

Unsere Unternehmensziele bei igus® sind klar definiert: 1 - Verbessern, was sich bewegt, 2 – CO₂ Neutralität und die vollständige Vermeidung von Kunststoff-Abfall und 3 - wollen wir die Firma sein, mit der es sich am einfachsten zusammenarbeiten lässt. Um den Wünschen unserer Kunden und unseren eigenen Unternehmenszielen gerecht zu werden, verfolgen wir in unseren Geschäftstätigkeiten die Anforderungen der ISO 14001 und ISO 50001. Unsere Energie- und Umweltpolitik basiert auf den folgenden Grundsätzen, für die wir uns jährlich hohe Ziele setzen und diese anhand von Kennzahlen und/oder Audits verfolgen.

Einhaltung von Energie- und Umweltgesetzen sowie bindenden Verpflichtungen:

Wir halten uns strikt an alle geltenden Energie- und Umweltgesetze, Vorschriften und bindenden Verpflichtungen, die für unsere Geschäftstätigkeiten relevant sind. Dabei überprüfen wir regelmäßig unsere Konformität und streben fortlaufende Verbesserungen über die gesetzlichen Anforderungen hinaus an. Des Weiteren beziehen wir geltende Energie- und Umweltrichtlinien sowie relevante Nachhaltigkeitsaspekte in Investitionsentscheidungen mit ein.

Ressourceneffizienz:

Wir setzen uns dafür ein, unseren Ressourcenverbrauch und die damit verbundenen CO₂-Emissionen durch energieeffizientere Technologien, Prozesse und Anlagen zu minimieren. Dies umfasst die Reduzierung des Energieverbrauchs, der Abfallproduktion, des Ressourceneinsatzes und des Wasserverbrauchs in unseren Betriebsstätten. Dabei legen wir Wert auf die fortlaufende Verbesserung unserer Energie- und Umweltleistung in Bezug auf unsere Energie- und Umweltaspekte.

Wertschöpfungskette

Entlang unserer Wertschöpfungskette analysieren wir mögliche und vorhandene Umwelt- und Energierisiken sowie Chancen – von der Rohstoffgewinnung über die Beschaffung und unserer eigenen Produktion bis hin zur Nutzung und Entsorgung unserer Produkte beim Endverbraucher. Um nachhaltige Entscheidungen zu fördern, analysieren wir zudem relevante interne und externe Einflussfaktoren.

Energiebeschaffung:

Wir achten bei der Beschaffung von Energie auf unseren Fußabdruck. Dabei streben wir danach, nicht nur Energie aus erneuerbaren Energiequellen zu beziehen, sondern selbst einen positiven Beitrag durch die eigene Erzeugung von erneuerbaren Energien zu leisten.

Abfallmanagement:

Wir fördern eine effektive Abfallwirtschaft durch Vermeidung, Wiederverwendung und Recycling von Abfällen, soweit dies technisch und wirtschaftlich machbar ist. Wir arbeiten eng und aktiv mit unseren Lieferanten und Kunden zusammen, um Abfall in der gesamten Lieferkette zu minimieren.

Wassermanagement:

Wir verfolgen das Ziel, durch unsere Geschäftstätigkeiten keine negativen Auswirkungen auf die Wasserqualität und Wasserwirtschaft zu haben. Um unseren Wasserverbrauch fortlaufend zu senken, sensibilisieren und schulen wir regelmäßig aktiv alle unsere Mitarbeiter zum Wassermanagement und optimieren unsere Produktionsprozesse ständig weiter.

Verantwortungsbewusstes Chemikalienmanagement:

Wir verpflichten uns dazu, alle geltenden Gesetze und bindenden Verpflichtungen bei Einsatz von Chemikalien und Gefahrstoffen einzuhalten. Überall dort, wo Chemikalien eingesetzt werden, sind entsprechende Arbeitsanweisungen und Sicherheitsdatenblätter vorhanden. Wir setzen Chemikalien nur dort ein, wo sie benötigt werden, und versuchen kontinuierlich, den Einsatz zu reduzieren.

Luftverschmutzung:

Wir setzen uns aktiv dafür ein, Emissionen in unserer Umgebung – insbesondere Staub, flüchtige organische Verbindungen und Treibhausgase – durch optimierte Prozesse, moderne Filtertechnologien und energieeffiziente Anlagen zu vermeiden oder zu minimieren.

Energiemanagement- und Umweltmanagementbewusstsein:

Das Bewusstsein unserer Mitarbeiter: innen werden aktiv und gezielt in Bezug auf Energie-, Umwelt und Nachhaltigkeitsthemen geschult, um nachhaltiges und verantwortungsbewusstes Handeln zu stärken.

Produktverantwortung:

Wir verpflichten uns zur Entwicklung und Herstellung umweltfreundlicher Produkte und Dienstleistungen für den Erfolg unsere Kunden. Dies beinhaltet die Berücksichtigung des gesamten Lebenszyklus unserer Produkte, von der Konzeption über die Herstellung bis hin zur Entsorgung und Wiederverwendung („chainge®-Programm) nach dem Ende der Produktlebensdauer.

Kommunikation:

Wir verpflichten uns zur transparenten Informationspolitik gegenüber Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen, Kunden, Vertragspartner: innen, der Öffentlichkeit und weiteren interessierten Parteien in Bezug auf energie- und umweltrelevante Themen. Unser Engagement und aktuelle Informationen zu Nachhaltigkeitsthemen kommunizieren wir öffentlich über unsere Internetseite und wird allen interessierten Parteien zur Verfügung gestellt.

Risikomanagement:

Wir identifizieren und bewerten regelmäßig nachhaltigkeitsbezogene Risiken und Chancen, um negative oder positive Auswirkungen frühzeitig zu erkennen und durch Maßnahmen oder Projekte zu behandeln. Dabei werden sowohl interne Prozesse als auch externe Einflussfaktoren systematisch berücksichtigt.

Fortlaufende Verbesserung:

Wir streben nach fortlaufenden Verbesserungen in unserem Energie- und Umweltmanagementsystemen und unseren Energie- und Umweltleistungen. Wir setzen uns messbare Ziele, überprüfen regelmäßig unsere Leistung und nehmen erforderliche Korrekturmaßnahmen vor.

Zieldefinition zur Klimaneutralität:

Unser Ziel zur Dekarbonisierung ist es, bis 2025 unsere Gebäude und Fabriken klimaneutral zu betreiben. Das klare Ziel für eine vollständige Klimaneutralität nach allen drei Scopes des THG-Protokolls setzen wir uns für 2040. Zusätzlich setzen wir uns ehrgeizige und konkrete Ziele und arbeiten daran, unseren Energiebedarf zu senken.

Die Geschäftsführung der igus GmbH verpflichtet sich zur Umsetzung dieser Energie- und Umweltpolitik und stellt sicher, dass alle Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen entsprechend geschult und informiert werden. Wir sind bestrebt, unsere Energie- und Umweltziele zu erreichen und fortlaufende Verbesserungen in unserem Energie- und Umweltmanagement zu erzielen. Zusätzlich verpflichten wir uns, eine nachhaltige Unternehmensstrategie in Bezug auf ökologische, ökonomische und soziale Aspekte zu fördern. Zur Beurteilung der fortlaufenden Verbesserungen beziehen wir uns auf unser Bezugsjahr 2020.

Köln, den 27.10.2025



igus® SE & Co. KG
Artur Peplinski
CEO / Geschäftsführung
International



igus® SE & Co. KG
Thilo Schulthes
CEO / Geschäftsführung
Operations