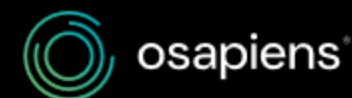


Grow with Corporate Sustainability



osapiens HUB: a solução inteligente para a EUDR



Criação de cadeias de suprimentos sustentáveis e transparentes



Cumprir com os requisitos legais



Automatização de processos manuais

550+

Funcionários

1900+

Clientes

65+

Países



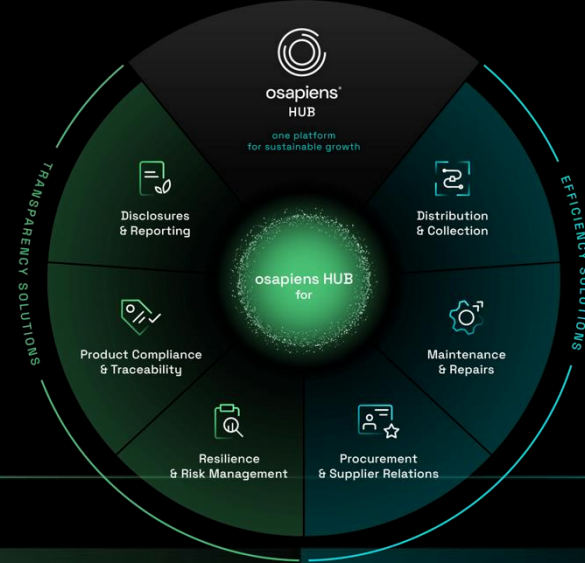
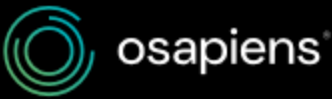
Anna-Laura Kraemer

Account Executive IBERIA & DACH



osapiens HUB

one platform for sustainable growth



TRANSPARENCY SOLUTIONS

EFFICIENCY SOLUTIONS

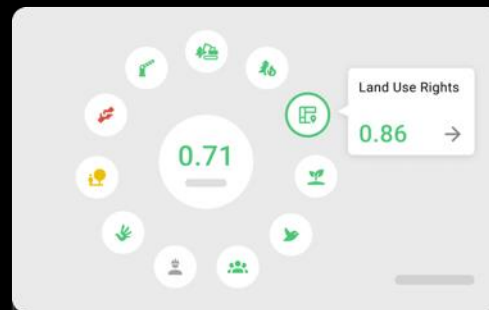
Disclosures Reporting	Product Compliance & Traceability	Resilience & Risk Management	Procurement & Supplier Relations	Maintenance & Repairs	Distribution & Collection
osapiens HUB for	osapiens HUB for	osapiens HUB for	osapiens HUB for	osapiens HUB for	osapiens HUB for
Reporting Cockpit All KPIs related to Sustainable Growth	Product Compliance Data Gathering and Supplier Collaboration	Supplier Risk Mgmt.	Supplier Relationship Mgmt. SRM	Plant Maintenance CMMS	Last Mile Delivery LMD
Disclosure Mgmt. GRI, SASB, IFRS, CSRD & more	EUDR EU Deforestation Regulation	Supply Chain Compliance CSDDD, LkSG, NTA, VSoTr & more	Audit Mgmt. Quality & Certifications	Facility Mgmt. CAFM	Van Sales & Collection
Sustainability Reporting (CSRD) Double Materiality, XDC, GRI, SASB & more	Digital Product Passport (DPP) Ecodesign for Sustainable Products Regulation (ESPR)	CBAM Carbon Border Adjustment Mechanism		Field Service & Repairs	
Corporate Carbon Footprint (CCF) Scope 1, Scope 2, Scope 3	Product Carbon Footprint (PCF) Cradle-to-Gate Life Cycle Assessment	NIS2 Cybersecurity			
EU Taxonomy EU Taxonomy Regulation	Product Safety Regulation GPSR	Complaint Mgmt. Whistleblower Protection			
	Medical Devices MDR/EUDAMED, FDA, UDI/GUDI, Australia TGA & more				
	Food Traceability Track & Trace for Food				
	TPD Tobacco Products Directive				
	Brand Protection Track & Trace for Anti-Counterfeiting				

osapiens End-to-End Solution



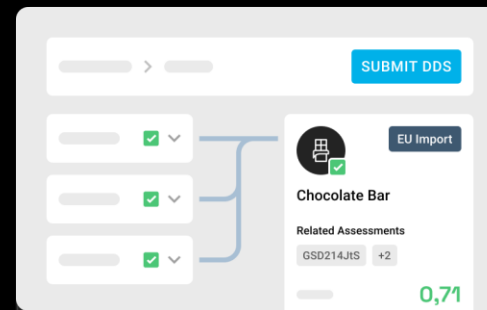
Gathering EUDR Data

- ✓ Supplier Portal & Mobile App
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ Supplier REST-API



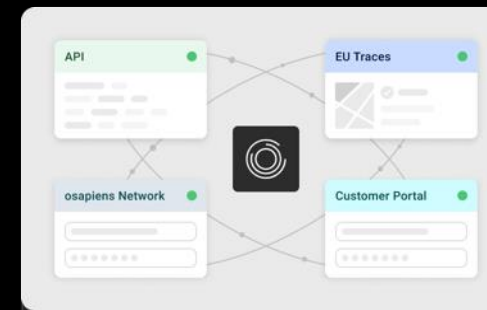
EUDR Risk Analysis

- ✓ Deforestation/Forest Degradation
- ✓ Legality & Supply Chain Risks
- ✓ Automizable Risk Mitigation



