


right°

climate metrics done right°

Die Kernfrage

# Ist Klima strategisch?

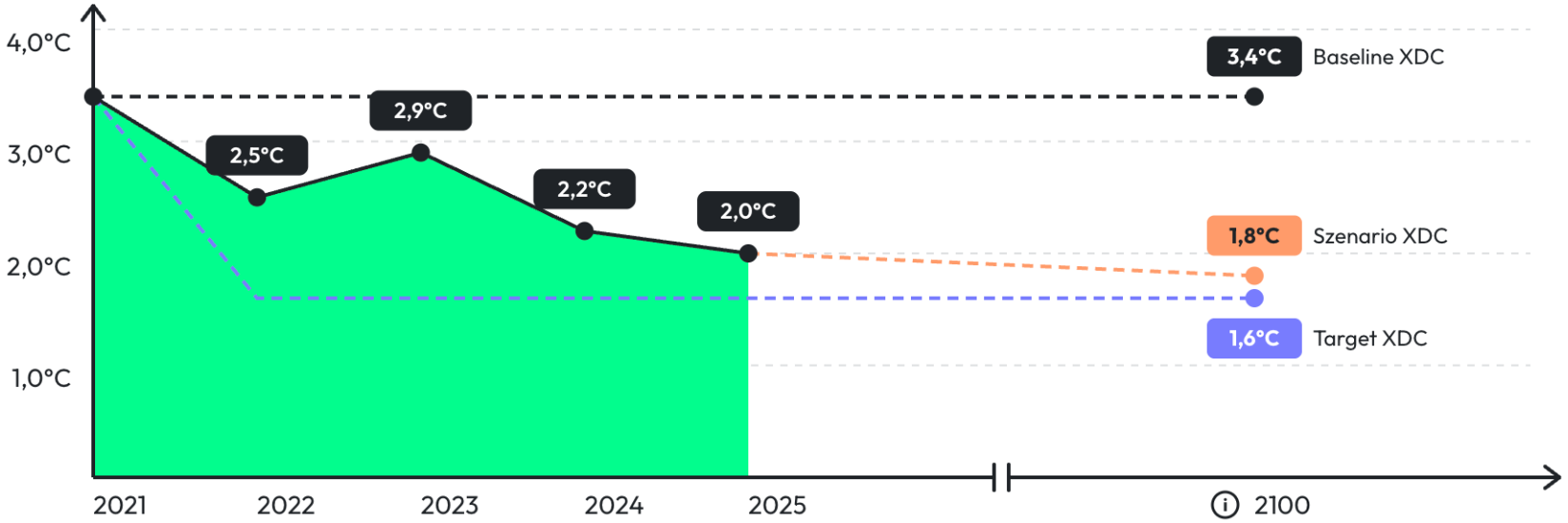
°Clarity Online-Gespräche mit right°

# Um wie viel °C würde sich die Erde erwärmen, wenn die Welt dieselbe Klimaperformance hätte, wie das Unternehmen?



Transitionsprofil // Schema

# Vier XDC-Werte zeigen den Transitionspfad




**Beispiel:** Die Max Muster AG möchte ihre Klimawirkung von 3,4 °C auf 1,6 °C reduzieren. Seit dem Basisjahr befindet sie sich auf einem 2,0 °C-Pfad. Wenn sie ihren Transitionsplan umsetzt, erreicht sie 1,8 °C. Um die Lücke zwischen aktuellem Kurs und Ambition zu schließen, müsste sie ihren Transitionsplan ausbauen oder ihr Klimaziel anpassen.

## Baseline XDC

**Ausgangspunkt:** Wo steht das Unternehmen ohne zusätzliche Anstrengung?

## Szenario XDC

**Planung:** Ist der Transformationspfad robust?

## Target XDC

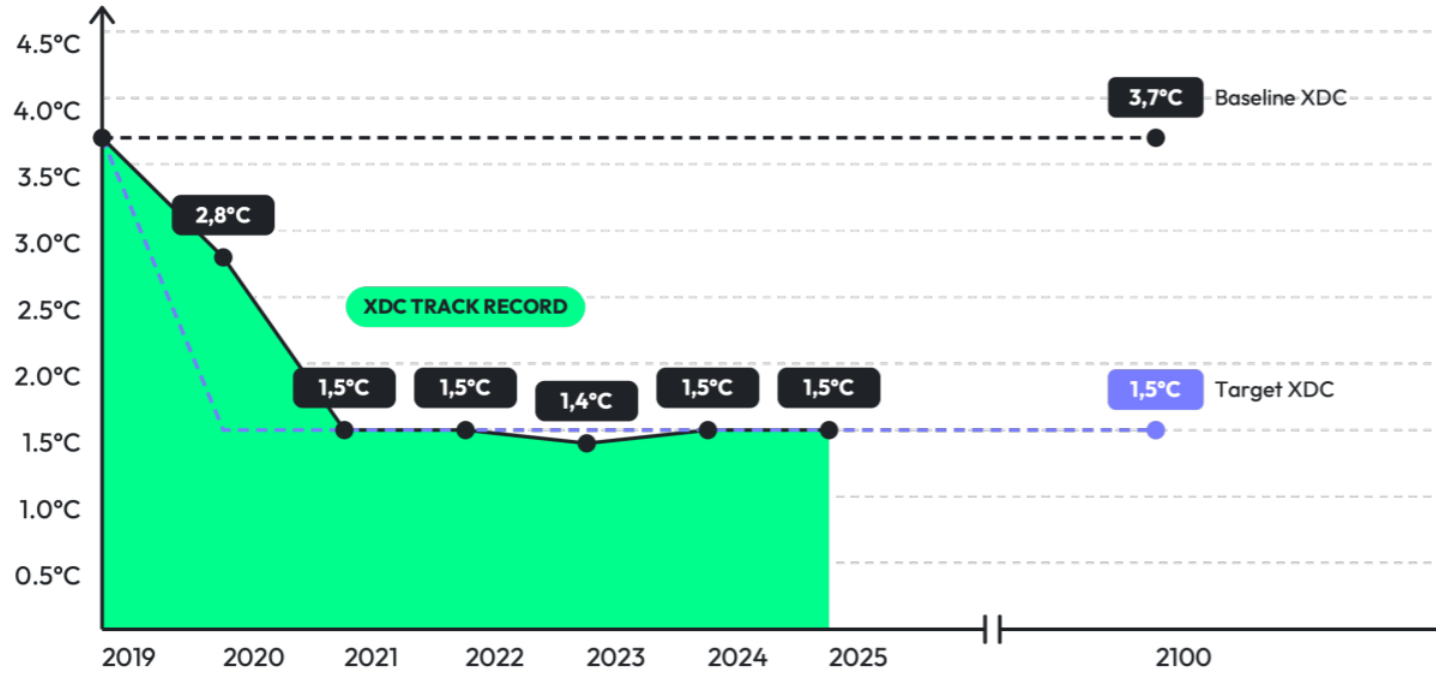
**Ziel:** Was verspricht das Unternehmen?

