

COMARCH

ERP

Branchen- und Speziallösungen

— ENTERPRISE —



www.comarch.de/erp

Das Top Model

Die neue Comarch ERP Enterprise ist das Top Model im ERP-Bereich. Sie passt sich Ihren Anforderungen an, verzeiht kleine Schwächen und unterstützt Ihre Stärken. Mehrfach ausgezeichnet erfüllt sie die höchsten Ansprüche in Sachen Ergonomie. Sie ist für das Internet gemacht, kann von beliebigen Orten genutzt werden und erfordert keinerlei Softwareinstallation auf dem Client. Navigation auf höchstem Niveau.

Comarch ERP Enterprise – die ERP-II-Software zum Verlieben.

Die Frameworks

Mit 19 integrierten Frameworks bietet Comarch ERP Enterprise umfangreiche Funktionalität für mittelständische Unternehmen, die einen Großteil der in Unternehmen anfallenden Aufgaben abdecken. Aufgrund der speziellen Anforderungen haben wir gemeinsam mit unserem Partnernetzwerk spezielle Branchenlösungen erarbeitet.

Comarch ERP Enterprise – Komplexität beherrschen.

Die Branchenlösungen

Comarch ERP Enterprise wird über Comarch selbst sowie über ein dichtes Netz von Comarch Business Partnern in Europa vertrieben. Die Zusammenarbeit mit uns und unseren Partnern ist unkompliziert, motivierend und ergebnisorientiert. Gemeinsam verfolgen wir Ihre Ziele, wir sprechen von Mittelstand zu Mittelstand. Kurze Wege und schnelle Reaktionszeiten zeichnen das Verhältnis zu unseren Kunden aus.

Comarch ERP Enterprise – damit können Sie rechnen.



Automotive

Comarch ERP Enterprise StS.supply ist perfekt auf die Bedürfnisse der Zulieferindustrie zugeschnitten. Ihr Unternehmen beliefert die Automobilindustrie oder andere Branchen mit klassischen Merkmalen wie: Kontrakte, Liefer- und Feinabrufe an Abladestellen mit Fortschrittszahlen? Sie haben spezifische Anforderungen an Lager und Logistik, EDI in diversen Formaten (VDA, Odett, etc.)? Sie müssen dabei kundenspezifische Strukturen und das Handling von Internet-Portalen beachten? Parallel haben Sie noch eine klassische Serien-Auftragsfertigung mit eigenem Werkzeugbau an vielen internationalen Standorten?

Dann benötigen Sie eine kollaborationsfähige Web-Technologie. Mit „StS.supply – Comarch ERP inside“ bieten wir Ihnen auf der innovativen Standard-Plattform Comarch ERP Enterprise eine funktional ausgereifte Branchenlösung, in welche über 25 Jahre Erfahrung aus der Zulieferindustrie eingeflossen sind. Wir kennen Ihre Prozesse und den weltweiten Wettbewerb. Wir beraten Sie organisatorisch auf höchstem Niveau.

Schneller von 0 auf 100, StS.supply

Die zukunftsweisende Branchenlösung für die Zulieferindustrie

StS.supply ist die internetbasierende Web-Technologie! 100 % Java – Das ist Ihr Vorteil! StS.supply kann überall und sofort ohne jede technische Installation genutzt werden. Voraussetzung ist lediglich ein Internetzugang mit einer geschützten Zugriffsberechtigung über einen Standardbrowser. Weder spezielle Hard- noch Software ist dabei erforderlich. Jeder Nutzer greift via Internet auf das zeitzoneintolerante Zentralsystem zu. Damit sind Insellösungen mit Datenabgleich nicht mehr nötig. Web-Services wie Routenplanung, Tracing&Tracking, Skype oder Google, aber auch ergänzende Softwarepakete wie Zoll-Abwicklung, QS-Management und Archivierung können spielerisch eingebunden werden. OEM-Portale sowie die Portale Ihrer „Tier-Nachbarn“ können direkt und durch den Einsatz elektronischer „Agenten“ automatisiert und in Ihre Planung und Organisation integriert werden. Alle Funktionalitäten sind durch eine URL definiert. Alle Daten, Dokumente und Informationen sind verknüpft. Das bedeutet: Die Software ist hochgradig anpassungsfähig und je nach Bedarf skalierbar.

Hochsicher und unterbrechungstolerant

Das Thema „Internet“ wirft immer wieder die Frage nach der Sicherheit auf. Erstens – Für die Datenübertragung nutzen wir eine Verschlüsselung, deren Sicherheit noch über dem Bankenstandard liegt. Zweitens – StS.supply ist tolerant in Sachen Kommunikations- Unterbrechung. Ein Ausfall der Internetverbindung führt also weder zum Absturz noch zu Datenverlusten oder dem Abbruch von Datenübertragungen. Drittens – StS.supply ist das Produkt für zentrale IT mit zentralen Daten, hochverfügbare Zahlen und Status. StS.supply ist Multi-Site-fähig und verfügt über alle Features zum weltweiten Einsatz.