Internal Tracking & DDS

- ✓ Automatically submit DDS
- ✓ Aggregate Data for new DDS
- ✓ Integrate with existing ERP



Data Provisioning

- ✓ Customer Portal & API
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ EU TRACES

Automação e Integração

Opções de integração

SAP Connector e REST-API

Automações sofisticadas

Esforços manuais minimizados

Processos de escalonamento



Interação com os fornecedores

Portal de fornecedores

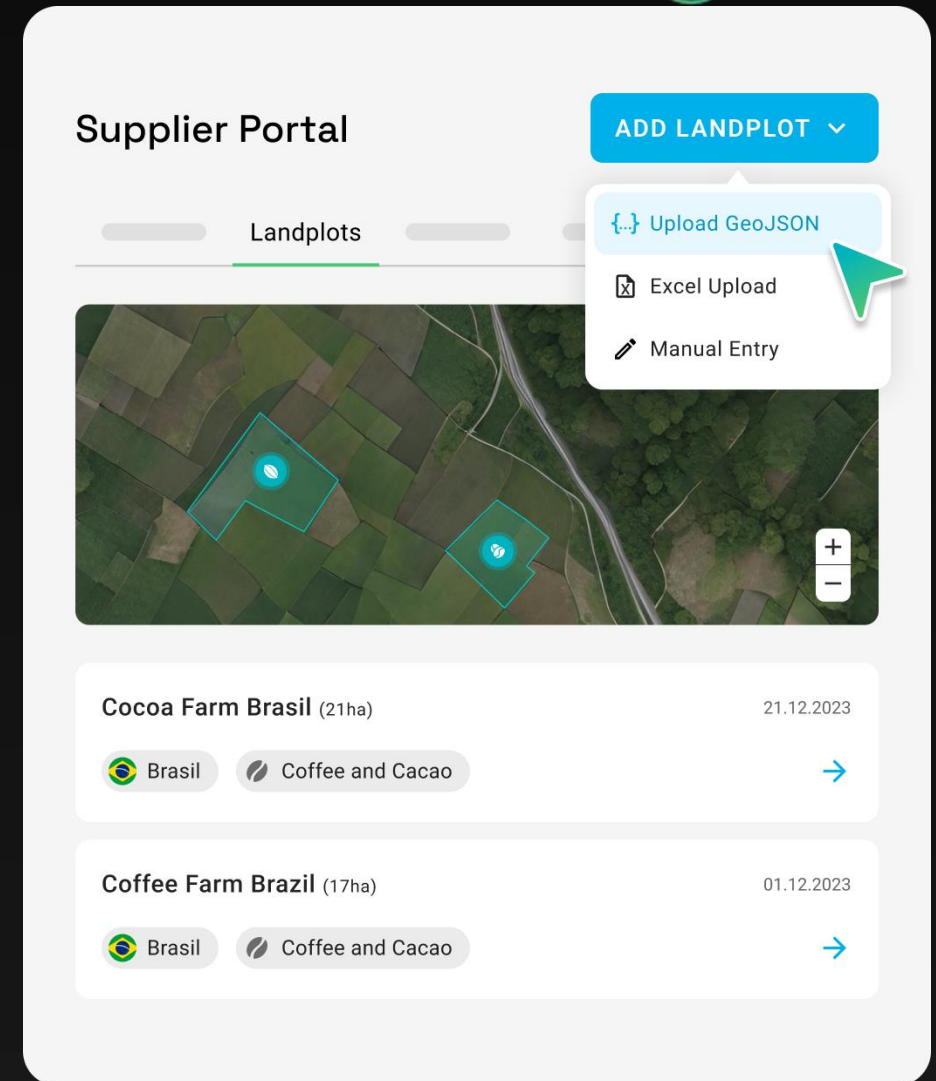
- ✓ Acesso ao portal do fornecedor para fornecedores diretos
- ✓ Processamento de encomendas, solicitações de dados de lotes e geolocalização

Interfaces standard

- ✓ Integração de interfaces standard para a recolha de dados relevantes dos fornecedores e a sua transmissão a outros elementos da cadeia

Aplicação móvel

- ✓ Registo dos dados de geolocalização e da data/período de produção diretamente na origem
- ✓ Facilidade de utilização para fornecedores diretos/indiretos



Fluxos de trabalho automatizados e fáceis de usar

Minimize os seus esforços.

Fluxos de trabalho

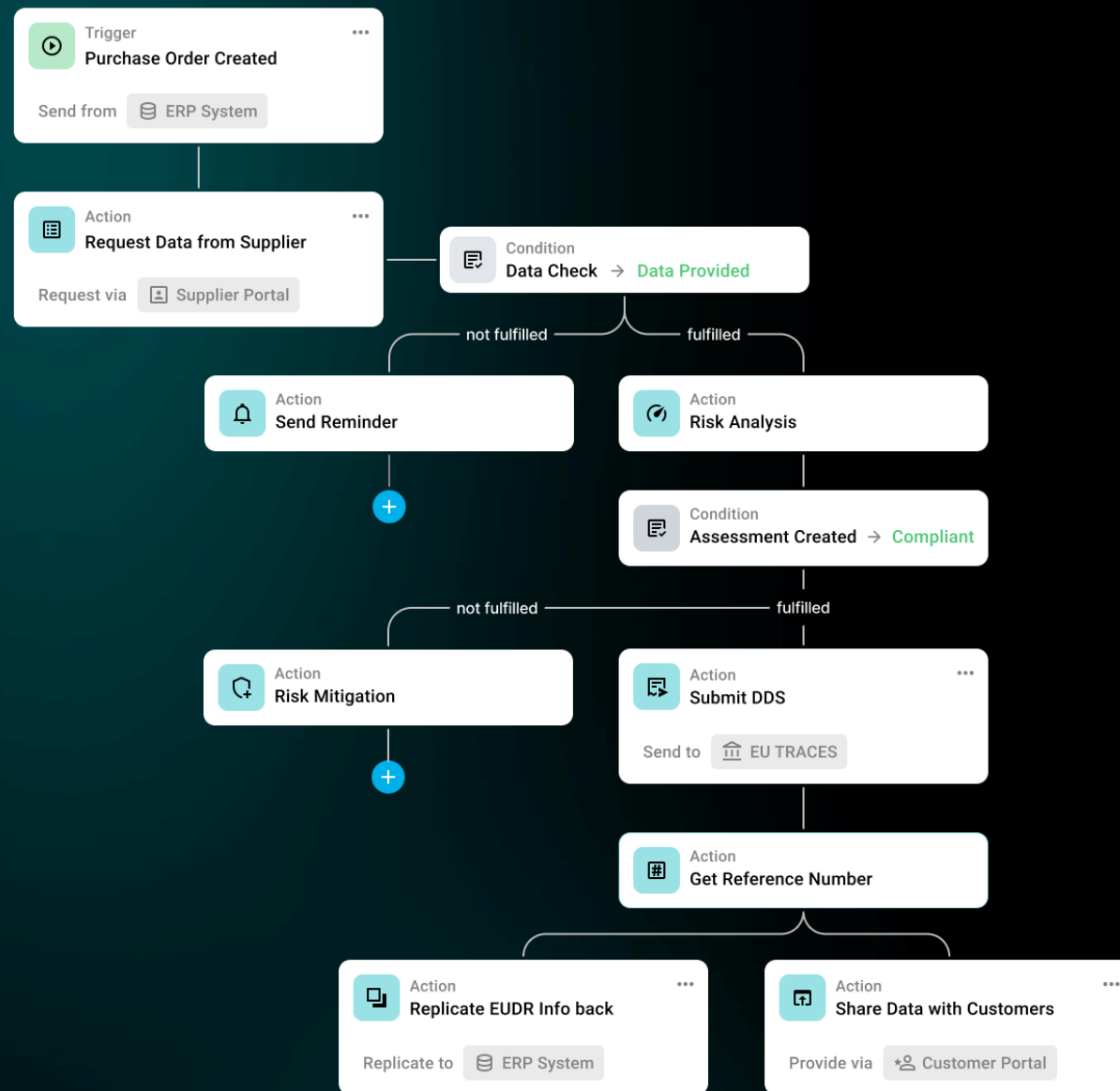
Os fluxos de trabalho automatizam processos de ponta a ponta, independentemente de sua complexidade.

Automação

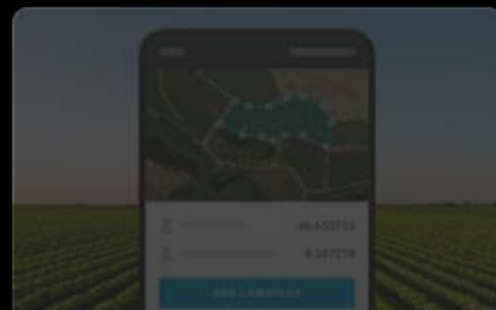
Reduzir ao mínimo os esforços manuais.

Utilizador em primeiro lugar

Os usuários se beneficiam da automação e só estão envolvidos para lidar com casos de borda.



osapiens End-to-End Solution



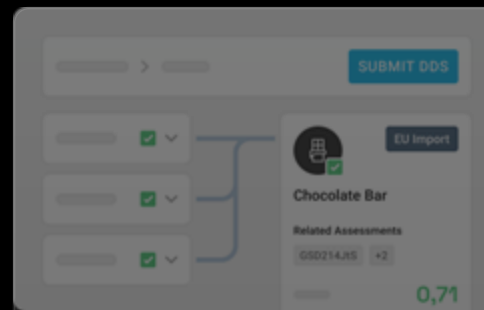
Gathering EUDR Data

- ✓ Supplier Portal & Mobile App
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ Supplier REST-API



EUDR Risk Analysis

- ✓ Deforestation/Forest Degradation
- ✓ Legality & Supply Chain Risks
- ✓ Automizable Risk Mitigation



Internal Tracking & DDS

- ✓ Automatically submit DDS
- ✓ Aggregate Data for new DDS
- ✓ Integrate with existing ERP



Data Provisioning

- ✓ Customer Portal & API
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ EU TRACES

