(a) ERP Jewellery

aus der Branche, für die Branche



INHALTSVERZEICHNIS

Verkauf & Tageskurse	6
Produktkonfiguration	8
Buchführung Edelmetallkonten	10
Edelmetallhandel	12
Scheidgutabwicklung	14
Produktion	16
Bertriebsdatenerfassung	18
Kabinett und Logistikabwicklung	20
Materialwirtschaft mit Chargenführung	22
BI · Business Intelligence	24
CRM · Customer Relationship Management	26
DMS · Document Management System	28
Personalzeiterfassung	30
Schnittstellen & Zentrales	32
Systembasis Software	34
Modulliste	36
Ihr ERP Partner	38



Verkauf



Tageskurse







Edelmetallhandel



7entrales



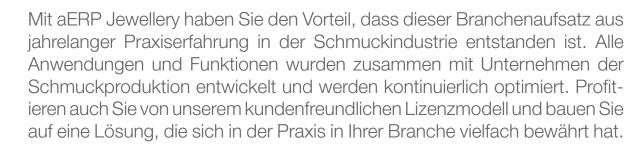
Schnittstellen



HR · Human Resources



aERP Jewellery – die passende Komplettlösung für die Schmuckproduktion (Ketten, Ringe, Halbzeug, Edelmetalle), unterstützt als Werkzeug zur Planung und Steuerung sämtlicher Geschäfts- und Produktionsprozesse alle Anwender bei den täglichen Herausforderungen Ihrer Branche. Die mehrfach ausgezeichnete Basis der ERP-Lösung setzt auf modernster Technologie auf und bietet enorme Flexibilität und Skalierbarkeit. Das Komplettsystem beinhaltet ein integriertes CRM, DMS und ein Business Intelligence System zur Analyse Ihrer Unternehmensdaten.





Scheidgutabwicklung



Produktion



Betriebsdatenerfassung





Metallkonten



BI · Business Intelligence



Materialwirtschaft



Kabinett



BRANCHENLÖSUNG

Die ERP-Lösung für die Schmuckproduktion und edelmetallverarbeitende Industrie

MIT DER BRANCHE ENTWICKELT

Das System wurde mit führenden Unternehmen der Schmuckproduktion entwickelt und wird kontinuierlich optimiert

INTEGRIERTE LÖSUNGEN

Document Management System (DMS), Customer Relationship Management (CRM) und Business Intelligence (BI) in einem System vereint

INTUITIVE OBERFLÄCHE

Moderne Entwicklungsumgebung, flexibel und einfach anpassbare Oberflächen

KAUM ISOLIERTE APPLIKATIONEN

Schnittstellenprobleme entfallen und isolierte Applikationen werden vermieden

UNSERE REFERENZEN SPRECHEN FÜR SICH





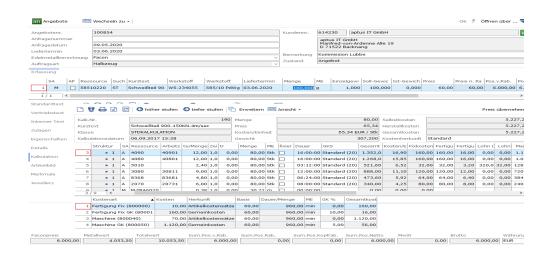


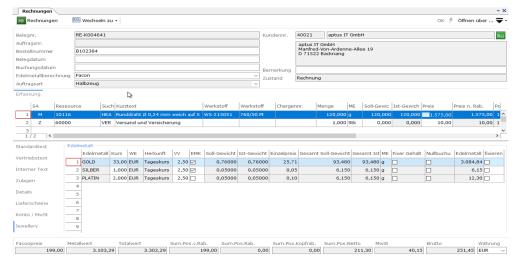
Angebot

- Angebotskalkulation
- Angebotspositionen mit Konfiguration
- Merkmal abhängige Stücklisten und Kostenstrukturen
- Führung Gewichtsanteile pro Legierung
- Berechnung Verarbeitungsverlust
- Metallkontoverrechnung (Facon/Total)
- Angebotshistorie mit Email-Versand
- Kursfixierung (Tages-/Basiskurs)
- Status Lieferbereitschaft/Erfassung Echtgewicht

Die Angebots- und Auftragskalkulationen werden in aERP auf Basis der aktuellen Tageskurse berechnet. Pro Auftragsposition werden die einzelnen Feinmetalle mit Basiskurs und aktuellem Tageskurs dargestellt. Sofort ersichtlich ist die Führung eines Metallkontos des Kunden zum aktuellen Feinmetall. Im Kundenstamm kann hinterlegt werden, zu welchem kundenspezifischen Basiskurs der Teuerungszuschlag ausgewiesen wird.

Angenommene Angebote können mit nur einem Klick in einen Auftrag umgewandelt werden. Dabei werden alle Informationen vom Angebot übernommen.









Produktkonfiguration Stammdaten

Für die Vielfalt von Artikel und deren Varianten können Artikelgruppen (Ketten, Ringe, Bleche...) mit ihren spezifischen Ausprägungen hinterlegt werden. In der Gruppendefinition können Merkmale mit eingeschränkten Ausprägungen einer freien Eingabe oder Verweise auf andere Datenquellen hinterlegt werden (Legierung und Oberfläche).

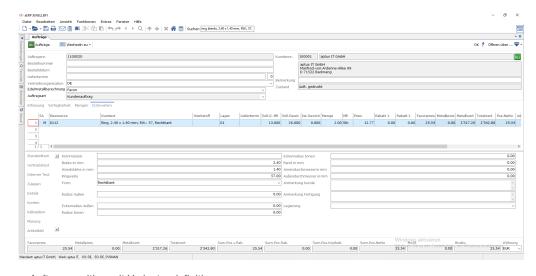
Über die Zuweisung des Artikels zur Artikelgruppe hat der Anwender damit eine Erfassungsmaske, in der er für seine eigenen Felder produktspezifische Stammdaten hinterlegen kann.

Definition auftragsspezifischer Varianten

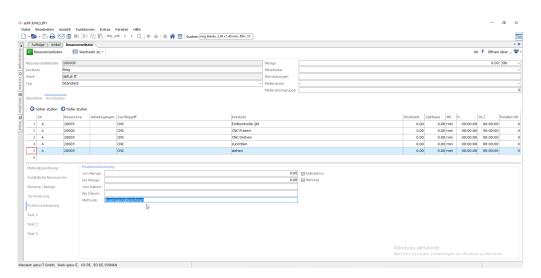
Bei Angebot- und Auftragserfassung werden Darstellung und Inhalte aus dem Artikelstamm vererbt und der Mitarbeiter kann in ausgewählten Feldern die Variantenausprägungen erfassen bzw. ändern (Ringweite, Oberfläche, Besatz, Gravur,...)

Rüstoptimierung Fertigung

Über die Disposition werden die Ausprägungen der Positionen an den Fertigungsauftrag vererbt und dienen dort zur Paketbildung z. B. gleicher Legierungen, Ringweiten...



