



Das sollten Sie bei der Elektroplanung beachten

Wer modernen Wohnkomfort, mehr Sicherheit und Wirtschaftlichkeit in seinen vier Wänden wünscht, beschäftigt sich früher oder später mit der Smart-Home-Planung. Um die zahlreichen Möglichkeiten intelligenter Gebäudetechnik ausschöpfen zu können, sollten Sie ein paar grundlegende Tipps bei der Elektroplanung beachten.

Der Markt für Smart-Home-Produkte ist mittlerweile so vielfältig wie das funktionale Spektrum intelligenter Gebäudetechnik. Doch zur Umsetzung ist nicht jede Lösung für jedes Zuhause ideal geeignet. Bei der Elektroplanung sollten Sie daher nicht nur Ihre Wohnsituation berücksichtigen, sondern auch vorausschauend überlegen, welche Ansprüche Sie heute und in Zukunft an Ihr intelligentes Zuhause haben.

KNX: VORAUSSCHAUEND VERKABELT

Wenn Sie einen Neubau planen und anspruchsvolle Anwendungen realisieren möchten, können Sie frühzeitig die Integration einer KNX Installation berücksichtigen. Ein vielfältiges Funktionspektrum bietet zum Beispiel die Premium-Lösung Gira X1. Noch umfangreichere Möglichkeiten haben Sie mit einem High-End-System über den



Gira HomeServer. Bei beiden Varianten werden zusammen mit der Stromleitung Steuerkabel verlegt, um die Befehle der angeschlossenen Haustechnik über ein kabelgebundenes System zu übertragen. Intelligent wird Ihr Zuhause durch stationäre Tastsensoren, die Sie an der Wand montieren können, unterschiedliche KNX-Bediengeräte wie der Gira G1, zentrale Steuereinheiten wie dem Gira X1 oder dem Gira HomeServer. Wer es lieber smart mag, kann auch die kürzlich mit dem Iconic Award ausgezeichnete X1 App zur Steuerung der Geräte nutzen, die über das X1-System vernetzt sind. Durch den Einsatz der Steuergeräte können Sie individuelle Lichtszenarien und individuelle Situationen programmieren, Funktionen aufeinander abstim-

hgschmitz.de

Gira X1 – das Smart Home im Griff.

Licht, Jalousien, Raumtemperatur und vieles mehr einfach steuern und miteinander vernetzen. Der neue Gira X1 macht die Automatisierung und Visualisierung der KNX-Installation eines Einfamilienhauses so einfach, bequem und wirtschaftlich wie noch nie. Für Nutzer und Bewohner bedeutet dies vor allem mehr Komfort und Sicherheit zu jeder Zeit: Mit der zugehörigen Gira X1 App für iOS und Android lassen sich die zahlreichen Funktionen der Gebäudetechnik intuitiv bedienen und überall einsehen. Der Gira X1 beansprucht wenig Platz und wird ganz unauffällig im Elektroverteiler eingebaut. Mehr Informationen unter www.gira.de/x1

Interfacedesign: schmitz Visuelle Kommunikation



Intelligente Gebäudetechnik von Gira

Made in Germany

GIRA



genutzten Technik achten. Bei kabelgebundenen Systemen ist der weltweit anerkannte KNX-Standard entscheidend. Mit ihm lassen sich mehr als 7.000 zertifizierte Produkte von über 400 internationalen Herstellern integrieren, was Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität und Zukunftssicherheit bietet.

men und Ihr Zuhause vorausschauend für sich und auf Ihren Alltag abgestimmt mitdenken lassen.

ZUKUNFTSSICHERHEIT: CHECK

Generell müssen Sie als Bauherr oder Mieter keine Sorge haben, bei der Smart-Home-Planung den Funktionsumfang verbindlich festlegen zu müssen. Sowohl kabelgebundene KNX Installationen als auch funkbasierte Lösungen lassen sich Schritt für Schritt erweitern. Bei KNX Systemen sind die Möglichkeiten der Funktionen auch in der Nachrüstung deutlich umfangreicher. Ebenso sollten Sie bei der Elektroplanung auf die Kompatibilität der

PROFESSIONELLE BERATUNG DURCH DEN FACHMANN

Um die Vorteile intelligenter Gebäudetechnik voll ausschöpfen zu können und beim Datenschutz auf der sicheren Seite zu sein, ist eine professionelle Beratung bei der Smart-Home-Planung in jedem Fall empfehlenswert. Ein kompetenter Fachmann kann Ihnen nicht nur die technischen Möglichkeiten aufzeigen, sondern Sie auch bei der zukunftssicheren Umsetzung begleiten. So lassen sich kostenintensive Nachbesserungen oder aufwändige Umbauarbeiten vermeiden. Über die Händlersuche von Gira unter www.gira.de/bezugsquellen finden Sie Elektrofachbetriebe, KNX-Spezialisten und System-Integratoren in Ihrer Nähe.

// Janette Baumann/PR-Info



elektro ewald

www.elektroewald.it