

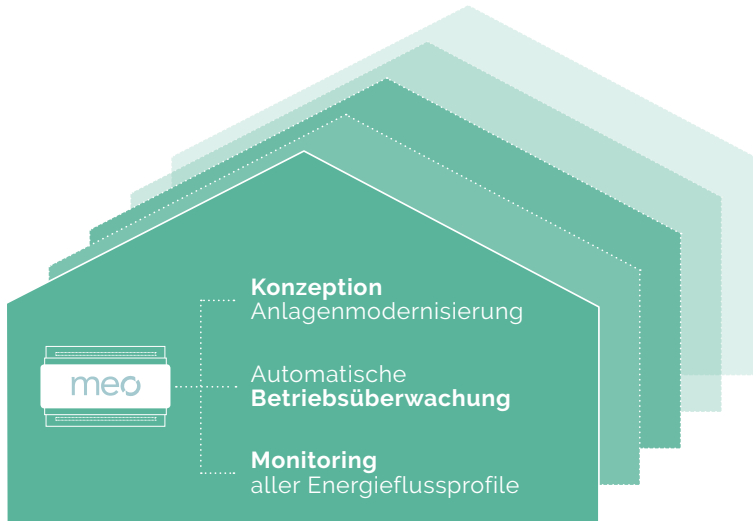
## Transparenz für mehr Effizienz im Gebäudebestand

Um den Prozess der CO<sub>2</sub>-freien Modernisierung von energietechnischen Anlagen zu vereinfachen, sind digital erfasste Lastprofile der Schlüssel zur idealen Systemlösung.

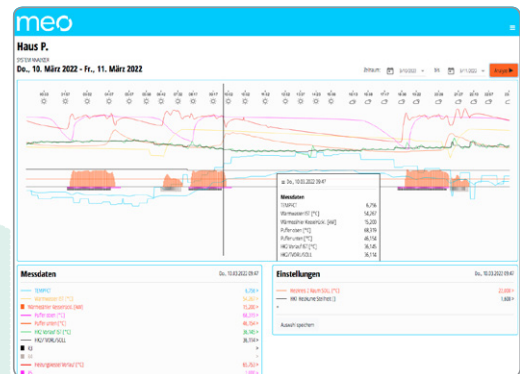
Der System\_PROFILER schafft volle Transparenz bei allen Energieflüssen und zeigt Effizienzpotenziale sofort auf. Standardisierte Modernisierungskonzepte auf Basis realer Betriebsdaten helfen bei der schnellen Umsetzung aller Sanierungsmaßnahmen. Das spart den Immobilienbesitzern und den Energietechnikern viel Zeit und Kosten.

# System\_PROFILER

## Zentrale Plattform für den energetischen Modernisierungsprozess



Portfolio Gebäudebestand



1. Wählen Sie Varianten zum Vergleich	1. PV und WW zentral	2. PV und WW dezentral	3. PV WP und WW zentral
Photovoltaik (PV)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Warmwasser zentral (WW)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Warmwasser dezentral (WW)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wärmepumpe (WP)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### Einzigartige Produktvorteile:

- Volle Transparenz aller Energieflüsse bei Wärme, Kälte, Wasser, Strom und E-Mobilität
- Laufende Verbrauchsprofile für das schnelle Auffinden von Energiefressern oder Leckagen
- Herstellerunabhängige Betriebsüberwachung mit Fehlererkennung und Auto-Alarmierung
- Einfache Simulationen als fundierte Entscheidungsgrundlage für Modernisierungsinvestitionen
- Datenexport-Schnittstellen für die Energiebuchhaltung, Abrechnungsdienstleister und CO<sub>2</sub>-Bilanzen

## Energiedatenerfassung mit meo PROPILOT



Die herstellerunabhängige Datenbasis:

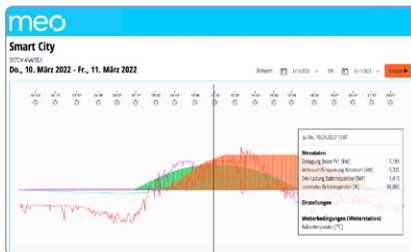
- Digitalisierung aller Energieflüsse Wärme, Kälte, Strom und E-Mobilität
- Einer für alles in jedem Gebäude, der flexibelste unter allen Energiemanagern
- Einfache Installationsroutine für das technische Wartungspersonal

### System\_PROFILER Software features:



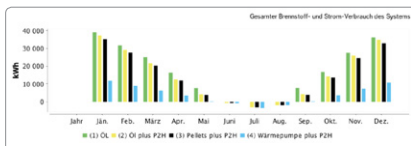
#### • Realtime-Monitoring des Gesamtsystems

- Datenpunktgenaue Lastprofile Wärme und Strom
- Vorkonfigurierte und individuell anpassbare Datasets
- Analyse Wettereinflüsse auf das Systemverhalten
- Verbrauchsanalyse mit Heizgradtagen
- Skalierfähige Bar/Line-Charts für die detaillierte Visualisierung



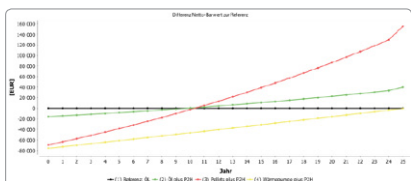
#### • Automatische Betriebsüberwachung

- Frei einstellbare Grenzwerte für ausgewählte Datenpunkte
- Definierbare Latenzzeit bei Grenzwertüberschreitungen
- Automatische Alarmierung an dedizierte Emailadressen



#### • Einfache Simulation von Modernisierungskonzepten

- Vordefinierte Energieprofile mit Wärme und Strom-Kopplung
- Lastprofilanalyse für den Aufbau von E-Ladeinfrastruktur
- Automatische Generierung von Energiebilanzprognosen
- Daten für Wirtschaftlichkeitsvergleiche



#### • Datenexport-Schnittstellen

- Standard-Exportformate: CSV, REST (JSON)
- Customized APIs auf Kundenwunsch

- Keine Software-Installation nötig! Der System\_PROFILER ist in allen gängigen Internetbrowsern\* ausführbar.

\* Desktop-Browser Chrome, Edge, Firefox, Safari

Product ID: ECSP002