Auftragsposition mit Variantendefinition



Definition Variantenstückliste





DOPPELTE BUCHFÜHRUNG EDELMETALLKONTEN

Geschäftspartner

Zum Geschäftspartner werden die Konten der Metallbuchführung mit Modalitäten wie Basiskurse, Verarbeitungsverlust, Limit, Verzinsung etc. hinterlegt. Jederzeit Transparenz über alle Bewegungen.

Verarbeitungsverlust

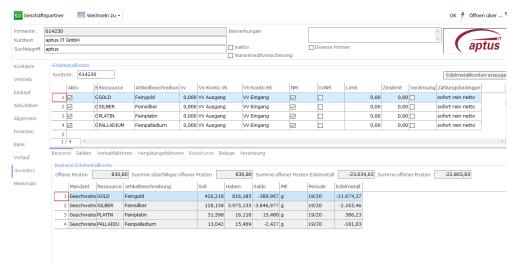
Automatische Konten für das Buchen von Verarbeitungsverlusten.

OP-Verwaltung

Zuordnung erfolgter Metallüberweisungen zu OPs für Debitoren und Kreditoren.

Jahresabschluss

Anzeigen von EB-Werten auf den Edelmetall-Personenkonten.



Edelmetallzinsen

Erstellen von Zinsaufstellungen und Zinsrechnungen für Edelmetallforderungen.

Edelmetallmahnwesen

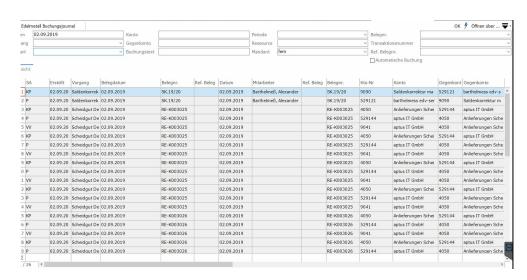
Mehrstufiges Mahnverfahren zum Anmahnen offener Edelmetallposten mit Rechnungsbezug.

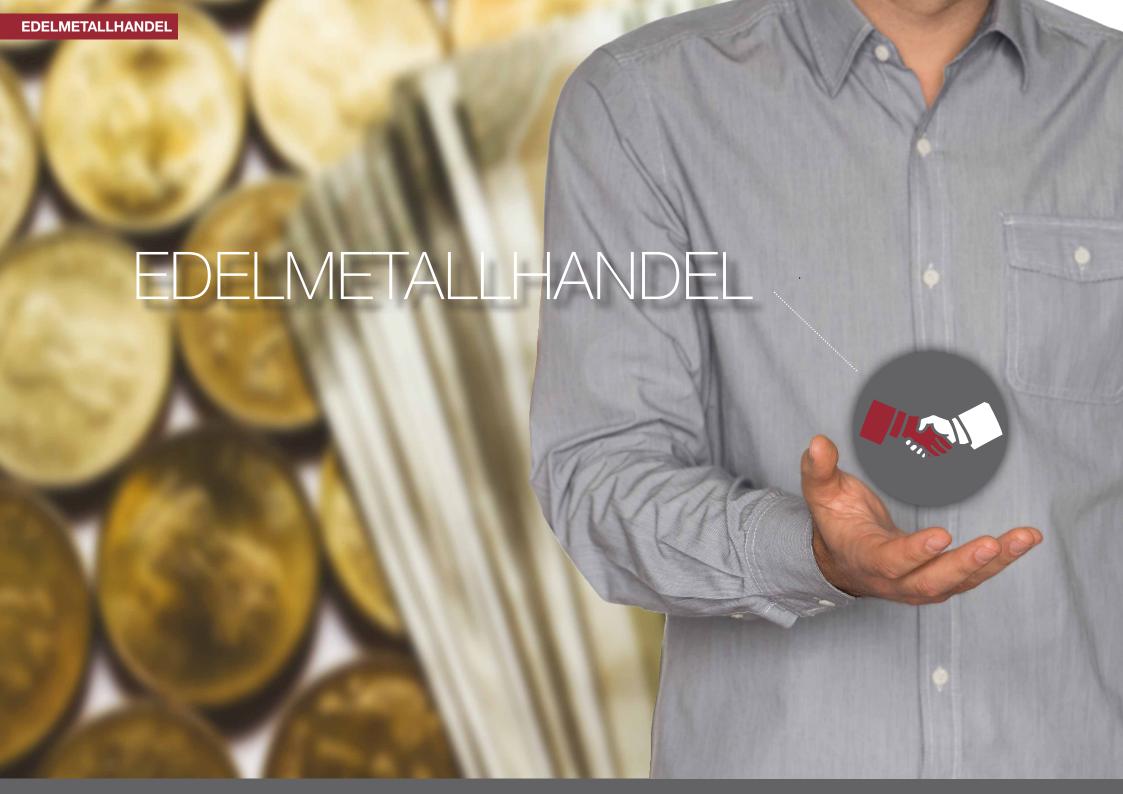
Kontenblätter

Alle Kontenbewegungen zum Geschäftspartner werden in einem Kontenblatt ersichtlich.

Buchungsjournal

Sämtliche Buchungen werden vom Konto des Geschäftspartners zum Sach- / Bestandskonto gegengebucht.







Ankauf

Der Ankauf von Edelmetall beim Geschäftspartner ist komplett in das Modul Einkauf integriert. Wahlweise kann eine Gutschrift erstellt werden oder eine Rechnungsanforderung erfolgen. Per Workflow wird ggf. die Buchhaltung über die anstehende Überweisung sofort per Mail informiert.

Verkauf

Der Verkauf von Edelmetall Geschäftspartnern ist komplett in das Modul Verkauf integriert.

Termingeschäfte und Fixings

Die Abwicklung von Kursfixierungen für Scheidgut, Metallhandel und Vertrieb sind komplett in den An- und Verkauf integriert und sind sofort im Edelmetallmonitor als Long-/Shortposition ersichtlich.

Wechseln zu OK 🗲 Öffnen übe 614230 V APTUS IT GMBH, WÜRFE aptus IT GmbH Manfred-von-Ardenne Alle 19 D 71522 Backnang Ext. Beleadatum Mandant SA Ressource MwSt Schl. Suchbeariff Kurztext Werkstoff Totalwert v Menge ME Soll-Gewic Einzelgewicht Soll-Gewic Ist-Gewich Prei 32 - 6 13h AH ΔUFFIN AUFEIN 0.00 11.116.00 200.000 a 200.000 1.000 200.000 200.000 Edelmetall NM 1 PLATIN 24,95000 EUR

Edelmetallüberweisungen

Überweisungen werden als Belastungsanzeigen erstellt und können im Stapel gebucht werden. Dabei werden die Gutschriftenanzeigen automatisch nach dem Empfänger erstellt.

Edelmetallmonitor

Echtzeit-Monitoring des Metallhandels durch Gegenüberstellung der An- und Verkaufsseite inklusive Termingeschäfte und Fixings. Summarische Darstellung nach Feinmetallen mit Anzeige von Über- und Unterdeckung.