Automação e Integração

Opções de integração

SAP Connector e REST-API

Automações sofisticadas

Esforços manuais minimizados

Processos de escalonamento



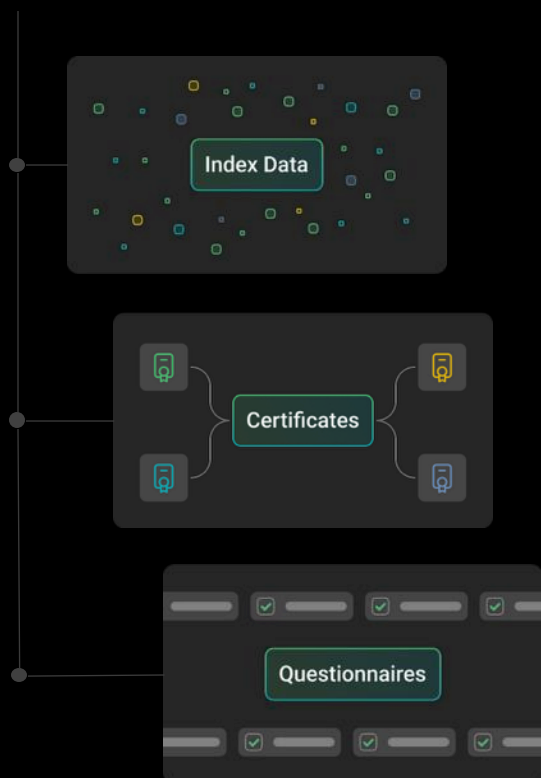
Análise de riscos em todas as dimensões relevantes para o EUDR

Artigo 2 (40), Artigo 3, Artigo 10 (2)



Legalidade e Riscos da Cadeia de Abastecimento

- ✓ Análise/mitigação de riscos adaptada à EUDR em etapas automatizadas
- ✓ Conteúdo legal definido por Graf von Westphalen
- ✓ Plug & Play pronto e totalmente personalizável

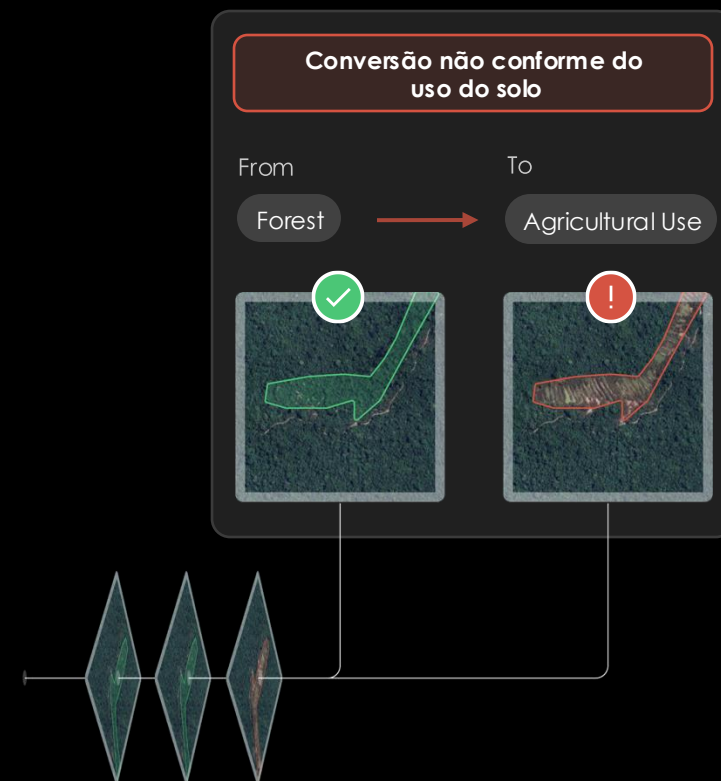


Automatizado, completo & criado para o EUDR

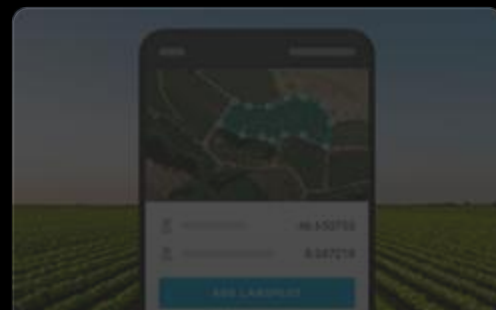
cobrindo todas as categorias de risco do EUDR

Desmatamento e Risco de Degradação Florestal

- ✓ Análise de desmatamento automatizada e habilitada por IA
- ✓ Com base em séries temporais de dados de satélite multiespectrais
- ✓ Verificação de conversão para minimizar a taxa de falsos positivos



osapiens End-to-End Solution



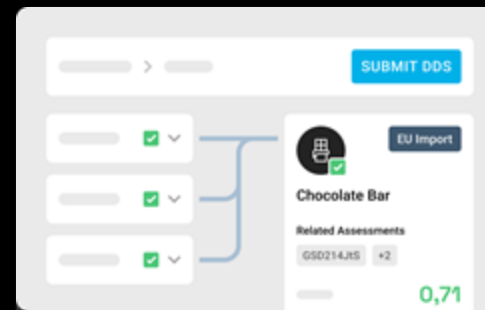
Gathering EUDR Data

- ✓ Supplier Portal & Mobile App
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ Supplier REST-API



