



Die Klimawirkung Ihres Unternehmens in °C: X-Degree-Compatibility (XDC)

X-Degree-Compatibility (XDC) ermittelt die Klimawirkung eines Unternehmens in einer einfachen Grad Celsius Zahl. Damit kann die Klimawirkung eines Unternehmens ausgedrückt in °C in den Bezug zum 1,5°C-Ziel gesetzt werden. Unternehmen können ihren Beitrag zur Klima-Erwärmung messen, steuern und kommunizieren.

Ihre Herausforderung

- Nahezu jedes Unternehmen wird direkt oder indirekt mit dem Druck der Regulierungsbehörden konfrontiert sein, im **Einklang mit dem 1,5°C-Ziel** zu wirtschaften.
- Paris-Konformität: Ein Unternehmen wirtschaftet erfolgreich, stößt dabei aber nur so viele Emissionen aus, wie es laut Klimawissenschaft darf, damit das 1,5°C-Limit eingehalten wird.
- Das Gesetz verlangt 1,5°C. CSRD, Artikel 19a und 29a: Veröffentlichung der Pläne des Unternehmens, um sicherzustellen, dass sein Geschäftsmodell und seine Strategie mit dem **Übergang zu einer nachhaltigen Wirtschaft** und der Begrenzung der globalen Erwärmung auf 1,5 °C im Einklang mit dem Übereinkommen von Paris vereinbar sind.

Unsere Lösung

- Wir berechnen die Entwicklung der Emissionsintensität der betrachteten Einheit (bspw. eines Unternehmens oder Portfolios) vom Basisjahr bis 2100.
- Wir ermitteln die sektorspezifischen Benchmarks für die betrachtete Einheit.
- Für jedes Jahr bis 2100 kalkulieren wir die **Klima-Performance** der betrachteten Einheit in Relation zu den Benchmarks.
- Wir übertragen diese **Performance** auf die ganze Welt und errechnen so die Menge an Emissionen, die ausgestoßen würde, wenn die gesamte Welt über den gleichen Zeitraum die gleiche Klima-Performance aufweisen würde wie die betrachtete Einheit.
- Mittels eines Klimamodells berechnen wir den **Grad an Erderwärmung**, den diese Emissionen verursachen würden.

Ihre Vorteile

 °C ist konkret, greifbar & glaubwürdig

 Berechnen, messen, steuern und kommunizieren Sie Ihren Beitrag zur Klima-Erwärmung

 Klimabewusste Investment- und Geschäftsentscheidungen treffen

Ihre Ansprechpartner*innen

Ralf-Dieter Lewin
Geschäftsführung Agrar- und Energieberatung

Mobil +49 173 600 0444
ralf-dieter.lewin@awado-gruppe.de

Isabel Sophie Knittelfelder
Beraterin

Mobil +49 172 537 0169
isabelsophie.knittelfelder@awado-gruppe.de