

Rheine, 08. Februar 2022

## Pressemitteilung

DEOS AG feiert 55-jähriges Firmenjubiläum

### DEOS AG bietet seit 55 Jahren eigenentwickelte Lösungen für energetische Gebäudeoptimierungen

RHEINE/STEINFURT. Genau 55 Jahre ist es her, als die Inhaberfamilie Plüth aus Rheine mit der Energieoptimierung von Gebäuden begann. Heute, geführt unter der Marke DEOS AG, entwickelt und produziert das Unternehmen Lösungen zur Energieeinsparung in Büros, Hotels oder öffentlichen Einrichtungen. Dabei sind Themen der Digitalisierung wie IoT, Fernwartung oder IT-Sicherheit bedeutsamer denn je. Seit 55 Jahren gestaltet die DEOS AG den schnelllebigen Markt der Gebäudeautomation aktiv mit, behauptet sich auch in schwierigen Zeiten und Marktumständen und ist ein attraktiver lokaler Arbeitgeber und Ausbildungsbetrieb.

„Wir kommen aus der klassischen Gebäudeautomation und kombinieren diese mit modernen IoT-Lösungen zur Digitalisierung von Gebäuden. Unser unternehmerisches Modell mit drei zusammenarbeitenden Geschäftsbereichen unter dem Dach der DEOS AG ist in dieser Art einzigartig am Markt“, fasst Stefan Plüth, DEOS AG Vorstandsvorsitzender, das Besondere der DEOS AG zusammen.

Nach den Anfängen 1967 als Großhändler für Kessel, Regelungen und Zubehör mit analoger Regelungstechnik begann das Unternehmen früh (1986) ihre Kunden mit der hausinternen Entwicklung von digitalen Kleinstrechnern zu begeistern. Diese DDC (Direct Digital Control) Hardware bildet das Herzstück der Gebäudeintelligenz und wird noch heute auf der hauseigenen SMD-Fertigungsstraße produziert. Zusammen mit Gebäudedaten wie z. B. Temperaturwerte oder Raumbelastungen regelt diese DDC die Funktionen der gebäudetechnischen Anlagen wie Heizungs-, Lüftungs- und Klimageräte (HLK). In den nachfolgenden DEOS Jahren folgten immer neue Softwareprodukte und -lösungen: 1994 entwickelte das Unternehmen die erste eigene Programmiersoftware. Und schon im Jahr darauf wurde die grafische Visualisierung der Gebäudetechnik am PC möglich gemacht. Heute arbeiten ca. 35 Entwickler in dem fast 200 Mann starken DEOS Team mit hoher Begeisterung an neuen Energieoptimierungslösungen.

Als Antwort auf den immer stärker werdenden IoT-/Cloud-Einfluss hat die DEOS AG im Jahr 2020 ihren dritten Geschäftsbereich die „Building IT“ gegründet. Hier entstehen neue Lösungen und Ideen: HLK-Fernwartung, funkbasierte LoRaWAN Sensoranbindungen für die wirtschaftliche Nach-Digitalisierung oder der digitale Gebäudewilling. So werden aktuelle Kundenanforderungen als auch Visionen einer KI-unterstützten (Künstliche Intelligenz) autonomen Energieregulierung im Gebäude von der DEOS AG beantwortet.

In den vergangenen 55 Jahren wuchs das weltweite Partnernetzwerk auf über 300 zertifizierte Firmen an. Die Partnerbetreuung erfolgt durch die insgesamt 12 internationalen DEOS Niederlassungen, die sich beispielsweise in Middle East, Hong Kong, Kanada oder Australien befinden. Zahlreiche spannende Referenzen sind so im Laufe der Jahre weltweit umgesetzt worden: Über IKEA und Rossmann Filialen, Steigenberger und Hilton Hotels bis hin zum Flughafentower in Frankfurt – die Produkte und Lösungen der DEOS AG sind vielfältig einsetzbar und begeistern in diversen Gebäudearten weltweit. Ein besonders spannendes Projekt befindet sich in Dubai. Hier betreibt die Fluggesellschaft Emirates eine sogenannte Vertical Farm. Die Klimatisierung der 15 Meter hohen Hydrokulturbehälter auf der 2.000 m<sup>2</sup> großen Anlage wird durch DEOS Technologien gesteuert und geregelt. So können pro Tag ca. 3.000 Tonnen verschiedenster Gemüsesorten mitten in der Wüste Dubais geerntet werden.

Neben diesem weltweiten Partnervertrieb hat die DEOS AG auch selbst einen Geschäftsbereich, der die Planung, den Bau und die Wartung von Heizung, Lüftung und Klimatisierung in Gebäuden anbietet und das rund um die Standorte in Rheine und Oberhausen. So bleibt das Unternehmen nahe an den Bedürfnissen Ihrer Kunden, nutzt dieses direkte Marktfeedback für die hausinterne Produktentwicklung und bildet so den eigenen Nachwuchs intern aus.

