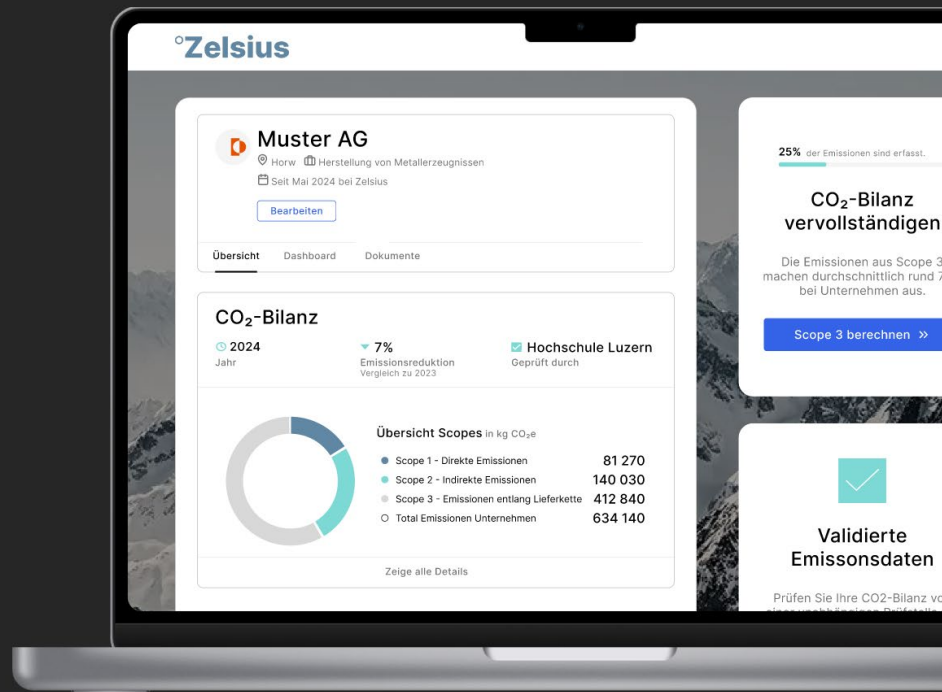


CO₂-Rechner für Schweizer KMU

Erfolgreich ins CO₂- Management starten.



✓ Berechnen

✓ Berichten

✓ Reduzieren

Zelsius

Über Zelsius

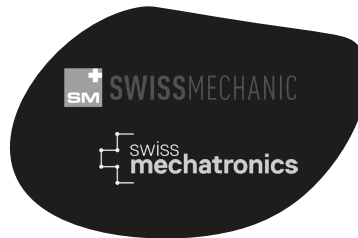
Emissionen berechnen leicht gemacht.



Aus der Wissenschaft
für die Praxis.



Aus der Zentralschweiz
mit Sitz in Root.



Mit Fokus auf das
verarbeitende Gewerbe.

Das Team Zelsius.



