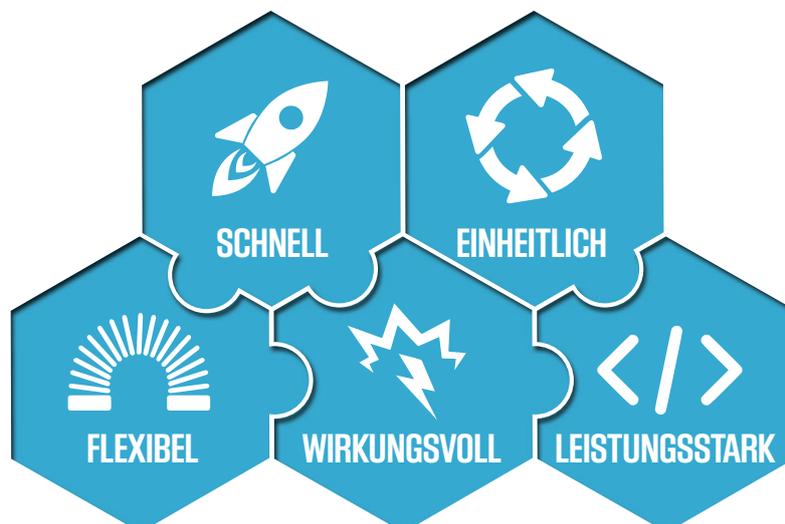


Fünf Beispiele, wie Appian die Innovation der Supply Chain vorantreibt

VERBESSERTE TRANSPARENZ UND OPTIMIERTE PROZESSE FÜR NAHTLOSES SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

In der Welt der Supply Chain sind punktuelle Lösungen gang und gäbe. Diese entsprechen allerdings nicht unbedingt den Unternehmensanforderungen. Unternehmen mangelt es an Einblick in den gesamten Prozess – von der Fertigungsindustrie über den Verbrauchervertrieb bis hin zur Reverse Logistik. Angesichts steigender Kundenanforderungen und sich ständig ändernden Vorschriften verfolgen Unternehmen einen Plattformansatz, der Systeme verbindet, Prozesse optimiert und jene Daten bereitstellt, die zur Steigerung der Effizienz in der gesamten Supply Chain erforderlich sind.

Nachfolgend verraten wir Ihnen fünf Gründe, warum Sie die Low-Code-Automatisierungsplattform von Appian nutzen sollten, um den Supply-Chain-Betrieb grundlegend zu verbessern.





GESCHWINDIGKEIT BEI DER BEREITSTELLUNG

Appian ist schnell. Tatsächlich ist die Anwendungsentwicklung mit Appian bis zu 20-mal schneller als die herkömmliche Entwicklung. Die Low-Code-Automatisierungsplattform von Appian wird durch visuelle Tools und Drag-and-Drop Funktionalitäten unterstützt, sodass Unternehmen nicht nur rasch Anwendungen mit nativer Unterstützung mobiler Geräte entwickeln und bereitstellen können, sondern dies auch Unternehmensanwendern und „Citizen Developers“ (d. h. Nicht-Programmierern) ermöglichen. So können Sie Anwendungen rascher auf den Markt bringen, um Engpässe in der Supply Chain wie manuelle Tätigkeiten, Ausnahmeverwaltung, Anfragen oder Genehmigungen zu beseitigen.

*Dank Appian profitieren wir von einer erheblichen Prozessbeschleunigung. Mit Low-Code können wir **Anwendungen viel schneller in unserem Unternehmen bereitstellen** als gewöhnlich.* – VP, IT, RYDER



EIN EINHEITLICHES ERLEBNIS

Appian optimiert Prozesse. Steigern Sie die Effizienz und Präzision dank einheitlicher Automatisierungsfunktionen, um Kundenerwartungen besser zu erfüllen. Appian vereint branchenführenden Workflow, künstliche Intelligenz und RPA für eine vollständige Automatisierung. Die Beseitigung überflüssiger manueller Tätigkeiten steigert die Effizienz der Mitarbeiter. So bleibt mehr Zeit für wesentliche Aufgaben, die Ihnen zu einem größeren Geschäftswert verhelfen. Eine gestraffte Supply Chain geht einher mit verbesserter Qualität, optimierter Auftragsabwicklung und erhöhtem Service-Niveau.

*Eine führende Supermarktkette nutzt Appian zur Prozessoptimierung im Rahmen der Schadensermittlung mit Händlern. Die Automatisierung von 90 % der Tätigkeiten ihrer Compliance-Teams (z. B. Abschaffung von Tabellenblättern und Beseitigung fehleranfälliger Schritte) hat zu einer **Beschleunigung der Schadensfallbearbeitung, und zwar von 4 Stunden auf 15 Minuten, geführt.** So können jährlich Zehntausende von Stunden eingespart werden.*



FLEXIBLE SYSTEME

Appian schafft Silos ab. Es ist darauf ausgelegt, Menschen, Prozesse und Daten nahtlos zu integrieren – und zwar von verschiedenen Systemen in eine geschlossene Lösung. Dank der Integrationsfähigkeiten von Appian können Sie Daten von Tausenden Quellen zusammenführen sowie Ihre ERP-Systeme mit Ihren bereits bestehenden Lösungen verbinden. So sorgen Sie für vollständige Transparenz und können sicherstellen, dass Ihre internen Abteilungen, Supply-Chain-Partner und Kunden unabhängig vom System, in dem sich die Daten befinden, über die erforderlichen Informationen verfügen.

