



Industrie Service

**Mehr Sicherheit.  
Mehr Wert.**

## Zertifizierung Carbon Footprint – von Unternehmen, Produkten oder Dienstleistungen

Die globale Erwärmung ist eine der größten Herausforderungen unserer Zeit. Eine Reduktion der Treibhausgase ist unerlässlich. Mehr und mehr Unternehmen erkennen den Beitrag, den aktiver Klimaschutz zum Unternehmenserfolg leisten kann und versuchen CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren oder bereits im Ansatz zu vermeiden.

### **Der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck als Kompass**

Der sogenannte „Carbon Footprint“ erfasst und bewertet alle tatsächlichen und zu erwartenden klimawirksamen Emissionen einer unternehmerischen Tätigkeit. Diese CO<sub>2</sub>-Bilanz kann von Ihnen unternehmensweit als „Corporate Carbon Footprint“ (CCF) – für alle Emissionen entlang der Wertschöpfungskette – erstellt werden. Oder produktspezifisch als „Product Carbon Footprint“ (PCF) für den gesamten Lebensweg eines Produkts oder einer Dienstleistung. Ziel ist es, Transparenz zu schaffen, Emissionstreiber zu identifizieren und Innovationen anzustoßen, um Energie- und Rohstoffaufwände zu senken.

Extern kann der Carbon Footprint gezielt in der Kommunikation eingesetzt werden.

### **Schaffen Sie Glaubwürdigkeit**

Die Zertifizierung durch eine neutrale Stelle wie z.B. TÜV SÜD belegt, dass Ihre CO<sub>2</sub>-Bilanz korrekt erstellt wurde und dokumentiert glaubwürdig Ihre Leistungen im Klimaschutz.

### **Zertifizierung Corporate Carbon Footprint**

Für die konsistente Erstellung eines CCF haben sich international die Standards „Greenhouse Gas Protocol (GHG), Corporate Accounting and Reporting Standard“ sowie „ISO 14064(1)“ etabliert. Unsere Experten prüfen und bestätigen Ihre CO<sub>2</sub>-Unternehmensbilanz gemäß GHG, ISO oder auch in Kombination.

### **Zertifizierung Product Carbon Footprint**

Die Berechnung Ihres PCF verifizieren und zertifizieren wir auf Basis der PAS 2050 (Publicly Available Specification) und des „Greenhouse Gas Protocol, Product Accounting and Reporting Standards“, deren Grundlage die Ökobilanz-Norm 14040 ist.

Beide Zertifizierungen ermöglichen es Ihnen, Ihre Aktivitäten klimaneutral zu stellen und auch dies von TÜV SÜD bestätigen zu lassen.



Industrie Service



[www.tuev-sued.de/klimaschutz](http://www.tuev-sued.de/klimaschutz)

## Dokumentieren Sie Ihr Engagement. Profitieren Sie mit der Zertifizierung von TÜV SÜD.

Geschäftspartner, Investoren, Analysten, Medien und Konsumenten bewerten ein Unternehmen zunehmend anhand seines nachhaltigen Handelns – Verantwortungsbewusstsein und Engagement im Klimaschutz werden erwartet. Eine Bestandsaufnahme der eigenen klimarelevanten Emissionen dient Unternehmen als Entscheidungsgrundlage für die strategische Weichenstellung. Doch nur von unabhängiger Seite verifiziert, ist eine CO<sub>2</sub>-Bilanz wirklich belastbar, um Klimaschutzziele abzuleiten sowie Aufwände und damit Kosten zu sparen.

Nutzen auch Sie die Möglichkeit der Zertifizierung. Steigern Sie Ihre Umweltperformance und dokumentieren Sie Ihr nachhaltiges Wirtschaften nach außen.

Als erfahrene Sachverständigenorganisation stehen wir Ihnen gerne zur Seite.

### Das sind Ihre Vorteile

► **Sie bauen auf einen starken Namen:**

Die erstklassige Reputation der Marke TÜV SÜD sichert Ihnen die hohe Akzeptanz unserer Berichte und Zertifikate.

► **Sie setzen auf Kompetenz:**

TÜV SÜD gehört international zu den führenden Zertifizierern im Bereich Klimaschutz.

► **Sie fördern Ihr positives Image:**

Unsere Zertifizierung dokumentiert transparent und glaubhaft Ihr nachhaltiges Handeln.

► **Sie setzen auf Qualität:**

Die Carbon-Footprint-Verifizierungen von TÜV SÜD beruhen auf weltweit anerkannten Standards.

► **Sie werden global begleitet:**

Unser weltweites Expertennetzwerk zertifiziert die vielfältigsten nationalen und internationalen Wertschöpfungsketten.

**TÜV SÜD. Mehr Sicherheit. Mehr Wert.**

TÜV SÜD Industrie Service GmbH · Carbon Management Service

E-Mail: [carbon.footprint@tuev-sued.de](mailto:carbon.footprint@tuev-sued.de) · Tel./Fax: +49 (0)89 5791-1554 / -2756