

**WIE ECOFLEXX
NACHHALTIGKEIT
UND DIGITALISIERUNG
NEU DEFINIERT**

**ECOFLEXX
SUSTAINABILITY - SOFTWARE
- CONSULTING**

ECOFLEXX EXPOSÉ

**SEPTEMBER 2024
WWW.ECOFLEXX.DE**



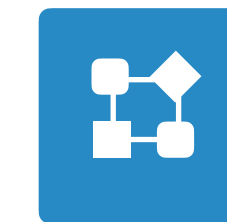
Ecoflexx hilft Unternehmen, ihre **Produkte und Services nachhaltig** zu gestalten, zu betreiben, deren CO2-Emissionen zu erfassen, zu bewerten, zu reporten, Produkte nachhaltig zu beschaffen und erfolgreich zu verkaufen. Ecoflexx unterstützt zugleich dabei, **nachhaltige Prozesse** für die Interaktion mit Kunden, Partnern und Mitarbeitern zu definieren, zu koordinieren und digital umzusetzen.



Ecoflexx Sustainability

Produkte und Services
Digitale Nachhaltigkeit

- Product Carbon Footprints
- Dynamische Ökobilanzierung
- Pflege der CO2-Daten
- Gutachten und Expertisen
- NH-Beauftragte auf Zeit
- Softwareabo 3-6-12 Monate



Ecoflexx Classic

Prozesse
Nachhaltige Digitalisierung

- Digitale Formulare
- Smarte Dokumente
- Eigene Apps (Lowcode)
- Service Management
- Audits Checkups
- Softwareabo/User/Jahr

Beispiel: CO2-Datenerfassung für Taschenmesser

Typisierung und Volumina

Emissionsfaktor

Verbrauch (MWh): 6,67

Product Carbon Footprints

Beispiel: ESG Datenraum für Taschenmesser

ID	Typ	Bezeichnung	Em.Faktor	kgCO2e	TCOCO2 [€]	Monat	LCP	OK
F248		Materiale für Griffschalen vorbereiten		1,12	0,00	04/24		
E348.490		Material Cellulose	0,00	0,00	0,00	07/24		
E348.491		Transport Ausverpackungsmaterial Cellulose	0,09	0,02	0,00	05/24		
F258		PCF Cellulose	1,10	0,00	0,00	04/24		
F249		Griffschalen herstellen	6,63	0,87	0,00	04/24		

ESG Datenraum - Produktemissionen

Service Management

Audits Checkups

Reports Smart Documents

Digitale Assistenten

5-Stufen-Model

Ecoflexx Sustainability
Digitale Nachhaltigkeit

TCOCO2 - Total Cost of CO2
Top 5 - Höchste CO2-Kosten von Aufträgen - Deutschland

Key Performance Indicators
Gesamte CO2-Emissionen Produkte / Dienstleistungen

546,7 501,4
Mit To. CO2e 2024/1 Mit To. CO2e 2024/4

Material und Ressourcen
Top 5 - Größte Emissionsquellen - Deutschland

Emissionen durch Transport und Logistik
Top 5 - Größte Emissionsquellen - Deutschland

Energieverbrauch
Top 5 - Größte Emissionsquellen - Deutschland

Dashboard - CO2 Heatmap

Ecoflexx Classic
Nachhaltige Digitalisierung

Import Digitale Vorarbeit Mobil Inhouse

vor Ort Bericht Digitale Nacharbeit Archiv Export

Codefrei erstellte Firmen- und Service-Apps

Nachhaltige Beschaffung
Virale Lieferketten
EU-Regularien

Smarte Formulare und Berichte

Plugins & Erweiterungen

Produkt-Fußabdruck "PCF 100 Taschenmesser "Handyman 2024"

Dynamische Ökobilanz
CSR D CSDDD

Ecoflexx Connect Integrationsserver

Excel CSV ERP Legacy

Ecoflexx Sustainability

Ecoflexx Classic

über 2000 Konnektoren

Individuelle Anwendungen und Austauschlogik

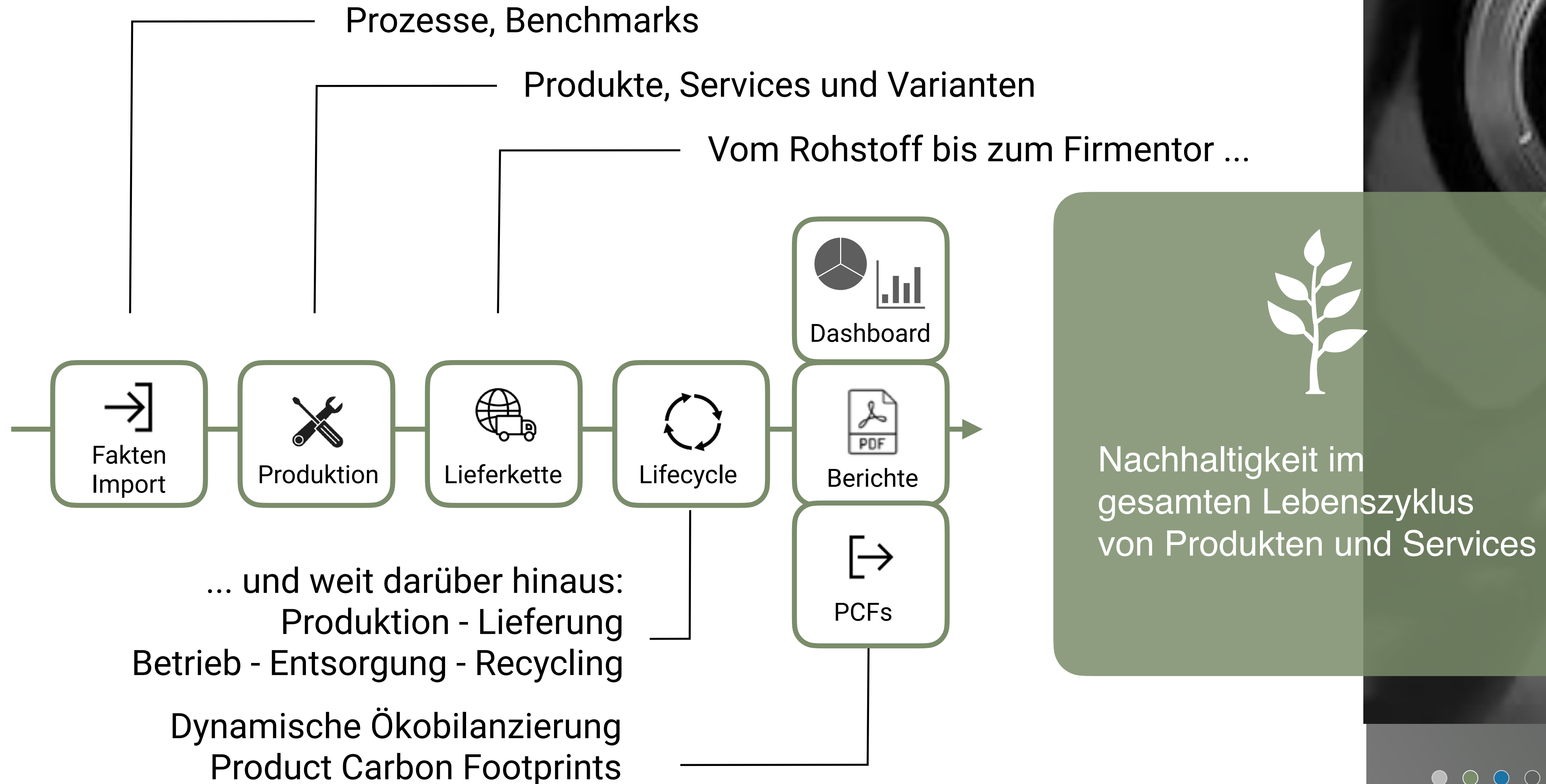
Recherchen
Referenzprozesse
Benchmarks
Proposals