Als lokaler Ausbildungsbetrieb bietet die DEOS AG vielfältige Berufseinstiegsmöglichkeiten sowie interessante Entwicklungsperspektiven für junge Menschen – in kaufmännischen und technischen Bereichen. 2022 durchlaufen 18 Jugendliche ihr Ausbildungsprogramm bei der DEOS AG. Für das perspektivische Mitarbeiterwachstum investierte das Unternehmen 2014 in den architektonisch imposanten Neubau in der Birkenallee in Rheine.

Optimistisch schaut die DEOS AG in Richtung Zukunft und bietet sichere und moderne Arbeitsplätze auf Basis des weltweit wachsenden Gebäudeautomationsmarkt. Denn, die Energiewende und das Nachhaltigkeitsthema haben in den vergangenen Jahren enorm an Bedeutung zugenommen. So sieht das Ziel 2030 der deutschen Energiewende eine Senkung des Primärenergieverbrauchs um 27 % gegenüber 2008 vor. Dabei liefert die energetische Optimierung von Bestandsgebäuden einen großen Beitrag.

Die Investitionen für die energetische Gebäudeoptimierung sind dabei vom Gebäudebesitzer klug abzuwägen. Neben der Optimierung der Gebäudehülle bietet die Regelung der TGA-Anlagen großes Einsparpotenzial: Bis zu 75 % der benötigten Gebäudeenergie wird für die Heiz- und Kühlleistung benötigt. Durch eine effizientere Anlagenregelung mittels moderner Gebäudeautomation wird dieser Anteil deutlich reduziert. So reduzieren Gebäudebesitzer ihre laufenden Kosten und leisten einen großen Beitrag zum Schutz der Umwelt.

*„Auch in Zukunft werden wir alles dafür geben, dass unserer Systempartner und Anwender Fans unserer Gebäudelösung werden und bleiben – wie schon seit 55 Jahren“, resümiert Stefan Plüth.*

## Mehr Infos unter:

News zum 55-jährigen Firmenjubiläum

<https://www.deos-ag.com/de/news/55-jahre-deos/>

Webseite der DEOS AG mit allen Informationen rund um das Unternehmen und seinem Produkt-, Lösungs- und Dienstleistungsangebot

<https://www.deos-ag.com/de/>

## Ihr Pressekontakt zur DEOS AG

**Jana Mayer**

Tel.: +49 5971 91133-2720  
presse@deos-ag.com



## **DEOS AG – Gebäudeautomation für Gebäude, die begeistern**

Die DEOS AG mit ihrem Hauptsitz in Rheine (NRW) entwickelt und produziert als inhabergeführtes und international agierendes Unternehmen intelligente Produkte und Lösungen 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 Innovation und Qualität liefert die DEOS AG ein zukunftsweisendes Produktportfolio für ihren Fokusbereich der Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik. Dabei steht die einfache Integration der relevanten TGA-Gewerke zu einem ganzheitlichen Gesamtsystem im Mittelpunkt.

Die hausinterne Entwicklung kombiniert etablierte MSR-Technik mit modernen IoT-/Cloud-Lösungen – Made in Germany. Durch den direkten persönlichen Kontakt, die schnelle MSR-Projektierung und der intensiv gelebten Partnerschaft erreicht die DEOS AG eine extrem hohe Kundenbindung. Endkunden und Betreiber profitieren von den bedienerfreundlichen Admin- und Bedienkonzepten und der damit verbundenen Einfachheit der Lösungen.

1967 gestartet, ist die DEOS AG mittlerweile an 12 eigenen DEOS Standorten durch über 300 weltweit zertifizierte Systempartner vertreten. Rund 200 DEOS Mitarbeiter sowie Systempartner, Fachplaner und Facility-Manager-Dienstleister sorgen dabei täglich mit großer Leidenschaft für eine herausragende Endkundenzufriedenheit. Für Gebäude, die begeistern.

DEOS Lösungen finden vielfältigen Einsatz in Hotels, Bürogebäuden, Flughäfen oder Bildungseinrichtungen. Für weitere Informationen zur DEOS AG besuchen Sie [www.deos-ag.com](http://www.deos-ag.com).

DEOS® ist ein eingetragener Markenname der DEOS AG.

## Bildmaterial



Zentrale der DEOS AG in der Birkenallee, Rheine



Stefan Plüth, Vorstandsvorsitzender DEOS AG



DEOS AG Logo zum 55-jährigen Firmenjubiläum