



abacus Kosmetikpaket zur Sage 100

Die flexibel anpassbare Branchenlösung für die Kosmetikindustrie und den -handel
- basierend auf dem bekannten ERP-System Sage 100 -

abacus 

abacus Kosmetikpaket zur Sage 100

abacus Module - der Mehrwert
Individuell und doch standardisiert –
mit diesen Worten lassen sich unsere Module zur
ERP-Software Sage 100 am besten beschreiben.
Vielfach in der Praxis bewährte Lösungen
gewährleisten ein Höchstmaß an Möglichkeiten.
Unsere Kunden lösen ihre Anforderungen mit

standardisierten Zusatzmodulen.
Genau wie Ihre Anforderungen unterschiedlich
sind, so sind auch unsere Zusatzmodule flexibel
und individuell einsetzbar.



Kosmetik



Rückverfolgbarkeit



Mobile Daten-
erfassung (MDE)



Chargenverwaltung/
Qualitätssicherung



GS1-128
Etikettierung



Etikettierung



Erweiterte
Disposition



Waage



Reservierung



EDIFACT



Verfügbarkeits-
anzeige



Kasse.net



Konditionen



Universalimport



Versandeinheiten-
verwaltung



Erweiterte
Fremdfertigung



Konsi-Lager



Individuelle Module



Kosmetik

Willkommen!

Wir stellen Ihnen entsprechend Ihren Anforderungen
Ihr individuelles Kosmetikpaket zusammen

Liebe Leserinnen, liebe Leser,

die Anforderungen an kleine und mittelständische Unternehmen der kosmetisch- und kosmetisch-pharmazeutischen Branche werden immer vielfältiger und komplexer:

- Chargen-Rückverfolgung
- Weitere diverse Nachweispflichten
- Anbindung von Kunden und Lieferanten mit EDIFACT
- Optimierung der Lager und Produktionsprozesse mit MDE.next
- Forderung nach durchgängigem Datenfluss
- Professionalisierung im Bereich des Controlling
- Verkürzung von Produktlebenszyklen
- Große Bedeutung der Preispolitik
- Hohe Anforderungen an die Produktqualität
- Aufbau eines Direktvertriebskanals

Die Zusatzmodule von abacus mit Mehrwert

Basierend auf der Sage 100 hilft Ihnen das abacus Kosmetikpaket nicht nur diesen speziellen Anforderungen der Kosmetikbranche gerecht zu werden, sondern bietet mit den Standardfunktionalitäten der Sage 100 ein komplettes ERP-System aus Finanz- und Rechnungswesen, Warenwirtschaft, Produktion, Customer Relationship Management (CRM), Controlling und Dokumenten-Management System.

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen ersten Eindruck von dieser Komplettlösung, die von vielen namhaften Unternehmen, der Branche eingesetzt wird.

Wir freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit.

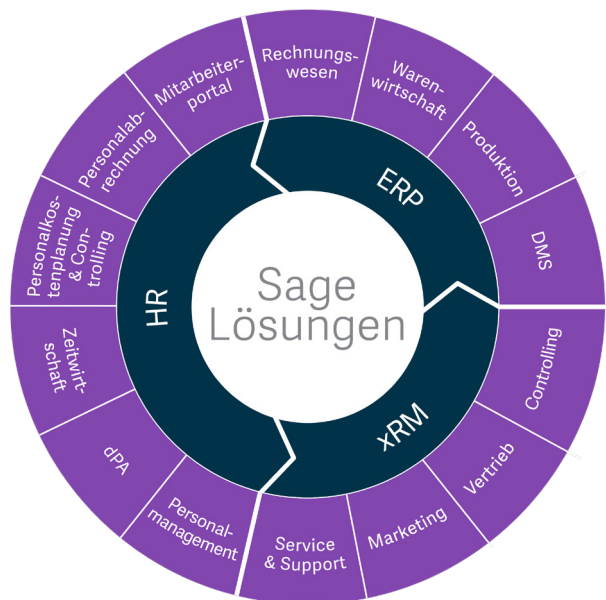
Thomas Kluth
abacus edv-lösungen GmbH & Co. KG

Sage Software GmbH

Einer der Marktführer für betriebswirtschaftliche Software und Services im deutschen Mittelstand



Sage Hauptniederlassung Frankfurt am Main



Über Sage:

Sage ist mit mehr als 6 Millionen Kunden weltweit einer der größten Anbieter von betriebswirtschaftlicher Software und Services. Mit über 25 Jahren Erfahrung, 250.000 Kunden und mehr als 1.000 Fachhändlern ist Sage zugleich auch einer der Marktführer für betriebswirtschaftliche Software im deutschen Mittelstand. Das Portfolio umfasst Lösungen für die Bereiche Warenwirtschaft und Produktion, Finanzbuchhaltung, Geschäftsanalyse, Personalwirtschaft und Kundenmanagement. Im Vergleich zum Wettbewerb punktet Sage durch seine große Nähe zum Kunden und seine ausgezeichnete Servicequalität. Gleichzeitig steht das Unternehmen für wirtschaftliche Stabilität und Sicherheit. Die Sage GmbH ist ein Unternehmen der Sage Group plc (GB), die mit rund 12.300 Mitarbeitern zu den Weltmarktführern im Bereich Business Management Software und Services zählt. Die Sage 100 bildet die kaufmännische und technologische Softwarebasis für das abacus Kosmetikpaket.

Wissenswertes über Sage

- Mehr als 25 Jahre Erfahrung
- 250.000 Kunden in Deutschland
- Über 1.000 Fachhändler in Deutschland
- Einer der Marktführer für betriebswirtschaftliche Software und Services im deutschen Mittelstand
- Weltweit über 6.000.000 Kunden

Ihre Vorteile

- ✔ Investitionssicherheit, da Sage für wirtschaftliche Stabilität und Sicherheit steht
- ✔ Ausgezeichneter Service
- ✔ Große Nähe zum Kunden
- ✔ Durch umfangreiches Produktportfolio zahlreiche Wachstumspfade für Ihr Unternehmen möglich

abacus edv-lösungen GmbH & Co. KG

Mit uns können Sie rechnen: Ihr Kosmetik-Branchenspezialist



Über abacus:

Als Sage Kompetenz- und Developerpartner entwickeln wir seit 1992 zertifizierte Branchen- und Speziallösungen für Unternehmen der Lebensmittel- und Kosmetikbranche sowie für Handel, Produktion und Logistik.

Strategische Partnerschaften insbesondere mit Sage und Microsoft sorgen für ein professionelles Fundament. Unsere Software schließt die Lücke zwischen den Standardlösungen der Sage 100 und Ihren individuellen Anforderungen. Was uns auszeichnet sind die praktizierte Kundennähe und die präzise Umsetzung von Anforderungen in Projekten. Wer sich bereits über 30 Jahre erfolgreich am IT-Markt behauptet, braucht ein wirklich exzellentes Team – und das haben wir bei abacus. Unsere 30 Mitarbeiter sind unser größtes Potenzial, hoch qualifiziert, mit umfangreichen Erfahrungen aus anspruchsvollen Projekten und unternehmerisch motiviert für die Schaffung von professionellen Lösungen. Davon profitieren natürlich in erster Linie Sie - unsere Kunden und Geschäftspartner.

Strategische Partnerschaften



Ihre Vorteile

- ✔ **Seit etwa 30 Jahren IT-Spezialist für die Kosmetikbranche**
- ✔ **Eigene Entwicklungsabteilung für Branchen- und Speziallösungen**
- ✔ **Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis der Produkte**



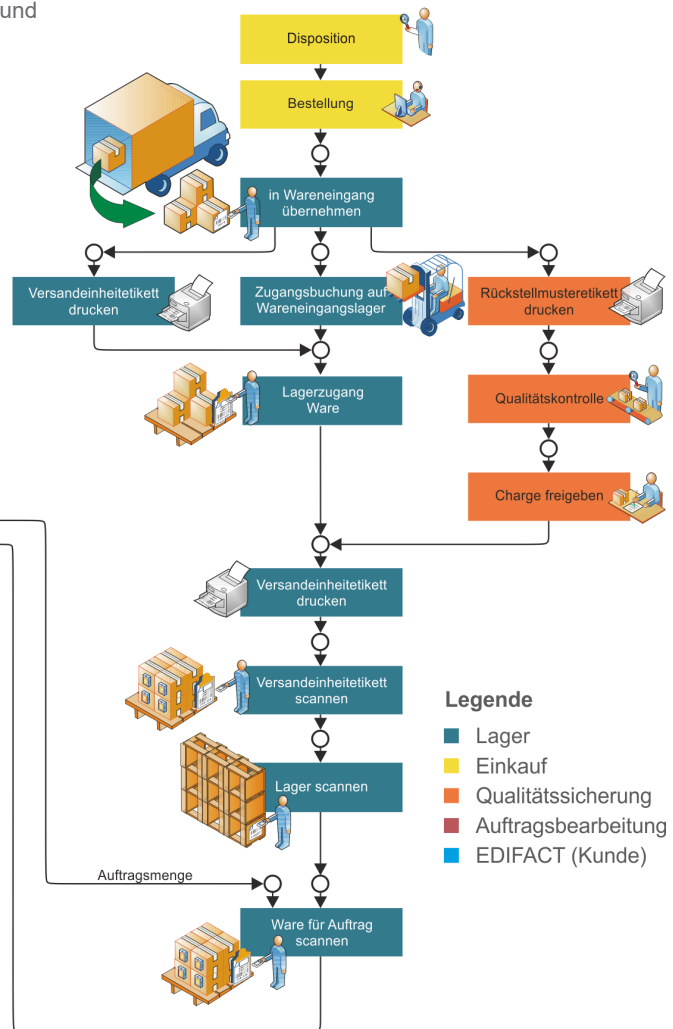
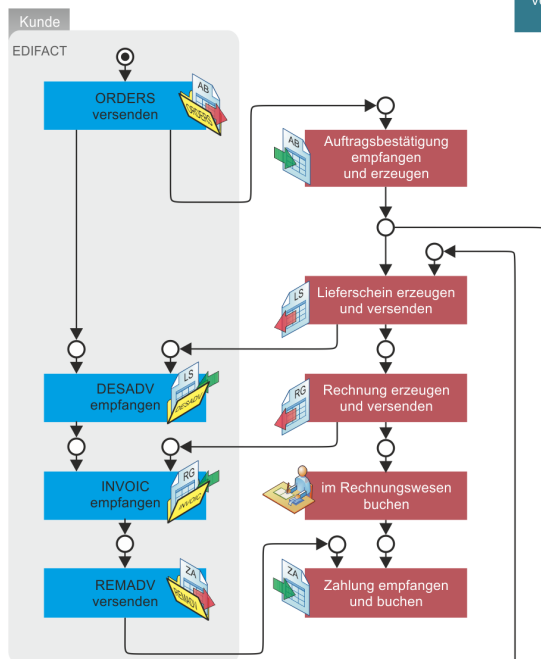
Handel

Praxisbeispiel Kosmetikhandel

MDE.next, GS1-128-Etiketten, Qualitätssicherung und Rückverfolgbarkeit im Kosmetikhandel

Aufgaben:

- Sicherung der Rückverfolgbarkeit von Chargen und Versandeinheiten (VE) inkl. GS1-128-Etiketten
- Einfache Erfassung von Warenbewegungen mit mobilen Scannern
- Datenaustausch über EDIFACT-Schnittstelle



Lösung:

- abacus Rückverfolgbarkeit-Handelsbundle bestehend aus:
 - ✓ abacus MDE.next
 - ✓ abacus Versandeinheitenverwaltung
 - ✓ abacus Chargenverwaltung/QS
 - ✓ abacus GS1-128-Etikettierung
 - ✓ abacus Arteketikettierung
- abacus EDIFACT

Sage 100

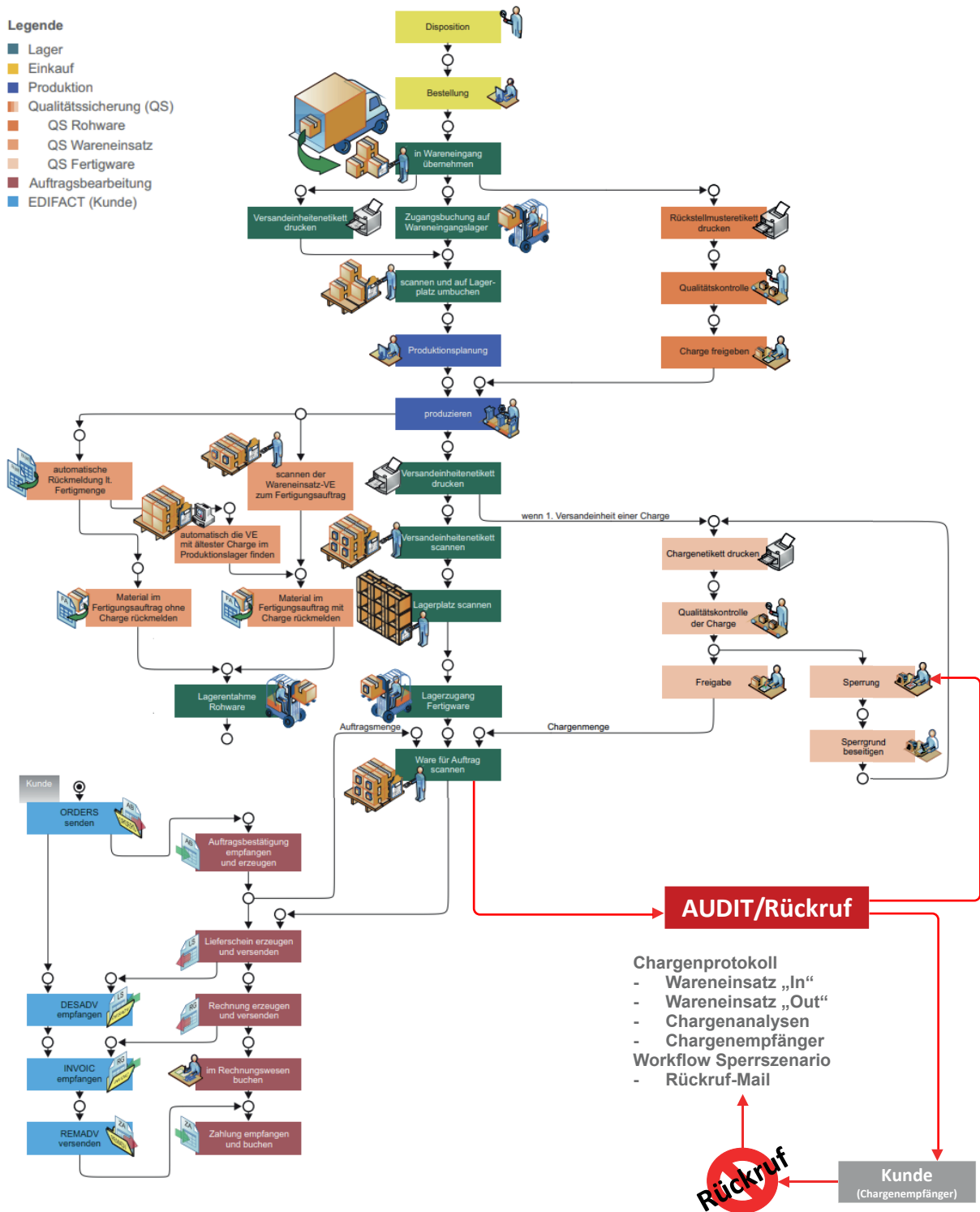
- ✓ Warenwirtschaft
- ✓ Rechnungswesen



Produktion

Praxisbeispiel Kosmetikproduzent

Die Komplettlösung für produzierende Unternehmen aus der Kosmetikindustrie



Die ideale Branchenlösung

Sage 100 und die Zusatzmodule von abacus sind das perfekte Team für die Branchenlösung

Aufbau der Branchenlösung

Sage 100	
Sage 100 Warenwirtschaft	Sage 100 Rechnungswesen
Sage 100 Produktion	Sage 100 xRM
Sage 100 DMS	

1. Sage 100 als Softwarebasis

abacus nutzt die Sage 100 als optimale Basis für die Branchenlösung. Als eine der ersten branchenübergreifenden ERP-Lösungen verwendet Sage 100 die zukunftsweisende .net-Technologie von Microsoft. Damit sind Sie schon jetzt auf Ihre zukünftigen Anforderungen vorbereitet. Der bewährte modulare Aufbau gibt Ihnen die Freiheit und Sicherheit einer Software, die mit Ihrem Unternehmen wächst. Die umfassenden Funktionen (Warenwirtschaft, Rechnungswesen, Produktionsplanung, xRM) der Sage 100 decken alle Geschäftsprozesse zuverlässig ab. Sage 100 bietet Ihnen für jeden Unternehmensbereich integrierte Anwendungen an, die Sie einfach individuell zusammenstellen können. Sie können Sage 100 ganz einfach mieten.

