



# | Umweltrichtlinie



## DATENQUELLEN & DATA WAREHOUSE:

---

Diese Umweltrichtlinie soll das Engagement von ANDERSEN für nachhaltiges und verantwortungsbewusstes Handeln verdeutlichen. Ziel ist es, unsere Umweltbelastung so gering wie möglich zu halten, den Naturschutz zu fördern und zu einer nachhaltigeren Zukunft beizutragen. Auch wenn wir als Software- und Dienstleistungsunternehmen keine direkten Umweltauswirkungen durch Produktion haben, haben wir uns entschieden, diese Richtlinie einzuführen, um die Auswirkungen unserer Geschäftstätigkeiten auf die Umwelt zu reduzieren. Sie unterstreicht unser Verantwortungsbewusstsein gegenüber Umwelt und Gesellschaft.

## GELTUNGSBEREICH

---

Diese Richtlinie gilt für alle Mitarbeitenden, Lieferanten sowie bevollmächtigte Vertreter, die im Namen von ANDERSEN handeln. Sie umfasst alle Bereiche der ökologischen Nachhaltigkeit, einschließlich Ressourcenschonung, Umweltschutz und verantwortungsbewussten Verbrauch.

## GRUNDSÄTZE DER RICHTLINIE

---

### Ressourcenschonung

- ANDERSEN setzt sich für die Schonung natürlicher Ressourcen wie Wasser, Energie und Rohstoffe ein, indem effiziente Prozesse und Praktiken umgesetzt werden.
- Durch den Einsatz von recycelbaren Materialien in unseren Büros wird unser täglicher ökologischer Fußabdruck erheblich reduziert und gleichzeitig nachhaltiges Verhalten unserer Mitarbeitenden gefördert.
- Wir verwenden in unseren Büros keine Einwegkunststoffe (z. B. Becher, Deckel, Trinkhalme) und ermutigen unsere Mitarbeitenden, auf Kunststoffmaterialien zu verzichten, indem wir Alternativen zu Einwegartikeln anbieten (z. B. Firmenbecher).
- Zudem haben wir uns verpflichtet, ein papierloses Büro zu führen und elektronische Arbeitsabläufe in unseren Büros zu nutzen.

### Abfallvermeidung und Recycling

- Wir reduzieren die Abfallerzeugung und fördern Recycling, Wiederverwendung sowie eine verantwortungsbewusste Entsorgung innerhalb unserer Geschäftstätigkeiten.
- In unseren Büros stehen spezielle Abfallbehälter zur effizienten Trennung und Verwaltung verschiedener Abfallarten bereit. Sie fördern Recycling, reduzieren unsere Umweltbelastung und unterstützen nachhaltige Gewohnheiten der Mitarbeitenden.
- Besonderen Wert legen wir auf die verantwortungsvolle Wiederverwendung und das Recycling von Elektronikgeräten am Ende ihres Lebenszyklus.



## Energieeffizienz

- ANDERSEN strebt danach, den Energieverbrauch zu senken und den Einsatz erneuerbarer Energiequellen dort zu fördern, wo dies möglich ist.
- Wir überwachen kontinuierlich unseren Energieverbrauch und setzen Energieeffizienzmaßnahmen um, wo immer dies praktikabel ist. Dazu gehört beispielsweise der Einsatz von Bewegungsmeldern zur Steuerung der Beleuchtung in unseren Büros.
- Die von uns entwickelte Software wird auf der AWS- oder AZURE-Plattform gehostet, die energieeffiziente Rechenzentren nutzt und mit erneuerbarer Energie betrieben wird. Dadurch wird der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck unserer Geschäftstätigkeit erheblich reduziert.

## Reduzierung von Emissionen

- Wir setzen Maßnahmen um, um die Treibhausgasemissionen durch den Einsatz energieeffizienter Technologien zu reduzieren.
- Bei der Softwareentwicklung berücksichtigen wir bewährte Verfahren zur Energieeffizienz, z. B. durch Containerisierung und serverlose Architekturen, um den Ressourcenverbrauch zu optimieren und den Energiebedarf zu minimieren.
- Ein Großteil unseres Teams arbeitet remote, wodurch Dienstreisen reduziert und die mit Transport verbundenen CO<sub>2</sub>-Emissionen verringert werden.
- Wir ermutigen unsere Mitarbeitenden vor Ort, Elektrofahrzeuge oder Fahrräder zu nutzen. Das Unternehmen wählt dabei Bürostandorte mit Ladestationen auf den Parkplätzen und Fahrradabstellmöglichkeiten aus.

