

Tungsten Transact

Produktübersicht

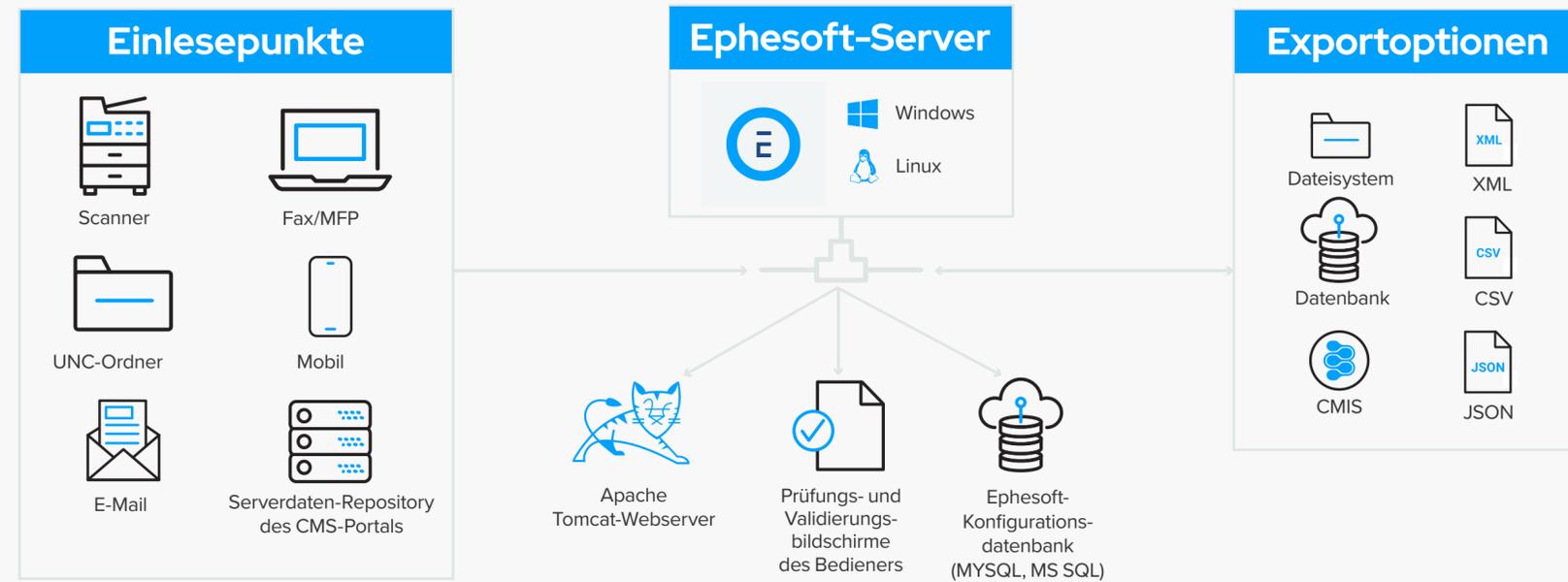
TUNGSTEN
AUTOMATION

Tungsten Transact

In unstrukturierten Inhalten eingeschlossene Informationen

Transact ist eine intelligente Lösung für die Dokumentenverarbeitung (IDP) und Datenklassifizierung, die sinnvolle Informationen aus Dokumenten beliebigen Formats in der Cloud oder lokal extrahiert. Diese Daten werden an Back-Office-Anwendungen weitergegeben, um die Geschwindigkeit von Geschäftsvorgängen und -prozessen zu beschleunigen. Unsere IDP-Lösungen können automatisch die von Ihnen benötigten Informationen identifizieren, ohne dass Sie Daten manuell eingeben müssen.

Mit KI- und Machine-Learning-Algorithmen ermöglicht Tungsten Unternehmen, Dokumente mithilfe von Inhaltsanalyse, Barcode oder Layout besser zu klassifizieren. Transact stützt sich auf unsere eigene Semantik AI Engine mit maschinellem Sehen und adaptiven KI-Modellen, die eine universelle Automatisierung der Dokumentenverarbeitung ohne Konfiguration, Training oder Vorlagen ermöglichen. Das System erkennt und erfasst Daten mithilfe von OCR- und ICR-Engines, festen Formaten, Freiformextraktion und Fuzzy-Logik aus Datenbanken und Schreibrift. Die Tungsten-Plattform ist ideal für Unternehmen mit einem hohen Dokumentenaufkommen, z. B. bei Forderungsverarbeitungsprozessen, Hypotheken, Poststellen, Rechnungen, Datensätzen oder anderen wichtigen Geschäftsprozessen.



