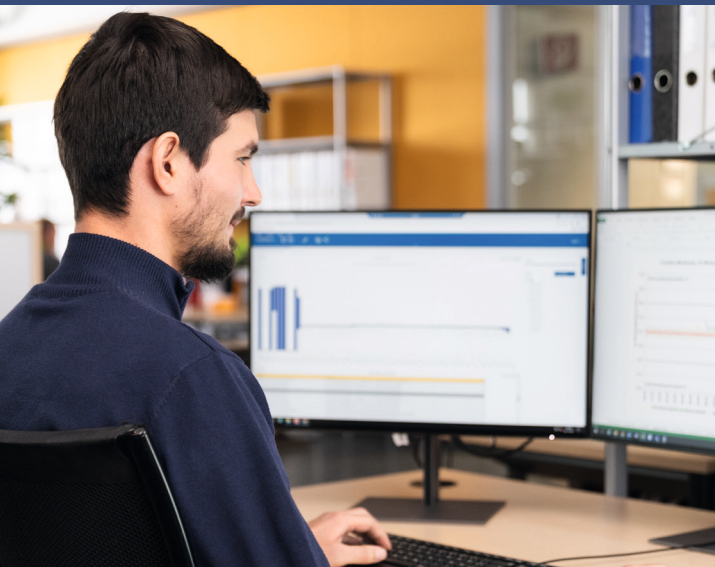


BUILDING SOFTWARE

OPTIMIZE

HOCHWERTIGE ANALYSE



Im Bereich Optimize spielen Dashboards, die auf Datenmanagement und Datenanalyse im Umfeld von Produktionsgebäuden spezialisiert sind, eine zentrale Rolle.

In Echtzeit werden relevante Betriebsdaten aus dem Gebäude und dem Produktionsumfeld analysiert. Mithilfe analytischer und statistischer Methoden sowie einem automatischen Berichtversand schafft Optimize umfassende Transparenz, deckt Ineffizienzen auf und stellt Kennzahlen dar.

Die bereitgestellte Dashboard-Bibliothek kann individuell erweitert werden und wird laufend um neue Dashboards ergänzt.

FEATURES/VORTEILE



- **Modulare Datenauswertung** ermöglicht die Anwendung statistischer Methoden zur individuellen Auswertung und Anpassung an spezifische Anforderungen
- **Fundierte Kennzahlenbildung** durch mathematische Funktionen auf Basis von Fixgrößen und aufgezeichneten Parametern
- **Automatisierter Berichtversand & Überwachung** ermöglichen eine schnelle und gezielte Informationsverteilung im Unternehmen
- **Alarmliste & Änderungslogbuch** können historisch abgerufen werden

BENEFITS



- Der automatische Berichtsversand **spart erheblich Zeit** bei routinemäßigen Auswertungen.
- **Faktenbasierte Entscheidungsgrundlagen** im laufenden Betrieb sowie bei Optimierungen und Investitionen.

UNSERE SERVICES

- **Engineering:** Noch vor Beginn der Gebäudeplanung – wo die Kostenbeeinflussungsmöglichkeit am größten ist – entwickeln wir neue innovative Ansätze im Bereich Produktion, Logistik und Energie
- **Förderungsabwicklung:** Im Zuge der Gebäudeplanung prüfen wir mögliche Fördertöpfe und wickeln Förderungen von Einreichung bis Endabrechnung ab
- **Integrales Engineering:** Zur Sicherstellung der innovativen Ziele koordinieren wir die verschiedenen technischen Fachplaner und definieren die benötigten Funktionen.
- **Gebäudeautomation:** Sie steuert und analysiert alle gebäudetechnischen Gewerke und kommuniziert mit Energieerzeugung, Produktionsanlagen und Intralogistiksystemen. So werden Synergien zwischen Gebäude und Produktion genutzt – die Grenzen zwischen Fertigung und Gebäude verschwimmen.
- **Begleitung 1. Betriebsjahr:** Nach der Abnahme bringen wir das Gesamtsystem aus Gebäude und Produktion in Einklang
- **Support:** Verlässliche Unterstützung durch unsere Experten
- **Lebenszyklusbetreuung:** Basierend auf einer Vielzahl automatisch erfasster Daten analysieren wir regelmäßig Energieverbrauch, Nutzerverhalten und Produktionsprozesse unserer Kunden. Wir optimieren den Energiebedarf und Produktionsbedingungen auf Leistungseffizienz und Produktqualität und analysieren Systemreserven für künftige Produktionserweiterungen und Umbauten.
- **Nachhaltigkeit und gesetzliche Verpflichtungen:** Erstellung von Scope 1-3-Bilanzen und Durchführung von Energie-Audits, Unterstützung bei ISO, VSME Einführung und EU Taxonomie



STIWA BUILDING SOLUTIONS

Mit unserer Erfahrung aus dem Maschinenbau und unserem Ansatz, **ein Gebäude als Maschine** zu verstehen, meistern wir sämtliche Herausforderungen und Schnittstellenthemen zwischen Mensch, Maschine und Gebäude.

Wir erkennen, analysieren und optimieren Ihr Umfeld und **Sie konzentrieren sich auf Ihre Produktion.**

Ob Neubau oder Bestand - mit unserer Software und unseren Services schaffen wir **maßgeschneiderte Lösungen in der Gebäudeautomation** sowohl im Greenfield als auch im Brownfield. Durch die **Einbindung Ihrer Maschinen** schaffen wir eine **bedarfsgerechte Versorgung** aller Systeme.

ANSPRECHPARTNER



Philipp Stelzmüller
Geschäftsbereichsleitung
STIWA Building Solutions

T: +43 664 80 80 38 65
M: philipp.stelzmueller@stiwa.com



STIWA **Building Solutions**

Softwarepark 37, 4232 Hagenberg, AUSTRIA
+43 7236 3351 - 9065, office@stiwa.com

Satz-, Druckfehler & techn. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. 06/2026

stiwa.com