

## **ERP-Gesamtlösung für Auftragsfertiger – Standardmandant für reibungslose Software-Integration mit planbaren Kosten**

**Der Abacus Gold-Partner [bsb.info.partner](http://bsb.info.partner) AG hat auf Basis der Abacus Business Software einen Standardmandanten für Auftragsfertiger entwickelt. Dieser ist das Resultat langjähriger Projekterfahrungen und enthält vorkonfigurierte Elemente, dank denen die Software im Zusammenspiel mit einem praxiserprobten Einführungsvorgehen kostengünstig implementiert und innert kürzester Zeit produktiv eingesetzt werden kann.**

Die Branchenlösung für Auftragsfertiger deckt sämtliche Prozesse der Kundenauftragsabwicklung ab. Diese reichen von der Kalkulation und dem Angebot über den Verkaufs- und Produktionsauftrag bis zur Materialbeschaffung. Sämtliche benötigten Formulare, Erfassungsmasken und Auswertungen sind im Standardmandanten enthalten und können sofort verwendet werden. Eine Einführungscheckliste und eine umfassende Dokumentation unterstützen die reibungslose Inbetriebnahme der Software. Dank der Parametrierbarkeit der Abacus Business Software lassen sich auch unternehmensspezifische Funktionen implementieren, welche die Geschäftsprozesse zusätzlich vereinfachen.

### **Kundenvorteile**

- Standardisierte Softwareeinführung
- Kleinster finanzieller und zeitlicher Aufwand
- Attraktives Preismodell für die Software und deren Implementierung
- Planmässiger Produktivstart
- Vollständig integrierte ERP-Gesamtlösung
- Hoher Investitionsschutz
- Bei Bedarf trotzdem individuell erweiterbar

### **Verkauf**

Für die einfache Abwicklung von Kundenaufträgen stehen Erfassungsmasken mit branchenspezifischen Funktionen zur Verfügung. Unternehmensspezifische Prozesse und Geschäftsfälle lassen sich in der Software auf einfache Weise abbilden. Das optimale Zusammenspiel von integrierten Standardfunktionen mit individualisierten Konfigurationen schafft Zeitersparnis bei der Abwicklung von Angeboten und Kundenaufträgen. Die Durchgängigkeit von der Vorkalkulation über die Angebots- und Auftragserfassung bis hin zum Produktionsauftrag und der Finanzsoftware ermöglicht ein effizientes Arbeiten mit geringstem administrativem Aufwand.

### **Angebot**

Angebote an Kunden lassen sich aufgrund der Vorkalkulation individuell berechnen und mit Preisstaffelungen oder kunden- und produktspezifischen Konditionen erstellen. Die Angebotsüberwachung und das Nachfassen der Angebote können wahlweise über CRM-Funktionen oder einfache Nachfasslisten erfolgen. Änderungen in Kundenangeboten werden für die Nachvollziehbarkeit protokolliert. Mit wenigen Klicks lässt sich aus einem Angebot ein Kundenauftrag erstellen.

Das Programm enthält übersichtliche Masken für die Angebotserfassung und Verkaufsdokumente, um Angebote rasch zu erstellen.

## Auftragsabwicklung

Verkaufsaufträge können direkt aus dem Angebot, aus Rahmenaufträgen oder individuell aufgrund der Kundenbestellung erstellt werden. Je nach gewählter Auftragsart lassen sich Formulare wie Auftragsbestätigung, Rüstschein, Lieferschein und Faktura drucken oder per E-Mail versenden. Aus den Verkaufsaufträgen können direkt die entsprechenden Produktionsaufträge erstellt und verknüpft werden, was eine übersichtliche Nachkalkulation der Aufträge ermöglicht. Die Verkaufsaufträge werden bei der Fakturierung direkt in die integrierte Finanzsoftware übertragen und stehen dort für Auswertungen kunden- und artikelbezogen zur Verfügung.