							Evolton	20 1	o+ 2010 1	6.12.26						
							rreitay,	30. Augus	St 2019 1	0:12:20						
d Verkaufskonte	4040 / 1141	(Euro/Gramm)									ΙГ	Bestand 1140				
Edelmetall	Ankauf	Ankatif ges.	Verkauf	Verkauf ges.	Deckung (€)		Edelmetall	Menge Ankauf	Menge Verkauf	Deckung (g)	Ш	Edelmetall	Soll	Haben	Saldo	
GOLD	41,55	18.378.427,58	41,79	18.443.861,30	65.433,72 ^	П	GOLD	442.298,469	441.395,409	903,060 ^	Ш	1 GOLD	952.545,71	846.144,01	106.401,700	
SILBER	0.46	1.089.665,07	0.47	1.120.421,35	30.756,28	- 2	SILBER	2.343.564,413	2.396.629,469	-53.065,056	Ш	2 SILBER	18.641.593,58	15.219.933,01	3.421.660,578	
PLATIN	24,47	701.991,42	24,99	705.401,70	3.410,28	2	PLATIN	28.689,043	28.228,453	460,590	Ш	3 PLATIN	52.071,40	47.655,14	4.416,264	
PALLADIUM	43,36	1.335.654,46	44,05	1.300.198,49	-35.455,97	4	PALLADIUM	30.800,709	29.514,012	1.286,697	Ш	4 PALLADIUM	33.670,89	319.269,97	-285.599,080	
RHODIUM	100,43	124.028.70	104.07	119.983,29	4.045,42		RHODIUM	1.234,970	1.152,866	82,104	Ш	5 RHODIUM	0,00	406,07	-406,075	
IRIDIUM	42,66	37.411,68	45,10	5.723,47	-31.688,21	•	IRIDIUM	877,070	126,900	750,170	Ш	6 IRIDIUM	1.000,00	283,82	716,176	
RUTHENIUM	7.33	2.932.00	8.45	1.138,74	-1.793.26	7	RUTHENIUM	400,000	134,791	265,209	Ш	7 RUTHENIUM	1.000,04	248,68	751,363	
Summe 8 <	0.00	21.670.110.91	0.00	21.696.728.33	26.617.42 *	- 8	Summe /8	0.000	0.000	0.000		8				,
d Verkaufskonto	Terminges	:häfte 4047 / 114	7 (Euro/Gran	mm)							ili	Bestand Scheidgut 405)			
Edelmetall	Ankauf	Ankauf ges.	Verkauf	Verkauf ges.	Deckung (€)		Edelmetall	Menge Ankauf	Menge Verkauf	Deckung (g)	Ш	Edelmetall	Soll	Haben	Saldo	
GOLD	37,33	1.448.322,00	36,27	432,356,60	-1.015.965,40 ^	1	GOLD	38.800,000	11.920,000	26.880,000 ^	Ш	1 GOLD	1.224.968,96	959.857,59	265.111,363	
SILBER	0,44	1.368.560,60	0,47	303.093,50	-1.065.467,10	2	SILBER	3.140.000,000	650.000,000	2.490.000,000	Ш	2 SILBER	5.445.738,54	3.454.772,86	1.990.965,686	
PLATIN	24,65	152.822,00	25,00	154.982,00	2.160,00	3	PLATIN	6.200,000	6.200,000	0,000	Ш	3 PLATIN	95.731,07	43.160,65	52.570,415	
PALLADIUM	0,00	0,00	34,66	69.315,00	69.315,00	4	PALLADIUM	0,000	2.000,000	-2.000,000	Ш	4 PALLADIUM	86.566,49	65.239,41	21.327,085	
RHODIUM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5	RHODIUM	0,000	0,000	0,000	Ш	5 RHODIUM	972,32	783,08	189,239	
IRIDIUM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 6	IRIDIUM	0,000	0,000	0,000	Ш	6 IRIDIUM	24,07	0,00	24,069	
RUTHENIUM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7	RUTHENIUM	0,000	0,000	0,000	Ш	7 RUTHENIUM	0,00	0,00	0,000	
Summe 8 <	0.00	2.969.704.60	0.00	959.747.10	-2.009.957.50 ×		Summe / B	0.000	0.000	0.000		8				>
d Verkaufskonto	Fixings 404	8 / 1148 (Euro/G	ramm)								li	Fixings Vertrieb 1149				
Edelmetall	Ankauf	Ankauf ges.	Verkauf	Verkauf ges.	Deckung (€)		Edelmetall	Menge Ankauf	Menge Verkauf	Deckung (g)	Ш	Edelmetall	Soll	Haben	Saldo	
GOLD	43.82	210.018.35	37,43	11.047.57	-198,970,78 ^		GOLD	4,793,000	295,140	4,497,860 ^	Шг	1 GOLD	0,00	529,21	-529,209	
SILBER	0.00	0.00	0.43	525.852.12	525.852.12	_	SILBER	0.000	1,234,684,481	-1.234.684.481	Ш	2 SILBER	0,00	150.574,64	-150.574,641	
PLATIN	24.15	12,075,00	0,00	0,00	-12,075,00		PLATIN	500,000	0,000	500,000	Ш	3 PLATIN	0,00	458,62	-458,623	
PALLADIUM	38,25	200.009,25	0,00	0,00	-200.009,25		PALLADIUM	5.229,000	0,000	5.229,000	Ш	4 PALLADIUM	0,00	673,34	-673,339	
RHODIUM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RHODIUM	0,000	0,000	0,000	Ш	5 RHODIUM	0,00	50,50	-50,500	
IRIDIUM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	IRIDIUM	0,000	0,000	0,000	Ш	6 IRIDIUM	0,00	0,14	-0,144	
RUTHENIUM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RUTHENIUM	0,000	0,000	0,000		7 RUTHENIUM	0,00	3,33	-3,333	
Summe 8 <	0,00	422,102,60	0,00	536.899,69	114.797,09 ×		Summe /8	0,000	0,000	0,000 ~	Ш					

Ankauf Metalle Edelmetallmonitor





Auftragsanlage mit Anbindung der Kamera

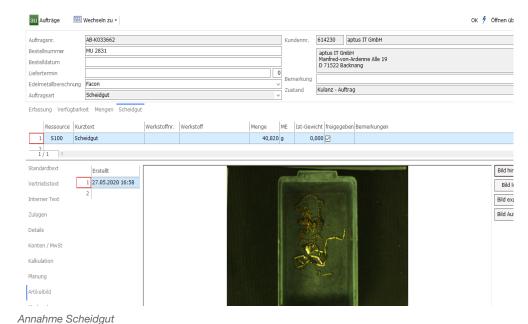
Bei der Anlieferung des Scheidguts werden Merkmale der Anlieferung wie Gewicht, Proben und Beschaffenheit erfasst. Ein Foto kann zur Anlieferung per Mausklick direkt von der Kamera im DMS abgelegt werden.

Bestandsführung Scheidgut

Über das Modul Feinmetallbestände erhält man eine Transparenz über sämtliche Scheidgutbestände.

Schmelze

Nach dem Einschmelzen stehen die Werte durch erneute Analyse fest. Die Gewichte werden auf den Fertigungsauftrag gebucht und dem Konto des Geschäftspartners gutgeschrieben.



