und Soft-Stopp-Funktion
- Innovative und flexible Seitenmontage
- Steuerung mit Smartphone, Tablet, Sprachassistent oder mit manipulationssicheren Handsendern möglich
- Torstatusabfrage (Offen/ Geschlossen) mit dem Handsender „Mini-Novotron 523 Protect“ durch bidirektionalen Funk, Smartphone oder Sprachassistent



### NOVOMATIC 423

- Integrierte LED-Beleuchtung (1,6 Watt)
- Geringe Energieaufnahme im Stand-by-Betrieb (0,5 Watt)
- Einfache Bedienung und benutzerfreundliches Menü
- Soft-Start- und Soft-Stopp-Funktion
- Zur Deckenmontage
- Steuerung mit Smartphone, Tablet, Sprachassistent oder mit manipulationssicheren Handsendern möglich



### NOVOMATIC 563 S

- Integrierte LED-Beleuchtung (1,6 Watt)
- Geringe Energieaufnahme im Stand-by-Betrieb (0,5 Watt)
- Mit integrierter Schnelllauffunktion (bis zu 50 % schnellere Toröffnung)
- Einfache Bedienung und benutzerfreundliches Menü
- Soft-Start- und Soft-Stopp-Funktion (Rampe)
- Zur Deckenmontage
- Steuerung mit Smartphone, Tablet, Sprachassistent oder mit manipulationssicheren Handsendern möglich



# SMARTE TORSTEUERUNGS-FUNKTIONEN

Die App- bzw. Sprachsteuerung erleichtert die Handhabung des Garagen-Sektionaltores auf vielfältige Art und Weise. Neben dem Öffnen und Schließen des Tores per App erhöhen auch die Torstatusabfrage, die Steuerung der Antriebsbeleuchtung und die Möglichkeit, das Tor automatisch in Lüftungsstellung zu bringen bzw. wieder zu schließen den Anwendungskomfort.



**ÖFFNEN UND SCHLIESSEN SIE IHR GARAGENTOR PER APP**

## ÖFFNEN UND SCHLIESSEN DES GARAGENTORES

So komfortabel lassen sich Garagen-Sektionaltore noch nie bedienen: Egal, ob Sie auf der Arbeit oder im Urlaub sind – mit einer Fingerbewegung oder mit einem Sprachbefehl können Sie Ihr Tor bequem öffnen und schließen. Haben Sie zwei Garagentore von Novoferm? Umso besser! Die Apps erlauben auch die getrennte Steuerung von zwei verschiedenen Toren.



**ÜBERPRÜFEN SIE JEDERZEIT UND VON ÜBERALL DEN TORSTATUS (OFFEN/ GESCHLOSSEN, ...)**

## TORSTATUSABFRAGE

Garagen-Sektionaltore lassen sich immer zuverlässig und transparent mit dem Smartphone, Tablet oder Sprachassistenten steuern. Die Nutzer können außerdem stets den Torstatus, d.h. ob das Tor offen oder geschlossen ist, abrufen – und das jederzeit und unabhängig von ihrem Standort.



**EXTRA HELL UND EFFIZIENT: DIE LED-BELEUCHTUNG DER NOVOFERM ANTRIEBE**

## LED-ANTRIEBSBELEUCHTUNG

Aktivieren Sie die Beleuchtung am Antrieb, mit oder ohne Torbewegung ganz einfach per App. Alle Novoferm Garagentor-Antriebe verfügen über eine hocheffiziente LED-Beleuchtung. Dieses Leuchtmittel ist bei gleicher Wattzahl 13-mal heller als konventionelle Alternativen, verbraucht dabei weniger Strom und zeichnet sich zudem durch eine hohe Lebensdauer aus.



**ANSTEUERN DER LÜFTUNGSSTELLUNG – ZUR OPTIMALEN BELÜFTUNG IHRER GARAGE**

## LÜFTUNGSSTELLUNG VERBESSERT DIE LUFTZIRKULATION IN DER GARAGE

Abgase und Feuchtigkeit beeinträchtigen die Luftqualität in Ihrer Garage. Regelmäßiges Lüften schafft hier Abhilfe, sorgt für eine ausreichende Luftzirkulation und verhindert Schimmelbildung. Per App/ Sprachbefehl lässt sich das Tor ganz bequem in Lüftungsstellung bringen, d.h. es öffnet sich um 10 cm und ermöglicht einen Luftaustausch.



