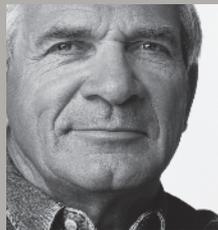


ABACUS  
BUSINESS SOFTWARE



Enterprise Gesamtprospekt

ABACUS   
version internet



## ABACUS ENTERPRISE –

Seite	5-7	ABACUS vi
Seite	8-11	Auftragsbearbeitung
Seite	12-15	Produktionsplanung und -steuerung PPS
Seite	16-17	Service-/Vertragsmanagement
Seite	18-20	Leistungs-/Projektanrechnung AbaProject
Seite	22-23	E-Business AbaShop
Seite	24-25	E-Business AbaNet
Seite	26-28	Adressmanagement / CRM
Seite	29-31	Finanzbuchhaltung
Seite	34-35	Kostenrechnung
Seite	36-37	Debitorenbuchhaltung
Seite	38-39	Kreditorenbuchhaltung
Seite	40-41	Anlagenbuchhaltung
Seite	45-47	Lohnbuchhaltung
Seite	49-51	Human Resources
Seite	52-53	Workflow
Seite	54-55	Electronic Banking
Seite	57	Informationsmanagement
Seite	58-59	Archivierung / AbaScan
Seite	60-61	ABACUS Tools

Die aktuellen Systemanforderungen finden Sie auf der ABACUS Homepage unter dem Link [www.abacus.ch/links/systemempfehlungen](http://www.abacus.ch/links/systemempfehlungen)

## **VIELSEITIG, PRAXISORIENTIERT, UMFASSEND**



ABACUS Enterprise ist die Produktlinie der ABACUS Business Software für Unternehmen, die mit einer innovativen Business Software ihre Geschäftsprozesse optimieren wollen, um so auch zukünftig den stetig wachsenden Ansprüchen des Marktes gerecht werden zu können. Bis heute wurden über 85'000 Programme der erfolgreichen ABACUS Software verkauft. ABACUS Enterprise basiert auf ABACUS vi – der Version Internet. Sie ermöglicht durch webbasierte Programme eine standortunabhängige Softwarenutzung und bietet viele weitere Vorteile.

ABACUS Enterprise ist die integrierte ERP-Standardsoftware für alle betriebswirtschaftlichen Ansprüche. Daten werden ohne Mehrfacherfassung zentral gehalten, durchgängige Prozesse erhöhen die Bearbeitungsgeschwindigkeit und Produktionsprozesse werden zuverlässig gesteuert.

Der hohe Benutzerkomfort, die Einfachheit der Handhabung und die Skalierbarkeit erlauben den Einsatz der Software in jeder Unternehmensgrösse. ABACUS Enterprise ist durch die verschiedenen Applikationen modular erweiterbar für eine perfekte Integration in jedes Arbeitsumfeld.

ABACUS Enterprise weist durch Customizing-Funktionen wie gestaltbare Masken oder erweiterbare Datenbanktabellen eine hohe Flexibilität auf. Die flexible Standardsoftware lässt sich auf einfache Weise an veränderte Anforderungen anpassen, individuell konfigurieren und damit universell einsetzen. ABACUS Business Software ist in vielen Branchen verbreitet und namhafte Treuhandgesellschaften vertrauen darauf.

ABACUS vi



## DIE GENERATION INTERNET



### **Zukunftsweisende Technologien**

Unternehmen, welche die neue ABACUS vi ERP Software einsetzen wollen, entscheiden sich für eine leistungsfähige, auf ihre Unternehmensbedürfnisse flexibel anpassbare Business Software. Sie garantiert die effiziente Abwicklung aller Geschäftsprozesse.

Modernste Technologien und die ortsunabhängige Nutzung der Software über das Internet bieten insbesondere Unternehmen mit verteilten Strukturen und hoher Mobilität der Mitarbeiter einen markanten kommerziellen Nutzen. Auf kostenintensive Citrix- oder Terminalserver-Anwendungen kann verzichtet werden.

Die ABACUS vi ERP Software ist zu den vorherigen ABACUS Programmversionen kompatibel. Alle bisherigen Investitionen der ABACUS Kunden sind somit geschützt und der Einstieg in moderne Funktionalität und Technologie ist damit jederzeit möglich.

### **Umfassender Service**

- > Die ABACUS Hotline unterstützt den Anwender schnell und kompetent.
- > ABACUS Vertriebspartner mit langjähriger Erfahrung verfügen über das betriebswirtschaftliche und technische Know-how für die erfolgreiche Einführung und den Unterhalt der Software.
- > Ein umfassendes Schulungsangebot erlaubt ein schnelles, erfolgreiches Erlernen und den produktiven Einsatz der Programme.



*"Kaum zu glauben – so einfach,  
komfortabel und problemlos kann  
Business Software sein."*

## DIE ARCHITEKTUR VON ABACUS VI – ORTSUNABHÄNGIG, FLEXIBEL UND SICHER

### Die Architektur von ABACUS vi

ABACUS vi benötigt auf der Arbeitsstation nur einen installierten Browser und die Java Virtual Machine. Alle Programme von ABACUS vi präsentieren sich auf jeder Plattform automatisch mit der entsprechend angepassten Benutzeroberfläche. Somit sieht ABACUS vi auf Windows wie eine Windows-Applikation aus, auf einem Mac-Rechner wie eine Mac-Applikation.

Auch bei der Nutzung der ABACUS Programme über das Internet lassen sich die ABACUS Programme grundsätzlich auf jeder Arbeitsstation so bedienen, wie wenn sie im Firmennetzwerk oder lokal auf einem Arbeitsplatzrechner genutzt würden. Die Applikationslogik wird dabei vollständig auf dem Server ausgeführt. Nur der Inhalt der Benutzeroberfläche wird auf die Rechner übertragen.

### Freie Wahl des Serverbetriebssystems

Der ABACUS Benutzer hat die freie Wahl beim Serverbetriebssystem. Zur Zeit stehen alle aktuellen Windows-Versionen, Mac OS X und Linux zur Verfügung.

#### Customizing

- > Rollenbasierte Benutzerverwaltung
  - Zugriff auf Funktionen pro Rolle definierbar
  - Sichtbare Programme und Maskendefinitionen pro Rolle
  - Zugriff auf externe Programme integrierbar
  - Automatisierte Abläufe für Programmstarts und -ausführungen (Smart Job)
- > Quickbar
  - Individuelle Menüzeilen mit beliebigen ABACUS Programmen
  - Direkter Programmstart mit Vorgaben

#### Mehrsprachigkeit

- > Alle Applikationen auf Deutsch, Französisch und Englisch verfügbar
- > Kundenspezifische Übersetzungen möglich
  - Standardbezeichnungen können jederzeit angepasst werden.
  - Zentrales Übersetzungswerkzeug
  - Übersetzungen können als XML-Datei exportiert und importiert werden.
- > Länderspezifische Unterstützung bis auf Benutzerebene möglich
  - Masken, Auswertungen, Feldbezeichnungen, Zahlen- und Datumsformate

#### Messaging

- > Nachrichten mit Anhängen wie Auswertungen etc. verschicken
- > Aufgaben zuweisen wie Aktivitäten erledigen, PDF-Formulare ausfüllen, Kreditorenbelege visieren, Ferien beantragen etc.



## AUFTRAGSBEARBEITUNG

Dank grosser Flexibilität und konstanter Weiterentwicklung lassen sich professionelle und zukunftsorientierte Lösungen mit dieser Standard-Auftragsbearbeitung realisieren.



### Verkauf / Auftragsverwaltung

- > Individuell gestaltbare Erfassungsmasken pro Benutzerkategorie mit frei definierbaren Zusatzfeldern für firmenspezifische Anpassungen
- > Funktionalität mit Java Script erweiterbar
- > Angebotsverwaltung
- > 3 verschiedene Adressen pro Auftrag
- > Lagerprüfung, Reservation bei Artikelerfassung im Auftrag
- > Lieferantenbestellung aus Auftrag
- > Unterstützung beliebiger Fremdwährungen
- > Positions-, Dokument- und Naturalrabatte
- > Mindestrechnungsbetrag, Kleinmengenzuschlag
- > Automatische Umrechnung von Verkaufsmengen in Lagermengen
- > Automatische Ablaufsteuerung mit beliebig vielen Dokumenten und Aktionen
- > Ausdruck der Dokumente direkt online oder gesammelt per Druck-Warteschlange
- > Auftragsdaten sind bis zur Fakturierung jederzeit änderbar
- > Fakturieren von Teillieferungen, Bildung von Rückstandsaufträgen
- > Sofortfaktura, Sammelfaktura, Barfaktura, Verbandsfaktura, Teilfaktura
- > Unterstützung von VESR / BESR
- > Preis- und Rabattsystem mit vielfältigsten Möglichkeiten
- > Provisionierung integriert mit Debitorenbuchhaltung
- > Auftragsdisposition mit umfangreichen Selektionsmöglichkeiten

**Qualitätssicherung**

- > Verwalten von Prüfplänen und -spezifikationen für die Qualitätssicherung
- > Automatische Generierung von Prüfaufträgen bei Chargen/Seriennummern-Eingängen aus Einkauf oder Produktion
- > Kontrollierte Freigabe oder Sperrung der Chargen-/Seriennummern nach Abarbeitung des Prüfauftrags
- > Zuordnung von Prüfplänen auf QS-pflichtige Produkte
- > Automatische Erstellung von Retest-Prüfaufträgen

**Kassenoption**

- > Integration in Warenwirtschaft und Finanzapplikationen
- > Unterstützung von Anmeldeschlüsseln, Barcode-Lesegeräten und Zahlterminals
- > Kundendisplayanzeige und Kassabon frei definierbar
- > Verschiedene Zahlungsarten

**Kunden / Artikel / Leistungen / Zuschläge**

- > n-stufige Hierarchie für verdichtete Auswertungen, Umsätze
- > Vordefinierbare Textbausteine für Artikelbeschreibungen
- > Einkaufs-, Lager-, Verkaufs- und Preiseinheiten
- > Listenpreise, Aktionspreise, Fixpreise, Staffelpreise
- > Standard-, Aktions-, Spezial-, Staffel- und assortierte Rabatte
- > Rabattierung für einzelne Artikel, Kunden sowie für ganze Artikelgruppen, Kundengruppen oder Kombinationen
- > Sämtliche Preise und Rabatte auf der Zeitachse auch in Fremdwährung
- > Kontierung sowie Kostenstellen und Kostenträger in direktem Zugriff zur Finanzbuchhaltung
- > Individueller Ausbau der Artikelstammdaten mittels freier Felder
- > Artikelbeschreibung in beliebigen Fremdsprachen
- > Frei definierbare Suchschlüssel für Artikel und Leistungen

**Produktvarianten**

- > Definition von beliebigen Dimensionen wie Grössen, Farben, Längen, Sujets, Ausführungen etc.
- > Pro Artikel bis zu 10 Dimensionen kombinierbar
- > Komfortable Variantenübersicht pro Artikel im Verkauf, Einkauf und Produktstamm
- > Preiszu- und -abschläge in Beträgen und Prozenten pro Produktvariante
- > Lagerführung, Verkaufspreise und -rabatte sowie Einkaufsdaten wahlweise auf Basisprodukt oder Produktvariante

## AUFTRAGSBEARBEITUNG

### Rahmenverträge

- > Verwalten von Rahmenaufträgen und Rahmenbestellungen mit Rahmenmengen, min./max. Abrufmengen, Gültigkeit, Preis/Rabatt-Konditionen
- > Beliebig viele Abrufe mit direkter Referenz zum Verkaufs-, Einkaufs- und Produktionsauftrag
- > Rahmenauftragsübersicht nach verschiedenen Kriterien

### Abo-Verwaltung

- > Periodische Verrechnung von Dienstleistungen, Artikeln, Abonnementen, Zählerständen mit frei wählbarer Periodizität der Verrechnung und Verrechnungspositionen
- > Generierung von Aufträgen aufgrund von Adressselektionen
- > Automatisierte Fakturierung von Adressaktivitäten

