



Buchhaltungsprogramme im Vergleich

Buchführung für (Nicht-)Buchhalter

Wer als Mac-Unternehmerin oder -Finanzbeauftragter die Buchhaltung im eigenen Haus behalten will, benötigt dazu eine eigene Software – oder man setzt auf Webdienste oder die Windows-Emulation. Praktisch sind integrierte Mac-Programm-Pakete zur kompletten Kundenverwaltung mit Auftragsabwicklung und Steuerberechnung. Auch für Privathaushalte und Vereine gibt es maßgeschneiderte Programme.

Mit der Buchhaltung ist es so eine Sache. Während Selbstständige, Freiberufler und Kleinunternehmer Angebote, Rechnungen und Mahnungen meist selbst schreiben, geben sie die „Fibu“, die Finanzbuchhaltung, lieber ab – oder behalten sie tatsächlich im eigenen Haus. Vorteile im letzteren Fall: Mehr Übersicht über Einnahmen, Ausgaben, offene Posten, Gewinn und Steuern, geringere oder keine Kosten für Steuerberater. Die Nachteile: Zeit- und Personaleinsatz, jährliche Softwarekosten. Dankbar sind die Nicht-als-Buchhalter-Geborenen daher für Programme, die ihnen sowohl bei Umfang, einfacher Bedienung und Transparenz entgegenkommen [1]. Im privaten Bereich kann die sogenannte „Buchführung“ helfen, den Überblick über die Kosten zu bewahren und bestimmte Ausgaben später steuerlich absetzen zu können,

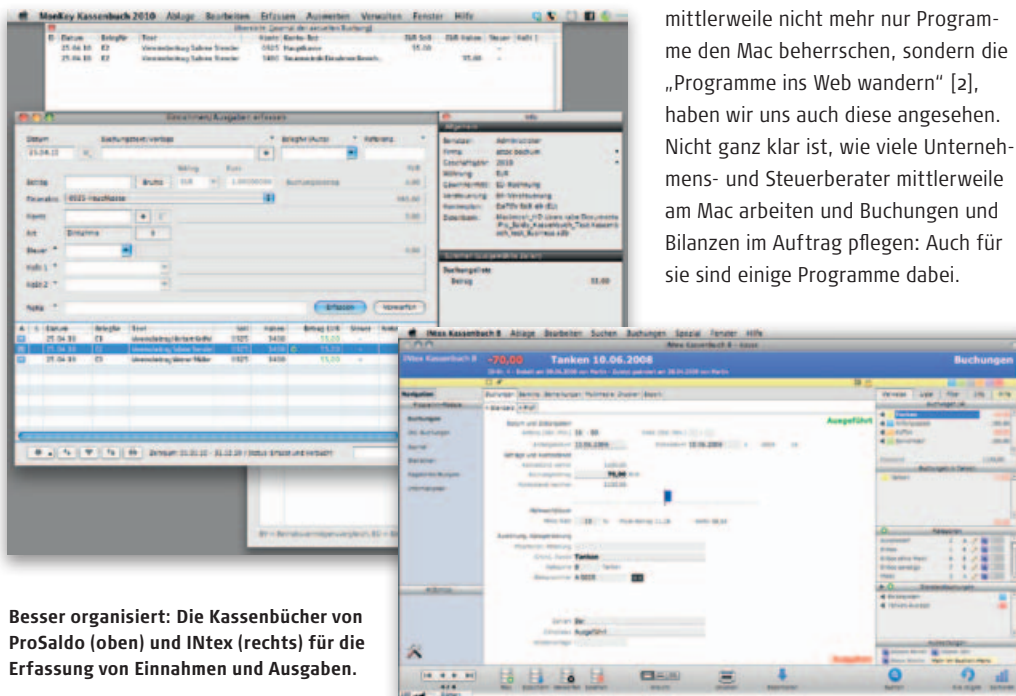
Beispiele dafür sind Fahrtenbücher, Macs und Werbungskosten. Wer derartige Posten systematisch notiert, hat es bei der jährlichen Steuererklärung leicht und kann die dortigen Felder einfach ausfüllen [2]. Ist man mit der ehrenvollen Aufgabe betraut, für eine Organisation wie einen Verein oder eine (Wohn-)Gemeinschaft die Kasse zu führen, kommt man um ein Kassensbuch gar nicht herum. Ebenso gibt es eine gesetzliche Buchführungspflicht für Kaufleute und Gewerbetreibende. Abhängig von Art und Gewinn reicht entweder eine „einfache“ Einnahmen-Überschuss-Rechnung (EÜR), oder es muss mit doppelter Buchführung Gewinn und Verlust (GuV) bilanziert werden (siehe Kasten). In diesem Vergleichstest von Buchführungen für den Mac haben wir sowohl einfache Kassensbücher als auch Finanzbuchhaltungen für EÜR und Bilanz aufgenommen. Weil mittlerweile nicht mehr nur Programme den Mac beherrschen, sondern die „Programme ins Web wandern“ [2], haben wir uns auch diese angesehen. Nicht ganz klar ist, wie viele Unternehmens- und Steuerberater mittlerweile am Mac arbeiten und Buchungen und Bilanzen im Auftrag pflegen: Auch für sie sind einige Programme dabei.

Im- und Export

Gerade der Import und Export von Daten ist für Finanzbuchführungen wichtig, da viele Daten aus Online-Banking-Programmen, Tabellenkalkulationen oder anderen Datenbanken vorliegen oder in diesen weiter verarbeitet werden sollen, wie Zahlungen an Kunden. Einige Programme haben spezielle Importfilter für die verbreiteten Banking-Programme wie **MacGiro** und **Bank X**, andere beschränken sich auf den Austausch von durch Komma, Tabulator oder Semikolon getrennten Datensammlungen (**CSV = Comma Separated Value**), wieder andere können die Bankvorgänge mit einem eigenen HBCI-Modul austauschen oder rufen das entsprechende Webinterface auf.

Weil CSV nicht standardisiert ist, sind eindeutiger Formate wie XML oder EDIFACT besser für den Austausch geeignet. Wer Kunden, Artikel, Buchungen, Kontobewegungen und so weiter importieren will, sollte sich die Programme auf ihren Im- und Export-Komfort hin genau anschauen. Hat man erst einmal Jahre mit einer Software gearbeitet und Tausende Daten angelegt, sind sonst die Schwierigkeiten beim gewünschten Wechsel zu einem anderen Programm immens – und man bleibt bei der bisherigen Buchführung, was durchaus im Sinne der Hersteller ist. Austauschformate wie DATEV sind außerdem wichtig für die Übernahme von Daten durch oder vom Steuerberater und Wirtschaftsprüfer.

