

ConsumerViewer

Energievisualisierung nach Maß!



Gestalten Sie die Visualisierung Ihrer En

RSW ConsumerViewer

Die Software ConsumerViewer ermöglicht Ihnen die Visualisierung Ihrer Energieflüsse, Messwerte und anderer Daten wie beispielsweise Druck, Temperatur und Durchflussmengen nach Ihren persönlichen Bedürfnissen zu gestalten.

In wenigen Schritten können Sie Ihre eigene maßgeschneiderte Oberfläche erstellen, wobei die Funktionalität und die Übersicht die Basis jeder Benutzeroberfläche bilden. Durch die aufgabenorientierte Gestaltung des Energiemonitors werden komplexe Abläufe für den Benutzer vereinfacht.



1 Gestalten Sie Ihren Startbildschirm, zum Beispiel zur Auswahl von Unternehmensstandorten



Erstellen Sie Ihr persönliches Layout

Sie können Ihren persönlichen Energiemonitor zum Beispiel mit einem Grundriss Ihrer Betriebsstätte hinterlegen. Auf dem Grundriss können Sie Photos oder Piktogramme platzieren, die Ihre Verbraucher darstellen. Um Messwerte zu visualisieren, können Sie aus einer großen Zahl von Oberflächenelementen wie Graphen, Zeigerinstrumenten, LEDs, Werte-Labels und vielen mehr wählen.

Energieflüsse selbst

Kompatibel mit ...

ConsumerViewer unterstützt alle RSW-Geräte und darüberhinaus die Anbindung von OPC-Servern. Über OPC-Server können auch weitere Geräte, z.B. M-BUS, angebunden werden.



2 Nicht nur mit RSW-Geräten kompatibel

Komplexe Standortstruktur?

Sie haben einen komplexen Standort, der zu groß für ein Fenster ist? Sie haben mehrere Standorte, die Sie visualisieren wollen? **ConsumerViewer** unterstützt das Anlegen beliebig vieler Seiten, zwischen

denen Sie mit selbst definierten Buttons und Verknüpfungen navigieren können.

Selbstverständlich können Sie jederzeit neue Seiten hinzufügen.



3 Fügen Sie Piktogramme und Fotos von Verbrauchern hinzu



4 Platzieren Sie Werte-Labels und Diagramme und verknüpfen Sie diese mit Messstellen



RSW ConsumerViewer

Technische Daten

Unterstützte Betriebssysteme:

Windows Vista, 7, 8 und höher

Unterstützte Geräte:

RSW Geräte (CKS, EKSC4, ZESC4, TEM, ZEM, LPU-PWS) und OPC-Server (über einen geeigneten OPC-Server lassen sich M-BUS- und ModBus-Geräte sowie SPS wie z.B. Siemens S7 anbinden). Der verwendete OPC-Standard ist OPC-DA 2.0.

Über Plugins können beliebige Datenquellen angebunden werden!

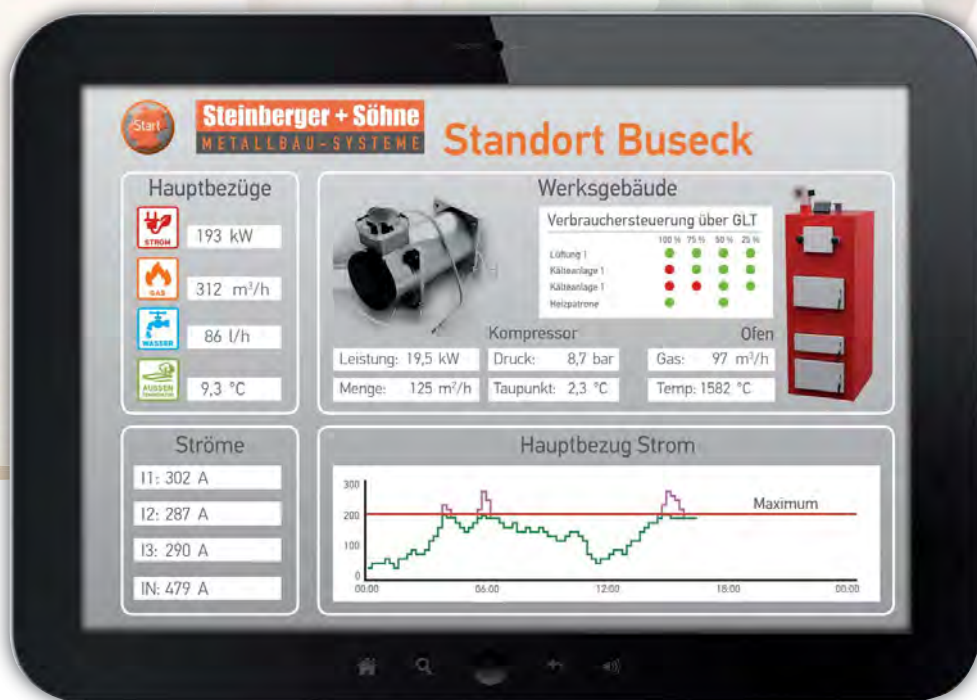
Kommunikationsschnittstelle zu Geräten:

W-LAN, LAN

Mit dem **Consumer Viewer** erhalten Sie jederzeit Einsicht in Ihren aktuellen Energieverbrauch. Durch die individuelle Gestaltung des Energiemonitors haben Sie eine optimale Übersicht über alle Einsparpotentiale in Ihrem Unternehmen.



Optimale Übersicht



Persönliches Layout

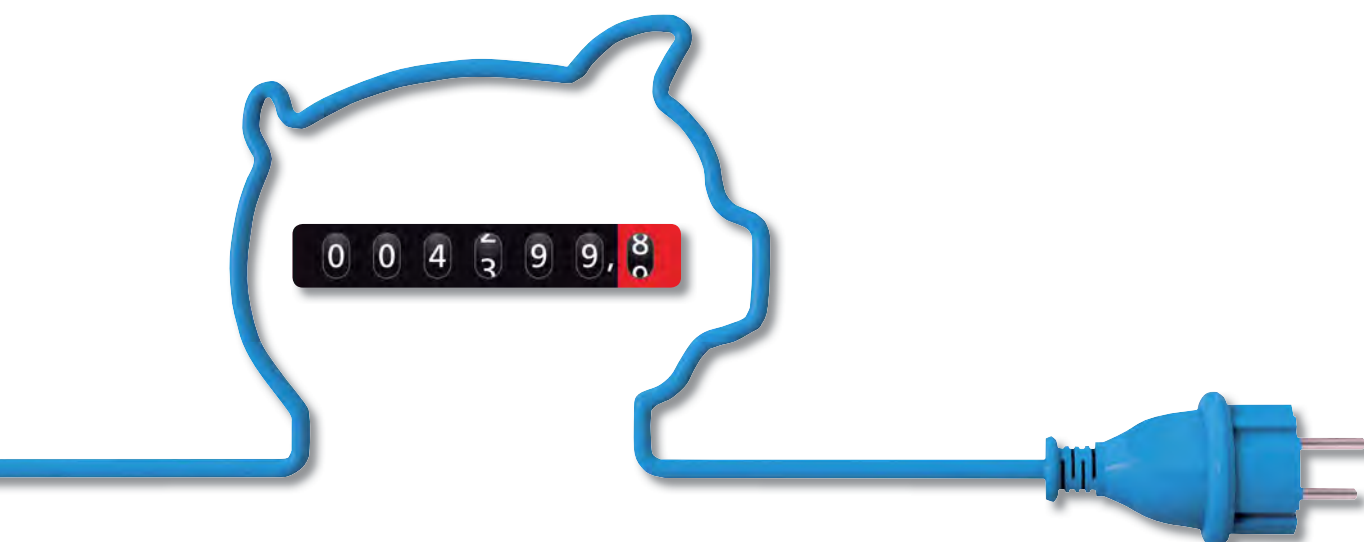
- Laden Sie Ihre eigenen Fotos und Piktogramme hoch
- Große Auswahl an Oberflächenelementen
- Legen Sie beliebig viele Seiten und Verknüpfungen an

Kompatibel mit ...

- RSW-Geräten
- Anbindung an OPC-Server
- Offen dokumentierte „Plugin“-Schnittstelle

Funktionen

- Steuerungsmodus – Verbraucher sind manuell regulierbar
- Schaltausgangsmodus – automatische oder manuelle Schaltung der Verbraucher
- Visualisierung der Lastgangzustände
- Alarmanzeige bei zu hohen Verbräuchen





RSW Technik – Dauerhaft Kosten senken mit System

Die RSW Technik GmbH ist Hersteller und Entwickler von Mess- und Prüfsystemen für Energie- und Umwelttechnik. Unsere Kernkompetenz liegt in der Bezugsoptimierung, Erfassung und Analyse des Energieverbrauchs. Ineinandergreifende Hard- und Softwarekomponenten von RSW Technik liefern die Basis für ein intelligentes Energiemanagement.



RSW

RSW Technik GmbH

Mess- und Prüfsysteme für Energie- und Umwelttechnik
Wilhelmstraße 17a • D-35418 Buseck

Tel. +49 (0) 6408 6105-0
Fax +49 (0) 6408 6105-13

info@rsw-technik.de
www.rsw-technik.de