### Seriennummerverwaltung

- > Verwaltung von Geräten mit Seriennummern
- > Pro Artikel Seriennummervergabe wahlweise bei Lagereingang oder Lagerausgang
- > History von Reparaturen, Garantieleistungen, Austausch
- > Kunden- und artikelseitige Auswertungen

### Chargenverwaltung

- > Verwaltung von Chargen pro Lagerort / Lagerplatz
- > Frei wählbare Sortierung (FiFo, Verfalldatum, Chargennummer)
- > Chargenverfolgung

### Einkauf / Bestellwesen

- > Individuell gestaltbare Erfassungsmasken pro Benutzerkategorie mit frei definierbaren Zusatzfeldern
- > Funktionalität mit Java Script erweiterbar
- > Lieferantenorientierte Einkaufspreise, Rabatte
- > Automatische Generierung von Bestellungen und Bestellanfragen in der Einkaufsdisposition
- > Aussagekräftige Übersichten über Verfügbarkeit, offene Bestellungen und Rückstände
- > Lieferterminüberwachung, Lieferavisierung mit Mahnfunktion
- > Automatische Ablaufsteuerung mit beliebig vielen Dokumenten und Aktionen
- > Zusammenführen von Einzelbestellungen zu Sammelbestellungen
- > Automatische Rückstandauflösung für Kundenaufträge
- > Integration in Kreditorenbuchhaltung
- > Separate Bezugskostenverwaltung mit Referenz zur Bestellung



### Lagerverwaltung

- > Beliebig viele Lagerorte und Lagerplätze
- > Jederzeit aktuelle Lagerinformationen
- > Automatische Bestandesnachführungen von Lagermengen, reservierten und bestellten Mengen
- > Zukünftige Verfügbarkeit mit Bedarfsübersicht
- > Manuelle Lagereingänge/-ausgänge, Umbuchungen
- > Journal über sämtliche Lagerbewegungen
- > Inventurprogramme (Zähllisten, Abweichungslisten, Bewertung)
- > Mengen- und wertmässig getrennte Verbuchung von Inventuren
- > Lagerbewertung (auch rückwirkend) und Lagerkennzahlen
- > Sperren von Wareneingängen bzw. Warenausgängen auf Lagerorten und -plätzen
- > Standardlager pro Artikel je für Verkauf, Einkauf und Produktion definierbar
- > Direktlager für die auftragsbezogene Beschaffung durch Verknüpfung der Verkaufsposition direkt mit der Einkaufsposition

### Management-Informationssystem

- > Aussagekräftige Kunden-/Artikelinformationen mit Drill-Down-Funktion bis zur Ursprungstransaktion
- > Verdichtete Informationen über Kundengruppen, Artikelgruppen
- > Tagesstatistiken über Aufträge, Lieferungen, Pendenzen
- > Monats- und Jahresstatistiken mit Vorjahres- oder Budgetvergleichen
- > ABC-Analyse für Kunden, Artikel, Lieferanten
- > Budgetvorgaben für Artikel, Kunden oder Kombination

### AbaReport

- > Gestaltung und Anpassung sämtlicher Dokumente auf individuelle Bedürfnisse

### Integration externer MDE-Geräte (Mobile Datenerfassung)

- > Aufträge erfassen (Kommissionen)
- > Bestellungen erfassen
- > Lagerein- und -ausgänge
- > Inventur
- > Automatische Übernahme der Daten via ABACUS Schnittstellen

## PRODUKTIONSPLANUNG UND -STEUERUNG PPS

Wer sich erfolgreich den ständig wechselnden Anforderungen des Marktes stellen will, muss sich auf eine leistungsfähige, flexible und vollintegrierte IT-Gesamtlösung für PPS und Rechnungswesen verlassen können.



### Ressourcenverwaltung

- > Interne Ressourcen wie Mitarbeiter, Maschinen, Werkzeuge etc.
- > Externe Ressourcen wie Fremdleistungsressourcen, verlängerte Werkbank
- > Festlegung von verschiedenen Kapazitätsgrenzen pro Ressource, z.B. Expresskapazität
- > Definition von Arbeitszeitmodellen
- > Freie Definition von Transfer- bzw. Transportzeiten zwischen Ressourcen
- > Mehrere datumsabhängige Kostensätze pro Ressource
- > Mehrere datumsabhängige Gemeinkostensätze pro Ressource
- > Verwaltung von Ressourcengruppen

### Firmen- / Ressourcenkalender

- > Kapazitäten pro Tag definierbar
- > Eigener Kalender pro Ressource und Jahr
- > Beliebige Jahre gleichzeitig offen
- > Ressourcenkalender jederzeit beliebig anpassbar

### Stammarbeitspläne

- > Stammarbeitspläne definieren die Materialstücklisten und die Fertigungsschritte
- > Pro Produkt beliebig viele Stammarbeitspläne (Varianten); ein Stammarbeitsplan als datumsabhängiger Standard
- > Voraussehbare Ausschussmengen als Zuschlagsfaktor (in Prozent und Konstante) pro Position für die Berechnung des Material- und Ressourcenbedarfs
- > Beliebige Anzahl Artikel pro Materialposition (Materialvariantenpositionen)
- > Materialzuweisung zu Fertigungsschritten für eine exakte Materialbedarfsermittlung
- > Externe Operationen in Operationsplan integrierbar
- > Überlappung von Fertigungsschritten
- > Zuweisung von Beistellressourcen an einen Fertigungsschritt
- > Setzen von terminlichen Einschränkungen (z.B. Meilensteine) bei Fertigungsschritten
- > Pro Fertigungsschritt festlegbare Transport- und Transferzeiten
- > Verwendungsnachweis und Komponentenaustausch
- > Textbausteine für wiederkehrende Kopf- und Positionstexte

### **Produktionsauftrag**

- > Frei gestaltbare Erfassungs- und Bearbeitungsmasken pro Benutzergruppe
- > Kopier- und Generierungsfunktionen zur Erstellung von Produktionsaufträgen
- > Systemunterstütztes Abarbeiten eines Produktionsauftrags mit frei definierbaren Ablaufsteuerungen
- > Alle Funktionen des Stammarbeitsplans stehen auch im Produktionsauftrag zur Verfügung:
  - Ausschussmengen
  - Materialvariantenpositionen
  - Materialzuweisung zu Fertigungsschritten
  - Überlappung von Fertigungsschritten
  - Beistellressourcen
  - Terminliche Einschränkungen
  - Transport- und Transferzeiten pro Fertigungsschritt
- > Folgende Produktionsauftragstypen werden unterstützt:
  - Produktionsauftrag
  - Budgetauftrag für mittelfristige Kapazitäts- und Materialbedarfsplanung
  - Wahlweise Berücksichtigung der provisorischen Produktionsaufträge bei der Kapazitätsplanung (ohne Materialreservierungen)
  - Demontageauftrag
- > Sammelproduktionsauftrag, um kleinere Produktionsaufträge kapazitäts- und materialmässig zusammenzufassen
- > Chargen- und Seriennummerverwaltung über alle Stufen des Produktionsauftrags
- > Vorwärts- und Rückwärtseinlastung mit Berücksichtigung von Prioritäten
- > Einlastung nach dem Prinzip der Durchlaufzeitermittlung
- > Laufende Kalkulation mit Ist-Kosten online auf dem Produktionsauftragskopf
- > Soll-Ist-Kostenvergleich jederzeit möglich
- > Vergleich mehrerer Produktionsaufträge miteinander oder Vergleich eines Produktionsauftrags mit dem Stammarbeitsplan für die Überwachung von Abweichungen

### **Auftragsbezogene Beschaffung z.B. für Anlagenbau**

- > Automatisierte Beschaffung von Roh- und Halbfabrikaten (Einkauf)
- > Automatische Übertragung der Beschaffungskosten (Lieferantenrechnung) auf die Materialposition
- > Automatisierte Generierung von Unterproduktionsaufträgen
- > Automatische Übertragung der Herstellkosten des Unterauftrags auf die Materialposition des übergeordneten Produktionsauftrags

## PRODUKTIONSPLANUNG UND -STEUERUNG PPS

### Plan-Manager für grafischen Leitstand

- > Grafische Darstellung der Durchlaufzeit auftrags- oder ressourcenbezogen
- > Selektion von Produktionsaufträgen nach verwendeten Ressourcen
- > Produktionsaufträge verschieben und neu einlasten (auch als Simulation)
- > Reihenfolgeplanung
- > Verfügbarkeitsprüfung der Ressourcen und des Materials
- > Anpassung aller für die Planung relevanter Produktionsauftragsdaten möglich
- > Übersichtliche Disposition von Produktionsaufträgen für die Auslösung des Nachfolgestatus

### Kalkulation

- > Vorkalkulation mit verschiedenen Losgrößen
- > Vorkalkulation mit verschiedenen Ressourcen-Kostensätzen und Materialpreisen
- > Nachkalkulation mit Soll-Ist-Vergleich
- > Parametrisierbares Kalkulationsmodul
- > Wahlweises Speichern von Kalkulationen
- > Kalkulationsvergleich

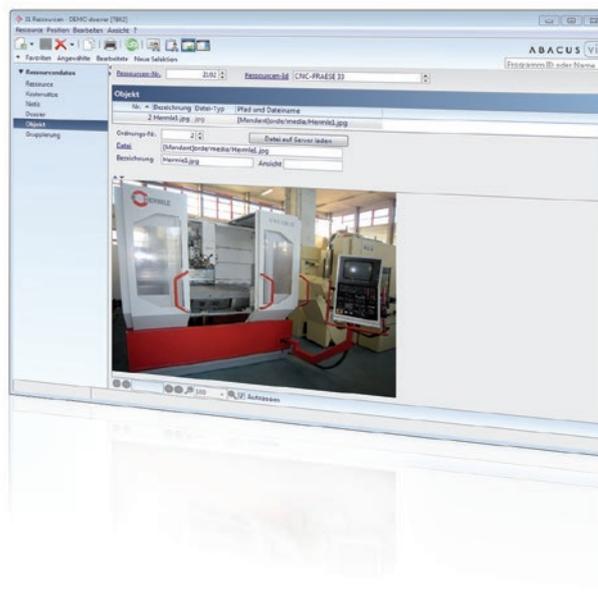
### Kostenrechnung

- > Komplette Integration in die ABACUS Kostenrechnung
- > Separate Gemeinkostenbuchungen
- > Separate Buchungen für Soll-Ist-Abweichungen (Preis- und/oder Mengenabweichungen)

### Schnittstellen für Stammarbeitspläne und Produktionsaufträge

- > XML-Schnittstelle und/oder Webservices zu Produktstamm, Stammarbeitsplänen und Produktionsaufträgen
- > BDE-Schnittstelle (Betriebsdatenerfassungs-Schnittstelle) zum Buchen von Produktionsauftragsdaten





### Dokumente / Reporte und Auswertungen

- > Operationsplan
- > Rüstliste
- > Auftragsübersicht pro Ressource
- > Auslastungsübersichten pro Ressource
- > Nachkalkulation pro Auftrag oder Auftragsgruppe
- > Ware in Arbeit
- > Beliebige individuelle Auswertungen mit dem Report Writer AbaReport

### Dossierverwaltung

Verwalten von elektronischen Dossiers pro:

- > Produktionsauftrag, Stammarbeitsplan, Produkt, Ressource
- > Elektronische Archivierung sämtlicher digital erzeugter Dokumente im Archiv / Dossier
- > Scanning-Funktion für Digitalisierung von Originaldokumenten auf Papier mit automatischer Zuordnung zum betreffenden Produktionsauftrag, z.B. QS-Protokoll
- > Handgeschriebene Produktionspapiere scannen und automatische Verbuchung der Daten auf Produktionsaufträge

## SERVICE- UND VERTRAGSMANAGEMENT

Das ABACUS Service- und Vertragsmanagement trägt durch die strukturierte Verwaltung wichtiger Serviceinformationen und die Bereitstellung prozessunterstützender Funktionen wesentlich zum Betrieb eines erfolgreichen, kundenorientierten und effizienten Servicemanagements bei.



