

Hagemeyer stattet Logistikzentrum mit cloudbasiertem Energiemonitoringsystem von Siemens aus

Siemens hat den Auftrag erhalten, bei Hagemeyer, einem der führenden deutschen Elektrogroßhändler, ein cloudbasiertes Energiemonitoringsystem zu installieren. Das System soll die Energieflüsse im Vertriebs- und Logistikzentrum von Hagemeyer in Maisach bei München transparent machen, Einsparpotenziale aufzeigen und so zu einer nachhaltigen Verbesserung der Energieeffizienz beitragen. Ziel ist, den Energieverbrauch um bis zu 15 Prozent pro Jahr zu senken. Bei Hagemeyer zum Einsatz kommen mehr als 100 Messgeräte der 7KM PAC-Reihe aus dem Sentron-Portfolio, verbaut in Systemschränken Sivacon 8MF1 und Niederspannungs-Energieverteilern Alpha 3200, sowie die Energiemonitoringssoftware powermanager. Zudem erfolgt die Anbindung an MindSphere, dem offenen Internet-of-Things (IoT)-Betriebssystem von Siemens.

Die Hagemeyer Deutschland GmbH & Co. KG mit Sitz in München beschäftigt an 30 Standorten insgesamt 1.200 Mitarbeiter und ist seit 2008 eine 100-prozentige Tochter der weltweit tätigen Rexel Group. Mit der Einführung des Energiemonitoringsystems folgt Hagemeyer dem Beispiel des Mutterkonzerns: Im Zentrallager der österreichischen Rexel-Tochter Rexel Austria in Weißkirchen (Österreich) ist das Energiemonitoringsystem mit MindSphere-Anbindung bereits erfolgreich im Einsatz. Rund 15 Prozent an Strom jährlich spart das Unternehmen damit am Standort ein. Hinzu kommen weitere Ersparnisse bei der thermischen Energie. Ähnliche Optimierungspotenziale sollen nun auch im Maisacher Vertriebs- und Logistikzentrum von Hagemeyer erschlossen werden.

„Mit einer Fläche von über 40.000 Quadratmetern gehört das Logistikzentrum in Maisach zu einem unserer besonders energieintensiven Gebäude. Es bot sich

daher sehr gut für die Pilot-Installation an. Mit dem System werden wir uns jetzt eingehend vertraut machen und auf Basis der Erfahrungen sukzessive weitere deutsche Standorte nachrüsten“, so Ricardo Radowski, Director Business Development bei Hagemeyer Deutschland.

Die Siemens-Messgeräte erfassen im Hagemeyer-Logistikzentrum rund um die Uhr elektrische Energiedaten wie Strom, Spannung und Leistung. Über eine Schnittstelle – MindConnect Nano – werden diese Daten direkt in die offene Cloud-Plattform MindSphere integriert. Für die Beobachtung und Auswertung der Energieverbräuche nutzt Hagemeyer eine exklusiv für die Rexel Group programmierte MindSphere App. Diese analysiert die aktuellen Stromverbrauchswerte und macht Optimierungspotenziale sichtbar. Auf die Daten hat ausschließlich die Rexel Group Zugriff.

Über die Vorteile des systematischen Energiemonitorings im eigenen Logistikzentrum hinaus erschließen sich sowohl für Hagemeyer als auch für Rexel Austria neue Geschäftsmöglichkeiten. Die Erfahrungen, die beide Unternehmen mit Siemens bei der Optimierung des eigenen Energieverbrauchs gesammelt haben, setzen sie in einem neuen Geschäftsbereich ein und beraten Kunden aus Industrie und Handel in der Verbesserung der Energieeffizienz sowie im Einsatz digitaler, cloudbasierter Technologien.

Diese Presseinformation sowie Pressebilder finden Sie unter

www.siemens.com/press/PR2018110085EMDE

Weitere Informationen zum Thema elektrische Energieverteilung in digitalen Umgebungen unter www.siemens.de/lowvoltage/digitalisierung

Ansprechpartner für Journalisten

Heidi Fleissner

Tel.: +49 941 790-2212; E-Mail: heidi.fleissner@siemens.com

Kristina Wegner, Hagemeyer Deutschland GmbH

Tel.: 49 151 27035161; E-Mail: kristina.wegner@hagemeyerce.com

Folgen Sie uns auf Twitter: www.twitter.com/siemens_press

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit mehr als 170 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist weltweit aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Elektrifizierung, Automatisierung und Digitalisierung. Siemens ist einer der größten Hersteller energieeffizienter ressourcenschonender Technologien. Das Unternehmen ist außerdem einer der führenden Anbieter effizienter Stromerzeugungs- und Stromübertragungslösungen, Pionier bei Infrastrukturlösungen sowie bei Automatisierungs-, Antriebs- und Softwarelösungen für die Industrie. Darüber hinaus ist das Unternehmen mit seiner börsennotierten Tochtergesellschaft Siemens Healthineers AG ein führender Anbieter bildgebender medizinischer Geräte wie Computertomographen und Magnetresonanztomographen sowie in der Labordiagnostik und klinischer IT. Im Geschäftsjahr 2018, das am 30. September 2018 endete, erzielte Siemens einen Umsatz von 83,0 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 6,1 Milliarden Euro. Ende September 2018 hatte das Unternehmen weltweit rund 379.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.siemens.com.

Die **HAGEMEYER Deutschland GmbH & Co. KG** ist ein Großhandelsunternehmen für Elektrotechnik. Als eine der bedeutendsten Landesgesellschaften innerhalb der internationalen Rexel-Gruppe mit Firmenzentrale in München beschäftigt das Unternehmen rund 1.200 Mitarbeiter an deutschlandweit 40 Standorten. Im Geschäftsjahr 2017 erzielte das Unternehmen einen Umsatz von rund 803 Millionen Euro (brutto). Im deutschen Elektrogroßhandel gehört HAGEMEYER Deutschland bei Industrie, Handel und Handwerk zu den führenden und gefragtesten Partnern. Weitere Informationen unter: www.hagemeyerce.com. Weitere Informationen zur international tätigen Rexel-Gruppe mit Konzernsitz in Paris, Frankreich unter: www.rexel.com.