



Ihre Etikettierung in SAP modernisieren

Schneller auf S/4HANA umsteigen und
Ihre digitale SAP-Landschaft transformieren



Die sich wandelnde SAP-Landschaft

Als die Nutzer von SAP ERP Central Component (ECC) erfuhren, dass die Enterprise Resource Planning(ERP)-Plattform Ende 2027 eingestellt wird – [und der erweiterte ERP-Support im Jahr 2030 endet](#) –, brachte die Ankündigung für die Nutzer der Plattform, die 1992 erstmals auf den Markt kam, sowohl Herausforderungen als auch Chancen mit sich. Diese Umstellung bedeutet auch das Ende des Supports für die Business Suite des Unternehmens, einschließlich der SAP-Lösung für Umwelt-, Gesundheits- und Sicherheitsmanagement (EHS) für Unternehmen, die Bestimmungen zur Etikettierung von Chemikalien wie das Globally Harmonized System (GHS) der FDA einhalten müssen.

Da die Cloud-Nutzung mittlerweile in allen Geschäftsbereichen zunimmt, konzentriert sich SAP vor allem auf die Cloud-Bereitstellung, wodurch die meisten Anwender dazu gedrängt werden, auf [SAP S/4HANA Cloud](#) zu migrieren. Dazu gehört auch der Umstieg auf S4/HANA for Product Compliance von SAP für Kunden, die ihre Compliance-Prozesse automatisieren möchten.

[Diese cloudbasierte Version von SAP S4/HANA legt den Grundstein für ein digital transformiertes Unternehmen und bietet alles von Skalierbarkeit und Kostenoptimierung bis hin zu Agilität.](#)¹ Diese Software-as-a-Service(SaaS)-Anwendung verwaltet die Systeminfrastruktur, Wartung und Software-Updates, während die Preisgestaltung auf Abonnementbasis erfolgt.



Laut Gartner wird die Cloud das Herzstück neuer digitaler Erfahrungen sein, was diesen Wandel weiter unterstützt. [„Gartner Analysten sagten, dass bis 2025 mehr als 85 % der Unternehmen ein Cloud-first-Prinzip übernehmen werden und ihre digitalen Strategien ohne den Einsatz von Cloud-nativen Architekturen und Technologien nicht vollständig umsetzen können.“²](#)

Im Zuge dieses bevorstehenden Wandels ist es für Unternehmen wichtig, ihre gesamte Unternehmenslandschaft zu bewerten. Wenn eine ERP-Migration geplant ist (einschließlich des Wechsels von einer SAP-Anwendung zu einer anderen), ist es im Allgemeinen wichtig, andere Funktionsbereiche zu bewerten und zu entscheiden, ob auch dort eine Modernisierung angebracht ist. Für SAP Anwender, die ihre Etikettierung bislang mit SAPscript (einem Programm zur Automatisierung von Aufgaben im ERP) und/oder Smart Forms (zum Erstellen und Drucken von formatierten Dokumenten) verwaltet sowie Adobe Forms für Barcode-, Liefer- und richtlinienkonforme Etiketten verwendet haben, ist diese Umstellung der perfekte Zeitpunkt, um diese Ansätze zu überdenken und die Leistungsfähigkeit einer Etikettierungslösung für Unternehmen zu nutzen.

SAP Solution Partner bieten zielgerichtetes Fachwissen

SAP hat ein robustes Partner-Ökosystem entwickelt, um seinen Kunden einen zusätzlichen Geschäftswert zu bieten und ihnen in einer Vielzahl von Bereichen zu Agilität und kontinuierlicher Innovation zu verhelfen. Das Modell, das mit der Einführung von S4/HANA zunehmend in den Mittelpunkt rückt, ist auf eine „neue digitale Dienstleistungswirtschaft“ ausgerichtet. Es ermöglicht einer globalen Gruppe von Partnern, Funktionen und Lösungen auf den zahlreichen Plattformen von SAP anzubieten. Diese Partner ermöglichen es SAP, seine Fähigkeiten zu erweitern und seinen Kunden umfassende Lösungen anzubieten.

[Solution Partner](#) bringen Best Practices und Fachwissen in ihrem spezifischen Bereich mit und besitzen gleichzeitig umfassende Kenntnisse der SAP-Lösungen. Ein SAP-Partner ermöglicht es Ihnen, Ihre SAP-Software zu optimieren, bietet Schulungen und Support an und sorgt dafür, dass Sie Ihre Investition optimal nutzen können. Letztendlich helfen sie SAP-Kunden, das Beste aus ihrer SAP-Geschäftsanwendung herauszuholen.