Mit allen Anwendungen lassen sich Buchhaltungsdaten per CSV importieren und ebenfalls exportieren, nur die Webdienste **Fibu1** und **Magic Accounting** müssen von Hand mit Daten gefüttert werden bzw. ihre Ergebnisse können Nutzer nicht in digitaler Form



Besser organisiert: Die Kassensbücher von ProSaldo (oben) und INTex (rechts) für die Erfassung von Einnahmen und Ausgaben.



weiterverwenden. Die Programme auf Basis **FileMaker Pro** und **4D** erlauben ebenfalls Im- und Export als CSV, die **MonKey**-Programme können daneben auch DATEV im- und exportieren, die beiden Kandidaten von **INTex** verstehen auch Excel. Mit den MSU-Programmen kann man Datev austauschen und Text-Tab-getrennte Daten für das GDPDU-Format, ASCII und Lexware exportieren. **Mac-Habu** hat einen großen Umfang an Austauschformaten und kann zusätzlich neben XML, Excel, DTAUS, Zwischenablage auch my-Warehouse-Online-Shop-Daten verarbeiten. **Topix** beherrscht daneben noch Webservices (SOAP), DTA- und HBCI-Daten.

Von Elstern und Mandanten

Eine Schnittstelle für die elektronische Steueranmeldung (**ELSTER**) besitzen alle Anwendungen bis auf die beiden Kassenbücher, die Webdienste **Fibu1** und **Magic Accounting** und die Buchhaltungen **FirstMillion X**, **INTex Buchführung** und **MonKey Faktura**. **INTex** verlinkt direkt aus den Programmen mit **Elster.de** oder nutzt die kostenpflichtige Winston-Software für die Übertragung. Verschiedene Mandanten sowie Benutzer lassen sich mit Passwortschutz in allen Anwendungen anlegen, **Fibu1** beherrscht als einzige keine Benutzerkonten. Die Währungen sind nur bei den nicht ELSTER-fähigen Programmen frei wählbar, alle anderen sind auf Euro und eine weitere (wie US-Dollar bei MSU) fixiert, nur **actindo** und **Topix** arbeiten mit beliebigen Währungen und sogar mit Online-Kursabgleich. Alle Programme sind für die Anwendung in der Bundesrepublik geeignet, die Vertreter von **actindo**, **ProSaldo** und **Topix**

Buch halten oder führen?

Im allgemeinen spricht man von (Finanz-)Buchhaltung, meint jedoch meist die Buchführung. Beide Begriffe werden synonym verwendet, dabei ist die Buchhaltung die Organisationseinheit eines Unternehmens, die Buchführung in der Betriebswirtschaftslehre die Methodik oder Tätigkeit. Trotzdem heißt es „Buchhaltungssoftware“, kaum jemand nutzt den Begriff Buchführungsprogramm. Je nach Größe der Buchhaltung unterscheidet man die Finanzbuchhaltung, die alle Vorgänge bucht, die zur Bilanzierung und GuV notwendig sind, die Anlagenbuchhaltung, die Debitorenbuchhaltung mit ihren Forderungen an Kunden, die Kreditorenbuchhaltung mit den Pflichten gegenüber Lieferanten. Buchführung beinhaltet die Aufzeichnung aller Geschäftsvorgänge in Zahlenwerten (planmäßig, lückenlos und zeitlich und sachlich geordnet) anhand von Belegen, die „verbucht“ werden. Sie ist das zahlenmäßige Spiegelbild einer Unternehmung und wichtige Informationsquelle für Unternehmer und Behörden [3].

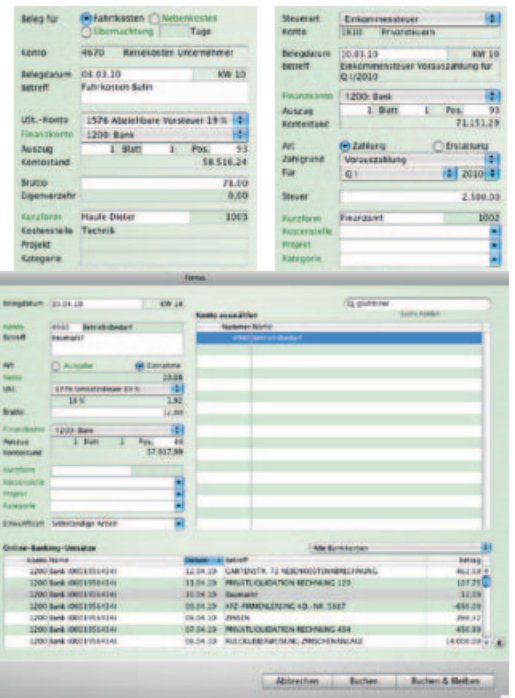
Die Masken für Buchung und Berechnung sind in allen MSU-Programmen gleich. Nur die Startscreens zeigen mehr oder weniger Funktionen.



auch für Österreich (auch **INTex**) und Schweiz.

Buchen, Drucken, Sichern, Prüfen

Buchungsvorlagen lassen sich in allen Anwendungen außer **Magic Accounting** anlegen. Auswertungen berechnen ebenfalls alle, einige wie die von **INTex**, **MC Richter** und **ProSaldo** auch grafisch. Eigene Druckformulare können in allen Programmen unterschiedlich umständlich angelegt werden, nur **Fibu1** und **Magic Accounting** bieten diese Möglichkeit nicht. Das Backup der Daten erfolgt in fast allen Fällen automatisch bzw. halbautomatisch in einstellbaren Intervallen, die Webdienste garantieren eine Sicherung auf ihren Servern. Den Zugriff im genormten Betriebsprüfermodus Z1-Z3 durch externe Wirtschaftsprüfer und Steuerberater beherrschen nur **Collmex**, die kostenpflichtigen **MonKey**-Programme und **Topix**, stattdessen erlauben **MonKey Kasse**, **Mac-Habu** und die **MSU**-Kandidaten den Export der Daten im GDPDU-Standard.



Funktionen und Optionen

Die **ProSaldo**-Anwendungen lassen sich per Datenaustausch direkt mit dem Projektplanungsprogramm **Merlin** koppeln, so dass alle Ressourcen dort erfasst und mit **MonKey**-Programmen abgerechnet und bilanziert werden können. **actindo** und **Topix** lassen sich mit Modulen zu kompletten Unternehmenssteuerungen ausbauen, die keine Wünsche gegenüber „großen“ Lösungen offen lassen. **activeKonto** und **INTex Buchführung** sind per Upgrades um das Rechnungswesen und Handlungsoptionen erweiterbar. Eine integrierte Zeiterfassung besitzen leider nur **Mac-Habu** und **msuFAKT!**. Die anderen MSU-Programme können allerdings per Upgrade nachgerüstet werden, ebenso **actindo**, **INTex Buchführung** und **Topix**. Nur die letztgenannten können auch mit Modulen zur Personalverwaltung aufgerüstet werden. Mit eigenen iPhone-Apps glänzen nur **Mac-Habu** und **Topix**, wobei **Mac-Habu** sich mobil auf Kassen-, Zeiten- und Fahrtenerfassung beschränkt. Die **FileMaker**-Anwendungen von **INTex** verarbeiten auch komma-getrennte Daten aus Apple-Apps wie **Notizen** und **Bento**.

