

osapiens HUB

# Automatisierte Nachhaltigkeit:

Effiziente Umsetzung der EU Green Deal am  
Beispiel EUDR

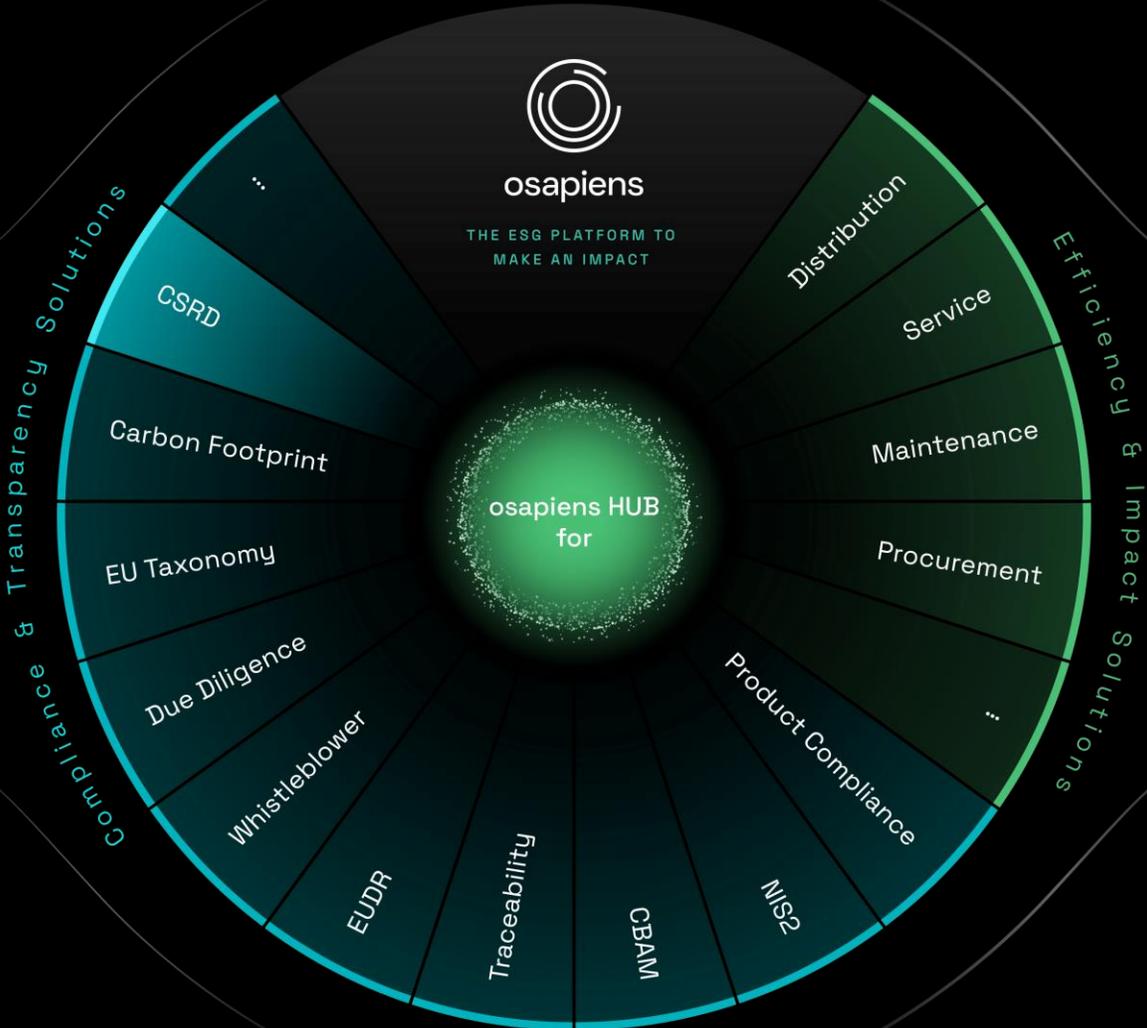


Pricilla Weixler  
Head of ESG



**Do you Like Moving?**

# Grow where you are!



# Der osapiens HUB



### Interne Systeme

**ERP / SRM / REPORTING**  
Mit standardisierten Schnittstellen und zertifizierten Connectoren