SAP bietet Zugang zu zertifizierten Softwarelösungen, die sich direkt in ihre ERP-Lösungen und andere Geschäftsanwendungen integrieren lassen, und hat sich mit Partnern zusammengetan, um Kapazitäten in verschiedenen Bereichen auszubauen, einschließlich der Etikettierung in Unternehmen. Dies wird sich fortsetzen, da die cloudbasierte S/4HANA-Plattform de facto zur ERP-Plattform für SAP-Benutzer wird.

Wie bereits erwähnt, haben viele SAP-Kunden in der Vergangenheit für das Etikettenmanagement SAPscript und Smart Forms oder sogar SAP Global Label Management (GLM) verwendet, wenn sie die EHS-Lösung von SAP zur Einhaltung der Vorschriften zur Etikettierung von Chemikalien nutzten. Heute gibt es jedoch Möglichkeiten für Unternehmen, die Etikettierung in der Produktion und im



Lager mit den besten Etikettierungslösungen der Branche zu modernisieren. Diese Lösungen, die Flexibilität, Portabilität und Skalierbarkeit für die Etikettierung bieten, erfordern keinen umfangreichen IT-Support und sind eine solide Alternative zu SAPscript und Smart Forms sowie zu Adobe Forms. Die Benutzer können die Transaktionen nutzen und auf alle ihre Daten in SAP zugreifen, um die Etikettierung schnell und einfach voranzutreiben und so die Kunden- und gesetzlichen Anforderungen zu erfüllen.

Herausforderungen bei der Etikettierung beseitigen

Vielleicht sind Sie schon jetzt bereit für S4/HANA? Vielleicht ist es Teil Ihrer Zukunftspläne? Aber so oder so: Wenn Sie Ihre Etikettierung in eine beliebige SAP-Landschaft integrieren, erreichen Sie Ausfallsicherheit, gewinnen Transparenz und fördern die Nachhaltigkeit. Vor allem aber können Sie die Kosten minimieren, die Agilität und die betriebliche Effizienz verbessern und gleichzeitig Fehler reduzieren.

Verwenden Sie SAPscript, Smart Forms und Adobe Forms oder einen anderen veralteten Ansatz für Ihre Etikettierung in SAP? Hier sind einige wichtige Gründe, warum SAP-Benutzer ihre Etikettierungsprozesse jetzt aktualisieren sollten, unabhängig davon, wo sie sich auf dem Weg zu S4/HANA befinden:

- Veraltete Methoden, die ursprünglich nicht für die Etikettierung konzipiert waren, können einen langwierigen Prozess für Etikettenaktualisierungen erfordern.
- Bei einigen veralteten Methoden kann es Wochen dauern, eine einzige Etikettenänderung vorzunehmen, anstatt Stunden oder sogar Minuten, wenn ein Enterprise Labeling-Modell verwendet wird.
- Aktualisierungen erfordern nur begrenzte IT- und technische Ressourcen, um Änderungen an den Etiketten vorzunehmen, anstatt die Geschäftsanwender einzubeziehen.
- Disparate, veraltete und uneinheitliche Etikettierungsmethoden sind schwer zu skalieren, schwierig zu verwalten und unterstützen in der Regel keine hohen Druckvolumina.
- Veraltete Etikettierungslösungen sind kaum in der Lage, die Tausenden verschiedenen Druckermarken und -modelle auf dem Markt nativ zu unterstützen.
- Wenn Sie keine dynamische Etikettierung unterstützen und schnelle Änderungen ermöglichen können, müssen Sie übermäßig viele Etikettenvorlagen verwalten – was zusätzlichen Zeit- und Arbeitsaufwand bedeutet.

Ihre Etikettierung in SAP modernisieren und zukunftssicher machen

Unabhängig davon, wo Sie bei Ihrer Etikettierung gerade stehen, [bietet Enterprise Labeling eine Reihe von Vorteilen](#). Wenn Sie Ihre Etikettierung in SAP integrieren, können Sie Zeit sparen, den Wartungsaufwand reduzieren, den Betrieb skalieren und eine optimierte Compliance ermöglichen. Sie können einen echten Mehrwert erzielen, wenn Sie Etikettendaten

aus zuverlässigen Datenquellen wie Ihren ERP-, WMS-, MES-, Logistik- oder Beschaffungsanwendungen beziehen. Und eine umfassende Etikettierungslösung für Unternehmen lässt sich in SAP und jede Ihrer anderen Geschäftsanwendungen integrieren.