## XDC Track Record

**Kurs:** Hat das Unternehmen tatsächlich dekarbonisiert?

Transitionsprofil BMW

# BMW ist auf Kurs: 1,5 °C-Pfad




**3,7 °C**
Ausgangspunkt 2019

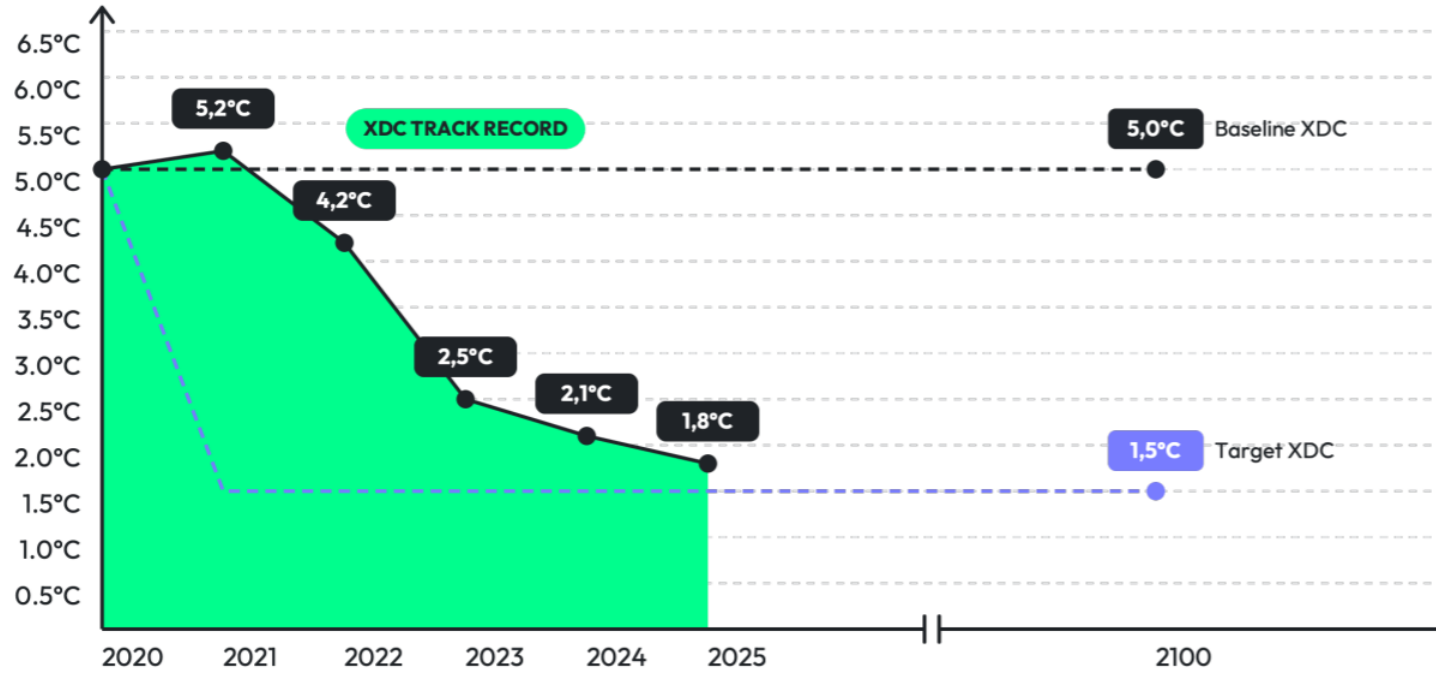
**1,5 °C**
Kommuniziertes Klimaziel

**1,5 °C**
Aktueller Pfad (Track Record 2025)

Quelle: °Compass, compass.xdegreecompatible.com

Transitionsprofil Deutsche Telekom

# Die Telekom ist fast auf Kurs: 1,8 °C-Pfad




**5,0 °C**
Ausgangspunkt 2020