Flexibel, innovativ, international

Unser Credo: „Der wahre Mehrwert innovativer IT liegt in der unternehmensübergreifenden Verknüpfung der gesamten Lieferkette.“ Dies gilt besonders in der Zulieferindustrie. Vernetzung und Kollaboration über Unternehmensgrenzen hinweg fordern eine umfassende, systemunabhängige und internetfähige IT-Lösung. Kurt Rembold, Geschäftsführer der SteinhilberSchwehr Automotive GmbH & Co. KG ist seit mehr als 25 Jahren einer der führenden Pioniere im Bereich der Zuliefer-IT. Seine ganze Erfahrung floss in die Entwicklung und Erprobung von StS.supply ein. Mit seinem Team profilierter Praktiker und IT-Experten entwickelte Kurt Rembold diese zukunftsweisende Branchenlösung auf Basis von Comarch ERP Enterprise, der innovativsten etablierten ERP-II-Software. StS.supply ist die hochmoderne Branchenlösung.



Rauschenberger



Die Zuliefer-Features

- ▶ Abbildung von Lieferabrufen, Feinabrufen mit Fortschrittszahlen
- ▶ Lademittelverwaltung und -Bestandsführung, Warenanhänger und Aufkleber in speziellen Formaten
- ▶ Gutschriftsverfahren
- ▶ Einbindung externer Dienstleister, LLZ-Abwicklung
- ▶ Direkte Integration von Speditionen (inkl. Tracing & Tracking)
- ▶ Komfortabler Zugriff auf Portale (VMI, SMI), Elektronischer Datenaustausch (EDI) in allen gängigen Formaten
- ▶ Liefersystematik: Kanban, Just-in-Time, Just-in-Sequence

Fashion

Mode steht für eine Welt der Vielfalt: Variationen von Farben und Drucken, der Wechsel von Formen und Design. Neue und veränderte Materialien sind die Grundlage neuer Trends. Globalisierung und der Erhalt der Wettbewerbsfähigkeit stellen die größten Herausforderungen dar.

Die Unternehmen der Mode- und Lifestyle-Branche müssen flexibel und schnell auf veränderte Markt- und Rahmenbedingungen reagieren. Dazu ist die Zeitspanne zwischen der Kundenauftragserteilung oder der Produktidee bis zur Auslieferung der Ware weiter zu reduzieren. Die direkte Anbindung der Partner und der überbetriebliche Datenaustausch ermöglichen eine kostengünstigere und schnellere Auftragsabwicklung sowie die Minimierung des Planungsaufwands und der Lagerbestände in der textilen Kette.

Im textilen Handel sind die Themen Vertikalisierung und Flächenbewirtschaftung als neue Vertriebskonzepte von entscheidender Bedeutung. Eine gute Branchenlösung unterstützt sowohl die proaktive Ausdehnung der Einzelhandelsaktivitäten auf die vorgelagerten Herstellerstufen (Rückwärtsintegration) als auch die der Herstelleraktivitäten auf die nachgelagerten Händlerstufen (Vorwärtsintegration).

Wie maßgeschneidert – nur besser, ImPuls fashion XL

Gutes Design – fantastische Materialien

ImPuls fashion XL ist die Branchenlösung für Mode und Lifestyle. Ob Hochrechnungen aus Vororder-Aufträgen, passive Lohnveredelung oder Konsignationsaufträge, fashion XL unterstützt alle Prozesse. Die ImPuls AG ist aufgrund ihrer über 30-jährigen Branchen-Erfahrung ein gefragter Partner. Das Dienstleistungs-Portfolio reicht vom Consulting über die Organisation, Implementierung und Pflege der jeweiligen Lösung bis hin zu Workshops, Mitarbeiterschulungen und Kundenbetreuung.

Business-Software der dritten Generation

ImPuls fashion XL – based on Comarch ERP Enterprise – ist eine hochmoderne ERP-Software, die alle Anforderungen im Zeitalter der Globalisierung optimal erfüllt. Modernste Technologien verbinden vielfältige betriebswirtschaftliche Funktionen mit Klarheit und Ergonomie. Die neue webbasierte Software-Generation bietet vollständige Standort- und Plattformunabhängigkeit. Jegliche Client-Installation entfällt. Fashion XL nutzt eine leicht erlernbare und ergonomisch gestaltete Oberfläche, die den Menschen in den Mittelpunkt stellt.

Baukasten mit System

Zeitgemäße Geschäftsprozesse erfordern eine entsprechend agile ERP-Software. ImPuls fashion XL ist eine „Service Oriented Business Application (SOBA)“, die diese Anforderungen in vollem Maße erfüllt. Das System besteht aus Funktionsbausteinen, die jederzeit verfügbar, abrufbar und wiederverwendbar sind. Sie können die einzelnen Funktionen flexibel nutzen und damit individuelle Prozessketten abbilden.