Sowohl SAPscript als auch Smart Forms und Adobe Forms funktionieren weiterhin in S/4HANA, aber wenn Sie eine Etikettierungslösung für Unternehmen verwenden, können Sie neue Effizienzsteigerungen erzielen und Ihren Etikettierungsprozess beschleunigen. Nutzen Sie Ihren bestehenden Ansatz, um von den neuen Effizienzvorteilen zu profitieren, die Unternehmenslösungen mit sich bringen:

- **Etiketten schnell ändern:** Nehmen Sie Etikettenänderungen unabhängig von Ihrer SAP-Produktionsumgebung vor. Für die Verwaltung von Formatierungen oder Aktualisierungen sind weder Programmierung noch technische Ressourcen erforderlich. Dank der konfigurierbaren Geschäftslogik können Benutzer komplexe Etikettierungen einfach unterstützen, indem sie Etiketten aus genehmigten Vorlagen dynamisch aktualisieren. Wenn sich die Anforderungen weiterentwickeln, können Benutzer eine einzige Vorlage verwalten, um alle neuen kundenbezogenen, regionalen oder gesetzlichen Anforderungen zu erfüllen. Aktualisieren Sie die komplexesten Barcode- oder RFID-Etiketten in Minuten statt in Wochen oder Monaten.
- **Etikettenvorlagen konsolidieren:** Machen Sie Schluss mit der Verwaltung und Aktualisierung von zu vielen Etikettenvorlagen. Anstatt für jede neue Anforderung neue Etiketten zu erstellen, können Benutzer eine einzige intelligente Vorlage für eine Vielzahl komplexer Variationen verwalten und gleichzeitig Änderungen und Wartung drastisch reduzieren. Darüber hinaus kann ein einzelnes Etikett so gestaltet werden, dass es auf Tausenden von Druckern in vielen Etikettenausrichtungen und sogar mit unterschiedlichen Druckauflösungen gedruckt werden kann.
- **Benutzer befähigen, Etiketten selbst zu aktualisieren:** Entlasten Sie die IT-Abteilung, indem Sie den Geschäftsanwendern die Möglichkeit geben, Änderungen vorzunehmen und auf kundenspezifische Anforderungen einzugehen. All dies kann ohne Beeinträchtigung der vorgelagerten Systeme erfolgen – mit schnellen, bedarfsgerechten Änderungen von Farbe, Branding, Sprache/Region, gesetzlichen Anforderungen und mehr. Das bedeutet auch, dass Sie nicht länger darauf warten müssen, dass knappe und kostspielige IT-Ressourcen verfügbar werden, damit Änderungen sofort umgesetzt werden können.

- **Fehler durch Digitalisierung und Automatisierung der Qualitätskontrolle reduzieren:** Verabschieden Sie sich von manuellen Qualitätskontrollprozessen, die Risiken bergen und die Markteinführung verzögern. Digitalisieren Sie den Etikettengenehmigungsprozess, um die Qualitätskontrolle zu verbessern und den Anforderungen einer Kreislaufwirtschaft gerecht zu werden – und profitieren Sie von weniger Aufsicht, weniger Fehlern und weniger Kosten. Keine Fehletikettierung mehr, die zu Quarantäne, Nacharbeit, Verschwendung, Versandverzögerungen, Rückrufaktionen und unzufriedenen Kunden führt.
- **Regulatorische und Compliance-Risiken reduzieren:** Vermeiden Sie kostspielige Rückrufe und Bußgelder, die sich aus Fehlern bei der Etikettierung ergeben. Stellen Sie die weltweite Einhaltung gesetzlicher Anforderungen für Farben, Warnhinweise, Symbole, Sprachen und Industriestandards einschließlich EHS, GHS, OSHA und REACH/CLP auf allen Etiketten sicher. Sie können schnell und effizient auf SAP- und andere Stammdatenquellen zugreifen, um sich ändernde Etikettierungsvorschriften zu erfüllen, Bußgelder zu vermeiden und problemlos neue Märkte zu erschließen.
- **Betriebliche Effizienz steigern:** Verbessern Sie die Druckleistung und Kontrolle Ihrer Barcode-Etikettendrucker für die gesamte Etikettierung in der Fabrik und im Lager und optimieren Sie gleichzeitig die Bestandsverwaltung. Produktion und Logistik werden optimiert, wenn Sie die Etikettendruckgeschwindigkeit auf nur wenige Millisekunden erhöhen und Tausende von Etiketten pro Minute drucken. Beschleunigen Sie Etikettenänderungen und den Etikettendruck sowie den Versand und die Qualitätskontrolle und reduzieren Sie gleichzeitig Fehler, Verschwendung, Nacharbeit, Rückrufe und sogar Kosten. Und die nativen Treiber unterstützen Tausende von Druckermarken und -modelle in Ihrer vielfältigen globalen Druckerlandschaft. Ob Sie in der Cloud oder vor Ort arbeiten, Sie können schnell und einfach Millionen von Etiketten pro Tag drucken.