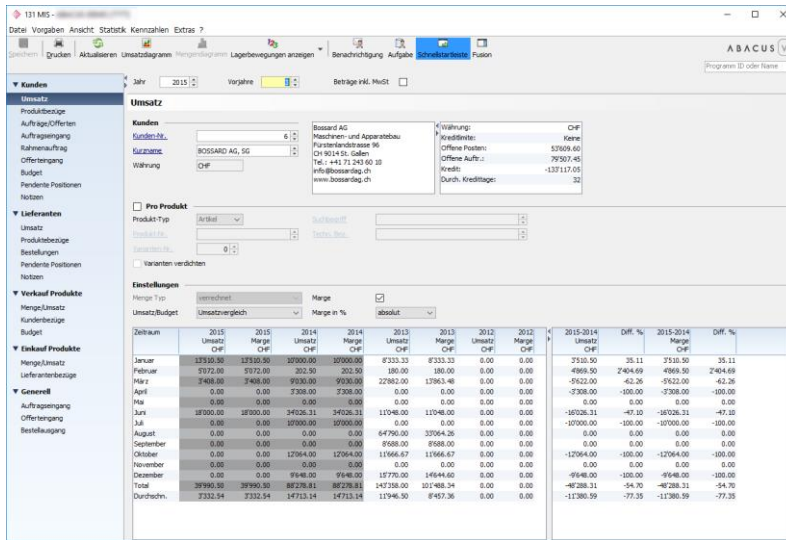
Enddatum	PA-Nr.	Tech.-Bezeichnung	Menge list	Arbeitskosten geplant	Arbeitskosten effektiv	Materialkosten geplant	Materialkosten effektiv	Herstellkosten geplant	Herstellkosten effektiv	Differenz
Pos.	Artikel		Menge list					Zeit plan	Zeit list	Diff.
25.05.16	1000	Rahmen komplett 1160x1520x2060   rostfrei	2.00	326.50	326.50	0.00	49.51	326.50	376.01	49.50
10	900001	Grundgestell geschweißt 150...				0.00	48.14			
20	900003	Podest zu Rahmen 123x75x18...				0.00	1.37			
30	900004	Sicherungsriemen Chromstahl...				0.00	0.00			
40	900006	Kupfergehäuse POM RAL...				0.00	0.00			
50	900005	PU-Gelenk Drahtseil integriert...				0.00	0.00			
60	900007	Exzenterteller POM RAL 1016...				0.00	0.00			
70	900008	Stopfen D25x11 Kunststoff grau				0.00	0.00			
80	900009	Wellensich De DIN 6798 verz.				0.00	0.00			
90	900010	Sicherungsbolzen Di beacco				0.00	0.00			
10	2000	MECHANIK	0.00	0.00			6.65	6.65	0.00	
20	2294	Montage (P)	99.00	99.00			1.10	1.10	0.00	
30	2299	Endkontrolle (P)	60.00	60.00			0.75	0.75	0.00	
40	9000	Fremdvergabe	2.00	100.00	100.00		50.00	1.00	-49.00	
25.05.16	1001	Grundgestell geschweißt 150x230   rostfrei	2.00	45.85	45.85	0.00	0.00	45.85	45.85	0.00
10	900002	Rundrohr 25x1.5 AlMgMn G...				0.00	0.00			
10	2000	MECHANIK	0.00	0.00			4.51	4.51	0.00	
20	2294	Montage (P)	45.00	45.00			0.50	0.50	0.00	
30	2299	Endkontrolle (P)	0.40	0.40			0.01	0.01	0.00	
25.05.16	1002	Podest zu Rahmen 123x75x185   rostfrei	2.00	1.30	1.30	0.00	0.00	1.30	1.30	0.00
10	900002	Rundrohr 25x1.5 AlMgMn G...				0.00	0.00			
10	2000	MECHANIK	0.00	0.00			2.84	2.84	0.00	
20	2294	Montage (P)	0.45	0.45			0.01	0.01	0.00	
30	2299	Endkontrolle (P)	0.40	0.40			0.01	0.01	0.00	
<b>Total Stunden</b>								<b>99.88</b>	<b>50.88</b>	

Standardisierte Dokumente und übersichtliche Auftragsnachkalkulationen sind auf die Bedürfnisse der Auftragsfertiger zugeschnitten.

