



Ressourcen- und Energiemanagement

ResMa®

Software zur Prozess- und Energieoptimierung

Optimieren Sie ganzheitlich Ihre Prozesse mit der intelligenten Verknüpfung von Energiemanagement und Industrial IoT. ResMa® ist ein vielfältiges System, das sie dabei unterstützt energetische und prozessbasierte Potenziale zu erkennen, zu dokumentieren und Maßnahmen für Optimierungen abzuleiten. Hierfür steht Ihnen eine Reihe von speziellen und umfangreichen Auswertungsoptionen zur Verfügung.

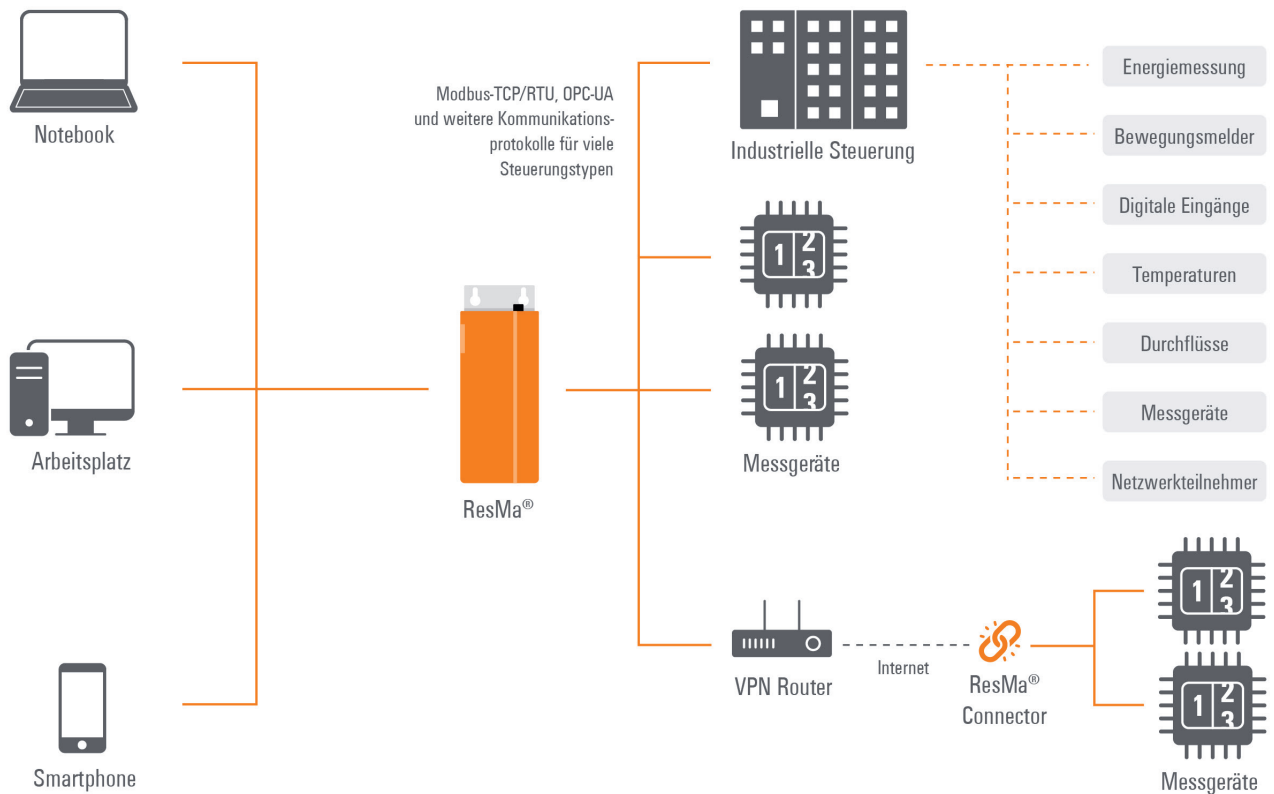
Ihre Vorteile:

- Erfassen von Energie- und Produktionsdaten
- Korrelations- und Regressionsanalyse
- Automatisches Reporting
- Konnektivität zu allen üblichen Energiezählern und Steuerungssystemen
- Zertifiziert nach ISO 50001



Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Website:

www.weidmueller-gti-software.com/de/software/energiemanagement



Eine Softwarelösung

Vielfältige Auswertungsoptionen

- Einsatz als Energiedatenmanagementsoftware gem. ISO 50 001
- Prozessoptimierung auf Basis von Produktions-/Prozessdaten
- Datensammlung und -bereitstellung für externe Auswertemöglichkeiten wie bspw. KI-Tools

ResMa® Komponenten



ResMa® Production

Monitoringsoftware für detaillierte Analysen von Maschinen und Anlagen



ResMa® Basic

Aufbereitung, Darstellung und Analyse von Daten aus der Produktionsumgebung. Basic-Paket, das durch entsprechende Add-on Packages erweitert werden kann



ResMa® Energy

DIN EN ISO 50001 zertifiziertes Energiemanagementsystem



ResMa® Recipe Management

Dokumentation von Produktionsvorgängen zur nachhaltigen Qualitätssteigerung der Produktion.



ResMa® Import

Stellt Daten aus Drittsystemen für eine Auswertung zur Verfügung



ResMa® Regression Analysis

Deckt die Anforderungen an die Normalisierung von Kennzahlen gem. ISO 50006 ab