



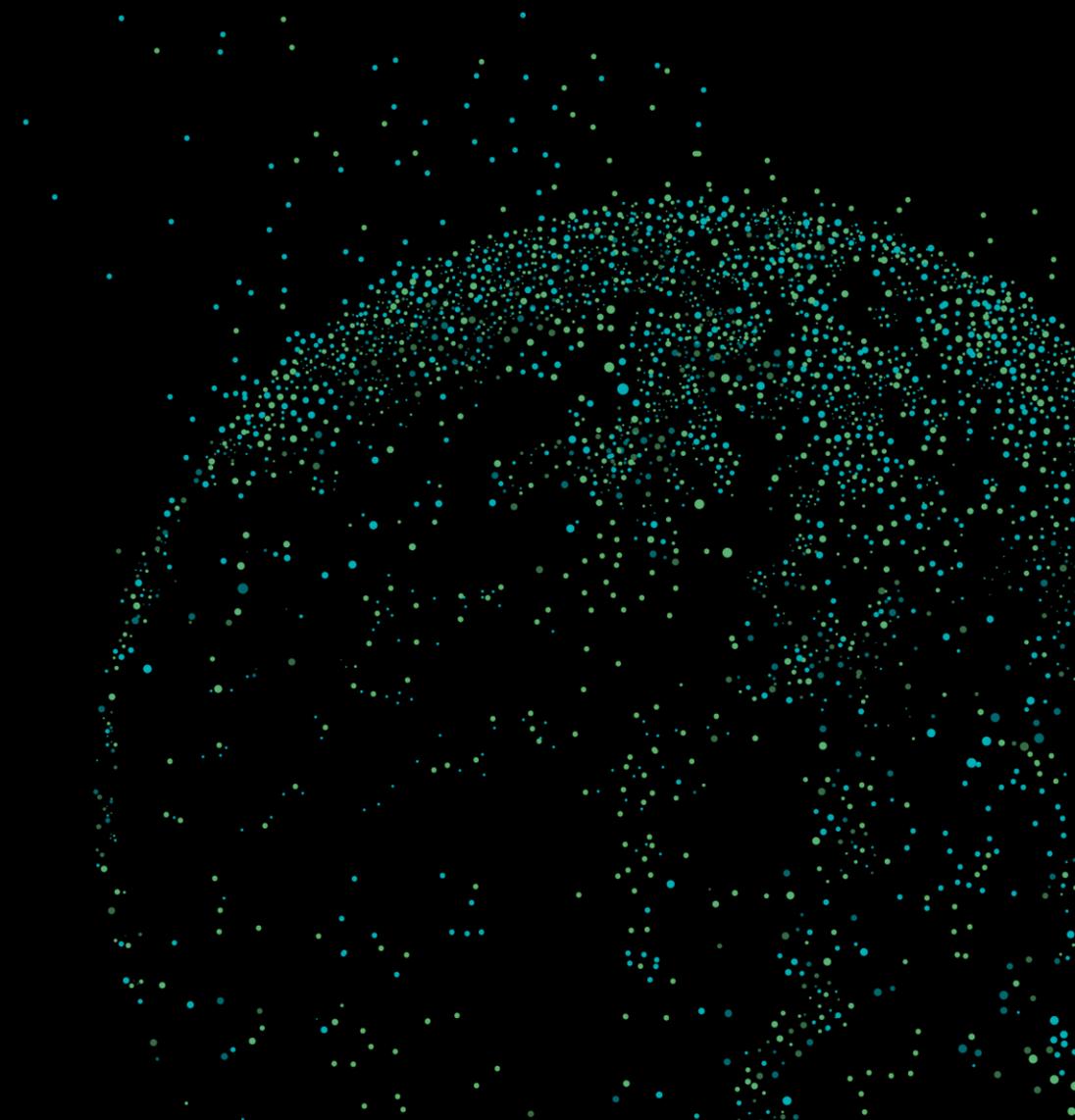
EUDR-Compliance in der Papierbranche umsetzen mit osapiens



