

Alle Liegenschaften auf einer Plattform

Insbesondere bei großen Immobilienportfolios mit komplexer TGA ist **Mondas Facility** die ideale Monitoring-Lösung für Bestand wie Neubau. Alle Energieflüsse werden auf einer zentralen Software gebündelt. Gleichzeitig ist die Software-Lösung intuitiv bedienbar sowie flexibel anpassbar. Fehlfunktionen und Einsparpotenziale werden schnell erkannt.



Mondas Facility



Das rechnet sich.

Jetzt Energiekosten sparen

Mit einem intelligenten Monitoring lassen sich häufige Betriebsfehler sicher detektieren. Beispiel: Hotel mit 14.000 m² Nutzfläche, 220 Zimmer und 175 kWh/m²a Wärmebedarf.

Fehler	Einsparung
6 Tage Heizbetrieb außerhalb Heizperiode	4 %
Undichtes Ventil, unnötiger Pumpenbetrieb	1 %
Heizen bei gleichzeitigem Kühlen	7 %
Wärmerückgewinnung fehlerhaft	9 %
Einsparung Energiekosten	21 %

21% Einsparpotenzial

Jetzt Demo buchen!

- Mondas Facility im Einsatz
- Einsparpotenziale
- Erfolgreiche Referenzprojekte



mondas®

Mondas GmbH
Emmy-Noether-Str. 2
79110 Freiburg / Germany
Tel. +49.761.2160890
vertrieb@mondas-iot.de
www.mondas-iot.de

Die intelligente Software
für Technisches Gebäude-
und Energiemonitoring

mondas®

Mondas Facility

Mit **Mondas Facility** behalten Sie Ihr Technisches Gebäude- und Energiemonitoring dauerhaft im Griff.



TGA und Energieeffizienz im Blick

Ob Funktionsgebäude oder Wohnquartier – Technisches Gebäude- und Energiemonitoring ist meist aufwändig und personalintensiv. Mit **Mondas Facility** erhalten Sie eine zentrale Datenplattform für Liegenschaften, die Energieflüsse transparent macht, Betriebskosten senkt und das Facility Management nachhaltig entlastet.

Betriebsfehler frühzeitig erkennen

Das Technische Monitoring von **Mondas Facility** ist AMEV-konform und sorgt für einen störungsarmen Gebäudebetrieb. Ineffizienzen werden automatisch erkannt, das Betriebspersonal durch die datenbasierte Überwachung entlastet. Ein Benachrichtigungssystem informiert über Anlagenfehler.

Nutzerzufriedenheit steigern

Mondas Facility bietet normgerechtes Behaglichkeitsmonitoring gemäß DIN EN 16798-1. Raumtemperatur und Luftfeuchte werden in Echtzeit visualisiert, Abweichungen automatisch gemeldet – Komfort und Nutzerzufriedenheit steigen.

Nachhaltigkeits- und Klimaziele erreichen

Mondas Facility unterstützt ein ISO-50001-konformes und BAFA-förderfähiges Energiemanagement. Energieflüsse werden detailliert erfasst, analysiert und bewertet – die Basis für strategisches Energiemanagement und mehr Energieeffizienz.

Ihre Vorteile

- Vollautomatisiertes, zentrales Monitoring
- Automatisierter Überblick über Fehler
- Geringerer Personalaufwand im Betrieb
- Reduzierte Energie- und Betriebskosten
- Höherer Nutzerkomfort in Gebäuden
- Effiziente Inbetriebnahme von Neubauten
- Nachhaltiger Beitrag zu Klimaschutz und Effizienz