Die Fashion-Features

- ▶ Artikelverwaltung mit Farben, Größen, Längen/Cups/Weiten und Waschungen
- ▶ Durchgängige Bestandsführung der Artikel
- ▶ Mehrstufige Bedarfsplanung und Disposition
- ▶ Auftragsbearbeitung
- ▶ Produktionsplanung und -steuerung mit grafischem Leitstand
- ▶ Flächen- und Retailmanagement
- ▶ Importüberwachung
- ▶ Lager- und Bestellverwaltung
- ▶ Integriertes CRM, SCM
- ▶ Dokumenten-Management und Workflow mit Eskalation

KANZ[®]



H Ü R E N 
professional outfits

F A L K E

Nahrungs- und Genussmittelindustrie

Die Rahmenbedingungen für prozessorientierte Fertiger verschärfen sich zusehends. Rohstoffknappheit und steigende Preise prägen den Markt. Der Gesetzgeber erlässt nahezu täglich neue Verordnungen und Richtlinien. Hinzu kommen wachsende Qualitätsansprüche. Für Unternehmen in der Prozessfertigung bedeutet dies vor allem eins: Ihre Rezepturen müssen in noch kürzerer Zeit zu noch geringeren Kosten entwickelt und produziert werden. Und das auf noch höherem Niveau.

Die Branchenlösung von Comarch ERP Enterprise unterstützen Sie dabei. Mit einer Unternehmenslösung, die Ihre Anforderungen maßgeschneidert abbildet, Ihre internen wie externen Prozesse verschlankt – und Sie so für den Wettbewerb von morgen rüstet. Qualitativ, produktiv, effektiv.

Ganz nach Ihrem Geschmack, Comarch ERP Enterprise Food

Ihr starker Partner

Harter Wettbewerb, extremer Preisdruck, sinkende Margen und steigendes Qualitätsbewusstsein kennzeichnen das Marktgeschehen in der Nahrungs- und Genussmittelindustrie. Als Folge müssen die Unternehmen immer kurzfristiger zu möglichst geringen Kosten bei gleich bleibend hoher Qualität liefern.

Mit einer Unternehmens-Software, die maßgeschneidert die Anforderungen eines Unternehmens der NuG Branche abbildet, hilft Comarch Ihnen, genau dies zu erreichen. Dabei unterstützen wir Sie von der Beratung über die Software bis hin zur Hardware. Wir bieten Ihnen alles aus einer Hand. Sie haben damit einen Ansprechpartner, den Sie an seinen Versprechungen messen können.

Ihre optimale Lösung

Comarch ERP Enterprise ist die IT-Lösung für die Anforderungen der Nahrungs- und Genussmittelindustrie. Schlanke Prozesse sowie Bereitstellung der benötigten Informationen auf Knopfdruck aus allen Bereichen des Unternehmens durch das integrierte ERP-II-System erleichtern es, schnell fundierte Entscheidungen zu treffen. Auf der anderen Seite ermöglicht es die integrierte und schon vorkonfigurierte OLAP (Online Analytical Processing) Datenbank, mittel- und langfristige Trends zu erkennen und sofort darauf zu reagieren.

Volle Flexibilität

Comarch ERP Enterprise ermöglicht Ihnen eine zentrale Abbildung der Produktspezifikationen und Marketing-Informationen. Dabei stehen Ihnen umfangreiche Texte, mehrsprachige Bezeichnungen und frei gestaltbare Klassifikationen mit beliebigen Merkmalen zur Verfügung. Die Nachvollziehbarkeit Ihrer Prozesse garantiert Ihnen die Belegkettenfunktion. Durch die Comarch ERP Enterprise Business Integration Services mit vorgefertigten Templates für Stammdaten und Belege sorgen wir für einen problemlosen Datenaustausch mit dem Lebensmittel-Einzelhandel, Kunden und Lieferanten.

Mit Comarch steht Ihnen das Know-how aus zahlreichen erfolgreichen ERP-Projekten zur Verfügung. Viele zufriedene Kunden vertrauen der Branchenkompetenz von Comarch und schätzen die individuelle Betreuung ihrer Projekte.



Die Food-Features

- ▶ Ordersätze
- ▶ Lademittel- und Containerverwaltung
- ▶ Lebensmitteldeklaration
- ▶ Lückenlose Chargenrückverfolgung
- ▶ Qualitätsmanagement
- ▶ Rezepturen
- ▶ Tourenplanung
- ▶ EDI
- ▶ Mobile Logistikprozesse

Handel & Logistik

Handel und Logistik blicken in eine bewegte Zukunft. Die Anforderungen an Portfolio und Performance steigen stetig. In diesem hart umkämpften Umfeld müssen Sie sich behaupten, Ihre zentrale Position in der Lieferkette festigen, besser noch: ausbauen. Der Schlüssel liegt in Ihren Prozessen. Ihre internen wie externen Geschäftsabläufe zu optimieren, um sie in einer hoch effizienten Kette zu verknüpfen, darin sehen wir unsere Hauptaufgabe.