## Management Informationen

Das Management-Informationssystem (MIS) liefert jederzeit aktuelle Kenn- und Führungszahlen über Kunden, Lieferanten und Produkte. Geliefert werden Mengen- und Umsatzwerte sowie Vorjahres- oder Budgetvergleiche. Die Verdichtung der Werte auf der mehrstufigen Klassierung ermöglicht es dem Nutzer, jederzeit die Werte bis zu den Details der Ursprungsaufträge zurückzuverfolgen und bietet somit optimale Transparenz.

Übersichten über offene Aufträge und Rückstände sowie ausstehende Lieferungen und Fakturen informieren über die aktuelle Auftragsituation.

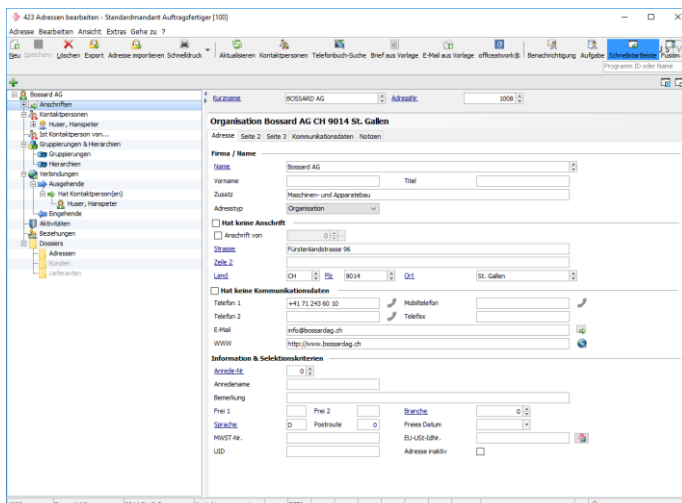


Zeitraum	2015	2015	2014	2014	2015	2015	2012	2012	2015-2014	Diff. %	2015-2014	Diff. %
	Umsatz	Marge	Umsatz	Marge	Umsatz	Marge	Umsatz	Marge	Umsatz	Marge	Umsatz	Marge
Januar	17539.90	17539.90	19900.00	19900.00	8733.20	8733.20	0.00	0.00	7510.50	35.11	7510.50	35.11
Februar	17372.00	17372.00	202.50	202.50	180.00	180.00	0.00	0.00	4969.50	2464.69	4969.50	2464.69
März	7408.00	7408.00	9330.00	9330.00	22882.00	17863.48	0.00	0.00	-5522.00	-42.26	-5522.00	-42.26
April	0.00	0.00	7308.00	7308.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7308.00	-100.00	-7308.00	-100.00
Mai	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Juni	18700.00	18700.00	34026.31	34026.31	11048.00	11048.00	0.00	0.00	-18700.00	-47.10	-18700.00	-47.10
Juli	0.00	0.00	19900.00	19900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-19900.00	-100.00	-19900.00	-100.00
August	0.00	0.00	0.00	0.00	64796.00	33964.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
September	0.00	0.00	0.00	0.00	8688.00	8688.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Oktober	0.00	0.00	12704.00	12704.00	11966.87	11966.87	0.00	0.00	-12704.00	-100.00	-12704.00	-100.00
November	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dezember	0.00	0.00	9148.00	9148.00	17770.00	14944.60	0.00	0.00	-9148.00	-100.00	-9148.00	-100.00
Total	39799.90	39799.90	88278.81	88278.81	14728.00	12748.29	0.00	0.00	-4828.31	-49.70	-4828.31	-49.70
Durchschn.	7332.54	7332.54	14713.14	14713.14	11946.50	8457.36	0.00	0.00	-11386.59	-77.35	-11386.59	-77.35

Kenn- und Führungszahlen über Produkte, Kunden und Lieferanten sorgen für die notwendige Transparenz.

