

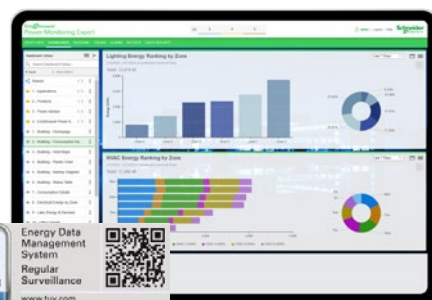


# ISO 50001 – Der Schlüssel zu nachhaltigem Energiemanagement

mit EcoConsult™ Power Monitoring & EcoStruxure™ Power Monitoring Expert

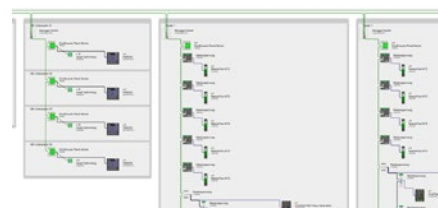
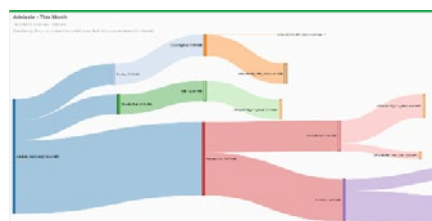
## Energie clever managen – Zukunft sichern!

Steigende Kosten und neue Vorschriften fordern ein Umdenken im Umgang mit Strom, Gas, Wasser und Druckluft. Wer heute effizient handelt, spart morgen bares Geld – und bleibt wettbewerbsfähig. Mit einem Energiemanagementsystem nach ISO 50001 setzen Sie auf Transparenz, Effizienz und Nachhaltigkeit.



## Strukturiert zum Energiemanagement nach ISO50001 – mit EcoConsult Power Monitoring

-  **Vor-Ort-Besichtigung**
-  **Energieflussanalyse**
-  **Messstellenkonzept**
-  **Energiemanagement**



[se.com/service](https://se.com/service)

Life Is On

**Schneider**  
Electric

# Planen, prüfen und setzen Sie Ihre Energiemanagementmaßnahmen um – mit EcoStruxure™ Power Monitoring Expert und dem ISO50001 Modul

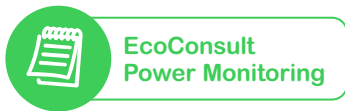
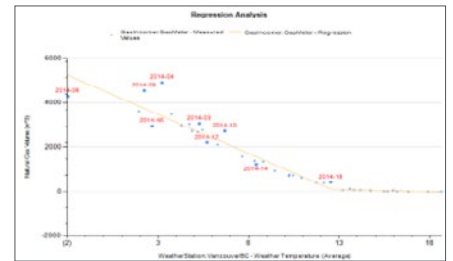
Planen & Umsetzen

- Erfassen Sie automatisiert Verbrauchsdaten mit der Power Monitoring Expert und Ihrem zugeschnitten Messtellenkonzept
- Konsolidieren Sie Ihre Daten aus unterschiedlichen Systemen und optimieren Ihre Nachfrage- und Verbrauchs Übersichten über mehrere Standorte und Systeme hinweg (z.B. Produktionsdaten aus dem ERP System)
- Etablieren Sie Verantwortungsstrukturen im Unternehmen mit Hilfe von Verbrauchsdaten und deren Visualisierung
- Konfigurieren Sie Dashboards, damit sich Ihr Unternehmen auf die Nachverfolgung und Optimierung von Key Performance Indicators (KPIs) konzentrieren kann
- Identifizieren Sie Einsparmaßnahmen in Ihrer Infrastruktur
- Stellen Sie mit Smart Alarms sicher, dass ein Mehrverbrauch vermieden wird



Prüfen

- Entwickeln Sie Energiemodelle um Faktoren wie Temperatur und Produktionsdaten im Zusammenhang mit dem Energieverbrauch zu stellen
- Prognostizieren Sie mit Hilfe der Energiemodelle die Verbrauchsentwicklung und erkennen Sie Abweichungen
- Dokumentieren und konsolidieren Sie Ihren Fortschritt mit Hilfe der Berichtsbibliothek und stellen Sie eine gute Basis für das Audit sicher



+



=



## ... benötigen Sie Unterstützung bei der Umsetzung?

### EcoConsult™ Energy Efficiency Essential

Mit EcoConsult™ Energy Efficiency Essential führen wir anhand Ihrer Energieverbrauchsdaten eine kostenfreie Ferndiagnose Ihrer Energienutzung an Ihrem Standorts durch. In einem Bericht zeigen wir Ihnen erste Einsparpotenziale auf und ordnen Ihr Unternehmen in Bezug auf seinen Energiebedarf im Vergleich zu den führenden Standorten der Branche ein.



Beratungstermin anfragen

**Schneider Electric GmbH**  
 EUREF Campus 1  
 40472 Düsseldorf  
 Tel.: +49 2102 404-6000  
 Fax: +49 180 575 4 575\*  
 se.com/de

**Schneider Electric (Schweiz) AG**  
 Worbstrasse 187  
 3073 Gümligen  
 Tel.: +31 917 45 90  
 customercare.ch@se.com  
 se.com/ch

**Schneider Electric Austria Ges.m.b.H.**  
 EURO PLAZA  
 Am Euro Platz 2 / Stiege 6 / 3. OG  
 1120 Wien  
 Tel.: +43 1 614 71 11  
 Fax: +43 1 610 54 54  
 se.com/at



\*0,14 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.