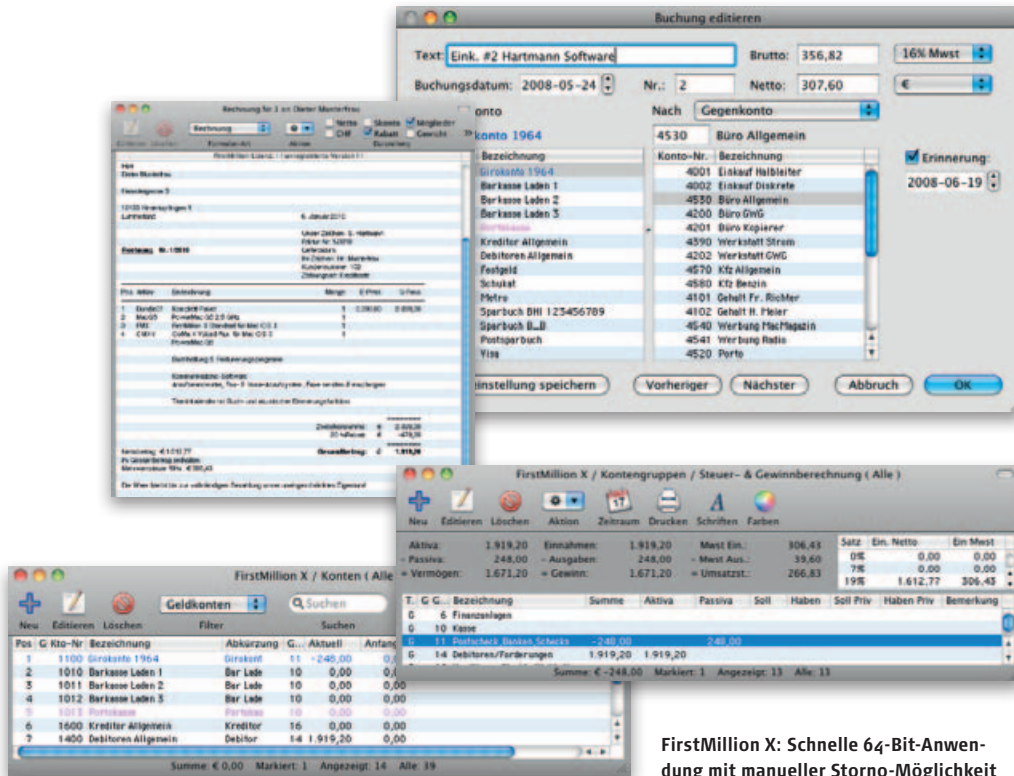
Die Programme im Test

Kassenbücher:
MonKey Kassenbuch
(auf Heft-CD)
INTex Kasse

EÜR:
activeKonto
MacKonto

EÜR/Bilanz:
FirstMillion X
INTex Buchführung
Mac-Habu
MonKey Bilanz
(MonKey Faktura)
MonKey Office
msuFAKT! (mit FiBu)
msuFinanz
Topix:8

Webdienste:
actindo
Collmex.de
Fibu1
Magic Accounting
myFACT.de



FirstMillion X: Schnelle 64-Bit-Anwendung mit manueller Storno-Möglichkeit

Assistenten und Hilfen

Gerade für (Nicht-)Buchhalter sind Handbücher und sonstige Hilfen wichtig. Hier bieten alle Programme sämtliche Funktionen an, allerdings in unterschiedlicher Qualität. Einzig **Fibu!**, **Magic Accounting** und **myFACT.de** besitzen gar nichts. Dass es auch bei Webdiensten anders geht, zeigen **actindo** und **Collmex**. Beide bieten kontextsensitive Hilfen, **actindo** sogar mit einem umfangreichen Wiki. **ProSaldo** hat als einziger Anbieter noch ein offenes Support-Forum, in dem Fragen schnell beantwortet werden.

Kassenbücher

Sie sind die einfachste Form der Buchführungs-Software: die Kassenbücher. Im gewerblichen Bereich werden sie meist zur Verwaltung einer Barkasse eingesetzt, deswegen enthalten die meisten Buchhaltungsprogramme ebenfalls einen „Kassenbuch“ genannten Teil. Privatanwender nutzen sie vor allem für die Haushaltsführung und -planung. Für sie und in Vereinen oder anderen selbst verwalteten Organisationen sollten die Kassenbuch-Programme auch die Verbindung zum Online-Banking beherrschen. Weil man unterwegs

buchdaten, und beide sind zur kompletten buchhalterischen Vereinsverwaltung geeignet. Das 49 Euro teure **INTex Kasse vX**, das seine FileMaker-Unterlage nicht verbergen kann, bietet gerade wegen der FileMaker-Bento-Verbindung den Vorteil, dass man die Bento-Daten auch mobil auf iPod, iPhone und iPad erfassen und exportieren kann, via Universalschnittstelle geht das auch über Apple-Mail. **MonKey Kassenbuch 2010** ist dagegen der kleine Bruder des ausgewachsenen Buchhaltungspakets **MonKey Office** und enthält Schnittstellen im DATEV- und GDPdU-Format. Für Hobby-Buchhalter und Kleingewerbetreibende ist die kostenlose und einfach zu bedienende Software die unwiderstehliche Einstiegsdroge.