## CRM

Die Adressstammdaten werden im übersichtlichen CRM-Modul zentral geführt. Sie lassen sich für den Verkaufsauftrag, die Einkaufsbestellung und in der Finanzsoftware nutzen. Das schliesst eine Doppelerfassung von Informationen aus und zeigt die komplette Geschäftsbeziehung einer Adresse an. Um die Adresserfassung zu standardisieren, effizient zu gestalten und Fehler zu vermeiden, ist die Integration mit search.ch kostenlos möglich. Neben den Adressstammdaten können zusätzliche Informationen wie Kontaktpersonen, Liefer- und Rechnungsadresse, Adressaktivitäten sowie Verbindungen und Beziehungen hinterlegt und ausgewertet werden.



Ein zentraler Adressstamm sowie alle Basisfunktionen für ein einfaches und zielführendes CRM sind integriert.

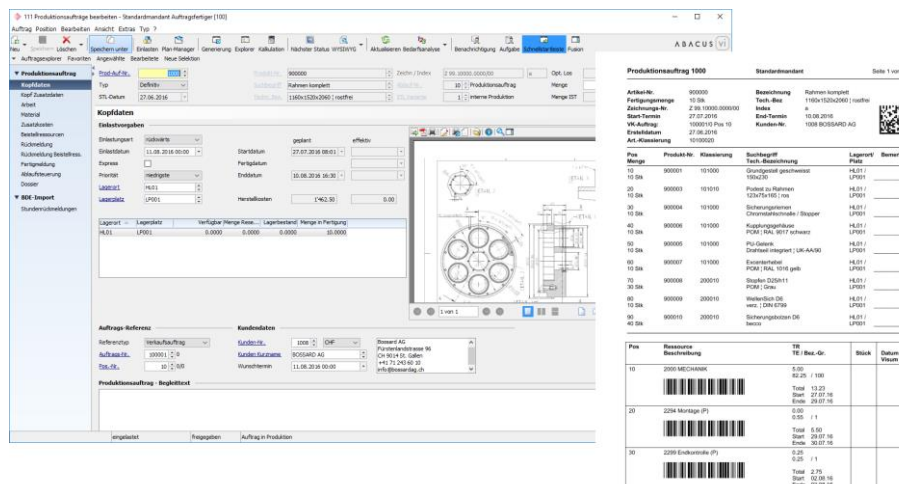
## Produktion

Die Gesamtlösung für Auftragsfertiger unterstützt die Kernprozesse in der Produktion und garantiert durch die vollständige Integration der verschiedenen Programmmodule sowohl die

geforderte Flexibilität als auch die notwendige Kostentransparenz. Somit steht ein effizientes Werkzeug für die Steuerung der Produktionsaufträge zur Verfügung, dank dem alle wichtigen Informationen, darunter auch die betrieblichen Kenn- und Führungszahlen, stets aktuell ersichtlich sind.

## Produktionsaufträge

Der Produktionsauftrag ist der Kernprozess in der Produktionsplanung und -steuerung. Zur Effizienzsteigerung der täglichen Arbeit sind die Erfassungsmasken und die Auftragsprozesse für Auftragsfertiger optimiert. Sie können individuell erweitert und angepasst werden. Der Produktionsauftrag lässt sich direkt aus einem Kunden- und/oder Rahmenauftrag erstellen. Er beinhaltet sämtliche Arbeitsschritte und Stücklistenpositionen, die für die Herstellung des Kundenprodukts notwendig sind.

