



smartVISIO

Übersicht Funktionalitäten

Darstellung Verbrauchswerte

home
business

| | | |
|---|---|---|
| Darstellung von Verbrauchswerten in kWh und € | • | • |
| Darstellung von CO2-Emissionen | • | • |
| Auflösung frei wählbar (minütlich bis jährlich) | • | • |
| Zeitraum frei wählbar | • | • |
| Darstellungsart variabel (Linien-, Balkendiagramme ...) | | • |
| Anzeige aggregierter Verbrauchswerte im Wahlzeitraum | • | • |
| Anzeige spezifischer Werte (z. B. kWh pro Fläche) | | • |
| Einbindung unterschiedlicher Sparten (Gas, Wärme, Wasser) | • | • |
| Darstellung Unterverbräuche ohne Abrechnungsrelevanz (z. B. Lüftung oder Beleuchtung) | | • |
| Einbindung Verbrauchskategorien (z. B. Mobilität oder Beleuchtung) | | • |
| Darstellung Jahresdauerlinien | | • |
| Kennzahlen-Cockpit zur Gesamtübersicht | • | • |
| Festlegung / Speicherung von durch Nutzer vorgegebenen Standarddarstellungen | • | • |
| Einbindung und Darstellung von Wetterdaten | | • |
| Möglichkeit zur Darstellung von Live-Verbrauchswerten | | • |
| Darstellung Tarifinformationen | • | • |

Analysen und Prognosen

home
business

| | | |
|---|---|---|
| Separate Darstellung von Grund-, Mindest- und Spitzenlast | | • |
| Verbrauchsvergleich im Vorjahr (€ und kWh) | • | • |
| Verbrauchsvergleich mit frei wählbarer Periode (€ und kWh) | • | • |
| „Ampel-Darstellung“ im Cockpit (z. B. Abschläge und Zielvorgaben) | • | |
| Abgleich Verbrauch mit Abschlagszahlungen | • | |
| Anpassung von Abschlagszahlungen im Portal | • | |
| Verbrauchsvergleich unterschiedlicher Vertragskonten | | • |
| Automatische Markierung Minimums- und Maximumswerte | • | • |
| Darstellung von Vergleichsgruppen / Benchmarks | • | • |
| Vergleich verschiedener Standorte und Zähler möglich | | • |
| Prognose kWh und € bis zur nächsten turnusmäßigen Abrechnung | • | • |
| Prognose kWh und € bis zu frei wählbarem Zeitpunkt | • | • |
| Übersichtsanzeige hochgerechnete Nachzahlung / Guthaben | • | |

Einspeiser

| | | |
|--|---|---|
| Darstellung der Energieeinspeisung in kWh | • | • |
| Auflösung frei wählbar (minütlich bis jährlich) | • | • |
| Zeitraum frei wählbar | • | • |
| Darstellungsart variabel (z. B. Linien- & Balkendiagramme) | | • |

Einsparpotenziale und Zielvorgaben

| | | |
|---|---|---|
| Darstellung von Perioden mit hohen / niedrigen Kosten | • | • |
| Hinweise zu Auffälligkeiten im Verbrauchsverlauf | • | • |
| Festlegung individueller Einsparziele | • | • |
| Abgleich mit KfW-Standard | | • |
| Abgleich Soll-Ist Einsparziele | | • |
| Festlegung individueller und vorgegebener Benchmarks | | • |

| Alarmer | home | business |
|---|------|----------|
| Alarm bei Überschreitung vorgegebener Maximallast | | ● |
| Alarm bei Unterschreitung vorgegebener Minimallast | | ● |
| Alarm bei Veränderung der Verbrauchsprognose | | ● |
| Alarm bei Überschreitung Budget (kWh oder €) | ● | ● |
| Freie Festlegung Budget (zeitlich und quantitativ) | ● | ● |
| Festlegung Zeitraum für Schwellenwerte (Arbeitstag, Nacht, ...) | | ● |
| Benachrichtigung per Mail | ● | ● |
| Benachrichtigung im Visualisierungsportal | ● | ● |
| Benachrichtigung für Einhaltung weiterer Fristen bzgl. Abgaben | ● | |

| Systemanbindung & -administration | home | business |
|--|------|----------|
| Integration in bestehendes Stadtwerke-Portal | ● | ● |
| Festlegung unterschiedlicher Kundenprofile mit festlegbaren Berechtigungen | ● | ● |
| Festlegung von unterschiedlichen Administrationsrollen (intern/extern) | | ● |
| „Zugang über App für mobile Endgeräte (mind. Android und iOS)“ | ● | |
| Möglichkeit für Single-Sign-on | ● | ● |
| Integration in bestehende IT- / Serverlandschaft | ● | ● |
| Einbindung Tarifmodelle aus ERP-System | ● | ● |
| Einbindung von Grafiken als Widgets | | ● |
| Kompatibilität mit smart living/smart home Komponenten | | ● |

| Daten-Export | home | business |
|--|------|----------|
| Export Rohdaten in unterschiedlichen Formaten (xlsx, csv, pdf) | | ● |
| Export von Wochen- und Monatsberichten als pdf | ● | ● |

| Customizing | home | business |
|--|------|----------|
| Individuelle Anpassbarkeit von Dashboards durch Nutzer | | ● |
| Individuelle Beschriftung von Objekten / Grafiken durch Nutzer | | ● |
| Anpassung des Portals an CI des Stadtwerks | ● | ● |
| Modulares Angebot: Basisprodukt mit Grundfunktionen, flexible Zusatzleistungen buchbar | ● | ● |

| Kommunikation | home | business |
|--|------|----------|
| Möglichkeit zur Kundeninformation in Portal (Upselling, Cross Selling, Energieberatung, ...) | | ● |
| Versand von Push-Nachrichten an Nutzer mit werblich relevanten Informationen | ● | ● |

» Umfangreiche Funktionen und individuelle Darstellung: Setzen Sie Kundenanforderungen mit smartVISIO einfach um! «

smartOPTIMO 
Ihre Energie zählt.

smartOPTIMO GmbH & Co. KG
Luisenstraße 20
49074 Osnabrück

Telefon 0541 600 680-0
Telefax 0541 600 680-12
info@smartoptimo.de

Mehr Informationen auch unter: www.smartoptimo.de