**Authentication**  
Einheitlich über SAML oder OIDC und Microsoft Entra



### Externe Systeme

Risiko Quellen

Data Provider ( D&B )  
Authentication

Sanktionslisten

➤ **Anwendungsübergreifende Datenbasis und zentrale Integration** ◀

# Unsere Mission

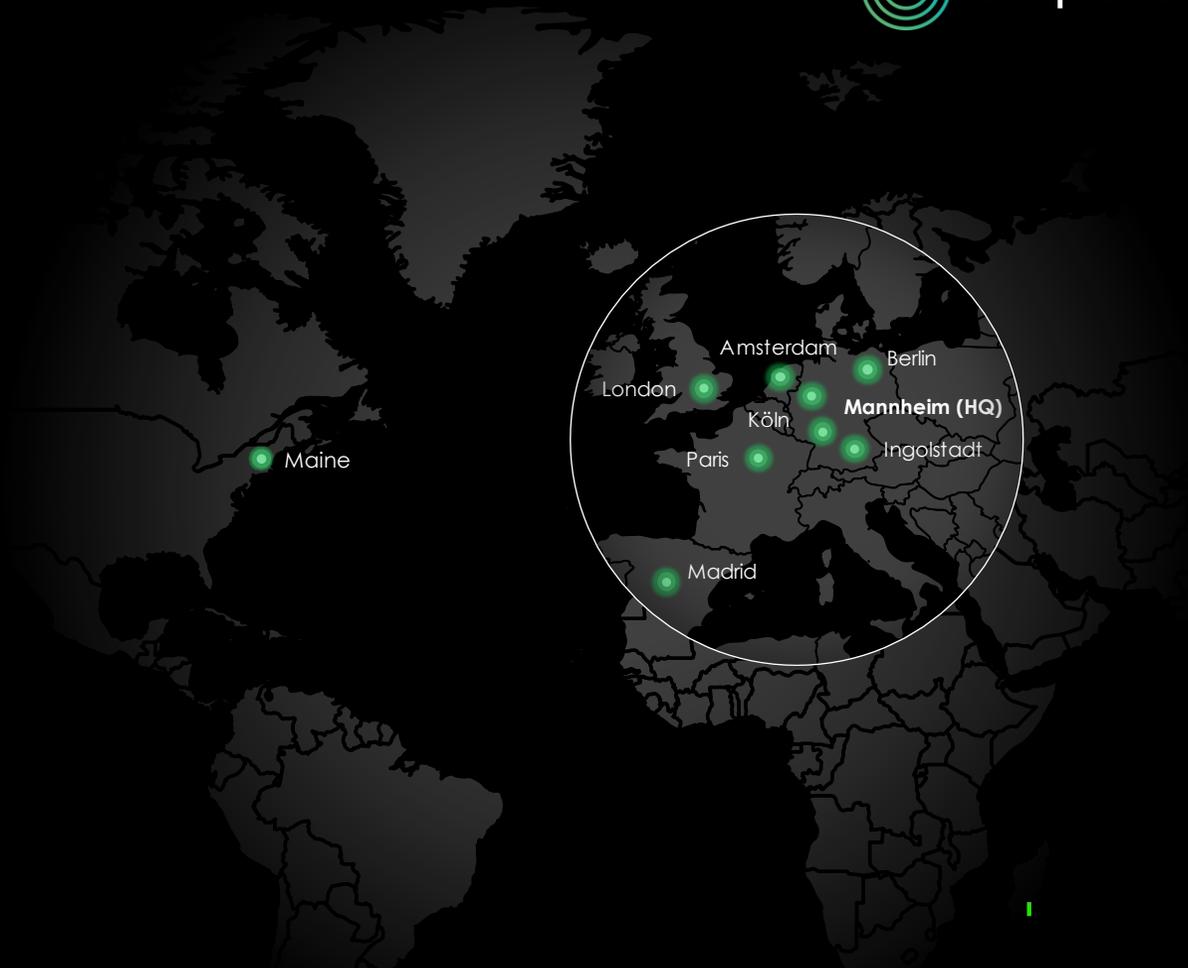
Wir schaffen Vertrauen und nachhaltiges Wachstum entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