OpenAI Custom GPTs

DAS ECOFLEXX BAUKASTENSYSTEM

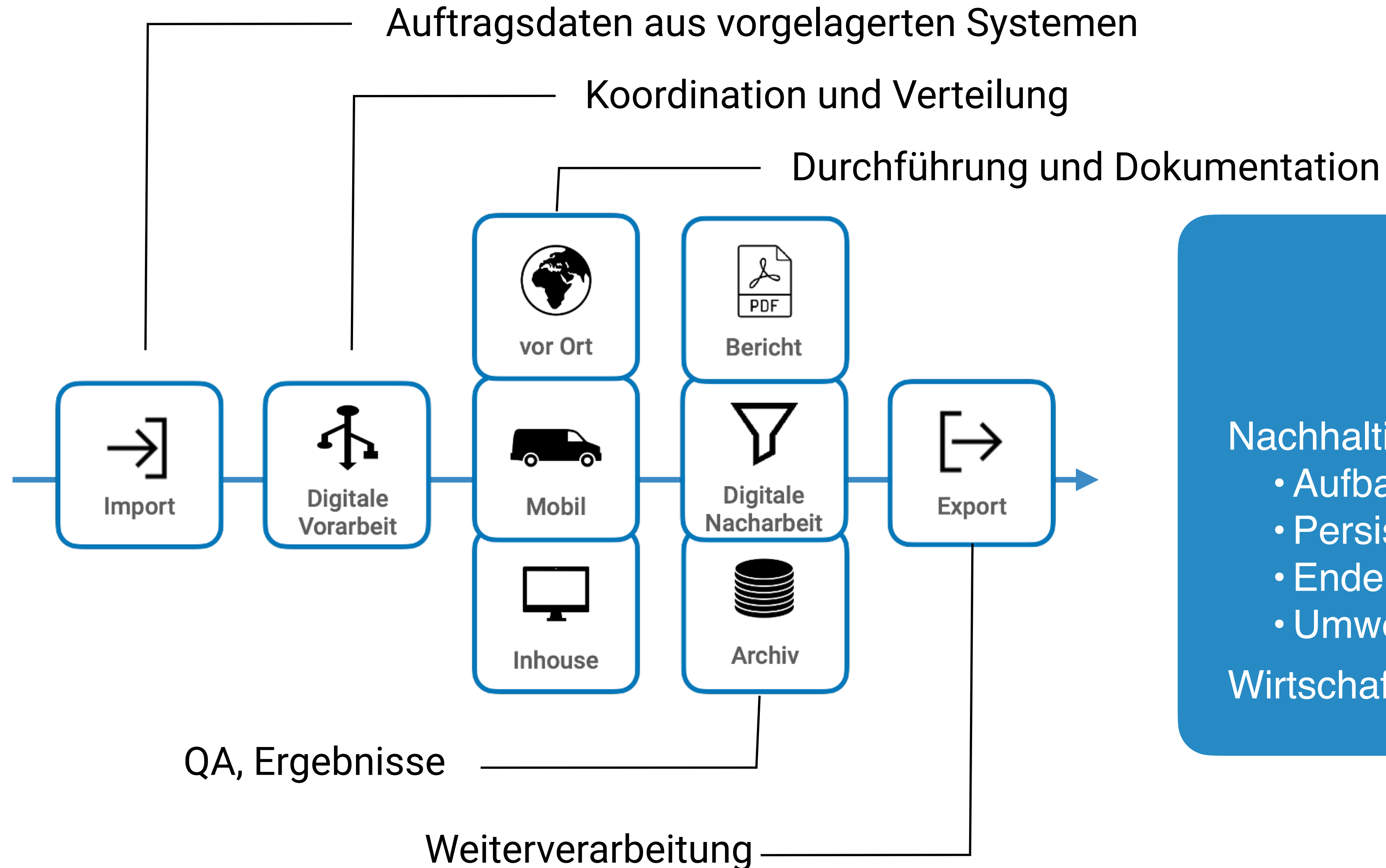
ECOFLEXX SUSTAINABILITY MANAGEMENT

Umweltauswirkungen von Produkten und Services ermitteln und berichten.
Nachhaltigen Verkauf und Einkauf ermöglichen.



ECOFLEXX CLASSIC

Effiziente, transparente, nachhaltige Abläufe, Aktionen und Berichte für die tägliche Arbeit vor Ort



Nachhaltige Organisation

- Aufbau und Abläufe
- Persistenz
- Ende der Zettelwirtschaft
- Umweltschutz

Wirtschaftlicher Erfolg



NUTZEN

ECOFLEXX SCHONT DIE UMWELT UND SENKT DIE KOSTEN

- ✓ Dekarbonisierung verringert die Umweltfolgen eigener Produkte und Services. und senkt die CO2-Steuerlast.

ECOFLEXX VERBESSERT DIE WETTBEWERBSPOSITION

- ✓ Grünere Produkte lassen sich besser verkaufen.
- ✓ Nachhaltigkeit motiviert Mitarbeiter und lockt Talente.
- ✓ EU- und LkSG-Compliance sichert Vertriebswege und valide Lieferketten.

ECOFLEXX SPART ZEIT UND GELD UND GENERIERT MEHR TRANSPARENZ

- ✓ Nachhaltige Digitalisierung steigert die Prozesseffizienz bei Errichtung und Service, senkt die Prozesskosten und vereinfacht Berichte und Abrechnungen.

ECOFLEXX SCHAFFT NACHHALTIGKEIT GANZ NACH BEDARF UND BUDGET

- ✓ Setzen Sie auf eigene Mitarbeiter in Schlüsselpositionen.
- ✓ Buchen Sie externe Expertise und unterstützende Software per Abo ubedarfsgerecht hinzu.



ECOFLEXX USPs

RUNDUM-SICHT

AUF DEN GESAMTEN PRODUKT-LEBENSZYKLUS

- Ecoflexx betrachtet Rohstoffe, Herstellung, Distribution, Betrieb vor Ort und End-of-Life von Produkten und Services aller Art.

NACHHALTIGKEIT QUANTIFIZIEREN - ABER MIT AUGENMASS

- Ecoflexx quantifiziert und monetarisiert Emissionen - von der ersten Schätzung per Benchmark über externe PCFs bis hin zu Echtdateen aus der Tiefe der Lieferkette.

DYNAMIK IN DER ÖKOBILANZIERUNG

- Ecoflexx bietet tagesaktuelle Transparenz. und berücksichtigt laufende Änderungen von Lieferantenauswahl, Energiemix, Emissionsfaktoren und CO2-Preisen.

NACHHALTIGE ABLÄUFE -

DENN DIGITALE PROZESSE SIND DAS A & O

- Ecoflexx digitalisiert, begleitet und strukturiert tägliche Abläufe bis hin zu Koordination und Durchführung vor Ort - und bringt nachhaltiges Denken in die Köpfe der Teams



Ecoflexx
ist ein in seiner Art
einzigartiges Tool

für die Nachhaltigkeit
von Produkten, Services
und Prozessen zugleich.



ECOFLEXX SUSTAINABILITY MANAGEMENT



ECOFLEXX SUSTAINABILITY

hilft Unternehmen und öffentlichen Organisationen,

- ✓ Umweltauswirkungen von **Produkten und Services** exakt zu erfassen und zu bewerten,
- ✓ **Product Carbon Footprints** zu erstellen,
- ✓ und den **CO2-Ausstoß** systematisch zu senken.