### Servicekunden

- > Verwaltung beliebig vieler Servicekunden auf Basis vorhandener Adressen
- > Aufteilung der Servicekunden in postalische Standorte
- > Definition von Objektplätzen zur Feinstrukturierung von Standorten

### Serviceobjekte

- > Beliebig viele Serviceobjekte pro Kunde (Geräte, Anlagen, Lizenzen etc.)
- > Variable mehrstufige Objektstruktur zur strukturierten Verwaltung von Objekten
- > Zuordnung der Serviceobjekte zu Standorten und Objektplätzen
- > Anzeige der Objekte nach Objektstruktur oder nach Standorten
- > Verwaltung von Objektdaten auf der Zeitachse sowie Definition weiterer benutzerdefinierter Felder
- > Verschiedene Zugehörigkeiten des Objekts (Verwalter, Eigentümer, Betreiber etc.)
- > Anzeige von Vertrags- und Vertragsfakturierungsdaten zu Objekten
- > Detaillierte Serviceobjekthistorie im Sinne einer Krankengeschichte mit ausgeführten Serviceaufträgen, Fakturierungen und manuellen Historyeinträgen

### Serviceverträge

- > Erstellung und Verwaltung von Servicevertragsofferten und Serviceverträgen
- > Serviceobjekt- und leistungsabhängige Preisberechnung in Form von Fixbeträgen, manuell erfassten Preisen, Prozentsätzen des Objektwerts oder des Verkaufspreises
- > Vereinbarungen über periodische Arbeiten (z.B. Wartung) oder versicherte Leistungen
- > Frei definierbare Ablaufzeiten mit Vertragserneuerung
- > Kündigen und Hinzufügen von Vertragspositionen während der Vertragslaufzeit
- > Frei definierbare Abläufe zur Steuerung des Vertragsprozesses vom Angebot bis zur Archivierung
- > Frei definierbare Fakturierungszyklen unabhängig von der Vertragslaufzeit
- > Verschiedene Kündigungsdefinitionen für Verträge
- > Mengen- und Betragsguthaben mit Saldoführung und periodengerechter Verbuchung der Erträge

### Vertragsfakturierung

- > Integrierte Vertragsfakturierung mit der Möglichkeit von Sammelfakturen
- > Pro-Rata-Fakturierung und Gutschrift neuer bzw. gekündigter Vertragspositionen

**Integration mit Verkaufsmodul der Auftragsbearbeitung**

- > Eröffnen von Servicekunden, -objekten und Standorten direkt aus dem Verkaufsauftrag
- > Anlegen und Anpassen von Servicevertragsangeboten direkt aus der Verkaufsofferte und somit gemeinsames Angebot für Artikel und Serviceleistungen

**Serviceesk und Serviceaufträge**

- > Servicedesk für Störungsaufträge mit vollständig gestaltbaren Erfassungsmasken
- > Zeitsparendes Erfassen von Störungsaufträgen durch integrierte Volltextsuche für die Identifikation von Kunden, Standorten, Serviceobjekten oder Verträgen
- > Zuweisung der Serviceaufträge an Mitarbeiter oder Mitarbeiterprofile (Pools)
- > Frei definierbare Ablaufsteuerung mit verschiedenen Aktionen zur Steuerung des Serviceauftrags, inklusive Iterationsmöglichkeiten, von der Erfassung bis zur Fakturierung und Archivierung
- > Anzeige der Serviceobjekthistorie bereits während der Erfassung des Serviceauftrags
- > Klassisches Service Level Agreement (SLA) mit Reaktions-, Vorort- und Wiederherstellungszeiten
- > Anzeige vorhandener Verträge mit wahlweiser automatischen Steuerung der Fakturierung anhand vertraglich abgedeckter Leistungen
- > Kundeninformation per E-Mail mittels Ablaufsteuerung
- > Rückmeldung erbrachter Leistungen und verbrauchter Materialien direkt auf dem Serviceauftrag mit wahlweiser Weitergabe an Vollzeitrapportierung
- > Direktes Abbuchen von Material aus vordefinierten Servicelagern
- > Erstellen und Abwickeln periodischer Wartungsaufträge aufgrund Wartungsverträge
- > Einplanung der Serviceaufträge aufgrund Know-how der Mitarbeiter

**Standardlisten und Auswertungen**

- > Liste aller aktiven Verträge und offenen Vertragsofferten
- > Liste aller auszuführenden und zu fakturierenden Verträge
- > Liste aller Serviceaufträge mit verschiedenen Selektionen nach Status, SLA oder Kunde
- > Auswertung über die Verbreitung bestimmter Produkte bei den Servicekunden
- > Serviceobjektstammbaum mit detaillierten Angaben zu einem Serviceobjekt

**Mobile Datenerfassung**

- > iPad App für die ortsunabhängige Bearbeitung von Serviceaufträgen durch Servicetechniker

**Mitarbeitereinsatzplanung**

- > Zentraler Mitarbeiterkalender für die Einsatzplanung und Disposition der Serviceaufträge
- > Übersichtliche Darstellung der Serviceaufträge auf Google Maps

## LEISTUNGS-/PROJEKTABRECHNUNG ABAPROJECT

AbaProject ist ein flexibles Werkzeug, mit dem Projekte verwaltet, überwacht und fakturiert werden können und dies in verschiedensten Branchen. Dank der grossen Anpassbarkeit des Programms können Ingenieure oder Anlagenbauer ihre Projekte planen und abwickeln, Rechtsanwälte und Treuhänder Leistungen für ihre Mandate erfassen und abrechnen, Reiniger ihre Objekte periodisch fakturieren und nachkalkulieren. Ebenso lassen sich Bewohnerdaten in Heimen und Institutionen verwalten und abrechnen. AbaProject unterstützt die erfolgreiche Durchführung eines Projektes optimal.



### Projektstamm

- > Kundenadressen mit Kontaktpersonen
- > Verknüpfte Adressen erlauben das Führen von Projektverantwortlichen etc.
- > Fakturierungsdaten für die Abrechnung des Projekts an Dritte
- > Projektarten und Tarife
- > Diverse Klassierungen für verdichtete Auswertungen
- > Notizblock mit Textbausteinen, Dokumentvorlagen
- > Kostenstellen/-träger für Kostenrechnung
- > Datenerfassung in Abhängigkeit vom Projektstatus
- > Dossierverwaltung für Ablage von Plänen, Verträgen etc.
- > Freie Zusatzfelder für individuelles Customizing
- > Freie Gestaltbarkeit der Masken für Branchenlösungen
- > Word-Integration für die Erstellung von Projektbriefen mit automatischer Ablage ins Projektdossier
- > Frei definierbare Ablaufsteuerung mit verschiedenen Aktionen zur prozessorientierten Projektabwicklung

**Berechnungsgrundlagen**

- > Leistungstypen und Leistungskategorien für die Klassierung der Leistungsarten
- > Beliebige Leistungsarten und Abrechnungscode definierbar
- > Abrechnungscode pro Tarifgruppe möglich, Preisfindung
- > Freie Gruppierung der Abrechnungscode ermöglicht Verdichtungen
- > Ansätze für Mitarbeiter, Kunden, Kostenstellen und Fahrzeuge pro Tarif möglich
- > Berechnungs- und Vorschlagsformeln für automatisch ausgelöste Leistungsarten

**Erfassen und Verarbeiten**

- > Erfassen von frei definierbaren Leistungen wie Stunden, Spesen etc.
- > Wiederkehrende Leistungen und Vertragsleistungen möglich
- > Leistungserfassung von Fahrzeugen und Maschinenstunden
- > Freier externer und interner Text pro Leistung
- > Schnittstellen für Datenimport aus vorgelagerten Systemen (Zeiterfassungssysteme, Stempeluhren)
- > Visumskontrolle über mehrere Instanzen
- > Verschiedene gestaltbare Masken für Tages-, Wochen- oder Detail-Leistungserfassung
- > Automatisierung von individuellen Buchungen über Rapportvorschläge und Umlagen
- > Handgeschriebene Arbeitszeitformulare scannen und Daten in AbaProject automatisch verarbeiten
- > Gescannte digitale Arbeitszeitbelege als Detailbelege in Rechnung integrieren
- > iPad-Leistungserfassung für mobiles Arbeiten

**Material und Fremdleistungen**

- > Materialbezüge/-bestellungen direkt den Projekten zuweisen
- > Fremdleistungen den Projekten zuweisen
- > Materialbezüge direkt auf dem Projekt erfassen mit Abbuchung des Lagers

**Weiterverarbeitung**

- > Produktive Stunden, Absenzen, Spesen etc. in Lohnbuchhaltung verbuchen
- > Projektkosten und Erträge in Kostenrechnung übernehmen
- > Direkte Aktivierung von eigenen Projekten in der Anlagenbuchhaltung wie das Erstellen von Produktionsanlagen

**Auswertungen**

- > Detaillierte Journale nach Leistungsarten
- > Projektüberwachung für beliebige Perioden
- > Jahres- oder Monatsauswertungen mit Budgetvergleich und Abweichungen
- > Listen über Mitarbeiter zur Kontrolle von Ferien, Überzeiten, Spesen

### **Budget / Plan**

- > Budget auf Stufe Projekt, Mitarbeiter und Lieferant detailliert oder kumuliert
- > Wahlweise Verknüpfung der Projektbudgets mit Kostenrechnung
- > Verbuchen in die Plankostenrechnung der Finanzbuchhaltung möglich
- > Soll-Ist-Vergleiche mit Berechnung der Abweichungen

### **Fakturierung**

- > Fakturavorschlag mit Bearbeitungsmöglichkeit der Positionen
- > Periodizität für Fakturierung pro Projekt wählbar
- > Faktura mit oder ohne Details auch in Fremdwährung
- > Verrechnung eines Projekts an verschiedene Kunden möglich
- > Mehr-/Minderfakturierung, Einzel- oder Massenfakturierung

### **Projektplanung und Ressourcenplanung**

- > Grob- und Detailplanung auf Mitarbeitergruppen, Mitarbeitern, Kostenstellen oder Anlagen
- > Meilensteine mit Vorgängerdefinitionen und weiteren Informationen
- > Grafische Darstellung der Planung mit Balkendiagramm

### **Fristen und Aktivitäten**

- > Erfassen und Terminieren von Aktivitäten mit entsprechenden Buchungen
- > Auswertung über offene und erledigte Aktivitäten
- > Wiederkehrende Fristen pro Projekt festlegen und abarbeiten

### **Mobiles Arbeiten auf dem iPad**

- > Mobile und intuitive Leistungserfassung mit der iPad App und automatische Synchronisation mit der ERP-Datenbank
- > Fotos, Videos und Sprachaufnahmen automatisch ins Dossier des Auftrags abspeichern
- > Spesen mobil erfassen

### **Projektcontrolling und Übersicht**

- > Grafische Auswertungen für das Projektcontrolling
- > Flexible Reportmöglichkeiten über Planung, Budget und effektive Kosten
- > Projektfortschritt unter Kontrolle behalten
- > Übersicht über sämtliche Kosten und Erlöse pro Projekt dank der nahtlosen Integration der Applikationen Finanz-, Debitoren-, Kreditoren-, Lohnbuchhaltung, Auftragsbearbeitung (Bestellungen, Verkäufe), Service-/Vertragsmanagement, AbaBau (Bauleistungen) und PPS



*“So macht arbeiten Spass: Leistungen erfassen, transparent abrechnen und dabei jederzeit den Überblick behalten.”*

## E-BUSINESS ABASHOP

Die ABACUS Business Software ermöglicht den Unternehmen mit der E-Commerce-Lösung AbaShop einen nahtlos integrierten Webshop zu betreiben und somit den Kunden einen weiteren Vertriebskanal anzubieten. AbaShop ist mit der ABACUS Auftragsbearbeitung oder ABACUS Fakturierung integriert einsetzbar.