Mobile Datenerfassung	
Lager & Inventur	Verkauf und Kommissionieren
Produktion	Einkauf
Sonderbelege (z. B. Versandeinheiten)	

2. MDE.next von abacus

Mit der MDE.next von abacus werden die Grundsteine für eine einfache Erfassung von Lagerbewegungen, eine hohe Lagerbestandsgenauigkeit und eine einfache Rückverfolgbarkeit gelegt. Das abacus Zusatzmodul „Mobile Datenerfassung“ (MDE.next) ist zu 100% in die Sage 100 integriert. Die MDE.next dient der einfachen Buchung von Warenbewegungen. Mit Handscannern, die kabellos über WLAN vernetzt sind, lassen sich Barcodeetiketten scannen und verarbeiten. So lassen sich Wareneingänge und -ausgänge, Produktionszu- und -abgänge, Lagerbewegungen oder Inventuren effizient und fehlerfrei erfassen. Die erste MDE von abacus wurde 1998 installiert. Seitdem wurde sie kontinuierlich weiterentwickelt, ist bei mehr als 170 Kunden im Einsatz und wird von über 1.000 Anwendern täglich genutzt.

Rückverfolgbarkeitsbundle	
Chargenverwaltung/ QS	Etikettierung
Versandeinheitenverwaltung	GS1-128 Etikettierung

3. Das „Rückverfolgbarkeitsbundle“ von abacus

Viele Kosmetikunternehmen sind verpflichtet, eine lückenlose Rückverfolgbarkeit ihrer Produkte und deren Bestandteile sicherzustellen. Die Lösung „abacus Rückverfolgbarkeit“ besteht aus mehreren Add-Ins, der GS1-128-Etikettierung (ehem. EAN128), der Verwaltung von Versandeinheiten- und Chargeninformationen im Warenein- und -ausgang und der Produktion sowie der Erfassung und Verwaltung von Qualitätsparametern. Mit dieser Lösung ist es möglich, Chargen, Qualitätsmerkmale, Verfallsdaten bzw. MHDs und Analysemerkmale zu verwalten und Chargen sowie Versandeinheiten können einfach nachverfolgt werden.

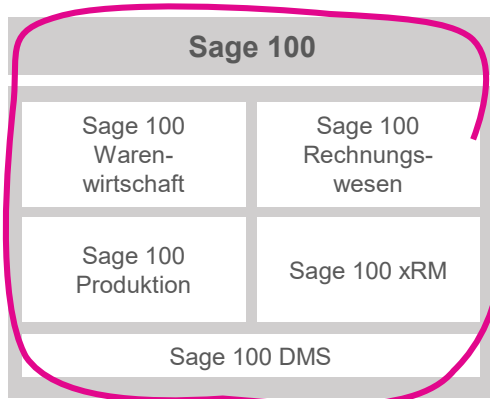
weitere Zusatzmodule

4. Weitere Zusatzmodule von abacus

abacus hat in den letzten Jahren eine Vielzahl an weiteren Zusatzmodulen für die Sage 100 entwickelt. Viele dieser Erweiterungen (z. B. erweiterte Disposition, Waage) sind insbesondere für Kosmetikunternehmen relevant.

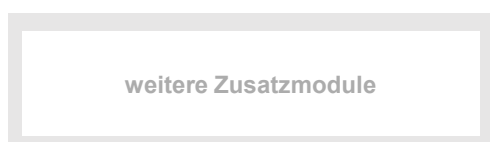
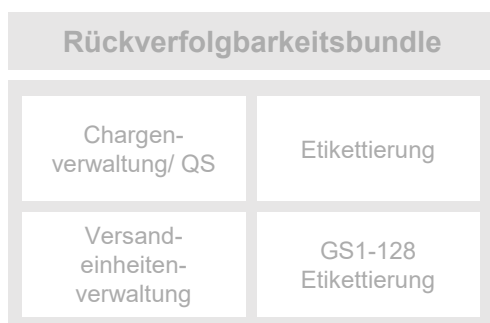
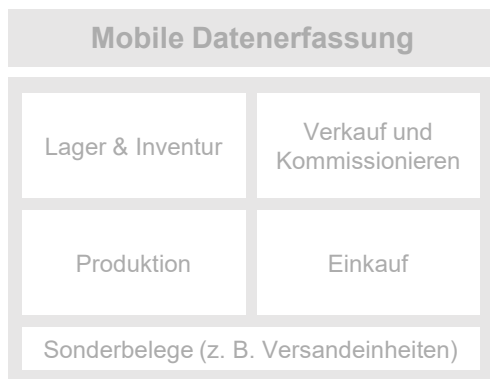
Sage 100 als Softwarebasis

Die Sage 100 ist die optimale Basis für die ganzheitliche Branchenlösung



1. Sage 100 als Softwarebasis

- Sage 100 die Softwarebasis
- Sage 100 Warenwirtschaft
- Sage 100 Rechnungswesen
- Sage 100 Produktion
- Sage 100 xRM
- Sage 100 Dokumenten-Management-System (DMS)



Sage 100

Die Softwarebasis des abacus Kosmetikpaketes



Beschreibung:

abacus nutzt Sage 100 als optimale Basis für das Kosmetikpaket. Als eine der ersten branchenübergreifenden ERP-Lösungen verwendet Sage 100 die zukunftsweisende .net-Technologie von Microsoft. Damit sind Sie schon jetzt auf Ihre zukünftigen Anforderungen vorbereitet.

Der bewährte modulare Aufbau gibt Ihnen die Freiheit und Sicherheit einer Software, die mit Ihren Unternehmen wächst. Die umfassenden Funktionen der Sage 100 decken alle Geschäftsprozesse zuverlässig ab. Wählen Sie die Bausteine, die Ihr Unternehmen benötigt, und ergänzen Sie nach Bedarf weitere Funktionen.

- Warenwirtschaft
- Rechnungswesen & Controlling
- Produktion
- App-Designer
- CRM / xRM
- DMS

Highlights der Sage 100

- Neueste Microsoft .net-Technologie
- Serviceorientierte Architektur (SOA)
- Leistungsfähige Client/Server-Technologie
- Skalierbares Datenbanksystem/Microsoft SQL-Server
- Integration in MS-Office-Umgebungen
- Benutzerfreundliche Oberfläche nach MS-Office-Standard
- Modular
- Individualisierbar
- Integriertes Wiedervorlagensystem
- Flexibel anpassbar
- Viele verfügbare Schnittstellen
- Umfassendes Berechtigungssystem

Sage 100 Warenwirtschaft

Mit der Sage 100 Warenwirtschaft den Einkauf, Vertrieb und die Logistik effizient managen

Beschreibung

Die mehrmandantenfähige Warenwirtschaft der Sage 100 integriert alle Funktionen aus den Bereichen Auftragsbearbeitung, Bestellwesen und Lagerwirtschaft und bietet damit eine Gesamtlösung für die Bereiche Einkauf, Vertrieb und Logistik.

Die Warenwirtschaft ist fremdsprachen- und fremdwährungsfähig und damit auch besonders gut für den internationalen Einsatz geeignet. Mit dem integrierten Telefonverkauf und der Option, Zubehörartikel und -kataloge automatisch einzublenden, bietet sich Ihnen die Chance zur Generierung von Zusatzgeschäften.



Hauptfunktionalitäten:

- Stammdatenmanagement
- Einkauf
- Verkauf
- Lagerwirtschaft und Inventur
- Chargenverwaltung
- Arbeiten mit Sachmerkmalen und Varianten
- Auswertungen und Kennzahlen
- Kommissionierung
- Rahmen- und Abrufaufträge
- Vertragsverwaltung
- Erweiterte Lieferantenüberwachung
- Intrastat - Meldung
- Projektverwaltung
- Absatzplanung

Hauptnutzen

- ✓ Reduzierung der Lagerkosten durch effizientes Einkaufsmanagement
- ✓ Waren- und Rechnungseingang mit gleichzeitiger Übergabe an das Rechnungswesen
- ✓ Umfassende Statistiken zu Lieferanten, Kunden, Artikeln und Lagerbeständen sowie Inventur samt Ladenhüter-Liste
- ✓ Erstellen von detaillierten Angeboten und Aufträgen sowie Überprüfung des Auftragsstatus

Sage 100 Rechnungswesen

Einfache Buchhaltung und schnelles Controlling mit zahlreichen Zusatzfunktionalitäten

Beschreibung

Das GoBD-zertifizierte Rechnungswesen der Sage 100 deckt mit Finanzbuchhaltung, Anlagenbuchhaltung, Kostenrechnung und Budgetierung alle Kernbereiche des betrieblichen Rechnungswesens ab. Mehrmandantenfähigkeit sowie Buchungs- und Auswertungskreise erlauben, die komplette Buchhaltung für mehrere Firmen oder einzelne Unternehmensbereiche und Filialen getrennt zu führen und auszuwerten.

Darüber hinaus ist es möglich, einen Abschluss nach alternativen Rechnungslegungsgrundsätzen wie zum Beispiel IAS/IFRS oder US-GAAP zu erstellen. Das sichert einen maximalen Überblick über alle Geschäftsdaten und eine moderne Buchhaltung auf einem sehr hohen Niveau. Das Rechnungswesen enthält auch einen Zahlungsverkehr, der B2C- und B2B-Lastschriften gemäß den SEPA-Regelwerken ermöglicht.



Hauptfunktionalitäten:

- Stammdatenmanagement
- Buchungserfassung
- Girostar & Auslandszahlungsverkehr
- Mahnwesen (mehrsprachig)
- Umsatzsteuer-Voranmeldung mit Umsatzsteuer-Verprobung inklusive ELSTER (elektronische Steuererklärung)
- DATEV-Importschnittstelle und -Exportschnittstelle
- SEPA-Zahlungen und -Lastschriften Liquiditätsplanung und Budgetierung

Hauptnutzen:

- ✔ Schnelle und einfache Durchführung von Buchungen und Zahlungen
- ✔ Vermeidung von Zahlungsausfällen durch ein automatisiertes, intelligentes Mahnwesen
- ✔ GoBD-konformes Arbeiten dank digitaler Belegarchivierung
- ✔ Jederzeit Überblick über die Unternehmenskennzahlen
- ✔ Abruf zahlreicher weiterer Reportings und KPIs auf Knopfdruck

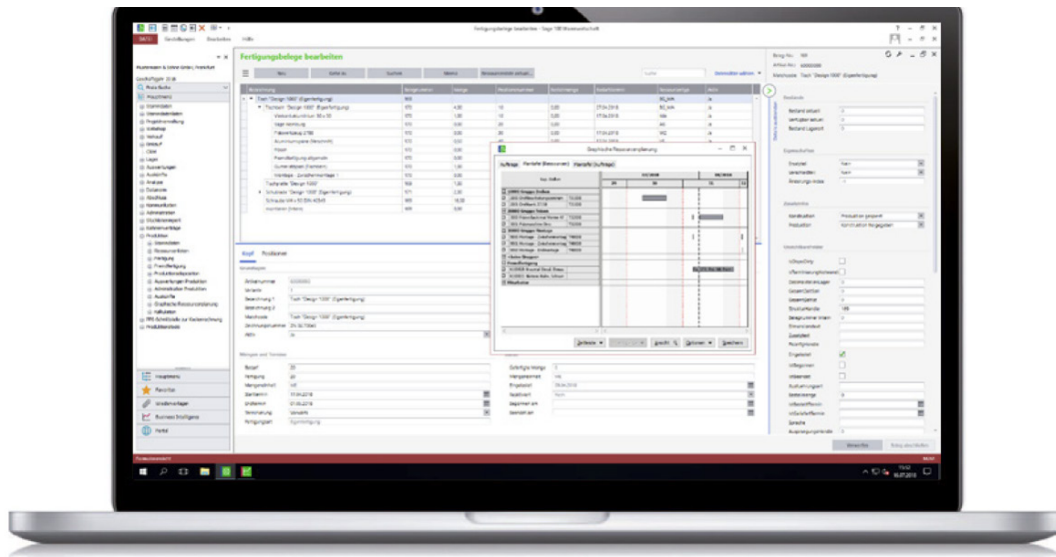
Sage 100 Produktion

Richtig planen, richtig rechnen und die Prozesse und Ressourcen im Blick behalten

Beschreibung

Sage 100 Produktion ist die modulare Software-Lösung speziell für die besonderen Bedürfnisse der mittelständischen Fertigungsindustrie. Drei wesentliche Aspekte standen bei der Entwicklung der Sage 100 Produktion im Vordergrund: überdurchschnittliche Funktionalität, die Einbindung in ausgereifte Microsoft-Technologie und hohe Individualisierbarkeit.

Das Ergebnis: eine funktionsstarke, nahtlos in die Sage 100 integrierte Lösung, die mit ihrer konsequenten Branchenorientierung und ihrer offenen Systemarchitektur ein Höchstmaß an Flexibilität bietet und sich perfekt in die Arbeitsprozesse mittelständischer Fertigungsunternehmen integrieren lässt. Für ein Plus an Transparenz, Effizienz und Wettbewerbsfähigkeit!