Nur Überschuss

Ausschließlich für die Buchführung mit anschließender Einnahmenüberschussrechnung geeignet sind die beiden Programme **activeKonto** und **MacKonto** der Berliner MSU. MSU produziert seit über 20 Jahren sämtliche Werke auf Basis der Datenbank **4D**, entsprechend „überholt“ wirkt selbst mit gelegentlichen Aufhübschungen das Design der Oberflächen. Von einer „Zentrale“ werden alle Fibu-Module aufgerufen, in einer linksseitigen Navigation sind Unterfunktionen enthalten, in der Menüleiste übergreifende Aufgaben. Da beide Programme auch HBCI-fähig sind, geht das Buchen auch ohne zu fluchen. Häufig hilft auch der „intelligente“ Assistent. Beim Klassiker **MacKonto** ist der hoch gerühmte Buchhaltungskurs

geschäftlich häufiger auch bar zahlt, ist eine mobile Version des Kassenbuchs von Vorteil, die man abgleichen kann. Mit den beiden hier vorgestellten expliziten Kassenbuch-Programmen **INTex Kasse vX** und dem kostenfreien **MonKey Kasse**, das sich auch auf unserer Heft-CD befindet, lassen sich sowohl gewerbliche als auch Haushalts-Kassenbücher führen. Beide sind jeweils Teil der weitergehenden Finanzbuchhaltungspakete, beide können gut mit Kontoauszügen aus Banking-Programmen umgehen sowie mit Apple Adress-

Buchen ohne zu fluchen

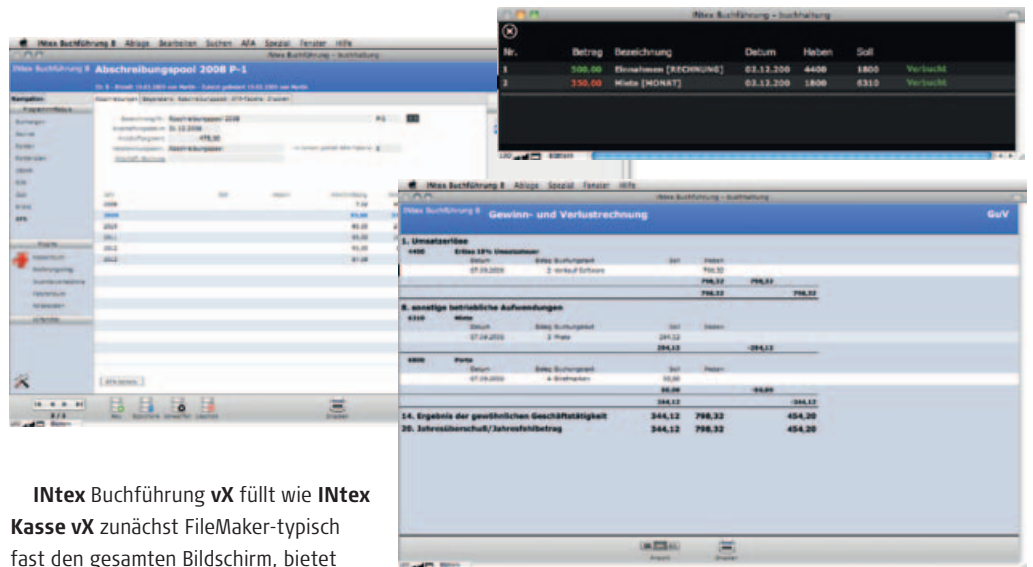
In der privaten Wirtschaft ist die doppelte Buchführung, auch kaufmännische genannt, die vorherrschende Art der Finanzbuchhaltung, bekannt ist sie seit dem Mittelalter. Jeder Geschäftsvorgang wird zweifach erfasst, indem in einem „Buchungssatz“ grundsätzlich „Soll“ an „Haben“ gebucht wird. Dabei wird der gleiche Wert zeitgleich auf verschiedenen Soll- und Habenkonto gebucht. Merken kann man sich das am besten so: Soll ist immer das Konto, auf das gebucht werden soll, Haben das, woher der Wert kommt. Unterschieden werden Bestands- und Erfolgskonten, wobei in Letztere Aufwand und Ertrag notiert werden. Konten sind in einer systematischen Reihenfolge geordnet, dem Kontenplan. Sie folgen in der Nummerierung einem empfohlenen Kontenrahmen, der der Bilanzgliederung, also dem Gewerbetrieb, entspricht. In der Praxis werden häufig die Standard-Kontenrahmen (SKR) der DATEV eingesetzt, universell sind SKR 03 und SKR 04, für Vereine SKR 49. Beispiel Zahlungseingang von Kunde auf Girokonto bei der Bank: „Soll“ auf eigenes Konto „1200“ oder „12001“ buchen, im „Haben“ auf Konto „8400“ (EÜR) oder „10000“ (Bilanz), weil es von dort kommt. Neuen Mac gekauft: Soll ist „0410“, Haben die Bank „1200“. Die meisten Programme unterstützen bei der Eingabe des richtigen Kontos.

von MSU dabei, der schon so manchen Mac-Anwender bei der Unternehmensführung beraten hat. Mehr zu den beiden Programmen auch unter [4]. Wenn gleich das HBCI-Banking bei den MSU-Programmen weniger komfortabel als bei **Bank X** und **MacGiro** läuft, könnte ihr Preis für Unternehmensgründer interessant sein, wenn sie sich auf Bedienung und Oberfläche einlassen wollen.

Abschlüsse mit EÜR, GuV und Bilanz

Bilanzpflichtige Unternehmerinnen und Unternehmer (siehe Kasten „EÜR, Bilanz, GuV und UStVA“ S. 101) müssen nahezu monatlich bilanzieren und einen jährlichen Abschluss mit Bilanz und GuV vorlegen. Aus unserem Testfeld können sie nur die folgenden Programme wählen (oder den Webdienst von **actindo**). Deren doppelte Buchführung ist auch für Einnahmenüberschussrechner wie Freiberufler geeignet, sie kann jedoch bei den meisten Programmen zugunsten einfacherer Buchungsmasken und Auswertungen ausgeschaltet werden, eine Bilanz im buchhalterischen Sinne ist dann allerdings nicht mehr möglich.

FirstMillion X vom Berliner Entwickler Siegfried Hartmann ist eine Buchhaltung mit integrierter Warenwirtschaft. Die schmalen Fenster haben den von Mac OS X Jaguar bekannten Metall-Look, das Programm ist jedoch eine reinrassige 64-Bit-Anwendung und netzwerkfähig. Außerdem unterstützt es vorbildlich iCal und das Adressbuch, das Notizfeld wird ebenfalls übernommen, die Kontakte lassen sich in Gruppen wie Kunden und Lieferanten kategorisieren. Für Angebote, Rechnungen und derlei mehr wird aus der Artikelliste einfach die gewünschte Position in das Dokument gezogen. Das Programm arbeitet sichtbar fixer als die anderen, da bei jeder Änderung nur jeweils fünf Textdateien angelegt werden. **FirstMillion X** folgt nicht den konventionellen Buchhaltungsstandards (da kein Storno verbuchter Daten möglich), schafft es aber, alle Buchführungsnotwendigkeiten gerade für Nicht-Buchhalter benutzerfreundlich zu integrieren und genügt so – wenn man von ELSTER-Schnittstellen und Splitbuchungen absieht – auch gewerblichen Anforderungen.