Transact-Technologie



Eine browsergestützte Anwendung ohne Platzbedarf, die auf Servern in unserer Cloud oder hinter Ihrer Firewall ausgeführt wird.



KI-gestützte Technologie, die sich mit der Zeit verbessert und weiter an Wert gewinnt.



Für eine 10-fache Beschleunigung der Leistung ist ein Hybrid-Cloud-Add-on erhältlich.



Handwriting Recognition+: Erkennung und Extraktion von Schreib- und Blockschrift mit einer Genauigkeit von nahezu 90 %.



Auf Java basierende offene Architektur mit Branchenstandard-Tools, um sicherzustellen, dass Kunden nicht an proprietäre Technologien gebunden sind.



Webservices-APIs und iPaaS-Konnektoren.



Schnelles ID-Erfassungstool mit über 1.000 vortrainierten Typen von Ausweisen und Pässen.

„Wir konnten mit Tungsten eine viel höhere Effizienz, mehr Produktivität und Zeiteinsparungen realisieren. Die Automatisierung des Scanvorgangs und der Dokumenterkennung hat diese Prozesse für unsere Nutzer deutlich beschleunigt ... Was früher vier Stunden dauerte, ist jetzt in etwa 10 Minuten erledigt.“

Reyn Oyadomori

Manager, Institutional Support in IT, Client Services,
Pepperdine University



Einfache Integration



Die intelligente Dokumentenverarbeitung von Tungsten verwendet RESTful-APIs, wodurch bei ERP, CRM, RPA, ECM, iPaaS, Dokumentenverwaltungsprogrammen und anderen Anwendungen die Erfassung aktiviert wird.

Business Intelligence



Die Tungsten-Plattform bietet Business-Intelligence-Tools zur Optimierung von Effizienz und Genauigkeit und ermöglicht den Nutzern bessere Entscheidungen auf der Grundlage ihrer Daten. Erweiterte Berichtsfunktionen, Dashboards, Leistungsstufen und Analysetools ermöglichen neue Erkenntnisse, höhere Produktivität und bessere ROI-Werte.

100 % browserbasiert



Eine Thin-Client-Architektur für Windows- und Linux-Umgebungen unterstützt die vollständig anpassbare und skalierbare IDP-Plattform von Tungsten.

Unsere Technologie



Die moderne, innovative und cloudfähige Plattform von Tungsten ist älteren Serveranwendungen überlegen. Sie hilft Unternehmen in jeder Branche, effizienter, genauer und kostengünstiger zu arbeiten.

„Der neue Tungsten-Prozess hatte weitreichende Auswirkungen auf unsere Organisation und ist die mit Abstand erfolgreichste Prozessoptimierung, die wir in unserer Kreditorenbuchhaltung vorgenommen haben.“

John Meiers

Director of Accounts Payable, DH Pace

Über Tungsten Automation

Tungsten Automation, ehemals Kofax, ist der weltweit führende Anbieter von intelligenten Automatisierungslösungen mit einer bewährten Tradition von fast 40 Jahren, einem Team von mehr als 2.000 Mitarbeitenden in 40 Ländern, der mehr als 25.000 Kunden weltweit betreut. Mit unserem Engagement für Innovation und den Erfolg unserer Kunden haben wir die Anerkennung der Branche gewonnen. Wir wurden von Top-Analysten als führend in Intelligenter Automatisierung (IA), Intelligenter Dokumentenverarbeitung (IDP) und Prozessorchestrierung ausgezeichnet. Man vertraut uns, Unternehmen dabei zu unterstützen, unerreichte Effizienz zu erzielen und Kosten durch KI-gestützte Workflow-Automatisierungen zu senken, die deren Geschäfte in die Zukunft führen.

Um mehr zu erfahren, besuchen Sie www.TungstenAutomation.de

www.TungstenAutomation.de

