

Firmengebäude INELSEV PAS a.s. als EMS Referenz

Cloud-Energieüberwachung für
Verwaltung, technische Bereiche und
Unternehmensleitung.

Most, Tschechische Republik

Objekt

administratives
Firmengebäude

Plattform

Cloud-EMS aufgebaut
auf AWS

Daten

Zähler, Verbrauch,
Reporting

Ziel

schnellere Entscheidungen
und Einsparungen

Projekt auf einen Blick

INELSEV PAS nutzt das eigene Firmengebäude als Referenz für die Demonstration des EMS. Der Pilot zeigt, wie betriebliche Energiedaten in klare Steuerungsinformationen für Technikteams und Management überführt werden.

18 %

Modellpotenzial
durchschnittlicher Einsparung

9.000 EUR / Jahr

indikatives Potenzial bei
jährlichen Kosten von
50.000 EUR

5 Tage

Zielzeit für die erste
Entscheidungsgrundlage aus
Betriebsdaten

Kernwert

Das eigene Gebäude dient als klares Demonstrationsmodell: Interessenten sehen Datenfluss, Reporting und Wirtschaftlichkeit an einem konkreten Objekt.

Nutzung im Vertrieb

Die Referenz ist für Schulen, Gemeinden und Unternehmen vorbereitet, die den EMS-Nutzen vor einer Investition schnell prüfen möchten.

Ausgangssituation und Hauptaufgaben

Eine gute Fallstudie beginnt nicht mit dem Produkt. Sie zeigt zuerst, warum das Projekt geschäftlich sinnvoll war.

Was zu lösen war

- Der Energieverbrauch war messbar, aber nicht immer in einer Form, die Abweichungen schnell zeigt oder Eingriffe priorisiert.
- Die Leitung muss Zahlen in einem Entscheidungsrahmen sehen, nicht in mehreren getrennten Tabellen.
- Beim Referenzobjekt muss die Lösung anschaulich, prüfbar und einfach auf Schulen, Gemeinden und Städte übertragbar sein.

Warum es wichtig war

- Das Management braucht einen Ort für die Wirkung des Verbrauchs.
- Das Technikteam erkennt Abweichungen schneller.
- Der Vertrieb kann die Übertragbarkeit auf weitere Objekte zeigen.

Lösung: von der Messung zur Entscheidung

Diese Seite zeigt die Logik der Einführung. In wenigen Sekunden soll klar sein, wie Daten durch das System fließen und wo Wert entsteht.

01 Messung

Auslesung ausgewählter
Stromzähler und
Betriebskreise

02 Cloud

sichere Speicherung und
Datenverarbeitung in der EU
AWS Region

03 Analyse

Profilvergleich,
Anomalien, Reporting
und Eingriffsprioritäten

04 Einsparungen

indikative Berechnung
von Amortisation und
empfohlenen Maßnahmen

Eingesetzte Elemente

EMS Cloud-Plattform / Datenreporting / Sichere EU-Speicherung / Demo
für Kunden

Ergebnisse, Vorteile und Geschäftswirkung

Kennzahlen sollen sichtbar sein, aber immer mit methodischem Hinweis. Bei Modellwerten ist Präzision besser als Übertreibung.

18 %

Modellpotenzial
durchschnittlicher Einsparung

9.000 EUR / Jahr

indikatives Potenzial bei
jährlichen Kosten von
50.000 EUR

5 Tage

Zielzeit für die erste
Entscheidungsgrundlage aus
Betriebsdaten

“Im eigenen Gebäude wollen wir kein Versprechen zeigen, sondern einen konkreten Entscheidungsfluss: Daten, Abweichung, Empfehlung, Amortisation.”

Die Zahlen dienen als modellhaftes Vertriebsmuster für das erste Referenz-PDF und sollen nach der finalen Messung bestätigt werden.

Testen Sie die Demo und lassen Sie Einsparungen für Ihr Gebäude berechnen

Einige Betriebsdaten reichen aus. Innerhalb von 5 Arbeitstagen kann eine erste Einschätzung von Potenzial, Empfehlungen und Amortisation entstehen.

Genaue Kalkulation

Schätzung von Einsparungen, Amortisation und Prioritäten nach Betriebsparametern.

EMS Demo

Dashboard, Reporting und Entscheidungsfluss über dem Referenzgebäude.