Intex Buchführung vX füllt wie **INTex Kasse vX** zunächst FileMaker-typisch fast den gesamten Bildschirm, bietet dafür gute Übersicht, klare Gestaltung, moderne Icons und Schriften und sogar selbst gestaltbare Skins. Die zusätzlichen Buchungsmodi wie **Easy** und **Profi** sind wie die Standardbuchung mit einem schnell zugreifbaren Ratgeber versehen, in dem auch die buchbaren Konten angegeben werden. Unten befinden sich die Auswahlen für Formular- und Listenansicht, sowie die Navigationsliste als HUD-Ansicht (Head-up-Display). **Intex** hat viele Kleinigkeiten wie intelligente Auswertungen, die sonst so nicht zu finden sind, integriert, damit erscheint die typische FileMaker-Anwendung auch mal im modernen Gewand.

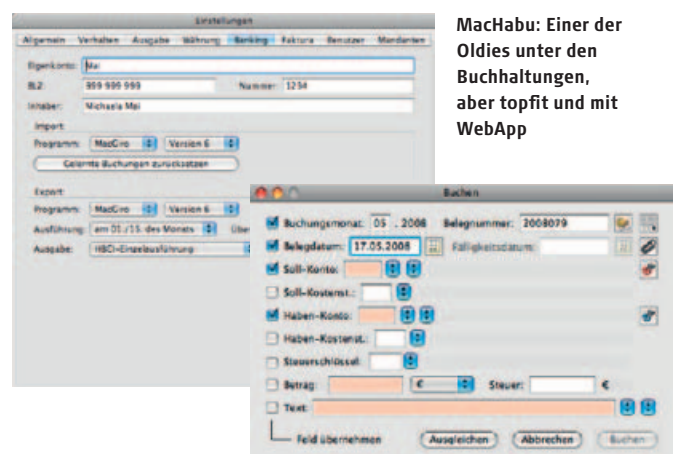
Mac-Habu von der Entwickler-GbR MC Richter in Bensheim an der Bergstraße ist seit über 15 Jahren ein ständig erweitertes, sehr umfangreiches Programm mit solider Buchhaltungsgrundlage, intelligentem Assistenten und sympathischem Auftritt. Buchhalterische Bedürfnisse und einfache Bedienung sind in sehr minimalistischen Fenstern vereint. Auszufüllende Felder sind anleitend markiert, etwas verwirrend ist, dass der Belegname im Buchungsfenster zum Schluss einzutragen ist. **Mac-Habu** und seine Schwesterversionen für Windows und Linux folgen ganz den strengen GoB (Grundlagen ordnungsgemäßer Buchführung) und beherrschen nur die doppelte Buchführung, die man als Neuling mit dem guten, umfangreichen Handbuch verstehen lernt. In der Gold- und Platin-Version ist auch eine komplette Warenwirtschaft enthalten, für den flexiblen Datenaustausch können sehr viele Im-

und Exportformate genutzt werden. Praktisch ist die Web-App für das iPhone OS mit Kassen-, Fahrtenbuch und Zeiterfassung. Die etwas traditionelle Oberfläche und Taskleiste mit wenig schönen Icons kostet wahrscheinlich unter anspruchsvolleren Interessenten Sympathien.

MonKey Bilanz, Faktura und Office

Die **MonKey Office Programmfamilie** mit **Kassenbuch** (s. o.), **Bilanz** (reine Buchhaltung), **Faktura** (Rechnungswesen mit Artikelverwaltung) und **Office** (komplettes Buchführungspaket) von **Pro Saldo** in Cottbus ist mit knapp acht Jahren die jüngste Entwicklung einer Mac-fähigen Buchhaltung. Obwohl das Programm auch für Windows angeboten wird, machen dessen Anwender nur höchstens 20 Prozent unter den etwa 5000 MonKey-Installationen aus. Weil sie anders als die etablierten größeren Lösungen nicht auf 4D oder FileMaker sondern SQLite setzt, ist sie vom

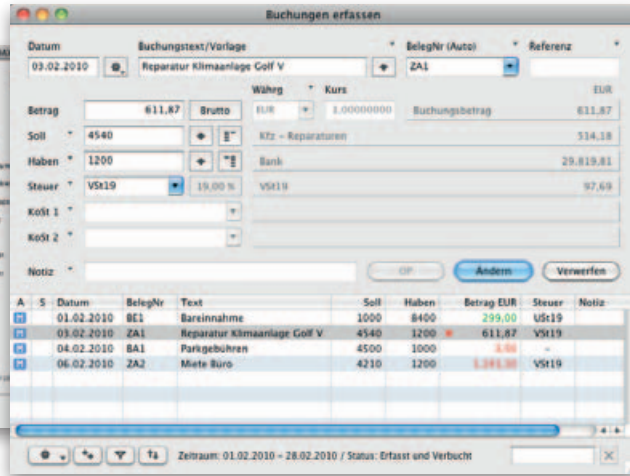
Intex Buchführung vX: Trotz FileMaker-Basis modern gestaltete Buchhaltung



MacHabu: Einer der Oldies unter den Buchhaltungen, aber topfit und mit WebApp



MonKey Office: Das große Paket enthält Buchhaltung und Artikelverwaltung



Modul wie das ganze ERP-Paket sind auf hohem Niveau, es bleiben praktisch keine Wünsche offen. Leider ist es, gebunden an 4D mit entsprechenden Lizenzen, auch recht kostspielig, für jedes einzelne Modul und jeden Arbeitsplatz sind weitere Kosten einzuplanen, ohne Schulung und Wartungsvertrag wird es ebenfalls kaum eingesetzt. Dafür setzt es quasi Standards in Umfang und Funktionstiefe, so sind auch einzelne Buchhaltungsbereiche als Module integrierbar. Den Einstieg finden Einzelunternehmer mit einer günstigeren basic-Lösung, die bereits alle wichtigen Module erhält. Einmalig ist der Zugriff von unterwegs mit der eigenen iPhone-App.

gestalterischen und strukturbedingten Ballast derer befreit. Das kommt sowohl einer intuitiveren Bedienbarkeit als auch einer relativ günstigeren Preisgestaltung zugute. Die meisten Buchungs-Anfänger finden sich mit den schlichten aber komfortabel assistierten Buchungsmasken sofort zurecht. Mit zunehmendem Entwicklungsalter kommen immer mehr Funktionen hinzu, eine moderne Einfenster-Optik könnte die Vielfalt etwas zähmen. Wir haben hier die Faktura-Lösung der Vollständigkeit wegen mit aufgenommen, da sie Buchungen exportieren kann, sie ist allerdings keine eigene Buchhaltungslösung. Genaueres zur jüngsten Fassung von **MonKey Office** erfahren Sie in unserem Test in [5].

msuFAKT! (mit FiBu) und **msuFinanz** sind die beiden bilanzfähigen Buchführungslösungen aus dem Hause MSU. Ersterer war auch die erste auch Snow Leopard-fähige Version der 4D-Anwen-

dungen von MSU. Die Warenwirtschaft **msuFAKT!** deckt mit kompletter Lagerverwaltung alle Buchführungsbedürfnisse bis auf die Personalverwaltung ab [6], **msuFinanz** beschränkt sich auf die reine Buchhaltung ohne Faktura. Bedienung und Komfort unterscheiden sich nicht von den beiden oben genannten activeKonto und MacKonto.

