

EnisySt in Kürze

Die enisySt GmbH aus Pliezhausen (südlich von Stuttgart) entwickelt mit ihren zurzeit 22 Mitarbeitern intelligente Lösungen für das Energiemanagement sowie die optimierte Steuerung von komplexen Energiesystemen. Das im Jahr 2015 von Dieter Ebinger und Dr. Dirk Pietruschka gegründete Unternehmen bietet Steuerungs- und Betriebsführungslösungen für Stadtquartiere mit Wärme- und Arealstromnetzen mit SmartGrid-Anbindung an. Bei der Vernetzung von Energiesystemen setzt das Unternehmen auf künstliche Intelligenz und selbstlernende Systeme, um durch optimierte Systemsteuerung die Energieeffizienz zu steigern und die Betriebssicherheit zu erhöhen.

Die hohe Modularität des flexiblen TCP/IP-basierten Mess- und Steuerungssystems ermöglicht einfache Skalierbarkeit, vom simplen Energiemonitoring bis zum umfassenden Steuerungs- bzw. GLT- und Betriebsführungssystem. Unsere Systemlösungen sind IoT-fähig und erlauben die Einbindung verschiedenster Bestands- oder Neuanlagen über die gängigsten Schnittstellen (z.B. CAN-Bus, Modbus-RTU, -TCP und viele weitere).

Die Web- und App-basierten Fernwartungstools von enisySt ermöglichen eine problemlose, ortsunabhängige Betriebsführung und Systemüberwachung unter Gewährung hoher Datensicherheitsstandards.

Im Wohnungsmarkt adressieren wir größere Mehrfamiliengebäude und Quartiere. Hier werden verstärkt intelligente Steuerungen für die komplexer werdenden Energieversorgungsanlagen und insbesondere Lösungen zur Mieter- bzw. Direktstromversorgung nachgefragt. EnisySt bietet hierfür die passenden intelligenten Mess- und Steuerungssystemlösungen und kombiniert diese mit kompletten Abrechnungsmodellen zu günstigen Gesamtpaketen inklusive Mess- und Zählerkonzept und innovativer Betriebsführungsplattform.

Unsere Motivation: Effizienter Einsatz von Energie!

ECKDATEN

Gründungsjahr:
2015

Standort:
Pliezhausen, BW

Mitarbeiter/innen:
22

KONTAKT

enisySt GmbH
Robert-Bosch-Str. 8/1
72124 Pliezhausen

+49 7127-349 79 88
info@enisySt.de
www.enisySt.de