Nutzen

- ✓ **Wettbewerbsvorteile** als "grüner Anbieter" in der Wirtschaft und im "war of talents".
- ✓ Verbesserte **Bewertung** des Unternehmens durch Banken, Investoren und Stakeholder
- ✓ **Effizienz** und Effektivität bei nachhaltiger Beschaffung, Vertrieb, Marketing und nichtfinanzieller Berichterstattung
- ✓ **EU-Compliance** (CSRD, CSDDD) und vereinfachten internationalen Warenverkehr (CBAM)



Ökologische Nachhaltigkeit

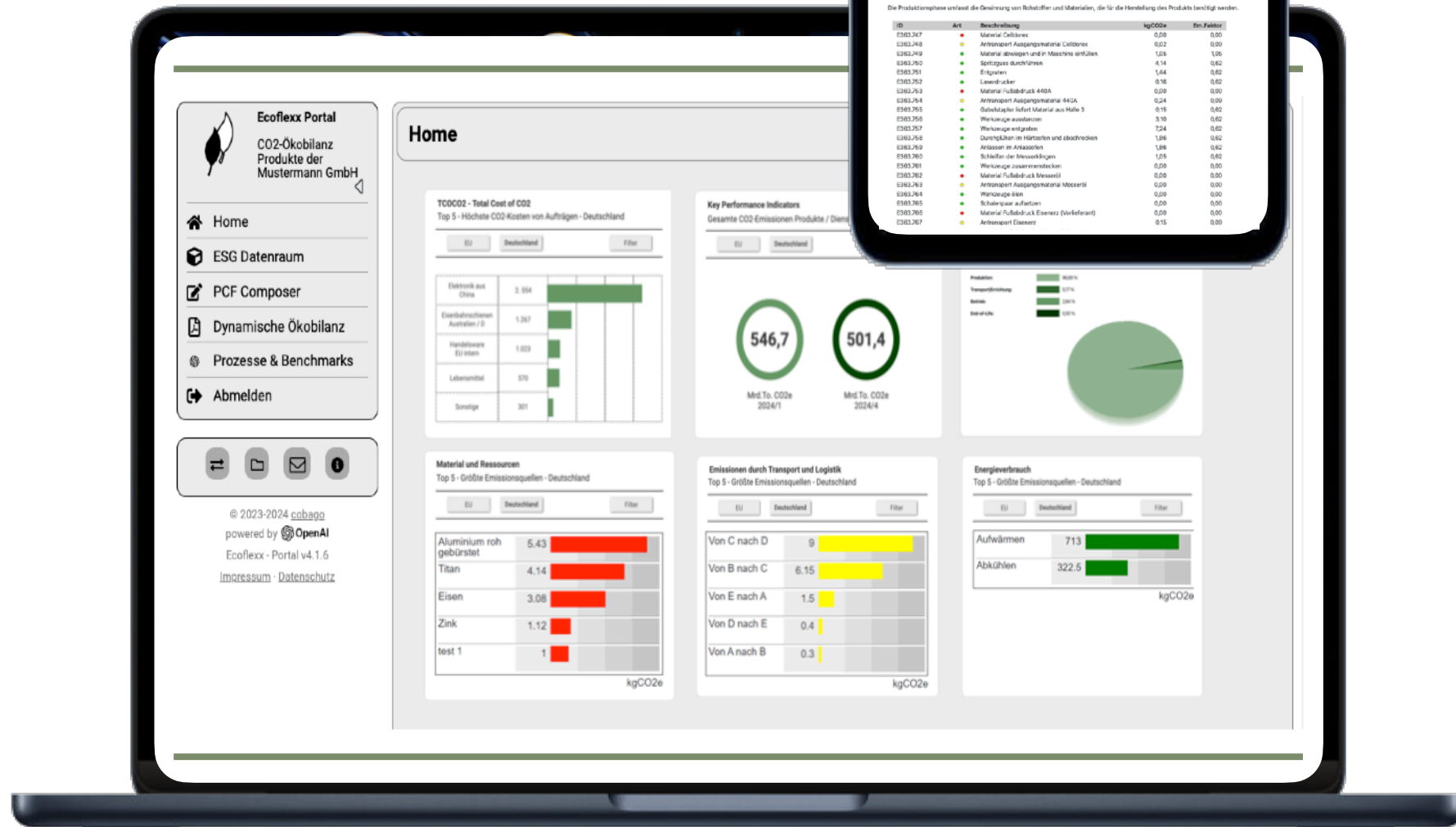
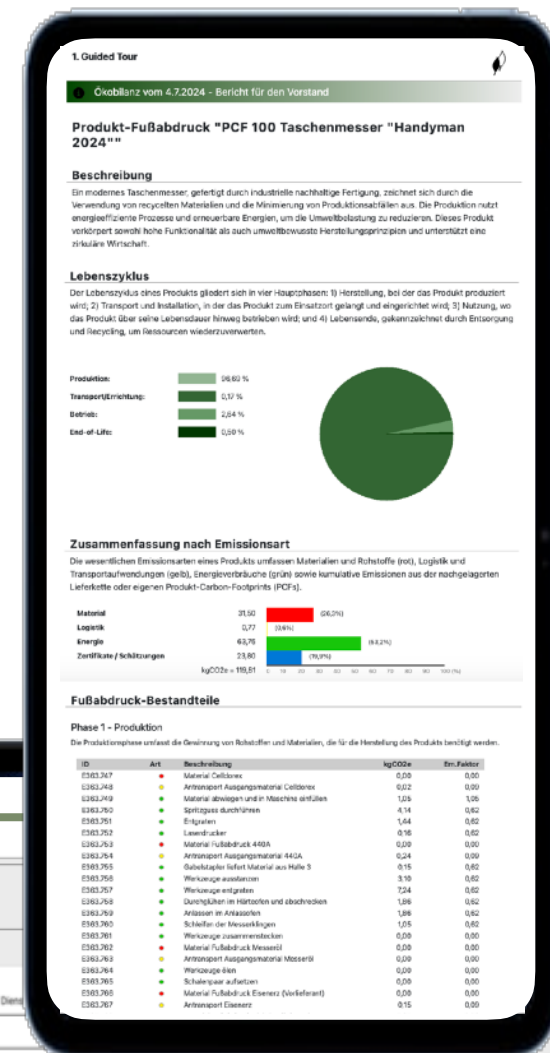
- Produkte und Services aus der Umweltperspektive
- Ressourcen, Logistik, Energie
- Lifecycle Assessment
- Dekarbonisierung

BEISPIEL: PRODUZIERENDES GEWERBE

Ecoflexx Sustainability Management for Manufacturing unterstützt produzierende Unternehmen bei der Ermittlung von CO2-Emissionen in Produktion, Lieferung, Betrieb und End-of-Life. Liegen Daten und Fakten unterschiedlicher Hersteller und Produkte vor, können diese nach einheitlichen Kriterien auf €-Basis (TCOCO2) miteinander verglichen werden.



Live Demo vereinbaren



✓ Prozessdefinition

- Audits mit den Prozessverantwortlichen Aufnahme der Prozessschritte und Bestandsdatenquellen
- Alternativ: KI-Recherche und Benchmarks Übergabe von Prozessvorschlägen an die Datenbank

✓ Produktion

- Ermittlung der einzelnen Emissionen im Prozessverlauf
- Ermittlung der Emissionen direkter Zulieferer

✓ Lieferkette

- Ermittlung der Emissionen der Vorlieferanten und Vor-Vorlieferanten bis hin zum Rohstoff

✓ Lebenszyklus

- Ermittlung der zusätzlichen Emissionen beim Transport zu einem bestimmten Standort zwecks weiterer Vermarktung
- Betrieb - hier vernachlässigbar
- End of Life
Trennung der Bestandteile
Entsorgung nicht verwertbarer Komponenten
Recycling verwertbarer Komponenten

✓ Einsatzbeispiele, nachhaltige Beschaffung

- Ermittlung der Emissionen bei der Produktion unterschiedlicher Produkt-Typen, Verfahren und Lieferketten
- Ermittlung der Beschaffungs- und Lifecycle-Kosten noch vor der Kaufentscheidung



BEISPIEL: LAGER UND LOGISTIK

Das **Ecoflexx Sustainability Management for Logistics** unterstützt Unternehmen der Logistikbranche, Kontraktlogistiker, Verlader und Frachtführer bei der Ermittlung von CO₂-Emissionen im Zusammenhang mit der Lieferung von Waren über Straße, Schiene, Wasser oder Luft und der Lagerung der Transportgüter am Startort, Zielort oder Umschlagplatz

✓ Prozessdefinition

- Audits mit den Prozessverantwortlichen
Aufnahme der Prozessschritte und Bestandsdatenquellen
- Alternativ: KI-Recherche und Benchmarks
Übergabe von Prozessvorschlägen an die Datenbank

✓ Produktion

- Ermittlung der einzelnen Emissionen im Prozessverlauf
- Ermittlung der Emissionen direkter Kooperationspartner