Topix:8 ist die zur vollständigsten Unternehmensführung ausbaubare Lösung in diesem Vergleich. Angeschaut haben wir uns diesmal [6, 7] das Grundmodul mit dem Modul **Finanzbuchhaltung**. Immerhin 66 Prozent aller TOPIX:8 User arbeiten am Mac, mehr als zwei Drittel von ihnen haben das Fibu-Modul lizenziert, das insgesamt bei 77 Prozent aller Topix-Anwender (Windows und Mac) installiert ist. Topix:8 ist auch die einzige Fibu-Software mit Zertifizierung durch eine Wirtschaftsprüfungskanzlei und der einzigen zertifizierten Lohnbuchhaltung am Mac. Das FiBu-

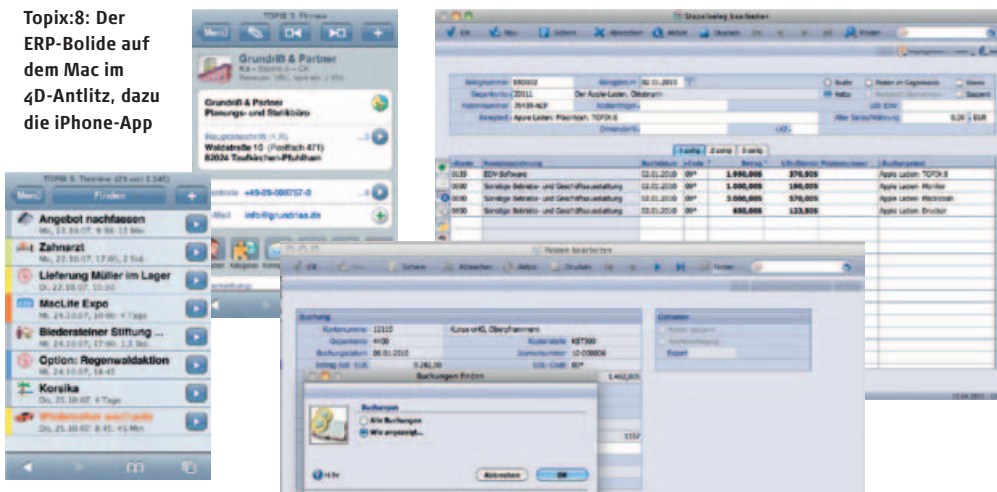
Webdienste

Software-as-a-Service (SaaS) heißen die meist kaufmännischen Anwendungen, die von einem Dienstleister über einen Webbrowser bedienbar angeboten werden. Ein Buchhaltungspaket muss aber nicht immer über das SSL-gesicherte Internet laufen und ausschließlich auf dem Anbieter-Server gesichert werden, sondern kann auch im Intranet auf einem dedizierten Server installiert sein. Vier der aktuellen Buchungslösungen haben wir untersucht.

actindo ERP ist von ihnen die umfangreichste und am besten gestaltete Lösung, die einen ähnlichen Ausbau wie Topix:8 bietet. Das Fibu-Modul macht einen guten Eindruck, unter Safari zeigten sich keine Java-Fehler. Größe, Buttons und Icons erinnern sehr an Topix:8, das Ganze ist ausgestattet mit einer laufenden Funktionsleiste links, Reitern für die aktiven Module oben, kontextsensitiven Hilfen, einem Helpcenter für Fragen, wo auch Support-Tickets eingelöst werden. Insgesamt eine sehr professionelle, zukunftsfähige, allerdings nicht gerade günstige Lösung, die umfangreiche Importfunktionen und -unterstützung anbietet und unter Webshop-Anwendern beliebt ist.

Collmex.de bietet ebenfalls verschiedene Standardpakete an, darunter auch eines zur Buchhaltung in den Stufen *light*, *basic* und *pro*, mit denen EÜR, Bilanz und GuV möglich sind. Die Bedienung gelingt im Browser leicht und ohne Verzögerungen mit dem gleichen

Topix:8: Der ERP-Bolide auf dem Mac im 4D-Antlitz, dazu die iPhone-App





EÜR, Bilanz, GuV und UStVA

Gewinn muss versteuert werden. Wer nicht verpflichtet ist, Bücher zu führen und Jahresabschlüsse zu machen, darf seinen Gewinn als Überschuss seiner Einnahmen über die Ausgaben ermitteln. Neben Kleingewerbetreibenden nutzen besonders die Freiberufler (vom Journalist bis zur Designerin) die Einnahmenüberschussrechnung (EÜR), die Anlage EÜR muss jährlich der Einkommensteuererklärung beiliegen. Bilanz und Gewinn- und Verlust-Rechnung muss jeder „Kaufmann I.S.d. § 1-7 HGB“ durchführen, also alle, deren Betrieb im Handelsregister eingetragen ist und diejenigen, deren Umsatz größer als 500.000 Euro/Jahr oder deren Gewinn größer als 50.000 Euro/Jahr ist. Unternehmer, die Umsatz-, also Mehrwertsteuer einnehmen, müssen diese elektronisch je nach Voranmeldungszeitraum (monatlich oder vierteljährlich) per ELSTER-Formular oder -Datensatz an das örtliche Finanzamt übermitteln. Verrechnet wird diese mit der in den Betriebsausgaben enthaltenen Mehrwertsteuer. Die meisten Programme beherrschen die Beantragung von Anmeldezeiträumen und die ELSTER-Übermittlung.

Buchungskomfort installierter Mac-Programme. Ein Ausfüllassistent hilft, sich im großen Funktionsumfang zurechtzufinden, per HBCI können Bankdaten geladen werden und der generelle Daten-Im- und Export klappen problemlos.

Fibu1 kann vor allem mit einem auftrumpfen: Hinter der spartanischen Online-Buchungs- und Auswertungsanwendung prüfen echte Menschen der Steuerberater-Kanzlei Spieker die Einträge. Sie übernehmen auch die UStVA, die EÜR oder die Bilanz – die Belegfassung durch den Anwender vergünstigt die Steuerberatung. Den gleichen Service bietet auch actindo mit der Online Accounting GmbH an.