Scheidgut Fertigung

Fertigungsaufträge fa Fertigungsaufträge ⊞ Wechseln zu • AR-K021245/01 Maße icheidgut bearbeitende A Erstellt 19.12.2019 10:22 Endtermin 19.12.2019 (51) 20.12.2019 (51) 15:00 17:00 19:00 21:00 23:00 01:00 03:00 05:00 07:00 09:00 2 A 10487962 20669 abgeschlos 696,800 ☑ 30014 Kundenanalyse Gold 10487962 20669 60.000 🗸 10487963 20669 30014 80,800 10487963 20669 7 A 10487963 20669 9 A 10487963 20671 30102 abgeschlos 11.790,40 10 A 10487963 20671 30013 Schmelzen shoeschlos 11 822 30 Kurztext □ Laborzettel 30014 Arbeitsgangnr ☐ Materialscheir





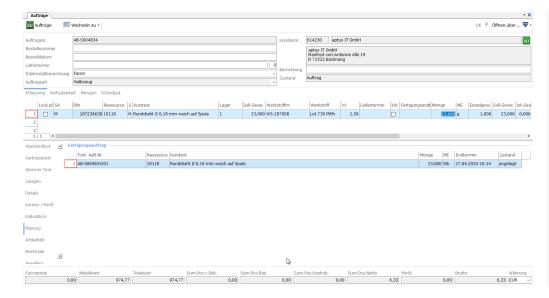
Produktion

Über die automatisch disponierten Verkaufsaufträge werden Fertigungsaufträge mittels Stücklisten und/oder Variantenlogik erzeugt und stehen für die Fertigungsplanung zur Verfügung.

Der Bezug zum Fertigungsauftrag und dessen Status ist für den Vertrieb jederzeit einsehbar.

Kapazitäten im Überblick

Die gesamte Produktpalette kann in aERP in einer Ansicht verwaltet werden. Nicht genutzte Kapazitäten können somit gleich erkannt und durch das Verschieben von Fertigungsaufträgen (Drag & Drop) optimal genutzt werden.



Übersicht Produktionsplanung





Betriebsdatenerfassung

Mittels Legic Leser (Schlüsselanhänger, Karte) identifiziert sich der Mitarbeiter am BDE-Terminal. Per Scan des Barcodes auf dem Fertigungsauftrag können einzelne oder mehrere Arbeitsgänge gebucht werden mit:

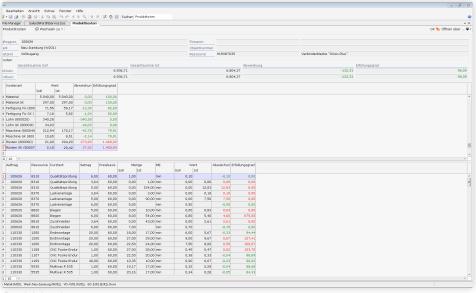
- Anfang
- Rüsten
- Unterbrechung
- Teilfertig
- Störung
- Sammelarbeitsgang
- Ende

Produktkosten

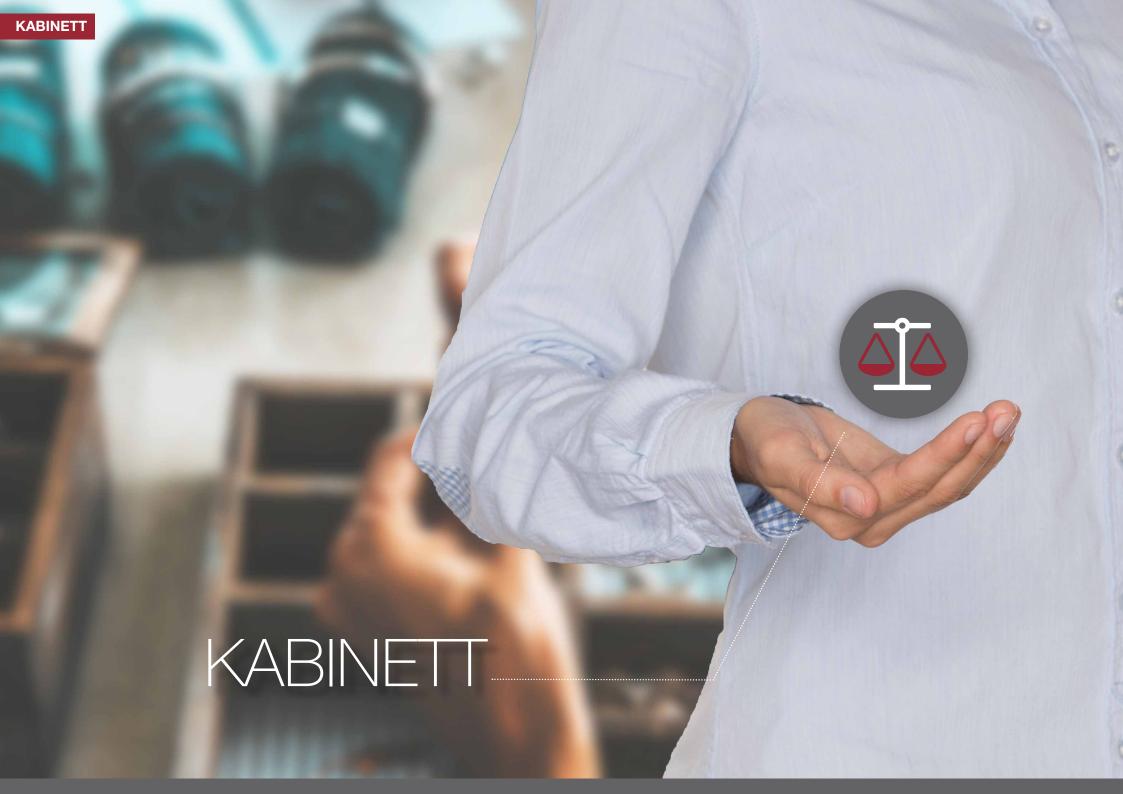
Mit jeder Fortschrittsmeldung werden die Fertigungskosten in der Anwendung Produktkosten gesammelt und dienen zur mitlaufenden- bzw. Nachkalkulation. Die BDE bringt Ihnen komplette Transparenz in der Fertigung über Arbeitsfortschritte und aufgelaufene Kosten.



Bitte eine Auswahl treffen



Produktionskosten





Wareneingang

Bei Anlieferung erfolgt pro Charge des Lieferanten die automatische Anlage eines internen Chargenstamms.

Weitere Funktionen

- Etiketten drucken
- Lieferantenbewertung/Qualitätsprüfung
- Chargenverwaltung
- Rücklieferungen

Materialfluss mittels Buchungsterminal

Die Bewegung der Materialien zwischen den Abteilungen können über das eigens als Touchscreen entwickelte Buchungsterminal abgewickelt werden. Je nach Erfordernis können den Terminals unterschiedliche Waagen zugewiesen werden.