Nutzen Sie unser Know-how und unsere Branchenerfahrung: Vom ersten Beratungsgespräch über die Konzeption Ihrer maßgeschneiderten Unternehmenssoftware bis hin zur Implementierung.

Handlungsvollmacht, Comarch ERP Enterprise Handel

Fundiertes Know-how

Die Anforderungen an die Leistungsfähigkeit des technischen Großhandels und des Versandhandels wachsen stetig. Um die zentrale Position in der Lieferkette zu festigen oder gar auszubauen, müssen sowohl die internen wie auch die externen Prozesse optimiert und zu einer effizienten Prozesskette verbunden werden. Mit einer Unternehmens-Software, die maßgeschneidert die Anforderungen eines Großhandels- bzw. eines Versandhandelsunternehmens abbildet, hilft Comarch Ihnen, genau dies zu erreichen. Dabei unterstützen wir Sie von der Beratung über die Software bis hin zur Hardware. Wir bieten Ihnen alles aus einer Hand. Sie haben damit einen Ansprechpartner, den Sie an seinen Versprechungen messen können. Comarch ist Mittelstand für den Mittelstand. Wir verstehen Ihre Situation und kennen Ihre Branche.

Ihre optimale Lösung

Comarch ERP Enterprise ist die IT-Lösung von Comarch für die Anforderungen des technischen Großhandels. Schlanke Prozesse in einem hohen Automatisierungsgrad erhöhen die Prozesseffizienz bei gleichzeitiger Kostenoptimierung. Die Bereitstellung der benötigten Informationen auf Knopfdruck aus allen Bereichen des Unternehmens durch das integrierte ERP-II-System erleichtern es, schnell fundierte Entscheidungen zu treffen. Zusätzlich ermöglicht es die integrierte und schon vorkonfigurierte OLAP (Online Analytical Processing)-Datenbank, mittel- und langfristige Trends zu erkennen und sofort darauf zu reagieren.

Die E-Business Lösungen

Mit dem productmanager übernehmen Sie einfach die Sortimentsstrukturen und Produktdaten Ihrer Lieferanten. Damit erkennen Sie auch sofort neue oder nicht mehr lieferbare Produkte. onetouchPOS ist die Kassenslösung, die Ihnen Zeit für Ihre Kunden schenkt. Die Artikelerfassung erfolgt über RFID, Barcode-Scanning oder Fixtasten. Der praxiserprobte und durchgängig integrierte onlineshop zeichnet sich durch einen hohen Funktionsumfang bei klarer Benutzerführung aus. Mit dem printadapter erstellen Sie Kataloge und Prospekte im Handumdrehen. Auf Knopfdruck entstehen aus den Daten im productmanager druckfertige PDF-Dokumente zur Produktion von Druckerzeugnissen.

Die Handels-Features

- ▶ Disposition
- ▶ Integrierte Shoplösung
- ▶ Katalogerstellung
- ▶ Anbindung von Kassensystemen
- ▶ Abbildung von Filialen
- ▶ EDI
- ▶ Mobile Logistikprozesse






Hightech-, Elektronik- und Laserindustrie

Ihr Unternehmen bewegt sich mit Produkten und Services in globalen Beschaffungsmärkten und Absatzmärkten. Steigende Rohstoffpreise, wachsende Produktvielfalt, kürzeres Time-to-Market und hundertprozentige Liefertreue gehören zu Ihren täglichen Herausforderungen. Nutzen Sie die sich verschärfenden Wettbewerbsbedingungen als Chance. Für eine fundierte und nachhaltige Unternehmensstrategie. Für die Optimierung Ihrer internen und externen Geschäftsprozesse. Und für eine integrierte, hochflexible Unternehmenslösung, die auf Ihre Anforderungen maßgeschneidert ist.

Goldwert, Elektrisches Edelmetall

Ihre optimale Lösung

Comarch ERP Enterprise ist die ERP-Lösung für die Anforderungen der Hightech-, Elektronik und Laserindustrie. Schlanke Prozesse sowie Bereitstellung der benötigten Informationen auf Knopfdruck aus allen Bereichen des Unternehmens durch das integrierte ERP-System erleichtern es, schnell fundierte Entscheidungen zu treffen. Anpassbare Cockpits, Abfragen und Oberflächen erhöhen die Flexibilität des Benutzers, um auf jegliche Art von Fragestellungen zu beantworten. Des Weiteren ermöglichen die integrierten und schon vorkonfigurierten BI-Cockpits, mittel- und langfristige Trends zu erkennen und sofort darauf zu reagieren.