Adina Hochuli



Lukas Hegner



Marcel Niederberger



Adrian Schweizer



Sandro La Colla

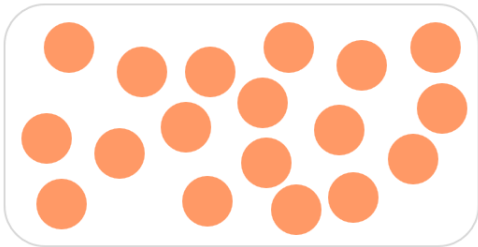


Yannick Krabben

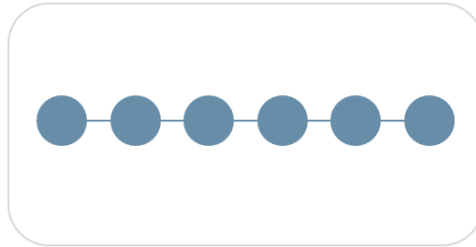
Unsere Lösung

Der digitale CO₂-Rechner für Schweizer KMU

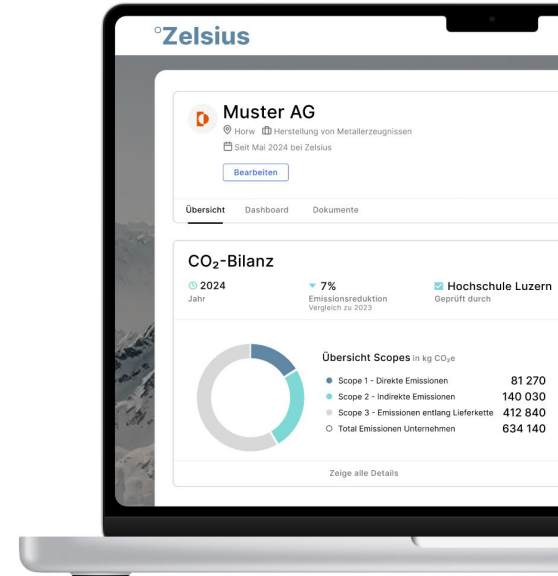
CO₂-Management für
KMU **bisher.**



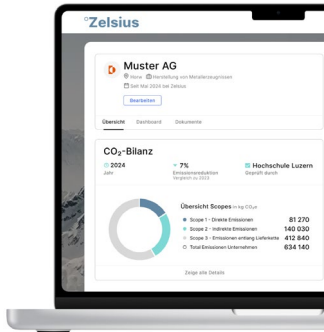
CO₂-Management mit
Zelsius & Partner.



- ✓ 100% eigenständig
- ✓ ohne Vorkenntnisse nutzbar
- ✓ bis zu 70% Zeitersparnis

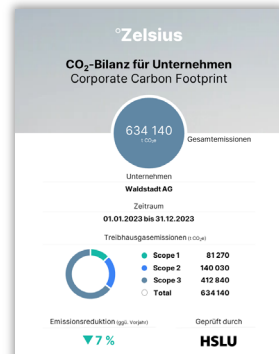


Überblick der Resultate



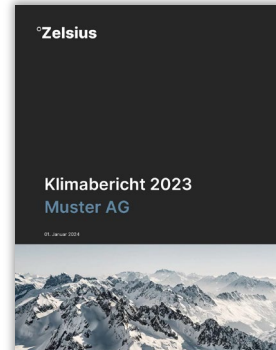
Unternehmensprofil

Überblick und Dashboard für Zeitreihen- sowie Hotspotanalyse



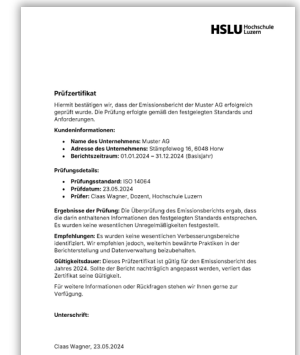
CO₂-Bilanz

Berechnung und Ausweis der Scopes gemäss GHG-Protokoll



Klimabericht

Umfassende Transparenz und Aufschlüsselung aller Emissionen & Hotspots



Prüfzertifikat

Externe Prüfung gemäss ISO 14064-3

°Zelsius

Innerschweizer Klimaprogramm

Das Förderprogramm für
Innerschweizer KMU

Dieses Programm wird gefördert von:



ALBERT
KOECHLIN
STIFTUNG



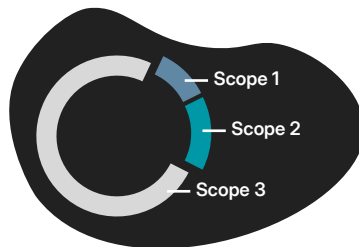
Förderprogramm

Teilnahme am Innerschweizer Klimaprogramm



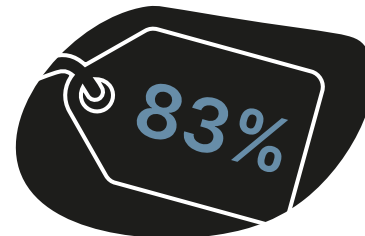
Für Betriebe aus der Region

- Mitarbeitende < 250
- Uri, Schwyz, Obwalden, Nidwalden & Luzern.



Erste CO₂-Bilanz erstellen

als Grundlage für eine erfolgreiche Klimastrategie sowie Compliance.



Übernahme der Kosten

durch die Albert Koechlin Stiftung.