Hauptfunktionalitäten:

- Fertigungssteuerung
- Ressourcenlisten (inkl. Materialien und Arbeitsgängen)
- Vor-/Nachkalkulation
- Fremdfertigung
- Anbindung an die MDE.next von abacus möglich um Fertigmeldungen und Materialverbräuche zu buchen
- Disposition Produktion

Hauptnutzen:

- ✔ Simulation unterschiedlicher Kostensituationen
- ✔ Komplette Kontrolle über Prozesse und Ressourcen
- ✔ Fertigungsaufträge einfach verwalten
- ✔ Vermeiden von Engpässen durch automatische Auflösung des Material- und Bestellbedarfs
- ✔ Vollständige Integration von Warenwirtschaft, Rechnungswesen und Produktion für maximale Transparenz der gesamten Wertschöpfungskette
- ✔ Bedarfe rechtzeitig erkennen und Produktion einplanen

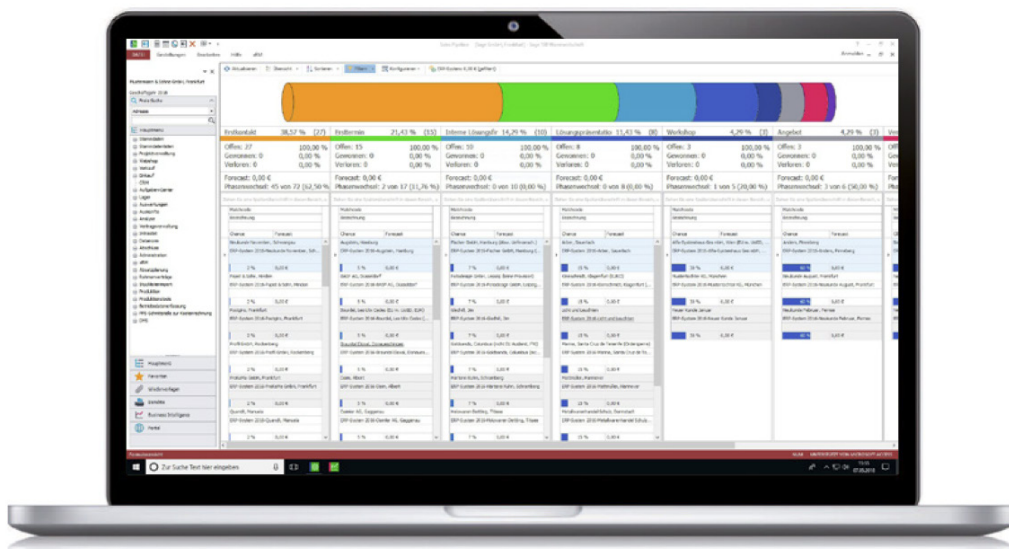
Sage 100 xRM

Mehr Erfolg bei Kunden durch ein umfassendes Beziehungsmanagement

Beschreibung

Sage 100 xRM ermöglicht Ihnen mit seinem 360-Grad-Blick maximale Transparenz über Ihr gesamtes Unternehmen. Zudem bietet die Sage 100 xRM-Lösung mehr als nur die Verwaltung von Unternehmensstammdaten: Egal ob Projekte, Servicevorgänge oder mobile Auftragserfassung – Sage 100 xRM ist die evolutionäre Weiterentwicklung des klassischen CRM (Customer Relationship Management).

Die voll in die Sage 100 integrierte xRM-Lösung ergänzt ERP-Prozesse in Vertrieb, Marketing, Einkauf, Projektgeschäft, Service und Support sowie Controlling. Sie fungiert als Schaltzentrale in der Sage 100 Lösung – so haben Sie Ihre Arbeitsabläufe optimal im Überblick. Zudem kann sich Sage 100 xRM durch variable Schalter perfekt an die jeweiligen Unternehmensprozesse anpassen – und das auf einer zentralen Datenbank ohne Programmanpassungen und Schnittstellen.



Hauptfunktionalitäten:

Basic:

- Kontakt- und Vertriebsmanagement (z. B. inkl. Kundenhistorie, ToDo Listen, Checklisten)
- Controlling

Professional (wie Basic + ...)

- Lead- und Opportunitymanagement (z. B. inkl. Sales Pipeline, Lead Tracking)
- Projektmanagement und –abrechnung (z.B. inkl. Vorlagen, Projektvorgang bearbeiten, Checklisten)
- Marketing (z. B. inkl. Kampagnenmgmt, Serienbriefe)

Enterprise (wie Professional + ...)

- Service & Support

Hauptnutzen:

- ✔ Alle Kontakte und Aufgaben zu jeder Zeit im Überblick
- ✔ Delegation von Aufgaben durch Workflows
- ✔ Einfaches und zielgerichtetes Kampagnenmanagement um schnell Trefferlisten zu generieren
- ✔ Die visuelle Sales Pipeline zeigt alle Verkaufschancen in der jeweiligen Verkaufsphase im Überblick.
- ✔ Schnell Serviceanfragen bearbeiten

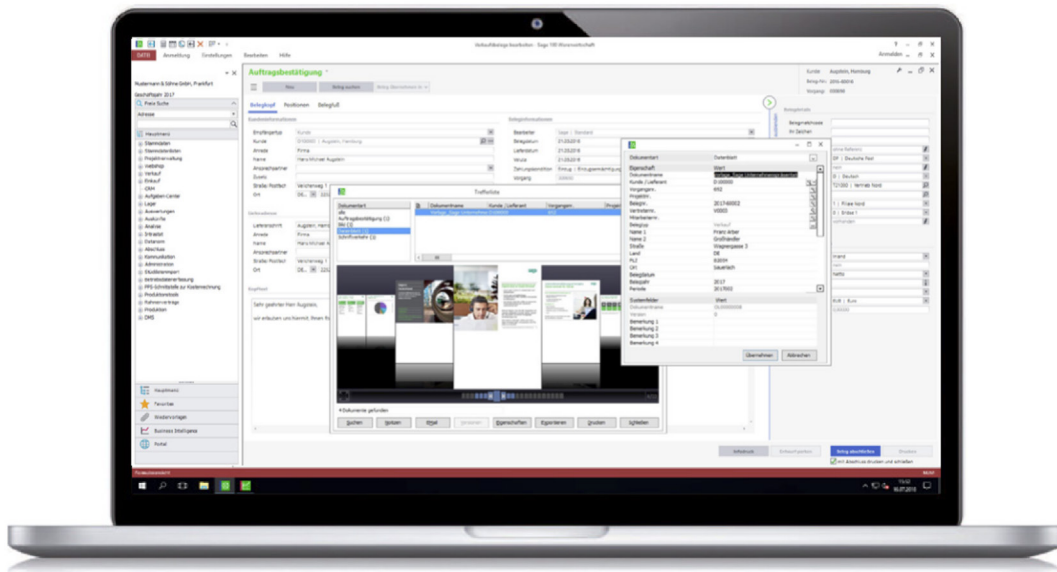
Sage 100 Dokumentenmanagement (DMS)

Das DMS ist auf die wesentlichen Anforderungen von mittelständischen Unternehmen ausgerichtet

Beschreibung

Im Mittelpunkt des DMS steht ein digitales Archiv, als zentrale Plattform für unternehmensweites Informations- und Wissensmanagement. Sage 100 DMS ist die Lösung für effizientere Ablage- und Suchprozesse im gesamten Unternehmen und steht jedem Sage 100 Arbeitsplatz zur Verfügung, wie auch mittels des Clients „Smart Start“ an PC-Arbeitsplätzen, die über keinen Zugang zur Sage 100 verfügen.

Sage 100 DMS ist einzigartig auf die Anforderungen der Sage 100 Kunden zugeschnitten und orientiert sich am Grundsatz „Einfachheit statt Komplexität“. Dieser Grundsatz findet seine Umsetzung in einer einfachen und schnellen Inbetriebnahme, in der marktorientierten DMS-Funktionalität und insbesondere im Komfort durch die besonders tiefe Integration in die Sage 100 als führendes System.



Hauptfunktionalitäten:

- Automatische Archivierung aller Belege bei jedem Druck aus der Sage 100
- Automatische Indizierung (Verschlagwortung) mit über 20 Indizes aus Daten der Sage 100
- Archivierung von Fremdbelegen in der Sage 100
- Recherche und Anzeige archivierter Belege in der Sage 100 und mit dem Suchmenü
- Viele Administrationseinstellungsmöglichkeiten
- Zusatzpaket Externer Client „Smart Start“

Hauptnutzen:

- ✔ Funktionsaufrufe für DMS an über 50 Stellen in der Sage100 Warenwirtschaft, Rechnungswesen und Produktion
- ✔ Dokumentprüfung
- ✔ Einfache Installation per Setup
- ✔ Drag & Drop zur schnelleren Ablage

abacus MDE.next

Hoher Effizienzgewinn durch die MDE.next und Grundlage für eine Rückverfolgung

Sage 100	
Sage 100 Warenwirtschaft	Sage 100 Rechnungswesen
Sage 100 Produktion	Sage 100 xRM
Sage 100 DMS	

Mobile Datenerfassung	
Lager & Inventur	Verkauf und Kommissionieren
Produktion	Einkauf
Sonderbelege (z. B. Versandeinheiten)	

2. abacus MDE.next

- Kurzdarstellung der Funktionsweise der MDE.next
- Funktionsumfang auf einem Blick
- Vorteile der MDE.next
- Funktionalitäten der MDE.next

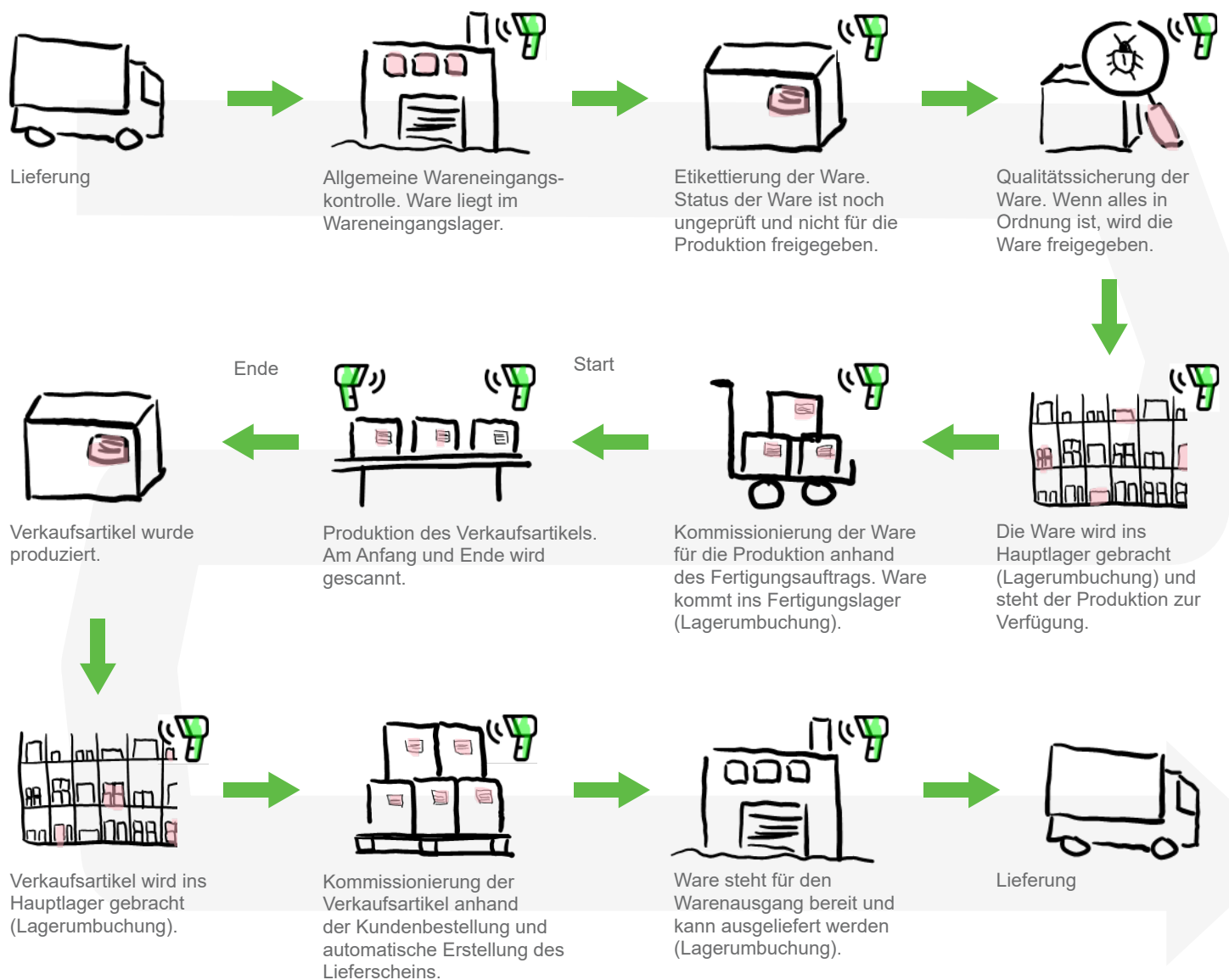
Rückverfolgbarkeitsbundle	
Chargenverwaltung/ QS	Etikettierung
Versandeinheitenverwaltung	GS1-128 Etikettierung

weitere Zusatzmodule



abacus MDE.next

Hoher Effizienzgewinn durch die MDE.next



Bei der Datenerfassung werden mit dem Hand-Scanner Barcodeetiketten gescannt und verarbeitet. Die vorstehende Grafik veranschaulicht, wie sich mit der MDE.next Wareneingänge und -ausgänge, Produktionszu- und -abgänge oder Lagerbewegungen effizient und fehlerfrei erfassen lassen. Möglich ist in diesem Zusammenhang auch die Nachverfolgung von mit GS1-128-Etiketten (ehemals EAN128) versehenen Versandeinheiten.



Mobile Datenerfassung (MDE)

MDE.next

Die Mobile Datenerfassung für alle Unternehmensbereiche.





Mobile Daten-
erfassung (MDE)

abacus MDE.next

Die Vorteile der MDE.next im Überblick



Zeitersparnis

Eingabe von Artikel- oder Chargennummern entfällt: Ohne die Benutzung von Scannern ist der Überblick zu den aktuellen Lagerbeständen und –plätzen stets damit verbunden, jede Warenbewegung mit der Erfassung des neuen Lagerstandorts zu kombinieren. Dieser manuelle Aufwand ist umständlich, zeitaufwendig und fehleranfällig. Durch die MDE.next entfällt das umständliche Abtippen von Artikelnummern und Lagerplätzen. Es reicht, beispielsweise für eine Lagerumbuchung, den Barcode des Artikels sowie den neuen Lagerplatz zu scannen.

Aufwendige Produkt- und Materialsuche im Lager entfällt: Mit Hilfe der MDE.next über einen Scanner wird jede Lagerumbuchung erfasst und die Daten im Warenwirtschaftssystem sind immer auf dem aktuellen Stand. Bei Abruf der Artikelnummer wird der aktuelle Lagerplatz auf dem Scanner fehlerfrei angezeigt.

Effektive Kommissionierung: Über die MDE.next ist die Kommissionierung von Artikeln und Materialien für Kunden- und Fertigungsaufträge einfach, schnell und papierlos abzuwickeln. Mit dem Erfassen des Barcodes auf dem Kunden- oder Fertigungsauftrag erscheinen auf dem Scanner die benötigten Artikel.