✓ Lieferkette

- Emissionen auf der gesamten multimodalen Lieferkette
- Emissionen bei der Start-, Zwischen-, Distributions- und Endlagerung

✓ Lebenszyklus

- Emissionen infolge von Beschaffung von Transportmitteln
- Emissionen sämtlicher Transporte und Lagerungen
- Betriebsemissionen - Kraftstoffe - Energieverbräuche
- Betriebsemissionen - Wartung und Instandhaltung
- Entsorgung und Recycling

✓ Einsatzbeispiele, nachhaltige Beschaffung

- Vergleich unterschiedlicher Logistikwege
- Gegenüberstellung von Transportarten



Live Demo vereinbaren

The software interface displays the following data on the laptop screen:

ID	Typ	Bezeichnung	CO ₂ e	CO ₂ e	CO ₂ e	CO ₂ e
Scope 1 - Fuhrpark 'Italien'						
P966 35 LKW						
E966.1770		Dieseleinsatz 35 LKW				
Scope 1 - Detaillierte Emissionen Kundenauftrag						
P969 Multimodaler Transport Kundenauftrag xy CN-CZ						
E968.1781		LKW von Xinyang nach Shanghai	0,15	3.048,70	167,68	07/24
E968.1782		Schifffahrt Shanghai - Rotterdam	0,01	2.727,64	150,02	07/24
E968.1783		Bahnhof Wien Rotterdam nach Wien	0,03	609,41	33,52	07/24
E968.1784		LKW von Wien nach Bern	0,15	296,52	16,31	07/24
Scope 2 - Stromverbrauch Österreich						
P967 2 Bürostandorte und 7 Lagerhäuser						
E967.1780		Gemessener Stromverbrauch 2023	0,28	3.066.000,00	168.630,00	07/24
Scope 3 - Kat. 1 'Eingekaufte Fahrzeuge'						
P963 LKW Typ x - 2024						
E963.1772		Herstellung Fahrzeug	32.400,00	32.400,00	1.782,00	07/24
E963.1773		Transport von Hersteller zu DBS	0,15	1.468,80	80,78	07/24
E963.1774		Tyvischer Jahresverbrauch über oedatone Nutzungsdauer	3,08	215,60	11,86	07/24
E963.1775		Materialverbrauch Jahres-Wartung zB Motoröl	3,80	380,00	20,90	07/24
E963.1776		Transport verkaufte Fahrzeug zum Käufer	0,09	0,14	0,01	07/24
Scope 3 - Kat. 3 'Indirekter Energieverbrauch'						
P965 Kühlung angemietetes Lagerhaus						
E965.1778		Stromverbrauch oco Jahr Kühlung Lagerhaus	0,34	1,07	0,06	07/24
Scope 3 - Kat. 4 'Vorgelagerte Logistik'						
P964 Angemieteter Zwischentransport 'See China-Europa'						
E964.1777		Verbrauch einer Fahrt Shanghai - Rotterdam oco 100te	0,01	0,02	0,00	07/24

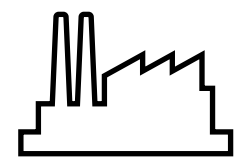


ANWENDER UND BRANCHEN



Typische Ecoflexx Anwender

- ✓ Nachhaltigkeitsbeauftragte in allen Branchen
- ✓ Finanzpartner, Banken, Investoren
- ✓ Einkäufer und Verkäufer nachhaltiger Produkte
- ✓ Produktdesigner und Produktmanager
- ✓ Behörden
- ✓ Berater und Zertifizierer



Relevante Branchen und Segmente

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| ✓ Produzierendes Gewerbe | ✓ Transport und Logistik |
| ✓ Energiewirtschaft | ✓ Automobilindustrie |
| ✓ Entsorgung/Recycling | ✓ Infrastrukturen |
| ✓ Nahrungsmittel | ✓ Chemie / Pharma |
| ✓ Bauindustrie und Immobilien | ✓ Öffentliche Auftraggeber |
| ✓ Gesundheitswesen | ✓ Unternehmensberater |
| ✓ Informationstechnik | ✓ Prüfer/Zertifizierer (TÜV&Co.) |



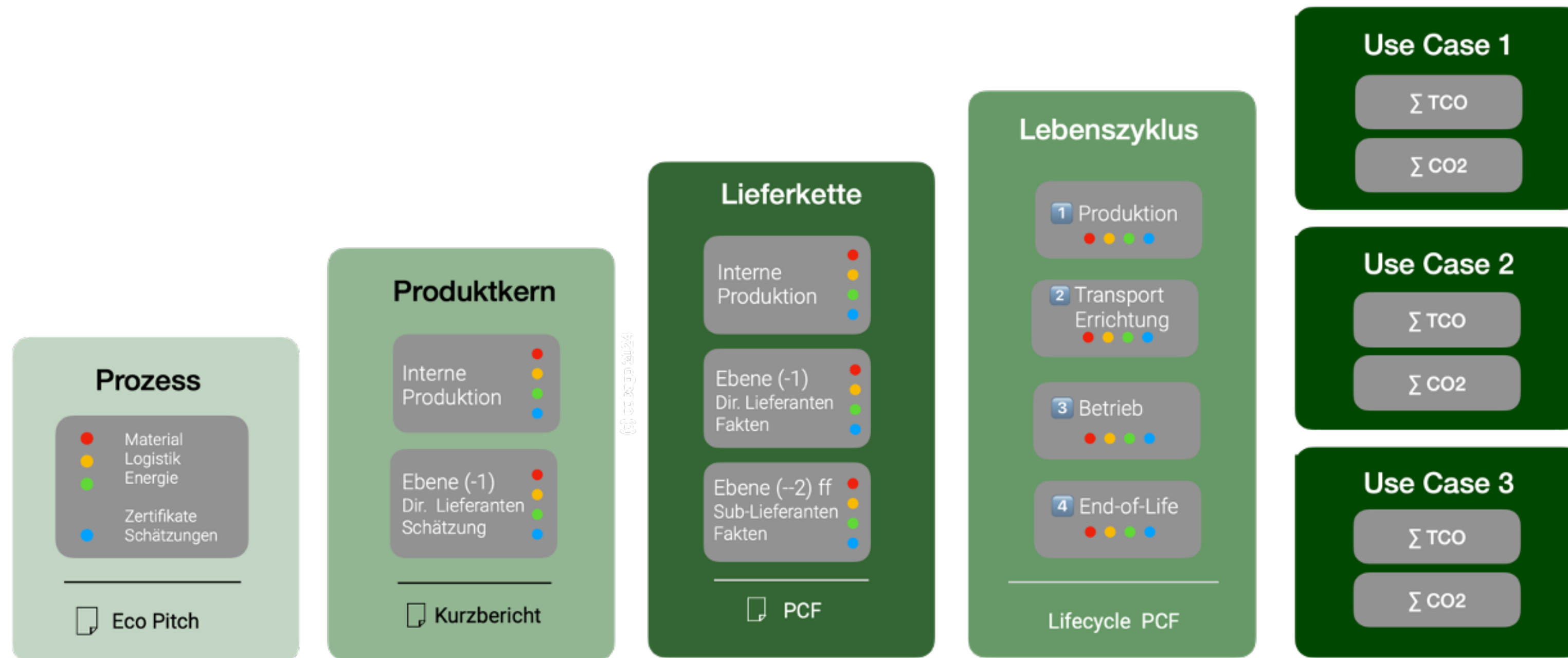
Ecoflexx adressiert

Großunternehmen
und ihre Lieferanten,
den Mittelstand,
öffentliche Organisationen

DIE STAIRWAY METHODE

ist ein 5-Stufen-Modell zur systematischen Erfassung und Quantifizierung der Umweltfolgen von Produkten und Services.

Schrittweises Vorgehen - dosiert nach Zielen, Ressourcen und Budgets - liefert zielgruppengenaue Ergebnisse.