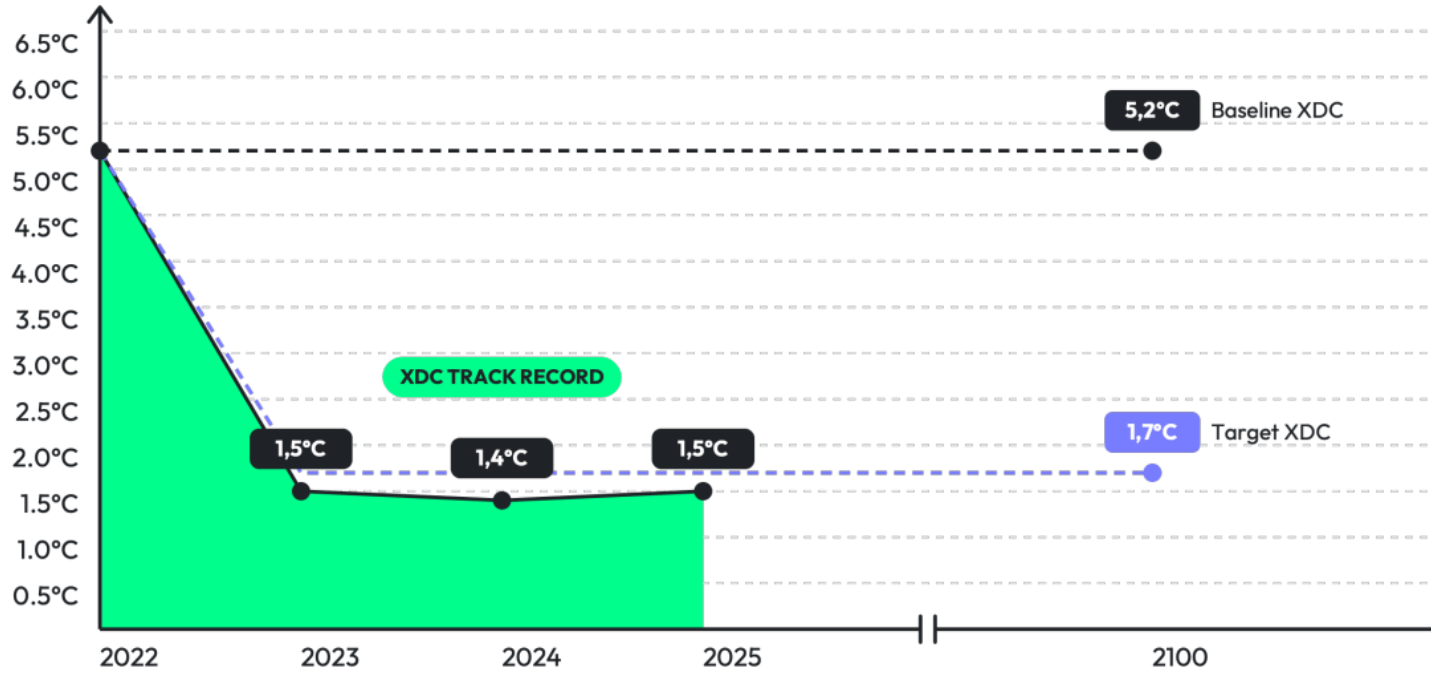
**1,5 °C**
Kommuniziertes Klimaziel

**1,8 °C**
Aktueller Pfad (Track Record 2025)

Quelle: °Compass, compass.xdegreecompatible.com

Transitionsprofil adidas

# adidas ist auf Kurs: 1,5 °C-Pfad




**5,2 °C**
Ausgangspunkt 2022

**1,7 °C**
Kommuniziertes Klimaziel

**1,5 °C**
Aktueller Pfad (Track Record 2025)

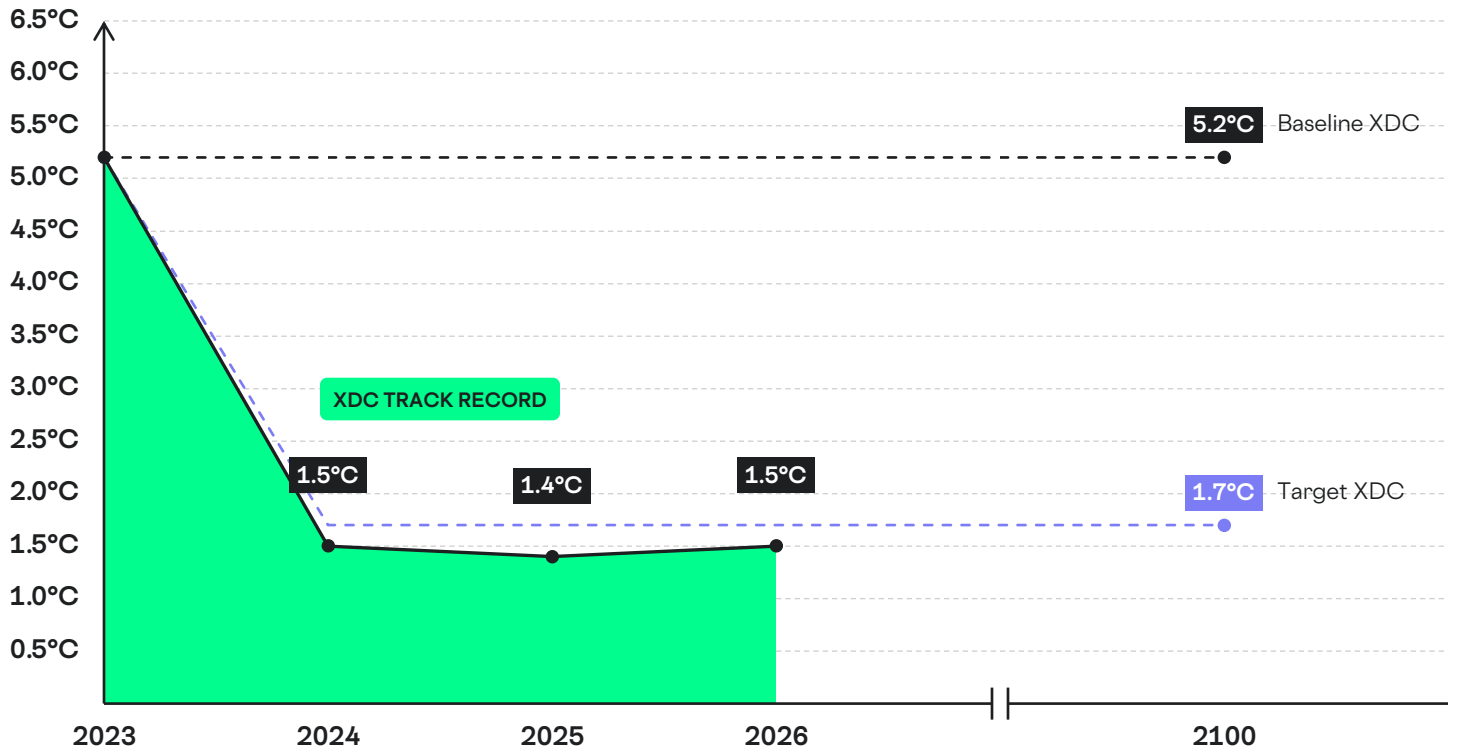
Quelle: °Compass, compass.xdegreecompatible.com