Magic Accounting beschränkt sich ohne Dokumentation und mit einer spartanischen Oberfläche auf das reine Buchen von Belegen ohne Abschlussmöglichkeit oder des DATEV- oder ELSTER-Austauschs. **myFACT.de** hat ebenfalls keine Schnittstelle zu ELSTER, ist dafür aber eine umfangreiche Warenwirtschaftslösung.

Fazit

Wer systematisch Buch führen will und nur wenig Gewinn hat, kann mit dem **MonKey Kassenbuch** sein Unternehmen aufbauen. Mehr spart, wer auf **Mac-Habu** setzt und buchhalterisch mit

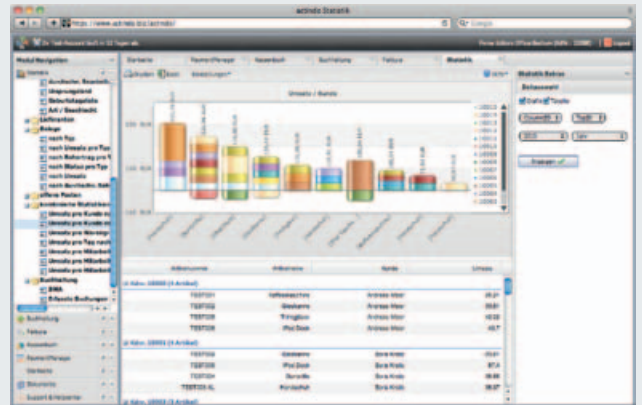
dem Programm wächst. Wer als Steuerberater Buchhaltung für Unternehmer anbietet, ist hier bereits gut aufgehoben. Die MSU-Lösungen sind solide, hilfreich dokumentiert, wirken aber etwas überaltert. Ein ähnliches Problem hat **Topix:8**, obwohl wesentlich frischer und in der Ausbaufähigkeit ungeschlagen. Zur Frage der Datenbasis: Technisch leiden die FileMaker-Applikationen unter dem Dilemma, dass sie nicht transaktionsorientiert sind und daher bei Stromausfall möglicherweise Buchungssätze nicht korrekt verbuchen und der Datenstamm beschädigt wird. INTex-Programme nutzen jedoch zwei Datentabellen (eine Primanota-Tabelle für Stapelbuchungen) und sichern beim Start automatisch – schlimmstenfalls wäre beim Stromausfall eine Buchung weg und eine beschädigte Datendatei müsste wiederhergestellt werden. Komplexe 4D-Anwendungen sind dagegen nur mit großer Mühe auf die neue 4D-SQL-Datenbank-Technologie zu transferieren, die mehr Spielraum für Modernität bietet. Hinzu kommt die bisher mangelnde Snow-Leo-Kompatibilität: Mit Erscheinen dieser Mac Life laufen gerade die ersten 4D-Buchhaltungen unter diesem System.

Ralf Bindel

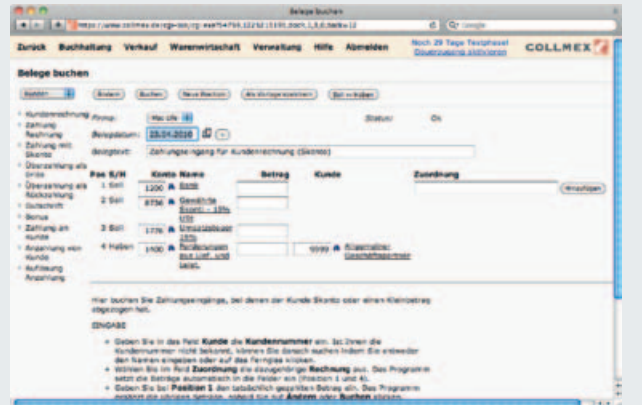
Literatur

- [1] Buchhaltungssoftware im Vergleich, Mac Life 10.2006, S. 68-70
- [2] Steuern mit dem Mac erklären, Mac Life 01.20010, S. 60-64
- [3] Buchführung: de.wikipedia.org/wiki/Buchführung
- [4] Konten am Mac sicher verwalten, Mac Life 01.2009, S. 44-53
- [5] Buchhaltungssoftware MonKey Office 7, Mac Life 05.2010, S. 53
- [6] Warenwirtschaftssystem im Vergleich, Mac Life 06.2009, S. 40-46
- [7] Unternehmensverwaltung mit Topix:8, Mac Life 06.2009, S. 48-49

WEBDIENSTE



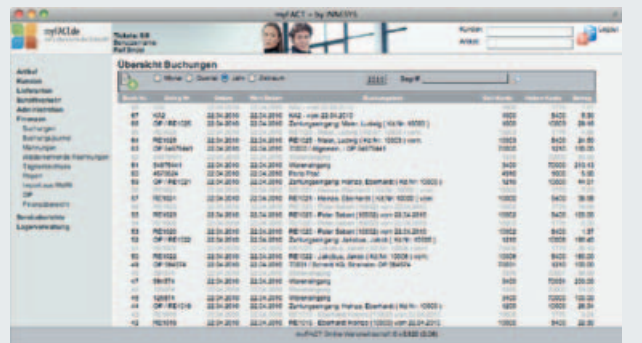
actindo ERP: Die interessanteste und umfangreichste SaaS-Buchhaltung



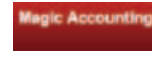
Collmex: Schlichte, aber übersichtliche Oberfläche der Buchhaltung im Browser