Comarch ERP Enterprise ist vollständig Web-basierend und verfügt über eine Service-orientierte Architektur (SOA). Damit werden Unternehmensmodelle, die Partner, Kunden und Lieferanten im Sinne des Collaboration-Konzepts mit einbeziehen, Wirklichkeit. Denn die einzelnen Funktionen oder sogar ganze Prozessketten lassen sich entlang der gesamten Wertschöpfungskette eines Unternehmens einfach über Internet zur Verfügung stellen – ohne aufwändige Integrationsszenarien und zusätzliche Software.

Werkstattfertigung

Comarch ERP Enterprise unterstützt flexible Produktionssysteme von der auftragsbezogenen Fertigung mit der Möglichkeit, Produkte zu konfigurieren, bis hin zur Fertigung von Standardprodukten.

Serienfertigung

Fertigungsressourcen, die retrograde Verbrauchsbuchung von Arbeitszeit und Material und das Los- und Seriennummern-Tracking sind entscheidende Aspekte im Bereich Serienfertigung.

Mischfertigung

Mit Comarch ERP Enterprise können auch die speziellen Anforderungen von Mischfertigungsunternehmen abgebildet werden, in denen die Verfahren und Prozesse der Werkstatt-, Serien- und Prozessfertigung kombiniert werden.

Die H/E/L-Features

- ▶ Produktvarianten
- ▶ Stücklisten und Arbeitspläne
- ▶ Alternative Fertigungsverfahren
- ▶ Leitstandsfunktionen
- ▶ Retrograde Rückmeldungen
- ▶ Änderungsdienste
- ▶ Dokumentationen von Produktänderungen

ruwido
technology & design in synergy

BALVER ZINN®

BLIZZARD
INTELLIGENT EQUIPMENT

u² photonics

Variantenfertigung

Der internationale Wettbewerb, ein höherer Fokus auf den Export und um Marktanteile auszubauen, erfordert in Unternehmen vieler Branchen die Fertigung von zunehmend mehr Produktvarianten bei gleichzeitig sinkenden Losgrößen. Die Flexibilität in der Fertigung wird sich durch fehlende Effizienz in den Abläufen häufig teuer erkauft. An dieser Stelle setzt die ERP-Lösung VlexPlus – Comarch ERP inside an. In einer variantenorientierten Fertigung werden Produktionskosten und Flexibilität zu entscheidenden Erfolgsfaktoren, insbesondere wenn es um komplexe Produkte in großer Variantenvielfalt geht – egal, ob es sich dabei um die Konsumgüterindustrie, die Möbelfertigung oder die Be- und Verarbeitung von Metall handelt. Damit wird ein ERP-System notwendig, das diese komplexen Anforderungen mit einem durchgängigen und integrierten Produkt- und Varianten-Management erfüllen kann. Mit VlexPlus – Comarch ERP inside sind Sie in der Lage, die komplexen Kalkulations-, Planungs- und Fertigungsprozesse in der Variantenfertigung nachhaltig zu optimieren.

Wie Sie wünschen, Varianten ohne Ende

Effizienz mit System

Kernmerkmal der integrierten Variantenfunktionalität sind die branchenspezifischen Ausprägungen und Funktionen, ein ausgefeiltes Regelwerk für die Produktkonfiguration, sowie ein vollstufiges Varianten-Management. Diese sorgen dafür, dass sich mehr Produktvarianten bei gleichzeitig sinkenden Losgrößen mit wesentlich geringerem Aufwand für Datenerfassung/-pflege und höherer Flexibilität in der Fertigung wirkungsvoll realisieren lassen. Merkmalsausprägungen und Ausprägungsgruppen vereinfachen komplexe Artikelstrukturen. Klare Stücklisten und Arbeitspläne optimieren die weiteren Abläufe im Vertrieb und Einkauf bis hin zu Produktion und Versand. In der Beschaffung kann zum Beispiel schnell auf geänderte Kundenwünsche reagiert werden. Die Disposition kann sich flexibel auf Terminverschiebungen einstellen. Das ausgefeilte, integrierte Controlling übernimmt die verursachungsgerechte Ermittlung der Variantenkosten sowie eine exakte Ermittlung der Deckungsbeiträge und unterstützt Unternehmen somit beispielsweise bei der Einsparung von Kosten oder der Verringerung von Durchlaufzeiten.

Anspruchsvolle Variantenprozesse sind unsere Spezialität

Durch ein optimiertes Variantenmanagement wird der Aufwand für die Datenerfassung und -pflege deutlich minimiert. Vormals 100.000 verwaltete Artikelstammsätze, Stücklisten und Arbeitspläne, die in einem Unternehmen verwendet werden, können so leicht zu einer wesentlich geringeren Anzahl von Basisartikeln zusammengeführt werden. Fehlkonfigurationen bei Artikeln können durch übergreifende Plausibilitätsprüfungen ausgeschlossen werden, Kalkulationen stehen online zur Verfügung und helfen somit kostbare Zeit für ineffektive Stammdatenaktivitäten oder so genannte „workarounds“ einzusparen.