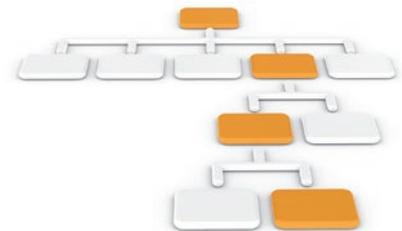


### Integrierter Webshop

- > Automatische Aktualisierung der Produkt- und Kundenstammdaten
- > Automatische Übernahme der eingegangenen Shop-Bestellungen in die ABACUS Auftragsbearbeitung oder Fakturierung
- > Vollständige Abbildung der kundenspezifischen Preis- und Rabattkonditionen
- > Automatische Nachführung des aktuellen Lagerbestandes und der Verfügbarkeiten
- > Mehrere Produktklassierungen sowie kundenspezifische Produktesortimente
- > Produktvarianten wie Farben, Grössen, Designs etc.
- > Produktbilder und formatierte Texte
- > Pro Produkt beliebige weitere Anhänge wie PDF-, Audio- und Video-Dateien
- > Auszeichnung von ausgewählten Produkten mit "Neuheit" und/oder "Aktion"
- > Bestimmte Ablaufsteuerung für Kundenauftrag definierbar
- > Übernahme von freien Zusatzinformationen der Shop-Bestellung in den Kundenauftrag, z.B. Name für Gravur

### Shop-Funktionalitäten

- > Warenkorb und Einkaufslisten
- > Zubehörartikel für Crossselling
- > Kundenspezifische Preise und Rabatte
- > Verschiedene Zahlungsarten wie Rechnung, E-Rechnung, Nachnahme, Kreditkarten, Postcard und Paypal
- > Einbettung in bestehende Firmen-Website
- > Betrieb mit eigener Domain möglich
- > Umfangreiche Möglichkeiten der Versandkostenberechnung
- > Mehrere Währungen
- > Volltextsuche über sämtliche Produktdaten
- > Downloads von Dateien, z.B. PDF, Abspielen von Audio- und Video-Dateien
- > Benutzerkreis einschränkbar, z.B. nur bestimmte Kunden, nur Wiederverkäufer, nur interne Mitarbeiter
- > Anzeige der letzten Bestellungen inkl. Informationen über den Auftragsstatus
- > Shop-Session via Webservice (SOAP) fernsteuerbar
- > Integration externer Statistiktools möglich z.B. Google-Analytics



#### Shop-Design

- > Navigation und Design frei definierbar, Designvorlagen verfügbar
- > Unterstützung von mobilen Endgeräten wie Tablets und Smartphones auf Basis HTML5 und CSS3
- > Corporate Design der Unternehmung vollständig abbildbar
- > Flexible Anpassungsmöglichkeiten: von einfacher Konfiguration bis zur komplexen Individualprogrammierung
- > Mehrere Benutzersprachen

#### Shop-Betrieb

- > Hosting auf ABACUS Serverfarm AbacusCity

#### Realisierung AbaShop

- > Unterstützung bei der Realisierung des Webshops durch AbaShop-zertifizierte ABACUS Vertriebspartner
- > Umsetzung von anspruchsvollen Shop-Designs durch AbaShop-zertifizierte Webdesigner und Vertriebspartner

## E-BUSINESS ABANET

Die ABACUS Business Software ermöglicht Unternehmen mit der E-Business-Lösung AbaNet mit ihren Geschäftspartnern die Dokumente elektronisch auszutauschen, sowohl B2B als auch B2C.



### **Integrierter elektronischer Austausch von Geschäftsdokumenten (EDI)**

- > Integriert in die Module "Verkauf" und "Einkauf" der Auftragsbearbeitung
- > Übernahme von eingehenden Rechnungen und Gutschriften in die Kreditorenbuchhaltung

### **Anschluss an E-Business-Netzwerke**

- > Via AbaNet Verbindung zu PayNet, PostFinance, STEPcom, Conextrade von Swisscom IT Services sowie GS1-zertifizierte EDI-Netzwerke
- > Fortlaufende Erweiterung der Netzwerk-Anschlüsse
- > E-Rechnung via PayNet oder PostFinance vollständig integriert, vom Anmeldeprozess bis zum anpassbaren Bill Presentment
- > E-Rechnung via AbaNetWebAccess für einen gesetzeskonformen Versand der E-Rechnung via E-Mail
- > Konversion von Datenformaten erfolgt durch die E-Business-Netzwerke, keine weiteren Konvertierungen nötig

**E-Business-Funktionalität**

- > Erstellung, Übermittlung und Verarbeitung aller elektronischen Geschäftsdokumente wie Angebotsanfragen, Angebote, Bestellungen, Auftragsbestätigungen, Lieferscheine und Rechnungen sind in der Standard-E-Business-Funktionalität enthalten
- > Gesetzeskonforme Archivierung der elektronisch signierten E-Rechnungen
- > Elektronische Dokumente in Form von PDF- und XML-Files für die visuelle und strukturierte Datenverarbeitung
- > Zusatzinformationen mittels konfigurierbaren freien Feldern austauschbar, auch Expressions- und Umsetzungstabellen einsetzbar
- > Eindeutige Produktidentifikation durch die Produktstammdaten der Auftragsbearbeitung gewährleistet
- > Automatischer Empfang, Versand und Verarbeitung der E-Dokumente mittels Systemdienst konfigurierbar



## ADRESSMANAGEMENT/CRM

Eine neue Dimension des Adressmanagements eröffnet sich dank integrierten Funktionen der Verkaufsunterstützung. Durch seine Kommunikationsfähigkeit ist das ABACUS Adressmanagement der zentrale Baustein für alle Arten von Anwendungen sowohl innerhalb der ABACUS Programme wie auch für Drittprodukte.



### Adressstammdaten

- > Beliebig viele Adressen erfassbar
- > Kontaktpersonen pro Adresse mit Zuständigkeiten, Funktionen, Telefon, E-Mail etc.
- > Kontrolle doppelter Adressen bei der Erfassung und optional bei bestehenden Adressen (Dublettenkontrolle)
- > Beziehungen zwischen Adressen, Kontaktpersonen und Mitarbeitern abbildbar
- > Verknüpfung beliebiger Adressen und Kontaktpersonen mittels Verbindungen
- > Dossier pro Adresse und Kontaktperson für die Ablage von Dokumenten jeglicher Art (Word, Excel, PDF etc.)
- > Bis zu 500 individuell definierbare Zusatzfelder
- > Frei gestaltbare Erfassungsmasken
- > Validierungsmöglichkeit von Eingabefeldern
- > Vollständiges PLZ-Verzeichnis für die Schweiz, Liechtenstein und Deutschland
- > Vordefinierte Anredenliste und Möglichkeit zur Erfassung zusätzlicher, sprachabhängiger Anreden
- > Globale Änderungen für schnelle Anpassungen von Adressdaten an neue Bedürfnisse
- > Schnittstellen für den Import und Export von Adressdaten

### Selektionen

- > Sämtliche Adressinformationen (Adressfelder, Ja/Nein-Felder, Kontaktpersonen, Aktivitäten) als Selektionskriterien für Auswertungen verwendbar
- > Vielzahl von Operationen und Bedingungen für einfache und komplexere Selektionsanforderungen
- > Formeleditor für frei definierbare Selektionskriterien
- > Selektionen für alle Auswertungen dauerhaft speicher- und verwendbar

**Gruppierungen / Hierarchien**

- > Gruppieren von Adressen für gezielte Weiterbearbeitung z.B. bei Mailings, Verwaltung von Arbeitsgruppen, Projektteams etc.
- > Hierarchische Darstellung einzelner Gruppierungen

**Auswertungen / Listen**

- > Vordefinierte Standardlisten z.B. Stammblatt, Adressliste
- > Listengestaltungsprogramm für individuelle Auswertungen
- > Etiketten mit frei wählbarer Darstellung für länderspezifische Adressierung sowie vordefinierte Etikettenformate verschiedener Hersteller
- > PDF-, Excel- oder HTML-Export der Auswertungen für die direkte Weiterverarbeitung oder den Versand via E-Mail

**Integration**

- > Integriertes E-Mail-Programm für den täglichen E-Mail-Verkehr
- > E-Mail-Polling für automatisiertes Ablegen von E-Mails in Dossiers
- > Exchange-Integration für bidirektionale Synchronisation von Adressen, Kontaktpersonen, Aktivitäten und Terminen mit einem bestehenden Exchange-Server
- > Telefonie-Integration (CTI) für direktes Wählen und Anruferkennung (TAPI-Treiber bzw. Produkt CETIS)
- > Geo-Modul von Google Maps für Routenberechnungen und Kartenansicht
- > Telefonbuchintegration (offline: TwixTel und telinfo / online: search.ch / directories.ch) für Adressübernahme und Abgleich

**Vorsortierung Massenversand Post**

- > Porto sparen durch Vorsortierung vor dem Versand
- > Verteilung auf Postboten-, Orts-, Gebiets- und Kreisbunde
- > Elektronischer Abgleich der Briefbotentour mit Postbotendatei



#### **Verteilte Adressstämme**

- > Verwaltung und Synchronisation von verteilten Adressstämmen, z.B. in Verbänden und Filialbetrieben
- > Einlesen der Daten mit gleichzeitiger Protokollierung und Prüfung
- > Austausch von Aktivitäten, Kontaktpersonen sowie anderen Stammdaten

#### **Schnittstellen**

- > Standardisierte Webservice-XML-Schnittstelle für Anbindung resp. Integration von Drittprodukten
- > Dateischnittstellen ASCII und ANSI

#### **Verkaufsunterstützende Funktionen**

- > Serien-E-Mail-Funktion auf Basis von Adressselektionen und sprachabhängigen E-Mail-Vorlagen (HTML / Text)
- > Integrierte Serienbrief- und Einzelbrieffunktion mit sprachabhängigen Vorlagen für Microsoft Word
- > Aktivitätenmodul mit Auswertungen für Verkaufsunterstützung, Abonnentenverwaltung, Fristenkontrolle oder als Logbuch über Kundenkontakte
- > Beliebige Aktivitäten pro Adresse und Mitarbeiter mit Integration in zentralen Kalender und Messaging für Planung und Kontrolle
- > Automatisches Generieren von Aktivitäten aufgrund bestehender Selektionen für Nachfassaktion bei Angeboten
- > Generieren von Rechnungen mit ABACUS Fakturierungsmodul aufgrund bestehender Selektionen, Gruppierungen und Aktivitäten

## FINANZBUCHHALTUNG

Praxiserprobt in vielen grossen Treuhandgesellschaften. Bewährt in über 10'000 Betrieben aller Grössen und Branchen.



### Kontenplan

- > Neunstufiger Kontenplan mit frei wählbaren Bezeichnungen
- > Alternative Klassierungen für die individuelle Darstellung von Bilanzen und Erfolgsrechnungen, z.B. nach KMU, Gemeindepotenplan, Deutschem HGB, IFRS usw.

### Buchen

- > Direkte Verbuchung in mehrere Geschäftsjahre
- > Korrektur von Buchungen mit Protokollierung
- > Verschiedene Buchungsarten: Normal-, Sammel-, Split-, Abschluss- und Stornobuchung
- > Automatische Abgrenzungsbuchungen
- > Suchen von Buchungen nach verschiedenen Kriterien
- > Zusatzjournal z.B. für Steuerbilanz, internationale Rechnungslegungsnormen
- > Hilfsjournale für provisorische Erfassung
- > Überlange Geschäftsjahre (>12 Monate)
- > Buchen von Planzahlen für Planbilanz / Erfolgsrechnung

### Journale, Kontoauszüge

- > Journal mit Nachvollzug der Korrekturen
- > Kontoauszüge mit Buchungs- oder Belegnummer, mit oder ohne Stornobuchungen, Periode und Reihenfolge frei wählbar
- > Verdichtungsbuchungen aus Debitoren-/Kreditorenbuchhaltung lassen sich detailliert darstellen, inkl. Originalbelege
- > Zinsberechnung
- > Auszifferungsfunktion für Anzeige mit/ohne ausgezifferte Buchungen
- > Nachweis der Saldi bis auf die einzelnen Originalbelege

### **Bilanzen / Erfolgsrechnung (Gewinn- / Verlustrechnung)**

- > Verschiedene Standardauswertungen wie Bilanz / Erfolgsrechnung, Umsatz-, Bewegungs- und Eröffnungsbilanz, Fremdwährungsbilanz usw.
- > Jahres- oder Monatsauswertung mit oder ohne Abschlussbuchung, Zusatzjournal, Vorjahres- und Budgetvergleich
- > Ausgabe von Kennzahlen
- > Integration mit Excel
- > Auswertungsgenerator für individuelle Reporte
- > Nachweis der Saldi bis auf die einzelnen Originalbelege

### **Budget**

- > Jahres- und Monatsbudget mit verschiedenen Verteilschlüsseln für automatische Verteilung
- > Zusatzbudget für separaten Ausweis eines Nachtragsbudgets
- > Erweiterte Budgetierung bis auf Detailposition mit Bewilligungsinstanzen

### **Fremdwährungen**

- > Zentrale oder mandantenspezifische Kurstabelle
- > Pro Buchung bis zu zwei verschiedene Fremdwährungen
- > Automatischer Kursausgleich mit selektiven Angaben, z.B. bestimmte Konten, nur Kursgewinne/-verluste verbuchen usw.