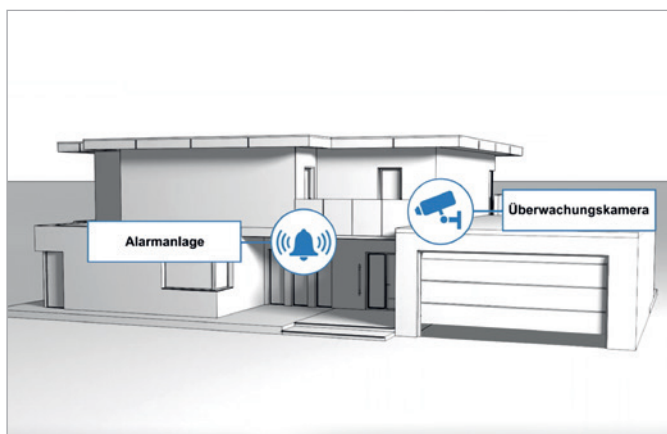
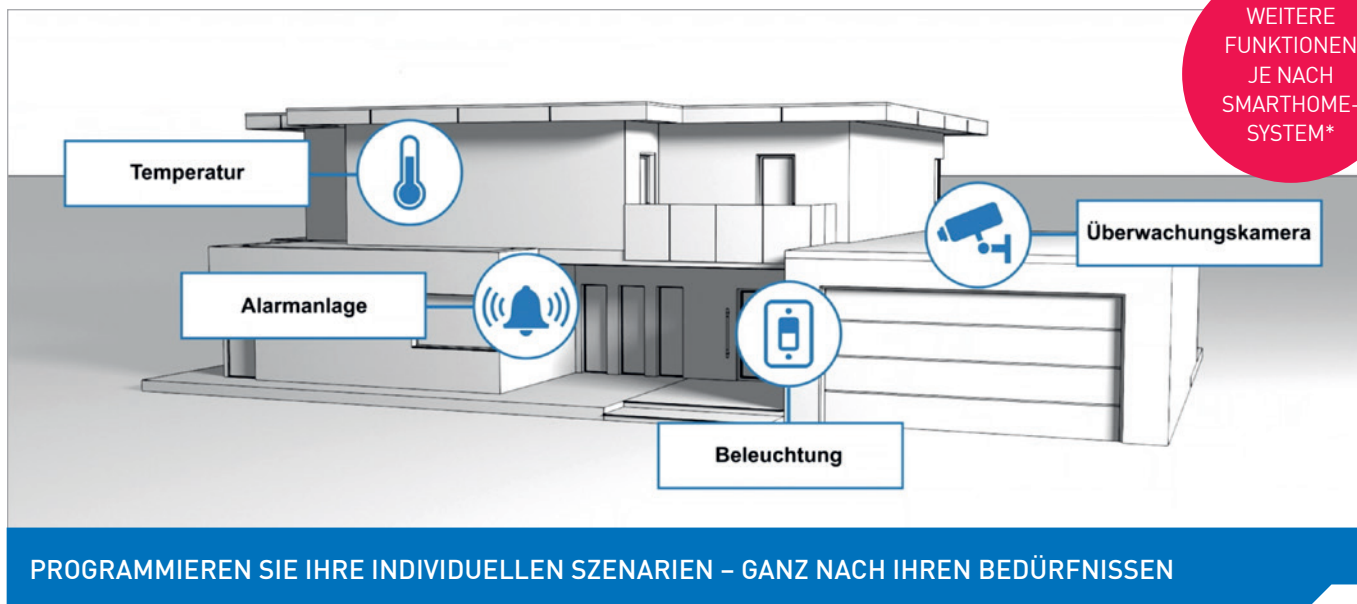
**ÖFFNEN, SCHLIESSEN UND TORSTATUS-ABFRAGE PER SPRACHBEFEHL**

## SPRACHSTEUERUNG MIT AMAZON ALEXA UND GOOGLE HOME

Mit den Amazon Alexa- und Google Home-Systemen können Sie Ihr Novoferm Garagen-Sektionaltor nun noch bequemer per Sprachsteuerung bedienen. Auch wenn Sie bereits über ein SmartHome-System von einem anderen Anbieter verfügen, können Sie Alexa oder Google einbinden.