Unser Leitprinzip

# Bürokratie runter, Haftung hoch.

Transitionsprofil Hauptwettbewerber

# Hauptwettbewerber auf Kurs: 1,5 °C-Pfad




**5,2 °C**
Ausgangspunkt 2023 (Baseline XDC)

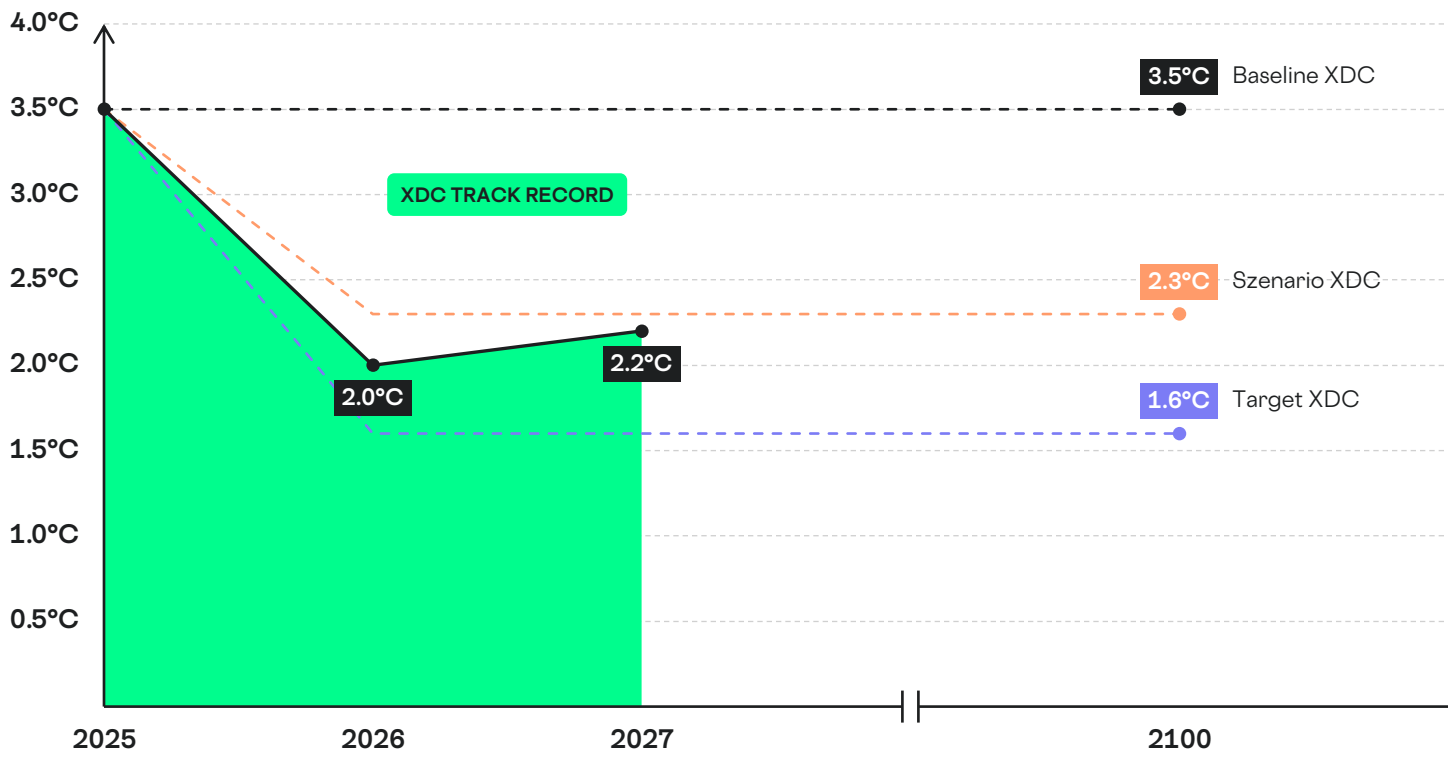
**1,7 °C**
Kommuniziertes Klimaziel (Target XDC)

**1,5 °C**
Aktueller Pfad (Track Record 2026)



Transitionsprofil Ihres Unternehmens

# Ihr Transitionsprofil




**3,5 °C**
Ausgangspunkt 2025 (Baseline XDC)

**2,3 °C**
Transitionsplan (Szenario XDC)

**1,6 °C**
Klimaziel (Target XDC)

**2,2 °C**
Aktueller Pfad (Track Record 2027)

# Wettbewerbsvergleich

**Ampel:** erfüllt · knapp (bis 0,3 °C) · verfehlt · nicht berichtet

## Ihr Unternehmen

Ausgangspunkt 2025: **3,5 °C**



**−1,3 °C**

### Ausgangspunkt vs. Kurs

Ausgangspunkt schlechter als Kurs.



**+0,6 °C**

### Kurs vs. Ziel

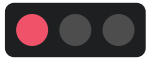
Kurs liegt über dem Ziel.