### **Mehrwertsteuer**

- > Abrechnung (vereinbart, vereinnahmt, Pauschalmethode)
- > Verprobungsliste und Umsatzabstimmung für Revision
- > Mehrwertsteuercode pro Land, Mehrwertsteuersatz datumsbezogen

### **Geschäftsbereiche**

- > Mehrere selbstständige Einheiten innerhalb eines Mandanten führen

### **Unternehmen**

- > Mehrere Geschäftsbereiche pro Strukturelement "Unternehmen" führen
- > Einheitliche Stammdaten für alle Geschäftsbereiche pro Unternehmung innerhalb eines Mandanten wie Geschäftsjahr, Konten-/Kostenstellenplan, MWST-Methode und -Periode etc.
- > Geschäftsbereichübergreifende Mehrwertsteuerabrechnung auf Ebene des Unternehmens
- > Sozialversicherungsabrechnung pro Unternehmung anstatt auf Ebene des Mandanten

**Mittelflussrechnung**

- > Automatische Nachführung der Mittelflussrechnung mit jeder Buchung
- > Geldflussrechnung nach direkter Methode

**Konsolidierung**

- > Saldokonsolidierung
- > Auswertung Intercompany-Verkehr
- > Automatische Eliminationen

**Ausziffern**

- > Datenerfassung mit Möglichkeit eines Auszifferungstextes
- > Auszifferung mit Hilfe diverser Kriterien

**Software-Nutzung via Internet**

- > Stammdatendefinitionen, Erfassung von Buchungen und Auswertungen via Internet für eine ortsunabhängige Nutzung der Software möglich
- > Software-as-a-Service für eine Nutzung der Software aus der Cloud, z.B. im Rahmen der AbaWebTreuhand-Angebote

**Deutschland**

- > DATEV-Schnittstelle
- > Elster für Umsatzsteuer-Voranmeldung
- > E-Bilanz



ABACUS BUSINESS SOFTWARE –



MEHR RAUM FÜR ENTWICKLUNG

## KOSTENRECHNUNG

Eine Vielzahl von Kostenstellen- und Kostenträger-Auswertungen sowie branchenspezifische Lösungen ermöglichen eine gezielte, effiziente Wirtschaftlichkeitskontrolle für Abteilungen, Maschinen, Projekte und Aufträge.



### **Kostenstellen-/tragerplan**

- > Neunstufiger Kostenstellen-/tragerplan mit frei wählbaren Bezeichnungen
- > Verdichtung der Daten auf allen Stufen für Sparten- und Bereichsubersichten
- > Führen von mehrjährigen Kostenträgern

### **Kostenartenplan**

- > Kostenarten für die Verbuchung in der Finanzbuchhaltung und Kostenrechnung
- > Unterscheidung in fixe und variable Kosten möglich
- > Interne Verrechnungskonten für die Verbuchung nur in Kostenrechnung
- > Beliebige Mengeneinheit (Std, m3, kg usw.)
- > Für Kostenarten mit Mengen sind die Ansätze in Abhängigkeit der Kostenstellen definierbar
- > Zulässiger Kostenstellenbereich für das Buchen definierbar

### **Kostenstellen-Umlagen**

- > Maximal 999'999 mögliche Umlagen
- > Freie Umlageschlüssel wie Prozentsatz, Betrag, Umlagen auf der Basis von Anzahl Mitarbeiter, Verkaufserlös, Lohnsumme, Stückzahl usw.
- > Umlageschlüssel basierend auf Kennzahlen

### **Gemeinkosten**

- > Bis zu 150 verschiedene Gemeinkostenzuschläge
- > Verrechnung der Gemeinkosten prozentual nach Ansatz pro Mengeneinheit oder mittels Kennzahlen

### **Buchen**

- > Eingabe von Kostenstellen/trägern erfolgt mit Kostenart oder interner Verrechnung
- > Pro Buchung bis zu 3 Ebenen (Kostenstelle/träger, Projekt) erfassbar
- > Kostenstellenbuchungen
- > Automatische Umlage- und Gemeinkostenlaufe
- > Simulationen von Umlage- und Gemeinkostenlaufen für eine Periode mehrmals durchführbar, z.B. mit veränderten Schlüsseln
- > Anzeige der aktuellen Saldi

**Journale, Kontoauszüge**

- > Journal nach Kostenarten
- > Kostenstellen/-träger-Auszüge mit detaillierter Ausgabe der Verdichtungsbuchungen aus Debitoren-/Kreditorenbuchhaltung
- > Kostenstellen-/arten-Saldi mit Aufschlüsselung nach Kostenarten und Monaten
- > Kostenstellen/-träger-Auszüge nach Verantwortlichen

**Auswertungen**

- > Alle Auswertungen der Bilanzen analog auch für die Kostenstellen/-träger verfügbar
- > Auswertungsgenerator für individuelle Auswertungen
- > Integration mit Excel

**Budget**

- > Betrags- und Mengenbudget auf Jahres- und Monatsebene
- > Verschiedene Verteilschlüssel für automatische Verteilung auf Monate
- > Beliebig viele Budgetperioden in die Zukunft
- > Zusatzbudget für separaten Ausweis eines Nachtragsbudgets
- > Erweiterte Budgetierung bis auf Detailposition mit Bewilligungsinstanzen

**Saldi**

- > Online nachgeführte Monatssaldi garantieren hohe Auswertungsgeschwindigkeit
- > Nachweis der Saldi bis auf die einzelnen Belege

**Digitalisierung von Originalbelegen**

- > Originalbeleg in digitaler Form direkt zur Buchung abspeichern
- > Archivierte Originalbelege jederzeit abrufbar in den:
  - Journalauswertungen
  - Konto- / Kostenstellenauszügen
  - Buchungsmasken

## DEBITORENBUCHHALTUNG

Effiziente Verwaltung der Debitorenausstände und gleichzeitige Rationalisierung durch automatisierte Zahlungserfassung.



### Debitorenstammdaten

- > Zentraler Adressstamm
- > Kunden mit mehreren Fremdwährungen
- > Sammeldebitor für Einmalkunden
- > Umsatzdebitor für Gruppierung von mehreren Kunden
- > Frei definierbare Klassierung
- > Notizen, mit wahlweiser Anzeige bei Belegerfassung
- > Kopieren von Stammdaten

### Belege

- > Beliebig definierbare Belegarten
- > Online-Verbuchung der erfassten Belege in die ABACUS Finanzbuchhaltung
- > Bis zu sechs freie Gruppierungen
- > Automatische Abwicklung von Barzahlungen
- > Belege korrigieren oder stornieren
- > Zahlungskonditionen jederzeit änderbar
- > Interne Gutschriften
- > Belegprinzip mit Drill-Down-Funktion

### Zahlungen

- > Frei definierbare Zahlungsarten
- > Automatisierter Zahlungsverkehr mit VESR, LSV+, BDD und Debit Direct
- > Manuelle Einzel-, Sammel- und Vorauszahlungen
- > Aufteilung von Entgeltsminderungen nach Mehrwertsteuersatz, Kostenstellen/-träger
- > Überzahlungen wahlweise OP-wirksam oder -unwirksam buchen
- > Zahlungen korrigieren und stornieren
- > Sammelzahlungen nachträglich vervollständigen
- > Automatische Ausbuchung von Rest-OP
- > Auszahlen von Guthaben

### Mahnungen

- > Beliebig viele Mahnverfahren
- > Beliebig viele Mahnstufen
- > Mahnen getrennt pro Mahnbereich

- > Mahntexte pro Mahnstufe nach Sprachcode des Kunden
- > Mindestmahnbeträge
- > Mahngebühren
- > Kontoauszüge, Einzel- oder Sammelmahnungen
- > Mahnsperre für Kunden oder einzelne Belege
- > Spezielle Mahnadresse
- > Mahnen mit VESR oder IPI
- > Fakturierung von Mahnspesen

#### **Verzugszinsen**

- > Berechnen und fakturieren

#### **Auswertungen**

- > OP- und Fälligkeitsliste nach diversen Kriterien
- > Interne und externe Kontoauszüge
- > Kundenlisten
- > Beleg- und Zahlungsjournal
- > Frei gestaltbare Layouts
- > Auswertungen in Excel mit AbaVision
- > Report Writer AbaReport für individuelle Listen

#### **Provisionsabrechnung**

- > Umfangreiche Provisionsabrechnung nach vereinbarter oder vereinnahmter Methode
- > Berücksichtigung von Delkredereposten

#### **Schnittstellen**

- > XML-, ASCII-Schnittstelle und Webservices für Kunden, Belege und Zahlungen
- > Automatische Übernahme der Belege aus Auftragsbearbeitung / Fakturierung

#### **Digitalisierung von Originalbelegen**

- > Digitale Kopie der Rechnung direkt ins Dossier des Debitorenbelegs speichern
- > Archivierte Debitorenrechnungen jederzeit abrufbar bei:
  - Mahnung
  - Verzugszinsfakturierung
  - Auswertungen, z.B. OP-Listen, Kontoauszüge
  - Buchungsmaske
- > Direkter Zugriff aus Finanzbuchhaltung und Auftragsbearbeitung auf Debitorenrechnung

# KREDITORENBUCHHALTUNG

Effiziente Erfassung von Lieferantenfakturen und optimale Bewirtschaftung der Kreditorenbestände.