## ERSTELLEN SIE EIGENE SZENARIEN

Ein großer Vorteil von smarter Technologie besteht darin, dass Sie Ihre Umgebung und Geräte exakt auf Ihre Bedürfnisse abstimmen können. Garagentore bilden da keine Ausnahme. Mithilfe individueller Szenarien passt sich das Garagentor an den Alltag seiner Nutzer an. Um das Auto, aber auch Zugänge zum Haus zu schützen, lassen sich beispielsweise Sicherheitszenarien einrichten.

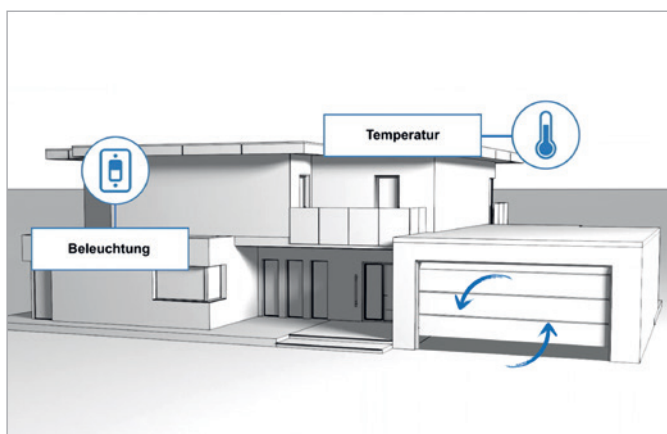


### FÜHLEN SIE SICH RUNDUM SICHER

Ein smartes Garagen-Sektionaltor trägt nicht nur zu Ihrem Komfort, sondern auch zu Ihrer Sicherheit bei. So können Sie Ihr Garagentor in Ihre smarte Sicherheits- und Überwachungstechnik einbinden, abhängig davon, über welche Komponenten Sie verfügen. Ein Beispiel: Um Einbrecher abzuschrecken, können Sie vorgeben, dass immer, wenn das Garagentor nach 20 Uhr geöffnet wird, die Außenbeleuchtung angeht und die Überwachungskamera ein Foto macht.



Detaillierte Beispiel-Szenarien finden Sie unter [www.youtube.com/NovofermVideos](http://www.youtube.com/NovofermVideos)



### OPTIMALE BELÜFTUNG

Möchten Sie, dass Ihr Garagentor automatisch öffnet, wenn die Luftfeuchtigkeit in der Garage zu hoch wird? Dann stellen Sie ein entsprechendes Belüftungsszenario ein! Legen Sie fest, dass das Garagentor automatisch in Lüftungsposition fährt, wenn Sensoren eine entsprechende Luftfeuchtigkeit melden. Wird das Tor nicht manuell geschlossen, schließt es spätestens nach 60 Minuten. Dass es versehentlich offen bleibt, ist somit ausgeschlossen!

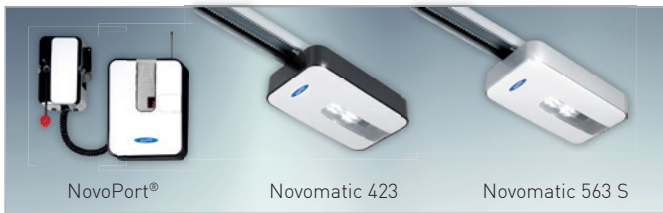


Detaillierte Beispiel-Szenarien finden Sie unter [www.youtube.com/NovofermVideos](http://www.youtube.com/NovofermVideos)



# NOTWENDIGE SMARTHOME-KOMPONENTEN

Voraussetzung für die Steuerung von Garagentoren per App und/ oder Sprache sind die folgenden Komponenten:



## NOVOFERM GARAGENTOR-ANTRIEB

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

**Erhältlich:** Beim Novoferm Fachhändler/ Vertriebspartner



## LICHTSCHRANKE FÜR GARAGENTORE

Bei Sprach- oder Appsteuerung bzw. bei Nichteinsicht des Tores benötigt die Toranlage eine Lichtschranke, die Hindernisse erkennt und den Schließvorgang automatisch unterbricht.