## Nachhaltige Beschaffung

- Bei der Auswahl von Lieferanten und Produkten berücksichtigen wir Umweltkriterien und bevorzugen diejenigen mit umweltfreundlichen und nachhaltigen Zertifizierungen.

## Umweltschutz-Compliance

- ANDERSEN erfüllt alle geltenden Umweltgesetze und -vorschriften in allen Regionen, in denen wir tätig sind.

## Umweltbewusstsein

- Wir bieten unseren Mitarbeitenden regelmäßige Schulungen und Sensibilisierungsprogramme an, um ein umweltbewusstes Verhalten und nachhaltige Praktiken zu fördern.



## VERANTWORTLICHKEITEN

---

### Um seinen Verpflichtungen nachzukommen, stellt ANDERSEN Folgendes sicher:

- Die Geschäftsführung überwacht und überprüft die Umweltrichtlinie sowie deren Umsetzung und stellt die notwendigen Ressourcen für eine effektive Umsetzung bereit.
- Wichtige Ziele und Kennzahlen zur Steuerung unserer Umweltleistung werden kontinuierlich überwacht.
- Nachhaltigkeits- und Umweltaspekte werden angemessen in den IT-Dienstleistungen berücksichtigt, die ANDERSEN seinen Kunden anbietet.
- Die Umweltrichtlinie wird regelmäßig überprüft.

### Rollen und Verantwortlichkeiten

- Mitarbeitende und Vorstandsmitglieder sollen die Bedeutung ökologischer Verantwortung verstehen und sich für deren Förderung engagieren.
- Mitarbeitende sollen ihre Rolle bei der Minimierung von Umweltauswirkungen erkennen.
- Lieferanten sollen ihre Umweltrichtlinie bereitstellen, mit ANDERSEN zusammenarbeiten, um die Umweltauswirkungen in der Lieferkette zu reduzieren, und die Umweltrichtlinie gegenüber Stakeholdern kommunizieren.

## PLAN ZUR CO2-REDUZIERUNG

---

### Ziele zur Emissionsreduktion

- ANDERSEN verpflichtet sich, bis zum Jahr 2050 Netto-Null-Emissionen in allen Geschäftsbereichen zu erreichen.

### Andersens Projekte zur CO<sub>2</sub>-Reduzierung

- Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen in den Büros von ANDERSEN, einschließlich der Modernisierung von Geräten, Optimierung von Heiz- und Kühlsystemen sowie der Installation von intelligenten Zählern. Der Einsatz von recycelbaren Materialien in den Büros von ANDERSEN reduziert den täglichen ökologischen Fußabdruck erheblich und fördert gleichzeitig nachhaltige Gewohnheiten bei den Mitarbeitenden.
- Umstellung auf 100 % erneuerbare Energien zur Versorgung der Büros bis 2030 und Installation von Solaranlagen auf Bürogebäuden.
- Entwicklung und Umsetzung eines Programms zur Abfallminimierung und zum Recycling. Dabei legt ANDERSEN besonderen Wert auf die verantwortungsvolle Wiederverwendung und das Recycling von Elektronikgeräten am Ende ihres Lebenszyklus.



- Umsetzung eines Programms zur Förderung umweltfreundlicher Mobilität, z. B. Nutzung von Elektrofahrzeugen und Fahrrädern durch Mitarbeitende. Auswahl von Bürostandorten mit Ladestationen auf Parkplätzen und Fahrradabstellmöglichkeiten.
- Zusammenarbeit mit Lieferanten, um deren Emissionen zu reduzieren, und Aufnahme von Umweltauflagen in Lieferverträge.
- Optimierung der Entwicklungsdienstleistungen zur Verringerung ihres CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks, z. B. durch die Entwicklung von Software mit geringeren Rechenanforderungen.
- Unterstützung von Wiederaufforstungsprojekten zur Kompensation von CO<sub>2</sub>-Emissionen, z. B. durch regelmäßige Baumpflanzaktionen unserer Mitarbeitenden aus verschiedenen Büros von ANDERSEN.
- Minimierung von Geschäftsreisen auf das absolut notwendige Maß (z. B. Teilnahme an Fachmessen außerhalb der Standorte von ANDERSEN), wobei Online-Meetings bevorzugt werden. Bei Reisen werden Transportmittel mit geringeren CO<sub>2</sub>-Emissionen gewählt.

## **REGELMÄSIGE ÜBERPRÜFUNG**

---

- Diese Umweltrichtlinie wird jährlich vom Vorstand / der Geschäftsleitung / dem Geschäftsführer des Unternehmens überprüft. Die Umsetzung und Einhaltung liegen in der Verantwortung der Geschäftsführung, der Direktoren, der Mitarbeitenden sowie der Auftragnehmer.