Kabinett/Wareneingang Buchungsterminal





MATERIALWIRTSCHAFT UND MOBILES LAGER

Verkürzen Sie Ihre Beschaffungsprozesse

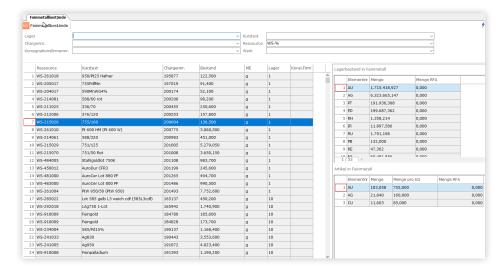
Mit aERP automatisieren Sie die Bearbeitung Ihrer Bedarfsmeldungen, Preisanfragen und Bestellungen. Lieferinformationen sind schnell ersichtlich, Lieferantenrechnungen und Wareneingang können einfach kontrolliert werden. Bestellentscheidungen können zur richtigen Zeit getroffen werden, um Ihren Lagerbestand zu reduzieren. Mit nur einem Klick senden Sie Preisanfragen oder Bestellungen an Ihren Lieferanten.

Einkauf

- Anfragen
- Preisspiegel
- Bestellung
- Wareneingang
- Rücklieferung
- Lieferantenbwertung

Lagerverwaltung

- Bestandsführung und Lagerorganisation
- Individuelle Stellplatzermittlung
- Serien- und Chargenverwaltung je Werk
- Anbindung mobiler Geräte (Rechner, Scanner)
- Inventur und Lagerjournal
- Feinmetallbestände mit Bewertung

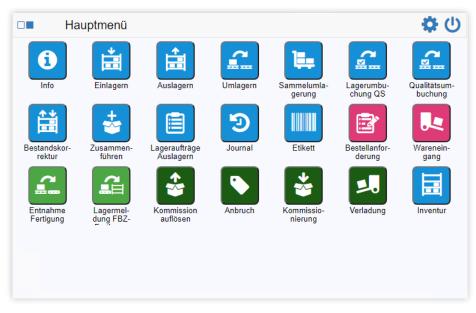


Mobiles Lager

Mit der Mobilen Lager-App, die in aERP integriert werden kann, lösen Sie in Zukunft ihre Papierlisten ab. Vermeiden Sie Doppelerfassungen mit ihrem indivduell konfigurierbaren Menü oder analysieren Sie Ihre Lagerbestände durch einscannen oder eintippen der Etikett- oder Artikelnummer. Verschaffen Sie sich eine Übersicht der letzten Buchungen durch das Journal oder erstellen Sie einfach neue Etiketten, die direkt an einen Drucker im Lager gesendet werden können.

Mögliche Endgeräte

- Scanner
- Tablet
- Handy



Feinmetallbestände





BI · BUSINESS INTELLIGENCE

Integrierte BI Lösung

Mitarbeiter aller Hierarchiestufen benötigen verdichtete, bereichsübergreifende Informationen, die jederzeit aktuell sind.

Business Intelligence stellt diese Informationen in einer intuitiv zu bedienenden, voll integrierten Analyseplattform zur Verfügung. Daten können tabellarisch oder grafisch ausgewertet werden.

Zur Nutzung und Anpassung der Business Intelligence Auswertungen sind keine Programmierkenntnisse erforderlich. Alle Daten können auch problemlos an Excel übergeben werden.



Umsatzgrafiken

Vorteile

- Live-Zugriff auf alle verfügbaren Daten aus dem gesamten ERP
- intuitive Bedienung
- minimaler Schulungsaufwand
- integriertes Berechtigungskonzept
- kein zusätzlicher Installations- oder Softwareaufwand
- keine zusätzliche Hardware, Datenbank oder Lizenzen

Anwendungsbeispiele

- ABC-Analyse
- Portfolio Analysen und Trendkurven
- Zielerreichung & Ampel-Warnsysteme

Mandant T Jahr						Monat	Monat T							
ale Japhus IT Mandant 1 Max MusterMann Gm			2015 2016 2017 2018 2020 2022 2022				irz 2019 xrii 2019		10.0	**************************************	alle	015 015 015 015 015 015 015		
	stik Abteilungen	. Jahr + Monat												
		Þ 2019												
Auftragsart	▲ Belegnr. ▼	Faconpreis	Metalipreis	Netto in Euro	Metallwert	Totalwert vor	g Gold	g Siber	g Platin	g Palladium	g Rhodium	g Iridium	g Rhutenium	
Sonstige betriebliche Enträ	ige	684,00	0,00	684,00	0,00	684,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Uhren		28.711,50	1.842,83	30.554,33	93.059,00	121.770,50	2.026,24	373,74	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	
⊿ Scheidgut	RE-0053	2.402,90	0,00	2.402,90	853.226,47	855.629,37	17.547,36	4.924,82	86,43	453,30	0,00	0,00	0,00	
	RE-0043	1.712,50	0,00	1.712,50	126.174,46	127.886,96	2.436,27	2.234,40	94,74	221,54	0,00	0,00	0,00	
	RE-0037	1.651,24	0,00	1.651,24	434.783,05	436,434,29	8.969,67	4.434,07	118,19	326,06	0,00	0,00	0,00	
	RE-0034	1.623,44	0,00	1.623,44	52.547,43	54.170,87	0,00	0,00	1.998,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	RE-0031	1.600,22	0,00	1.600,22	63.490,94	65.091,16	0,00	0,00	0,00	0,00	560,38	0,00	0,00	
	RE-0034	1.476,83	0,00	1.476,83	465.355,13	466.831,96	9.813,80	3.363,45	89,62	323,95	0,00	0,00	0,00	
	RE-0033	1.300,00	0,00	1.300,00	54.963,47	56.263,47	0,00	103.763,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	RE-0046	1.291,86	0,00	1.291,86	374.061,47	375.353,33	8.088,52	1.506,87	30,74	27,48	0,00	0,00	0,00	
	RE-0049	1.279,01	0,00	1.279,01	299.129,58	300.408,59	5.883,36	2.649,95	229,87	478,02	0,00	0,00	0,00	
	RE-0034	1.260,88	0,00	1.260,88	43.426,18	44.687,06	61,59	0,00	1.480,01	0,00	14,51	0,00	0,00	
	RE-0052	1.225,49	0,00	1.225,49	418.426,98	419.652,47	8.878,84	97,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	RE-0045	1.161,14	0,00	1.161,14	109.255,54	110.416,68	1.255,59	218,19	928,24	587,13	0,00	0,00	0,00	
	RE-0029	1.154,29	0,00	1.154,29	59.684,84	60.839,13	0,00	116.254,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	RE-0045	1.064,40	0,00	1.064,40	216.281,84	217.346,24	4.245,22	303,89	340,93	277,50	0,00	0,00	0,00	
	RE-0027	981,22	0,00	981,22	300.096,47	301.077,69	5.849,16	872,26	485,96	715,27	0,00	0,00	0,00	
	RE-0048	950,24	0,00	950,24	15.413,64	16.363,88	241,05	844,33	0,00	38,38	16,38	0,00	0,00	
	RE-0053	921,20	0,00	921,20	31.239,99	32.161,19	48,93	0,00	1.079,64	0,00	0,00	0,00	0,00	

Umsatzstatistik mit Feingewichten





CRM · CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT

Ein System, voll integriert

Erst mit der Integration einer CRM-Lösung in ein unternehmensweites ERP-System können alle Potenziale einer kundenzentrierten Arbeitsweise ausgeschöpft werden.

Die Vorteile für Ihr Unternehmen liegen klar auf der Hand:

Beste Datenqualität

Da das integrierte CRM auf alle vom zuarbeitenden ERP-System bereitgestellten Daten zugreift, haben Sie nicht nur stets aktuelle, richtige und vollständige Informationen zu Kunden, sondern auch zu Objekten bzw. Projekten.