-  Transparente und nachhaltige Lieferketten schaffen
-  Rechtliche Anforderungen erfüllen
-  Manuelle Prozesse automatisieren

**480+**  
Mitarbeitende

**1700+**  
Unternehmen

**65+**  
Länder



# Aktuelle und kommende ESG-Anforderungen

## LkSG



4.800 betroffene Unternehmen (>1.000 Beschäftigte) müssen sicherstellen, dass alle Zulieferer die Menschenrechte und die Umwelt achten.

## CSRD



50.000 betroffene EU-Unternehmen (>250 Mitarbeiter) müssen ca. 100 ESG-KPIs für 2024-2025 reporten.

## EUDR



Beim Handel mit EUDR-spezifischen Waren müssen EU-Unternehmen sicherstellen, dass diese nicht aus Gebieten stammen, in denen der Primärwald zuvor geschädigt wurde.



EU Corporate Sustainability Due Diligence Directive (CS3D) - approved in April 2024



EU Whistleblower Directive - since 2019



EU Packaging and packaging waste Directive - 2019 and 2023 (plastic tax)



EU Battery regulation - in discussion



EU Digital product passport - in discussion



The Norwegian Transparency Act (Norway) - since 2022



Swiss Conflict Minerals and Child Labor Due Diligence Legislation - since 2022



The Dutch due diligence Act (Netherlands) - in discussion



The Belgian Vigilance Proposal (Belgium) - in discussion



The Memorandum on national due diligence obligation (Finnland) - in discussion



The Austrian motion for a resolution on supply chain (Austria) - in discussion

# Was unsere Kunden erwarten



## Sicher

Risiken der Nichteinhaltung eliminieren

1



## Automatisiert & Schnell

Manuelle Arbeit reduzieren

2



## Prozessorientiert

Geführte & dokumentierte Verfahren

3

# EUDR Überblick

Bei der Handhabung von EUDR-relevanten Rohstoffen und Produkten müssen EU-Unternehmen sicherstellen, dass diese Erzeugnisse "entwaldungsfrei" und unter Einhaltung einschlägiger lokaler Gesetzgebung erzeugt worden sind.



## EUDR Compliance von Produkten

- Produktion im Einklang mit lokalen Rechtsvorschriften
- Sicherstellung der Entwaldungsfreiheit

## Due Diligence Statement (DDS)

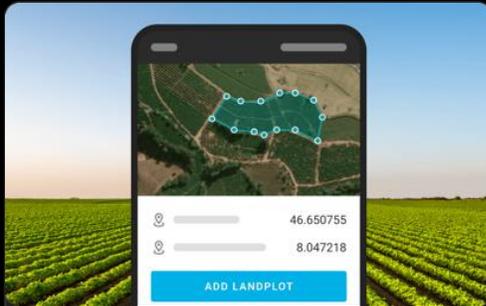
- Vorab-Übermittlung an TRACES

## Datenverwaltung

- Dokumentation und Bereitstellung von EUDR-Daten an Kunden

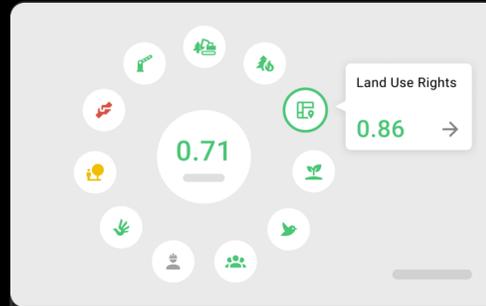


# osapiens End-to-End Solution



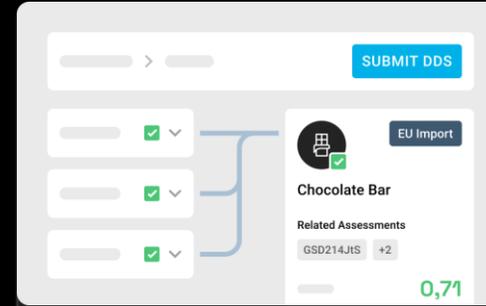
## Erfassung von EUDR-Daten

- ✓ Lieferantenportal & Mobile App
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ Lieferanten REST-API



