

Pressemitteilung

DEOS AG stellt in der ISH Pressekonferenz Marktanforderungen und Lösungen für MSR-Integratoren und Gebäudebesitzer vor

Schnelle energetische Gebäudeoptimierung - mit modernster IoT-Technologie und klassischer MSR-Technik der DEOS AG

RHEINE/STEINFURT. Dass der Markt der Gebäudeautomation in eine sehr spannende Phase eingetreten ist und zur Bewältigung der energetischen Gebäudeanforderungen massiv beiträgt, wurde vom DEOS Vorstand Thomas Patzelt sowie den weiteren Gesprächsgästen der digitalen DEOS Pressekonferenz zur Messe ISH 2023 noch einmal deutlich gemacht. Das Interesse an der Online-DEOS Pressekonferenz war enorm: Mehr als 45 Teilnehmer aus der Presse, MSR-Integratoren und Gebäudebesitzer ließen sich von den Experten der DEOS und vom VDI über die Trends und Anforderungen der Gebäudeautomation informieren.

„Die gesetzlichen Rahmenbedingungen werden schärfer und ziehen für Gebäudebesitzer deutlich an“, so eröffnet Daniel Jendritza die Diskussionsrunde der Pressekonferenz. „Gebäudeautomation wird Pflicht. Gemäß der EPBD müssen alle bestehenden sowie neuen Nichtwohngebäude bis 2025 mit bestimmten GA-Funktionen ausgestattet werden, die zur Gebäudekonditionierung eine Nennleistung von größer 290 kW überschreiten. Gebäudebesitzer werden zum Handeln gedrängt und die MSR-Integratoren und Hersteller müssen sich darauf einstellen“. Denn nur mit einer herstellerübergreifenden Vernetzung von Anlagen – die Interoperabilität – können die Gebäude wirtschaftlich energetisch optimiert werden, so Jendritza.

Thorsten Javernik, Bereichsleiter Building-IT bei der DEOS AG, verwies auf die langjährige DEOS Kompetenz in diesem Feld hin: „Wir verbinden mit unseren Lösungen schon sehr lange die klassische MSR-Welt mit der IoT Welt und das herstellerneutral. Dazu nutzen wir auch unsere eigenentwickelte IoT-Plattform (pro.Building Suite) – Hier bieten wir diverse Standardschnittstelle zur anschließenden Datensammlung an. So erfüllen wir die Anforderungen an die Interoperabilität und integrieren auch TGA-Anlagen von Drittherstellern wirtschaftlich zu einer Gesamtlösung“. Dabei erwähnt Javernik auch neue eingesetzte Lösungen, wie der Funkstandard LoRaWAN. Dieser hilft Gebäude ohne kostspielige Kabelinstallation, schnell und im laufenden Betrieb energetisch zu optimieren, z.B. mit dem batterielosen Funk-Thermostat DEOS TEO.

Dass die DEOS AG auf den herstellerübergreifende BACnet Standard setzt, sollte Gebäudebesitzer die Gewissheit geben, mit unseren DEOS Anlagen eine zukunftssicher Investition zu tätigen, bringt Fabian Gödker, Leiter DEOS Produktmanagement, mit in die Diskussion ein. „Die IT-Sicherheit in Form der BACnet/SC zertifizierten Produkten wie unserer DDC OPEN.WRX zählt hier zur Lösung, wie auch die Unterstützung unserer DEOS Systempartner in der Umsetzung dieser BACnet Projekte“, so Gödker.

Gödker ergänzt, dass es nicht nur die Produkte sind, welche die DEOS Systempartner begeistern. „Auch ihre Arbeitsweise im Projekt verstehen wir. Dadurch der neue DEOS BACnet Workflow, die dazugehörigen Programmierertools und Bibliotheken genau auf diese Zeitersparnis hin optimiert werden. Im Benchmark zu anderen MSR-Herstellern können DEOS Partner mit einer deutlich geringeren Programmierzeit pro Datenpunkt kalkulieren“.

„DEOS pflegt extrem und tief die Beziehung zu ihren Systempartner“, unterstreicht Patzelt auf die Frage hin, was DEOS unterscheidet. „Wir arbeiten eng mit unseren Partner zusammen, z. B. frühe bei unseren Produktideen. So stellen wir sicher, dass unsere Lösungen auch einen Partnernutzen haben und diese mit DEOS erfolgreicher im Markt macht“, betont Thomas Patzelt zur DEOS Positionierung.

Die zunehmende Digitalisierung der Gebäude kann diese auch angreifbarer machen. „Da müssen Experten ran, besonders wichtig auch in Zeiten des Fachkräftemangels. Die Cloudlösungen helfen hier in Sachen Wirtschaftlichkeit, IT-Sicherheit und, um auch die fehlenden Fachkräfte und IT-Experten der Gebäudebetreiber zu kompensieren, betont Jendritza vom VDI. Auch als Diskussionsanstoß und Idee zu verstehen formuliert Thomas Patzelt die Frage, ob die Bundesregierung beim Thema IT-Sicherheit im Gebäude nicht Standards fordern bzw. Prüfsertifikate vorschreiben sollte. Das wurde im Expertenkreis aufgegriffen und weiter diskutiert.