Zentrale Kundenakte

Der Kundenstamm ist das Herzstück des CRM. Hier werden neben Adressdaten und einzelnen Kontakten auch kundenspezifische Konditionen (Rabatte, Preise, Boni, ...) gepflegt. Zusätzlich gibt er Auskunft über kundenspezifische Dokumente und Statistiken. In der Projektbearbeitung können Sie Ihre Kunden als Projektpartner einsetzen.

Flexibilität

Grundfunktionen im Standard sowie die Offline-Integration erlauben sofortiges Arbeiten. Alle wesentlichen CRM-Funktionen stehen Ihnen zusätzlich offline zur Verfügung - so sind Sie jederzeit flexibel.

App für unterwegs

Als Vertriebsunterstützung steht *mWORKSPACE*, die App für Smartphone und Tablet, zur Verfügung. Somit hat der Außendienst auch unterwegs Zugriff auf alle relevanten Daten und kann viele Felder direkt bearbeiten.







KUNDEN PROJEKTE











DMS · DOCUMENT MANAGEMENT SYSTEM

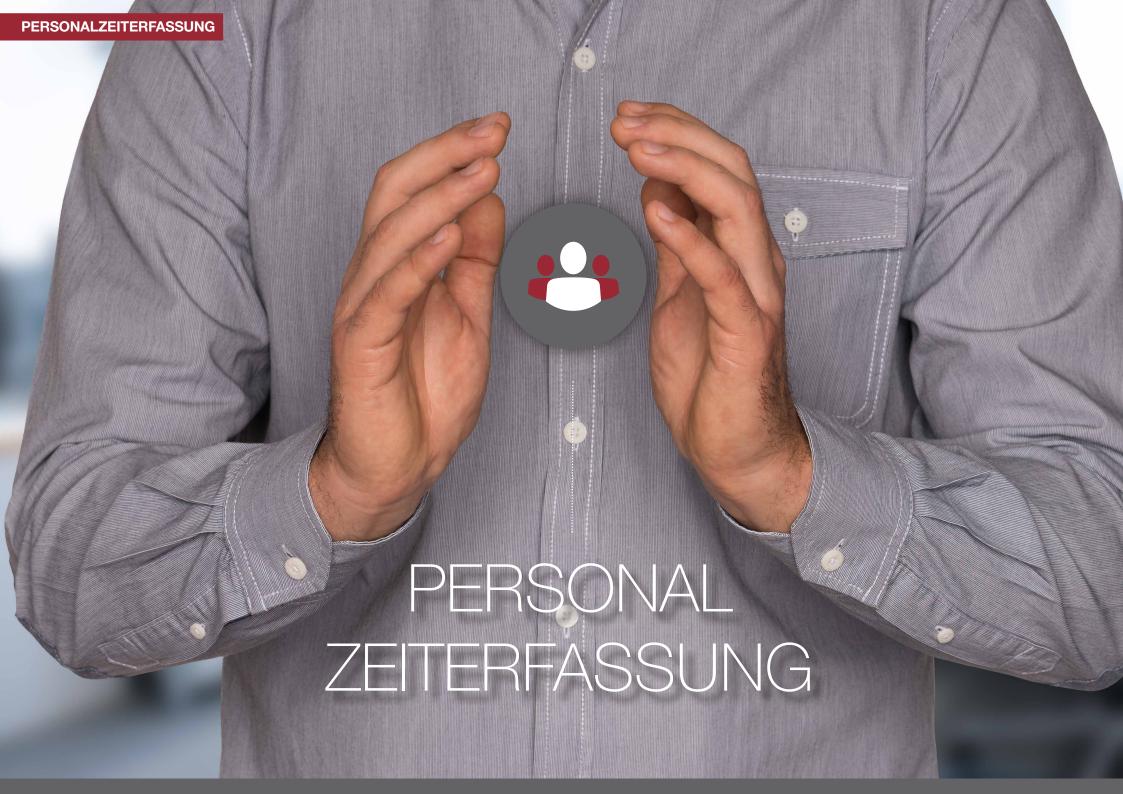
Zentrale Dokumentenablage

In modernen Unternehmen müssen Dokumente und Belege in immer kürzeren Zeiträumen verfügbar sein. Durch das integrierte Dokumentenmanagement wird eine einheitliche Ablage bei minimalen Zugriffszeiten gewährleistet.

- Das Dokumentenmanagement ist in sämtliche Abläufe des ERP integriert.
 Zusätzlich können extern erstellte Dokumente im Dokumentenmanagement hinterlegt werden.
- Frei definierbare Dokumentenklassen ermöglichen es, Ihre Ablageorganisation nachzubilden. Dokumente lassen sich schnell auffinden der Einarbeitungsaufwand für Ihre Mitarbeiter ist minimal.

- Alle vom System erstellten Dokumente und alle abgelegten Word-Dokumente werden für die Volltextsuche indexiert.
- Die Word- und Excel-Integration stellt sicher, dass diese Dokumente optimal im Dokumentenmanagement gespeichert werden.
- Das Dokumentenmanagement unterstützt das Scannen von Dokumenten und deren Weiterleitung über Workflowintegration.





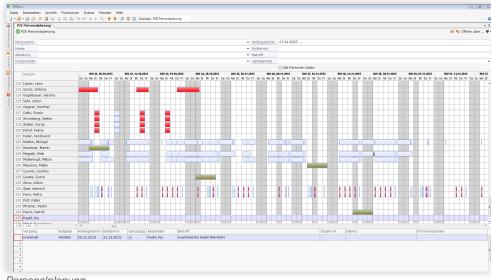


Behalten Sie den Überblick über Ihr Personal

Verwalten Sie komfortabel Ihre Personalprozesse: Wissensaustausch, Einstellungen, Beurteilungen, Stundenzettel, Verträge, Anwesenheit, usw.

Verfolgen Sie den Zeitaufwand auf Projekte, Kunden oder Aufgaben. Stundenzettel können komfortabel erfasst und entsprechenden Projekten zugeordnet werden. Überprüfen Sie die Anwesenheit Ihrer Mitarbeiter und binden Sie die Terminals für die Zeiterfassung ein.

Reisekosten können über das ERP-System erfasst und entsprechend abgerechnet werden. Sie sparen somit Zeit und Papier. Über das integrierte Dokumentenmanagement können Mitarbeiter vorab im Außendienst die Belege mit dem Handy abfotografieren und verknüpfen. Prozesse werden somit wesentlich verkürzt.