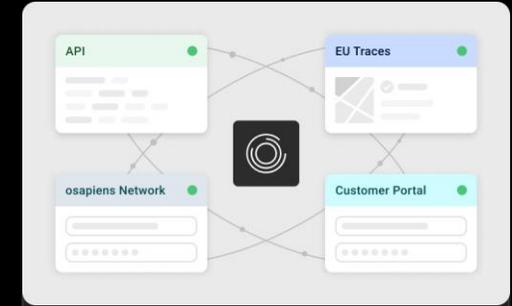
## EUDR-Risikoanalyse

- ✓ Entwaldung / Waldschädigung
- ✓ Legalität & Risiken in der Lieferkette
- ✓ Automatisierbare Risikominderung



## Internal Tracking & DDS

- ✓ Automatische Übermittlung von DDS
- ✓ Datenaggregation für neue DDS
- ✓ Integration in bestehendes ERP



## Datenbereitstellung

- ✓ Kunden- und Lieferantenportal sowie API
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ EU TRACES

## Automation & Integration

Umfangreiche Integrationsmöglichkeiten

SAP Connector & REST-API

Hochentwickelte Automatisierungs-Engine

Weniger manueller Aufwand

Eskalationsschritte



# Benutzerfreundliche, automatisierte Workflows

Weniger Aufwand, mehr Effizienz.

## Workflows

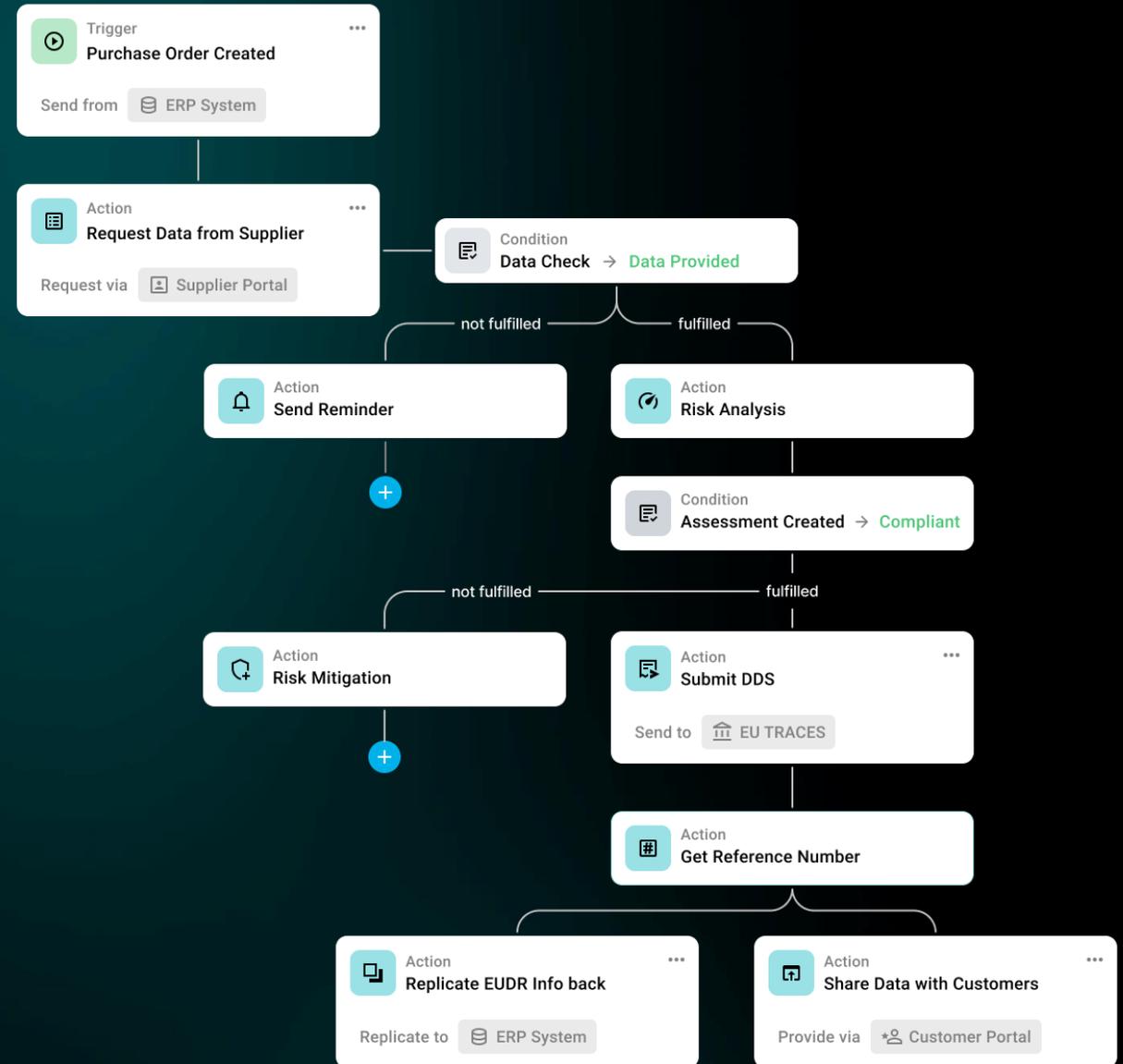
Workflows automatisieren Prozesse von Anfang bis Ende, unabhängig von deren Komplexität

