



Foto: Sage Software

/ Digitalisierung, Mobilität, Prozessoptimierung und eine bessere Vernetzung von Büro, Werkstatt und Baustelle gehören zu den aktuellen ERP-Branchensoftwaretrends.

BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware

# Büro in der Cloud

Büro- und Auftragsdaten immer und überall abrufen – in ERP-Branchenprogramme integrierte Apps machen das zunehmend möglich.

Ein Vergleich zeigt, was die neuen Versionen können. **MARIAN BEHANECK**

Die Digitalisierung im Holzhandwerk schreitet voran, an vielen Stellen gibt es aber noch Medienbrüche: Aufmaße vor Ort werden mit Zollstock, Bleistift und Papier erstellt, Arbeitsanweisungen erhalten Mitarbeiter mündlich, Arbeitszeiten werden auf Zetteln erfasst und so weiter. Das verursacht Fehler und kostet Zeit. ERP-Branchensoftware der neuesten Generation wird mobiler und ermöglicht damit einen besseren Workflow in den Unternehmen. Mobil abrufbare Auftrags- und Bürodaten beschleunigen und optimieren Abläufe, weshalb immer mehr ERP-Funktionen auch mobil verfügbar sind – in Form von Apps, die mit der Bürosoftware synchronisiert werden, oder gleich als Cloudlösung. Wichtig ist, dass Daten und Funktionen auch offline verfügbar sind, denn eine stabile und schnelle mobile Internetverbindung ist unterwegs und auf Baustellen nicht immer vorhanden. Auch Planung, Bestell- und Fertigungs- und Ab-

rechnungsprozesse werden weiter optimiert – etwa durch im ERP-Programm integrierte Schnittstellen zu Lieferanten und Produktherstellern oder zur digitalen Rechnungsbearbeitung (XRechnung, ZUGFeRD). Das spart Zeit und sorgt für reibungslosere Abläufe im Bestellwesen oder der Buchhaltung. Im Folgenden werden 24 ERP-Programme für Holzverarbeiter tabellarisch vorgestellt – ohne Anspruch auf Vollständigkeit. Da sich die Programme heute kaum mehr im Funktionsumfang unterscheiden, sollte man auch auf den Bedienungskomfort und die Benutzerfreundlichkeit achten. Das gilt ebenso für tägliche Aufgaben bei der Auftragsabwicklung wie für Korrekturen oder Änderungen und daraus resultierende Folgeänderungen. Die Fähigkeit eines Branchenprogramms, schnell auf Änderungen reagieren zu können, ist mindestens ebenso wichtig wie rationelle und effiziente Abläufe bei der Angebots-, Auf-

maß-, Kalkulations- oder Rechnungserstellung. Diese Qualitäten lassen sich allerdings nicht in tabellarischen Produktvergleichen abbilden. Ob man mit einem Programm auch effizient arbeiten kann, ob es einem „liegt“ und der eigenen Arbeitsweise entspricht, lässt sich nur im praktischen Einsatz herausfinden. Steht eine Kaufentscheidung oder ein Programmwechsel an, ist es deshalb ratsam, beispielsweise mithilfe dieses Marktspiegels zwei bis drei Produkte auszuwählen und diese nach einem Download der Testversionen praktischen Aufgabenstellungen zu unterziehen. Dann sollte bei der Wahl der passenden Lösung nichts mehr schiefgehen. ■

## Der Autor

Dipl.-Ing. Marian Behaneck ist freier Journalist mit den Schwerpunkten Software, Hardware und IT im Baubereich.

**BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware**

Programmname / Version	Annexus / 2017	BIZS / 15.2	Bormbusiness ERP / V1
Anbieter Internetadresse	Digi-Zeiterfassung GmbH  www.digi-zeiterfassung.de	PC-forum GmbH  www.bizs.de	Borm-Informatik GmbH  www.borm-informatik.de
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / nein	ja / ja	ja / nein
Anzahl Anwender	800 Betriebe	> 500 Betriebe	> 600 Betriebe
<b>Programmenteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Adressmanagement, Berichtsmanagement, Aufgabenmanagement, Projektmanagement, Marketing, Stammdatenverwaltung, Benutzerverwaltung, Menüverwaltung, Artikelmanagement	alle Module enthalten	Datenverwaltung, Vertrieb, Projektmanagement, AV/Produktion, Versand/Logistik, Einkauf
Preis* Basisversion Erstlizenz Preis* Folgekosten	3950,- 590,-	3200,- 800,-	ab 3000,- je nach Anzahl und Modulen Folgekosten 30 bis 70 % ermäßigt
Optionale Erweiterungen (Preis*)	Dashboard-Unternehmenscockpit, Kalkulationsmodule, Kommunikationsmodule, Auswertungen/Kennzahlen, Finanzmodule, Artikel-/Warenwirtschaftsmodule, Effizienzmodule, Zusatzmodule (z. B. Inventarisierung, Versionsverwaltung etc.)	Zeiterfassung für Android- oder IOS-Betriebssystem (800,-)	Planviewer für PDF-Datenexport, IDM-Katalogdaten lesen/schreiben, Edifact für Lieferavis, Bestellung, Bestellbestätigung und Rechnung, GAEB-Export/-Import, GU Leitstand (alle Preise auf Anfrage)
Mobile Applikationen	auf Anfrage	Zeiterfassung und Office-Management (Android und iOS)	BormApp (Kontaktmanagement, CRM, Projektmanagement, Zeiterfassung, Beschaffungsmanagement, Inventurerfassung)
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (CAD+T, Cadwork, Solidworks, Swood)	ja (Sema, Dietrichs, AutoCAD)	ja (Pointline CAD, Cad+T, Solidworks, Vectorworks, Pytha, Solidwood, Imos, Furnplan)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	ja (Homag)	nein	ja (Homag, Ima, Maka etc.)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	ja ja	ja ja	ja ja
IDEA / ZUGFeRD	nein / ja	ja / ja	nein / ja
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	auf Anfrage	320,-	nach Vereinbarung
Wartungsvertrag	ja	ja	ja
Kosten Wartungsvertrag*	auf Anfrage	12 % der Lizenzkosten	12 % vom Neupreis für Update- und Wartungsvertrag pro Jahr
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	auf Anfrage	k. A.	auf Anfrage
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	auf Anfrage	k. A.	5 % vom Neupreis für Hotlinevertrag pro Jahr

Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)

## BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware

Programmname / Version	CAD+T Branchenlösung Classic (C) und Professional (P) / k. A.	Cobus NCAD / k. A.	ElementsAV / k. A.
Anbieter Internetadresse	CAD+T Consulting GmbH  <a href="http://www.cadt-solutions.com">www.cadt-solutions.com</a>	Cobus Concept GmbH  <a href="http://www.cobus-concept.de">www.cobus-concept.de</a>	EDV & CAD Group  <a href="http://www.edv-cad.de">www.edv-cad.de</a>
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / ja	ja / ja	ja / nein
Anzahl Anwender	750 (C), 40 (P) Betriebe	ca. 3000 Betriebe	k. A.
<b>Programmenteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Classic (C): technische Auftragsbearbeitung Professional (P): kaufmännische Auftragsbearbeitung	kundenindividuell gestaltbar	Auftragsbearbeitung, Kalkulation, Zeiterfassung, Stammdatenverwaltung, Stücklisten
Preis* Basisversion Erstlizenz Preis* Folgekosten	modulabhängig, auf Anfrage Voraussetzung: SQL-Datenbank	k. A. k. A.	360,- bis 480,- pro Jahr (je nach Supportumfang inklusive Updates und Netzwerklizenz) / k. A.
Optionale Erweiterungen (Preis*)	C/P: Zuschnittoptimierung, Einkauf, Lagerverwaltung, Kapazitätsplanung; C: Betriebssteuerung, automatische Zeiterfassung; P: Einsatzplanung, Betriebssteuerung, Auftragsverfolgung, Rechnungskontrolle, Mobile Sales, Mobile Time, Mobile Work	automatische CNC-Programmerstellung Autorunner, Nesting, automatische Saugerpositionsberechnung, Kantenverleimen	keine
Mobile Applikationen	C: Zeiterfassung, Lagersteuerung P: Zeiterfassung, Wareneingang, Online-Messaging	nein	mobile Zeiterfassung
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (CAD+T)	ja (Solidworks, Pytha, AutoCAD, Inventor und andere)	ja (Vectorworks)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (ElementsCAM)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	ja ja	ja k. A.	k. A. k. A.
IDEA / ZUGFeRD	C: nein / nein, P: ja / ja	nein / nein	nein / nein
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	nach Vereinbarung	k. A.	590,-
Wartungsvertrag	ja	ja	nein
Kosten Wartungsvertrag*	je nach Lizenzen	je nach Softwareumfang	im Preis enthalten (s. Basisversion)
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	im Preis enthalten (siehe Basisversion)
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	je nach Lizenzen und offenen Jahren	nach Aufwand	im Preis enthalten (siehe Basisversion)
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	im Preis enthalten (siehe Basisversion)
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	25,- je 15 Minuten	nach Aufwand	im Preis enthalten (siehe Basisversion)




Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)

**BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware**

Programmname / Version	Forma / 8.0	Gosym / 2019	H&H Software Professional / 13.0.1.25
Anbieter Internetadresse	Sander & Doll AG  www.sander-doll.com	Gosym Computer-Systeme GmbH  www.synvation.de	H&H Software FuE GmbH  www.hundh.de, www.schreinersoftware.de, www.tischlersoftware.de
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / nein	ja / nein	ja / nein
Anzahl Anwender	10 000 Kunden	k. A.	475 Betriebe
<b>Programmteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Paket „Works“ umfasst Aufmaß für PC inkl. Mobilaufmaß-Software, Auftragsabwicklungs- und Kundenkorrespondenzpaket, Kalkulationsstammdaten, Auftrags- und positionsbezogene Detailkalkulation etc.	Adress-, Artikel-, Auftrags-, Personalverwaltung, kompl. Auftragsbearbeitung, Fakturierung, Artikel-, Positions- und Auftrags-Kalkulation, Stückliste, Fertigungssteuerung, Preislistenkalkulation etc.	Kunden-Projektmanagement, Auftragsbearbeitung, Vor-/Nachkalkulation, MS-Excel-Integration, CSV-Schnittstelle, Kontakte, Kontoauszüge, Abschlag-, Teil-, Schluss- und kumulierte Rechnungen etc.
Preis* Basisversion Erstlizenz Preis* Folgekosten	ab 2290,- für Paket Works 950,-	1500,- 195,-	1950,- 450,- (unabhängig von erworbenen Zusatzmodulen)
Optionale Erweiterungen (Preis*)	Finanzverwaltung (390,-), Teilrechnungen (350,-), Arbeitsvorbereitung und Objektüberwachung (390,-), Lose und Titel (260,-), Schnittstellenpaket (390,-), Einkaufspaket (340,-), Lagerverwaltung (290,-), elektronische Ausschreibungen (740,-).	variable Stückliste (250,-), Lagerverwaltung/Bestellwesen (350,-), Zuschnittoptimierung (450,-), GosymBDE (mobile Zeiterfassung/Nachkalkulation ab 400,-), Statistikpaket (150,-) etc.	Kalkulation mit Konstruktion sowie Stück- und Bestelllisten (350,-), Zeiterfassung/Stempeluhr (500,-), globale Zeitbuchung NV (99,-), mobile Zeiterfassung (630,-), BDE-Schnittstelle (790,-) etc.
Mobile Applikationen	Mobilrapport (Zeit- und Tätigkeits- erfassung), Mobil-Aufmaß (Aufmaß- erfassung)	mobile Zeiterfassung, mobiles Aufmaß	mobile Zeiterfassung
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (alle gängigen Programme)	ja (Palette CAD, Roncofix CAD, Vectorworks, weitere auf Anfrage)	ja (Imos, Topsolid-Wood etc.)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	nein	ja (Homag, Weeke, weitere auf Anforderung)	ja (k. A.)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	ja ja	ja ja	ja ja
IDEA / ZUGFeRD	nein / ja	nein / nein	nein / ja
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	in Remscheid: 260,- vor Ort (max. 6 Std.): ab 510,- Einweisung per Webinar: 220,-	Gruppenschulung 560,-	162,50 (bis vier Mitarbeiter)
Wartungsvertrag	ja	ja	ja
Kosten Wartungsvertrag*	abhängig vom aktuellen Software-Listenpreis (unter 1500,- 2,0 % pro Monat, ab 1500,- 1,5 %, ab 2500,- 1 %)	1,5 % der Softwarelizenzkosten pro Monat	ab 33,- pro Monat (je nach Arbeitsplätzen und Modulen)
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja (Jahresupdate)	ja
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	k. A.	1,5 % der Softwarelizenzkosten pro Monat	Update: 296,- für 6 Monate, Upgrade: 990,-
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	k. A.	120,- pro Stunde	98,- pro Stunde


Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)

## BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware

Programmname / Version	Kuhnle NG / k. A.	OOURS Handwerk / 19.25	orgacalc / 19.9
Anbieter Internetadresse	Kuhnle Computer Software GmbH  <a href="http://www.kuhnle.com">www.kuhnle.com</a>	Sinobit GmbH  <a href="http://www.oours.de">www.oours.de</a>	orgacalc GmbH  <a href="http://www.orgacalc.eu">www.orgacalc.eu</a>
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / ja	ja / nein	ja / ja
Anzahl Anwender	ca. 2000 Betriebe	ca. 350 Betriebe	> 200 Betriebe
<b>Programmteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Grundmodul mit Auftragsbearbeitung, Textverarbeitung, Dateiverwaltung, PDF-Ausgabe für Kundenausdruck- und Textverarbeitung, Einzel- und Serien-E-Mail, GAEB-Schnittstelle etc.	Stammdaten, Kunden und Lieferanten, Artikel, Leistungen, Aufträge, Korrespondenz, Fibu, Aufmaß, Abschlagszahlungen, Zeiterfassung	kaufmännisch (Angebot, Rechnung etc.), technisch (Stücklisten, Kalkulation, Optimierung), Zeiterfassung (Buchungen etc.), Warenwirtschaft, Bestellwesen, (Lager, Inventur, Kanban etc.), Kapazitätsplanung
Preis* Basisversion Erstlizenzen Preis* Folgekosten	1998,- (Einsteiger bis 6 MA: 999,-) 199,80	ab ca. 2500,- ca. 800,- (Serverlizenz ca. 2000,- einmalig)	2000,- 500,-
Optionale Erweiterungen (Preis*)	Zeitwirtschaft (1198,-), Stückliste, Kalkulation, variable Stückliste (1998,-), Bestellwesen (1252,-), offene Posten, BDE, Einkauf/Bestellwesen, Kapazitätsplanung etc.	Datanorm (490,-), GAEB-Import (490,-), UGL-Schnittstelle (790,-), Projektverwaltung (1990,-), Archivsystem (690,-)	Registrierkassa, Dokumentenarchivierung, Outlook Integration, ÖNORM/GAEB
Mobile Applikationen	Kuhnle Mobile BDE(Android), Kuhnle Mobile Auftrags-/Stammdaten (Android, iOS)	OOURS mobile (Adressen, Artikelstamm, Auftrags-, Aufmaß-, Zeiterfassung, Projekte)	Zeiterfassung, Baustellendokumentation
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (Imos, Palette, Topsolid, Vektorworks, 3D-Generator, Pytha, CAD+T, allgemeine CAD-Schnittstelle)	ja (Eplan-Import)	optional, 490,- (alle Hersteller)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	ja (Woodwop, NC-Studio, Imawop, NCAD, Twincam, NCHops etc.)	nein (gegebenenfalls erweiterbar)	ja (alle Hersteller)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	ja ja	nach Anforderung erweiterbar nach Anforderung erweiterbar	ja ja
IDEA / ZUGFeRD	ja / nein (in Vorbereitung)	nein / nein	auf Anfrage / ja
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	73,- pro Stunde	1000,-	990,- (vor Ort), 760,- (Fernwartung per Teamviewer)
Wartungsvertrag	ja	ja	ja
Kosten Wartungsvertrag*	modulabhängig	15 % vom Kaufpreis	15 % vom Listenpreis
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	prozentual von der Softwaresumme	ohne Wartungsvertrag nicht möglich	nach Aufwand
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja, pro Modul limitiert
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	modulabhängig	ohne Wartungsvertrag nicht möglich	nach Aufwand

Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)


**BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware**

Programmname / Version	OSD-ERP/PPS / 11.x	P123 Corpora ERP für Tischler und Schreiner / 20	profacto / 2017
Anbieter Internetadresse	OS Datensysteme GmbH  www.osd.de	Pinncalc GmbH  www.p-s-s.de	extragroup GmbH  www.extragroup.de
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / nein	ja / ja	ja / ja (profacto Startup)
Anzahl Anwender	> 4000 Betriebe	> 5000 Betriebe in Deutschland	1400 Betriebe
<b>Programmteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Compact-Version für Einsteiger mit: Kundenauftragsabwicklung, Kalkulation/Stücklisten, Korrespondenz und Zeitwirtschaft (EDV-Anforderungen für kleine Betriebe bis zwölf Mitarbeiter)	Kunden, Lieferanten, Mitarbeiter, Kalkulation, Arbeitsvorbereitung, Bestellwesen, Zeitwirtschaft, Offene-Posten-Verwaltung, Terminplanung, Korrespondenz, Angebote, Lieferscheine, GoBD-Zertifikat etc.	Auftragsbearbeitung, Stückliste, Vor- und Nachkalkulation, Zeitwirtschaft, Stammdaten, Import- und Exportmodule, Mahnwesen, Terminplanung, Terminalzeiterfassung, Bestellwesen, Lager etc.
Preis* Basisversion Erstlizenzen Preis* Folgekosten	2100,- k. A.	Miete: abhängig von der Ausbaustufe, ab 100,- pro Monat	Startup : 0,- ; Small Business/Vollversion: ab 1995,- ; Folgekosten auf Anfrage
Optionale Erweiterungen (Preis*)	Classic-Version mit: Kalkulation, Variable Stückliste, Zuschnittoptimierung, Kundenauftragsabwicklung, Preislisten, Korrespondenz, Offene-Posten-Verwaltung, Zeitdatenmanagement etc.	Zuschnittoptimierung, variable Stückliste, CNC-Plattensäge, Kostenrechnung und CNC-BAZ, Lagerverwaltung, Kapazitätsplanung, Bauelementehandel etc. (jeweils individuell und flexibel als Miete dazu zu buchen)	Keine: In den Paketen ist immer der gebuchte Funktionsumfang ohne Aufpreise enthalten.
Mobile Applikationen	mobiles Adressmanagement (MAM), mobile Zeiterfassung (MTS), mobile Materialwirtschaft, mobile Datenübertragung	SaaS-Lösung über Windows-Tablet, P123 Togo-APP für Zeit-, Artikelerfassung und Bautagebuch	Webzeiterfassung, Internet of Things, eigene Webanwendungen per API erstellen
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (OSD-Spirit, -Corpus+ und -CNC-Generator; pCon.planer, OSD-room-conception, Sketchup etc.)	ja (Truncad, Topsolid-Wood, Davinci, Vectorworks, Imos, Pytha, Palette, SmartWOP)	ja (Vectorworks interiorcad und weitere gängige Programme, „Over the Air“-Schnittstelle, offener Standard)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (alle Hersteller)	ja (alle gängigen Hersteller)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	ja ja	ja ja	ja ja
IDEA / ZUGFeRD	ja (teilweise) / ja	ja / ja	nein / nein
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	ab 250,- (jede weitere Person 200,- pro Tag)	einmalig 500,- (2-tägige Schulung als personenbezogene Flatrate)	399,- (200,- für jeden weiteren Mitarbeiter)
Wartungsvertrag	ja	ja (im Mietpreis enthalten)	ja
Kosten Wartungsvertrag*	ab 108,- pro Jahr	im Mietpreis enthalten	abhängig von Version und Lizenzumfang
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja, Update (Upgrade auf Anfrage)	ja (im Mietpreis enthalten)	ja
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	auf Anfrage	entfällt durch das Mietmodell	abhängig von Version und Lizenzumfang
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja (im Mietpreis enthalten)	nein
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	auf Anfrage	entfällt durch das Mietmodell	ab 199,- pro Jahr (abhängig von Version und Lizenzumfang)

Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)





### BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware

Programmname / Version	Sage 50 Handwerk / k. A.	Schreinerfix / k. A.	Schreiner-Plus / k. A.
Anbieter Internetadresse	Sage Software GmbH  <a href="http://www.sage.com/de-de/produkte/sage-50-handwerk/">www.sage.com/de-de/produkte/sage-50-handwerk/</a>	Schreinermeister Hans Leitenmaier  <a href="http://www.schreinerfix.de">www.schreinerfix.de</a>	S-Plus GmbH Softwareentwicklung  <a href="http://www.schreiner-plus.de">www.schreiner-plus.de</a>
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / ja (Office365-Integration möglich)	ja / nein	ja / nein
Anzahl Anwender	k. A.	> 200 Betriebe	650 Betriebe
<b>Programmteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Benutzerverwaltung, Adress- und Artikelstammdaten, Projektverwaltung, kumulative Projekte, Angebot, Aufmaße, Aufträge, Rechnungswesen, MS Office- & Outlook-Integration, verschiedene Schnittstellen	Mini-Version: Auftragsverwaltung mit Vor- und Nachkalkulationen, Stücklisten, Fakturierung, Bestellwesen mit Lagerverwaltung und fortlaufender Inventur, offene Posten mit Mahnwesen, Kassenbuch etc.	Kundenverwaltung, Angebotserstellung und Überwachung, Auftragsbearbeitung und Stücklisten, Vor- und Nachkalkulation, Zeiterfassung und Auswertung, Dokumentenverwaltung etc.
Preis* Basisversion Erstlizenz Preis* Folgekosten	Miete: 44,42 pro Monat (Sage 50 Handwerk Basic) k. A.	1950,- 260,-	Einsteigerversion ab 1300,- weitere Lizenzen ab 500,- (auch Miete möglich)
Optionale Erweiterungen (Preis*)	Regiezentrum: Anzeige Kennzahlen auf Startbildschirm (Miete: 16,29 pro Monat), Office 365 Plus Paket (Miete: 16,29 pro Monat), DMS für Sage 50 Handwerk (Miete: ab 16,25 pro Monat)	Plattenoptimierung (598,-) Fenster-, Fassaden- und Wintergartendesigner (je nach Umfang ab 400,-)	variable Stückliste (ab 950,-), Modulkalkulation (ab 850,-), Laptopversion (1300,-), Bestellwesen (ab 2500,-), Zuschnittoptimierung (ab 640,-)
Mobile Applikationen	mO – mobiler Kundenservice (Dokumente, Stammdaten), manuelle Anlage eigener Aufträge, Auftragskalender, GPS-Fahrzeugortung, Auftragsfotos automatisch anlegen etc.	App für mobile Zeitbuchungen, Stammeintrag mit Telefon- und Adressbuch	Laptopversion, Zeiterfassung
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (Standardschnittstelle)	ja (zu allen handelsüblichen CAD-Programmen mit Stücklistenausgabe)	ja (Imos, Pytha, Vectorworks, PaletteCAD, Truncad etc.)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	nein	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (Homag, SCM, Morbidelli)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	nein nein	ja ja	ja ja
IDEA / ZUGFeRD	ja / ja (optional)	nein / nein	nein / nein ( in Vorbereitung)
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	ab 79,-	ab 250,- (zzgl. Fahrtkosten)	ab 280,-
Wartungsvertrag	ja (im Mietpreis enthalten)	ja (nur Update)	ja
Kosten Wartungsvertrag*	im Mietpreis enthalten	198,- pro Jahr	1 % der Softwarekosten pro Monat
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja (im Mietpreis enthalten)	ja	ja
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	entfällt durch das Mietmodell	198,- pro Update	0,6 % der Softwarekosten pro Monat
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	nein	ja	ja
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	über Fachhandelspartner oder bei Sage auf Anfrage	kostenlos (auch außerhalb üblicher Bürozeiten)	nach Aufwand

Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)

**BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware**

Programmname / Version	Schreiners Büro / k. A.	SYSTEM INKA / 215.8.0	T4-Hobel / 255
Anbieter Internetadresse	Informationssysteme Hermann Dinklage  <a href="http://www.schreiners-buero.de">www.schreiners-buero.de</a>	EDV-System Inka GmbH  <a href="http://www.system-inka.de">www.system-inka.de</a>	DI Wurdak GmbH  <a href="http://www.wurdak.com">www.wurdak.com</a>
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / nein (Webserver-Technik)	ja / nein	ja / nein
Anzahl Anwender	k. A.	560 Betriebe	250 Betriebe
<b>Programmteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Vor- und Nachkalkulation, Stücklisten, Auftragsabwicklung, Fakturierung, Abschlagszahlung, offene Posten mit Mahnung, Stundenabrechnung für Mitarbeiter und Aufträge, Briefe und Notizen etc.	Vor-, Nachkalkulation, Auftragsabwicklung, automatische Stücklisten, Fakturierung, Zeitwirtschaft, Lohn, Buchhaltung	Stammdatenverwaltung, Kundenbelege, Arbeitsvorbereitung, Arbeitspapiere/Stücklisten, Zeiterfassung, Vor- und Nachkalkulation, Kunden- und Lieferantenkommunikation bzw. -kontakte
Preis* Basisversion Erstlizenz Preis* Folgelizenzen	Miete Serverlizenz: 360,- pro Jahr (inklusive beliebig vieler Arbeitsplätze in einem Betrieb)	1500,- (oder 45,- pro Monat) k. A.	ab 1990,- 184,-
Optionale Erweiterungen (Preis*)	keine	Komplettpaket	Zeiterfassung über Touchscreen, Tastatur oder Scanner oder Tablet (970,-)
Mobile Applikationen	komplettes Programm läuft im Browser auf Smartphones, Tablets, Notebooks	nein	Zeiterfassung über Smartphone oder Tablet (webbasiert)
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (Vectorworks, Palette CAD)	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (alle gängigen Hersteller)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	nein	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (alle gängigen Hersteller)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	nein nein	ja ja	ja nein
IDEA / ZUGFeRD	nein / nein (in Vorbereitung)	nein / nein	nein / nein
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	60,- pro Stunde	59,- pro Stunde	ab ca. 250,- pro halber Tag
Wartungsvertrag	ja	ja	ja
Kosten Wartungsvertrag*	im Mietpreis enthalten	ab 15,- pro Jahr	ab 184,- pro Jahr
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	entfällt durch das Mietmodell	ab 15,- pro Monat	ab 184,- pro Jahr
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	entfällt durch das Mietmodell	keine	ab 184,- pro Jahr

Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)

BMGrafik



### BM-Marktübersicht: ERP-Branchensoftware

Programmname / Version	Triviso ERP / 19	Wawi, Kommunikation / k. A.	xPress / k. A.
Anbieter Internetadresse	Triviso AG  <a href="http://www.triviso.de">www.triviso.de</a>	EDV-Hausleitner GmbH  <a href="http://www.edv-hausleitner.at">www.edv-hausleitner.at</a>	Camid GmbH  <a href="http://www.camid.eu">www.camid.eu</a>
Client-Server / SaaS (Cloud)	ja / nein	ja / ja	ja / ja
Anzahl Anwender	> 1000 Betriebe	340 Betriebe	k. A.
<b>Programmteile, Module, Funktionen</b>			
Leistungsumfang Basisversion	Kontaktmanagement, Projektverwaltung, Verkaufsdokumente, Stückliste, Zuschnittoptimierung, Dateiverwaltung, Zeiterfassung, Vor-/Nachkalkulation etc.	Anbotsverwaltung, kaufmännische Auftragserfassung, Stücklisten, Sollzeiten, CNC, Istzeiterfassung, Nachkalkulation, CRM, Projektverwaltung	ERP-Komplettlösung, inklusive der Module Sales (kaufmännische Lösung), Tech (technische Auftragsbearbeitung) und Time (Zeiterfassung)
Preis* Basisversion Erstlizenz Preis* Folgekosten	2700,- 2700,-	10000,- 1000,- (Miete: 300,- pro Platz/ Jahr)	2400,- 480,-
Optionale Erweiterungen (Preis*)	BDE (1000,-), Lohnbuchhaltung (2300,-), Abwesenheitsplanung (350,-), Kapazitätsplanung (650,-), Einkauf (650,-), Schnittstelle CAD (350,-), Schnittstelle Zuschnitt (250,-)	keine	Fertigungsleitsystem, Produktionsdaten, Rückführung, Dokumentenverwaltung, CAM-Modul, E-Dokumente, Bankenschnittstelle, digitale Lieferantenanbindung
Mobile Applikationen	Betriebsdaten, Material, Kalender	k. A.	Zeiterfassung, Aktivitätsverwaltung
<b>Schnittstellen und Anbindungen</b>			
CAD-Schnittstellen (Programme)	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (Imos, RSO, Carat)	ja (alle)
CNC-Anbindungen (Hersteller)	ja (alle gängigen Hersteller)	ja (Biesse, Homag)	ja (alle Hersteller)
BDE (Betriebsdatenerfassung) MDE (Mitarbeiterdatenerfassung)	ja ja	ja ja	ja ja
IDEA / ZUGFeRD	ja / ja	ja / ja	nein / nein
<b>Support</b>			
Kosten Schulung* (pro Mitarbeiter und Tag)	120,- pro Stunde (Individualschulung)	1000,-	672,-
Wartungsvertrag	ja	ja	ja
Kosten Wartungsvertrag*	15 % vom Lizenzwert	10 % vom Kaufpreis pro Jahr (bei Miete kostenfrei)	12 % des Listenpreises
Update im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja
Kosten Update ohne Wartungsvertrag*	k. A.	nach Aufwand	12 % des Listenpreises
Hotline im Wartungsvertrag enthalten	ja	ja	ja (mit Rahmenbedingungen)
Kosten Hotline ohne Wartungsvertrag*	120,- pro Stunde	nach Aufwand	k. A.

Erläuterung: \* = in Euro zuzüglich Mehrwertsteuer, k. A. = keine Angabe / Stand November 2019, keine Gewähr – alle Angaben laut Herstellerinformationen, Auswahl ohne Anspruch auf Vollständigkeit (Quelle: Autor)