**+0,7 °C**

### Ziel vs. Plan

Ziel wird durch Plan nicht erreicht.

| | Ausgangspunkt vs. Kurs | Kurs vs. Ziel |
|---|---|---|
| **Hauptwettbewerber 1**<br>Ausgangspunkt **5,2 °C** (2023)<br>Kurs **1,5 °C** · Ziel **1,7 °C** |  **−3,7 °C** |  **−0,2 °C** |
| **Hauptwettbewerber 2**<br>Ausgangspunkt **3,0 °C** (2024)<br>Kurs **2,2 °C** · Ziel 1,5 °C |  **−0,8 °C** |  **+0,7 °C** |
| **Hauptwettbewerber 3**<br>Keine berichteten Daten |  - |  - |



°Clarity Online-Gespräche mit right°

Schematische Darstellung

# Ihr Plan hängt an zwei Preisen, die Sie nicht beeinflussen

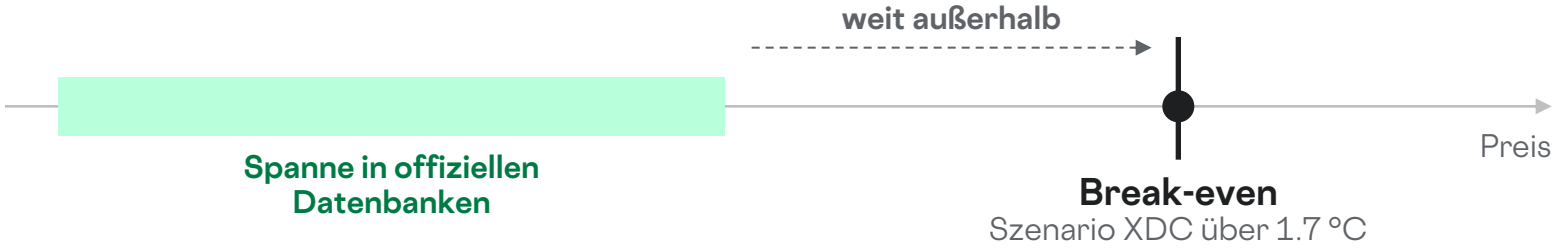
## Strompreis

Annahme im Plan




## Preisabstand

Neuware vs. Rezyklat




Statt mit einer bloßen Zahl rechnen Sie den Break-even aus: **Ab welchem Preis verliert der Plan die Paris-Konformität?** Beide Punkte liegen weit außerhalb der Werte, mit denen Sie Ihre Annahmen für die Zertifizierung ohnehin belegen müssen.

# realistisch = zerlegt

**Reduktion = Ausgangswert × Faktor × (Tempo × Jahre × Quote) – Gegenbuchung**

Beispiel // PKW-Flotte

Fiktive Beispieldaten

# Die Reduktion, zerlegt

## Reduktion 2030 = 2.368 t netto

Brutto 3.744 t – Gegenbuchung 1.376 t

### Ausgangswert 1.872.000 L Diesel/Jahr

- **Fahrzeuge** 1.600
  Bilanz
- **Fahrleistung je Fahrzeug** 18.000 km
  Bilanz
- **Verbrauch** 6,5 L je 100 km
  Bilanz

### × Faktor 3,2 kg $CO_2e$ je Liter

- **Verbrennung** 2,6 kg
  Bilanz · belegt → Scope 1
- **Vorkette** 0,6 kg
  Bilanz · belegt → Scope 3.3

### × (Tempo × Jahre × Quote) 62,5 %

- **Tempo** 12,5 % je Jahr
  - **Haltedauer** 8 Jahre
    Unternehmen · belegt
  - **Altersverteilung** gleichmäßig
    Methode · Annahme
- **Jahre** 5
  Start 2026, höchstens bis 100 %
- **Quote** 100 % elektrisch beim Ersatz
  Unternehmen · belegt

### = Brutto 3.744 t

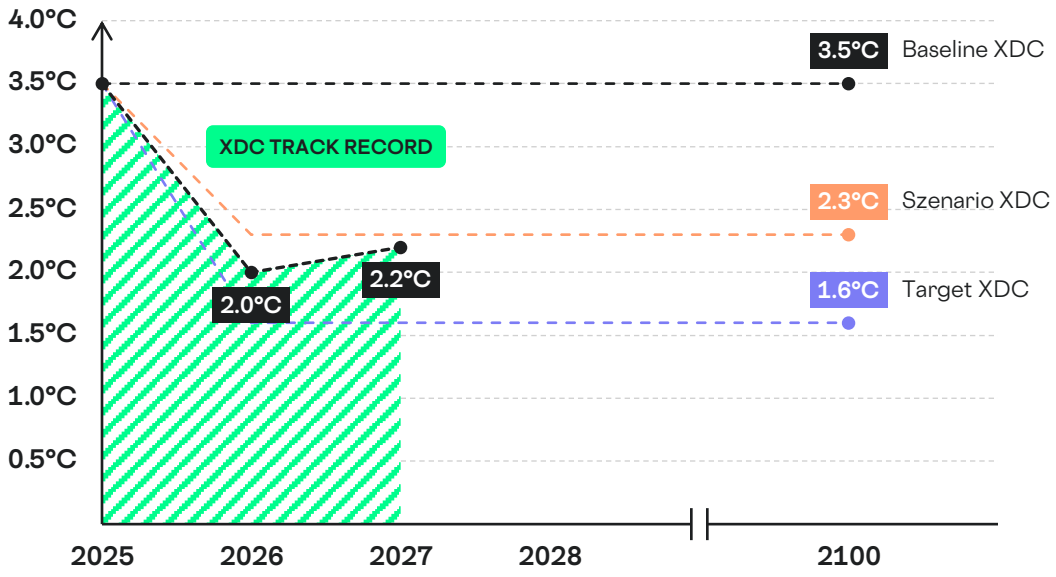
### – Gegenbuchung 1.376 t

- **Ladestrom** 112 t
  → Scope 2
  - **E-Fahrzeuge** 1.000
    = 1.600 × 62,5 %
  - **Strom je Fahrzeug** 3.200 kWh
    Methode · belegt
  - **Netzfaktor** 0,35 kg je kWh
    Bilanz · belegt
  - **Grünstromanteil** 90 %
    Unternehmen · belegt
- **Vorkette Strom** 64 t
  0,02 kg je kWh, Bilanz → Scope 3.3
- **Herstellung** 1.200 t
  nur im Kaufjahr → Scope 3.2
  - **Neue E-Fahrzeuge 2030** 200
    = 1.600 × 12,5 %
  - **Mehremission je Fahrzeug** 6 t
    öffentlich · belegt

