

0 0 1 1 1 1 0 0 1 0 1 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1
0 0 0 1 0 1 0 1 1 1 0 0 1 1 0 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1
0 1 0 0 0 1 0 1 0 1 1 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1
1 1 0 0 1 0 1 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0
0 0 0 A U S S T E L L E R - P O R T R Ä T 0



SUS 03

Digitalisierung und automatische Optimierung von Heizungsanlagen und Energiezentralen

Die othermo GmbH mit Sitz in Alzenau ist ein PropTech-Unternehmen, das sich auf die hersteller- und technologieübergreifende Optimierung von Heizungsanlagen im Gebäudebestand spezialisiert hat. Die Lösung besteht aus einem IoT-Gateway und einem cloudbasierten Portal, das Heizungsanlagen in Echtzeit überwacht, analysiert und automatisch regelt – ohne zusätzliche Sensorik und ohne Vor-Ort-Einsätze.

Angebunden werden können Gaszentralheizungen, Fernwärme-Übergabestationen, Wärmepumpen und Blockheizkraftwerke. Der Betrieb der Anlagen wird kontinuierlich überwacht und analysiert, um Energieverbrauch und CO₂-Emissionen wirksam zu senken. Klartext-Alarmierungen informieren automatisch und zuverlässig über Abweichungen, Fehlermeldungen oder Störungen – transparent und in Echtzeit.

Mit dieser Technologie lassen sich nachweislich Energieeinsparungen von 15–20 % erzielen. Kunden sind Wohnungsunternehmen, Stadtwerke, Contractoren, Energieerzeuger und Gewerbebetriebe.



othermo GmbH
Siemensstr. 30
63755 Alzenau

Tel. +49 602370439 90
info@othermo.de
www.othermo.de