Kevin Stauder

Product Specialist EUDR

kevin.stauder@osapiens.com



Marktführer bei ESG-Lösungen

-  **Positiver Impact**
für den Planeten und Ihren Unternehmenswert
-  **ESG Compliance**
mit wachsenden rechtlichen ESG-Anforderungen
-  **Automatisierung**
von manuellen Prozessen für mehr Effizienz

550+
Mitarbeitende

2000+
Kunden

65+
Länder

Große Marktanteile in allen betroffenen Branchen

Einzelhandel & Großhandel



Verbraucher Waren

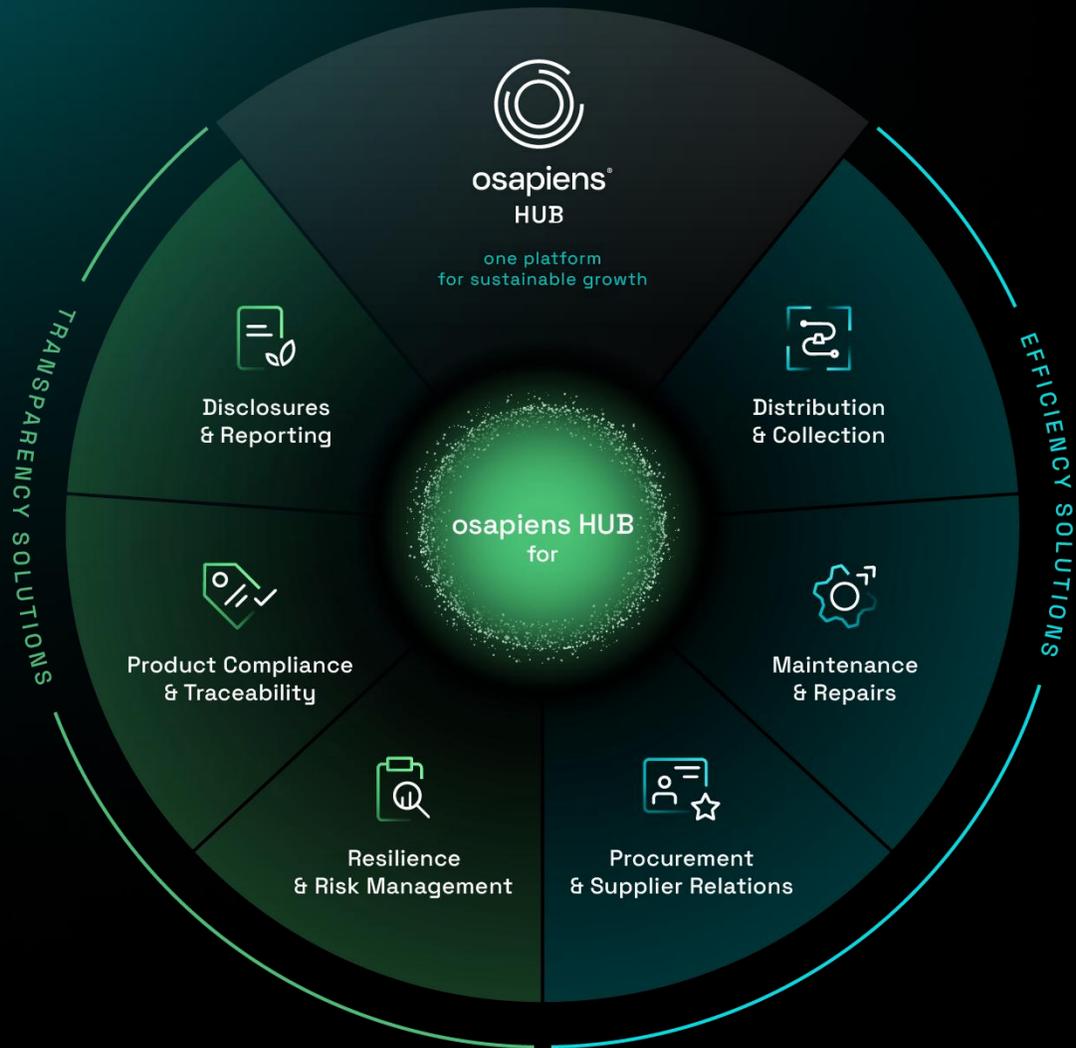


Möbel



Industrie und Fertigung





osapiens HUB

one platform for sustainable growth



Mehr Effizienz

durch nahtlose Integration, Automatisierung durch künstliche Intelligenz und anpassbare Workflows



Zentrale Datenhaltung

Vermeidung von Datensilos und Anwendungsübergreifende Nutzung



Für jedes Unternehmen geeignet

Skalierbar und flexibel – für Unternehmen jeder Größe und Branche.

osapiens HUB

one platform for sustainable growth



TRANSPARENCY SOLUTIONS

EFFICIENCY SOLUTIONS

Disclosures & Reporting

osapiens HUB for

Reporting Cockpit

All KPIs related to Sustainable Growth

Disclosure Mgmt.

GRI, SASB, IFRS, CSRD & more

Sustainability Reporting (CSRD)

Double Materiality, XDC, GRI, SASB & more

Corporate Carbon Footprint (CCF)