## Kreditorenstammdaten

- > Zentraler Adressstamm
- > Kontenvorschläge datumsgesteuert
- > Beliebig viele Begünstigtenkonti und Zahlwege pro Lieferant
- > Frei definierbare Klassierung

## Belegerfassung

- > Belegerfassung direkt ab gescannten Rechnungen
- > Tageserfassungsprotokoll
- > Kosten- und Zeitersparnis dank automatisierter Belegerfassung mit Belegleser
- > Provisorische Erfassung von Fakturen für anschließende Visumskontrolle
- > Beliebige Anzahl von Belegpositionen mit freier Kontierung
- > Automatische Kursausgleichsbuchungen bei Fremdwährungsbelegen
- > Korrektur- und Stornomöglichkeiten von Belegen
- > Journale nach verschiedensten Kriterien
- > Direkte oder Batch-Verbuchung in Finanzbuchhaltung
- > Periodengerechte FIBU-Verbuchung

## Visumskontrolle

- > Digitaler mehrstufiger Visumsprozess
- > Originaldokumente beim Visieren einsehbar
- > E-Mail-Benachrichtigung bei neu zu visierenden Belegen
- > Visumslimite für schnelleren Ablauf
- > Umlaufprotokoll für jeden Beleg

## Zahlungsdisposition

- > Automatischer Zahlungsvorschlag aufgrund Zahlungs- und Skontofristen resp. zur Verfügung stehender Mittel auf den Firmenkonten
- > Optimierung der Zahlungsaufträge durch Sammelzahlungen und Einbezug von Gutschriften
- > Rechnungen mit beliebiger Währung bezahlen

- > Mehrere Zahlungsdispositionen gleichzeitig verwalten
- > Manuelle Anpassung des Zahlungsvorschlags
- > Programmgeführter Ablauf der Zahlungsdisposition
- > Saldi der Firmenzahlstellen elektronisch einlesbar
- > Elektronische Übermittlung von Zahlungen mit dem Programm Electronic Banking
- > Auszahlung über DTA, EZAG, Vergütungsauftrag, Checks, Barzahlungen
- > Verrechnung von Lieferanten- mit Kundenrechnungen

#### Überweisungen

- > Manuelle Erfassung von Einzelzahlungen, Sammelzahlungen, Skonti, Rabatten, Verlusten
- > Automatische Umsatzkorrektur bei Rabatten, Skonti und Verlusten

#### Auswertungen

- > Lieferanten-Informationssystem mit Vorjahresvergleichen
- > OP-Listen mit oder ohne Einzelpositionen / Gegenleistungen
- > OP-Listen und Fälligkeitslisten auf beliebiges Datum erstellbar
- > Fälligkeitslisten ausführlich oder kumuliert
- > Beliebige Intervalle bei den Fälligkeitslisten
- > Kontoauszüge
- > Frei gestaltbare Layouts
- > Auswertungen in Excel mit AbaVision oder Report Writer AbaReport

#### Schnittstellen

- > XML-, ASCII-Schnittstelle und Webservices für Belege und Lieferanten

#### Digitalisierung von Originalbelegen

- > Lieferantenrechnungen nach Erfassung scannen und mittels Barcode direkt der Kreditorenbuchung zuordnen und archivieren
- > Lieferantenrechnungen scannen und als Erfassungsvorlage für Buchungen verwenden
- > Archivierte Lieferantenrechnungen jederzeit abrufbar bei:
  - Visumsprozess
  - Zahlungsdisposition
  - Auswertungen, z.B. OP-Liste
  - Buchungsmaske
- > Direkter Zugriff aus Finanzbuchhaltung und Auftragsbearbeitung auf Lieferantenrechnung

## ANLAGENBUCHHALTUNG

Die Anlagenbuchhaltung schafft Klarheit über die Anlagenwerte. In unterschiedlichen Buchungskreisen werden die Anlagenwerte gemäss den Anforderungen der Revisionsstelle berechnet und dargestellt. Dank dem flexiblen Anlagenspiegel können alle Management-Informationen für die Anlagen ausgegeben werden.



### Allgemeine Stammdaten

- > 9 verschiedene Buchungskreise möglich (FIBU, KORE, Steuern, Konzern)
- > Unterschiedliche Bewertungsmöglichkeiten und Stammdaten pro Buchungskreis
- > Direkte Verbuchung in ABACUS Finanzbuchhaltung pro Buchungskreis wählbar
- > Beliebige Anlagenkategorien mit zeitabhängigen Stammdaten
- > Beliebige Saldofelder für die Verwaltung von Informationen

### Abschreibungs- und Berechnungsregeln

- > Frei definierbare Bewegungsarten und Berechnungsregeln
- > Flexible Berechnung von leistungsabhängigen Abschreibungen
- > Berechnung von kalkulatorischen Zinsen, Wiederbeschaffungswerten etc.
- > Flexible Zugangs- und End-/Restwert-Regeln
- > Alle Definitionen datumsabhängig gespeichert

### Anlagenstamm

- > Schnellerfassung einer Anlage mit einem Assistenten möglich
- > Frei definierbare Gestaltung der Anlagenerfassungsmasken
- > Unterschiedliche Erfassungsmasken pro Benutzer resp. Gruppen
- > Frei definierbare Felder für individuelles Customizing
- > Stammdaten werden datumsabhängig verwaltet
- > Freie Klassierung der Anlagen
- > 3 freie, zeitabhängige Gruppierungen für zusätzliche Auswertungsmöglichkeiten
- > Definierbare Anlagenstatus um die Behandlung der Anlagen zu beeinflussen
- > Dossier mit Dokumenten pro Anlage
- > Notizblock

### Buchungsarten für Verbuchung

- > Zugang im Geschäftsjahr
- > Nachaktivierung
- > Teilzugang, Teilabgang
- > Vollabgang, Verschrottung, Liquidation
- > Verschiedene Umbuchungsmöglichkeiten (Anlage, Kategorie, Geschäftsbereich)
- > Automatische Verbuchung in allen Buchungskreisen

**Abschreibungen**

- > Einzelne/mehrere automatische Abschreibungsläufe erstellen
- > Berechnungsläufe pro Buchungskreis
- > Beliebige Periodizität
- > Ist-Zahlen, Budgetzahlen
- > Planung auf 9 unterschiedlichen Ebenen
- > Manuelle Anpassungen einzelner Bewegungen
- > Automatische Abschreibung aufgrund von Zielwerten (Iteration)
- > Gesetzliche und revisionstechnische Anforderungen erfüllt

**Auswertungen**

- > Journale
- > Anlagenkontoblatt
- > Vordefinierte Listen
- > Gestaltbare Listen
- > Stammlblätter
- > Etiketten
- > Saldolisten

**Customizing**

- > Reportgenerator / Anlagenspiegel
- > Frei definierbare Reihenfolgen
- > Frei definierbare Selektionen über alle Stammdatenfelder
- > Feldbezeichnungen, Format und Vorschlagswerte durch Benutzer definierbar
- > Freie Felder mit definierbarem Feldtyp
- > Feldweise und selektive Globalmutationen

**Schnittstellen**

- > Datenübernahme von anderen Mandanten
- > Stammdaten- und Bewegungsschnittstellen

**Digitalisierung von Originalbelegen**

- > Elektronische Archivierung sämtlicher digital erzeugter Dokumente im Archiv / Dossier der Anlage
- > Archivierte Originalbelege jederzeit abrufbar in Journalauswertungen, Kontoauszügen

The background of the page is a high-quality photograph of a modern interior space. It features a curved wall with a light, neutral color palette. The architecture is characterized by clean lines and a sense of depth, with various curved surfaces and recessed areas. The lighting is soft and even, creating a bright and airy atmosphere. The overall aesthetic is contemporary and sophisticated.

ABACUS BUSINESS SOFTWARE –

MEHR FREIRAUM BEI DER SOFTWARE-NUTZUNG





*“In der ABACUS Lohnsoftware lassen sich auch unter rechtlichen Gesichtspunkten komplexe Organisationsstrukturen abbilden. Der Geschäftsbereich kann auch eine rechtlich selbständige Einheit bilden.”*

## LOHNBUCHHALTUNG

Über 800'000 Lohnabrechnungen werden monatlich mit der ABACUS Lohnbuchhaltung erstellt. Flexible Definitionsmöglichkeiten erlauben das Definieren einer massgeschneiderten Lohnbuchhaltung für Kunden jeder Grösse und Branche. Die Lohnbuchhaltung wird laufend gemäss den neusten gesetzlichen Richtlinien swissdec-zertifiziert.



### Personalstammdaten

- > Adressdaten, Kinderstamm
- > Ein- und Austrittsverwaltung
- > Mitarbeiterfoto
- > Mehrere Zahlungsverbindungen pro Mitarbeiter
- > Lohn- und Salärdaten
- > Lohnklassen und Lohnstufen
- > Anpassung von Lohndaten im Voraus auf bestimmtes Datum (Zeitachse)
- > Abbildung von Abteilungen und Betrieben und anderen Gruppierungselementen
- > Personaldaten via Schnittstelle ein- und auslesen
- > Integrierte Aufgaben- und Pendenzenverwaltung
- > Digitales Personaldossier

### Berechnungsgrundlagen

- > Basis-Lohnartenstamm
- > Branchenspezifische Lohnartenstämme
- > Beliebig viele Lohnarten und Basen definierbar
- > Berechnungsformeln frei definierbar
- > Tabellen für komplexe Berechnungen
- > Globalanpassung der Lohndaten
- > Automatische Berechnung der Quellensteuer
- > Lohndaten via Schnittstelle ein- und auslesen
- > Korrekte Spesenberechnung inkl. MWST

### **Lohnverarbeitung**

- > Variable Lohndaten auf beliebige Kostenstellen/-träger erfassbar
- > Online-/Batch-Lohnabrechnung
- > Iteration für Nettolohnberechnungen
- > Differenzzahlung bei Korrekturen nach erfolgter Erst-Auszahlung
- > Pro-Rata-Berechnungen
- > Korrektur und Löschung von Abrechnungen
- > Lohnauszahlung über DTA, UBS KeyDirect, Vergütungsauftrag Bank / Post, Check, Barauszahlung
- > Unbeschränkte Anzahl Abrechnungen pro Monat
- > Frei definierbare Zwischenabrechnungen
- > Einzahlungen, Mehrfachzahlungen
- > Lohnauszahlungen in verschiedenen Währungen
- > Automatische Archivierung der Lohnabrechnungen
- > Stunden- und Ferienabrechnungen
- > Rückrechnung

### **Geschäftsbereiche**

- > Mehrere selbständig bilanzierende Einheiten innerhalb eines Mandaten führen

### **Unternehmen**

- > Mehrere Geschäftsbereiche pro Strukturelement "Unternehmen" führen
- > Einheitliche Stammdaten für alle Geschäftsbereiche pro Unternehmung innerhalb eines Mandanten wie Geschäftsjahr, Konten-/Kostenstellenplan, MWST-Methode und -Periode etc.
- > Geschäftsbereichübergreifende Mehrwertsteuerabrechnung auf Ebene des Unternehmens
- > Sozialversicherungsabrechnung pro Unternehmung anstatt auf Ebene des Mandaten

### **Verbuchung**

- > Lohndaten verteilbar auf verschiedene Kostenstellen/-träger
- > Mitarbeiter fix auf beliebig viele Kostenstellen verteilbar
- > FIBU-Verbuchungsmatrix
- > Direkte Verbuchung in die FIBU oder via ASCII-Schnittstelle inkl. Buchungsbeleg
- > Mehrwertsteuerpflichtige Lohnarten

### Auswertungen

- Lohnabrechnung ergänzbar durch textliche Kommentare
- Lohnabrechnungen auch selektiv nach Abteilungen und Betrieben
- Lohnabrechnungen via IncaMail versenden
- Detaillierte Journale (Monats-, Perioden-, Kumulativjournale, Vorjahresvergleiche)
- Frei definierbare Auswertungen mittels AbaReport
- Einfach definierbare Stammdatenlisten
- Frei definierbare Word-Serienbriefe
- Formular-Einbindung von amtlichen PDF-Dokumenten

### Jahresendauswertungen

- Neuer Lohnausweis
- AHV/ALV, SUVA-, FAK-, BVG-Abrechnungen
- Quellensteuerabrechnungen
- BFS-Statistik
- FAR-Statistik (Flexibler Altersrücktritt)
- UVGZ-Abrechnungen
- KTG-Abrechnungen
- Statistiken über beliebige Jahre
- Revisionslisten für interne und externe Kontrolle
- ELM-Integration



### Zugriffsmöglichkeiten in der Lohnbuchhaltung

- Für Benutzer mit eingeschränkten Rechten über Zugriffsschutzdefinitionen bestimmte Mitarbeiter ausblenden
- Zugriff auf Lohndaten via Leserechte beschränken
- Lohndaten beim Zugriff auf Mitarbeiterinformationen unterdrücken



*“Die Mitarbeitenden sind der Erfolgsfaktor unseres Unternehmens. Der flexible und sensible Umgang mit dem Personal, seinen Daten und Ressourcen gehören für mich zu den wichtigsten Elementen einer modernen Personaladministration.”*

## HUMAN RESOURCES

Ein modernes Unternehmen braucht engagierte, kreative Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Ihre Fähigkeiten sinnvoll zu nutzen und sie in einer motivierenden Atmosphäre entsprechend zu qualifizieren und zu fördern ist eine Aufgabe, welche an die Personalverantwortlichen hohe Anforderungen stellt. Entsprechend vielseitig und flexibel sollte darum auch die Software für die Personaladministration sein.