ZIELGRUPPENGENAUE NF. BERICHTERSTATTUNG

Einkauf, nachhaltige Beschaffung
Vertrieb, nachhaltige Angebote

Produktion, Produktdesign,
Investoren, Banken, Management

Nichtfinanzielles Berichtswesen

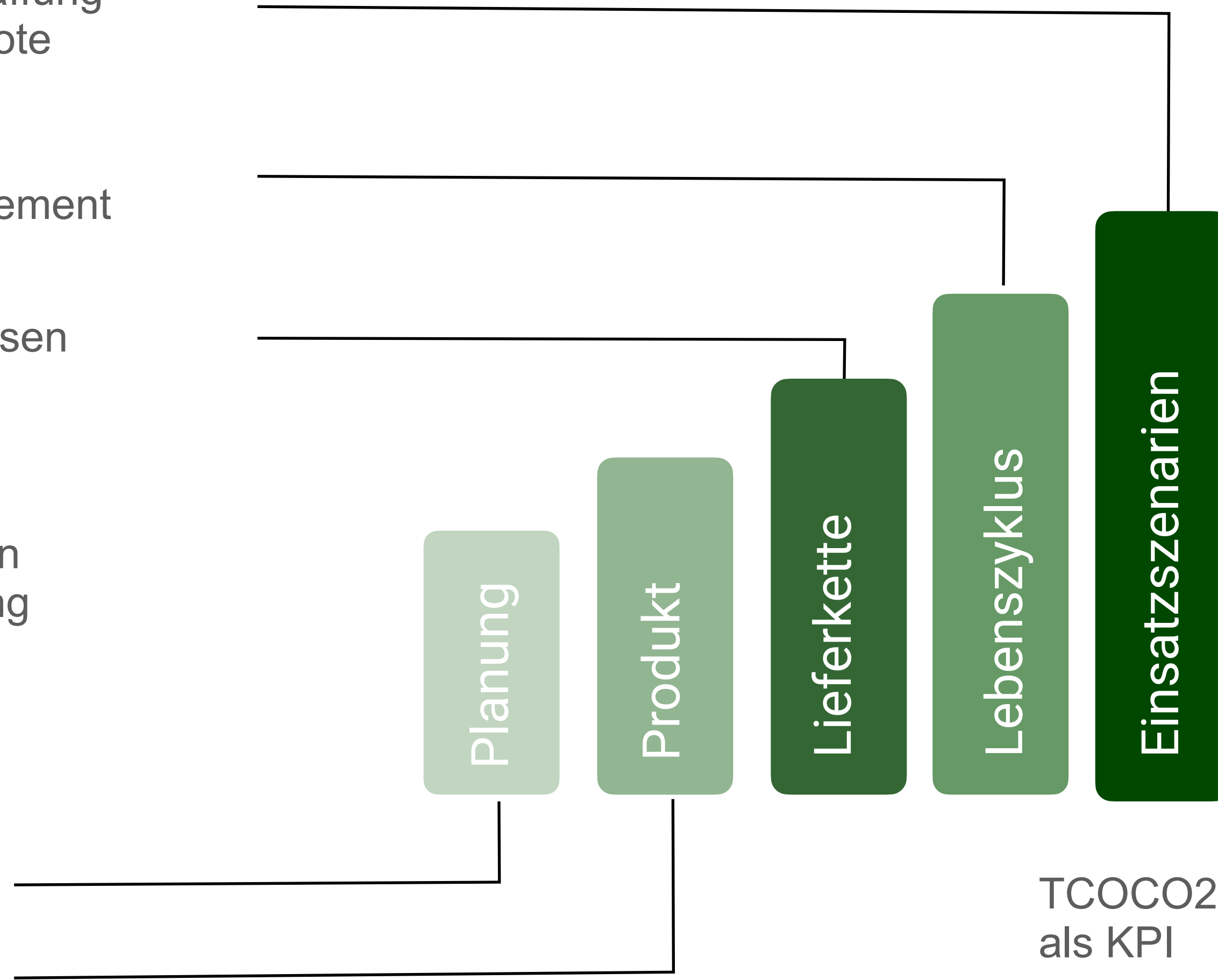
Produktion

Vertrieb

Compliance zu EU-Vorgaben
und nationaler Gesetzgebung

Produktdesign

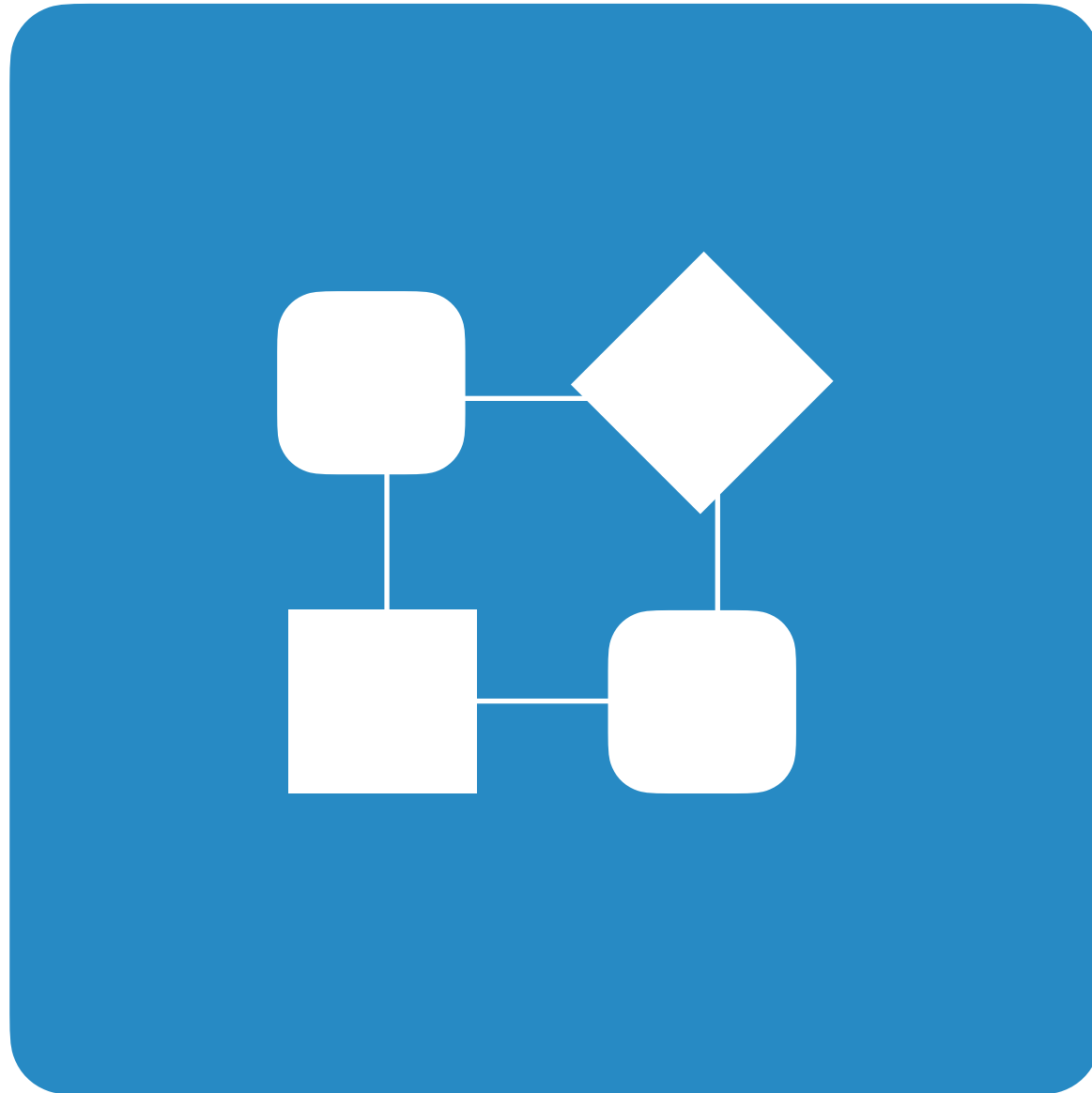
Marketing & Vertrieb



SUSTAINABILITY FEATURES

Ecoflexx Sustainability unterstützt Unternehmen umfassend bei der Analyse von Umweltauswirkungen, der Erstellung von Product Carbon Footprints (PCF), der EU-konformen Berichterstattung, bei der Wettbewerbspositionierung sowie bei der Förderung nachhaltiger Beschaffung und der Reduzierung von Treibhausgasemissionen