Schnelle und einfache Inventur: Eine Inventur bindet in der Regel viele Ressourcen, weil Daten oft mehrfach abgeschrieben und wieder in das Warenwirtschaftssystem eingetragen werden müssen. Das entfällt mit der MDE.next.



Fehlervermeidung

Korrekte Erfassung von Artikelnummern: Da durch die Verwendung von Scannern Artikelnummern bei Lagerumbuchungen nicht mehr manuell erfasst werden müssen, können sie auch nicht mehr falsch eingetippt werden.

Anzeige von zusätzlichen Artikelinformationen: Durch das Scannen des Artikelbarcodes hat man alle aktuellen Artikelinformationen auf einen Blick. Zusätzlich können in den Artikelstammdaten im sogenannten Memo ergänzende Informationen hinterlegt werden.

Warnhinweise vermeiden Fehler: Mit der MDE.next von abacus ist durch verschiedenste Warnhinweise eine Fehlervermeidung für die beteiligten Mitarbeiter möglich. Bei der Materialentnahme wird zum Beispiel ersichtlich, ob es sich um richtiges, falsches oder gesperrtes Material handelt.



Gleiche Datenbasis

Sofortige Weiterverarbeitung aller Daten: Das Zusatzmodul MDE.next von abacus ist mit der Sage 100 verbunden. Ein Wareneingang oder eine Lagerumbuchung von gescannten Artikeln wird somit direkt ins Warenwirtschaftssystem übermittelt. Damit können alle Mitarbeiter auf die gleiche Datenbasis zugreifen und wissen, welche Ware sich beispielsweise noch ungeprüft im Wareneingang befindet oder bereits produziert wurde und somit verkauft werden kann.

Effektive Materialdisposition: Durch die Verwendung der Scanner können direkt vom Lager und/oder aus der Produktion heraus Dispositionsvorschläge für Materialien erstellt werden. Das Scannen des Barcodes genügt, um Material zu ordern oder notwendige Bestellungen auszulösen.



abacus MDE.next

Die Funktionalitäten der MDE.next von abacus

Übergreifende Funktionalitäten:

- ✔ Vollständig in die Sage 100 Warenwirtschaft & Produktion integriert
- ✔ Barcodeetiketten lassen sich einfach scannen und verarbeiten
- ✔ Es lassen sich Wareneingänge und -ausgänge, Produktionszu- und -abgänge, Lagerbewegungen und Inventuren effizient erfassen
- ✔ Um unternehmensspezifische Prozesse abzubilden, können viele Konfigurationen getätigt werden
- ✔ Die Nachverfolgung von Versandeinheiten ist mittels NVE /SSCC Etiketten (nach GS1 Standard) möglich
- ✔ Zu Beginn des Scanvorgangs können Artikel-, Adress-, Lager-, Versandeinheiten- und Auftragsdaten auf die mobilen Geräte geladen werden
- ✔ Während der Erfassung erfolgt die Prüfung, Anzeige und Weiterverarbeitung der gescannten Informationen bzw. der daraus ermittelten Daten
- ✔ Daten werden unmittelbar gespeichert
- ✔ Es sind keine zusätzlichen Sage 100 Warenwirtschaftslizenzen notwendig

Kernfunktionalitäten: Lager & Inventur

- ✔ Lagerbestand abfragen und Lagerzugang, -umbuchungen und -entnahmen als Einzel- oder Sammelbuchung durchführen
- ✔ Artikel- und Versandeinheitenetiketten erstellen
- ✔ Bestandskorrekturen buchen
- ✔ Inventurzähllisten bearbeiten und erfassen

Kernfunktionalitäten: Einkauf

- ✔ Einkaufsbelege mit dem Scanner erstellen
- ✔ Erfassen von Wareneingängen mit dem Scanner
- ✔ Bestellvorschläge (Dispostapel) für die Bestelldisposition erstellen
- ✔ Sammel-Wareneingang: Mehrere Bestellungen können in das Gerät übertragen, als ein Beleg gescannt und zu mehreren Wareneingängen verarbeitet werden



Mobile Daten-
erfassung (MDE)

abacus MDE.next

Die Funktionalitäten der MDE.next von abacus

Kernfunktionalitäten:

Verkauf

- ✔ Verkaufsbelege (z. B. Lieferschein) mit dem Scanner erfassen
- ✔ Kommissionierung für den Verkauf
- ✔ Prüfung auf korrekte Artikel und Mengen, Verfallsdatum und Chargen
- ✔ Erfassung von Rückliefer Scheinen

Kernfunktionalitäten:

Produktion

- ✔ Material-Rückmeldungen und Fertigmeldungen erstellen
- ✔ Herkunfts- und Ziellager im Fertigungsauftrag festlegen
- ✔ Kommissionierung für die Produktion/ Fremdfertigung
- ✔ Chargen-Wareneinsatz erfassen
- ✔ Versandeinheiten aus Fertigmeldungen erstellen
- ✔ Verschnittbuchungen tätigen

Kernfunktionalitäten:

Etikettierung und Sonderbelege

- ✔ Versandeinheiten erzeugen
- ✔ Versandeinheiten-Etiketten erstellen
- ✔ Versandeinheiten splitten, auseinander- und umpacken
- ✔ Versandeinheiten sperren
- ✔ Versandeinheiten aus einer Fertigmeldung der Produktion erstellen
- ✔ Verbund (bestehend aus mehreren Versandeinheiten) erzeugen, fortsetzen und auflösen
- ✔ Artikeletikett erzeugen
- ✔ Neu- und Nachdruck von Etiketten

abacus Rückverfolgbarkeitsbundle

Lückenlos die Rückverfolgbarkeit Ihrer Produkte und deren Bestandteile sicherstellen

Sage 100	
Sage 100 Warenwirtschaft	Sage 100 Rechnungswesen
Sage 100 Produktion	Sage 100 xRM
Sage 100 DMS	

Mobile Datenerfassung	
Lager & Inventur	Verkauf und Kommissionieren
Produktion	Einkauf
Sonderbelege (z. B. Versandeinheiten)	

Rückverfolgbarkeitsbundle	
Chargenverwaltung/ QS	Etikettierung
Versand-einheitenverwaltung	GS1-128 Etikettierung

3. abacus Rückverfolgbarkeitsbundle

- abacus Rückverfolgbarkeit
- abacus Chargenverwaltung und Qualitätssicherung
- abacus Versandeinheitenverwaltung
- abacus GS1-128 (ehem. EAN 128) Etikettierung
- abacus Etikettierung

weitere Zusatzmodule



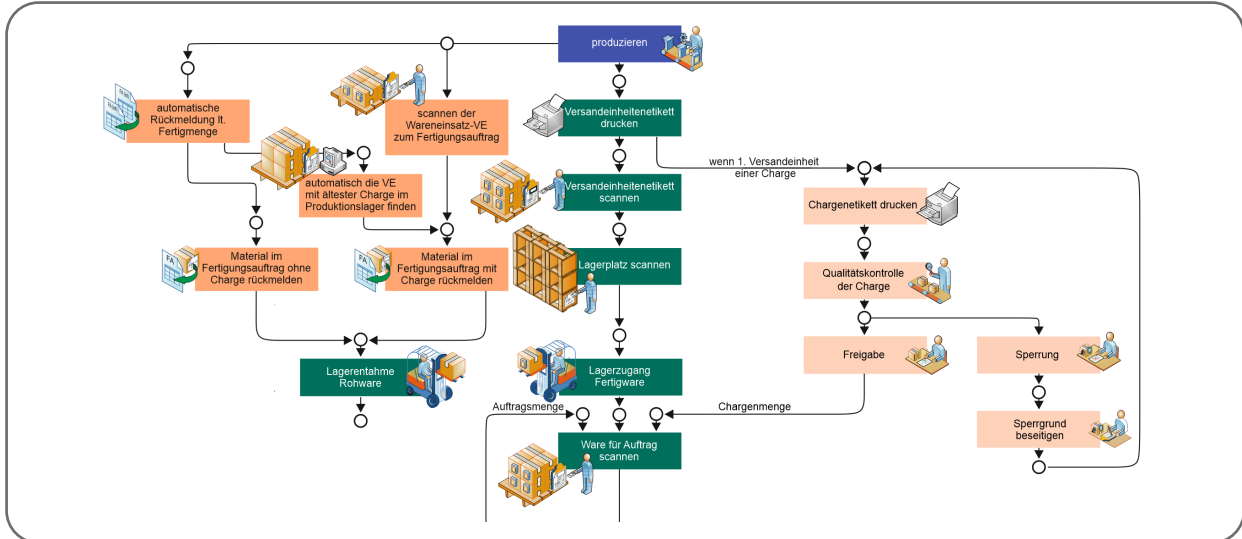
abacus Rückverfolgbarkeit

Gewährleistung der Rückverfolgbarkeit und Qualität nach internationalen Standards

Beschreibung

Aufgrund der EU-Verordnung 178/2002 sowie von vielen Qualitätsverordnungen sind viele Firmen der Kosmetikindustrie verpflichtet, die lückenlose Rückverfolgbarkeit ihrer Produkte und deren Bestandteile sicherzustellen. Das Produkt abacus Rückverfolgbarkeit erfüllt diese gesetzlichen und branchentypischen Vorgaben.

Es besteht aus mehreren Add-Ins, die der GS1-128-Etikettierung (ehem. EAN128), der Verwaltung von Versandeinheiten- und Chargeninformationen im Warenein- und -ausgang und der Produktion sowie der Erfassung und Verwaltung von Qualitätsparametern dienen. Die Möglichkeit zur MDE.next mit Handscannern für die Buchung von Versandeinheiten, z. B. Paletten mit oder ohne Chargeninformationen, in den Bereichen Einkauf, Lager, Produktion und Verkauf vervollständigen die Lösung.



Funktionalitäten:

- Erzeugen und Druck von GS1-128-Etiketten und Artikeletiketten
- Erzeugen von Chargen und Qualitätsmerkmalen, MHD, Qualitätssicherung und Labordatenverwaltung
- Verfolgung von Versandeinheiten und Chargen in Einkauf, Lager, Produktion und Verkauf
- Buchung von Warenbewegungen mit mobilen Handscannern

Hauptnutzen:

- ✓ **Sicherung der Rückverfolgbarkeit von Chargen und Versandeinheiten (VE)**
- ✓ **Erfassen und Verwalten von Labordaten zu Chargen und Versandeinheiten (VE)**
- ✓ **Einfache Buchung von Warenbewegungen mit mobilen Scannern**



Chargenverwaltung/
Qualitätssicherung

abacus Chargenverwaltung & Qualitätssicherung

Rückverfolgbarkeit und Labordatenverwaltung für Chargen in Produktions- bzw. Handelsunternehmen

Beschreibung

Als Erweiterung der Sage 100 Chargenverwaltung ermöglicht diese Zusatzlösung die Rückverfolgbarkeit von Chargen in Handelsunternehmen sowie die Verfolgung von mehrstufigen Chargen im Wareneinsatz in Produktionsunternehmen. In der Qualitätssicherung lassen sich artikelbezogen zu prüfende Merkmale mit ihren Grenzwerten hinterlegen. Diese Grundlagen werden in jede Charge übernommen, zu denen die Ist-Werte erfasst werden. Zu den Artikel-Analysemerkmalen lassen sich mehrstufige Bewertungsgrenzen hinterlegen.

Überschreitet der Ist-Wert diese Grenzen, erzeugt das einen Eintrag in der Lieferantenbewertung. Eine vorkonfigurierte E-Mail mit Hinweis auf die Grenzwertüberschreitung wird zum Versand an den Lieferanten angeboten. Chargen können die Stati ungeprüft, gesperrt und freigegeben haben. Chargensperrungen mit Sperrgrund und Handlungsanweisung erzeugen eine E-Mail an einen Verteiler.

The screenshot displays the 'Chargen' (Charges) management interface. It includes a search bar, a list of charges with columns for 'Methode', 'Charge', 'MHD', and 'Erstellt'. Below this is a detailed view for a specific charge (16000007) showing various analysis results for 'Schwund', 'Feuchtheit', and 'SO2-Gehalt' with their respective 'Istwert' and 'Bew.' (evaluation) columns. A sidebar on the left shows navigation options like 'Business Partner', 'Geschäftsjahr', and 'Analysemerkmale'.

abacus, Wittenburg

Artikel: 160000

Kartoffelpüree mit Milch

Charge 100036 AP / S: /

Fert.A.: Pal.:



Funktionalitäten:

- Verwaltung von mehrstufigen Wareneinsatzchargen mit Uhrzeit der Verwendung
- Verwaltung von Fertigwarenpaletten (optional) mit Datum der Produktion
- Automatische Erstellung von Rückstellmusteretiketten
- Diverse Auswertungen: Laboranalysen, Chargenbericht, Wareneinsatz In und Out, Chargenempfänger über mehrere Produktionsstufen usw.
- Erfassung und Verwaltung von Soll- und Ist-Werten zu probierender Analysemerkmale

Hauptnutzen:

- ✓ Rückverfolgbarkeit gewährleisten
- ✓ QS-Standards gewährleisten
- ✓ Relevante Chargen-Informationen stehen auf „Knopfdruck“ zur Verfügung
- ✓ Schnelle Reaktionszeiten bei möglichen Chargensperrungen sind möglich
- ✓ Eingliedrige Eingrenzungsmöglichkeiten bei Verdachtsfällen
- ✓ Einhaltung des 4-Augen-Prinzips



Versandeinheiten-
verwaltung

abacus Versandeinheitenverwaltung

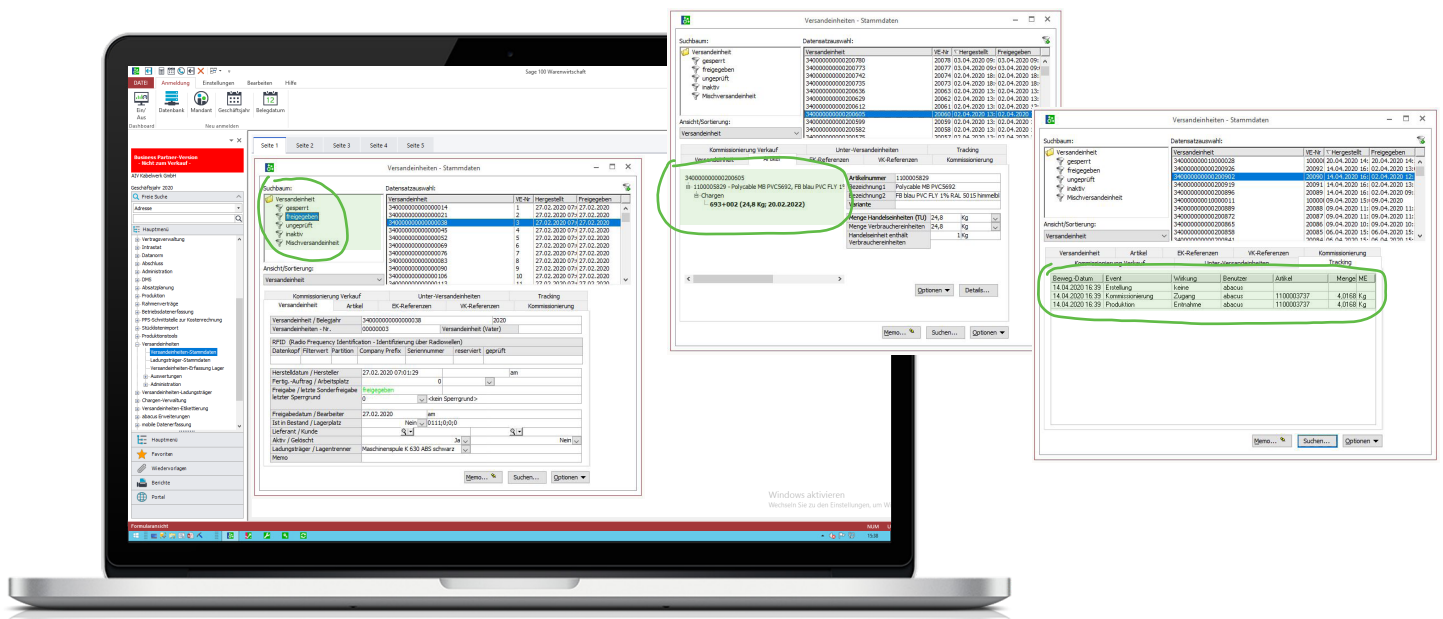
Umfangreiche Möglichkeiten zum Verwalten der Inhalte einer Versandeinheit

Beschreibung

Mit dem Zusatzmodul „Versandeinheitenverwaltung“ ist ein professionelles Management von Versandeinheiten möglich. Unter einer Versandeinheit wird ein Gebinde, auf dem ein oder mehrere Artikel zusammengefasst werden, verstanden. In Verbindung mit der Versandeinheiten-Etikettierung erfolgt eine eindeutige Zuordnung zum Inhalt der Versandeinheit und somit kann zusammen mit der MDE.next immer nachvollzogen werden, was die Inhalte dieser Versandeinheit sind.

