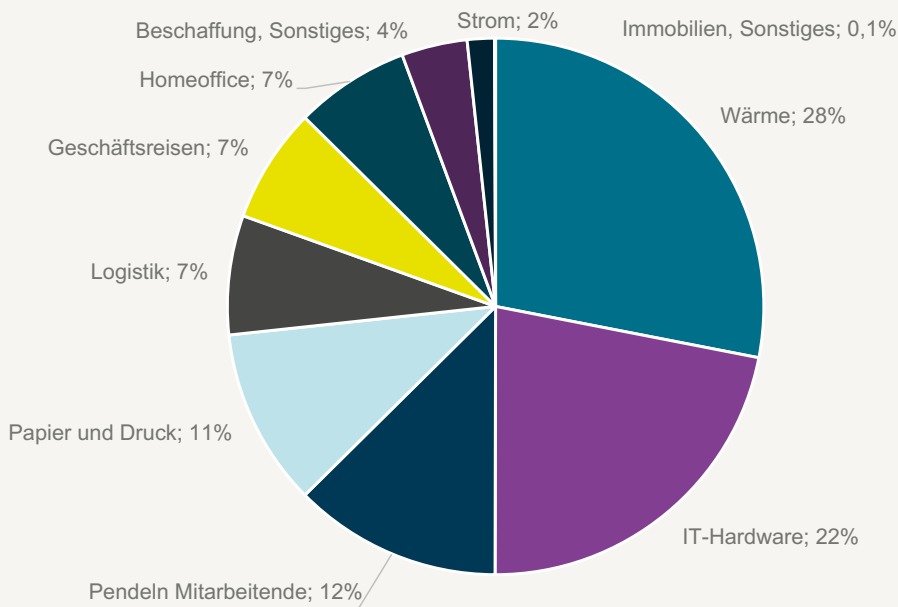


# Der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck der TK

Die TK ermittelt jährlich ihren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck. Die Aufstellung dient dazu, wesentliche Reduktionshebel zu identifizieren sowie Ziele und Maßnahmen abzuleiten. Enthalten sind Scope-1-, Scope-2- und relevante Scope-3-Emissionen.

## Verteilung nach relevanten Emissionsquellen



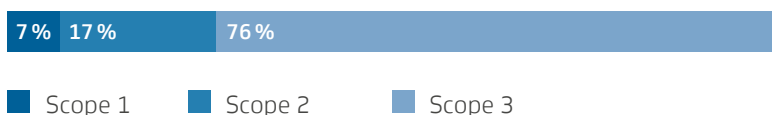
CO<sub>2</sub>-Fußabdruck 2024:  
rund 31.800 Tonnen CO<sub>2</sub>e

## Entwicklung über die Zeit

- Der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck ist 2024 gegenüber 2023 (rd. 26.900 Tonnen) gestiegen, ist aber deutlich kleiner als noch 2021 (rd. 38.800 Tonnen).
- Der Anstieg zum Vorjahr ist u.a. auf einen flächendeckenden Endgeräteaustausch sowie das Schließen von Datenlücken zurückzuführen.
- Die CO<sub>2</sub>-Fußabdrücke während der „Corona-Jahre“ sind nicht repräsentativ und daher nicht direkt mit 2024 vergleichbar.
- Weitere Schwankungen entstehen durch externe Faktoren wie Energieeinsparverordnungen oder größere Beschaffungen, die zum Beschaffungszeitpunkt berücksichtigt, aber über mehrere Jahre genutzt werden.

Mehr Informationen zu Zielen und Maßnahmen der TK zur CO<sub>2</sub>-Reduktion finden sich im [Nachhaltigkeitsbericht](#) ↗

## Verteilung nach „Scopes“



**Scope 1** Direkte THG-Emissionen aus der Verbrennung fossiler Brenn- und Treibstoffe (z. B. Heizen mit Gas, Öl)

**Scope 2** Indirekte THG-Emissionen aus dem Zukauf von Strom, Wärme oder Dampf

**Scope 3** Indirekte THG-Emissionen entlang der vor- und nachgelagerten Wertschöpfungskette (zum Beispiel Beschaffungen, Dienstleistungen)

## Wie wird der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck ermittelt?

- Der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck einer Organisation zeigt den Ausstoß an Treibhausgasen, umgerechnet in CO<sub>2</sub>-Äquivalente (CO<sub>2</sub>e).
- Die Erstellung des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks der TK erfolgt nach dem Greenhouse Gas (GHG) Protocol.
- Betrachteter Zeitraum ist das vergangene Kalenderjahr (01.01.-31.12.).
- Wo vorhanden, werden Verbrauchs- und Aktivitätsdaten genutzt, andernfalls werden Hochrechnungen vorgenommen.
- Die Qualität der Datenbasis wird dabei laufend verbessert.
- Die TK erstellt den Fußabdruck selbst mithilfe eines etablierten Software-Tools.

## Details zu den Emissionsquellen

**Wärme:** Heizenergieverbrauch der Eigen- und Mietimmobilien

**Pendeln Mitarbeitende:** Ermittelt anhand der Anwesenheit der Mitarbeitenden in den Dienststellen und einer Anfahrtspauschale

**Papier und Druck:** Interner Papierverbrauch und externe Druckaufträge

**Logistik:** Ein- und Ausgang von Waren sowie Briefversand

**Homeoffice:** Pauschalen für Strom- und Wärmeverbrauch durch die Tätigkeit im Homeoffice

**Geschäftsreisen:** Geschäftsfahrten, -flüge, Hotelübernachtungen und Fuhrpark

**IT-Hardware:** Ermittelt anhand von Emissionsdaten eingekaufter IT-Geräte

**Beschaffung, Sonstiges:** Bezug von Möbeln, Waren für die Kantine, Werbemitteln u. a.

**Immobilien, Sonstiges:** Nutzung von KWK-Brennstoffen, Kälte- und Klimaanlage

**Strom:** Stromverbrauch in Eigen- und Mietimmobilien inkl. Rechenzentrum (seit 2022 Bezug von Ökostrom)

Hinweise: Angaben z. T. inklusive TKgesundheits GmbH; nicht enthalten: Errichtung des Erweiterungsbaus an der Unternehmenszentrale in Hamburg

## Ihr Kontakt zum TK-Nachhaltigkeitsmanagement

Wir freuen uns über Ihr Interesse, Ihre Anregungen und Fragen. Schreiben Sie uns gerne eine E-Mail und informieren Sie sich auf unserer Website.

[nachhaltigkeit@tk.de](mailto:nachhaltigkeit@tk.de)  
[tk.de/nachhaltigkeit](https://tk.de/nachhaltigkeit)

Besuchen Sie uns auch auf:

