

DE



TURNING IDEAS INTO SUSTAINABLE INDUSTRIAL BUILDINGS

stiwa.com



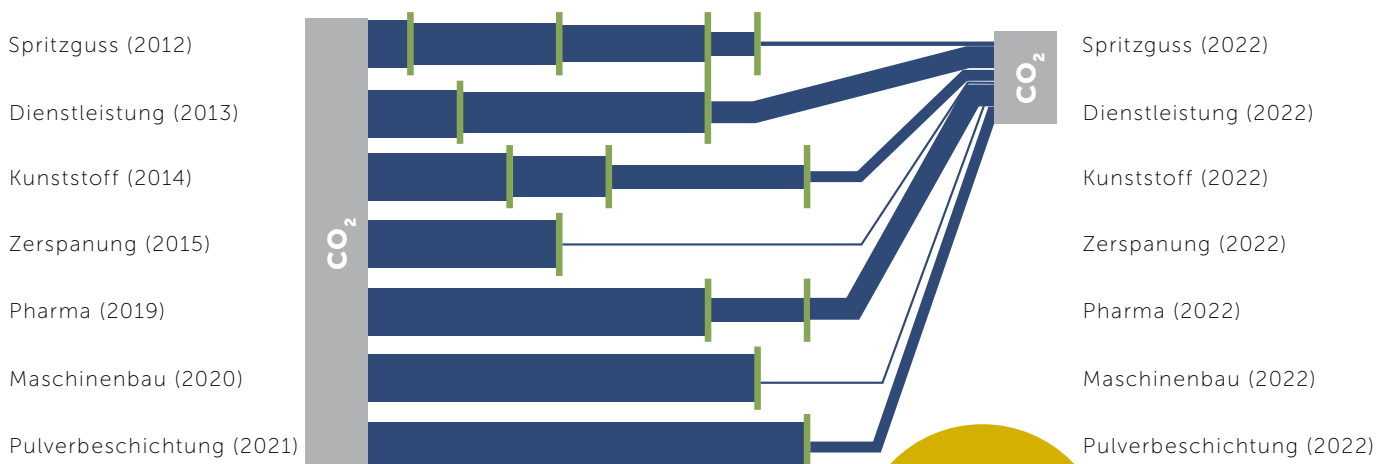
Perfektes Umfeld für Mensch & Maschine

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.**

- Höchste Effizienz durch **intelligente Vernetzung** von Gebäude und Produktion
- **Hochwertige Datenanalyse** als Basis für Planung, Realisierung und Betrieb
- Langjährige **Kooperation** mit Generalunternehmer Peneder Industriebau
- Verwendung von **Beckhoff-Technologie für zukunftsfähige Lösungen**
- **Innovation** durch Forschungsprojekt NEFI

PRODUKTIVITÄT	ENERGIEEFFIZIENZ	CO ₂ -NEUTRALITÄT
<p>Ausfallszeiten und Ausschussquoten minimieren</p> <p>Wir analysieren Ihre Prozessanforderungen und sorgen dafür, dass die benötigten Bedingungen konstant eingehalten werden.</p>	<p>Energiekosten effizient reduzieren</p> <p>Durch die Nutzung von Synergien und mittels Energie-Flexibilisierung steigern wir Ihre Energieeffizienz.</p>	<p>Klimafreundlich durch erneuerbare Energien</p> <p>Mit dem Verzicht auf fossile Energieträger und dem konsequenten Einsatz erneuerbarer Energien gestalten wir eine CO₂-neutrale Zukunft.</p>

Spezifische CO₂-Emissionen je KPI unterschiedlicher Branchen



* Als KPI werden Produktmassen (Spritzguss, Kunststoff, Pharma, Pulverbeschichtung), Prozessarbeitsstunden (Zerspanung, Maschinenbau) und Personal (Dienstleistung) herangezogen
 * Das Basisjahr wird mit 100 % bewertet.
 * Berechnungsbasis bis inkl. 2022 für eingekaufte Energieträger
 * Ab 2023 bekommen alle Kunden eine Scope 1 & Scope 2 Bilanz.

Umgesetzte Maßnahme zur Senkung der CO₂-Emissionen



Optimierung Ihrer Produktionsstätte über den gesamten Lebenszyklus

Ob Neubau oder Bestand - mit unseren Dienstleistungen schaffen wir **maßgeschneiderte Lösungen** sowohl im Greenfield als auch im Brownfield. Durch die **Einbindung Ihrer Maschinen** schaffen wir eine **bedarfsgerechte Versorgung** aller Systeme.

NACHHALTIGKEIT & GESETZLICHE VERPFLICHTUNG

Wir liefern die Daten, Berichte und innovative Ansätze zur Erfüllung von gesetzlichen Anforderungen.

ENGINEERING

Wir **analysieren** Ihre Anforderungen der Maschine an das Umfeld und erstellen ein umfassendes Gesamtkonzept.

FÖRDERUNGSABWICKLUNG

In Österreich wickeln wir die KPC-Förderungen für das umgesetzte Konzept ab.

LEBENSZYKLUSBETREUUNG

Quartalsweise Analysen der Energieflüsse ermöglichen datenbasierte Optimierungen im veränderlichen Produktionsumfeld.