Wenn z. B. etwas von der Versandeinheit entnommen wird, wird ein Split-Etikett erzeugt.

Der Vorgang wird dann automatisch gespeichert, so dass im System ersichtlich wird, wie sich eine Versandeinheit zusammensetzt und was mit den einzelnen Inhalten gemacht wurde. Die Zusatzmodule MDE.next und „Versandeinheiten-Etikettierung“ sind für den Einsatz dieser Lösung Voraussetzung.



Funktionalitäten:

- Versandeinheiten anlegen und verwalten
- Inhalte einer Versandeinheit verwalten
- Versandeinheiten splitten, auf- und umpacken und sperren
- Bestandteile aus einer Versandeinheit entnehmen und dafür ein neues Versandeinheiten-Etikett erstellen
- Zu- und Abgänge einer Versandeinheit automatisch tracken
- Pro Artikel einstellbar

Hauptnutzen:

- ✓ Prozesse in der Logistik werden durch das Arbeiten mit Versandeinheiten deutlich optimiert.
- ✓ Zeitersparnisse, da nur die Versandeinheit erfasst werden muss und nicht jeder Artikel auf der Versandeinheit
- ✓ Fehler können vermieden werden, da nicht alle Artikel auf einer Versandeinheit separat erfasst werden müssen.
- ✓ Versandeinheit enthält alle Informationen über Artikel, Menge, Quell-Lagerplatz.



GS1-128
Etikettierung

abacus GS1-128 Etikettierung

GS1-128-Etiketten für Handel und Logistik um Prozesse in der Logistik zu optimieren

Beschreibung

Logistische Prozesse werden zunehmend durch GS1-128 (ehem. EAN128) mit NVE rationalisiert. Bei der abacus GS1-128 Etikettierung erfolgt die Warenauszeichnung auf Ebene der Versandeinheit (z. B. Palette). Beim späteren Scannen der Ware ist z. B. nur ein Barcode zur Identifikation der kompletten Inhalte der Versandeinheit (Artikel, Menge, Charge, Seriennummer,...) erforderlich.

Es können ebenso automatische Fertigmeldungen und Materialverbräuche in der Sage 100 Produktion erzeugt werden.

Durch das Arbeiten mit GS1-128 Etiketten und der dazugehörigen Versandeinheitenverwaltung ist eine deutliche Optimierung der Prozesse in Logistik und Lager und eine erleichterte Rückverfolgbarkeit möglich.

abacus, Wittenburg

3 40 12345 00001648 3

Abkürzung
Goldpüree mit Milch

EAN der enthaltenen Einheit (E2)
4012345005370

Menge/Plz (Z)
5

Art. v. Lager
16 x 1

Artikelnummer
16000007

Menge/Plz
70

Prod.-Auftrag
0

MHD (15) (TT.MM.JJ)
27.10.15

Charge (Lot) (10)
100036

Bruttogewicht (kg)
25,5

EAN/Verbrauchereinheit,
Bruttogewicht, Menge

(02)04012345005370 (3302)002550 (37)5

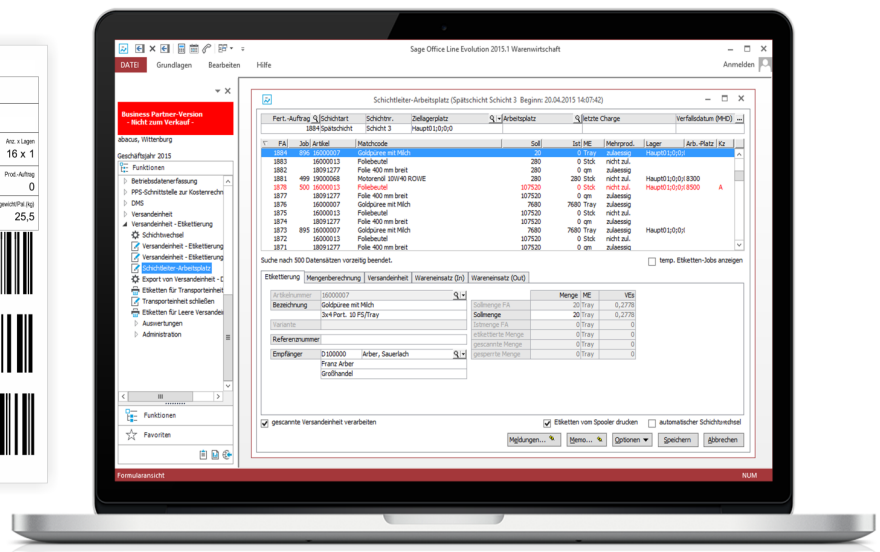
MHD/ Charge

(15)151027 (10)100036

N
V
E

Nummer
der Versandeinheit (NVE)

(00)34012345000016483



Ein solches GS1-128-Etikett dient im logistischen Ablauf der Identifizierung der Versandeinheiten mit ihren Artikel-, Chargen-, Mindesthaltbarkeits- und Gewichtsinformationen.

Funktionalitäten:

- Erzeugung und Druck von GS1-128-Etiketten
- Assistent zur Etikettenerstellung im Einkauf, Verkauf und in der Produktion
- Umfangreiche Gestaltungsmöglichkeiten für Etiketten
- Ggf. automatische Rückmeldung an die Sage 100 Produktion

Hauptnutzen:

- Deutliche Optimierung der Prozesse in Logistik und Lager, erleichterte Rückverfolgbarkeit
- Erfüllung der GS1-128-Anforderungen der Handelsketten
- Erhebliches Einsparpotenzial an Kosten und Zeit



Etikettierung

abacus Etikettierung

Mit der vollständig in die Sage 100 integrierten Etikettierungslösung Zeit sparen

Beschreibung

Mit dem Zusatzmodul „Etikettierung“ von abacus für die Sage 100 kann viel Zeit gespart und durch die vollständige Integration Fehler vermieden werden. Insbesondere in der Lebensmittel- und Kosmetikindustrie werden hohe Anforderungen z. B. an die Arteketikettierung gestellt. Mit Hilfe der Etikettierung können Etikettenvorlagen erstellt werden. Dabei kann z. B. zwischen vielen Barcode-Typen gewählt werden und die jeweiligen Informationen aus den

Stammdaten oder der Chargenverwaltung auf das Etikett gedruckt werden. Im Artikelstamm wird hinterlegt, wie viele Etiketten je Einkaufsmengeneinheit gedruckt werden sollen, welche Etikettenvorlage und welcher Drucker verwendet werden soll. Im Hintergrund wird gespeichert, welche Etiketten wann gedruckt wurden und in den Berechtigungen kann festgelegt werden, welche Benutzer Etikettenvorlagen erstellen bzw. anpassen dürfen.

The screenshot shows the 'Grundlagen' configuration screen for labeling in the abacus software. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Etikettierung', 'Arbeitsplätze drucken', and 'Lagerplätze drucken'. The main area displays configuration fields for 'Mandanteneinstellungen', 'Belegarten', and 'Lagerbewegungsarten'. Two sample labels are overlaid on the screen:

Label 1: abacus edv-lösungen GmbH, Goldpüree mit Milch, 1788 EUR

Label 2: Mustermann & Söhne GmbH - Adlerflychtstra, Artikel 10000000, (02)2712345000008, 788 EUR

Nährwertangaben je:

	100 g	60 g	Referenzmenge
Energie	1.527 kJ	916 kJ	8.400 kJ (11 %)
Energie	365 kcal	219 kcal	2.000 kcal (11 %)
Fett	15 g	9 g	70 g (13 %)
gesättigte	8 g	5 g	20 g (24 %)
Kohlenhydrate	34 g	20 g	260 g (8 %)
Salz	0 g	0 g	6 g (3 %)

Nährwerte-Hinweis Test

Funktionalitäten:

- Generierung und Druck aller geläufigen Barcode-Etiketten für Artikel, Adressen und Lager/Lagerplätze
- Erzeugen mehrerer GTIN je Artikel
- Bildung gültiger GTIN auch für Varianten
- Individuell gestaltbare Etiketten auf Basis aller relevanten Felder aus Artikel- und Adressstamm
- Arteketiketten mit Nährwerten drucken
- Belegarten mit automatischer Etikettierung konfigurierbar

Hauptnutzen:

- ✓ Vollständig in die Sage 100 integriert
- ✓ Etikettendesign kann einfach angepasst werden
- ✓ Überblick über alle Etikettenvorlagen
- ✓ Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten für den Etikettierungsprozess
- ✓ Nährwerte bzw. Inhaltsstoffe, Chargen, MHD etc. können auf das Etikett gedruckt werden
- ✓ Deutlich geringeres Fehlerrisiko
- ✓ Die Gefahr bzgl. eines Rückrufs verringern

Weitere Zusatzmodule zur Sage 100



abacus Erweiterte Disposition

Schnelle und zielgerichtete Disposition auf Basis des Lagerbestands und der errechneten Reichweite



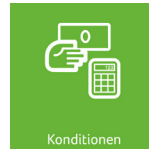
abacus Kasse

Die Kassenslösung für Ihre Filialen, den Verkaufswagen oder den Messestand



abacus Erweiterte Fremdfertigung

Einfache und unkomplizierte Handhabung von Fremdfertigungen



abacus Konditionen

Erweiterte Rabattierung – mehrere & mehrstufige Konditionen im Verkaufsbeleg darstellen



abacus Waage

Wiegedaten automatisch erfassen und Arbeitsprozesse deutlich vereinfachen



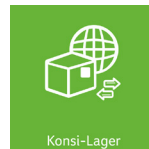
abacus Universalimport

Verkaufs- und Einkaufsbelege, Versandeinheiten, Lagerbewegungen und Inventuren einfach importieren



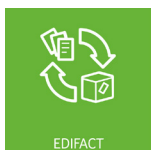
abacus Reservierung

Artikel oder Chargen reservieren, um Unstimmigkeiten einfach zu vermeiden



abacus Konsi-Lager

Verbesserung der Lagerverwaltung, da Läger Kunden und Lieferanten zugeordnet werden



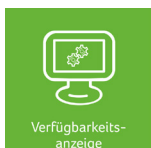
abacus EDIFACT

Über EDIFACT Einkaufs- und Verkaufsbelege zielorientiert und beleglos abwickeln



Individuelle Module von abacus

Zusätzliche Funktionserweiterungen entsprechend der individuellen Anforderungen



abacus Verfügbarkeitsanzeige

Auf Basis der tatsächlich verfügbaren Menge die Unternehmensprozesse effizienter steuern



Erweiterte
Disposition

abacus **Erweiterte Disposition**

Schnelle und zielgerichtete Disposition auf Basis des Lagerbestands und der Reichweite

Beschreibung

Bei umfangreichem Artikelstamm und stark schwankenden Absatzzahlen ist es häufig nicht möglich, Einkaufs- oder Produktionsbedarfe automatisch ermitteln zu lassen. Die abacus **Erweiterte Disposition** zeigt dem Disponenten für selektierte Artikel neben dem aktuellen und dem verfügbaren Lagerbestand und der Reichweite auch die absoluten und durchschnittlichen Verkaufszahlen vergangener Zeiträume an.

Anhand dieser Informationen können individuell für jeden Artikel die notwendigen Bestell- oder Produktionsmengen vorgeschlagen oder erfasst werden. Die zu beschaffenden Mengen werden in Dispostapel oder Bestellungen gespeichert. Für Produktionsbedarfe werden Fertigungsaufträge erstellt.

The screenshot displays the abacus software interface. At the top, there's a title bar with 'Disposition: Sage 100 Warenwirtschaft'. Below it is a data table with columns for various metrics. A line chart below the table shows trends over time. On the right, a 'Spalten durchsuchen' (Search columns) panel is open, listing various data points that can be included in the display, such as 'Lieferant', 'Preis-Anzahl', and 'ReichweiteBisSicherheitsMenge'. A 'Mandanten-Einstellungen' (Mandant settings) dialog box is also visible, showing configuration options for the user's role.

Funktionalitäten:

- Anzeige umfangreicher Informationen zu Verkäufen vergangener Zeiträume zur individuellen Einkaufs- und Produktionsmengenermittlung
- Wahlweise Kalkulation der Reichweite auf Basis der Absatzplanung der Sage 100
- Anzeige von Meldebestand, verfügbarem Bestand und Reichweite des Lagerbestands
- Anzeige vieler für die Disposition wichtiger Informationen in einer Maske inklusive grafischer Aufbereitung der Daten
- Ermittlung von prognostizierten Verbräuchen anhand von Absatzplänen und / oder Verkaufszahlen
- Berechnung von Sicherheitsbeständen auf Grundlage der ABC/XYZ Klassifizierung und Standardabweichung

Hauptnutzen:

- ✔ **Effiziente Disposition in der Sage 100 Warenwirtschaft auf Basis der verfügbaren Lagerbestände, Wiederbeschaffungszeiten, Bedarfe und der berechneten Reichweite**
- ✔ **Zeit- und Kostenersparnis, da die manuelle Überwachung des Auftrags- & Lagerbestands entfällt**
- ✔ **Der Nutzer wird angehalten die Stammdaten akkurat zu pflegen**
- ✔ **Fehlervermeidung, da nicht manuell gerechnet werden muss**
- ✔ **Verbesserung der Lagerbestände und Reduzierung der Materialengpässe /-ausfälle**
- ✔ **Berücksichtigung von Schließzeiten bei Lieferanten und Berücksichtigung dieser bei der Disposition**



abacus Erweiterte Fremdfertigung

Einfache und unkomplizierte Handhabung von Fremdfertigungen

Beschreibung

Mit Hilfe des abacus Zusatzmoduls Erweiterte Fremdfertigung kann eine einfache und unkomplizierte Handhabung von Fremdfertigungsaufträgen innerhalb der Sage 100 gewährleistet werden. Die Eigenfertigung und Fremdfertigung in der Produktion wird in Einklang gebracht, durch z. B. ein automatisiertes Abbuchen von Einsatzmaterialien und das einfache Bereitstellen von Beistellartikeln.