Scope 1, Scope 2, Scope 3

EU Taxonomy

EU Taxonomy Regulation

Product Compliance & Traceability

osapiens HUB for

Product Compliance

Data Gathering and Supplier Collaboration

EUDR

EU Deforestation Regulation

Digital Product Passport (DPP)

Ecodesign for Sustainable Products Regulation (ESPR)

Product Carbon Footprint (PCF)

Cradle-to-Gate Life Cycle Assessment

Product Safety Regulation

GPSR

Medical Devices

MDR/EUDAMED, FDA, UDI/GUDID, Australia TGA & more

Food Traceability

Track & Trace for Food

TPD

Tobacco Products Directive

Brand Protection

Track & Trace for Anti-Counterfeiting

Resilience & Risk Management

osapiens HUB for

Supplier Risk Mgmt.

Supply Chain Compliance

CSDDD, LkSG, NTA, VSoTr & more

CBAM

Carbon Border Adjustment Mechanism

NIS2

Cybersecurity

Complaint Mgmt.

Whistleblower Protection

Procurement & Supplier Relations

osapiens HUB for

Supplier Relationship Mgmt.

SRM

Audit Mgmt.

Quality & Certifications

Maintenance & Repairs

osapiens HUB for

Plant Maintenance

CMMS

Facility Mgmt.

CAFM

Field Service & Repairs

Distribution & Collection

osapiens HUB for

Last Mile Delivery

LMD

Van Sales & Collection

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)