„Wir haben auch mit der Regin Gruppe im Hintergrund all die notwendigen Kompetenzen im Haus, um viele neue Felder abzudecken. Bei einem Besuch auf dem DEOS Messestand der ISH im März werden wir genau das den Interessenten vermitteln“, sagte abschließend DEOS AG Vorstand Thomas Patzelt.

Die Aufzeichnung zur Pressekonferenz finden Sie unter:

<https://youtu.be/-iohS0OfjE>

Weitere Produkt- und Lösungsinformationen:

<https://www.deos-ag.com/de/produkte/gebaeudeautomation/ddc-controller/openwrx/>

<https://www.deos-ag.com/de/news/bacnet-sc-zertifizierung/>

Energetisch optimale Gebäude – DEOS bietet umfangreiches Lösungsportfolio aus der Regin Gruppe

Als Teil der Regin Gruppe bietet die DEOS AG auf der Messe ISH 2023 im März in Halle 10.3 / Stand C.75 ein umfangreiches MSR- und IoT-/ Cloud-Lösungsangebot zur Energieoptimierung im (Bestands-) Gebäude.

Anhand von konkret verbauten Beispielen aus der Praxis präsentiert der deutsche Lösungshersteller Fallbeispiele zum Anfassen, welche sofort eingesetzt werden können und somit ab dem ersten Tag Energie sparen.

Zu den Messe-Highlights gehören die Lösungen rund um den weltweit ersten BACnet/SC Controller sowie dem batterielosen LoRaWAN Heizungsthermostat mit der optional funkerweiterbaren Sensoreinbindung. IoT-Cloudanwendungen wie das Energiemonitoring, das Energiereporting und die Cloud GLT/BMS gehören ebenso zu den Highlights, wie die neue DEOS Lösung zur Raumautomation.

Ihr Pressekontakt zur DEOS AG

Bernhard Pieper

Leiter Marketing

Tel: 05971 / 91133-0

presse@deos-ag.com



DEOS AG – Gebäudeautomation für Gebäude, die begeistern

Die DEOS AG mit ihrem Hauptsitz in Rheine (NRW) entwickelt und produziert als international agierendes Unternehmen und Teil der schwedischen Regin Gruppe intelligente Produkte, Lösungen und Dienstleistungen für die Automation und Digitalisierung von Gebäuden und Anlagen. Zusätzlich bietet die DEOS AG ein regionales Projektgeschäft mit eigenen HLK-Service- und Wartungsdienstleistungen an.

Mit der Begeisterung für Heizungs-, Lüftungs- und Klimaregelung sowie modernste IoT- und Cloud-Lösungen entwickelt die DEOS AG effiziente und zukunftsweisende Gesamtsysteme. Dabei spielt die Einfachheit der Systeme für die Gebäudetechnik eine besonders große Rolle – von der Integration bis hin zur Bedienung. Die hausinterne Entwicklung kombiniert etablierte MSR-Technik mit modernen IoT-/Cloud-Lösungen – Made in Germany.

Bei der täglichen Arbeit stehen immer die zentralen Bedürfnisse der weltweiten DEOS Systempartner im Mittelpunkt. Durch den direkten Dialog und die intensive Zusammenarbeit wird das DEOS Produkt- und Lösungsportfolio gemeinsam entwickelt. Als mittelständisches Unternehmen kann dabei deutlich leichter und agiler auf Umfeldfaktoren reagiert sowie zielgerichtete Anpassungen am Portfolio vorgenommen

werden. Zusätzlich werden DEOS Partner aktiv mit Serviceangeboten unterstützt, um die gewünschte Flexibilität, Effizienz und Wirtschaftlichkeit in Bauprojekten zu erreichen.

Die größte Motivation des gesamten DEOS Teams liegt darin Systempartner, Fachplaner, Betreiber und Endkunden mit dem DEOS Portfolio zu begeistern. Mit den praxisnahen Lösungen und der einfachen Systemintegration werden Gebäude im energetischen Optimum betrieben und so leistet das DEOS Team einen wichtigen Beitrag für die Umwelt und Nachhaltigkeit.

1967 gestartet und seit 2022 Teil der Regin Gruppe ist die DEOS AG an vielen eigenen Vertriebsstandorten als auch über gezielte internationale Regin Niederlassungen vertreten. 300 weltweit zertifizierte DEOS Systempartner und rund 150 DEOS Mitarbeiter arbeiten täglich mit großer Leidenschaft für Gebäudelösungen, die begeistern. Dabei werden mit DEOS, Regin und ITK bevorzugt die Produktmarken der Gruppe eingesetzt.

DEOS Lösungen finden vielfältigen Einsatz in Hotels, Bürogebäuden, Flughäfen oder Bildungseinrichtungen. Für weitere Informationen zur DEOS AG besuchen Sie www.deos-ag.com.

DEOS[®] ist ein eingetragener Markenname der DEOS AG.

Bildmaterial



Zentrale der DEOS AG in Rheine



Thorsten Javernik,
Leiter Geschäftsbereich Building IT DEOS AG



Fabian Gödker
Leiter Produktmanagement DEOS AG



Dr.-Ing. Daniel Jendritza
Vorsitzender VDI
Niederrheinischer Bezirksverein e.V.



Thomas Patzelt, Vorstand und
CEO der DEOS AG



Der neue DEOS OPEN.WRX Controller



DEOS TEO, das smarte LoRaWAN
Heizkörperthermostat