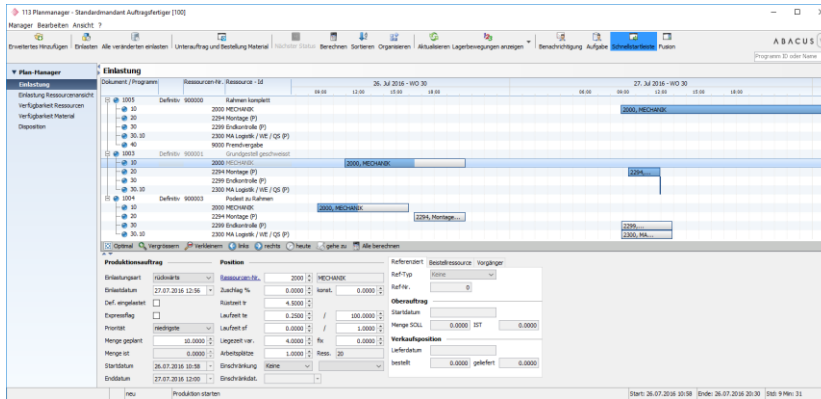


Pos	Menge	Produkt	Beschreibung	Legende	Bemerk.
10	10 Stk	900001	101000 Grundgestell geschweisst	HL01	
20	10 Stk	900003	101010 Pulver zu Rahmen	HL01	
30	10 Stk	900004	101000 Sicherungsrahmen	HL01	
40	10 Stk	900005	101000 Sicherungsrahmen	HL01	
50	10 Stk	900005	101000 Pul-Gewinde	HL01	
60	10 Stk	900007	101000 Drehstuhl (mitgel.) UKA-A900	HL01	
70	30 Stk	900008	200010 Hebel-Drehst. PKM / G40	HL01	
80	10 Stk	900009	200010 Hebel-Drehst. wend. LÖW-0100	HL01	
90	40 Stk	900010	200010 Sicherungsrahmen DR	HL01	

Übersichtliche Erfassungsmasken für Produktionsaufträge und standardisierte Dokumente helfen, Produktionsaufträge effizient abzuwickeln.

## Ressourcenplanung und Zeiterfassung

Die im Fertigungsprozess involvierten Betriebsstellen wie Mitarbeitende, Maschinen und Werkzeuge sind als Ressourcen definiert, die je einen eigenen Kalender mit entsprechendem Zeitmodell aufweisen und dadurch die Kapazität pro Ressource vorgeben. Aufgrund der Vorgabezeiten der einzelnen Arbeitsschritte im Produktionsauftrag werden die Durchlaufzeit des Auftrags und die Auslastung pro Ressource berechnet. Der integrierte Planmanager dient als grafischer Leitstand und zeigt die Durchlaufzeit der Aufträge und Auslastung der Ressourcen.



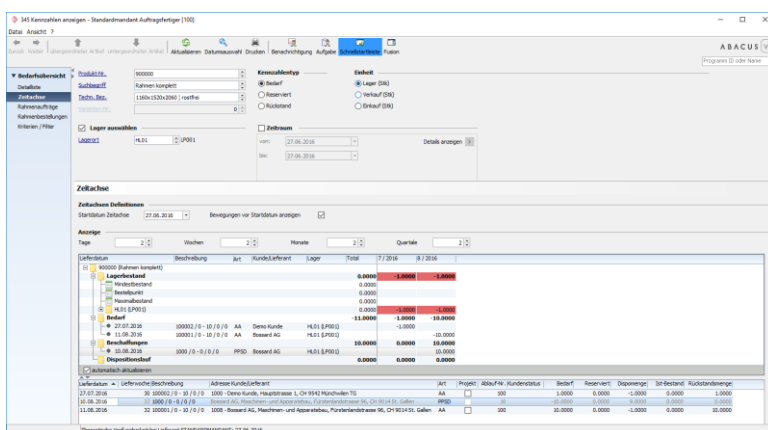
Der Planmanager mit grafischem Leitstand und Anzeige der Kapazität lässt Überschneidungen und Engpässe schnell erkennen.

## BDE und Zeiterfassung

Zeitrückmeldungen auf die einzelnen Arbeitsschritte lassen sich automatisiert beim Abschluss eines Produktionsauftrages proportional aufgrund der Fertigmeldungsmenge oder mit manueller Zeiterfassung direkt im Produktionsauftrag buchen. Auf Wunsch besteht die Möglichkeit, dass die Rückmeldung von Auftragszeiten über das integrierte BDE-System der Unternehmung Admia erfolgt. Mit dieser Option ist ein schneller Einblick über den Fortgang der Arbeitsprozesse möglich.

