

# ConsumerViewer

Energievisualisierung nach Maß!



# Gestalten Sie die Visualisierung Ihrer Energieflüsse selbst

## envistra ConsumerViewer

Die Software ConsumerViewer ermöglicht Ihnen die individuelle Visualisierung Ihrer Energieflüsse im Unternehmen. Gestalten Sie Messwerte aus Ihrer Energieerfassung sowie weitere Daten wie beispielsweise Druck, Temperatur, Durchfluss- und Wärmemengen nach Ihren persönlichen Bedürfnissen.

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.



Gestalten Sie Ihren Startbildschirm nach Ihren Anforderungen, zum Beispiel mit einer Auswahl zwischen den eingesetzten Energieträgern (Strom, Druckluft, Temperatur, Wärme, etc.) oder verfolgen Sie dem Live-Lastgang Ihrer Produktionsanlagen.



## Erstellen Sie Ihr persönliches Layout

Sie können Ihren persönlichen Energiemonitor zum Beispiel mit einem Grundriss Ihres Unternehmens hinterlegen. Durch das Platzieren von Fotos und Piktogrammen ist es Ihnen durch Klicken möglich, ausgewählte Energieflüsse in einer nächsten Ebene des Energiemonitors detailliert zu betrachten. Um Messwerte zu visualisieren, können Sie aus einer großen Zahl von Oberflächenelementen wie Graphen, Zeigerinstrumenten, LED's, Werte-Labels und vielen mehr wählen

# 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



# Unsere Bausteine für Ihr Energiemanagement System

Von **envistra** bekommen Sie eine maßgeschneiderte Lösung, welche individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt ist. Ob Messtechnik, Analysesoftware oder Umsetzung von Effizienzprojekten – mit unserem umfassenden Energiemanagement System-Angebot wählen Sie zwischen einer Komplettlösung oder einzelnen Bausteinen, die den Anforderungen der ISO 50001 gerecht werden und für eine Zertifizierung geeignet sind.

## 1. Planung



## 2. Erfassung



## 3. Analyse



## 4. Optimierung



## Service, Geräte und Software aus einer Hand

### Ihr Nutzen

- Vollständige Transparenz des Energieverbrauchs
- Relevante Verbrauchsdaten im Überblick auf allen Ebenen und Bereichen
- Detaillierte Energiemesswerte zum Betriebsverhalten einzelner Anlagen



envistra GmbH

Niederlassung Mittelhessen  
Im Ostpark13-17 • 35435 Wettenberg

Telefon +49 641 9697 866-0

Telefax +49 641 9697 866-2

E-Mail: [info@envistra.de](mailto:info@envistra.de)

Internet: [www.envistra.de](http://www.envistra.de)