

RESSOURCEN SCHONEN MIT KRIS³



Allgemein

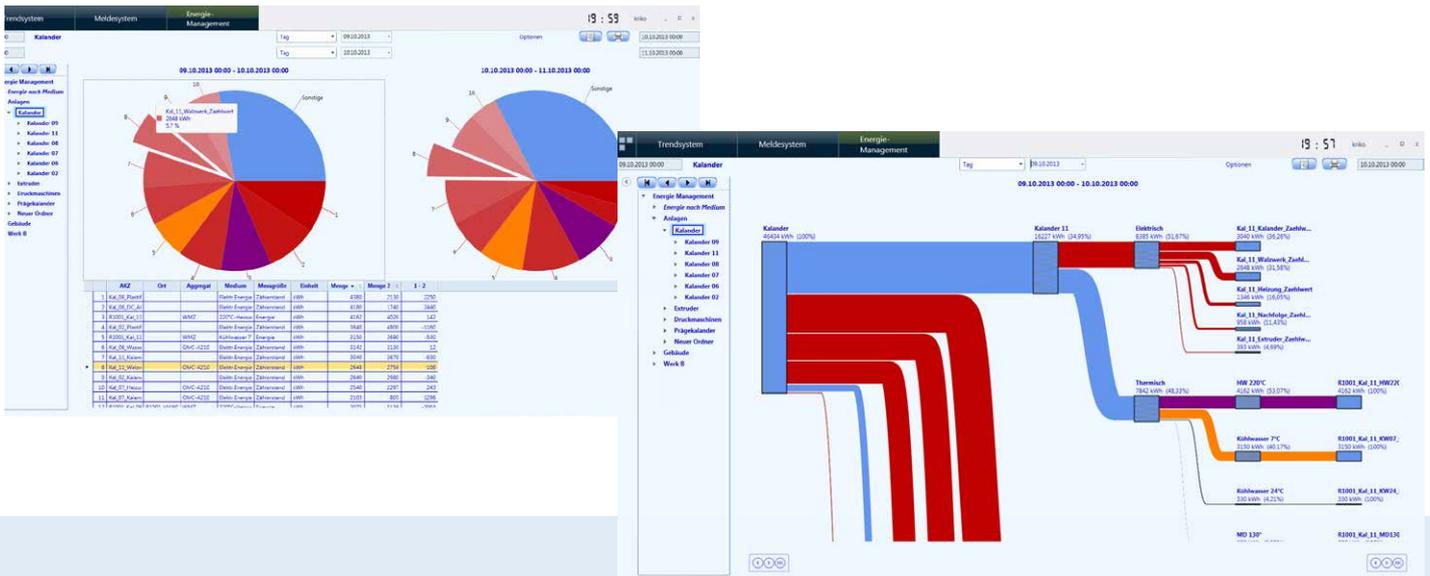
Die sparsame Nutzung von Energie rückt immer stärker in den unternehmerischen Fokus. Ein effizientes Energiemanagement leistet dabei nicht nur einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz, sondern stärkt auch die Wettbewerbsfähigkeit. Das professionelle Werkzeug KRIS³ bietet Ihnen alle Voraussetzungen, um Energieflüsse aktuell, übersichtlich und transparent darzustellen. Es ermöglicht Ihnen einen kontinuierlichen Soll-/ Ist-Vergleich Ihrer Kennzahlen durchzuführen und unterstützt Sie dabei ihren Energieverbrauch zu optimieren. Ein besonderes Highlight bietet die Chargen bezogene Auswertung der Energieflüsse. Das ISO 50001 zertifizierte KRIS³ Energiemanagementmodul kann auch als Stand-alone-Lösung genutzt werden.

Funktionsumfang

KRIS³ ermittelt die Zählerwerte über die Zeit, als auch über Batchprozesse. Somit ist KRIS³ das ideale Werkzeug, um betriebswirtschaftliche Kennzahlen für die Produktion zu ermitteln. Darüber hinaus erlaubt die Onlinefähigkeit Ihnen einen genauen Verlauf zwischen Zeitbereichen zu analysieren, und somit wichtige Parameter in ihr Management mit einzubeziehen. Die Nutzung der Analysewerkzeuge für eine produktbezogene Auswertung, ermöglicht eine schnelle und einfache Analyse des Energieeinsatzes von Produkten oder Produktchargen durchzuführen.

VORTEILE

- ▶ Dynamische Sankey / Kreis / ABC-Analyse Diagramme
- ▶ ABC-Analysen mit Pareto-Auswertung
- ▶ Vergleich von Zeiträumen und Chargen
- ▶ Abgleich von Lastgang- und Zählerdaten mit Energieversorger
- ▶ Mobile Datenerfassung über ihr Smartphone
- ▶ Gemäß DIN EN ISO 50001 zertifiziert
- ▶ Produktionsbezogene Darstellung
- ▶ Förderung durch BAFA



WEITERE FUNKTIONEN

- Zeitgesteuerte Ablesung von Zählern
- Produktgesteuerte Ablesung von Zählern für Batchprozesse
- Energiezähler-Baumverwaltung
- Berechnungsfunktionen für virtuelle Zähler
- Berechnungsfunktionen von Verrechnungszählern mit Korrekturfaktor
- Berechnungsfunktionen gemäß der Energiezähler-Baumstruktur
- Berechnungsfunktionen über Batchprozesse
- Trenddarstellung des Energieverlaufes mit Zoomfunktion
- Microsoft Excel Export
- Standard-Protokolle (Tag, Woche, Monat, Jahr)

ANSPRECHPARTNER



Oliver Nann
Informationstechnik
Produktmanagement KRIS³

+49 761 40078 48
oliver.nann@kriko.com

KRIKO Engineering GmbH
Automation, Drives & Industrial IT

Deutschland
Merzhauser Straße 120
79100 Freiburg
Tel. +49 761 40078 0

Schweiz
Riehenring 175
4058 Basel
Tel. +41 61 68324 80