Etikettierung auf Ihre digitale Lieferkette ausweiten

Eine Etikettierungslösung für Unternehmen transformiert auch Ihre eingehende und ausgehende Etikettierung, um die Genauigkeit Ihres Bestands zu verbessern und Kunden, Partner, Lieferanten, Auftragsverarbeiter und externe Logistikanbieter (3PLs) nahtlos und sicher zu unterstützen. Sie können Ihre Geschwindigkeit und Effizienz optimieren und global über Ihre Fabriken und Lagerhäuser hinweg skalieren – bis hin zu Ihren externen Geschäftspartnern, Lieferanten und anderen Stakeholdern.

Sie können einfach neue Standorte hinzufügen oder die [Etikettierung nach Bedarf erweitern](#) und gleichzeitig Partnern und Lieferanten einen kontrollierten Zugriff bieten, um die Zusammenarbeit zu verbessern und Neuetikettierungen zu vermeiden. Außerdem minimieren Sie die Kosten, verbessern die betriebliche Effizienz und Agilität und beseitigen Redundanzen.

Business Intelligence in Echtzeit für Ihre Etikettierung mit umfassenden Prüf- und Berichtsfunktionen bietet außerdem vollständige Transparenz über Druckaufträge und Geräte, sodass Sie Muster und Verhaltensweisen für alle Ihre Etikettierungsaktivitäten überwachen und verfolgen können.



Ein nachhaltiges Unternehmen mit cloudbasierter Etikettierung unterstützen

Es ist mittlerweile klar, dass Nachhaltigkeit zu einem entscheidenden Aspekt der modernen Wirtschaft geworden ist – und die Verbraucher schenken den Umwelt-, Sozial- und Governance-Praktiken (ESG) der Unternehmen große Aufmerksamkeit. Es ist ebenfalls klar, dass SAP sich auf eine Kreislaufwirtschaft konzentriert und intelligente und nachhaltige Lösungen für seine Kunden anbietet.

Da die Etikettierung alle Bereiche eines Unternehmens berührt, wirkt sich die Verlagerung in die Cloud positiv auf das gesamte Unternehmen aus – von der Herstellung und Distribution bis hin zum Vertrieb und Kundenservice. Ein Enterprise Labeling-Ansatz unterstützt ein intelligentes, nachhaltiges Unternehmen, indem er ein neues Maß an Transparenz in Ihrem Lager und Ihrer gesamten Lieferkette ermöglicht. Und da immer mehr Kunden ihr Kaufverhalten in Richtung umweltfreundlicher Marken verlagern, hilft die cloudbasierte Etikettierung Unternehmen beim Aufbau starker ESG-Strategien.

Sie können die Serialisierung unterstützen, indem Sie jedem Produkt einen digitalen Pass zuweisen, und nutzen Sie Track & Trace, um eine Kreislaufwirtschaft zu unterstützen. Darüber hinaus bietet Business Intelligence für die Etikettierung in Echtzeit umfassende Prüf- und Berichtsfunktionen mit vollständiger Transparenz über Druckaufträge und Geräte, sodass Sie Muster und Verhaltensweisen für alle Ihre Etikettierungsaktivitäten überwachen und verfolgen können. Diese intelligenten Lieferketten können Produkte in jeder Phase des Weges verfolgen, zurückverfolgen und authentifizieren, von den Rohstoffen bis zu den Konsumgütern. Darüber hinaus reduzieren cloudbasierte Etikettierungslösungen den Lagerbestand, beseitigen einen großen globalen Fußabdruck und stellen sicher, dass alle Produkte hergestellt, versandt und an den richtigen Ort geliefert werden, wodurch unnötiger Verlust, Nacharbeit und Abfall vermieden werden.

Mit der Weiterentwicklung der globalen Lieferkette und der Einführung neuer Vorschriften zur Nachhaltigkeit wird die cloudbasierte Etikettierung immer wichtiger, um wettbewerbsfähig zu bleiben.