**Erhältlich:** Beim Novoferm Fachhändler/ Vertriebspartner



## NOVOFERM MODULE

Die Novoferm Module sind über eine Mini-USB-Schnittstelle am Garagentor-Antrieb angeschlossen und stellen die Verbindung zum SmartHome-System her.

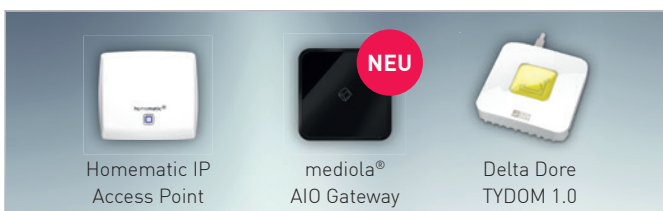
**Erhältlich:** Beim Novoferm Fachhändler/ Vertriebspartner



## HANDELSÜBLICHER ROUTER

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

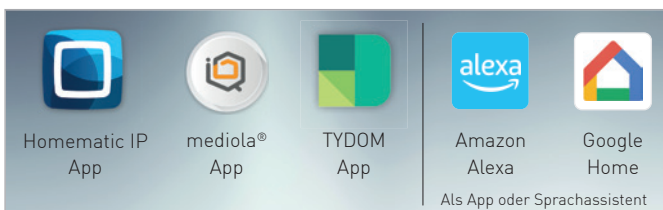
**Erhältlich:** Unter anderem im Elektronik-Fachhandel



## SMARTHOME-ZENTRALE

Zum Datenaustausch. mediola® benötigt das AIO Gateway zur Steuerung herstellerübergreifender Geräte. Alexa und Google Home brauchen keine SmartHome-Zentrale.

**Erhältlich:** Novoferm Fachhändler, Elektronik-Fachhandel



## APPS UND SPRACHASSISTENTEN

Mit den Apps oder Sprachassistenten konfigurieren Sie das SmartHome-System und bedienen das Garagen-Sektionaltor.

**Erhältlich (Apps):** App Store oder Google Play, kostenlos

**Erhältlich (Sprachassistenten):** Elektro- oder Onlinehandel

## KOMPONENTEN FÜR INDIVIDUELLE SZENARIEN


Für individuelle Szenarien werden zusätzliche Komponenten benötigt.



Rollläden, Thermostate, Kameras und Beleuchtung lassen sich mit zusätzlichen Komponenten, deren Verfügbarkeit vom jeweiligen SmartHome-System abhängt, automatisieren.

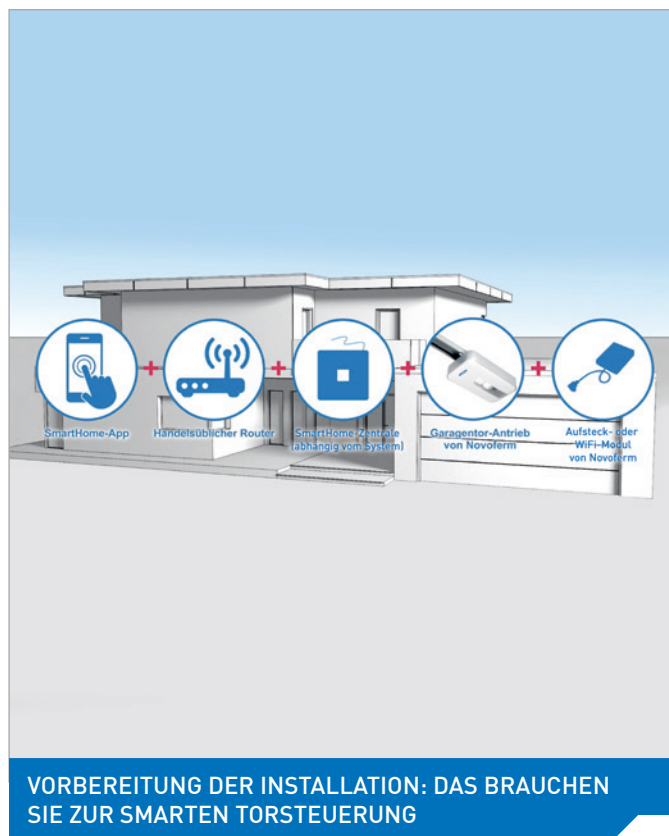
**Erhältlich:** Unter anderem im Elektronik-Fachhandel