## Auswertungen / Vor- und Nachkalkulation

Um den unterschiedlichen Anforderungen an Auswertungen Rechnung zu tragen, wird ein Portfolio von Standardauswertungen angeboten. Dank individuellen Selektionsmöglichkeiten lassen sich aus grossen Datenmengen aussagekräftige Auswertungen für Kenn- und Führungszahlen erstellen. Die Auswertungen über die Auftragsnachkalkulation mit Soll-Ist-Vergleich, die Vor- und Nachkalkulation mit parametrierbaren Kalkulationsschemen, die Auslastungsübersicht und die Bewertung der Ware in Arbeit stellen die notwendige Transparenz sicher.

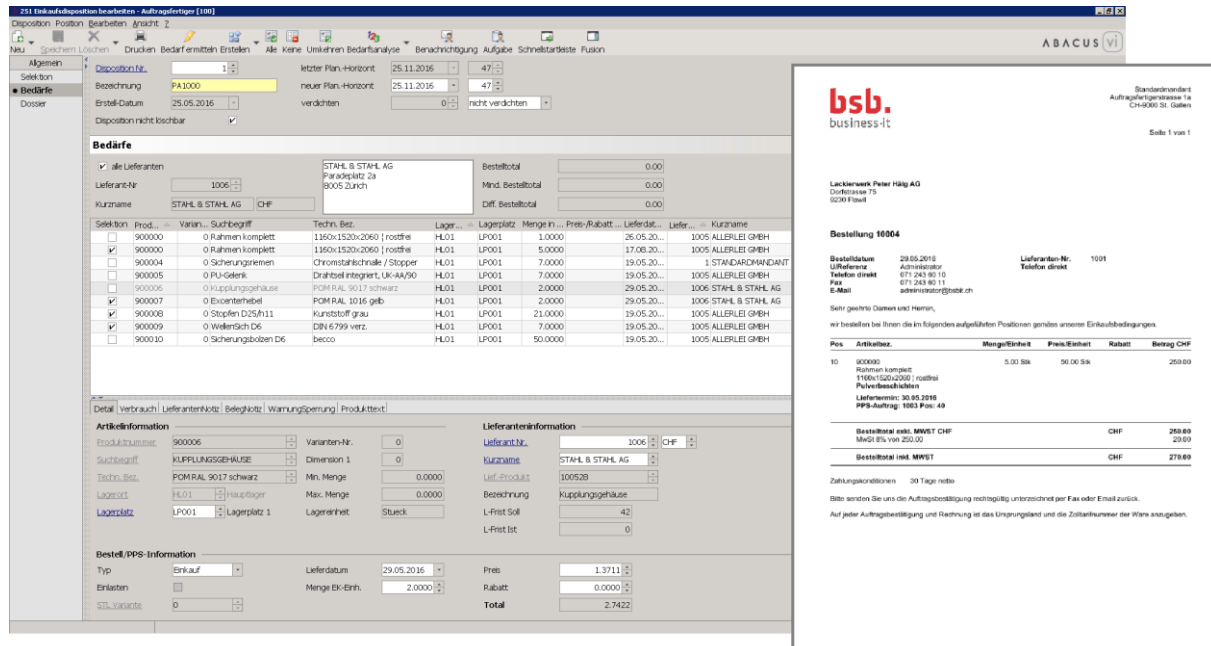


Mehrere Auswertungsmöglichkeiten helfen, Transparenz zu schaffen.

## Lagerverwaltung und Beschaffung

Die Lagerverwaltung optimiert die Lagerbestände und somit das gebundene Kapital. Sie informiert über die Verfügbarkeit eines Artikels. Diese Transparenz und die optimalen Beschaffungsmöglichkeiten mit dem Modul Einkauf gewährleisten eine hohe

Lieferbereitschaft und eine kostengünstige Materialbewirtschaftung. Einkaufsbestellungen können manuell aufgrund von Mindestbeständen mittels der Einkaufsdisposition oder auftragsbezogen direkt aus dem Produktionsauftrag oder einem Rahmenvertrag erstellt werden. Dank den ausgereiften Funktionen des Einkaufsmoduls ist zudem die laufende Überwachung der Bestellungen, der offenen Angebote und Lieferungen gegeben. Dies unterstützt die reibungslose Bestellabwicklung, maximiert die Lieferbereitschaft und reduziert die Kosten für Material und Bestellabwicklung.