- **ESG Datenraum:** Der ESG Datenraum fungiert als zentrales Verzeichnis zur Speicherung und Verwaltung von CO2-Fußabdrücken und Emissionen. Er ermöglicht die sichere, pseudonymisierte Speicherung von Daten, die für Nachhaltigkeitsanalysen benötigt werden. Zudem bietet er die Möglichkeit, Daten aus Drittsystemen zu importieren und diese für eine umfassende Analyse heranzuziehen.
- **Composer:** Der Composer ist ein Tool zur Erfassung und Bearbeitung von Fußabdrücken und Emissionen. Es ermöglicht die Kombination unterschiedlicher Emissionstypen, wie Material, Logistik und Energie, mit den entsprechenden Emissionsfaktoren. Der Composer berechnet die CO2-Emissionen und deren Kosten auf Basis dieser Daten. Zudem bietet das Tool die Möglichkeit, Nachweise zu speichern, die die Berechnungen und Ergebnisse unterstützen.
- **Reporter:** Der Reporter erstellt Product Carbon Footprints und Reports, die Fußabdrücke und Emissionen entlang der gesamten Lieferkette auflisten sowie Emissionen den verschiedenen Lebenszyklusphasen eines Produkts zuordnen.
- **Dashboard:** Das Dashboard zeigt die Top5-Emissionstreiber und die Gesamtemission in übersichtlichen Grafiken auf einen Blick
- **Ecoflexx Portal:** Flexibler Zugriff auf Nachhaltigkeits- und Drittsoftware. Inklusive Module wie ESG Datenraum, Composer, Reporter und Integration von Drittsystemen. Zusatzfunktionen wie Guided Tours, kundeneigene Boards und Websites.
- **Individuelle Erweiterungen:**
 - **Nachhaltige Beschaffung:** Module für Ausschreibungen und ein Bieterportal. Vergleichende Auswertung der Angebote basierend auf Composer und PCF Lifecycle Report.
 - **Virale Lieferketten:** Einbindung von Lieferanten in den Erfassungsprozess von Emissionsdaten durch digitale Fragebögen. Kontrollierte Übernahme der Daten in den ESG Datenraum.
 - **Künstliche Intelligenz (KI):** Virtuelle Berater zur Erstellung von Referenzprozessen, Benchmarks, Unterstützung des Dekarbonisierungsprozesses und Lieferantenrecherche.

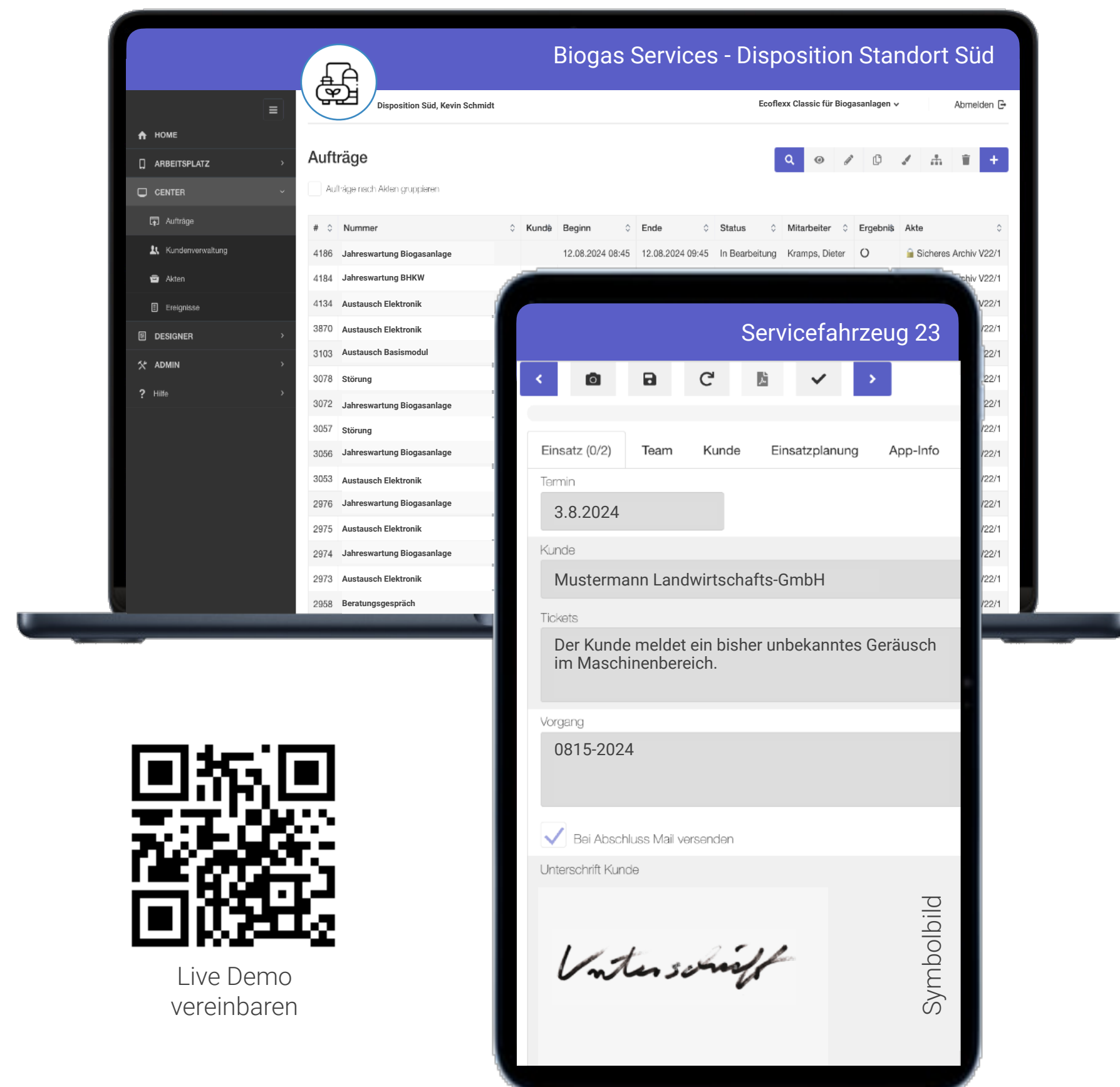


ECOFLEXX CLASSIC



BEISPIEL: SERVICE MANAGEMENT - RENEWABLES

Durch den Einsatz von **Ecoflexx Classic** können Erzeuger, Betreiber und Anlagenbauer im Bereich **erneuerbarer Energien** - z.B. aus der **Biogasbranche** - ihre Serviceabläufe deutlich effizienter gestalten. Die Lebensdauer von Anlagen wird verlängert, die Betriebskosten werden nachhaltig gesenkt. Umrüstungen und Modernisierungen werden digital begleitet durchgeführt. Das System bietet mobilen Technikern einfachen Zugriff auf relevante zentrale Informationen und ermöglicht die Verwaltung von Arbeitsaufträgen, die Erfassung von Servicedaten und die Erstellung von Berichten, auch direkt vor Ort.