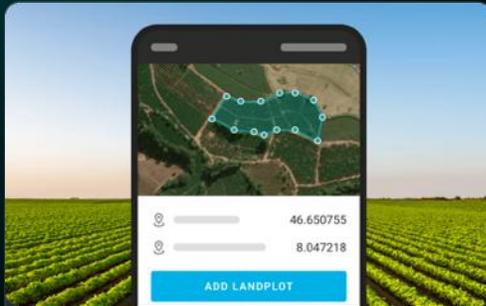
- Vorab-Übermittlung an TRACES

Datenverwaltung

- Dokumentation und Bereitstellung von EUDR-Daten an Kunden



osapiens End-to-End Solution



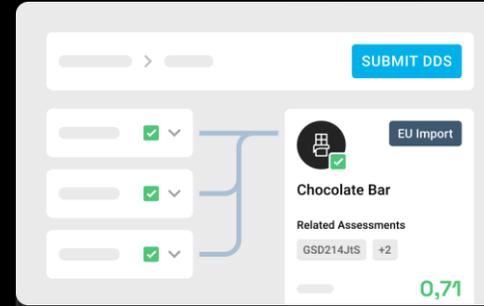
Erfassung von EUDR-Daten

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



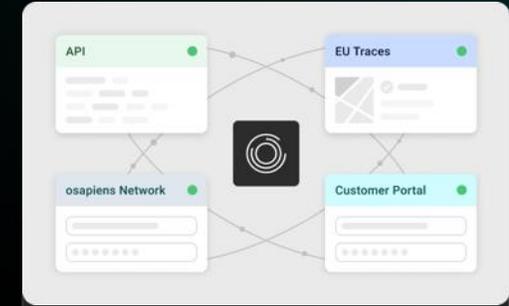
EUDR-Risikoanalyse

- ✓ 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

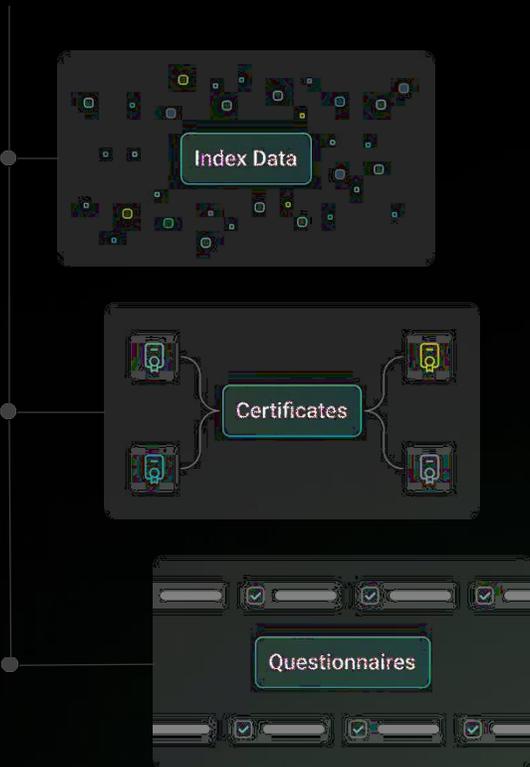
Weniger manueller Aufwand

Eskalationsschritte



Legalität & Risiken in der Lieferkette

- ✓ EUDR-spezifische Risikoanalyse und -minderung in automatisierten Schritten
- ✓ Legale Inhalte von Graf von Westphalen festgelegt
- ✓ Direkt einsatzfähig und vollständig anpassbar

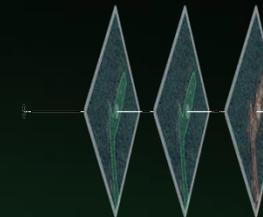


Automatisiert, umfänglich & EUDR-spezifisch

für die Abdeckung aller EUDR-
Risikokategorien

Entwaldungs- & Waldschädigungsrisiko

- ✓ Automatisiert und KI-gestützte Entwaldungsanalyse
- ✓ Basierend auf Zeitreihen multispektraler Satellitendaten
- ✓ Konvertierungsprüfung zur Minimierung der Falsch-Positiv-Rate