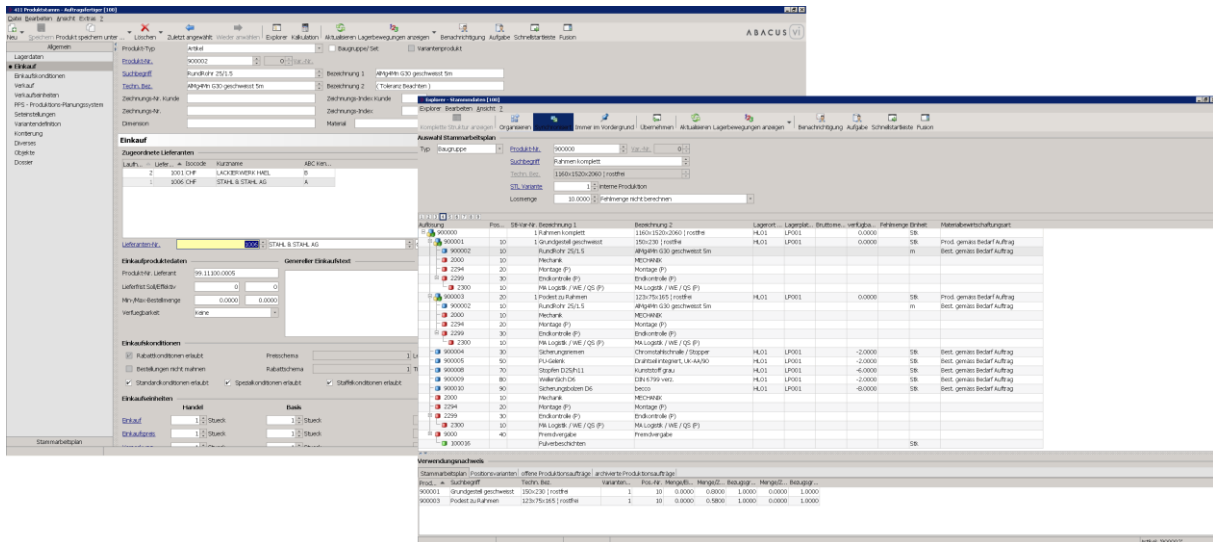


The screenshot displays the '251 Einkaufsdisposition bearbeiten - Auftragsfertiger (100)' window. The 'Bedarfe' (Requirements) section is active, showing a list of items with columns for selection, product, variant, search term, technical description, location, and quantity. Below this, the 'Artikelinformation' (Article Information) and 'Lieferanteninformation' (Supplier Information) are visible. The 'Bestell-PPS-Information' (Purchase Order-PPS Information) section shows details like 'Typ: Einkauf', 'Lieferdatum: 29.05.2016', and 'Preis: 1.3711'. To the right, a printed document titled 'bsb. business-it' shows order details for 'Lackierwerk Peter Häng AG', including a table of items and a total amount of 278.89 CHF.

Übersichtliche Erfassungsmasken sowie standardisierte Dokumente führen zu einer effizienten Abwicklung von Einkaufsbestellungen.