INTEGRALES ENGINEERING

Im interdisziplinären Team mit Planer und Bauherr definieren wir die Funktionen für Ihren Bedarf während der Planungsphase.



SUPPORT

Unsere Experten stehen Ihnen für Ihre Anliegen zur Verfügung und unterstützen Sie bei der Koordination mit anderen Gewerken.

BEGLEITUNG 1. BETRIEBSJAHR

Gemeinsam mit Ihnen finden wir die optimalen Betriebspunkte für das Gesamtsystem.

MSR-AUSFÜHRUNG

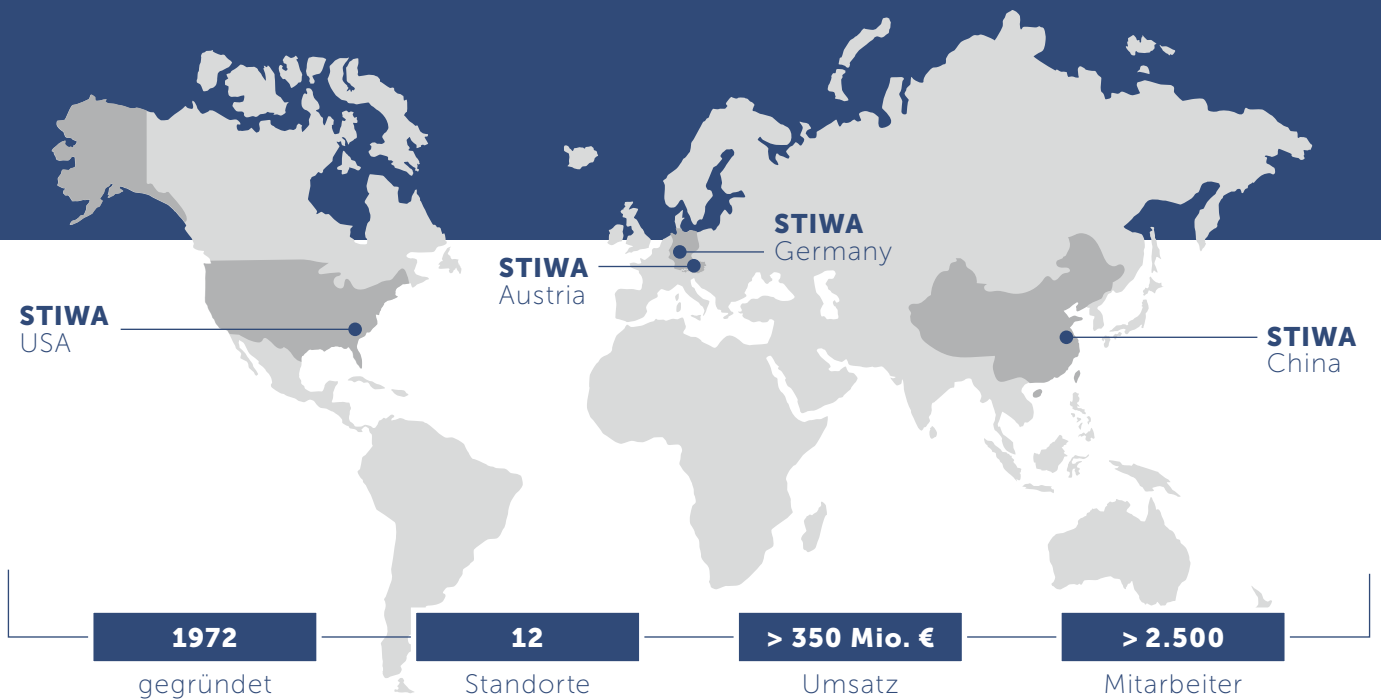
Mit nachvollziehbarer Programmierung sichern wir langfristige Flexibilität für Produktionsänderungen und zukünftige Anforderungen.

Durch die synergetische Vernetzung von Produktions-, Gebäude- und Energiesystem können die Energiekosten bis zu 30 % reduziert werden.

Sind Sie bereit für eine nachhaltige und effiziente Produktion?

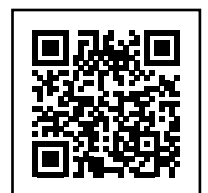
Kontaktieren Sie uns noch heute und erfahren Sie mehr über STIWA Gebäudeautomation und wie wir gemeinsam Ihre Produktionsumgebung optimieren können. Unser Expertenteam steht Ihnen jederzeit zur Verfügung, um Ihre Fragen zu beantworten und eine maßgeschneiderte Lösung für Ihre Bedürfnisse zu realisieren.

Nennen Sie uns Ihre Probleme und wir sagen Ihnen, welche unserer Dienstleistungen Sie entlasten, damit Sie sich auf Ihr Kerngeschäft und Ihre Produktion konzentrieren können.



„Als kompetenter Partner für den gesamten Lebenszyklus Ihres Produktionsgebäudes steigern wir, basierend auf Daten und Fakten, den Unternehmenserfolg durch gesicherte Produktivität und Effizienz. Unser **ganzheitliches Denken** legt die Basis für **CO₂-neutrale Produktion und zukünftige Wettbewerbsfähigkeit.**“

Philipp Stelzmüller
STIWA Gebäudeautomation



STIWA Gebäudeautomation