



Mit der Kopp HomeControl App lassen sich einzelne Geräte wie Rollläden oder Leuchten, aber auch ganze Räume bequem über das Tablet oder Smartphone steuern.

Das smarte Zuhause zentral steuern

Das Smart Home auf dem Smartphone: Mit der richtigen Technik können Hausbesitzer Beleuchtung, Heizung und Unterhaltungselektronik aus der Ferne steuern und automatisieren. Was sie dafür brauchen? – Clevere Funklösungen wie die »HomeControl App« von Kopp.

Das intelligente Zuhause verspricht ein Plus an Komfort und Sicherheit bei minimalem Energieverbrauch. Dafür müssen die einzelnen Bereiche der Haustechnik aufeinander abgestimmt werden – von der Beschattung über die Temperaturregelung bis hin zur Lichtsteuerung. Eine solche Funktionsvielfalt bilden eigentlich nur kabelgebundene Systeme ab, die aufwendig projektiert und installiert werden müssen.

Eigentlich – denn auch bei den kabellosen Funksystemen hat sich in den letzten Jahren einiges getan. Entscheidend waren vor allem zwei grundlegende Entwicklungen. Erstens haben sich offene Systeme am Markt durchgesetzt. Ihr Anspruch ist es nicht, sämtliche Funktionen im Haus abzudecken, sondern in Kombination mit den Geräten verschiedener Hersteller einen hohen Grad an Flexibilität zu schaffen. Jeder Nutzer soll in der Lage sein, ein individuelles Smart Home nach eigenen Bedürfnissen zusammenzustellen und bei Bedarf anzupassen. Zweitens lassen sich immer mehr Funksysteme mithilfe eines Gateways in das Internet einbinden. Damit ist es möglich, die Technik auch jenseits eines räumlich begrenzten Funknetzwerkes zu nutzen und einzelne Geräte aufeinander abzustimmen.

Drei Komponenten, unendlich viele Möglichkeiten

Diese »Smartifizierung« von Funksystemen hat jedoch auch einen Nachteil: Denn jedes Smart-Home-Gerät kommt heutzutage mit einer eigenen App. Wer also unterschiedliche Geräte nutzen will, muss ständig die App wechseln. Eine mögliche Alternative ist die Steuerung



◀ Mit dem Gateway Mini können Nutzer ihr Zuhause intelligent gestalten und eine Vielzahl von Geräten miteinander verbinden. Die HomeControl App dient dabei als zentrales Steuerungstool für mobile Endgeräte.