

NACHHALTIGKEITSBERICHT

1.1. NACHHALTIGKEITSBERICHT 2024

1.1.1. EINLEITUNG

OPAL steht als Garant für optimierte Warenlogistik. Daher lieben wir die Herausforderung der Zukunft, denn in Sachen AutoID ist keiner kompetenter als OPAL. Wir stehen für Effizienz, Innovation und Mobilität.

Wir, OPAL verstehen uns als AutoID Systemintegrator, sind ein international führendes Unternehmen und setzen auf ganzheitliche Konzepte im Bereich AutoID und SAP®. OPAL ist Partner der führenden Hersteller, bietet Produkte wie [Scanner](#), [Printer](#), Mobile Datenerfassungsgeräte und [Netzwerkprodukte](#), entwickelt innovative [Software-Lösungen](#) und Service Konzepte für komplexe Logistiksysteme.

Wir fühlen uns der Achtung und Einhaltung gesetzlicher Rahmenbedingungen sowie der ethischen Werte unserer Gesellschaft verpflichtet. Wir setzen das Prinzip der Nachhaltigkeit in allen Ausprägungen um: ökonomisch, ökologisch und sozial zu sein.

Wir versuchen Conflict Minerals wie Tantal, Zinn, Gold und Wolfram aus dem Kongo und angrenzenden Staaten in unserer Lieferkette zu meiden.

1.1.2. CO₂-EMISSIONEN NACH SCOPE 1 & SCOPE 2

Gemäss dem Greenhouse Gas (GHG) Protocol werden unsere direkten und indirekten Emissionen wie folgt erfasst:

Scope 1 – Direkte Emissionen

Scope 1 umfasst alle direkten Emissionen aus Quellen, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle des Unternehmens befinden.

Quellen:

- Brennstoffe für firmeneigene Fahrzeuge
- Heizöl, Erdgas oder andere fossile Brennstoffe für Gebäude
- Kühlmittelverluste aus Klimaanlage

Scope 1 Emissionen in t CO₂e:

Jahr	Heizöl / Erdgas (t CO ₂ e)	Fahrzeugflotte (t CO ₂ e)	Kühlmittelverluste (t CO ₂ e)	Gesamt Scope 1 (t CO ₂ e)
2024	15.54	2'539	0	2'554.43

Scope 2 – Indirekte Emissionen (Energiebezug)

Scope 2 umfasst alle indirekten Emissionen aus dem Verbrauch von eingekaufter Energie (Strom, Fernwärme oder -kälte).

Quellen:

- Stromverbrauch

NACHHALTIGKEITSBERICHT

- Nutzung von Fernwärme/-kälte

Scope 2 Emissionen in t CO₂e:

Jahr	Stromverbrauch (t CO ₂ e)	% erneuerbarer Energie	Gesamt Scope 2 (t CO ₂ e)
2024	2.79	95%	2.79

1.1.3. MASSNAHMEN ZUR REDUKTION DER EMISSIONEN

Wir setzen verschiedene Massnahmen zur Senkung unserer CO₂-Emissionen um:

- **Energieeffizienz:** Austausch veralteter Beleuchtung durch LED-Technologie
- **Fahrzeugflotte:** Schrittweise Umstellung auf Elektrofahrzeuge
- **Erneuerbare Energien:** Bezug von zertifiziertem Ökostrom
- **Gebäudeeffizienz:** Optimierung von Heizungs- und Lüftungssystemen

1.1.4. ZIELSETZUNG FÜR DIE KOMMENDEN JAHRE

Unsere Ziele für die Reduktion von CO₂-Emissionen sind:

- Reduktion der Scope 1-Emissionen um **30 %** bis 2030
- Senkung der Scope 2-Emissionen durch 100 % erneuerbare Energien bis 2030
- Steigerung der Energieeffizienz durch gezielte Massnahmen

1.1.5. FAZIT

Nachhaltigkeit ist ein fortlaufender Prozess. Die OPAL Associates AG wird weiterhin Massnahmen zur Reduzierung der CO₂-Emissionen umsetzen und über die Fortschritte regelmässig berichten.