

Light + Building 2024: Schneider Electric präsentiert neues Home Energy Management System

- Im Fokus stehen Produkte und Lösungen, die für Nachhaltigkeit, Ressourcenschonung und Effizienzsteigerung im Wohn- und Zweckbau stehen.

Meldung ganz einfach teilen:



Ratingen, 06.02.2024 – Unter dem Motto „[Planen. Bauen. Betreiben. Alles aus einer Hand](#)“ zeigt Tech-Konzern Schneider Electric auf der diesjährigen Light + Building sein breites Lösungsportfolio für den Wohn- und Zweckbau. Ein besonderes Highlight bildet das intelligente HEMSlogic Gateway, welches ein automatisiertes Energie- und Lastmanagement ermöglicht und somit zur Eigenverbrauchsoptimierung sowie zur Steigerung der Energieautarkie in Wohnhäusern beiträgt. Durch die Interoperabilität des Gateways ist es möglich, neben eigenen Wallboxen von Schneider Electric auch zahlreiche Drittanbieterkomponenten wie Wallboxen, Wechselrichter mit Batterien oder Wärmepumpen in die Home Energy Management Lösung zu integrieren. Darüber hinaus entspricht die neue Lösung den Vorgaben des [§14a EnWG](#), was eine Reduzierung des Netznutzungsentgelts ermöglicht.

Des Weiteren zeigt das in Deutschland, Österreich und der Schweiz mit rund 6.400 Mitarbeitenden vertretene Unternehmen Lösungen für das Energiemonitoring, digitalisierte Sicherheitskomponenten für den Gebäudeschutz sowie nach kreislaufwirtschaftlichen Gesichtspunkten entwickelte Schalter und Steckdosen.

Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft an erster Stelle

Die Verwendung recycelter Materialien ist ein fester Bestandteil der Unternehmensphilosophie von Schneider Electric. So zeigt der Tech-Konzern auf seinem vollständig CO₂-neutralen Messestand etwa die Schalter und Steckdosen der [Merten M-Pure Ocean Plastic Serie](#). Deren zehn Hauptprodukte bestehen anteilig aus recycelten Fischernetzen, alle weiteren Produkte der Serie sind ebenfalls aus recyceltem Material gefertigt. Auch die [Resi9 Leitungsschutzschalter 1- und 3-polig \(6-25 A\)](#) sind aus mindestens 56 Prozent recyceltem Kunststoff hergestellt.

Neuheiten bei Wiser und KNX

Unternehmenskontakt für Medien

Schneider Electric
Susanne Backe-Theis
Mobil: +49 (0) 172 84 65 294
susanne.backe@se.com

Pressekontakt

riba:businesstalk GmbH
Larissa Verhoeven
Tel: +49 (0) 261 96 37 57 291
lverhoeven@riba.eu

Um die Energieeffizienz in den eigenen vier Wänden zu erhöhen, ist ein Überblick über Verbräuche und Ineffizienzen unabdingbar. Daher hat Schneider Electric das Energiemonitoring direkt in seine Smart Home-Lösung [Wiser Home](#) integriert. Damit ist es möglich, vom Schaltschrank bis zur Steckdose sämtliche Verbräuche granular zu überwachen. Das breite Wiser-Produktportfolio, unter anderem die neuen [Connected Raumtemperaturregler System Design und System M](#), wird ebenfalls auf der Messe zu sehen sein.

Eine besondere Neuheit im KNX-Portfolio ist das SpaceLogic KNX Hybridmodul, mit dem sich kabelgebundene KNX-Installationen und funkbasierte Wiser-Komponenten verbinden lassen. Wie Schneider Electric bereits ankündigte, soll die komplette KNX-Produktpalette künftig um den KNX Secure-Standard erweitert werden. Hierbei handelt es sich um einen Verschlüsselungsstandard nach ISO18033, der sich in KNX IP Secure, also der Verschlüsselung des IP-Protokolls, und KNX Data Secure, der Verschlüsselung des Busprotokolls, aufteilen lässt.