 Weitere Details finden Sie unter [www.novoferm.de/smarthome](http://www.novoferm.de/smarthome)

 Image-Animation „SmartHome - Steuern Sie Ihr Novoferm Garagentor via App“ unter [www.youtube.com/NovofermVideos](http://www.youtube.com/NovofermVideos)

# INSTALLATION UND KONFIGURATION

Die Installation der Technik zur Bedienung Ihres Garagen-Sektionaltores per App/ Sprachbefehl oder zur Einbindung in ein mit unseren Produkten kompatibles SmartHome-System ist relativ einfach. Im Grunde sind die untenstehenden Schritte bei allen Systemen ähnlich. Etwaige Besonderheiten werden in den mitgelieferten Beschreibungen erläutert.



## NOTWENDIGE KOMPONENTEN

Sektionaltor, Antrieb, handelsüblicher Router mit Internetverbindung, SmartHome-App und ggf. Sprachassistent des Partners. Je nach SmartHome-System brauchen Sie zusätzlich folgende Komponenten:

### Homematic IP und Delta Dore:

Aufsteckmodul von Novoferm, SmartHome-Zentrale (Gateway) Homematic IP/ Delta Dore

### mediola®:

WiFi-Modul von Novoferm, SmartHome-Zentrale von mediola® oder Homematic IP Modul

### Amazon Alexa und Google Home:

WiFi-Modul von Novoferm

Nach der Montage von Tor und Antrieb durch einen qualifizierten Novoferm Vertriebspartner können die smarten Garagentor-Komponenten installiert werden.



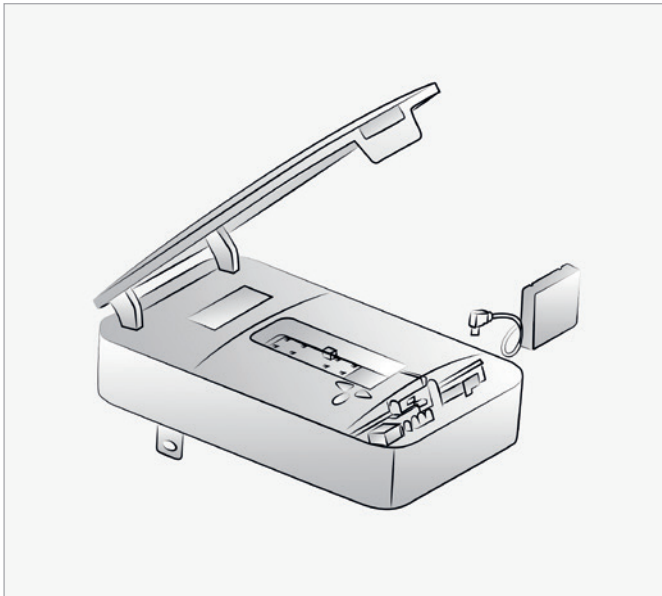
## SYSTEME MIT SMARTHOM-ZENTRALE: EINBINDUNG DER SMARTHOM-ZENTRALE

Im Haus: Die SmartHome-Zentrale steuert die Kommunikation zwischen den einzelnen SmartHome-Komponenten. Dazu muss sie zuerst ans Stromnetz und per LAN-Kabel an den Router angeschlossen werden. Die Internetverbindung ist notwendig, damit die Zentrale auch aus der Distanz bedient werden kann.

Bitte beachten Sie die spezifischen Anleitungen des jeweiligen Herstellers! In den Apps der SmartHome-Partner muss die Zentrale gemäß Anleitung initial konfiguriert werden, damit das Novoferm Garagen-Sektionaltor bedient werden kann.