### Erweiterter Personalstamm

- > Personal-Zusatzinformationen
- > Frei definierbare Felder
- > Kontaktadressen und Notfalladressen
- > Definierbare Notizblöcke pro Mitarbeiter
- > Aufgaben- und Pendenzenverwaltung pro Mitarbeiter
- > Digitales Personaldossier

### Stellen

- > Stellenbeschreibungen
- > Abbildung von Funktionen
- > Organisatorische Gruppierung, Mitarbeiterzuordnung
- > Grafischer Stellenplan (Organigramme)

### Knowledge Management

- > Erfassung von Aus- und Weiterbildungen
- > Verwaltung von internen und externen Kursen
- > Frei definierbare Felder
- > Aufbau einer Wissensdatenbank

### **Beurteilung und Zielvereinbarung**

- > Periodische Beurteilung und Zielvereinbarung
- > Freie Gestaltung der Programmmasken
- > Massgeschneiderte Beurteilungskriterien und Ziele
- > Hilfetext für klare Benutzerinformation
- > Skala für Abbildung der Bewertung oder des Zielerreichungsgrads
- > Strukturierte und übersichtliche Auswertungen

### **Budgetierung**

- > Frei definierbarer Budgetierungsprozess
- > Beliebig viele Budgetvarianten erfassbar
- > Frei bestimmbare Budgetperioden
- > Verschiedene Budgettypen verwaltbar
- > Automatische Budgetberechnung
- > Manuelle Einzelanpassungen
- > Budgetierte Löhne auf effektive Saläre übertragbar
- > Flexible Auswertung mit Vorjahresvergleichen
- > Integrierte Fibu- und Kostenrechnungsverbuchung

### **Geld- und Mengenkonten**

- > Frei definierbare Kontojournal pro Mitarbeiter
- > Manuelle und automatische Buchungen
- > Jahresübergreifende Kontoführung
- > Verknüpfbar mit Lohnabrechnung
- > Saldojournal
- > Kontojournal

### **Auswertungen**

- > Detaillierte Auswertungsmöglichkeiten auf Personal- und Stellenstamm
- > Auswertung von Vakanz und Überbelegungen
- > Frei definierbare Auswertungen mittels AbaReport
- > Altersstatistik
- > Frei definierbare Word-Serienbriefe
- > Formular-Einbindung von amtlichen PDF-Dokumenten



#### **Gegenstandsverwaltungen**

- Führen von Sachverwaltungen (Parkplätze, Schlüssel etc.)
- Verknüpfbar mit Depotgebühr und/oder Benutzungsgebühr
- Auswertungen nach Mitarbeiter
- Auswertungen nach Gegenständen

#### **Bewerberstamm**

- Personalien
- Bewerberfoto
- Lebenslauf
- Ausbildungsstand
- Qualifikation der Bewerber
- Führen und überwachen von Aktivitäten im Bewerbungsprozess
- Erstellen von Serienbriefen
- Verwaltung von Inseraten inklusive Platzierung in den Online- und Printmedien via Internet

#### **Human Resources im Web**

- Mit Employee-Self-Service Teile des Personaldossiers Mitarbeitenden zugänglich machen
- Bewerbungen via Homepage automatisch ins Human Resources übernehmen

## WORKFLOW

Die Workflow Applikation erlaubt ablauforganisatorische Geschäftsprozesse elektronisch und im direkten Dialog mit den beteiligten Mitarbeitern auszuführen. Employee Self Service Standardprozesse (ESS) erhöhen die Datenqualität im Bereich Human Resources und führen zu administrativer Entlastung der Personalabteilung. Individuelle Workflows erledigen Routineaufgaben übergreifend und nachvollziehbar in allen Unternehmensbereichen, in welchen die ABACUS Programme im Einsatz sind.



### **Einfach und transparent in der Anwendung**

- > Keine vertieften Programmkenntnisse für Workflow-Anwender notwendig dank selbsterklärenden Benutzeroberflächen im Web-Browser sowie Kommunikation per E-Mail
- > Übersichtliche Pendenzenlisten der durch die Mitarbeiter zu erledigenden Aufgaben mit weitreichenden Filtermöglichkeiten
- > PDF-Dokumente als Formulare für die Dateneingabe in Workflows verwendbar, Ablage in Dossiers und Archiven oder auch Mail-Versand
- > Unterstützung aller Online-AbacConnect Schnittstellen für den Datenaustausch mit den Workflowprozessen
- > Zugriff auf Workflow-Prozesse aufgrund Rollenzugehörigkeit in ABACUS Benutzerverwaltung, sowohl ABACUS Applikations-Benutzer als auch reine Workflowportal-Benutzer können Prozesse bearbeiten oder auslösen.

### **Mitarbeiterportal**

- > Weitgehende Gestaltung und Individualisierung des Portals für Workflow-Benutzer, individuelle Anordnung und Anpassung an Unternehmensbedürfnisse
- > Weitreichende Administrationsmöglichkeiten für Benutzerportal, Prozesssteuerung und -überwachung
- > Abareport-Auswertungen und PDF-Dokumente im Portal integriert darstellbar

### Prozessdesigner

- > Grafischer Designer für die Abbildung, Bearbeitung und Inbetriebnahme der Workflow-Prozesse
- > Rollenbasierte Aktivitätenabfolge und Routing mit Unterstützung von Timern, Subprozessen, Blöcken und Schleifen sowie Java Beanshell Scripts
- > Direkte Integration von AbaReport für Datenzugriffe, Auswahllisten und Auswertungen
- > Graphische Prozesserstellung und/oder -wartung durch geschulte Endanwender

### ESS Standardprozesse

Es stehen Mitarbeiter Standardprozesse zur Verfügung, die direkt eingesetzt oder auf spezielle Unternehmenssituationen angepasst werden können:

- > Mitarbeiterdossiereinsicht – keine Lohnausweise und Abrechnungen mehr per Papier oder Mail versenden
- > Adressänderung – Anpassung der persönlichen Adresse, inkl. Mail und Telefonnummer
- > Zivilstandsänderungen – Änderung Zivilstatus unter Berücksichtigung von Namensänderungen
- > Zahlwegänderung – Aktualisierung der Bankverbindung durch Mitarbeiter selbst
- > Ferienanträge – Informationen über geplante und bezogene Ferien
- > Vorgesetzte verwalten – Anpassungen der Mitarbeiterzuständigkeit
- > Kinderzulagen – Kinderstamm pflegen und notwendige Formulare erfassen
- > Krankheitstage und Unfallmeldungen – Erfassung und Ablage von Mitarbeiterabsenzen
- > Internes Vorschlagswesen – Damit keine gute Idee verloren geht

Das Angebot an Standardprozessen wird laufend ausgebaut.

### Individual-Workflows

Bevorzugt eignen sich ablauforganisatorische Routineprozesse, die durch Workflowunterstützung automatisiert werden können (Einbezug von Sachbearbeiter- und Managementstellen).

- > Mitarbeiter Eintritt – Erfassen von provisorischen Daten und ausführen eintrittsrelevanter Aufgaben sowie Vergabe von Gegenständen an Mitarbeiter
- > Mitarbeiter Austritt – Erstellen von Austrittsunterlagen und Rückgabe von Gegenständen
- > Kontrolle und Information über ablaufende Mitarbeiter-Befähigungen und Nachweis von Ausbildungskompetenzen
- > Interessenten-Management (Verkaufsveranstaltungen und Messen) mit Ablage und Nachverfolgung

Individuelle Prozesse werden durch die ABACUS Serviceabteilung oder durch zertifizierte Vertriebspartner realisiert.

## ELECTRONIC BANKING

Automatisierte Zahlungsabwicklung mit vollständiger Integration in betriebswirtschaftliche Anwendungen ergänzt durch Online-Kontoinformationen.



### Integration in ABACUS Programme

- > Integriert in die Enterprise-Programme Kreditoren-, Debitoren-, Lohn- und Finanzbuchhaltung
- > Als Erweiterung zur FibuLight und LohnLight

### Kontoinformationen

- > Übersicht über Kontosaldi und -bewegungen, inkl. Buchungsdetails, auch für Konten im Ausland
- > Automatisierte Konto-Updates auf Wunsch oder zeitgesteuert möglich
- > Zahlreiche Reportingmöglichkeiten wie Kontoauszüge, Kontosaldi, Valutareihen, Vermögens-/Schuldverhältnisse etc.
- > Suchfunktionen für das Auffinden von Kontobewegungen
- > Erweiterte Kontostammdaten wie Zinssätze, Betragslimiten und Ansprechpartner des Instituts

### Zahlungsverkehr

- > Automatisierte Übergabe der Dispositionsdaten aus den Programmen Kreditoren- und Lohnbuchhaltung
- > Automatisierte Übergabe der LSV+-Einzüge aus der Debitorenbuchhaltung
- > Unterstützung IBAN (International Bank Account Number)
- > Erfassung von Einzelzahlungen als Roter ES, ESR, Bankzahlung, EUR ESR, Deutsche In- und Auslandzahlungen, IPI
- > Angabe von Mehrwertsteuersatz, Buchungssatz und Aufwandkonto für FibuLight
- > Unterstützung von Einzelzahlungen im SWIFT MT100- und Massenzahlungen im DTA-Format (CH und DE)

### Gutschriften

- > Automatisiertes Einlesen von ESR-Rückmeldungen, inkl. Splitting-Funktionen
- > Abholen und Bereitstellen der LSV+-Rückmeldungen für Debitorenbuchhaltung

#### **Autorisierung und Datenschutz**

- > Zugriffsschutz auf Programme durch ABACUS Benutzerverwaltung
- > Autorisierungsschlüssel pro Institut
- > Definition von Unterschriftenregeln auf Konto-Ebene und Auftragslimite mit Einzel-, Kollektiv-A- und Kollektiv-B-Unterschrift
- > Verschiedene Unterschriftsgruppen und bis zu 2 Unterschriftsklassen pro Benutzer
- > Verschlüsselung sensibler lokal gespeicherter Daten

#### **Direct Banking mit den grössten Instituten in der Schweiz und Deutschland**

- > Aktualisierte Liste auf der ABACUS Homepage [www.abacus.ch](http://www.abacus.ch)

#### **Cash Management**

- > Liquiditätsplanung und Cashpooling
- > Datenübernahme der offenen Posten der Kreditoren-, Debitorenbuchhaltung und des Electronic Banking
- > Erfassen von manuellen Einzel- oder periodischen Zahlungen
- > Auswertungen über mehrere Mandanten mit Mandantengruppen

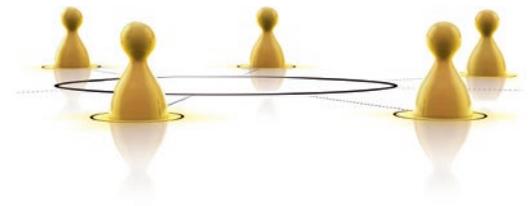




*“Dank der integrierten ABACUS Gesamtlösung verfügen wir über eine Software, die unsere vielseitigen Bedürfnisse umfassend abdeckt. Trotz Standardisierung wird uns genügend Flexibilität für Anpassungen und individuelle Lösungsmöglichkeiten geboten.“*

## INFORMATIONSMANAGEMENT

Frühzeitige Veränderungen wahrzunehmen und darauf zu reagieren verschafft Vorteile und ist ein wichtiger Faktor für den unternehmerischen Erfolg. Um Trends und Tendenzen zu erkennen und Fragestellungen zu beantworten, sind zielgerichtete Informationen notwendig. Mit dem ABACUS Informationsmanagement steht ein leistungsfähiges und integriertes Werkzeug zur Verfügung, mit dem sich nahtlos auf die ABACUS Datenstruktur zugreifen lässt. Dies ermöglicht das Abfragen und Analysieren von Daten aus den verschiedenen Managementbereichen.