# Ab drei Jahren ist der Track Record gültig

## 2 Jahre Track Record

anlaufend

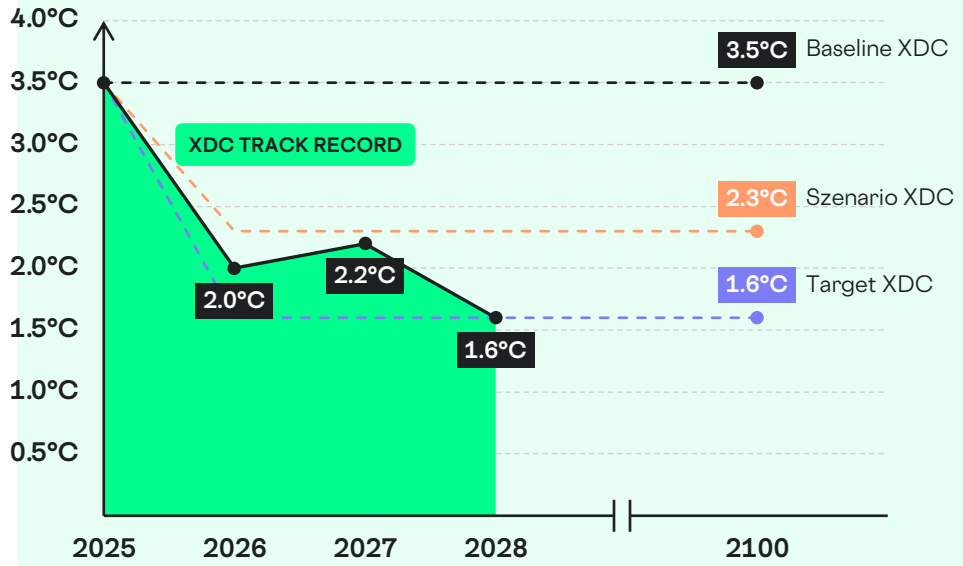



2026-2027: **Anlaufphase & Puffer**

+1 Jahr

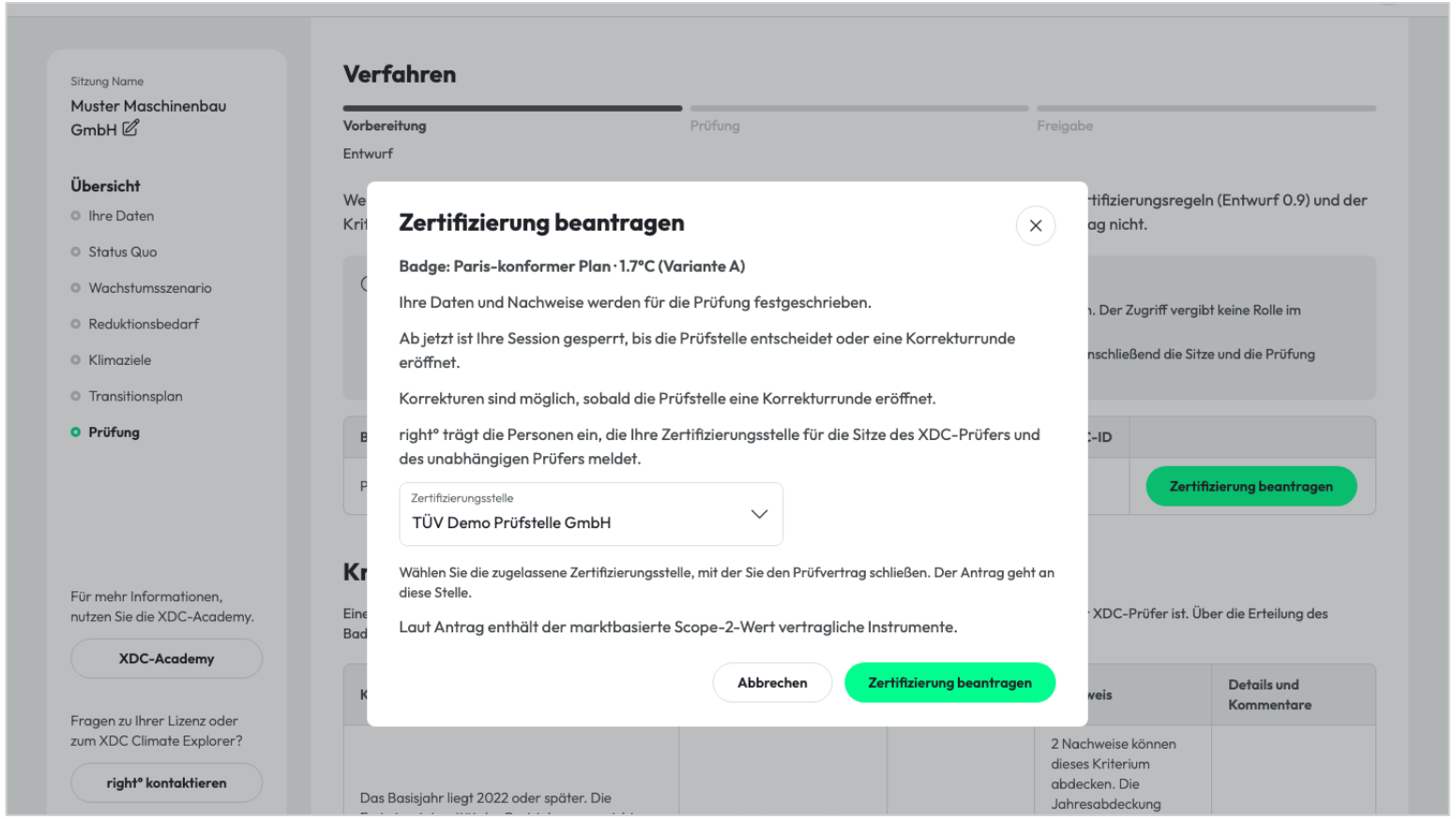
## 3 Jahre Track Record

gültig




2026-2028: **Entscheidungskriterium** für das Schema

# Zertifizierung mit einem Klick beantragen




## Festschreiben

Ihre Daten und Nachweise werden für die Prüfung festgeschrieben.

