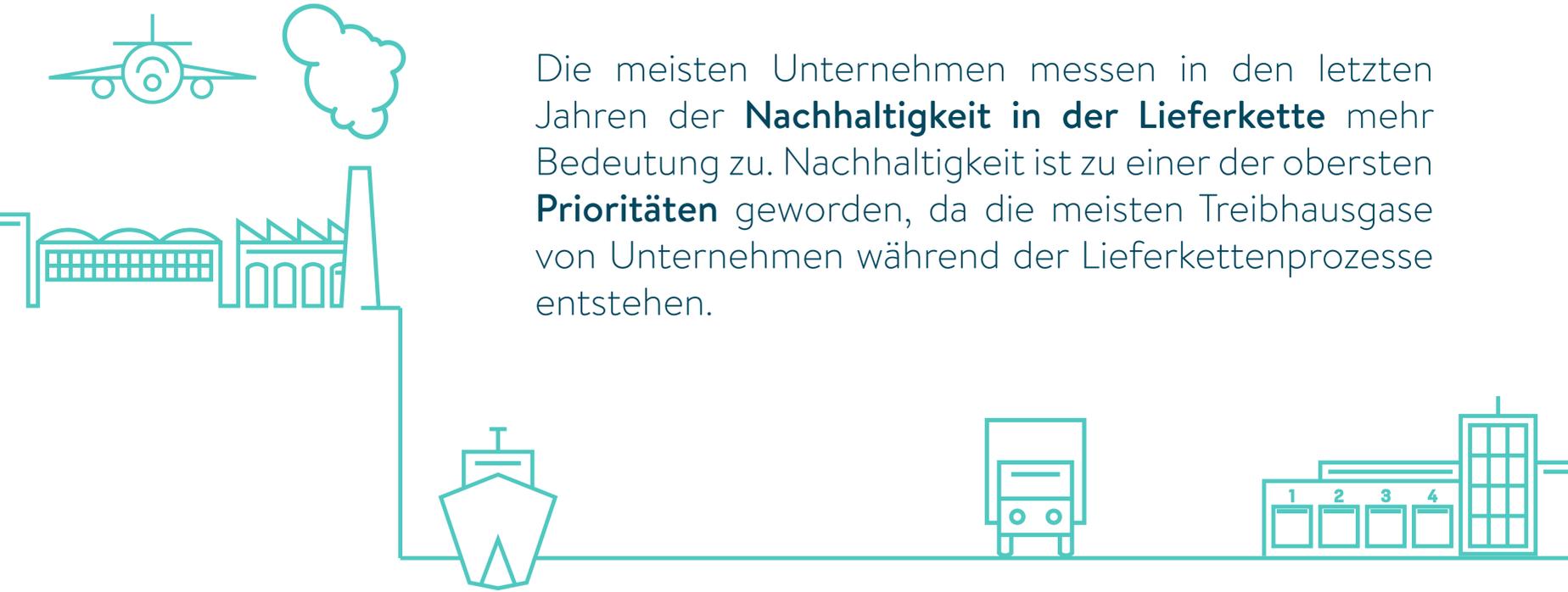


Wie ein **TMS** Ihnen helfen kann, Ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen



Die meisten Unternehmen messen in den letzten Jahren der **Nachhaltigkeit in der Lieferkette** mehr Bedeutung zu. Nachhaltigkeit ist zu einer der obersten **Prioritäten** geworden, da die meisten Treibhausgase von Unternehmen während der Lieferkettenprozesse entstehen.

Aktuelle Herausforderungen

1. **30%** der Unternehmen haben **keine oder wenig ausgereifte Initiativen** für einen umweltfreundlicheren Lieferkettenprozess
2. **Der globale Güterverkehr** verursacht etwa **30%** der Treibhausgasemissionen, bis 2050 wird eine Vervierfachung prognostiziert
3. **1 von 5 Lastwagen** in der EU fährt Leerkilometer
4. Bis zu **70% der gesammelten Daten** werden nicht analysiert und zur Verbesserung der Unternehmensziele verwendet
5. Zunehmende Konzentration auf **wiederverwendbare Verpackungen und Behälter**

Wie Ein TMS Helfen Kann

Ein Transport-Management-System (TMS) kann Ihnen dabei helfen, Ihre Nachhaltigkeitsziele und Programme auf den Weg zu bringen und die richtigen KPI zu verfolgen

1. **Routenoptimierung:** weniger km = weniger Kraftstoff = weniger CO₂-Emissionen
2. **Ladungsoptimierung:** mehr Komplettladungen = weniger Lkw auf der Straße
3. Bessere CO₂-Bilanz und reduzierte Emissionen dank **Datenerfassung und Datenanalyse**
4. **Bessere und einfachere Kommunikation** mit Partnern der Lieferkette
5. **Behältermanagement** - Funktionen zur einfachen und problemlosen Verwaltung von Containern

Vorteile einer nachhaltigen Lieferkette



Erhöhte Sichtbarkeit und Marktdifferenzierung



Verbesserte Effizienz



Kostensenkung und Ertragssteigerung

1. Supply Chain Sustainability Performance , Gartner, 2019
2. The Carbon Footprint of Global Trade Tackling Emissions from International Freight Transport, 2015
3. Energy, transport and environment statistics – 2019 edition, Eurostat
4. Sustainability of reusable packaging - Current situation and trends, 2020
5. Collaboration is key for supply chain innovation, Raconteur, 2019
6. Supply Chain Sustainability Performance , Gartner, 2019

Want to find out more? [Book a demo on alpegagroup.com](https://www.alpegagroup.com)