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

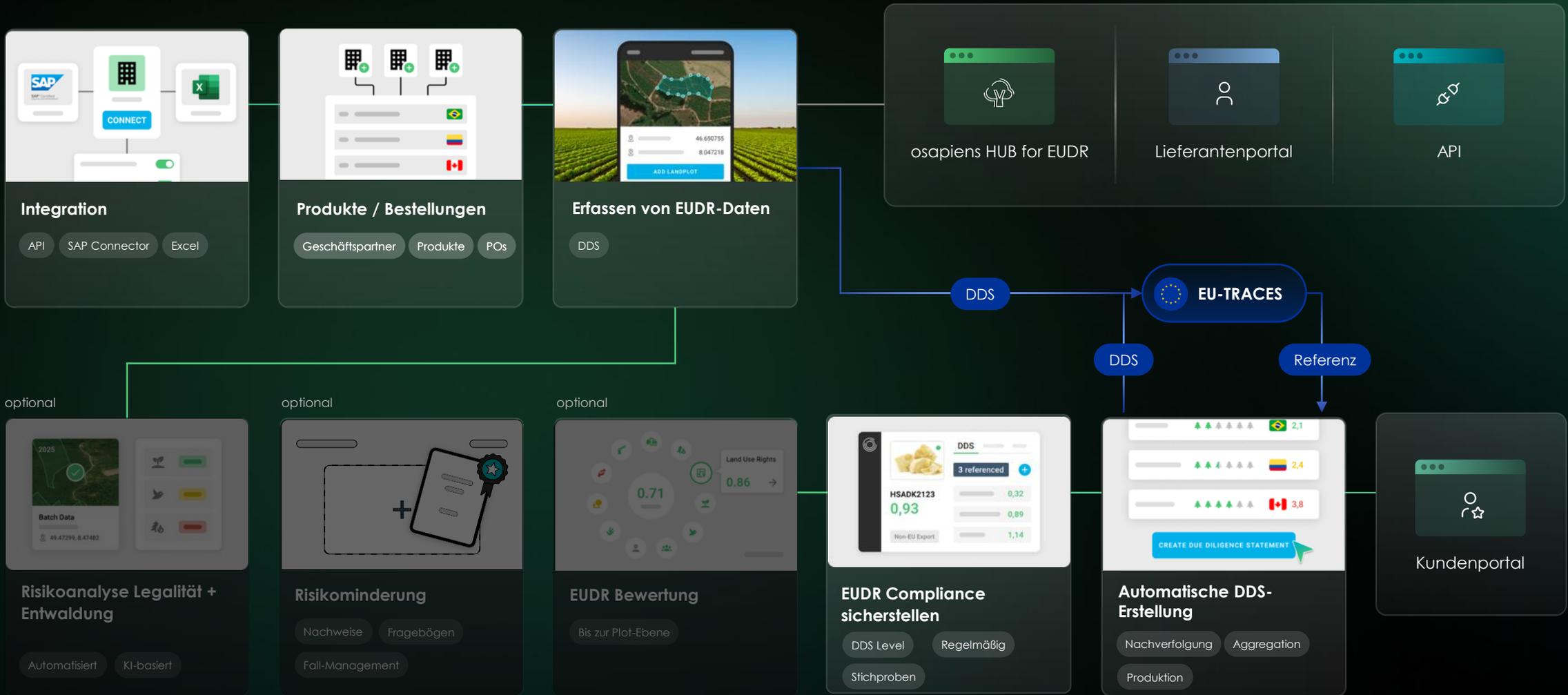
Produktion

2.1
2.4
3.8

Kundenportal



Referenzierung bestehender DDS



optional

Risikoanalyse Legalität + Entwaldung

Automatisiert KI-basiert

optional

Risikominderung

Nachweise Fragebögen Fall-Management

optional

EUDR Bewertung

Bis zur Plot-Ebene

EUDR Compliance sicherstellen

DDS Level Regelmäßig Stichproben

Automatische DDS-Erstellung

Nachverfolgung Aggregation Produktion

Kundenportal

Automatisierte DDS-Erstellung

Automatisierte Aggregation relevanter Daten

Automatisierte DDS-Erstellung mit datengesteuerten Eingaben zur Optimierung der Produktaggregation, Konsolidierung von Verkaufschargen sowie Verarbeitung von Zwischenprodukten und Umlagerungen.