Live Demo
vereinbaren

✓ Zentrale Koordination

- Verwaltung von Service- und Arbeitsaufträgen
- Zuordnung zu Mitarbeitern und Teams
- Zeitliche Planung
- Prüfung der Ergebnisse und Qualitätssicherung
- Planung rekurrenter Arbeiten

✓ Service Management vor Ort

- Individueller Einsatzplan für den Servicemitarbeiter vor Ort
- Zugriff auf zentrale Anlagendaten
- Mitschrift aktueller Messdaten
- Dokumentation durchgeführter Arbeiten
- Dokumentation benötigter Materialien
- Fotodokumentation
- Durchführung von Berechnungen
- Plausibilitätsüberprüfungen
- Zeitnachweise
- Erstellung von Serviceberichten vor Ort

✓ Datenaustausch mit führenden Systemen des Anlagenherstellers

- Übernahme von Service Auftragsdaten und Materialbestand aus zentralen Systemen
- Rückmeldung erbrachter Leistungen und benötigter Materialien

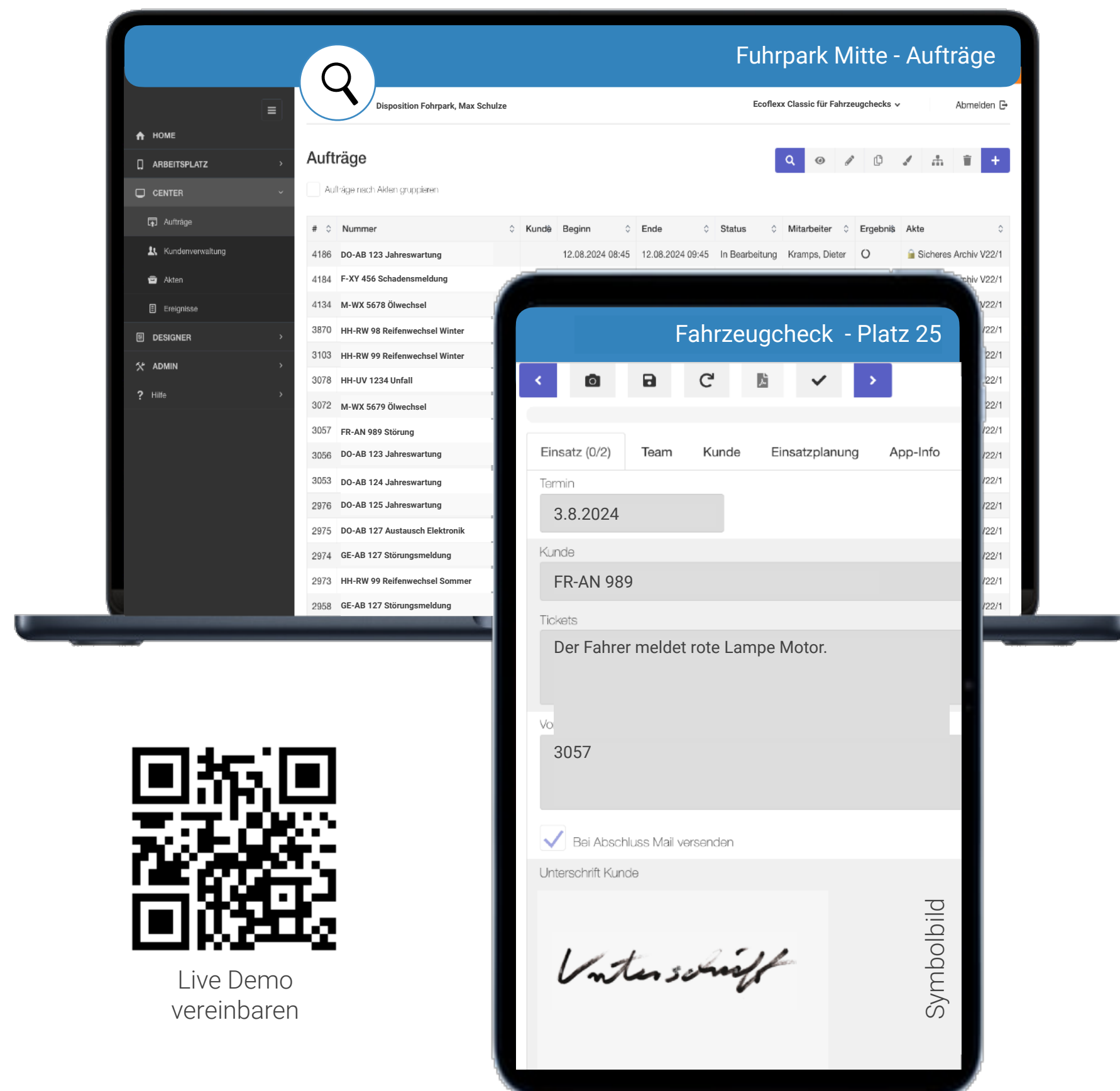
✓ Optional: Nachhaltigkeits-Awareness für die Serviceteams

- Mobiles Tracking nachhaltigkeitsrelevanter Aktivitäten vor Ort
- Datenbasis für Incentive-Programme des Service-Dienstleisters



BEISPIEL: FAHRZEUGCHECKS

Ecoflexx Classic - App für Fahrzeugchecks - dient zur Prüfung, Wartung und Schadensmeldung für PKW, Nutzfahrzeuge, Fernverkehr und Nahverkehr. Maßgeschneiderte Prüfkataloge ermitteln z.B. die Wertminderung von Leasingfahrzeugen oder protokollieren einfache Wartungsvorgänge. oder liefern einheitliche Prüfkriterien für nachgeordnete Serviceunternehmen.



✓ Fahrzeugprüfungen am Standort und mobil

- Individueller Einsatzplan für den Prüfer oder Fahrer
 - Zugriff auf zentrale Fahrzeugdaten
 - Protokollierung von Schäden
 - Dokumentation durchgeführter Wartungsarbeiten
 - Dokumentation benötigter Materialien
 - Fotodokumentation
 - Durchführung von Berechnungen
 - Plausibilitätsüberprüfungen
 - Zeitnachweise
 - Erstellung von Prüfberichten
-
- Über 350 TÜV-Prüfkriterien für Leasingrücklauf
 - Einsatz bei namhaften TÜV-Gesellschaften und Prüfdienstleistern

✓ Zentrale Koordination

- Verwaltung von Prü- und Wartungsaufträgen
- Zuordnung zu Mitarbeitern und Teams
- Zeitliche Planung
- Prüfung der Ergebnisse und Qualitätssicherung
- Planung rekurrenter Arbeiten

✓ Datenaustausch mit führenden Systemen

- Übernahme von Auftragsdaten und Materialbestand aus zentralen Systemen
- Rückmeldung erbrachter Leistungen und benötigter Materialien

✓ Optional: Nachhaltigkeits-Awareness

- Mobiles Tracking nachhaltigkeitsrelevanter Aktivitäten vor Ort
- Datenbasis für Incentive-Programme des Service-Dienstleisters



ECOFLEXX CLASSIC FEATURES

Ecoflexx Classic bietet eine umfassende Lösung zur einfachen Orchestrierung unternehmensspezifischer Formulare, Berichte und Apps. Der Einsatz erfolgt zentral oder mobil. Typische Anwendungen sind digital gestützte Prüfungen, Service-Management, Audits und Zertifizierungen, Questionnaires, Checklisten und Tracking von Nachhaltigkeitsaktivitäten.

✓ Eigene codefreie Anwendungen

- **Erstellung durch den Fachanwender:** Fachanwender erstellen eigenständig oder mit Unterstützung der IT-Abteilung eigene maßgeschneiderte Apps, Formulare und Berichte.
- **Beratung und Unterstützung:** cobago berät und unterstützt Unternehmen bei der Entwicklung und Umsetzung ihrer Fachanwendungen.

✓ Agile Prozess-Gestaltung

- **Formulardesign und Berichte:** Der Designer definiert Formulare, Berichte und Aktionen innerhalb einer Anwendung.
- **Integration und Schnittstellen:** Verbindungen zu Drittsystemen und schlüsselfertigen Zusatzfunktionen werden über Schnittstellen realisiert.
- **Service-Kataloge:** Verfügbare Anwendungen und Vorlagen der Organisation werden in Service-Katalogen verwaltet und selektiv freigeschaltet

✓ Arbeit vor Ort

- **Personalisierter Arbeitsplatz:** Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben Zugriff auf einen individuell gestalteten, rollenbasierten Arbeitsplatz.
- **Einsatzplanung:** Der Einsatzplan zeigt alle anstehenden Aufgaben auf, während eine Liste der abgeschlossenen Aufgaben eine Übersicht zu erzielten Ergebnissen gibt.