## Sperren

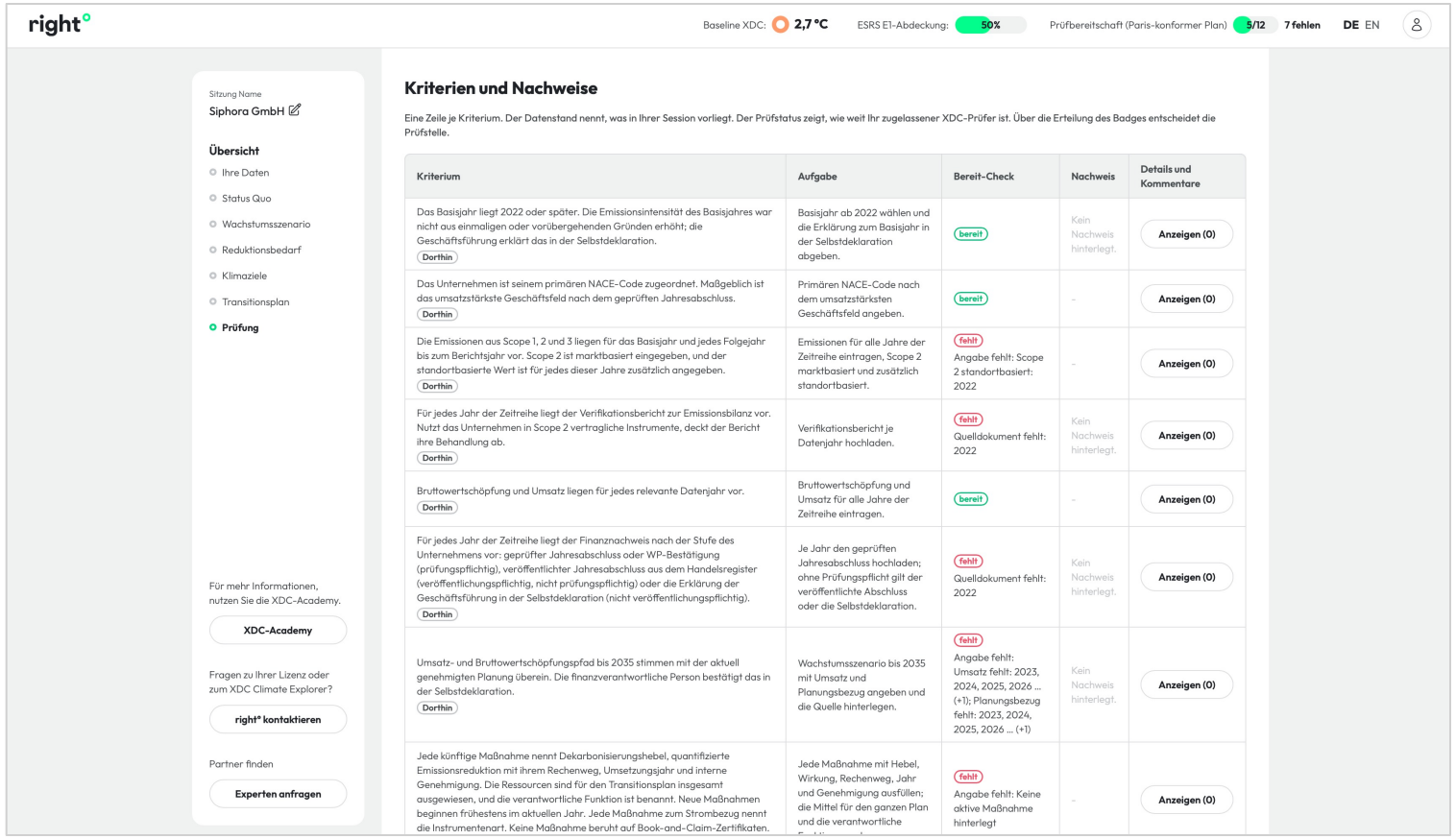
Die Session ist gesperrt, bis die Prüfstelle entscheidet / eine Korrekturrunde eröffnet.

## Melden

right° trägt die Personen ein, die Ihre Zertifizierungsstelle für die Prüfung meldet.

XDC Climate Explorer // Prüfung

# Kriterien und Nachweise auf einen Blick




## Eine Zeile je Kriterium

Jedes Kriterium mit seiner Aufgabe und dem Nachweis, den es braucht.

## Bereit-Check

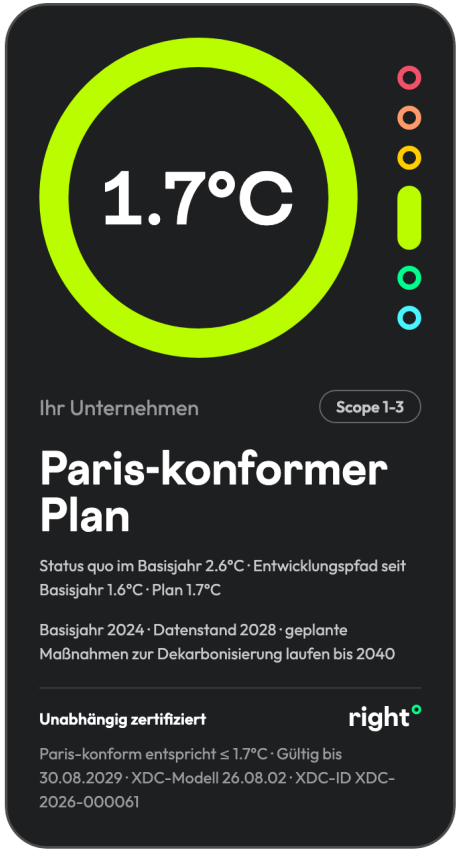
Zeigt sofort, was vorliegt und was noch fehlt.

## Prüfstatus

Zeigt, wie weit Ihr XDC-Prüfer ist. Über das Badge entscheidet die Prüfstelle.