Die Beauftragung einer Fremdfertigung wird wie eine normale Bestellung behandelt, dementsprechend wird auch der Zugang des Fertigungsauftrags wie ein normaler Wareneingang gehandhabt. Voraussetzung für die Verwendung dieses Moduls ist der Einsatz des abacus Konsi-Lager Moduls.

Schritt 1: Fremdfertigung durch Bestellung auslösen

Schritt 2: Beistellartikel für Fremdfertigung erfassen

Schritt 3: Rückmeldungen zum Fertigungsauftrag

Funktionalitäten:

- Fremdfertigungsauftrag einfach wie eine normale Bestellung erstellen und so einen Produktionsauftrag beim Fremdfertiger erzeugen
- Beistellung tätigen, um Materialien dem Fremdfertiger zur Verfügung zu stellen
- Einsatzmaterialien automatisiert abbuchen
- Detaillierte Kalkulation von Fremdfertigungskosten

Hauptnutzen:

- ✔ Einfach und schnell Fremdfertigungen beauftragen und Fertigartikel entgegennehmen
- ✔ Viele Buchungen und Prozesse werden automatisiert
- ✔ Eigenfertigung und Fremdfertigung werden miteinander in Einklang gebracht
- ✔ Gewährleistung des reibungslosen Materialflusses



Waage

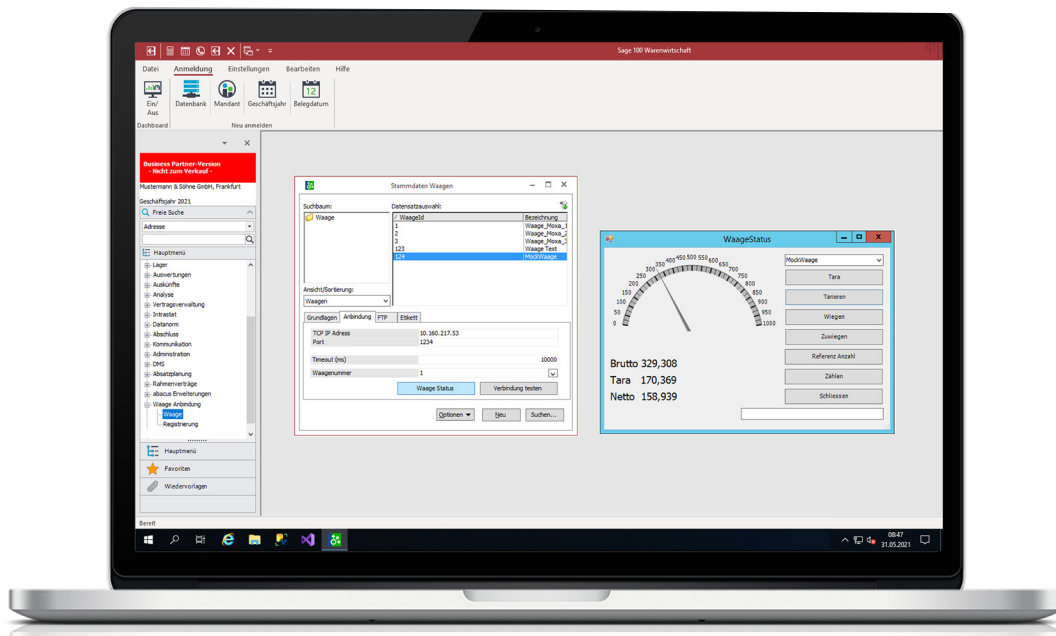
abacus Waage

Wiegedaten automatisch erfassen und Arbeitsprozesse deutlich vereinfachen

Beschreibung

Mit dem Zusatzmodul „Waage“ können Wiegedaten direkt in die Sage 100 Belege übertragen werden. Unterstützt werden z. B. Brutto-, Netto-, Tarawiegung, Zuwiegen, Rauswiegen und Zählwiegen. Durch eine Erweiterung des Sage 100 Belegdrucks, wird das Wiegeprotokoll direkt im Belegdruck ausgegeben.

Die Bedienung von Waagen und das Auslesen von Wiegedaten mit mobilen Geräten (Fernabfrage) sind ebenfalls möglich.



Funktionalitäten:

- Einfache Übernahme von Wiegedaten in die Belege der Sage 100 Warenwirtschaft (Einkauf, Verkauf, Lager/Inventur und Produktion)
- Erweiterung des Sage 100 Belegdrucks um die Wiegedaten
- Unterstützt werden z. B. Brutto-, Netto-, Tarawiegung, Zuwiegen, Rauswiegen und Zählwiegen
- Keine zusätzliche Wiegesoftware notwendig
- Die Bedienung und das Auslesen von Wiegedaten ist mit mobilen Geräten möglich

Hauptnutzen:

- ✓ Erhebliches Einsparpotenzial an Kosten und Zeit und Unterstützung in Einkauf-, Verkauf und Produktion (PPS)
- ✓ Keine zusätzliche Wiegesoftware notwendig
- ✓ Unterstützungsmöglichkeiten z. B. bei der Qualitätssicherung (Soll-Ist-Abgleich) oder der Wareneingangs-/ausgangskontrolle
- ✓ Verbesserte Vor- und Nachkalkulation in der Produktion, da die tatsächlich verbrauchten Mengen über die Waage erfasst wurden



abacus Reservierung

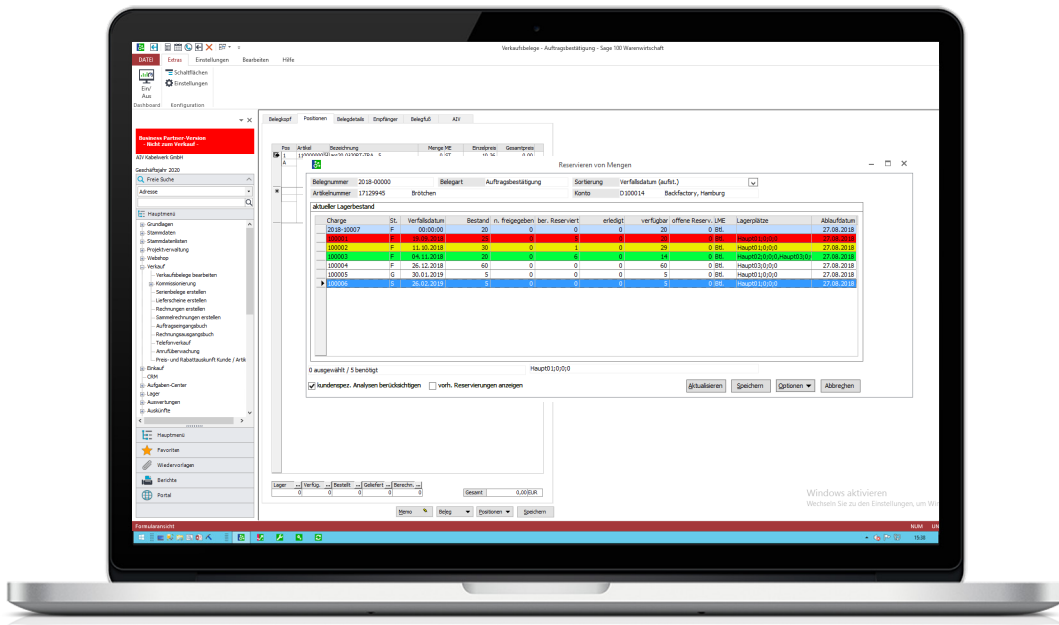
Artikel oder Chargen reservieren, um Unstimmigkeiten einfach zu vermeiden

Beschreibung

Mit der abacus Reservierung ist es möglich, Lagermengen und/oder Chargen schon bei der Auftrags erfassung oder Produktionsvorbereitung zu reservieren. Damit ist sichergestellt, dass Kundenaufträge vollständig abgearbeitet werden können. Die Verwendung von reservierten Mengen oder Chargen für andere Kunden ist erst nach Aufhebung der Reservierung möglich.

Die reservierten Chargen werden auf Druckbelegen ausgewiesen.

Bei zusätzlicher Verwendung der abacus MDE.next wird die korrekte Chargenverwendung auf dem mobilen Gerät unterstützt. Fehlerhafte Buchungen werden so vermieden.



Funktionalitäten:

- Reservierungen von Lagerbeständen und/oder Chargen bei der Auftrags erfassung und der Produktionsplanung
- Beim Erstellen der Lieferbelege bzw. Produktionsentnahme können die reservierten Mengen oder Chargen ausgewählt werden
- Für chargenpflichtige Artikel Reservierung von Chargenmengen
- Beim Einsatz der abacus MDE.next Unterstützung der Abwicklung durch barcodegestützte Lösung

Hauptnutzen:

- ✔ Unstimmigkeiten werden vermieden, da reservierte Artikel oder Chargen nicht verwendet werden können
- ✔ Verbesserung des Lagermanagements und der Produktion durch mehr Transparenz
- ✔ Erhöhung der Kundenzufriedenheit durch das Gewährleisten der reservierten Artikel/Chargen
- ✔ Durch frühzeitige Reservierungen kann die Produktion besser planen und die Produktion optimieren



EDIFACT

abacus EDIFACT

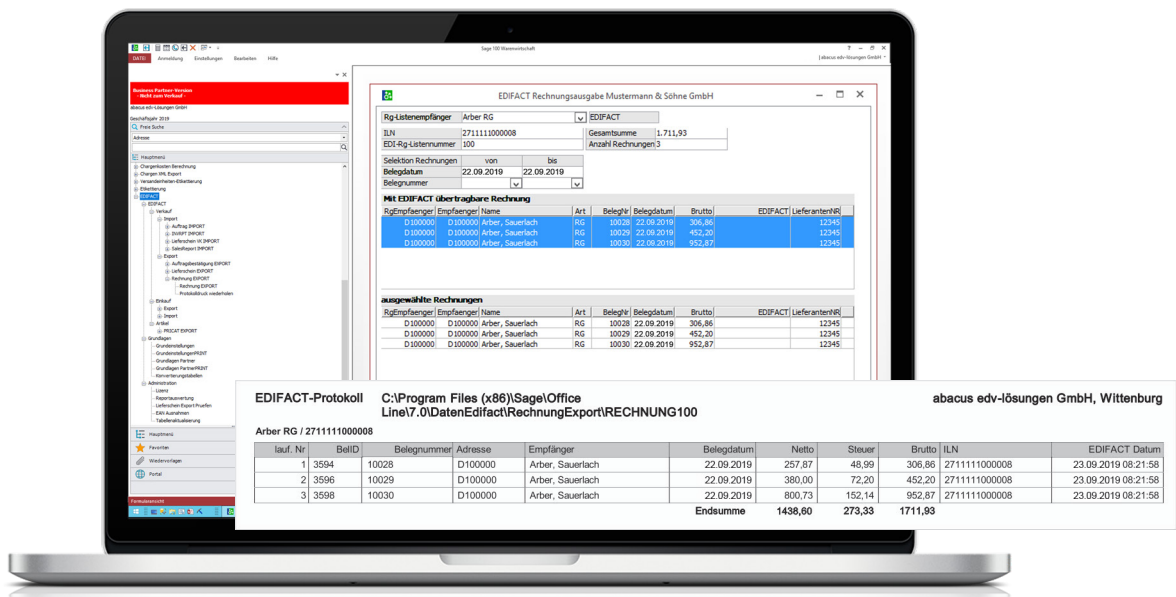
Über EDIFACT Einkaufs- und Verkaufsbelege zielorientiert und beleglos abwickeln

Beschreibung

Für die beleglose Abwicklung von Einkaufs- und Verkaufsvorgängen mit Handelspartnern müssen Daten aus der Warenwirtschaft oder dem Rechnungswesen über einen EDIFACT-Konverter exportierbar oder importierbar sein.

Mit abacus EDIFACT werden beim Datenexport über eine Schnittstelle Belegdaten aus der Sage 100 ausgelesen, einem Konverter zur Verfügung gestellt, in ein definiertes Format konvertiert und an den Handelspartner übertragen.

In umgekehrter Reihenfolge dient der Konverter zum Import der Daten in die Sage 100. Ein Übertragungsprotokoll erzeugt den Nachweis der übertragenen Belege und dient als Rechnungslistenprotokoll. Es können Belege mit und ohne Versandeinheiten (NVE), aber auch Lagerbestände oder Verkaufsberichte verarbeitet werden.



Funktionalitäten:

- Export von Bestellungen, Aufträgen, Lieferscheinen (mit/ohne NVE), Rechnungen und Artikelstammdaten
- Import von Aufträgen, Lieferscheinen (mit/ohne NVE), Lieferavisen, Wareneingängen (mit/ohne NVE), Lagerbeständen, Verkaufsdaten
- Zusammenarbeit mit verschiedenen EDIFACT-Konvertern (z. B. Seeburger, Trubiquity (ehem. Mosaic), Stratedi,...)

Hauptnutzen:

- ✓ Erfüllung der EDIFACT-Anforderungen der Handelsketten
- ✓ Deutliche Einsparung von Arbeitszeit durch automatisierte Verarbeitung der Belege
- ✓ Fehlerreduzierung, da korrekte Stammdaten zwingende Voraussetzung sind



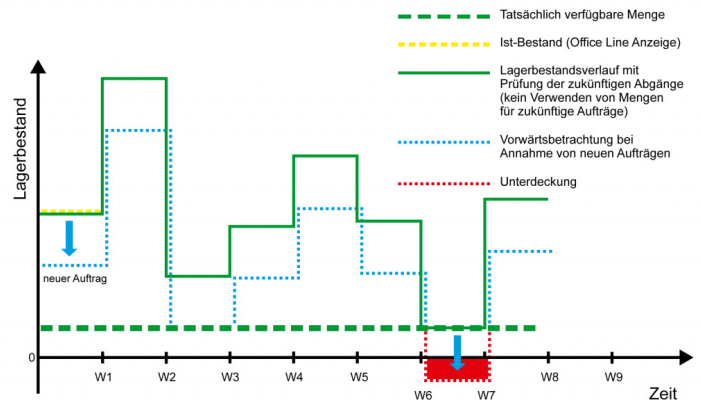
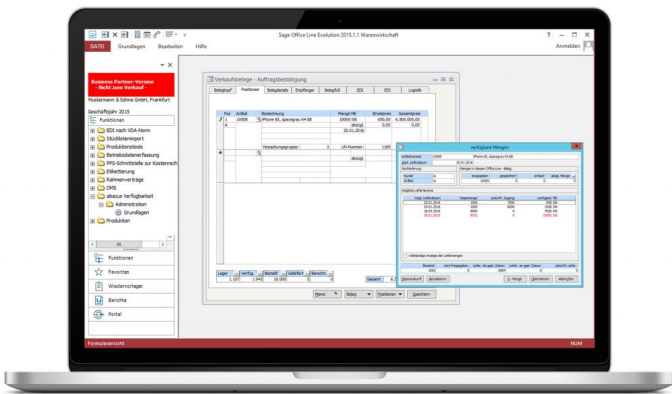
abacus Verfügbarkeitsanzeige

Auf Basis der tatsächlich verfügbaren Menge die Unternehmensprozesse effizienter steuern

Beschreibung

Die abacus Verfügbarkeitsanzeige ist eine sehr gute Erweiterung der Sage 100 zur Optimierung der Lagerhaltung, Produktionsplanung und den Prozessen im Verkauf und Einkauf. Der Anwender bekommt eine sofortige Rückmeldung über die tatsächlich verfügbaren Mengen von Rohstoffen, Halbfabrikaten, Fertigprodukten und Zusatzmaterialien (z.B. Verpackung) unter Berücksichtigung der zukünftig zu erwartenden Zu- und Abgänge.