## Stammdaten

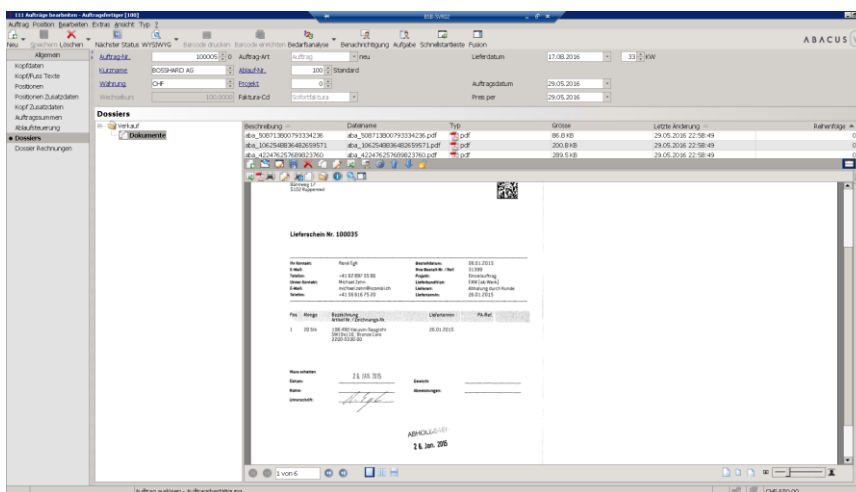
Für einen effizienten Einsatz und eine korrekte Auftragsabwicklung sind vollständige und auf die Bedürfnisse von Auftragsfertiger zugeschnittene Stammdaten eine wesentliche Grundvoraussetzung. Die zentral geführten Stammdaten ermöglichen den Zugriff aus allen Programmen und verhindern die Mehrfacherfassung von Daten. Dank praxisgerechten Vorgabeartikeln, zugeschnittenen Erfassungsmasken sowie komfortablen Bearbeitungsprogrammen werden die Anwender intuitiv unterstützt. Vorgegebene Artikelklassierungen und Musterartikel helfen, das neue System rasch kennen zu lernen und daraus eigene Stammdaten abzuleiten. Dank innovativer Suchfunktionen und gut strukturierten Stammdaten lassen sich die gewünschten Daten einfach finden.



Die zentral geführten Stammdaten garantieren einen Zugriff aus allen Programmen und verhindern Mehrfacherfassungen.

## Digitale Archivierung / AbaScan

Lieferanten- und Kundenrechnungen, Auftragsbestätigungen, Bestellungen, Korrespondenzen sowie andere Dokumente füllen in der Regel Legionen von Aktenschränken und Archivräumen. Sie sind ausserdem meist an den unterschiedlichsten Orten abgelegt, so dass die Suche nach ihnen häufig sehr zeitraubend sein kann. Die Abacus Archivierung ist ein applikationsübergreifendes Werkzeug für die elektronische Ablage von Dokumenten und ihre Verwaltung in digitaler Form. So können zum Beispiel sämtliche Dokumente und Informationen zu einer Kunden- oder Lieferantenbeziehung an einem Ort elektronisch gespeichert werden. Abacus garantiert eine vollständige und lückenlose elektronische Ablage von Auswertungen, Belegen und Dokumenten. Mit dem integrierten Scan-Programm lassen sich sämtliche Papier-Dokumente auf einfache und komfortable Weise digitalisieren und automatisiert in entsprechenden Dossiers für Kundenaufträge, Produktionsaufträge oder Einkaufsbestellungen ablegen.



Lieferanten- und Kundenrechnungen, Auftragsbestätigungen, Bestellungen, Korrespondenz und viele andere Dokumente lassen sich mit der Abacus Business Software gesetzeskonform elektronisch archivieren.

### **Integrierte Finanz- und Lohnsoftware**

Dank der in der Gesamtlösung integrierten [Abacus Finanz-](#) und [Lohnsoftware](#) lassen sich die Prozesse für Auftragsfertiger mit Hilfe einer einzigen Software optimal ergänzen und unterstützen. Die Finanz- und Lohnsoftware von Abacus ist seit über 30 Jahren praxiserprobt und steht in tausenden Betrieben im täglichen Einsatz.

**Interessiert an weiteren Informationen?**

**bsb.**  
business·it

[bsb.info.partner AG](http://bsb.info.partner/AG)

Abacus Gold-Partner

Kontaktperson: Andreas Brauchli

Tel.: +41 (0)71 243 60 10

E-Mail: [andreas.brauchli@bsbit.ch](mailto:andreas.brauchli@bsbit.ch)