Umweltleitbild

Eine intakte Umwelt bildet unsere Lebensgrundlage. Ein bewusster und respektvoller Umgang mit der Natur ist für uns eine Selbstverständlichkeit.
Da sich dieses Denken auch in unserem geschäftlichen Handeln niederschlagen soll, findet das Thema Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung in unserem Unternehmen schon seit vielen Jahren entsprechende Berücksichtigung.

Ökologisches und nachhaltiges Verständnis aller Mitarbeiter:innen lassen Kompetenzen und Wissen rund um Nachhaltigkeit im Unternehmen wachsen - und damit auch den Unternehmenserfolg.

Diese Ziele haben wir uns für die Zukunft gesteckt:

- Natürliche Ressourcen sparsam verwenden und bewahren. Wiederverwendung und Recycling, wo möglich
- Vermeidung von Abfall, Abwasser, Emissionen und übermäßiger Wasserverbrauch
- Entsorgung der Abfälle nach geltendem Gesetz
- Vermeidung schädlicher Veränderung des Bodens, der Gewässer oder der Luft
- Verantwortungsbewusster Umgang mit Gefahrstoffen
- Dekarbonisierung, Energieeffizienz und erneuerbare Energien



Unsere Maßnahmen in den letzten Jahren beschreiben unseren Weg zur Erreichung der Ziele:

Von Anfang an haben es uns zur Aufgabe gemacht, in unseren Projekten die ganzheitlichen Gesichtspunkte Umweltschutz, Ressourcenverbrauch und Langlebigkeit offensiv und optimistisch in allen Projektphasen anzusprechen und zu berücksichtigen. Dies sehen wir als einen kontinuierlichen Prozess, der durch neue Techniken, neue politische und wirtschaftliche Randbedingungen und besonders durch den Dialog mit unseren Geschäftspartnern vorangetrieben wird.

Mit der Steuerungssoftware, die in unserer Firma entwickelt wird, können wir des Weiteren sehr viel Einfluss auf die Maschinen, Anlagen und Prozesse nehmen, in die diese eingebunden wird.
Mit unserem speziellen Wissen über die Möglichkeiten der Automatisierungs-technik bieten wir, weit über die Grundaufgaben unserer Tätigkeit hinaus, optimale Lösungen für die Steuerung von Maschinen und Anlagen auch in Bezug auf ökologische Aspekte wie Energieverbrauch.
Damit tragen wir bei, die Entwicklung und Verbreitung umweltfreundlicher Technologien zu beschleunigen.

2011 haben wir uns im Rahmen der ÖKOPROFIT Zertifizierung bereits intensiv mit dem Thema Umwelt und Nachhaltigkeit beschäftigt. ÖKOPROFIT ist ein Projekt zur wirtschaftlichen Stärkung durch vorsorgenden Umweltschutz.

Seit 2019 bauen wir kontinuierlich den Anteil an Elektrofahrzeugen im Firmenfuhrpark aus.



Seit 2023 setzen europaweit zahlreiche Verkehrsbetriebe unser flexibles und robustes Last- und Lademanagement mit direkter Schaltanlagen-steuerung und Energiemonitoring ein.
Unser intelligentes Last- und Lademanagementsystem optimiert die Energieversorgung im Depot beim Aufladen der E-Busse. Es gewährleistet, dass alle E-Busse rechtzeitig aufgeladen sind und möglichst wenig Energieverluste entstehen. Mit unserer innovativen Technologie unterstützen wir auch die Verbesserung der europaweiten CO2-Bilanz

Seit 2024 analysieren wir regelmäßig unseren CO2-Fussabdruck und arbeiten daran die gesetzten Ziele und deren Erreichung messbar zu machen.

2026 haben wir unsere Lieferanten gebeten unserem Lieferanten Verhaltenskodex zuzustimmen. (Lieferanten-Verhaltenskodex)

Die Aspekte Nachhaltigkeit und Energieeffizienz bleiben auch in Zukunft Schwerpunktthemen unseres Unternehmens.

Aachen, im Juni 2026