Beispiel · Formulierung wird noch geschärft

# Kurzclaim im Entwurf




## Paris-konformer Plan

Für Scope 1-3 ergibt das XDC-Modell unter den hinterlegten Maßnahmen und Annahmen eine validierte Szenario XDC von 1.7°C. Die tatsächliche Entwicklung seit dem Basisjahr liegt bei 1.6°C (kumulierte XDC Track Record).

## Was das nicht heißt

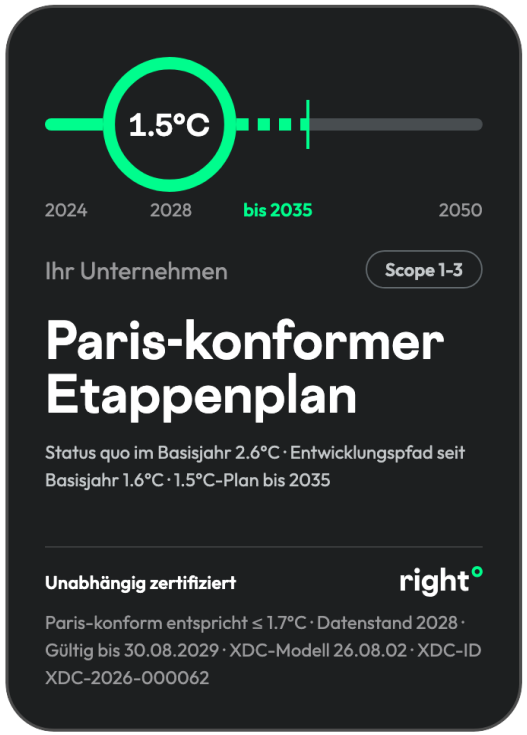
Keine Garantie der Umsetzung und kein eigenständiges Unternehmensziel. Geprüft sind Annahmen, Limitationen und Methoden zum Stichtag. Die ausgewiesene Entwicklung kann auch aus strukturellen oder wirtschaftlichen Veränderungen folgen.

Scope 1-3 · Basisjahr 2025 · Datenstand 2028 · Maßnahmen bis 2040, Modellzeitraum bis 2100 · Niveau Paris-konform (XDC 1.7°C oder besser) · Bestätigt durch TÜV Demo Prüfstelle GmbH, begrenzte Sicherheit · Emissionsbilanz extern verifiziert, Finanzdaten Stufe 1 · Gültig bis 30.08.2029 · XDC-Modell 26.08.02 · XDC-2026-000061 · Scheme Owner right°

XDC-Badge // Alternative

Beispiel · Formulierung wird noch geschärft

# Kurzclaim im Entwurf




## Paris-konformer Etappenplan

Für Scope 1-3 hält der validierte Etappenplan das sektorspezifische 1.5°C-Budget kumuliert bis zum Zieljahr 2035 ein. Zieljahr ist der Budget Adherence Point, also das Jahr, bis zu dem das Budget unter diesem Plan reicht. Die tatsächliche Entwicklung seit dem Basisjahr liegt bei 1.6°C (kumulierte XDC Track Record).

## Was das nicht heißt

Keine Szenario XDC, keine Garantie der Umsetzung, keine Aussage für die Zeit nach 2035. Geprüft sind Annahmen, Limitationen und Methoden zum Stichtag. Die ausgewiesene Entwicklung kann auch aus strukturellen oder wirtschaftlichen Veränderungen folgen.

Scope 1-3 · Basisjahr 2025 · Datenstand 2028 · Niveau 1.5°C-konform (kumulierte Budgeteinhaltung bis 2035) · Maßnahmen bis 2050, Wirkung läuft darüber hinaus weiter · Bestätigt durch TÜV Demo Prüfstelle GmbH, begrenzte Sicherheit · Emissionsbilanz extern verifiziert, Finanzdaten Stufe 1 · Gültig bis 30.08.2029 · XDC-Modell 26.08.02 · XDC-2026-000062 · Scheme Owner right°

# Bürokratie runter, Haftung hoch.

**Erstens** weiß das Unternehmen es besser als der Prüfer. Der Facility Manager kennt seine Kilowattstunden, der Einkäufer seine Tonnen. Also erklären Sie, und der Prüfer stellt fest.

**Zweitens** wird eine unsorgfältige oder falsche Angabe später an einem beobachtbaren Ereignis sichtbar. Dieses Ereignis ist der Track Record, der jedes Jahr ansteht.

**Drittens** hängt an diesem Ereignis eine Konsequenz. Ab dem dritten Jahr entscheidet die tatsächliche Entwicklung mit.

Angebot

# Drei Einstiege in die XDC-Welt

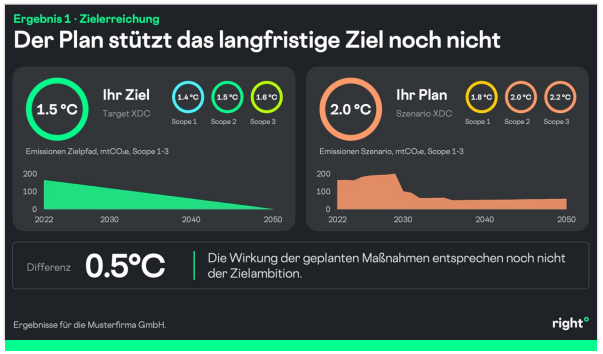



## Software & Zertifizierung

**Für alle, von denen Lösungen erwartet werden.**

3 Tage Testlizenz des XDC Climate Explorers und Zertifizierungssystem.

Gesprächstermin vereinbaren →




## XDC Quick Check

**Für alle, die aus Daten Informationen machen wollen.**

Der XDC Quick Check mit Lücke zwischen Ziel & Plan als Report.

Download →




## XDC-Seminar

**Für alle, die neue Ansätze und Ideen suchen.**

Das XDC-Seminar im Februar 2027: Kommunikation, Methodik, Strategie.

Unterlagen zusenden →