## Maximale Automatisierung

Benutzern müssen nur in seltenen Fällen und Ausnahmesituation manuell handeln.

## Benutzerfreundlichkeit an erster Stelle

Workflows sind logisch und nachvollziehbarer aufgebaut sowie einfach zu konfigurieren.



# Alle Szenarien abgedeckt

Szenario

---

 Datenerfassung

---

 Risikoanalyse

---

 Risikominderung

---

 DDS-Erstellung

---

 Data Sharing



VOLLSTÄNDIGE DD

## Produkte auf dem EU-Markt platzieren

---

- Erfassen von Geodaten von Lieferanten über das Lieferantenportal oder die API
- 

Vollständig automatisierte Risikoanalyse für:

- Entwaldung und Waldschädigung basierend auf Satellitenbildern
  - Alle Legalitäts- und Lieferkettenkriterien
- 

- Vollständige Risikominderungs- und Fallmanagementlösung inkl. Prüfprotokoll
- 

- Automatisierte DDS-Erstellung für Importprozesse
- 

- Bereitstellung vollständiger Datenpakete über das Kundenportal



DD SICHERSTELLEN

## Referenzierung bestehender DDS

---

- Erfassen von DDS über API, EDI oder Lieferantenportal
- 

- Jährliche Überprüfung der Lieferantenbereitschaft
  - Stichprobenartige „Feststellung“ einzelner DDS
  - Nicht jede Charge erfordert eine vollständige Risikobewertung
- 