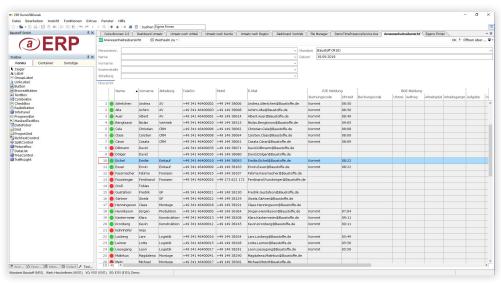
Personalplanung

Personalzeiterfassung

- PZE Terminalanwendung
- Arbeitszeitmodelle
- Gleitzeit
- Zeitkarte
- Anwesenheitsübersicht
- Feiertage

Personalmanagement

- Personalstamm
- Personalakten, Qualifikationsverwaltung
- Bewerberverwaltung
- Reisekostenabrechnung, Reisekostensätze
- Urlaubsverwaltung



Anwesenheitsübersicht







Vernetzt statt isoliert

Viele wichtige Schnittstellen liefern wir bereits standardisiert aus:

- Anbindungen Webshops
- AEB, ATLAS, DHL, UPS, INTRASTAT
- Bidirektionale Anbindungen gängiger Rechnungswesen einschließlich SAP, DATEV, VARIAL, CSS Diamant
- CAD- und Stammdatenkopplungen via Datanorm

Mit unseren Anwendungen erstellen oder modifizieren Sie Schnittstellen auf Basis von

- PXML, XML, Webservice
- ASCII
- Direktzugriff auf Oracle, SQL-Server, Informix, ODBC, MaxDB

Skalierbarkeit

aERP ist vorbereitet für große und kleine unternehmerische Veränderungen. Die mehrschichtige Datenstruktur unterstützt eine Expansion ins Ausland, einen Firmenzukauf oder eine Reorganisation der Unternehmensstruktur. Verwaltet werden können unter anderem mehrere

- Mandanten
- Werke
- Sprachen
- Währungen

Rechteverwaltung

- Individuelle Benutzergruppen
- Zuordnung zu Organisationseinheiten
- Freigabensteuerung für Datenbereiche, Felder, Tabellen, Dokumente, etc.

Workflows

Integration mit anderen Systemen

aERP wurde bereits mit verschiedensten Systemen integriert. Durch die offene und anpassbare Struktur können wir problemlos beliebige Datenformate verarbeiten und vorhandene Anwendungs- oder Geräteschnittstellen nutzen. Mit der Connect-Schnittstelle bieten wir darüber hinaus unseren Kunden die Möglichkeit, mit entsprechender Schulung Schnittstellen auch selbst zu entwickeln.





SYSTEMBASIS SOFTWARE

Eigene Entwicklungsumgebung

aERP verfügt über eine eigene Entwicklungsumgebung, die den direkten Zugriff auf den Source Code ermöglicht und somit in einem hohen Maße zur Flexibilität und Eigenständigkeit der Unternehmen beiträgt. Unsere Kunden erhalten ohne weitere Zusatzkosten die Entwicklungsumgebung mit ausgehändigt. Sie können somit effektiv auf neue Anforderungen auch eigenständig reagieren und sich dynamisch anpassen, ohne dass dafür hohe Investitionen notwendig sind.

Updatefähig

aERP bleibt mit allen Anpassungen updatefähig. Dank der automatischen Versionsverwaltung und der Historie kann man alle Anpassungen nachverfolgen. Individuelle Anpassungen laufen auch nach dem Einspielen des Updates problemlos weiter.

Spezielle Kundenerweiterungen

Je nach Bedarf können für einzelne Kunden spezielle Anpassungen bzw. Erweiterungen entwickelt werden.

Die Oberflächen sind einfach anpassbar.

Lokalisierung	Nummernvergabe	Replikation	Datenimport/-export								
Performancetools	Testtools	Berechtigungen	Tapi/Twain								
Reportdesigner	Maskendesigner	.Net Scriptsprache	EDI-Designer								
Templates	Repository	Debugger	Versionsmanagement								
FRAMEWORK											
MICROSOFT VISUAL STUDIO / C# / .NET											
MS SQL SERVER ODER ORACLE DATENBANK											



SALES

Angebot

Angebotskalkulation
Artikelkonfiguration
Objekt- und Projektangebote
Angebotshistorie
Angebotsakte im Dokumentenmanagement
Interessentenverwaltung und Dublettencheck
Wettbewerber

Auftrag

Auftragsstatus und Auftragsstruktur Objekt- und Projektaufträge Rahmenaufträge mit Abrufaufträgen Projektabwicklung Artikeldisposition & Verfügbarkeitsprüfung Lieferterminermittlung Multisite für beliebig viele Werke

Faktura

Rechnungen
Sammelrechnungen
Abschlagsrechnungen
Teil- und Schlussrechnungen
Barverkauf
Gutschriften mit / ohne Warenbewegung
Bonus

Projektverwaltung

Opportunities / Akquisevorhaben Graphische Projektplanung Projektcontrolling Terminierung und Disposition Projektakte im DMS – auch mobil Submissionsverwaltung Vertreterzuordnung Provisionsabrechnung

Produktkonfiguration

Variantenkalkulation und -produktion Sachmerkmale Entscheidungstabellen Graphischer Maskendesigner

Leistungsverzeichnis

Angebot und Kalkulation Auftrag Abschlagsrechnung Teilschlussrechnung Schlussrechnung Bürgschaft GAEB-Schnittstelle Aufmaß Ausschreibung Preisspiegel

CRM

Kundenkommunikation

E-Mails und E-Mail-Kampagnen Briefe und Serienbriefe Besuchsberichte Faxe Computer-Telefon-Integration (CTI) Notizen, Aufgaben, Wiedervorlagen Outlook- / Exchange-Integration

Kampagnenmanagement

Mehrstufige Kampagnen Serienbriefe und E-Mails Adressaten-Klassifizierungen Workflow

Kundenakte

Konditionenverwaltung Umsatz- / Absatzstatistik Vertragsverwaltung Dokumentenmanagement

App für iPhone / iPad

Aufgaben, Kalender Kontakte, Notizen, Projektakten Angebote, Aufträge, Rechnungen

SERVICE

Reklamationsmanagement

Ticketsystem
Mängelklassifikation
Nachlieferung und Gutschrift
Archivierung der Reklamation im DMS
Vertragsmanagement für Serviceverträge

EINKAUF

Anfragemanagement

Anfrage per Mail, Druck, Fax Beliebig viele Lieferanten Preisvergleich Übernahme Anfrage in Bestellung

Bestellwesen

Bestellung und Terminüberwachung Lieferantenbewertung / Vorzugslieferant Rahmenvertrag / Abruf Teuerungszuschläge

Lieferantenbewertung

Termin- und Mengenabweichungen Klassifikation Historie und DMS

Eingangsrechnung / Gutschrift

Zusammenfassung von Lieferungen Beleglose Rechnungsprüfung (DMS) Freigabeworkflow Abschlagszahlung

MODULLISTE

Steuerrundung / -verteilung Kostenstellen- und Kostenträgeraufteilung

Disposition

Losgrößenermittlung Nettobedarf Dispo-Cockpit

Make-or-Buy

Build-to-order

Auftragsbezogene Dispo

Lager- / Variantendisposition

LOGISTIK

Lager

Beliebig viele Standorte / Werke Lager mit beliebig vielen Stellplätzen Mobile Scanner Serien- und Chargennummern Verpackungen und Qualitäten Inventur Journal

Wareneingang

Zusammenfassen von Bestellungen Etiketten Bewertung der Lieferung Serien- / Chargenerfassung Rücklieferung Beistellung für Fremdfertigung

Lieferung

Ladeschein Lieferschein Warenausgang Rücklieferung Konsignation Streckenlieferung