- M Geräteübergreifende Zentrale
- H D SmartHome-Zentrale
- A G Keine Zentrale notwendig





ANTRIEB INS SMARTHOME-SYSTEM INTEGRIEREN

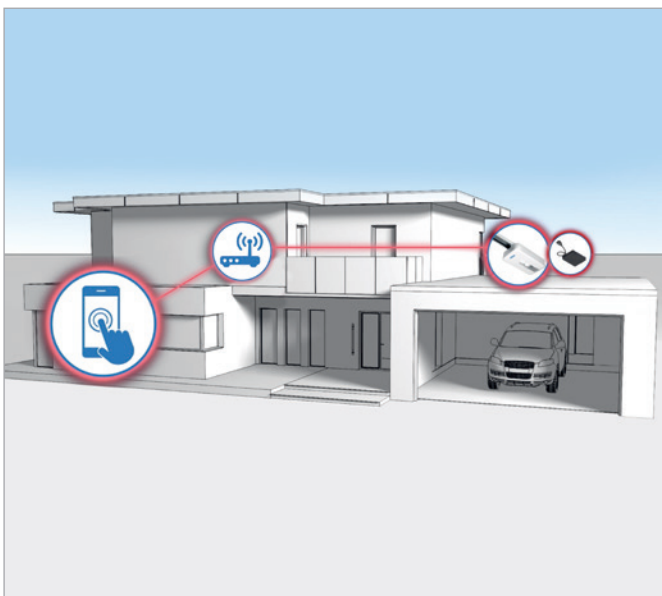
## ANSCHLUSS ANTRIEB

In der Garage: Um den Antrieb ins System zu integrieren, das Aufsteck- oder WiFi-Modul an die Mini-USB-Schnittstelle im Antrieb anschließen. Die Anschlussstelle finden Sie, wenn Sie die Abdeckklappe des Antriebes öffnen.

Nach dem Einstecken geht das Modul selbstständig für einen begrenzten Zeitraum in den „Lernmodus“. Danach muss das Modul entfernt und erneut eingesteckt werden.

Hinweis: Für Homematic IP, Delta Dore und mediola® ist dies Schritt 2, für Amazon und Google beginnt die Installation mit dem Anschluss des Antriebes.

- H D Aufsteckmodul
- M A G WiFi-Modul



KONFIGURATION FERTIGSTELLEN MIT  
UND OHNE SMARTHOME-ZENTRALE

## EINRICHTUNG APP

Homematic IP, Delta Dore, mediola® App starten, Aufsteck- bzw. WiFi-Modul der SmartHome-Zentrale zuordnen und die Option „Geräte anlernen“ aktivieren. Das Modul wird jetzt als neues Gerät angezeigt. Bei dem geräteübergreifenden SmartHome-System von mediola® haben Sie außerdem die Option, herstellerunabhängig weitere kompatible Geräte zu integrieren.

Alexa und Google: Das WiFi-Modul mit dem eigenen WLAN verbinden, Novoferm Account anlegen, dort das WiFi-Modul hinzufügen und mit dem jeweiligen System verknüpfen. Ist der Antrieb angelernt, erfolgt die Zuordnung zu verschiedenen Kategorien/Räumen (draußen, Garage etc.). Dies ist für die Bedienung und Automatisierung erforderlich (Beleuchtung, Alarmszenarien usw.).

Möglich mit H M D A G



Die Anleitungen finden Sie hier: [www.novoferm.com/wifi-module](http://www.novoferm.com/wifi-module)














## KONFIGURATION MIT WIFI-MODUL

Für den Onboarding-Prozess mit WiFi-Modul stellen wir Ihnen zwei ausführlich, bebilderte Anleitungen zur Verfügung, die Ihnen Schritt für Schritt zeigen, wie Sie Ihr Amazon Alexa-, Google Home- oder mediola®-SmartHome-System auf dem Smartphone oder Tablet einrichten.

# ÜBERSICHT SYSTEME UND KOMPONENTEN

Je nachdem für welches SmartHome-System Sie sich entscheiden, brauchen Sie unterschiedliche Apps und Komponenten von Novoferm oder anderen Herstellern. Die untenstehenden Tabellen zeigen Ihnen auf einem Blick, welche Apps und welche Hardware zu welchem System gehören.