- Risikomanagement auf Lieferantenebene
- 

- Automatisierte Aggregation von DDS
- 

- Teilen von DDS mit B2B-Kunden über das Kundenportal



# Produkte auf dem EU-Markt platzieren



**Integration**

API   SAP Connector   Excel

**Produkte/Bestellungen**

Geschäftspartner   Produkte   POs

**Gather EUDR Data**

Polygondaten   Erntedaten

osapiens HUB for EUDR   Lieferantenportal   API

**Risikoanalyse Entwaldung**

Automatisiert   KI-basiert

**Risikoanalyse Legalität**

Bis zur Plot-Ebene

**Risikominderung**

Nachweise   Fragebögen

Fall-Management

**EUDR Bewertung**

Bis zur Plot-Ebene

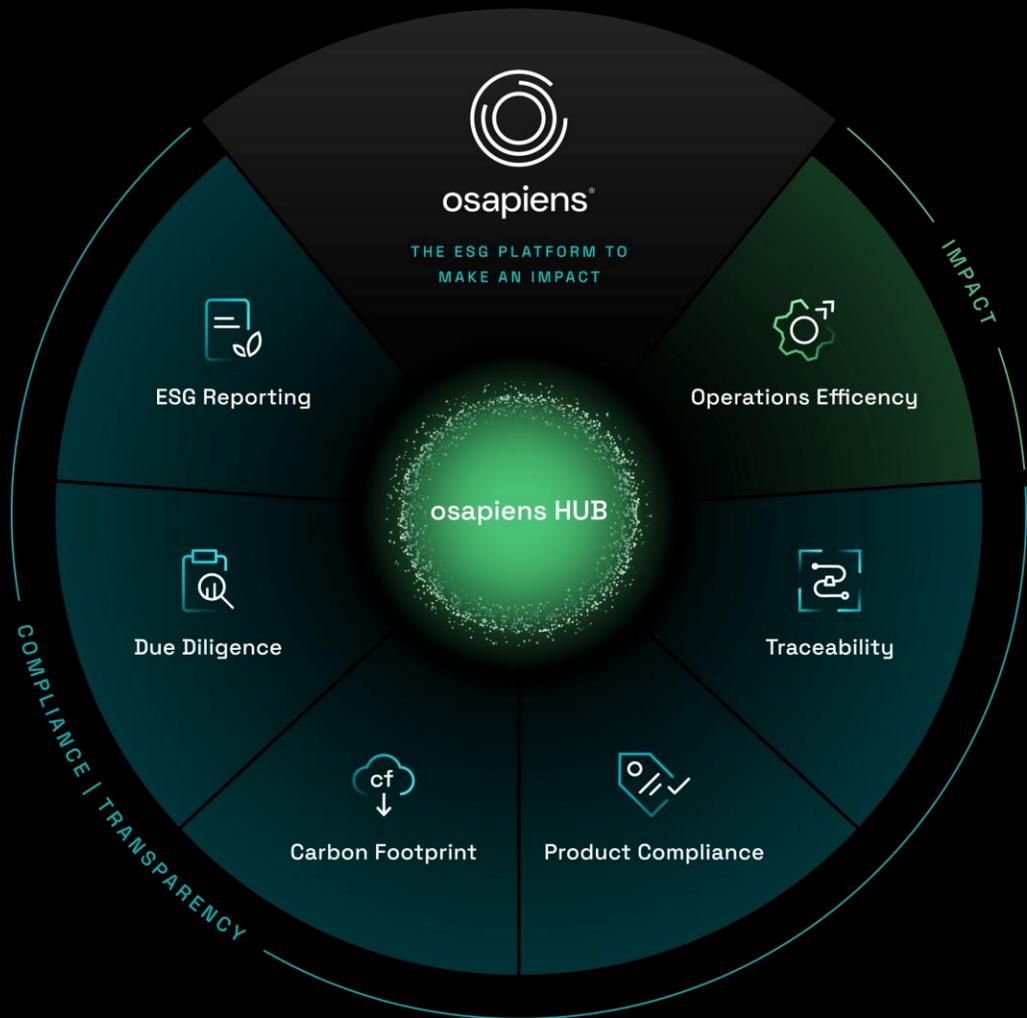
**Automatische DDS-Erstellung**

Nachverfolgung   Aggregation

Produktion

|     |     |     |
|-----|-----|-----|
| 2,1 | 2,4 | 3,8 |
|-----|-----|-----|

**Kundenportal**



# osapiens HUB

the ESG Platform to make an impact



## Mehr Effizienz

durch KI-gestützte und prozessgesteuerte Automatisierung.



## Ganzheitliche Umsetzung

der wachsenden Anforderungen an die Transparenz für Produkte und Geschäftspartner.



## Für jedes Unternehmen geeignet

Skalierbar und flexibel – für Unternehmen jeder Größe und Branche.



osapiens®

the ESG platform to **make an impact**

ESG Peers.org

IMPACT OF COLLABORATION



REGISTER FOR FREE

Code: SoS.25\_PrWe



SAVE THE DATE

SoS.25

Sustainability osapiens Summit

May 14 - 15 | Mannheim, Germany