Der Weg zur wirtschaftlichen Variantenfertigung

Die Flexibilität in der Fertigung wird sich jedoch noch allzu häufig durch fehlende Effizienz in den Abläufen teuer erkauft. Steigender Preis- und Wettbewerbsdruck sind das Ergebnis. In einer variantenorientierten Fertigung werden Produktionskosten und Flexibilität zu entscheidenden Erfolgsfaktoren – egal, ob es sich dabei um die Konsumgüterindustrie, die Möbelherstellung oder die Be- und Verarbeitung von Metallergzeugnissen handelt.

Vitamine für Ihre Prozesse

Der integrierte Variantengenerator von VlexPlus ist durchgängig verfügbar und ermöglicht die Nutzung der Variantenlogik über alle Erzeugnisstrukturebenen bis hin zur Beschaffung. Die Merkmalsausprägungen können Einfluss auf die gesamte Preisbildung nehmen. Sowohl prozentuale als auch fixe Zu- und Abschläge werden unabhängig von der Ausprägung des Merkmals festgelegt.






Die Varianten-Features

- ▶ Basis-Artikel
- ▶ Sachmerkmale
- ▶ Merkmalsausprägungen
- ▶ Produktkonfigurator
- ▶ Variantenlogik
- ▶ Regelwerke
- ▶ Formelgenerator
- ▶ Änderungs-Management

Comarch EDI

Comarch EDI ist eine neuartige Plattform von Comarch für den elektronischen Datenaustausch (EDI), über die rund 11.000 Kunden in 28 Ländern ein Volumen von 100 Millionen Dokumenten jährlich abwickeln. Statt vieler einzelner Punkt-zu-Punkt-Verbindungen erschließt Comarch EDI den Zugang zu einer Vielzahl von Partnern über eine zentrale Plattform. Comarch EDI unterstützt alle heute gängigen Dokumentenformate und Standards (XML, EDIFA CT, IDoc usw.) bzw. (GS1, AKH usw.) sind in den beiden Lösungsvarianten „WebEDI“ und „classic EDI“ verfügbar.

Unternehmen können über Comarch EDI Geschäftsdaten – wie Aufträge, Lieferscheine oder Rechnungen – elektronisch austauschen, bearbeiten, intelligent auswerten, signieren und rechtskonform speichern. Comarch EDI richtet sich insbesondere an Unternehmen aus dem Handels-, Industrie- und Dienstleistungssektor. Kern der modular aufgebauten Lösung ist Comarch EDI Operator. Dieses flexible System deckt die Basisfunktionen jedes EDI-Prozesses ab.

Schwarz auf Weiß, ganz ohne Papier

Die Lösung

Das in Comarch ERP Enterprise enthaltene Output-Management kann Geschäftsdokumente in allen gängigen Formaten ausgeben. Für den Einsatz mit der Comarch EDI Plattform wird die XML-Export-Funktion genutzt. Über diese Kommunikationsschnittstelle werden die Daten an Comarch EDI versendet. Die EDI-Plattform Comarch EDI wird im Comarch Data Center betrieben. Der reibungslose Ablauf aller Transaktionen wird durch eine ständige Überwachung zu jeder Tages- und Nachtzeit garantiert. Comarch EDI vermittelt Geschäftsdokumente zwischen den beteiligten Geschäftspartnern. In diesem Prozess werden die aus dem ERP-System exportierten Dokumente in einen einheitlichen Standard überführt und können so für jedes andere System bereitgestellt werden. Dadurch lassen sich Daten zwischen beliebigen Systemen austauschen.

Der Kundennutzen

Mit dieser Gesamtlösung aus ERP und EDI zur elektronischen Geschäftskommunikation erhalten Comarch ERP Enterprise-Anwender Zugang zum internationalen EDI-Netzwerk, an das Comarch bereits 11.000 Kunden und 120 Handelsketten, angebunden hat. Ein weiterer Mehrwert für den Kunden spiegelt sich in den Kosten wider. Über die fair kalkulierten Betriebskosten hinaus werden in der Regel keine teuren Konverter und deren Implementationsaufwand mehr benötigt. Somit steht ohne zusätzlichen Integrationsaufwand dem Kunden die Tür offen, sich einfach, schnell und vor allem kostengünstig an seine Geschäftspartner per EDI anzubinden.