Ihre digitale Lieferkette mit Enterprise Labeling transformieren

Eine mangelhafte Etikettierung kann tiefgreifende, negative Auswirkungen auf das Geschäftsergebnis Ihres Unternehmens haben. Indem Sie beispielsweise die Etikettierung in die Cloud verlagern, können Sie nicht nur Ihre interne IT-Infrastruktur entlasten, sondern auch die Nachhaltigkeit verbessern, ein höheres Maß an Transparenz in der Lieferkette erreichen und die Rückverfolgbarkeit von Produkten im gesamten Netzwerk verbessern.



Wenn Unternehmen von ECC auf S/4 HANA umsteigen, werden die meisten von ihnen ihr Geschäft digital transformieren. Diese „zwingenden Ereignisse“ werden von den Unternehmen verlangen, dass sie ihren gesamten Geschäfts- und Lieferkettenbetrieb auf den Prüfstand stellen. Und da von den Herstellern verlangt wird, mit weniger Ressourcen mehr zu leisten, und ständig neue Anforderungen an die Etikettierung gestellt werden, verschaffen sich clevere Unternehmen mit Enterprise Labeling einen Wettbewerbsvorteil. Aus diesem Grund integrieren immer mehr Hersteller die Etikettierung in SAP und andere Geschäftsanwendungen, um ihre Abläufe zu optimieren, die Gesamteffizienz zu steigern und ihre Lieferketten durchgängig besser zu verwalten.

Loftware – Führend bei der Etikettierung in SAP

Als weltweit größter Anbieter von cloudbasierten Lösungen für Enterprise Labeling und Artwork Management bietet Loftware Lösungen zur einfachen Integration von Barcode-Etikettierung und RFID mit ECC, S/4HANA oder jeder anderen SAP-Landschaft. Loftware bietet eine enge Integration und unterstützt Unternehmen jeder Größe bei der Erstellung, Verwaltung und dem Druck geschäftskritischer Etiketten über eine globale Lieferkette hinweg und bietet gleichzeitig eine erstklassige Software zur Optimierung der Etikettenerstellung und -aktualisierung. Die zertifizierten SAP Etikettierungslösungen von Loftware sind so konzipiert, dass sie mit Ihrer aktuellen SAP-Landschaft kompatibel sind. Und wenn Sie bereit sind, auf S/4HANA umzusteigen, werden wir Ihre Etikettierung nahtlos weiterführen, während Sie Kosten minimieren, die Agilität verbessern, Fehler reduzieren und die Druckgeschwindigkeit erhöhen. Loftware beteiligt sich außerdem aktiv am Co-Innovationsprogramm von SAP für die Etikettierung mit S/4HANA for Product Compliance.

Referenzen

- [¹ ECC end of life - what are your options? - Pierre-Francis GrilletGlobal Director, SAP Business Development](#)
- [² Pressemitteilung - Laurence Goasduff, Director, Public Relations, Gartner, Sept. 2021](#)



**Der weltweit größte Anbieter von cloudbasierten
Lösungen für Enterprise Labeling und Artwork
Management**



Whitepaper

Loftware ist der weltweit größte Anbieter von cloudbasierten Lösungen für Enterprise Labeling und Artwork Management und bietet eine durchgängige Etikettierungsplattform für Unternehmen aller Größenordnungen. Loftware ist weltweit mit Niederlassungen in den USA, Großbritannien, Deutschland, Slowenien, China und Singapur vertreten und verfügt über mehr als 35 Jahre Erfahrung bei der Lösung von Etikettierungsproblemen. Wir helfen Unternehmen dabei, die Genauigkeit, Rückverfolgbarkeit und Einhaltung von Vorschriften zu verbessern und gleichzeitig die Qualität, Geschwindigkeit und Effizienz ihrer Etikettierung zu steigern. Als weltweit führender Anbieter von Lösungen für Enterprise Labeling und Artwork Management sowie Etikettierung für klinische Studien und Inhaltsmanagement ermöglicht Loftware die Flexibilität der Lieferkette, unterstützt die sich entwickelnden Vorschriften und optimiert die Geschäftsabläufe für eine Vielzahl von Branchen. Dazu gehören die Automobilindustrie, chemische Industrie, Konsumgüterindustrie, Elektronikindustrie, Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Fertigungsindustrie, Medizinprodukteindustrie, Pharmaindustrie, der Einzelhandel und die Bekleidungsindustrie.

USA • DEUTSCHLAND • GB • SLOWENIEN • SINGAPUR [LOFTWARE.COM BESUCHEN](https://www.loftware.com)