Spedition und Tourenplanung

Spedition
Dispositionskreise
Frachtermittlung
Speditionsabrechnung
Fahrzeugstamm
Tourenplanung
Werksübergreifende Touren
Tankdatenverwaltung
Wartung und Inspektion

Montage

Montagekalender im Projekt Spesenerfassung und Reisekostenabrechnun Dokumentenverwaltung offline Aufmaßverwaltung offline

EDI

EDIFACT-Designer (eigenes Produkt) Nachrichtenverwaltung Import und Export von XML-Nachrichten und CSV-Daten

PRODUKTION

Arbeitsvorbereitung

Arbeitspläne / Arbeitsgänge Arbeitsplätze Werkzeuge inkl. Wartung Ressourcenlisten Fremdtätigkeiten Vorgabezeiten und Durchlaufzeit Kapazitätsverwaltung Schichtpläne Arbeitsplatzkonto

Konstruktion

Artikelstamm Stückliste / Ressourcenliste Alternative Positionen
Ein- / Auslaufsteuerung
Zeichnungsverwaltung per DMS
CAD-Datenimport
Plankalkulation
Variantenstücklisten und Arbeitspläne

Fertigung

Fertigungsauftrag
Betriebsdatenerfassung über Terminal
Rückmeldung zeitversetzt
Maschinendatenerfassung
Plantafel und Leitstand
Kapazitätskonto
Werksübergreifende Planung
Meilensteinbuchungen
Fertigungsbegleitlisten

Kostenüberwachung

Mitlaufende Produktionskosten Beliebige Kostenarten Freie Zuschlagskalkulationsschemata Formelrechnung

BUSINESS INTELLIGENCE

Managementinformationssystem

Dashboards
KPIs (Key Performance Indicator) vordefiniert
Drill-Down / Drill-Through
OLAP
Über 50 grafische Darstellungen
Excel-Export

Personalzeiterfassung

PZE-Terminalanwendung Arbeitszeitmodelle Zeitversetzte Meldungen Gleitzeit



Zeitkarte Anwesenheitsübersicht Feiertage

FINANZEN

Personalmanagement

Personalstamm

Personalakte

Qualifikationsverwaltung

Bewerberverwaltung

Reisekostenabrechnung

Reisekostensätze

Urlaubsverwaltung

Personal

Finanzbuchhaltung

Bilanz, GuV, BWA

Hauptbuchhaltung

Debitoren- und Kreditorenbuchhaltung

Zahlungsverkehr

OP-Management

Mahnwesen

Umsatzsteuervoranmeldung

Zusammenfassende Meldung (ZM)

Kontenblätter

Sonstige frei definierbare Reports

DATEV-Schnittstelle

Intrastat

E-Bilanz

GoB-Testat

Anlagenbuchhaltung

Mehrere Abschreibungskreise Frei definierbare Auswertungen Integration zur Finanzbuchhaltung

Kostenrechnung

Innerbetriebliche Leistungsverrechnungen

Controlling

Budgetplanung mit Soll-Ist-Vergleich Kostenstellen, -arten, -träger, Teilkosten

Vertragsmanagement

Leasing und KFZ-Leasing

Miete

Handyverträge

Patent- und Warenzeichen

Arbeitsverträge

ZENTRALES

Workflow

Kalender, Aufgaben, Notizen Workflow Script Delegaten Unteraufgaben, Aktivitätenketten Wiedervorlage

Skalierbarkeit

Mandanten

Werke

Mehrsprachigkeit (Anwendung und Belege)

Mehrwährungsfähigkeit

Vertriebsorganisationen

Einkaufsorganisationen

Geschäftsbereiche

Rechteverwaltung

Benutzergruppen Zuordnung zu Organisationseinheiten Freigabensteuerung für einzelne Datenbereiche, Felder, Tabellen, Module, Dokumente etc.

DMS

Archivierung und Prozessunterstützung Dokumentenverlauf. Versionierung

Revisionssicherheit nach GDPdU Scannen und Volltextindizierung Volltext- und Schlagwortsuche Frei definierbare Dokumententypen E-Mail-Import Word- / Excel-Integration

SYSTEMUMGEBUNG

Entwicklungsumgebung

Maskendesigner Reportdesigner Scriptsprache mit .NET Integration Versions- und Anpassungsmanagement Debugger, Trace Datenmodellierung

Schnittstellen

EDIFACT / EANCOM

GAEB

ATLAS. Intrastat

SAP - bidirektional

DATEV - bidirektional

VARIAL / Infor Finance - bidirektional

CSS – bidirektional

Katalogdaten Datanorm

Dokumentation

WIKI als Anwendungshilfe
Release Notes
RSS Feeds
Kundenindividuelle Prozessdokumentation

Forum

Anwenderforum Entwicklerforum Patches

(a) ERP Jewellery ist ...

...komplett

aERP beinhaltet, neben ERP-typischen Funktionalitäten, zusätzlich eine vollwertige DMS, Bl und CRM-Lösung unter einer Oberfläche.

...individualisierbar

Eine ausgereifte Entwicklungsumgebung mit Versionsmanagement bietet durchgängig leichte Anpassbarkeit.

...investitionssicher

Ständige Weiterentwicklung der Software mit einem Release pro Jahr und Support der Software durch Wartungsverträge.

...skalierbar

Das beweisen Installationen mit 5 bis 1 500 Usern, mehreren Währungen, Sprachen und Werken.

...innovativ

Ein Release pro Jahr bringt zusätzliche Funktionalität und Anpassungen an gesetzliche und technologische Neuerungen und ist auch bei Individualisierungen installierbar.

...spezialisiert

Viele der über 250 Anwendungsmodule gibt es mit branchenenspezifischer Konfiguration und Funktionalität

...kompatibel

Basierend auf Microsoft.NET, C# sowie SQL Server bzw. Oracle Datenbanken, nutzt das System ausschließlich standardkonforme Technologien und bietet Schnittstellen zu gängigen Formaten, Systemen und Anwendungen.



Interessiert? Weitere Informationen finden Sie unter dem QR-Code auf unserer Homepage!



aptus IT GmbH Manfred-von-Ardenne-Allee 42 D-71522 Backnang

Telefon: +49 7191 90200 E-mail: info@aptus.de www.aptus.de







IHR ERFAHRENER ERP PARTNER



Seit über 20 Jahren beschäftigt sich aptus IT mit der Optimierung und Digitalisierung von Geschäftsprozessen in produzierenden Unternehmen.

Unser Produkt aERP ist eine Komplettlösung mit integriertem CRM, testiertem DMS, Business Intelligence und Finanzmanagement und wird bei mittelständischen und international tätigen Unternehmen eingesetzt. Es ist made in Germany, in modernster .NET Technologie entwickelt und um verschiedene Branchenausprägungen erweitert. Im Zentrum unserer Geschäftstätigkeit steht die kontinuierliche Verbesserung, Erweiterung und Implementierung dieses ERP-Systems. Mehr als 250 komplett integrierte Anwendungen unterstützen und steuern die Geschäftsprozesse unserer Kunden. Die Lösung ist beliebig skalierbar und mit der kostenlos ausgelieferten Entwicklungsumgebung einfach anzupassen.