Dadurch ist eine deutlich bessere Steuerung und Planung der Produktion und des Verkaufs sowie des Einkaufs und den dazugehörigen logistischen Prozessen möglich. So kann eine Unterdeckung im Lager vermieden werden und Kunden können verlässliche Liefertermine genannt werden. Darüber hinaus wird erfolgreicher disponiert, weil die tatsächlich verfügbaren Mengen betrachtet werden.



Die tatsächlich verfügbaren Mengen werden **vorausschauend** angezeigt und aktualisiert - rechtzeitig disponieren, verlässliche Liefertermine und nie mehr „out of stock“.

Funktionalitäten:

- Detaillierte Anzeige der verfügbaren Menge und Berücksichtigung aller offenen Zu- und Abgänge aus der Disposition
- Keine Entnahme von Mengen für bereits erfasste Aufträge
- Nächstmöglicher Liefertermin nach Mengeneingabe in der Verkaufserfassung wird vorgeschlagen
- Prüfung der verfügbaren Mengen bei Änderung von Lieferterminen
- Bedarfsmengen bei Nicht-Lieferbarkeit erzeugen
- Abhängigkeiten im Materialbedarf und im Verkauf bei Schiebung von Fertigungsaufträgen prüfen

Hauptnutzen:

- ✓ Eine Unterdeckung im Lager wird verhindert
- ✓ Erhöhung der Kundenzufriedenheit da verlässliche Liefertermine genannt werden können
- ✓ Kosteneinsparungsmöglichkeiten im Lager da der Mindestlagerbestand reduziert und effizienter disponiert werden kann
- ✓ Verbesserte und bedarfsgesteuerte Produktionsplanung



abacus Kasse.net

Die Kassenslösung für Ihre Filialen, den Verkaufswagen oder den Messestand

Beschreibung

Die abacus Kasse.net gewährleistet eine einfache, schnelle und komfortable Erfassung von Kassenbelegen. Die übersichtlich angeordneten Funktionen sind selbsterklärend und bieten dem Anwender höchste Effizienz in der Erfassung und Bedienung. In der Touch-Oberfläche stehen zusätzlich frei definierbare Schaltflächen zur Verfügung.

Mit wenigen Mausklicks lassen sich individuelle Oberflächen gestalten. Somit lassen sich beispielsweise Artikelfavoriten und/oder Favoriten für Artikelgruppen anlegen, mit denen eine schnelle Artikelerfassung möglich ist. Das Verkaufen und Einlösen von Gutscheinen ist ebenfalls kein Problem.

Konfigurierbare Touchoberfläche:

Kasse.net inkl. Hardware



Funktionalitäten:

- Komplette Erfassung von Verkaufsbelegen im Einzelhandel
- Verbuchung von Kassenbelegen, Entnahmen und der Bezahlung von Rechnungen im Rechnungswesen
- Zwei Zahlungsarten und Rückgeld
- Umfangreiche Unterstützung von Kassenshardware
- Ansteuerung von TeleCash-Terminals

Hauptnutzen:

- ✓ Kassenbelegerfassung mit großem Funktionsumfang
- ✓ Vollständige Integration in Sage 100 Warenwirtschaft und Rechnungswesen
- ✓ Einfache Installation durch Add-In Technologie



Konditionen

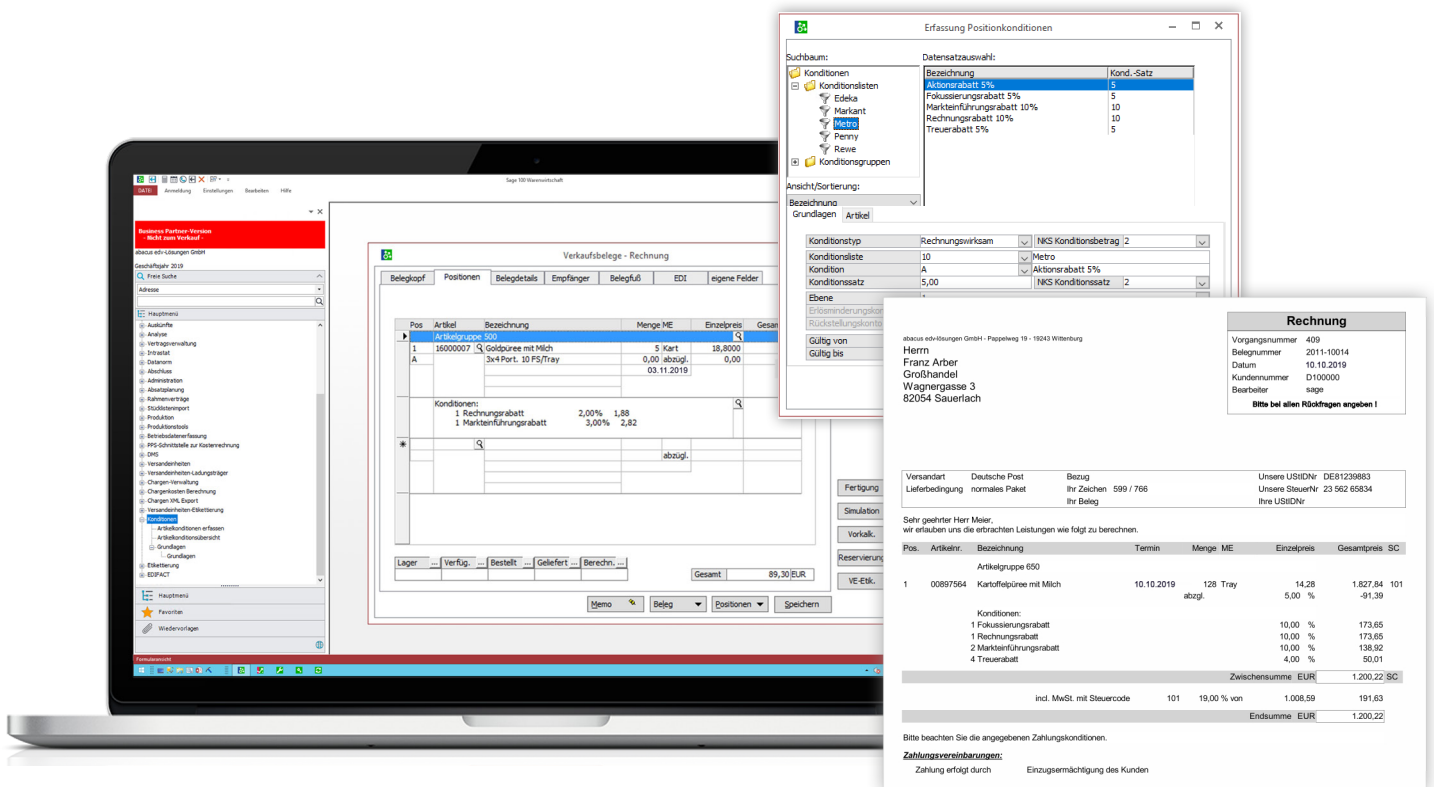
abacus Konditionen

Erweiterte Rabattierung – mehrere & mehrstufige Konditionen im Verkaufsbeleg darstellen

Beschreibung

Häufig müssen Lieferanten von Handelsketten umfangreiche Konditionen in Verkaufsbelegen zum Abzug bringen und auf ihren Rechnungen ausweisen. Mit der Software abacus Konditionen können beliebig viele verschiedene Summen- und Stufenrabatte je Belegposition berechnet und auf dem Druckbeleg ausgegeben werden.

Basierend auf Konditionslisten und Konditionen inklusive Gültigkeitszeitraum, denen die Artikel zugeordnet sind, werden die Rabatte in der Belegerfassung hinzugefügt sind. Auf den Druckbelegen werden die Konditionen übersichtlich und damit nachvollziehbar dargestellt.



Funktionalitäten:

- Berechnen und Ausweisen von mehreren Rabatten je Belegposition
- Mehrere Summen- und Stufenrabatte je Belegposition möglich
- Übersichtliche Darstellung der Konditionen im Belegdruck
- Übersicht der in der Warenwirtschaft angelegten Rabatte
- Konditionen sind mit Gültigkeitszeitraum erfassbar

Hauptnutzen:

- ✔ Komplexe Anforderungen der Handelsketten an die Rabattierung können erfüllt werden
- ✔ Es wird sichergestellt, dass der richtige Rabatt auf Knopfdruck errechnet wird
- ✔ Es sind keine zusätzlichen komplizierten „Nebenrechnungen“ nötig
- ✔ Es wird eine transparente und nachvollziehbare Rabattierung gewährleistet



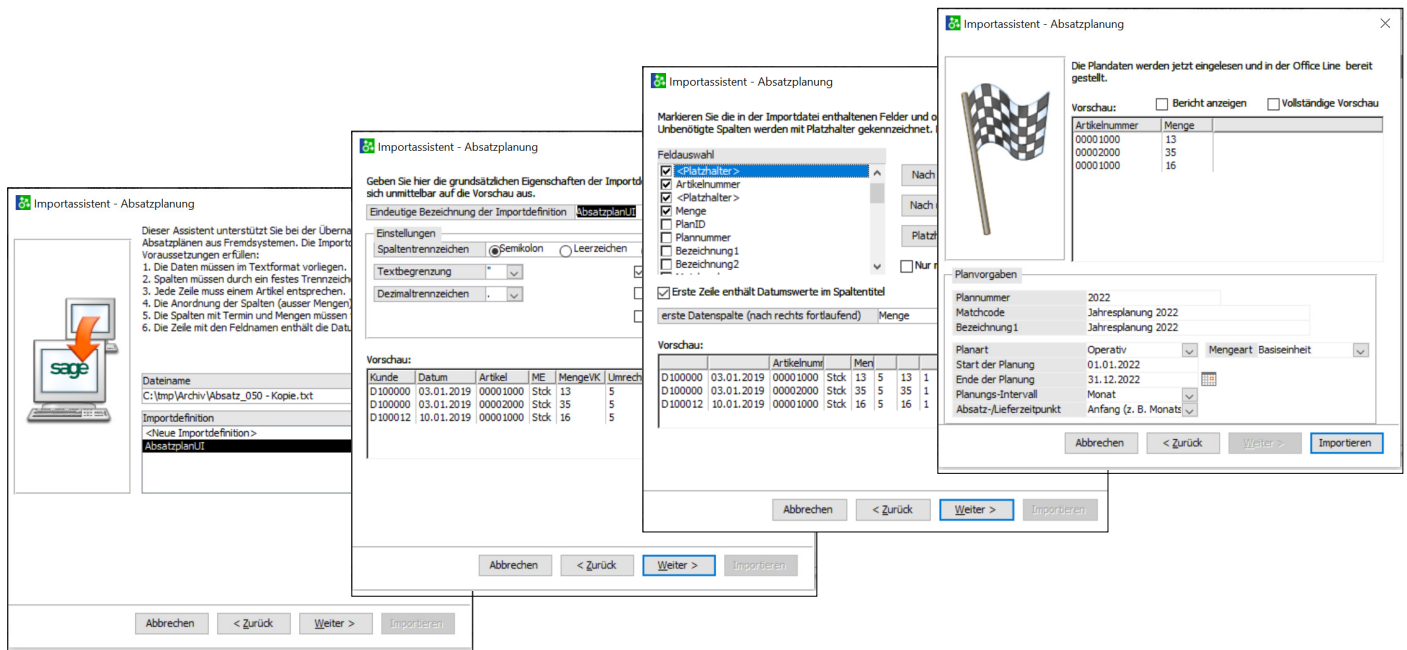
abacus Universalimport

Verkaufs- und Einkaufsbelege, Versandeinheiten, Lagerbewegungen, Adressen, Absatzpläne und Inventuren einfach importieren

Beschreibung

Gerade kleine Lieferanten oder Partnerunternehmen (z. B. Lohnpacker) sind häufig nicht in der Lage umfangreiche elektronische Nachrichten zu erstellen, in denen sie ihre Kunden über die fertige Leistung oder Ware bzw. durchgeführte Inventuren detailliert informieren. Eine einfach aufgebaute Textdatei jedoch kann fast jedes Unternehmen z. B. mit MS Excel erstellen.

Mit dem abacus Universalimport können diese einfach strukturierten Textdateien importiert und zu Belegen oder Lagerbuchungen verarbeitet werden. Werden Dateien mit nicht im System vorhandenen Versandeinheiten (NVE) importiert, werden die Versandeinheiten angelegt und müssen nicht mehr manuell erfasst werden. Es können Einkaufs- und Verkaufsbelege mit und ohne Palettendaten oder Lagerbewegungsdaten bzw. Inventuren, Adressen und Absatzpläne importiert werden.