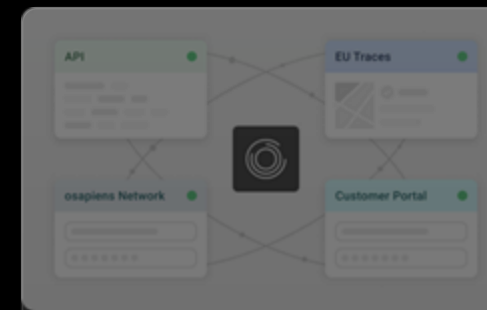
EUDR Risk Analysis

- ✓ Deforestation/Forest Degradation
- ✓ Legality & Supply Chain Risks
- ✓ Automizable Risk Mitigation



Internal Tracking & DDS

- ✓ Automatically submit DDS
- ✓ Aggregate Data for new DDS
- ✓ Integrate with existing ERP



Data Provisioning

- ✓ Customer Portal & API
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ EU TRACES

Automação e Integração

Opções de integração

SAP Connector e REST-API

Automações sofisticadas

Esforços manuais minimizados

Processos de
escalamento



Criação automatizada de DDS

Agregação baseada em acompanhamento interno.

Automatize a criação de DDS com entradas orientadas por dados, simplificando a agregação de produtos, a consolidação de lotes de vendas e o processamento de mercadorias intermediárias e transferências de estoque.

Usando a rastreabilidade de lotes

- ✓ Exactly correspondência de entradas para saídas
- ✓ Por DDS, Avaliação, Produto

Usando uma abordagem pragmática

- ✓ Correspondência heurísticamente de entradas e saídas
- ✓ Todas as entregas num prazo individual

A correspondência entre entradas e saídas pode ser automatizada através de:



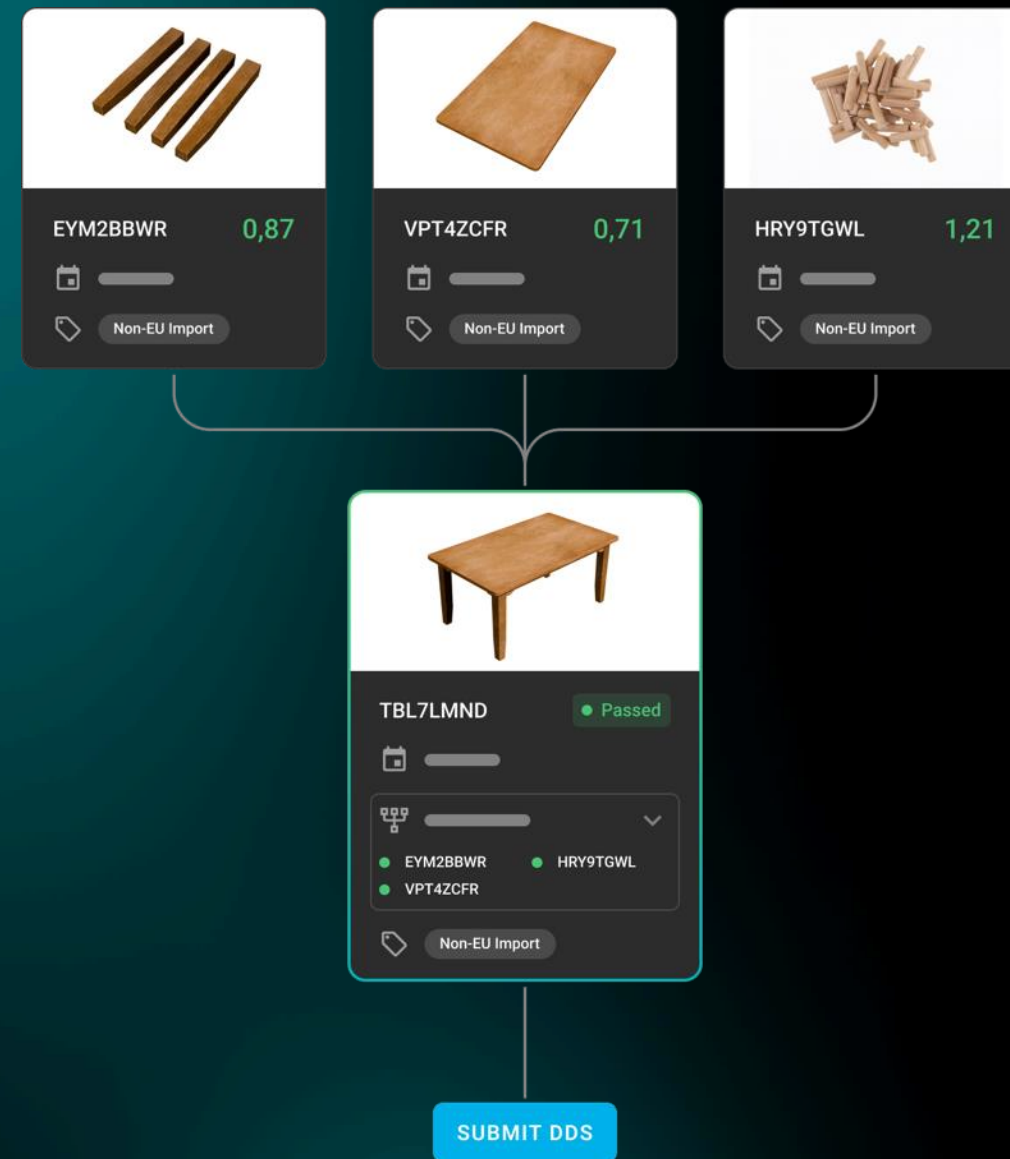
SAP-Connector



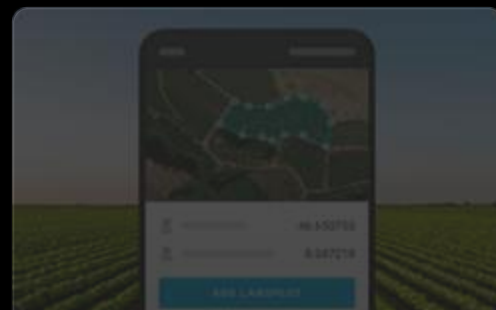
REST API



EXCEL



osapiens End-to-End Solution



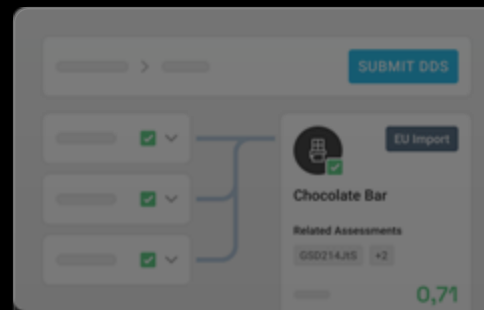
Gathering EUDR Data

- ✓ Supplier Portal & Mobile App
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ Supplier REST-API



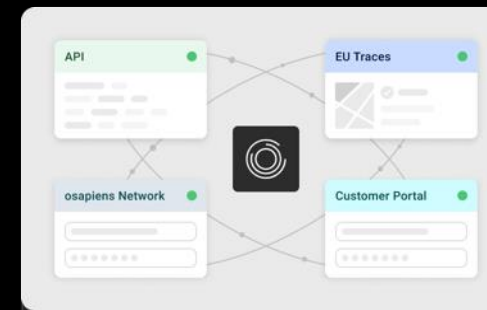
EUDR Risk Analysis

- ✓ Deforestation/Forest Degradation
- ✓ Legality & Supply Chain Risks
- ✓ Automizable Risk Mitigation



Internal Tracking & DDS

- ✓ Automatically submit DDS
- ✓ Aggregate Data for new DDS
- ✓ Integrate with existing ERP