Förderprogramm

Unterstützung bei der Weiterentwicklung & Bekanntmachung

Kampagne 2025



VOGELWARTE.CH

TOP|A|K|U|S|T|I|K

Acoustic panel solutions



ATP HYDRAULIK

SCHWEIZER
ELECTRONIC

peka
Switzerland

AUFZÜGE
HASLIMANN

CARITAS
zentral
schweiz



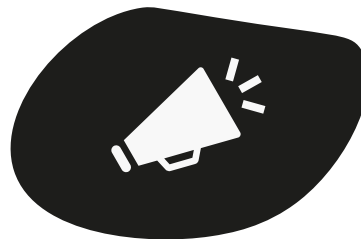
cowa

pronutec AG

MEYER
BlechTechnik



INTERCHEESE



Kampagne 2026 folgt bald.

Start im Juni mit 20

teilnehmenden Betriebe als Ziel.

Bei Fragen gerne
persönlich für Sie da.

Marcel Niederberger

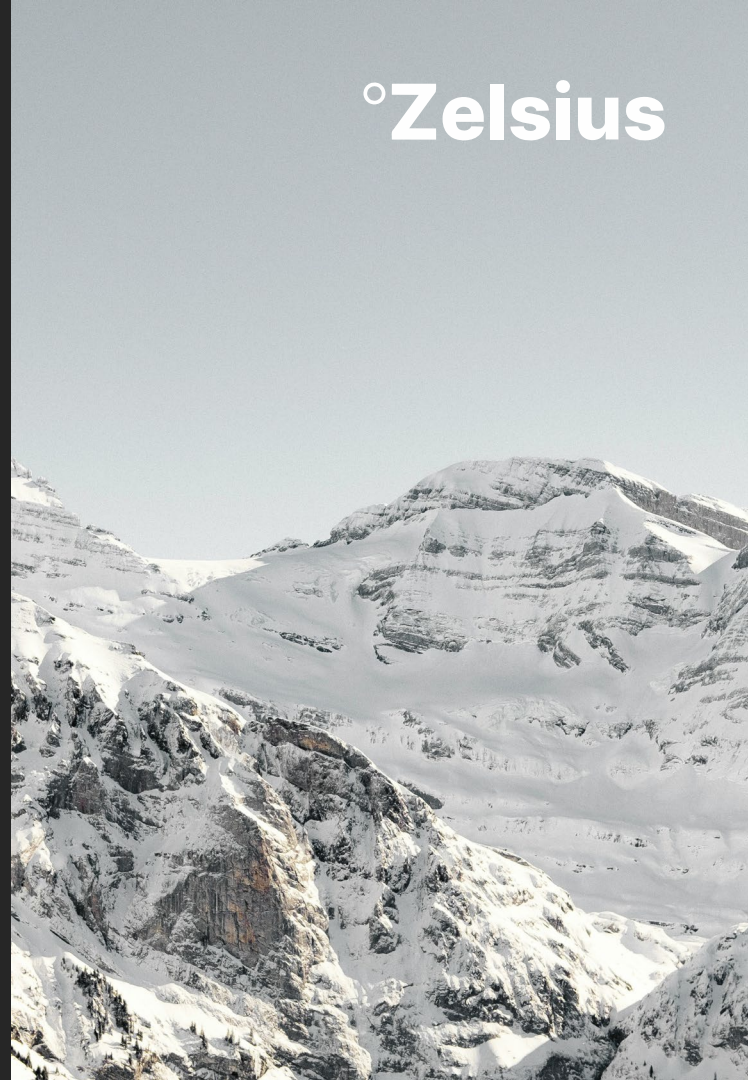
Marcel.niederberger@zelsius.ch

Zelsius AG

Platz 4, 6039 Root D4

www.zelsius.ch

°Zelsius



Anhang

Beispiel aus der Praxis

ANTA SWISS AG

Profil

Branche:

Metallbau

Standort:

Knonau, Schweiz

Anzahl Mitarbeitende:

37

Produktionsprozesse:

Metallkonstruktionen, Serien- und Einzelfertigung, Blechverarbeitung

Anfrage von Grosskunde

Geben Sie die definierten Randbedingungen an:

Operative Kontrolle

Geben Sie die verwendeten Standards an:

ISO 14001/14064

GHG Protocol CCF Standard

Geben Sie die Berechnungsmethode an:

IPCC 2021

GWP100

Geben Sie Ihre Unternehmensemissionen an:

Scope 1:

Scope 2:

Scope 3:



°Zelsius



Willkommen beim CO₂-Rechner

Welche Emissionen möchten Sie berechnen? ⓘ

Betriebliche CO₂-Bilanz



Emissionen für Scope 1 & 2 berechnen.