Option 1: Batch Traceability

- ✓ Exakte Zuordnung von Inputs & Outputs
- ✓ Basierend auf einer Liste an , z.B. DDS, Assessments oder Produkten

Option 2: Pragmatischer Ansatz

- ✓ Heuristische Zuordnung von Inputs zu Outputs über verschiedene Optionen
- ✓ Automatisch und pragmatisch

Die Zuordnung von Inputs zu Outputs kann automatisiert werden durch:



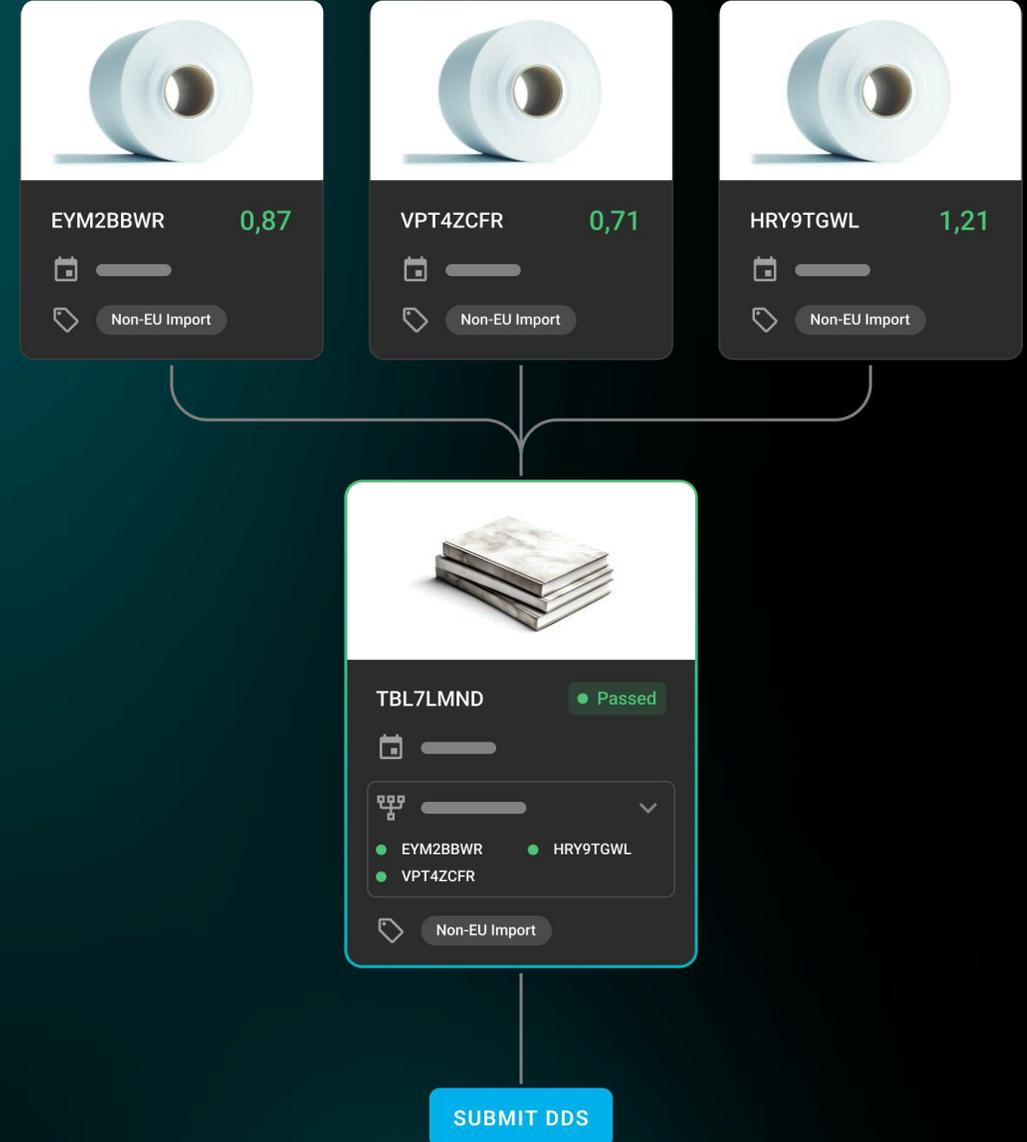
SAP-Connector



REST API



EXCEL



Danke!

Kontaktieren Sie mich jederzeit.