Wir versuchen, eine Umgebung zu schaffen, in der wir unsere Informationen besser verwalten können, ... sodass wir unsere Schlüsselerfahrungen ... mit jenen Menschen teilen können, die diese benötigen. – CHRIS LEE, VP OF GLOBAL REGULATORY AFFAIRS OPERATIONS, MSD.



HOHE WIRKUNG

Appian bringt Vorteile für die gesamte Supply Chain. Mit der Low-Code-Plattform von Appian können Unternehmen Betriebseffizienz in folgenden Bereichen erzielen:

Assetmanagement:

Ein globaler Öl- und Gasproduzent nutzt Appian zur Digitalisierung und Automatisierung des Assetmanagements. So konnte das Unternehmen **neue Netback-Umsätze in Höhe von 22 Mio. USD realisieren** und **die Zykluszeiten von 192 Tagen auf 50 Tage reduzieren**, was die Bohrkapazitäten verbessert hat.

Bestands- und Materialverwaltung:

Ein großer Automobilhersteller nutzt Appian, um Materialplanern eine moderne Benutzeroberfläche bereitzustellen. Jetzt profitieren diese von erhöhter **Transparenz sowie Effizienz bei der Überwachung der Materialpipeline** und der Auffüllung von Standortlagerbeständen. So können sie die Nachfrage befriedigen und Engpässe verhindern, die eine Beeinträchtigung der Fahrzeugproduktion bedeuten würden.

Beschaffung und Verwaltung des Vertragslebenszyklus:

Die amerikanische Luftwaffe nutzte Appian, um ihr Programm „Contracting-Information-Technology“ (CON-IT) bereitzustellen. Diese Initiative dient der Orchestrierung und Automatisierung des gesamten Vertragslebenszyklus und ersetzt sieben separate Legacy-Systeme. Die Lösung wurde innerhalb von neun Monaten entwickelt und führte zu einer **Kostenvermeidung von über 80 Mio USD**.

Anbieter- und Lieferantenmanagement:

Mit Appian konnte ein führendes Lebensmittelvertriebsunternehmen sein Anbietermanagement verbessern – und zwar in den Bereichen Auftragsvergabe, Onboarding und Programmbereitstellung. **So konnten die Transparenz und Überprüfbarkeit aller Anfragetypen** sowie das Auftragsmanagement dank standardisierter Onboarding-Verfahren verbessert werden, zusätzlich zu einer Optimierung der Leistungserbringung gemäß SLA.



LOW-CODE-AUTOMATISIERUNGSPLATTFORM

Appian transformiert das Supply-Chain-Management. Die skalierbare Architektur der Low-Code-Automatisierungsplattform von Appian unterstützt unabhängig von der Benutzeranzahl eine optimale Performance, sodass Unternehmen Anwendungen sorgenfrei global bereitstellen können. Mit Appian können Sie Ihre großartigen Ideen in Anwendungen verwandeln, die kritischsten und kompliziertesten Prozesse automatisieren und in nur acht Wochen innovative Anwendungen bereitstellen.

Was ich an Appian unter anderem sehr wertschätze, ist der Low-Code-Ansatz. Wir haben einige Senior-Entwickler für Appian, und einem von ihnen ist es gelungen, eine Anwendung für maschinelles Lernen in weniger als 26 Zeilen zu entwickeln. Das ist aus Low-Code-Sicht absolut erstaunlich ... Ich habe so etwas noch nie auf professioneller Ebene gesehen. Dies weist eindeutig auf die Schlagkraft von Appian hin und zeigt uns, wie wir diese schließlich zugunsten unserer Endbenutzer einsetzen können.

- EIN GROSSES IT-UNTERNEHMEN FÜR LUFTFAHRT UND VERTEIDIGUNGSWESEN

KUNDEN TRANSFORMIEREN DIE SUPPLY CHAIN MIT APPIAN:



Appian

Appian bietet eine Low-Code-Automatisierungsplattform, welche die Erstellung von wesentlichen Geschäftsanwendungen beschleunigt. Viele der weltweit größten Unternehmen nutzen Appian-Anwendungen, um das Kundenerlebnis zu verbessern, operative Exzellenz zu erreichen und das Risikomanagement sowie die Compliance auf globaler Ebene zu vereinfachen.

Weitere Informationen finden Sie auf www.appian.de