Vollumfängliche CO₂-Bilanz



Alle Emissionen inklusive Scope 3 berechnen.

Datenerhebung

📅 01.01.2025 – 31.01.2025 ✎

🕒 Scope 1 bis 3

- Intro
- Unternehmen
- Energie
 - Strombezug**
 - Energieträger
 - Kältemittel
 - Prozessgase
 - Transport
 - Eingekaufte Materialien
 - Entsorgte Materialien
 - Prozesse
 - Anschaffungen
 - ICT
 - Verpflegung
 - Zusammenfassung
 - Externe Prüfung
 - Einreichung

Strombezug


Von welchem Anbieter hat Ihr Unternehmen Strom bezogen? ⓘ

- | | | |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> BKW | <input type="checkbox"/> EWA | <input type="checkbox"/> Regionalwerke Baden |
| <input type="checkbox"/> CKW | <input type="checkbox"/> Eniwa AG | <input type="checkbox"/> Steiner Energie Malters |
| <input type="checkbox"/> EKZ | <input type="checkbox"/> eug | <input type="checkbox"/> WWZ |
| <input type="checkbox"/> ewl | <input type="checkbox"/> EWN | <input type="checkbox"/> Sonstige |
| <input type="checkbox"/> EWO | <input type="checkbox"/> EWS | <input type="checkbox"/> Keine |
| <input type="checkbox"/> EWU | <input type="checkbox"/> glarner Energie | |


Welches Stromangebot der BKW nutzen Sie?

- | | |
|--|--------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Energy Green | <input type="checkbox"/> Energy Blue |
| <input type="checkbox"/> Energy Grey | |

Erfassen Sie ausschliesslich den vom Netz bezogenen Strom. ⓘ

	Menge	Einheit	Nachweis
Energy Green	80200	kWh	Dokument/Messung ▾ 


Datenerhebung

📅 01.01.2025 – 31.01.2025 

🕒 Scope 1 bis 3





- Intro
- Unternehmen
- Energie
- Kältemittel
- Prozessgase
- Transport
- Eingekaufte Materialien
 - Metalle**
 - Übrige Materialien
- Entsorgte Materialien
- Prozesse
- Anschaffungen
- ICT
- Verpflegung
- Zusammenfassung
- Externe Prüfung
- Einreichung


Metalle





Welche der folgenden Metalle (Rohmaterial oder Halbfabrikate) hat Ihr Unternehmen eingekauft? 

- Aluminium Gusseisen
- Chromstahl Sonstige/Recycle
- Buntmetall Keine
- Stahl

Erfassen Sie das eingekaufte Festmaterial. 

	Menge	Einheit	Nachweis
Aluminium	12300	kg	Dokument/Messung  
Stahl	28420	kg	Dokument/Messung  

Erfassen Sie sonstige und recycelte Metalle, welche für Ihre Produktion wesentlich sind. 

Bezeichnung	Menge	Einheit	Nachweis
<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	Dokument/Messung   
 Hinzufügen			

Datenerhebung

📅 01.01.2025 – 31.01.2025 ✎

🕒 Scope 1 bis 3

- ✓ Intro
- ✓ Unternehmen
- ✓ Energie
- ✓ Kältemittel
- ✓ Prozessgase
- ✓ Transport
- ✓ Eingekaufte Materialien
- ✓ Entsorgte Materialien
- ✓ Prozesse
- ✓ Anschaffungen
- ✓ ICT
- ✓ Verpflegung
- ✓ **Zusammenfassung**
- Externe Prüfung
- Einreichung

Zusammenfassung

Überprüfen Sie die Richtigkeit der Angaben, um die Datenerhebung abzuschliessen. Nach der Einreichung können Sie die Angaben nicht mehr anpassen. ?

Unternehmen ✎

Mitarbeiter 36

Betriebsfläche in m² 920

Strombezug ✎

Stromanbieter BKW

Stromangebot Energy Green

Menge 80200 kWh

Ich bestätige die Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben

✕ Speichern & Schliessen

Zurück

Bestätigen