Vorteile aus Partnerschaften: SA2 Worldsync (vormalig: SINFOS)

Durch die Kooperation zwischen Comarch und SA2 Worldsync ergeben sich weitere Vorteile, da das Management von Stammdaten nahtlos in Comarch EDI integriert wurde. Die Nutzer können so mit Hilfe des Datenpools von SA2 Worldsync artikelbezogene Informationen an Händler publizieren und pflegen. Dies reduziert den Aufwand zur Stammdatenpflege spürbar und steigert die Datenqualität erheblich – Unstimmigkeiten in Bestellungen und Rechnungen werden so vollständig vermieden.

Mehr Zukunft mehr Sicherheit

Als führendes Produkt einer neuen Generation von Unternehmenssoftware – ERP II – setzt Comarch ERP Enterprise Maßstäbe in puncto zukunftssichere Technologie, Flexibilität, Skalierbarkeit und Benutzerfreundlichkeit. Comarch ERP Enterprise bietet flexible Lösungen für die betriebswirtschaftlichen Aufgabenbereiche in mittelständischen Unternehmen. Die Lösungen sind modular aufgebaut, ergänzen sich und greifen nahtlos ineinander.

Die EDI-Lösung – Comarch EDI bietet folgende Vorteile

- ▶ Standardisierte Kommunikationsschnittstelle
- ▶ Zusatzleistungen: elektronische Signatur, Web-EDI, Lieferantenportale, reversionssichere Archivierung
- ▶ 24h-Verfügbarkeit
- ▶ Übersichtlichkeit und einfache Handhabung
- ▶ Nutzung internationaler Standards nach GS1
- ▶ Unterstützung jeglicher Dokumentenformate
- ▶ Global und mehrsprachig verfügbar
- ▶ Unterstützung beliebiger Kommunikationskanäle (AS2, X.400, https, (S)FTP etc.)
- ▶ Ein Ansprechpartner für die gesamte EDI-Infrastruktur

Branchenunabhängige Speziallösungen

Das Comarch ERP Enterprise Add-on BIS-Process-Interface öffnet die Schnittstellentür zu anderen Hardware- und Softwareplattformen. Kommunikationen zu .Net, anderen Java-Applikationen und Delphi Programmen werden über moderne XSL-Stylesheets und TCP-Sockets realisiert.

Neben den Schnittstellen lassen sich alle Daten aus Comarch ERP Enterprise als Client-Server Anwendung in frei konfigurierbaren Dialogen darstellen. Diese Dialoge können für zeitabhängige Daten in Gantt-Diagrammen und für die mobile Datenerfassung in Geräten mit kleinen Displays konfiguriert werden.

Das BIS-Process-Interface kommuniziert mit Comarch ERP Enterprise ohne eigene Datenhaltung und ist aufgrund der XML-Datenstruktur unabhängig von der jeweiligen Comarch ERP-Version. Alle Ergebnisse aus Benutzeraktionen werden direkt mit Comarch ERP Enterprise synchronisiert.

Für die Verwendung in Verbindung mit einem Touchscreen existiert eine Bildschirmtastatur, Rechner und Kalender. Für die Unterstützung mobiler Erfassungsgeräte werden neben der Einhandbedienung auch die Datenbezeichner im CODE128 unterstützt.

Die gesamte Anwendungslogik steht dem Anwender in lesbaren XML-Dateien zur Verfügung und kann jederzeit individuell verändert werden. Zusätzlich wird im integrierten Debugging jeder Aktionsschritt angezeigt und hilft auch dem ungeübten XML-Programmierer, sich schnell in den Anwendungen zurechtzufinden.

Grenzensprengend, durch neue Technologien

Produktionscontrolling durch Leitstand-Einsatz

Im Bereich der Produktion sind die Anforderungen an die Flexibilität des Fertigungsprozesses stark gestiegen und können vom ERP-System allein nicht mehr abgedeckt werden. Die dispositive Ebene endet mit der Auftragsgrobterminierung. Der BIS-Leitstand ist integrativer Bestandteil im logistischen Gesamtkonzept. Er übernimmt die Daten von Comarch ERP Enterprise und benutzt diese für die Feinplanung und Feinsteuerung. In Verbindung mit der Betriebsdatenerfassung auf der operativen Ebene wird eine zeitaktuelle Überwachung der Produktionsabläufe ermöglicht.

Mobile Datenerfassung

Das Comarch ERP Enterprise Modul BISMDE wurde speziell für den Mittelstand konzipiert und genügt den Anforderungen nach einer modernen und kostengünstigen Softwarelösung für mobiles Arbeiten. Anpassungen können in eigener Regie durchgeführt werden. Mit der einzigartigen Technologie des BIS-Process-Interface können die wichtigsten ERP-Prozesse in den Browser ihres mobilen Gerätes verlagert werden.

Die beeindruckende Flexibilität ist systemübergreifend und dient als integrativer Baustein zwischen den Systemen. Klare und einfache Bedienmodelle des BIS-MDE begrenzen den Aufwand für Design und Realisierung. Das Produkt basiert auf modernster Softwaretechnologie und ist für den preisgünstigen Einstieg bereits als Single User Lizenz mit vollem Funktionsumfang verfügbar.

