

# Checkliste zur Smart Home Planung mit Homematic IP

## Welchen Umfang hat Ihr Projekt?

*Bevor Sie mit der Planung beginnen, sollten Sie sich ein überlegen, welche Bereiche Sie mit Homematic IP ausstatten möchten. Die weitere Planung hängt vom Umfang Ihres Projektes ab.*

- Welche Lebensbereiche sollen mit Homematic IP ausgestattet werden?
- Planen Sie einzelne Räume oder die ganze Wohnung/Haus mit Homematic IP auszustatten?
- Kommen Kinder oder im Haus lebende Senioren mit der neuen Steuerung zurecht?

## Müssen bauliche Maßnahmen vorgenommen werden?

*Auch wenn die meisten Homematic IP Komponenten dank Funktechnologie problemlos installiert und auch genauso einfach wieder entfernt werden können, sollten Sie bei Ihrer Planung bauliche Maßnahmen berücksichtigen.*

- Welche Komponenten können selbst angebracht werden und welche müssen von einer Fachkraft installiert werden.\*
- Müssen sonstige bauliche Maßnahmen vorgenommen werden?
- Benötigen Sie das Einverständnis Ihres Vermieters?

\*Bitte beachten Sie, dass 230 Volt arbeiten nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen durchgeführt werden dürfen

### Nicht vergessen:

- ✓ Bei Bedenken zur Funkreichweite: Service zur Funkausleuchtung nutzen.
- ✓ Sobald Ihr Projekt abgeschlossen ist: Projektrabatt in Anspruch nehmen.
- ✓ Bei Fragen: Wir beraten Sie gerne kostenlos unter der Rufnummer 02275-919644 oder schicken Sie eine E-Mail an [office@contronics.de](mailto:office@contronics.de).

**Die Checkliste auf den nächsten beiden Seite soll Ihnen helfen, Ihre Bedürfnisse abzufragen, den Einstieg ins Homematic IP System zu erleichtern und die benötigten Komponenten zu ermitteln.**

Bitte beachten Sie, dass diese Checkliste eine Grundausstattung ermitteln soll. Auf Basis dieser Grundausstattung ist es mit dem Homematic IP System jederzeit möglich, verschiedene Funktionen zu ergänzen und das System zu erweitern.

## Heizungssteuerung

- Wie viele Heizkörper befinden sich im Haus / in der Wohnung?
- Wie viele Räume hat das Haus / die Wohnung?
- Soll ein Heizkessel, eine Wärmepumpe, eine Umwälzpumpe, etc. integriert werden?
- Soll die Heizung beim Öffnen der Fenster/Terrassentüre automatisch herunterfahren?  
Welche bzw. Wie viele Fenster sollen die Absenkttemperatur auslösen?

## Fußbodenheizungssteuerung

- Befinden sich bereits vom Heizkreisverteiler aus verkabelte Wandthermostate in den einzelnen Räumen?
- Falls keine kabelgebundenen Wandthermostate vorhanden sind, wie viele Heizkreisverteiler befinden sich im Haus / in der Wohnung?
- Sind bereits 230 Volt Stellantriebe vorhanden?
- Wie viele Heizkreise gibt es insgesamt?
- Wie viele Räume hat das Haus / die Wohnung?

## Rolladensteuerung

- Sind die vorhandenen Rolladenmotoren kompatibel? (Rohrmotoren bis 500 Watt)
- Wie viele Rolläden befinden sich im Haus / in der Wohnung?
- Sollen die Rolläden manuell gefahren werden können (Empfohlen)
- Sollen die Rolläden von unterschiedlichen Stellen aus gefahren werden können bzw. sollen mehrere Rolläden mit einem zentralen Taster gefahren werden?
- Sollen Rolläden in Abhängigkeit von Wetterverhältnissen (Schutz vor Wind, Frost, Wärme, etc.) automatisch fahren?
- An welchen Türen soll es einen Aussperrschutz geben? (z. B. Terrassen- oder Balkontüren)

## Beleuchtung

- Wie viele Leuchtmittel befinden sich im Haus / in der Wohnung?
- Wie viele Leuchtmittel sollen dimmbar sein?
- Gibt es vorhandene Kreuz- oder Wechselschaltungen?
- An welchen Stellen sollen die Leuchtmittel zusätzlich geschaltet werden können?

## Sicherheit (Einbruchschutz & Gefahrenmeldungen)

- An wie vielen Stellen müssen Rauchmelder angebracht werden?
- An wie vielen Stellen sollen Alarmsirenen angebracht werden?
- Wünschen Sie eine Außensirene?
- Wie viele Fenster bzw. Terrassentüren hat das Haus / die Wohnung?  
(Abzüglich der Fenster, die Sie bei der Heizungssteuerung bereits gezählt haben)
- Soll Alarm bei erkannter Bewegung im Haus / in der Wohnung ausgelöst werden?  
(Empfohlen: Eingangsbereiche von Türen)
- An wie vielen Stellen benötigen Sie Schutz vor austretendem Wasser?  
(Bspw.: Waschmaschine, Trockner, Waschbecken, etc.)