## SYSTEME OHNE SMARTHOME-ZENTRALE: APPS UND KOMPONENTEN

SmartHome-Systeme (Apps mit Sprachassistent)	SmartHome-System von Amazon <span style="color: red; font-weight: bold;">NEU</span>	SmartHome-System von Google <span style="color: red; font-weight: bold;">NEU</span>
	 <span style="font-size: 2em; color: blue;">A</span>	 <span style="font-size: 2em; color: blue;">G</span>
Herstellerübergreifend	•	•
Smarte Torsteuerungs-Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li> Öffnen/ schließen des Tores per App oder Sprachsteuerung</li> <li> Torstatusabfrage/ -anzeige</li> <li> Sprachsteuerung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Öffnen/ schließen des Tores per App oder Sprachsteuerung</li> <li> Torstatusabfrage/ -anzeige</li> <li> Sprachsteuerung</li> </ul>
<b>Notwendige Komponenten</b>		
Antriebe	 NovoPort®-Antriebssystem, Novomatic 423 und Novomatic 563 S	 NovoPort®-Antriebssystem, Novomatic 423 und Novomatic 563 S
Lichtschranke erforderlich	•	•
Novoferm Module	 WiFi-Modul	 WiFi-Modul
Handelsüblicher Router	 Beispielbild	 Beispielbild
SmartHome-Zentrale	-	-
Apps	 Amazon Alexa	 Google Home
Sprachassistenten Nicht erforderlich für die Nutzung	 Beispielbild	 Beispielbild
<b>Zusätzliche Komponenten für individuelle Szenarien</b>		
Rollläden, Thermostate, Kameras oder Beleuchtung lassen sich mit zusätzlichen Komponenten, deren Verfügbarkeit vom jeweiligen SmartHome-System abhängt, automatisieren.		





Amazon Alexa



Google Home



Homematic IP



TYDOM



mediola® IQONTRON NEO






## SYSTEME MIT SMARTHOME-ZENTRALE: APPS UND KOMPONENTEN

SmartHome-Systeme	Homematic IP	TYDOM	mediola® <span style="color: red; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">NEU</span>
	 <span style="color: blue; border: 1px solid blue; border-radius: 50%; padding: 2px;">H</span>	 Smart is the new power <span style="color: green; border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px;">D</span>	 <span style="color: blue; border: 1px solid blue; border-radius: 50%; padding: 2px;">M</span> All-in-One Lösung
Herstellerübergreifend	-	-	•
Smarte Torsteuerungs-Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li> Öffnen/ schließen des Tores per App</li> <li> Torstatusabfrage</li> <li> LED-Antriebsbeleuchtung</li> <li> Lüftungsstellung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Öffnen/ schließen des Tores per App</li> <li> Torstatusabfrage</li> <li> LED-Antriebsbeleuchtung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Öffnen/ schließen des Tores per App</li> <li> Torstatusabfrage/ -anzeige</li> </ul>
<b>Notwendige Komponenten</b>			
Antriebe	 NovoPort®-Antriebssystem, Novomatic 423 und Novomatic 563 S	 NovoPort®-Antriebssystem, Novomatic 423 und Novomatic 563 S	 NovoPort®-Antriebssystem, Novomatic 423 und Novomatic 563 S
Lichtschranke erforderlich	•	•	•
Novoferm Module	 Homematic IP Modul	 Delta Dore Modul	 WiFi-Modul
Handelsüblicher Router	 Beispielbild	 Beispielbild	 Beispielbild
SmartHome-Zentrale	 Homematic IP Access Point	 Delta Dore TYDOM 1.0	 mediola® AIO Gateway
Apps	 Homematic IP	 TYDOM	 mediola® IQONTRON NEO
<b>Zusätzliche Komponenten für individuelle Szenarien</b>			
Rollläden, Thermostate, Kameras oder Beleuchtung lassen sich mit zusätzlichen Komponenten, deren Verfügbarkeit vom jeweiligen SmartHome-System abhängt, automatisieren.			



*Intelligent Door Solutions*

**Online für Sie unterwegs:**

-  [www.novoferm.de](http://www.novoferm.de)
-  [www.youtube.com/NovofermVideos](http://www.youtube.com/NovofermVideos)
-  [www.linkedin.com/company/novoferm](http://www.linkedin.com/company/novoferm)
-  [www.instagram.com/novoferm\\_de](http://www.instagram.com/novoferm_de)
-  [www.facebook.com/novofermDE](http://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](mailto:vertrieb@novoferm.de)