Data Provisioning

- ✓ Customer Portal & API
- ✓ osapiens Network Data Exchange
- ✓ EU TRACES

Automação e Integração

Opções de integração

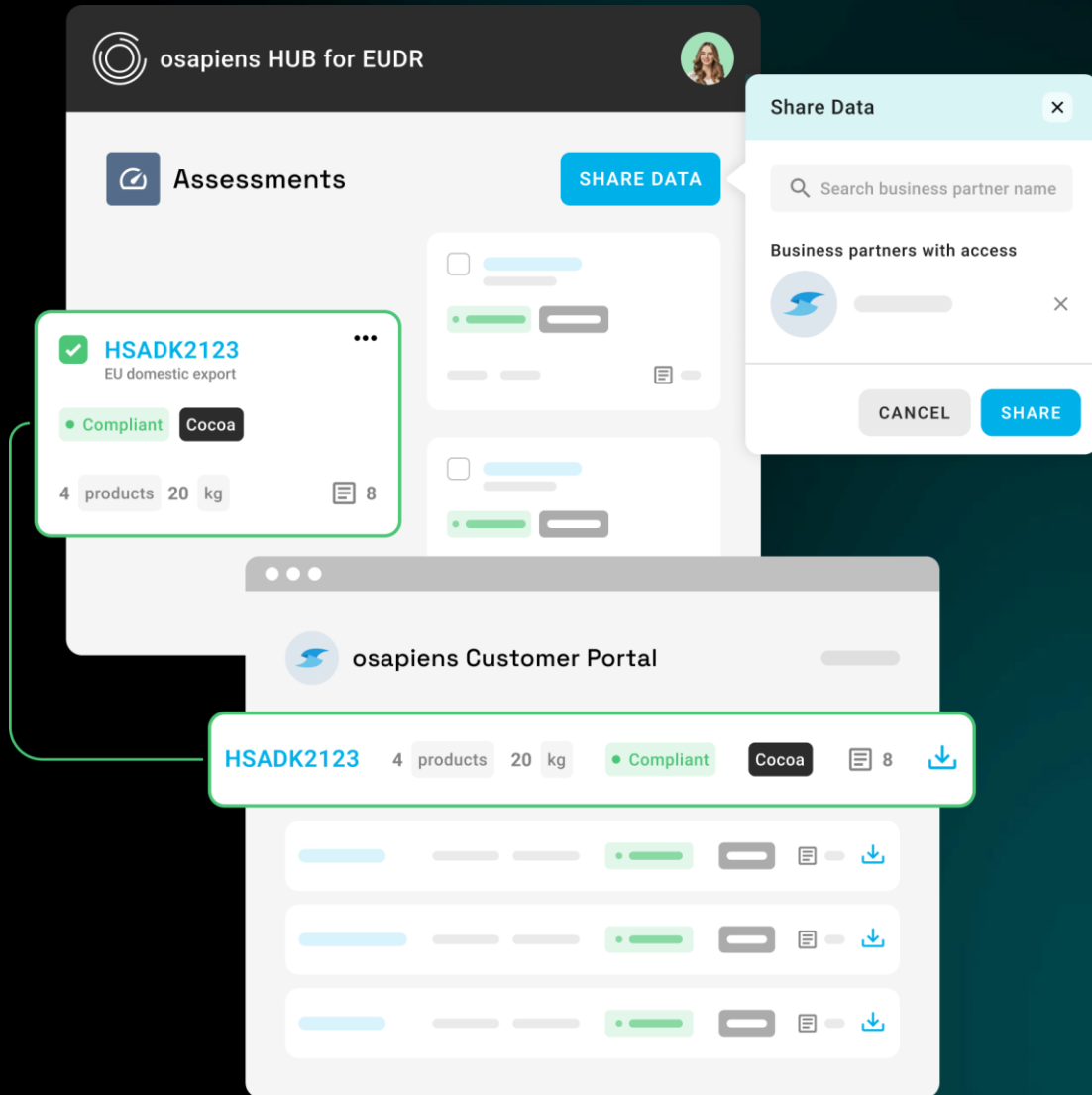
SAP Connector e REST-API

Automações sofisticadas

Esforços manuais minimizados

Processos de escalonamento





Portal do Cliente

Fácil acesso para todas as partes interessadas

O osapiens HUB inclui o Portal do Cliente como uma opção conveniente para disponibilizar dados EUDR de forma fácil e eficiente em termos de tempo para minimizar os esforços para si e para os seus clientes.

Simplificado

Simplifique seus processos de compartilhamento de dados e reduza os esforços de coordenação.

- ✓ Simplifica o processo, especialmente ao lidar com clientes B2B menores.

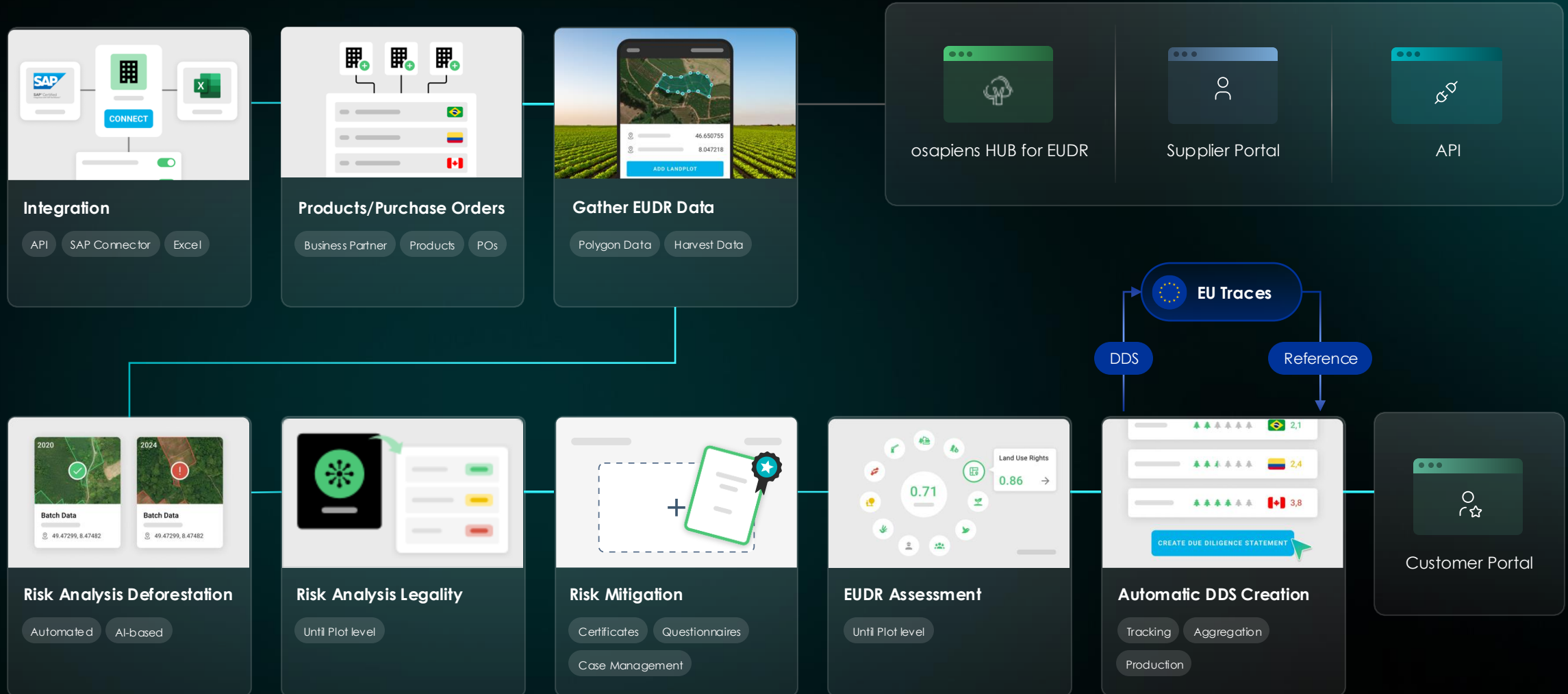
Fácil acesso para os seus clientes

Capacite os seus clientes com acesso fácil a dados essenciais com o nosso portal centralizado.

