

Mit Homematic IP Wired jetzt auch günstiger als ohne Erstmals mit Smart Home Geld sparen

Frankfurt am Main, 20. März 2018 – Mit Homematic IP Wired präsentiert eQ-3 auf der Light + Building 2018 erstmals seine neuste technische Erfindung: eine kabelgebundene Version der bewährten Homematic IP Funk-Produktreihe. Das innovative Bussystem überzeugt durch besonders einfache Installation, Konfiguration und Nutzung. Doch es kann noch viel mehr: Mit Homematic IP Wired lässt sich sogar Geld sparen! Eine komplette Hausinstallation lässt sich im Neubau tatsächlich kostengünstiger verwirklichen als eine herkömmliche Elektroinstallation. Ganz konkret: Eine Komplettinstallation ist schon für unter 3.000 Euro realisierbar. Normalerweise müssen Bauherrn für eine Elektroinstallation zwischen 10.000 und 35.000 Euro zahlen.

Mit Homematic IP Wired ergänzt eQ-3 sein Produktportfolio um eine besonders raffinierte Technologie. Interessant ist das drahtgebundene System vor allem für Menschen, die neu bauen oder ihr Haus sanieren wollen. Mit dem innovativen Smart-Home-System lassen sich die Kosten für die Elektrik, Steuerung der Heizung und Rollladensteuerung so weit senken, dass im Vergleich zur herkömmlichen Elektroinstallation insgesamt deutlich Kosten eingespart werden. Die Kostenvorteile werden dabei zum einen durch modernste Mikroelektronik und neue Softwaretechnik erreicht, zum anderen auch durch eine sehr ausgeklügelte Architektur des Gesamtsystems.

Drahtgebundenes System besonders ausfallsicher

Die Homematic IP Wired-Geräte werden über eine Busleitung miteinander verbunden. Diese direkte Kabelverbindung hat Vorteile: Die Kommunikation ist außerordentlich robust gegenüber Störquellen und ermöglicht so eine besonders sichere Datenübertragung. Dabei laufen die Befehle nicht zwangsläufig an einem zentralen Punkt im System zusammen, sondern können auch zwischen den beteiligten Geräten direkt ausgetauscht werden. Des Weiteren wurde bei der Entwicklung von Homematic IP Wired eine sogenannte Ringtopologie verwendet: Das bedeutet, der Bus wird vom Access Point immer von einem zum nächsten Gerät und zuletzt wieder zum Access Point zurückgeführt. Wird die Leitung an einer Stelle dieses Rings unterbrochen, stellt sich die Ringtopologie automatisch auf zwei unabhängige Busstränge um. Dies garantiert, dass die Geräte weiterhin in Betrieb bleiben.

Über eQ-3:

eQ-3 zählt zu den Innovations- und Technologieführern für Home Control und Consumer Electronic. Die elektronischen Heizkörperthermostate aus Homematic IP und Eqiva wurden 2017 Testsieger bei der Stiftung Warentest.

Mit mehr als 200 Produkttypen verfügt eQ-3 über das industrieweit breiteste Angebotsportfolio und hat mehr als 25 Millionen Funklösungen in mehr als einer Million Haushalte vermarktet. Damit ist eQ-3 von dem renommierten Marktforscher Berg Insight zum dritten Mal in Folge als europäischer Marktführer für Smart Home in Bezug auf die installierte Basis von Whole-Home-Lösungen ausgezeichnet worden. Laut Berg Insight basierten Ende 2016 über 43 Prozent aller Whole-Home-Lösungen in Europa auf Produkten und Technologien von eQ-3.

Design und Produktentwicklung erfolgen mit mehr als 90 Entwicklern in der Zentrale in Leer. Produziert wird im eigenen Werk in Südchina. Die ELV/eQ-3-Gruppe ist seit Gründung in Familienbesitz. 2007 wurde die eQ-3 Gruppe aus der seit 1978 bestehenden ELV Elektronik AG gegründet.

Weitere Informationen: www.eQ-3.de , www.HomeMatic.com, www.homematic-ip.com.

Pressekontakt:

eQ-3 AG
+49 (491) 6008 - 625
presse@eq-3.de
Maiburger Straße 29
D-26789 Leer