Funktionalitäten:

- Artikelbelege oder Belege mit Versandeinheiten (NVE) können importiert und zu Einkaufs- und/oder Verkaufsbelegen verarbeitet werden.
- Import von Lagerbewegungen und Inventuren möglich
- Beliebig viele Importdefinitionen können gespeichert und verwendet werden
- Einfache, assistentengesteuerte Erstellung der Importdefinitionen

Hauptnutzen:

- ✔ Deutliche Zeitersparnis durch den automatisierten Import
- ✔ Fehler werden vermieden, da Daten nicht manuell übertragen werden



Konsi-Lager

abacus Konsi-Lager

Verbesserung der Lagerverwaltung da Läger Kunden und Lieferanten zugeordnet werden

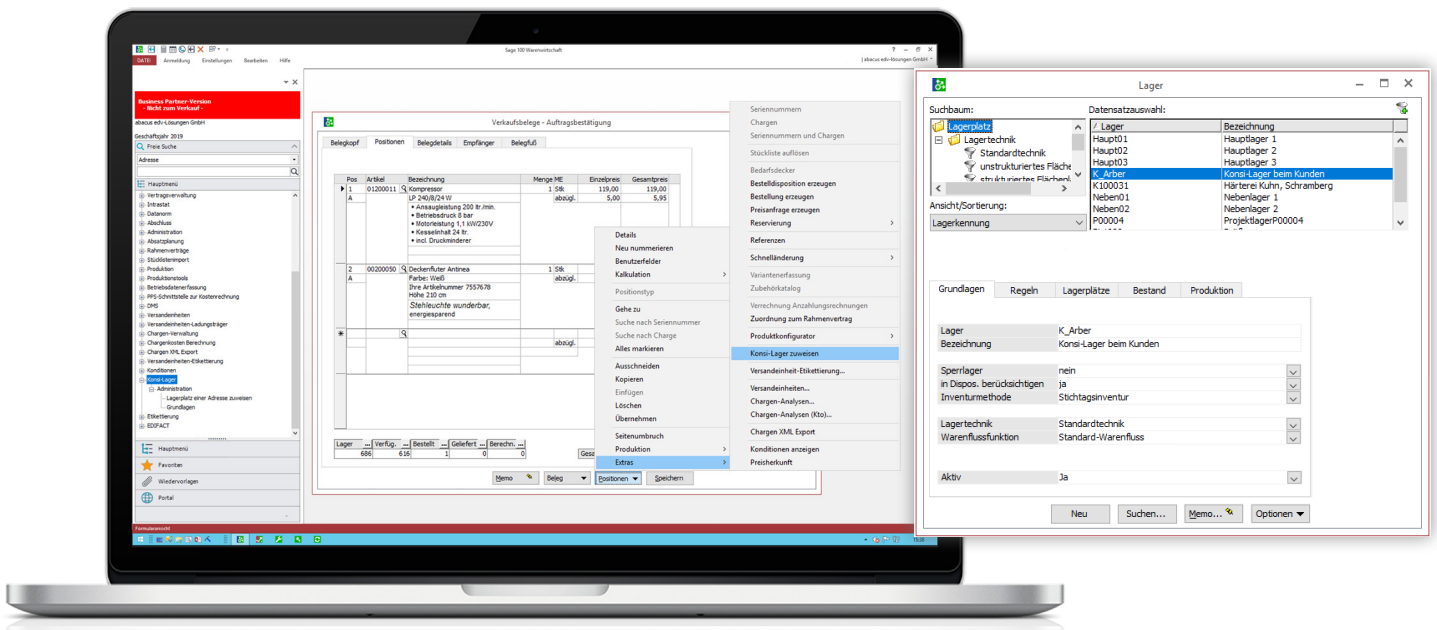
Beschreibung

Konsignationslager (Konsi-Läger) sind Lager beim Kunden, in denen Waren des Lieferanten eingelagert werden, die erst bei Entnahme aus dem Lager berechnet werden. Der Lieferant sorgt dafür, dass genügend Ware im Lager ist.

Im Zusatzmodul Konsi-Lager können einkaufs- und verkaufsseitig Konsignationslager abgebildet werden. So wird z. B. im Verkaufsbereich mit dem Kopsi-Lieferschein Ware aus dem eigenen in das Kopsi-Lager beim Kunden umbucht.

Bei der Entnahme von Waren eines Kunden aus „seinem“ Kopsi-Lager wird eine Rechnung geschrieben, mit der automatisch die Artikel aus dem Kopsi-Lager ausgebucht werden.

Im Einkauf werden Wareneingänge in das Kopsi-Lager des Lieferanten gebucht, und erst mit der Entnahme aus diesem Lager wird die Umbuchung aus dem Kopsi-Lager in ein eigenes Lager durchgeführt.



Funktionalitäten:

- Ein Konsignationslager in der Sage 100 einem Kunden oder Lieferanten zuordnen
- Beim Speichern eines Verkaufs- bzw. Einkaufsbeleges wird automatisch eine Buchung von einem oder auf ein Kunden bzw. Lieferantenlager (Kopsi-Lager) durchgeführt
- Es werden eigene Beleg- und Lagerbewegungsarten verwendet

Hauptnutzen:

- ✓ Effiziente Zusammenarbeit in der Logistik mit Kunden und Lieferanten, da viele manuelle Buchungen entfallen
- ✓ Automatische Kopsi-Lager-Buchungen
- ✓ Höhere Liquidität für den Auftraggeber auf Grund des geringeren eigenen Lagerbestands



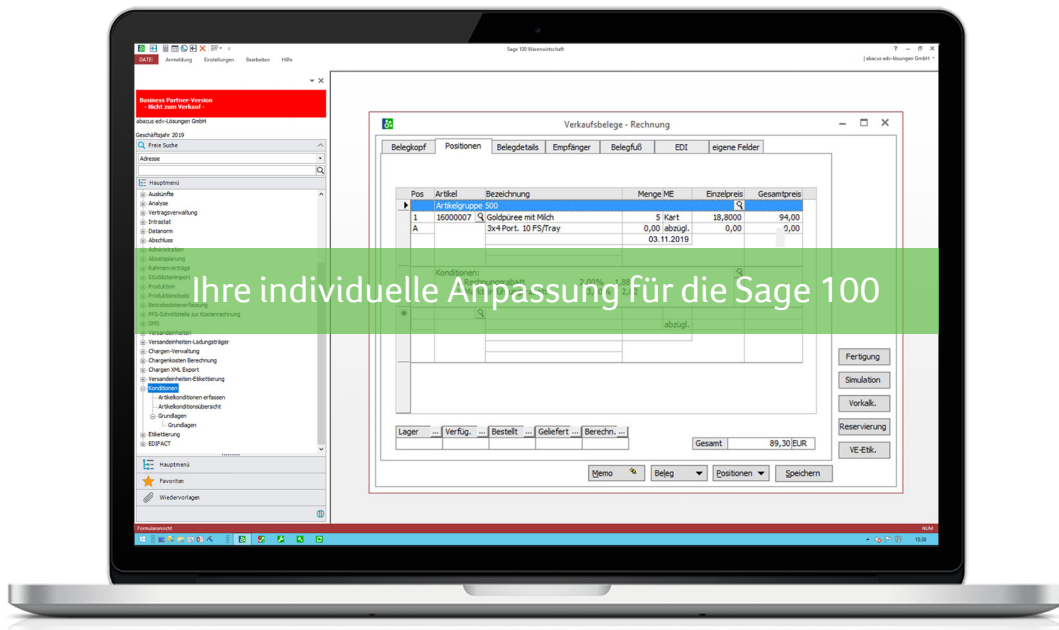
Individuelle Module von abacus

Zusätzliche Funktionserweiterungen entsprechend der individuellen Anforderungen.

Beschreibung

Die Sage 100 bietet die Möglichkeit, bei Bedarf Funktionserweiterungen oder -anpassungen weitestgehend in Add-In-Technologie abzubilden, d. h. der eigentliche Quellcode der Sage 100 wird nicht umgeschrieben, sondern es werden die in weiten Bereichen eingebauten Programmierschnittstellen genutzt.

Auf diese Weise bleibt die Upgrade-Fähigkeit der Sage 100 für Sie als Anwender trotz der Anpassungen erhalten. Anpassungsprogrammierungen können von uns als autorisierter Sage Premium Developerpartner direkt erstellt werden.



Funktionalitäten:

- Anpassung an betriebliche Arbeitsabläufe und Datenstrukturen
- Anpassung der Benutzeroberfläche und der Programmausgaben sowie Belege oder Auswertungstabellen
- Anpassung der Geschäftsprozesse möglich

Hauptnutzen:

- ✓ Perfekte Anpassung an Ihr Unternehmensprofil und Ihre Bedürfnisse möglich
- ✓ Sie erhalten genau die Lösung, die Sie benötigen
- ✓ Anpassungen zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis



Projekteinführung

Der Weg zur erfolgreichen Einführung der Sage 100 Branchenlösung (inkl. abacus MDE.next)

1. Erarbeitung eines Sollkonzepts

- Durchführung eines Workshops um die Prozessanforderungen aufzunehmen und zu dokumentieren
- Erstellen des Projektplans, Definition der Meilensteine und Festlegung der Verantwortlichkeiten
- Übergabe der notwendigen Systemvoraussetzungen und ggf. Konkretisierung des Angebotes

3. Vorbereitung des Lagers

- Konfiguration der Software und der Scanner auf dem Testsystem laut Workshopprotokoll
- Lagerorte und -plätze mit Barcodeetiketten versehen
- Etikettierung der Artikel bzw. Versandeinheiten (NVE)

5. Abnahme des Gesamtsystems

- Erprobung der Testfälle
- Schriftliche Dokumentation der Abnahme
- Evtl. Behebung aufgetretener Mängel laut Abnahmeprotokoll und Abnahme durch den Kunden
- Freigabe der Prozessdokumentation durch den Kunden

7. Implementierung der Software ins Live-System

- Durchführung einer Inventur
- Übernahme der Konfiguration aus dem Testsystem
- Test des Live-Systems
- Freigabe
- Inbetriebnahme inkl. Vor-Ort-Unterstützung durch abacus

2. Aufbau eines Testsystems

- Herstellen der Systemvoraussetzungen (z.B. WLAN) + Installation und Einrichtung einer Testumgebung
- Installation der ERP-Software Sage100 und Zusatzmodule auf dem Testsystem

4. Vorbereitung zur Projektabschluss

- Schulung der Key-User (Verkauf, Einkauf, Produktion, Lager, QS, Rechnungswesen, Administration)
- Schriftliche Erarbeitung der Testfälle zur Abnahme und Erstellung einer Prozessdokumentation

6. Schulung der Anwender

- Erstellung einer Schulungsübersicht (Anwender, Themenblöcke, Termine)
- Durchführung der Schulung

8. Nachbesprechung

- Projektnachbesprechung / Feedbackrunde
- Übergang in den regulären Support durch abacus

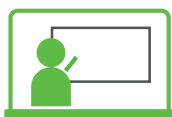


Weiteres Beratungsangebot

Unsere Experten unterstützen Sie, damit Sie aus Ihrer Investition das Beste herausholen können

Unser Beratungsangebot

Schulungen



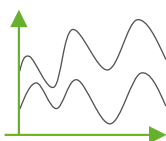
Kennen Sie die Abkürzung GIGO? GIGO steht für „Garbage In, Garbage Out“ und besagt, dass eine Software mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit ein nicht aussagekräftiges Ergebnis produziert, wenn bei der Datenerfassung Fehler unterlaufen sind. So etwas hört oder liest sicherlich niemand gerne, aber es ist doch viel Wahres daran. Um solche Umstände zu vermeiden, ist es wichtig, dass die Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen im Umgang mit der Sage 100 und den abacus Zusatzmodulen kontinuierlich geschult werden. Die Vorteile der eingesetzten Software können nur dann genutzt werden, wenn die Anwender und Anwenderinnen entsprechend geschult wurden.

Workshops



Neben Schulungen bieten wir auch Workshops an. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung und den vielen Projekten kennen wir die typischen Herausforderungen von kleinen und mittleren Unternehmen und wissen, wie man mit Hilfe eines klaren Zielbildes und einer gut strukturierten Roadmap, Optimierungspotentiale identifizieren und später auch nutzen kann. Mit unserem Workshopangebot möchten wir Sie abseits der Sage 100 und den abacus Zusatzmodulen beraten, so dass Sie auch langfristig die für Sie beste Digitalisierungsstrategie umsetzen.

Individuelle Auskünfte, Auswertungen oder Control-Center Elemente



Wir haben eigene App-Designer-Spezialisten im Haus, die zum einen für Sie individuelle Listen, Auskünfte, Auswertungen oder auch Control-Center Elemente mit Hilfe des App-Designers erstellen können. Zum anderen bieten wir aber auch spezifische App-Designer Schulungen an, damit Sie selbst die umfangreichen Vorteile des AppDesigners nutzen können.

Prozessberatung



Wenn es um ein Warenwirtschaftssystem geht, geht es in der Regel auch immer um Prozesse. Dies ist insbesondere bei den Kernprozessen der Logistik der Fall, wenn es z. B. um den Prozess von der Warenannahme bis zum Warenausgang geht. Gerne unterstützen wir Sie dabei, eine übergreifende Prozesslandkarte für Ihr Unternehmen zu erstellen.

Wieso auch Sie unser Beratungsangebot in Anspruch nehmen sollten:

Die folgenden vier Punkte sprechen für sich:

- Wir kennen Ihr Unternehmen, viele Ihrer Mitarbeiter und Ihre Prozesse.
- Wir kennen Ihre Systemlandschaft und wissen was Ihr ERP-System kann und ggf. auch (noch) nicht kann.
- Wir kennen uns in Ihrer Industrie aus und wissen, was die gängigen Anforderungen und Herausforderungen in Ihrem Umfeld sind.
- Wir führen jedes Jahr viele solcher Workshops durch und haben Erfahrung in der Vorbereitung, Moderation und Nachbereitung. Zudem sprechen wir täglich mit unseren Kunden und wissen daher, wo in der Regel der Schuh drückt und welche Lösungsansätze bestehen.

abacus

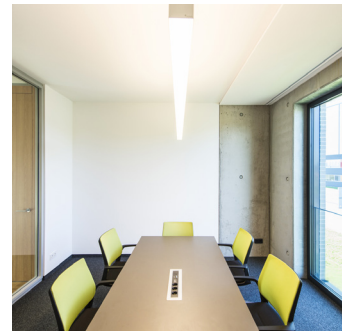
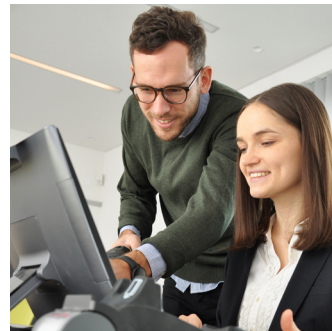
Zahlen belegen unsere langjährige Erfahrung.
Gerne beraten und unterstützen wir Sie.

Seit etwa 30 Jahren ist abacus Business-Partner von Sage und IT-Spezialist für die Lebensmittel- und Kosmetikbranche sowie Handels- und Produktionsfirmen.

Mehr als 3 Millionen Kunden vertrauen der Sage Lösung.

Wir wissen, wovon wir sprechen, da wir bereits mehr als 500 Softwareeinführungsprojekte durchgeführt haben.

50% unserer Kunden stammen aus der Lebensmittel- und Kosmetik-/Pharmabranche.



abacus hat mehr als 30 Mitarbeiter und eine eigene Entwicklungsabteilung mit 7 Mitarbeitern.

Mehr als 20 selbstentwickelte Zusatzmodule für die Sage 100 stehen zur Verfügung.

Allein das abacus Zusatzmodul MDE.next vereinfacht täglich mehr als 1000 Anwendern die Arbeit und ist bei mehr als 175 Kunden im Einsatz.

Sie haben einen Businesspartner, der sich um alles kümmert.

Ihre Ansprechpartner für eine kostenlose Beratung und Fragen

abacus edv-lösungen GmbH & Co. KG
Südring 16
19243 Wittenburg

Hans-Peter Hantsch
Telefon: +49 28852 601-0
E-Mail: hphantsch@abacus-edv.de

Internet: www.abacus-edv.de

Über abacus:
Bilder sagen mehr als 1.000 Worte