### Info-Cockpit

- > Erstellen individueller Cockpitprogramme für verschiedene Anwendungszwecke wie Management, CRM, Service, Produktion etc.
- > Baukastensystem mit verschiedenen Komponenten für die Verwendung in einem Cockpit
- > Cockpits auf Benutzer- und Benutzerkategorie zuweisbar
- > Zugriff auf alle relevanten ABACUS Daten innerhalb der Cockpits und Darstellung in Datenviews
- > Anzeigen von Daten in verschiedenen Diagrammen wie Torten-, Linien-, Balken-, Bubble- und Flächendiagramme
- > Möglichkeit der Integration von Webkomponenten für die Erschließung externer Datenquellen
- > Einfach zu bedienender Maskendesigner für das rasche Erstellen und Anpassen von Cockpits

### Business Intelligence – Datenanalyse mit OLAP

- > Multidimensionale Datenspeicherung von ABACUS Daten in OLAP-Systemen
- > Anwendungsspezifische Definition von Dimensionen und Messwerten in einem OLAP-Würfel
- > Beliebig viele Würfel frei definierbar
- > Integrierter Palo Cube Viewer für das schnelle und einfache Auswerten der Würfel mit Funktionen wie "Slice and Dice" und Filtern
- > Auswertung der Würfel in Excel mittels Add-In
- > Datenwürfel können global oder pro Mandant definiert und mit Zugriffsberechtigungen versehen werden

## ARCHIVIERUNG / ABASCAN

Lieferanten- und Kundenrechnungen, Auftragsbestätigungen, Bestellungen sowie beliebige andere Dokumente wie Korrespondenz, Verträge oder Bilder lassen sich direkt zur Buchhaltungstransaktion in einem Dossier abspeichern. So sind sie auf Knopfdruck sofort auffindbar.



### Scannen von Originalbelegen

- > Zeitsparendes Belegscanning von Rechnungen, Bestätigungen etc. mittels Barcodeetikette oder im Dialog via Inbox
- > Identifizierung und automatisierte Verarbeitung gescannter Lieferantenrechnungen aufgrund des Einzahlungsscheins oder anderer Merkmale wie Mailadresse, URL etc.
- > Einfaches Auffinden von Originalbelegen durch Volltextsuche
- > Sicherstellung der Unveränderbarkeit durch elektronische Signatur nach der Verarbeitung
- > Umfassende Kontrollmöglichkeiten während der Verarbeitung von Belegen sowie Ablage als PDF

### Archivierung von Dokumenten

- > Speichern von erstellten ABACUS Dokumenten wie Rechnungen, Mahnungen, Bilanzen oder Reporte ins gewünschte Dossier und/oder Archiv
- > Automatisches Ablegen einer Kopie in Dossiers oder Archive z.B. der Lohnabrechnung in Mitarbeiterdossier
- > Speichern von Dokumenten direkt aus Microsoft Office-Programmen mit Office Plug-In
- > Vorschau aller gängigen Dokumentformate
- > Möglichkeit, Dokumente jederzeit in Originalprogrammen zu öffnen

**Elektronische Signaturen**

- > Sicherstellung von Authentizität und Integrität der Dokumente und Auswertungen, die durch die ABACUS Software erstellt wurden.
- > Digitale elektronische Signatur gemäss gesetzlichen Anforderungen

**Effizientes Suchen und Finden**

- > Suche mit Stichworten dank Volltextindexierung der Dokumente in den Archiven und Dossiers
- > Einsicht und Zugriff auf die gespeicherten Originaldokumente durch die ABACUS Benutzerverwaltung geregelt

**Originalbelegnachweis**

- > In den Auswertungen der Finanzsoftware genügt ein Doppelklick auf eine Buchung, um den hinterlegten Originalbeleg sofort anzuzeigen (lückenloser Belegnachweis).

**Buchhaltungsdaten in Auslagerungsdatei speichern**

- > Dokumente in Dossiers und Archiven selektiv in eine Auslagerungsdatei (Format ISO 9660) speichern
- > Buchhaltungsauswertungen für Revision auf Disc-Medien oder virtuellen Laufwerken auslagern
- > Optionale Volltextindexierung der Dokumente beim Auslagerungsvorgang für spätere Suche in Auslagerungsdatei
- > Inhaltsverzeichnis der ausgelagerten Dokumente durch elektronische Signatur geschützt und damit jederzeitige Überprüfbarkeit der Datenintegrität



## ABACUS TOOLS

### ABACUS Tool-Kit (ATK)

- > Basis Runtime für die ABACUS Applikationen
- > ABACUS Menüsystem für schnellen, übersichtlichen Wechsel zwischen den verschiedenen Applikationen und Fremdprogrammen
- > Mandantenspezifische Programmauswahl
- > Benutzerspezifische Programmauswahl
- > Rollenbasierte Programmmenüs
- > QuickSearch-Funktion
- > Suche in Handbüchern
- > Favoriten in der Menüleiste ablegen für häufig benutzte Programme
- > Dossierverwaltung – ABACUS Auswertungen und Originalbelege in einem Dossier automatisch archivieren und jederzeit passwortgeschützt schnell und gezielt aufrufen und darstellen
- > Messaging – Nachrichten und Aufgaben an ABACUS Benutzer ohne E-Mail Programm direkt aus dem ABACUS Hauptmenü verschicken

### AbaConnect – Schnittstellen, die verbinden

- > ABACUS Applikationen optimal mit anderen Anwendungen verbinden
- > Definition und Verarbeitung der für das Zusammenspiel notwendigen Daten
- > Moderne Standards und Dienste wie XML, SOAP und Webservices
- > Durchsuchen von Datenbank, Archiven und Dossiers
- > Volltextsuchmaschine über die ganze ABACUS Datenbank
- > Start des Datenerfassungsprogramms ausgehend vom Suchresultat
- > Suche von archivierten Originaldokumenten dank Volltextindexierung

### AbaSearch – Datenbanksuche mit Spotlight-Technik

- > Volltextsuchmaschine über die ganze ABACUS Datenbank
- > Sämtliche in einer Abfrage definierten Datenbankfelder durchsuchen (Dictionary-Suche)
- > Start des Datenerfassungsprogramms ausgehend vom Suchresultat
- > Suche von archivierten Originaldokumenten ausgehend vom Suchresultat
- > Durchsuchen von Datenbank, Archiven und Dossiers
- > Darstellung der Suchresultate in Tabellenform

### AbaVision – Excel-Integration

- > Excel-Add-on für Zugriff auf ABACUS Datenbank
- > Individuelles Reporting, firmenspezifisches MIS

### AbaAudit – Transparenz bei Datenänderungen

- > Sämtliche Datenbankänderungen protokollieren und überwachen
- > Flexible Überwachung von Datenbanktabellen und Feldern
- > Selektive Sichtung von Änderungen nach Datum, Zeit, Benutzer, Datenbank

**AbaNotify – automatisches Melde- und Informationssystem**

- Information über Ereignisse und wichtige Zahlen, Auslösung von Jobs – nichts wird mehr vergessen
- Zeitgesteuerter Versand per E-Mail oder Speicherung von ABACUS Listen und AbaReports in Formaten wie PDF, XLSX, DOCX, HTML, TXT
- Aufbereitung, Versand oder Speicherung von Listen und Reports pro Objektverantwortlichen
- Sofortige Information bei Ereignissen wie neuer, geänderter oder gelöschter Datensatz
- Export und Sammlung von Datenbankänderungen in verschiedenen Datei-Formaten
- Diverse applikationsspezifische Automatismen sowie Versand von AbaAudit-Protokollen per E-Mail

**AbaReport – individuelle Auswertungen**

- Frei gestaltbare Auswertungen, basierend auf verschiedenen Tabellen der ABACUS Datenbank und Fremdtabellen verschiedener Formate, inklusive ODBC
- Frei definierbare Relationen, Sortierreihenfolgen, Gruppenbrüche, Selektionen und berechnete Felder
- Beliebige Totalisierungen, Formatierungen und Gestaltungsmöglichkeiten
- OLE-Objekte einfügen und ausdrucken, Barcodes automatisch ausdrucken
- Vorschaufenster für Designveränderungen erzeugen und ausdrucken
- Export in verschiedene Datenbankformate, z.B. ODBC

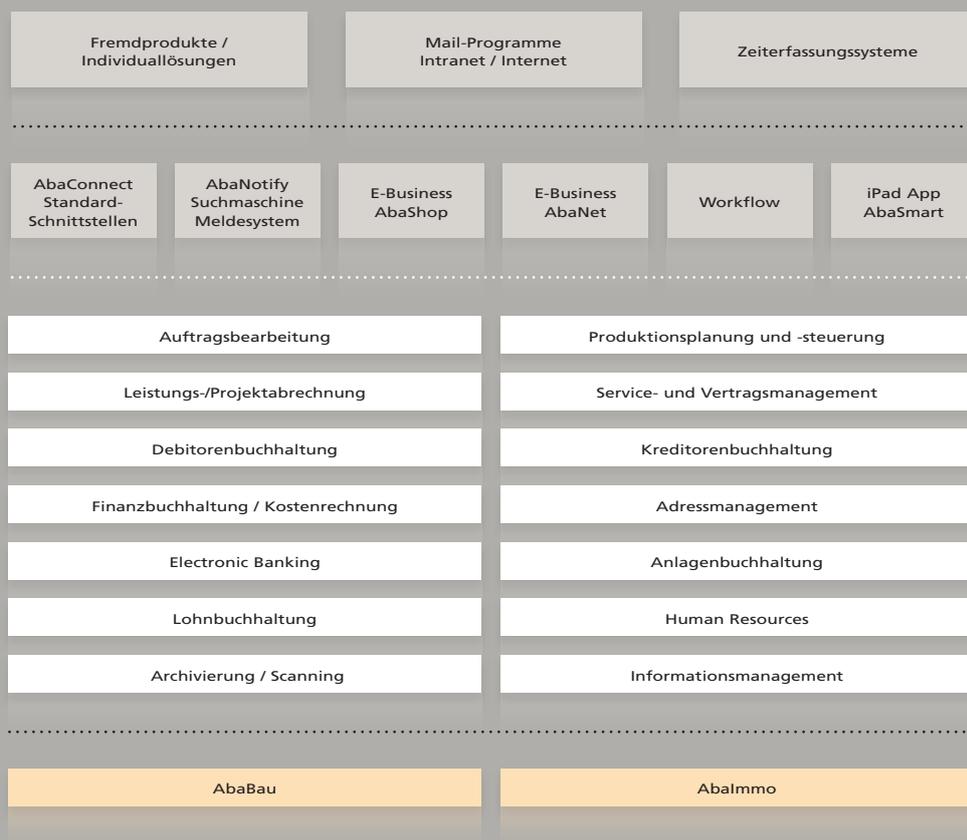
**AbaReport Professional – Daten aufbereiten**

- Aufbereitung und Beschaffung von relevanten Informationen
- Datenwürfel oder Cubes für unterschiedliche Sichten auf die Objekte eines Reports
- Cubes mit beliebigem Inhalt frei grafisch gestaltbar
- Verbindung zwischen Reports mit Hyperlinks
- Alle mit AbaReport erstellten Reports und Cubes mit der ABACUS App AbaSmart auch auf dem iPad online verwendbar

**Smart Job – Automatisierung von Aufgaben**

- Automatisierung wiederkehrender Auswertungen wie Kostenstellenreporte, Monatsabschlüsse etc.
- Zeitpunkt der Ausführung frei wählbar durch zeitgesteuerte Auslösefunktion
- Auswertungsparameter wie Periode, Einbezug von Zusatzjournalen anpassbar
- Automatischer Versand der Auswertungen per E-Mail

# INTEGRIERTE BUSINESS SOFTWARE FÜR ALLE ANSPRÜCHE







ABACUS Research AG, Betriebswirtschaftliche Software  
CH-9300 Wittenbach-St.Gallen, [www.abacus.ch](http://www.abacus.ch) [info@abacus.ch](mailto:info@abacus.ch)

ABACUS Research SA, Business Software  
CH-2501 Bienne/Biel, [www.abacus.ch](http://www.abacus.ch) [info@abacus.ch](mailto:info@abacus.ch)

ABACUS Business Solutions GmbH  
D-80336 München, [www.abacus-solutions.de](http://www.abacus-solutions.de) [info@abacus-solutions.de](mailto:info@abacus-solutions.de)