Sicherheit im Fokus

Das Thema Sicherheit ist auch über den KNX-Bereich hinweg von großer Relevanz. So werden zum Beispiel neue Kombi- und Überspannungsableiter für einen zuverlässigen [Blitz- und Überspannungsschutz](#) gezeigt. Besucher haben außerdem die Möglichkeit, sich einen Eindruck über die umfassenden Schutzeinrichtungen der [Acti9 AFDD-Reihe](#) zu verschaffen. Weitere Highlights sind die SIGMA care-Rufanlagen für Behinderten-WCs, die sämtlichen Vorgaben für Notrufanlagen in öffentlichen und privaten Gebäuden gerecht wird, sowie die [Ritto-Türkommunikationslösung](#). Darüber hinaus wird der neue Argus Bewegungsmelder präsentiert, welcher dank Quick Home Connect auch per Funkverbindung angesteuert werden kann.

Schneider Electric beschleunigt im Sinne der Nachhaltigkeit und Effizienz die digitale Transformation – für eine intelligente und grüne Zukunft. Erfahren Sie mehr über vernetzte und nachhaltige Produkte und besuchen Sie die Experten für Energiemanagement und Automatisierung am prämierten CO2-neutralen Messestand am Stand D56 in Halle 11.1. Sichern Sie sich [hier](#) Ihr kostenloses Messticket.

Impact Company Schneider Electric

Nachhaltigkeit ist bei Schneider Electric fest in der Unternehmens-DNA verankert. Seit mehr als 15 Jahren leistet das Unternehmen mit innovativen Lösungen seinen Beitrag zu einer wirtschaftlich und sozial verträglichen Klimawende. Schneider Electric versteht sich in diesem Sinne als Impact Company, die ihre Kunden und Partner zu einem nachhaltig erfolgreichen Wirtschaften befähigt. Gleichzeitig geht es auch um das Eintreten für Werte: Unternehmenskultur und Ecosystem sind eng an modernen ESG-Kriterien orientiert. Schneider Electric wurde 2021 mit dem unabhängigen Deutschen Nachhaltigkeitspreis ausgezeichnet und mehrfach von Corporate Knights zu einem der nachhaltigsten Unternehmen der Welt gekürt.

Über Schneider Electric

Unternehmenskontakt für Medien

Schneider Electric
Susanne Backe-Theis
Mobil: +49 (0) 172 84 65 294
susanne.backe@se.com

Pressekontakt

riba:businesstalk GmbH
Larissa Verhoeven
Tel: +49 (0) 261 96 37 57 291
lverhoeven@riba.eu

Wir von Schneider Electric möchten **die optimale Nutzung von Energie und Ressourcen für alle ermöglichen** und damit den **Weg zu Fortschritt und Nachhaltigkeit** ebnen. Wir nennen das **Life Is On**.

Wir sind Ihr **digitaler Partner für Nachhaltigkeit und Effizienz**.

Wir fördern die digitale Transformation durch die Integration weltweit führender Prozess- und Energietechnologien, durch die Vernetzung von Produkten mit der Cloud, durch Steuerungskomponenten sowie mit Software und Services über den gesamten Lebenszyklus hinweg. So ermöglichen wir ein integriertes Management für private Wohnhäuser, Gewerbegebäude, Rechenzentren, Infrastruktur und Industrien.

Die tiefe Verankerung in den weltweiten lokalen Märkten macht uns zu einem nachhaltigen globalen Unternehmen. Wir setzen uns für offene Standards und für offene partnerschaftliche Eco-Systeme ein, die sich mit unserer **richtungsweisenden Aufgabe und unseren Werten Inklusion und Empowerment** identifizieren.

www.se.com/de

Entdecken Sie 'Life Is On'

Folgen Sie uns auf:



Entdecken Sie die neuesten Ansätze und Erkenntnisse zum Thema [Nachhaltigkeit](#)

Hashtags: #SchneiderElectric #LifelsOn #InnovationAtEveryLevel #EcoStruxure

Unternehmenskontakt für Medien

Schneider Electric
Susanne Backe-Theis
Mobil: +49 (0) 172 84 65 294
susanne.backe@se.com

Pressekontakt

riba:businesstalk GmbH
Larissa Verhoeven
Tel: +49 (0) 261 96 37 57 291
lverhoeven@riba.eu