

Einfach die Heizungseffizienz steigern mit realeasy

GSW Minden eG und Oktett64 GmbH optimieren Heizungsanlagen

Fehlende Gebäudeinformationen verhindern häufig die optimale und energieeffiziente Steuerung von Heizungsanlagen. Moderne Sensorik kann Informationen einfach, günstig und in Echtzeit zur Verfügung stellen und hilft so CO₂ zu reduzieren.

Die Genossenschaft für Siedlungsbau und Wohnen Minden eG hat das Berliner Startup Oktett 64 beauftragt die Heizungsanlage eines Mehrfamilienhaushalts mit Sensorik zu versehen und so die **Steuerung der Anlage zu optimieren**.



Die GSW Minden vermietet in der Region Minden mehr als 2.300 "zum eigenen Leben passende" Wohnungen. Die Genossenschaft zählt über 4000 Mitglieder. www.gswminden.de

Ziel der GSW Minden ist es, Wohnungen nachhaltig zu bauen, zu modernisieren und so für ausgezeichnete Wohnqualität zu sorgen. Dazu zählt das effiziente Heizen. Die Suche nach passenden Lösungen und Dienstleistern kann dabei ein zeit- und kostenaufwendiger Prozess sein. realeasy schafft den Zugang zu zuverlässigen Dienstleistern und minimiert somit den Serviceaufwand.

Die Anwendung von Oktett64 erfasst kontinuierlich die Zustandsdaten von Systemen und steuert die Anlagen, damit hohe Umweltstandards und technologische Herausforderungen gemeistert werden können. Wichtige Prozesse können schnell mit Drittsystemen verbunden und Daten über Dashboard-Lösungen visualisiert werden. Oktett64 liefert universell kompatible Anbindungen basierend auf Standards der Enterprise IT.



Oktett64 bietet eine Digitalisierungsplattform für Energiesysteme
www.oktett64.de



Um die Heizungseffizienz messen, bewerten und optimieren zu können sind Prozessinformationen des Heizwerks unerlässlich. Bei der GSW Minden wurde fernübertragbare Sensorik für die Steuerung und Überwachung eines Heizwerks installiert.

Die Lösung überwacht wichtige Parameter wie Druck und Temperaturen des Heizwerks und alarmiert bei Störungen. Sie visualisiert Anlageninformationen in Echtzeit. So kann die GSW Minden ihre Anlagen einfacher monitoren und bei Störungen unmittelbar aktiv werden.



Nutzen für die Partner:

- Identifizierung von Phasen unnötigen Heizbetriebs: Obwohl wegen hoher Außentemperaturen kein Heizbedarf bestand, lief die Wärmeversorgung weiter
- Effizientere Einstellung der Heizanlage durch Detailinformation zu Vor- und Rücklauftemperaturen im Zeitverlauf

realeasy freut sich, dass die Zusammenarbeit von GSW Minden und der Oktett64 GmbH Mehrwerte für beide Unternehmen geschaffen hat:

- Die GSW Minden kann Ihre Gebäude nachhaltiger steuern
- Oktett64 GmbH konnte ihr Kundenportfolio erweitern

Die beiden Unternehmen werden Ihre Zusammenarbeit fortsetzen und planen weitere Objekte mit der Technologie auszustatten.



Oliver Matecki, Vorstandsmitglied bei der GSW Minden e.G.: *„Beeindruckt hat mich die unkomplizierte Installation, die schnelle Umsetzung sowie die einfache und stabile Bedienung des Tools, was schlussendlich zu einer großen Akzeptanz der Benutzer führt.“*



realeasy ist der Marktplatz für digitale und nachhaltige Wohngebäude. Die Plattform vermittelt geprüfte Partner zur Digitalisierung von Gebäuden und Prozessen sowie energetischer Lösungen an die Wohnungswirtschaft.

Sprechen Sie uns gerne an:

Kontakt@realeasy.immo

Telefon: 0163 359 2268

www.realeasy.immo