

GIRA

Neuer Logikbaustein für kabellose Heizungssteuerung

Kabellos Heizung steuern mit dem Gira X1 und den smarten Thermostaten von tado°

Mit einem neuen Logikbaustein bindet der Server Gira X1 jetzt auch die smarten Thermostate von tado° an ein bestehendes KNX System an – kabellos, funkbasiert und einfach in der Installation. Das ermöglicht für den Endverbraucher ein noch effizienteres Klima-Management von überall aus.

Der kompakte Server Gira X1 basiert auf dem weltweiten Standard KNX und sein Leistungsumfang wächst stetig. Längst ist der Server nicht mehr nur für Einfamilienhäuser, sondern auch für größere Objekte geeignet, um smarte Geräte zu vernetzen und automatisierte Vorgänge in und ums Smart Home bequem per App oder Spracheingabe zu steuern. Auch Drittsysteme wie Sonos, Philips Hue, IFTTT, Alexa u.a. lassen sich problemlos einbinden.

Für eine effiziente Heizungssteuerung und besseres Klima-Management in der Nachrüstung lassen sich über den Gira X1 jetzt auch die smarten Thermostate von tado° mit einem bestehenden KNX-System problemlos und schnell koppeln. Eine Innovation, denn bislang konnte die Heizungssteuerung in der KNX Systemwelt größtenteils nur leitungsgebunden gesteuert werden.

Möglich macht das ein neuer tado°-Logikbaustein im Gira X1, über den sich die Thermostate steuern lassen – und zwar von überall aus: ob vom Büro, vom Sportplatz oder vom Sofa. Dabei ist weder ein Austausch bereits vorhandener Radiatoren noch das Verlegen neuer Kabel notwendig. Insgesamt können so Heizleistung und damit Kosten – abhängig von der Raumnutzung – optimiert und Emissionen intelligent reduziert werden.

GIRA

Die Einsatzbereiche dieser funkbasierten Lösung sind in erster Linie Nachrüstungen. Größter Vorteil: Die Lösung ist sehr einfach zu ergänzen und schnell nutzbar. tado° kann den täglichen Gewohnheiten individuell angepasst werden und regelt so die Temperatur im Zuhause ohne großen Aufwand oder signifikante Kosten. Außerdem eröffnet sich mit tado° die Möglichkeit, Geofencing als Funktion des Gira X1 zu nutzen. Damit kann die Raumtemperatur noch bequemer geregelt werden – weil etwa nur dann geheizt wird, wenn jemand zu Hause ist.

Die Integration der Thermostate von tado° mit dem Gira X1 ist für Elektrofachbetriebe denkbar einfach, so wie die Nutzung für den Endkunden.

Bildunterschriften:

Gira X1 und tado°_01

Die smarte Anbindung des ausgereiften Smart Home-Thermostats tado° an den Gira X1 bietet eine einzigartige Lösung zur Integration der kabellosen Heizungssteuerung in eine KNX Anlage.

Gira X1 und tado°_02

Mit einem entsprechenden tado°-Logikbaustein im Server Gira X1 wird das tado°-System an das KNX-System angeschlossen.

**Pressebilder: Veröffentlichung honorarfrei bei Angabe der
Bildquelle: Gira**

GIRA

„Wir sind die mit den Schaltern, aber auch noch so viel mehr“

Die Gira Giersiepen GmbH & Co. KG (www.gira.at) mit Sitz in Radevormwald zählt zu den führenden Komplettanbietern intelligenter Systemlösungen für die elektrotechnische und vernetzte digitale Gebäudesteuerung. Mit seinen zahlreichen Entwicklungen prägt und beeinflusst das Familienunternehmen seit seiner Gründung im Sommer 1905 die Welt der Elektroinstallation und Gebäudesteuerung. Der zukunftssträchtigen Entwicklung zu intelligent vernetzten „Smart Building Systemen“ und zur Digitalisierung von Gebäuden hat Gira als „Smart Home“-Pionier der ersten Stunde mit vielfältigen Innovationen wie etwa dem Gira HomeServer von Beginn an maßgebliche Impulse gegeben. Dabei stehen Gira Produkte und Lösungen für deutsche Ingenieurskunst, für Qualität „Made in Germany“, für nachhaltige Prozesse bei ihrer Herstellung und einen möglichst umwelt- und ressourcenschonenden Betrieb, für Perfektion in Form und Funktion – vor allem aber dafür, dass sie den Menschen das Leben ein Stück einfacher, komfortabler und sicherer machen. Nicht umsonst finden Schalter, Steuerungs-, Kommunikations- und Sicherheitssysteme von Gira heute in rund 40 Ländern Anwendung, etwa in der Hamburger Elbphilharmonie, im Olympia-Stadion in Kiew, im Stephansdom in Wien und im Banyan Tree Hotel in Schanghai. Dank des umfassenden Know-hows im Bereich Kunststofftechnik stellt Gira heute zudem komplexe Systemprodukte aus Kunststoff für die Medizintechnik her. Zur Gira Gruppe gehören darüber hinaus die Tochtergesellschaft Stettler Kunststofftechnik in Burgwindheim sowie die Beteiligungen Insta Elektro in Lüdenscheid, das Softwareunternehmen ISE in Oldenburg und die Start-up-Firma Senic in Berlin. Zusammen erwirtschaften damit ca. 1.700 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter einen Jahresumsatz von 370 Millionen Euro (2020).

Mehr zum Unternehmen und zur intelligenten Gebäudetechnik von Gira erfahren Sie auch unter: www.gira.at

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:
WEISS PR & MEDIA, Michael Weiß, Mitterndorfer Straße 15/Top2, 6330 Kufstein
Fon +43(0)664 75038083, E-Mail: hello@weiss-pr.