- ✓ Forneça um hub único para recuperação de dados.
- ✓ Compartilhe DDS, tokens de verificação e relatórios PDF abrangentes de forma eficiente.

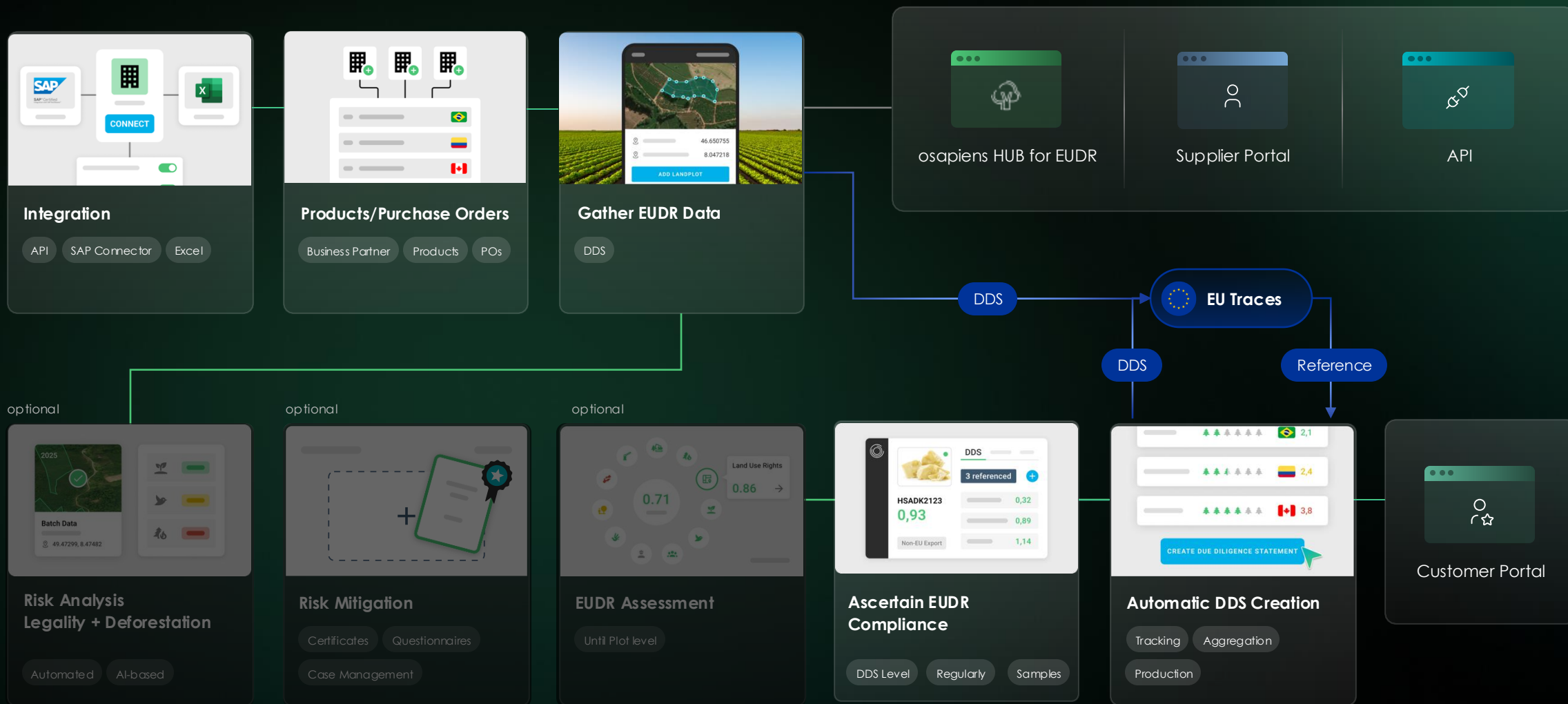


Colocação dos produtos no mercado da UE





Referenciando DD existente



Prepara-te

6 Fatores-chave para o sucesso



Dados mestre

Masterdata bem conservado em nível de Produtos e Fornecedores é a chave para o sucesso.



Processos

Os processos de negócios afetados precisam ser analisados, revisados e descritos.



Envolvimento com fornecedores

O EUDR de enchimento completo só pode ser alcançado em colaboração com os fornecedores.



Automação

A automação será fundamental para lidar com os requisitos EUDR, mas requer uma integração com o cenário do sistema existente.



Conhecimento

A duração dos ciclos de encomenda, por exemplo, para artigos sazonais, pode ser longa e pode ter de ser considerada mesmo antes da entrada em vigor do regulamento.



Envolvimento do cliente

Chegar a acordos com os respetivos clientes é crucial para um processo EUDR automatizado que melhor se adapte a si e aos seus clientes.



A experiência dos onboardings realizados nos mostrou:

A preparação é fundamental

A implementação real de TI é uma parte central do sucesso, mas ainda mais importante é a preparação da organização e suas relações. Uma transição bem planeada poupará tempo, custos e assegurará uma transição sem interrupções.



Muito Obrigada!

anna-laura.kraemer@osapiens.com 

+34 602 460 272 

+49 151 72169056

C/ del Ancora 40, 28045 Madrid 

 www.osapiens.com

 @osapiens

 @osapiens_