✓ Disposition und Steuerung

- **Vorgangserstellung und Teamsteuerung:** Der Disponent erstellt neue Vorgänge, übernimmt externe Inhalte, leistet Vorarbeiten und teilt die Vorgänge den Mitarbeitern zu. Während der Abarbeitung steuert er das Team und prüft nach Abschluss die Ergebnisse.
- **Ergebnisprüfung und Archivierung:** Ergebnisse werden nach Abarbeitung geprüft, archiviert oder an Dritte übergeben.

✓ Automatisierung, bedingte Regeln und Aktionen

- **Regelbasierte Aktionen:** Basierend auf Feldwerten können verschiedene Aktionen automatisch gestartet werden, wie z.B.:
 - E-Mail-Versand auf Basis von Bedingungen
 - Umbenennung des Auftragstitels aus Formularwerten
 - Erstellung von Aufträgen aus bestehenden Aufträgen
 - Steuerung der Mitarbeiterzuordnung
 - Wechsel des Auftragsstatus, z.B. Archivierung
 - Automatisierte Änderung von Feldwerten
 - Erstellung bedingter Logbuch-Einträge

✓ App-Verteilung an verbundene Organisationen

- **Zentrale Gestaltung und Verteilung:** Apps und deren Updates können zentral gestaltet und mit einem Klick in einzelnen Organisationen veröffentlicht werden. Dies ermöglicht eine vereinfachte Bereitstellung, Pflege und Wartung von Low-Code-Anwendungen, auch in großen Unternehmen.
- **Keine Softwareverteilung oder MDM erforderlich:** Die Verteilung erfolgt ohne die Notwendigkeit zusätzlicher Softwareverteilung oder Mobile Device Management (MDM).

✓ Systemverwaltung

- **Benutzer- und Rechteverwaltung:** Der Administrator verwaltet Organisationen, Benutzer, Rollen, Rechte und Konfigurationen des Gesamtsystems sowie die individuellen Willkommenseiten der Benutzer und Organisationen.

✓ Continuous Integration und Continuous Delivery

- **Cloud-basierte Bereitstellung:** Neue Features, Fehlerbehebungen und Performanceverbesserungen werden kontinuierlich über die **Cloud bereitgestellt.**
- **Kein Mobile Device Management erforderlich:** MDM ist für den Betrieb von Ecoflexx Classic nicht notwendig.





COBAGO GMBH

SUSTAINABILITY

SOFTWARE

CONSULTING

ÜBER UNS

cobago GmbH
Software- und Beratungshaus, Dortmund

Partner in Deutschland,
Österreich und der Schweiz

Expertennetzwerk Nachhaltigkeit

Kooperationen

Enterprise Europe Network
Zenit

AI Hub, Startplatz Köln

Telekom Deutschland, Techboost
X-Creation for Sustainability, TSI



NACHHALTIGKEIT

BERATUNG AUS ERFAHRUNG

PCF (Product Carbon Footprint) Berechnung
Beratung zur Erfassung und Berechnung des CO₂-Fußabdrucks von Produkten über deren gesamten Lebenszyklus hinweg, unter Verwendung von Ecoflexx-Tools.

Lieferkettentransparenz
Unterstützung bei der Sammlung und Auswertung von Lieferantendaten, um Transparenz in der Lieferkette zu gewährleisten und die Nachhaltigkeit zu verbessern.

Nachhaltigkeitsberichterstattung
Beratung zur Erstellung von produktfokussierten Nachhaltigkeitsberichten, die den Anforderungen internationaler Standards (CSRD, CSDDD etc.) entsprechen und Ecoflexx zur Datenerhebung nutzen.

Emissionsdaten-Management
Implementierung von Systemen zur automatisierten Erfassung und Analyse von Emissionsdaten, um genaue und aktuelle Berichte zu gewährleisten.

Zertifizierungen und Compliance
Unterstützung bei der Vorbereitung auf Umweltzertifizierungen und die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften durch optimierte Datenverarbeitung mit Ecoflexx.

Kreislaufwirtschaftsstrategien
Beratung zur Entwicklung und Umsetzung von Strategien für eine Kreislaufwirtschaft, unterstützt durch Datenanalysen und Berichterstattung mit Ecoflexx.

Supply Chain Carbon Management
Optimierung des CO₂-Managements in der Lieferkette durch die Integration von Ecoflexx zur Verfolgung und Reduzierung von Emissionen.

Energie- und Ressourceneffizienz
Beratung zur Verbesserung der Energie- und Ressourceneffizienz in Produktionsprozessen unter Nutzung der Analysefunktionen von Ecoflexx.

Stakeholder-Kommunikation
Entwicklung von Strategien zur effektiven Kommunikation von Nachhaltigkeitsdaten und -fortschritten an Stakeholder, unterstützt durch die Berichterstattungstools von Ecoflexx.



REFERENZEN

Kunden - Partner - Projekte

TÜVRheinland*
Genau. Richtig.

testing & inspection
Dienstleistungen für die Industrie

Die erste Version der LowCode Application Plattform wurde mit dem und für den TÜV entwickelt. Einsatz bisher in Deutschland und EU, Nord/Südamerika, Südafrika, Middle East.

agriKomp

green energy
Field Service für Biogasanlagen

Unser Kunde ist europaweit tätiger Hersteller und Betreiber von Biogasanlagen mit Standorten in D, F, UK und IT. Mit Apps werden Prozesse im Bereich Service und Lager digitalisiert.

>Enervie Service

energieversorgung
Digitale Services

Unser Kunde ist die Service-Gesellschaft eines regionalen Anbieters im Bereich Energie und Wasser mit innovativen Übertragungs- und Datennetzen, IOT gestützten Mehrwertdiensten und EVU-fokussierter App-Plattform.

SIXPAD

facility management
Installation, Wartung, Reparatur

Koordination von Reinigungsteams, Handwerkern, Dienstleistern im Innen- und Aussenbereich über Tablets & Smartphones. Perfekter Datenaustausch mit CAFM und Disposition der Nachunternehmer.

Athletic Sport Sponsoring
ICH BIN DEIN AUTO

moderne mobilität
Leasing für Fahrzeuge

Unser Kunde ist führender Anbieter von PKW im Abo mit ca. 16.000 Fahrzeugen im Bestand. Diese werden jährlich durch namhafte Bewertungsorganisationen bewertet.

WDS.care
DIE PFLEGERATER

health & care
Apps für Experten vor Ort

Die Berater unseres Kunden helfen zu pflegenden Personen und deren Angehörigen mit App-Unterstützung bei Pflegeanträgen nach dem Sozialgesetzbuch für deutsche Krankenkassen. Projekt mit Telekom M.

Fraunhofer IML

bauwirtschaft
Mobile Steuerung und Dokumentation

Im BMBF-Projekt "Athene 4.0" haben Fraunhofer IML, die TU Dortmund und cobago gemeinsam mit Handwerksunternehmen ein digital gestütztes Auftragsmanagement-System für Bau und Handwerk entwickelt.

TECHBOOST

IT & telecommunications
Service Apps aus der Cloud

#MOBILE #APPS #LOWCODE #IOT
#SERVICEMANAGEMENT #ITC #ENERGY
#FACILITYMANAGEMENT #CONSTRUCTION
#CRAFT #HEALTH #AUTOMOTIVE
#INTERFACES #SAP #ERP #MS365 #SAGE
#SQL #CAFM

FAZIT

” Als zukunftsfähiges Unternehmen zugleich **ökonomisch wie ökologisch nachhaltig** zu agieren ist die besondere Herausforderung dieser Zeit.

Nachhaltige **Produkte, Dienstleistungen und Prozesse** stehen besonders im Fokus, weil Sie Ihren **Unternehmenserfolg** und Ihre "grüne Wettbewerbsposition" direkt beeinflussen.

Ecoflexx unterstützt Sie durch Software und Beratung beim **konsequent nachhaltigen Denken und Handeln**, fördert Ihren Unternehmenserfolg, spart Zeit und Geld und sorgt für **Compliance** zu Vorgaben von EU, Bund und Land.



Dr. Dieter Kramps
cobago GmbH, CEO



Wir freuen uns
auf das Gespräch
mit Ihnen.