BDE-Client

Kurzfristige Änderungen in der Konstruktion oder aufgrund eines Kundenwunsches sollen zeitnah, wenn möglich auch auf die bereits freigegebenen Produktionsaufträge durchgreifen. Die aktualisierten Daten in den Arbeitsgangparametern können per XML-Export direkt im BDE-Client angezeigt werden. Bei längeren Produktionsprozessen können Rückmeldungen und Wareneingänge in automatischen Intervallbuchungen erzeugt werden. Damit steht auch der Buchbestand für Folgeprozesse rechtzeitig zur Verfügung. In Verbindung mit dem Leitstand kann die Verfügbarkeit von Mitarbeitern, Ressourcen und Werkzeugen angezeigt werden. Zusammen mit Rückmeldung auf Ressourcenebene pro Arbeitsgang kann mit dem BDE-Client eine einfache Werkzeugverwaltung realisiert werden.

CTI-Interface

CTI – Computer Telephone Integration – steht für die Integration der Telefontechnik in die Computertechnik. Dabei wird zwischen den zwei unterschiedlichen Systembereichen eine Verbindung über eine Softwareschnittstelle CTI erstellt. Diese übernimmt dann die Steuerung der Sprachvermittlung und die Kommunikation mit den beteiligten Datensystemen. CTI bietet hier Möglichkeiten, die Herausforderungen einer lückenlosen unternehmensinternen Kommunikation effizient, benutzerfreundlich und individuell abgestimmt zu bewältigen, indem auf bereits bestehende und bewährte Systeme zurückgegriffen wird.

E-Mail-Agent

Mit dem E-Mail-Agent wird Comarch ERP Enterprise um einen weiteren Baustein der Internettechnologie erweitert. Jetzt können E-Mails auch direkt über Comarch ERP Enterprise empfangen, verarbeitet und wieder versendet werden. Dadurch haben alle am Prozess beteiligten Mitarbeiter Zugriff auf die relevanten Mails zu einem Projekt. Comarch ERP Enterprise empfängt diese E-Mails in ähnlicher Form wie ein E-Mail-Agent unter Outlook, Notes oder anderen Clients. Der E-Mail-Agent kopiert die komplette Mail inklusive aller Attachments in das Dokumentenmanagementsystem und verknüpft die erstellten Dokumente automatisch mit den zugehörigen Business Objekten. Dabei können die Business Objekte aller Frameworks über die Konfiguration berücksichtigt werden. Der E-Mail-Agent wird als Hintergrund-Anwendung sowohl im Singlesite-Modus als auch im Multisite-Modus für einen Mandanten gestartet. In der Anwendung „Dokumente“ können die Dokumentdateien mit ihren automatisch erstellten Verknüpfungen angezeigt werden.





Comarch weltweit

Albanien	Polen
Belgien	Russland
China	Slowakei
Finnland	Ukraine
Frankreich	USA
Luxemburg	Vereinigte Arabische Emirate
Panama	Vietnam

Comarch D-A-CH

Deutschland
Berlin | Bremen | Dresden | Düsseldorf | Frankfurt
Hannover | Hamburg | München | Münster

Österreich
Innsbruck | Kirchbichl | Wien

Schweiz
Buchs

COMARCH

www.comarch.de/erp

info@comarch.de

ERP-Software für starke Unternehmen

Comarch AG mit Sitz in Dresden, Chemnitz Str. 50, ist beim Registergericht in Dresden unter HRB 23838 eingetragen. Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE 206 522 075. Comarch Software und Beratung AG mit Sitz in München, Messerschmittstr. 4, ist beim Registergericht in München unter HRB 111531 eingetragen. Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE 129 457 436. Copyright © Comarch 2011. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Kein Teil dieses Dokumentes darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Comarch in irgendeiner Form (elektronisch bzw. mechanisch) vervielfältigt und veröffentlicht werden. Kopieren, Aufnahme in Datenträger (Band bzw. andere Systeme) sowie Übersetzungen in andere Sprachen sind ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Comarch untersagt. Comarch wird sich bemühen, alle Informationen wahrheitsgemäß, fehlerfrei und mängelfrei wiederzugeben. Comarch behält sich das Recht vor, dieses Dokument zu überarbeiten und Änderungen vorzunehmen ohne dies vorher mitzuteilen. Aufgrund von Änderungen an beschriebenen Produkten/Programmen können einzelne Abschnitte des Dokumentes für vorherige Softwareversionen nicht mehr zutreffend sein. Markenzeichen von Comarch sind Eigentum der Unternehmensgruppe Comarch und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden. Andere Markenzeichen sind Eigentum des jeweiligen Unternehmens.

MUC-2011/08-DE-1