Spartanisch anmutend hat FiBu doch einiges zu bieten



myFACT.de: Vielseitige Warenwirtschaft mit guter Benutzerführung



Kassenbücher

Webdienste

Programm	INTex Kasse	MonKey Kasse	actindo Fibu	Collmex.de	Fibu1	Magic Accounting	myFACT.de
Version	vX 9	v7.2.2, 2010	FiBu + diverse Module	plus	Fibu1 2010		Pro (+ Pionier)
Hersteller	Intex Publishing	ProSaldo	actindo	Collmex	Steuerkanzlei Spieker	Scalable Systems	myFACT GmbH
Webadresse	www.kassenbuch-pc.de	www.monkey-office.de	www.actindo.de	www.collmex.de	www.fibu1.com	magic-accounting-germany.scalable-systems-ug.com	www.myfact.de
Systemvoraussetzung	Mac OS X > 10.4.11, Windows > XP	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Browser (außer Explorer 7)	Browser	Browser	Browser, Safari, Firefox	Browser
Online-Banking	Import CSV, Überweisung per Bank X	✗	integriert (HBCI PIN/TAN), PayPal	integriert (HBCI PIN/TAN)	✗	✗	✗
Datenbanksystem	FileMaker Pro	SQLite				Java App	MySQL
Mehrplatz-Version	✓ FileMaker Server	✓ m. Real-Server	✓		✗	✗	✓
Kontenrahmen	1	vier + ind.	2 + ind.	2	2	1 + ind.	2 + ind.
Anlagen & AfA	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Splittbuchungen	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✓
Offene Posten/ Mahnwesen	✗	✗	✓	✓	✗	OP-Verwaltung	OP-Verwaltung
Reisekosten/ Fahrtenbuch		✗	✓	✓	✗	✗	✗
Umsatzsteuer	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✓
Gewerbesteuer	✗	✗	✗	✗	✓ (durch Kanzlei)	✗	✗
Einkommensteuer	✗	✗	✗	✗	✓ (durch Kanzlei)	✗	✗
Kostenstellenauswertung	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Faktura/ Rechnungswesen	✗	✗	opt., bei actindo Pro inkl.	✓	✗	✗	✓
Warenwirtschaft	✗	✗	opt. m. weit. Modul	✓	✗	✗	✓
Belegverwaltung auch für gescannte Dok.	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗
Bemerkungen	Komfortables Kassenbuch für Haushalts-, Organisations- oder Vereinsführung ohne UStVA	Einfaches, komfortables Kassenbuch mit systematisierter Oberfläche und vielen Im- und Exportmöglichkeiten für „professionelle“ Kassenbuchführung.	Umfangreiches und komfortables System mit strukturierter Oberfläche, Assistenten, Online-Banking, Export- und hervorragendem Im- und Export.	Umfangreiches System mit funktionaler Oberfläche mit Ausfüllassistenten, großem Funktionsumfang, HBCI und Daten-Im- und Export.	Echte Menschen stehen als Steuerberater hinter der Anwendung, prüfen Einträge, helfen bei Fragen und übernehmen auch die UStVA, EÜR oder Bilanz.	Rudimentäre FiBu für das händische Buchen und Auswerten, mit Kreditoren- und Debitoren-Buchführung. Engl. Anwendung besser ausgestattet.	Warenwirtschaftssystem für KMU mit Faktura und Finanzmodul, ansprechende Oberfläche mit Komfort, schnell, allerdings nicht bilanzfähig.
Preis	€ 49	kostenlos	ab 39 €/Mo. (netto, 49 € Einrichtung), 95 €/Mo. (netto, 99 €) + zzgl. Kosten abh. vom Buchungsvolumen	ab 14,95 €/ Mo. (netto, Collmex plus)	kostenlos (reines Buchen), ind. Einrichtung 32,50 €/0,5 h, UStVA ab 10 €, BWA nach Datev ab 10 €	29,99 €/Mo. (Basic ohne Support), 79,99 €/Mo. u. User (Standard mit Support)	ab 39,90 €/Mo., Erstinstallation 499 € (Pro), 45,90 €/Mo., Erstinst. 990 € (Pionier, mit PPS, EDI)
Demo-Version	zeitlich unbeschränkt	30	30	30	unbeschränkt	30	30
Funktionsumfang	ausreichend	befriedigend	gut	gut	befriedigend	ausreichend	befriedigend
Bedienung	gut	gut	gut	gut	gut	ausreichend	gut
Preis/Leistung	befriedigend	sehr gut	befriedigend	befriedigend	befriedigend	ausreichend	befriedigend
Mac Life Urteil	■ ■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■ □ □





Kassenbücher



Webdienste



Einahmenüberschussrechnung

EÜR +

Bilanz + GuV + Abschluss

Programm	INTex Kasse	MonKey Kasse	actindo Fibu	Collmex.de	Fibu1	Magic Accounting	myFACT.de	acti-
veKonto	MacKonto FirstMillion X	INTex Buchführung	MacHabu	MonKey Bilanz	MonKey Faktura	MonKey Office	msuFAKT! (mit	
FiBu)	msuFinanzTOPIX:8							
Version	vX 9	v7.2.2, 2010	FiBu + diverse Module	plus	Fibu1 2010	Pro (+ Pionier)	X.7	X.7
vX 9	10.5	v7.2.2, 2010	v7.2.2, 2010	v7.2.2, 2010	X.7.20	X.7	8.4	8.9.1
Hersteller	Intex Publishing	ProSaldo	actindo	Collmex	Steuerkanzlei Spieker	Scalable Systems	myFACT GmbH	MSU Berlin
MSU Berlin	Hartmann Software	Intex Publishing	MC Richter	ProSaldo	ProSaldo	ProSaldo	MSU Berlin	MSU Berlin
TOPIX Informationssysteme AG								
Webadresse	www.kassenbuch-pc.de	www.monkey-office.de	www.actindo.de	www.collmex.de	www.fibu1.com	magic-		
accounting-germany.scalable-systems-ug.com		www.myfact.de	www.msu.de	www.msu.de	www.hartmann-b.de	www.buchhal-		
tung-pc.de	www.mcrichter.de	www.monkey-office.de	www.monkey-office.de	www.monkey-office.de	www.monkey-office.de	www.msu.de		
www.msu.de	www.topix.de							
Systemvoraussetzung	Mac OS X > 10.4.11, Windows > XP	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Browser (außer Explorer 7)	Browser	Browser, Safari, Firefox	Browser	Mac OS X > 10.4.11, Win-	
Browser	Browser, Safari, Firefox	Browser	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.5.8	Mac OS X > 10.4.11, Win-		
Mac OS > 10.4, Windows > 2000, x86-bas. Linux-Distr.	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4.11, Windows > XP < 7	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)		
Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4.11, Windows > XP < 7	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)		
Online-Banking	Import CSV, Überweisung per Bank X	nein	integriert (HBCI PIN/TAN), PayPal	integriert (HBCI PIN/TAN)	integriert (HBCI PIN/TAN)	nein		
nein	nein	integriert	integriert	Import per CSV	Import CSV, Überweisung per Bank X	Bank X, Mac Giro, Hibiscus	Bank X, Mac	
Giro, StarMoney, Quicken, CSV	Bank X, Mac Giro, StarMoney, Quicken, CSV	Bank X, Mac Giro	Bank X, Mac Giro, StarMoney, Quicken, CSV	Bank X, Mac Giro	Bank X, Mac Giro, StarMoney, Quicken, CSV	Bank X, Mac	integriert	
integriert	integriert, oder Bank X, Mac Giro							
Datenbanksystem	FileMaker Pro	SQLite		Java App	mySQL	4D	4D	Eigene schnelle Datenbank
FileMaker Pro	SQL	SQLite	SQLite	4D	4D	4D		
Mehrplatz-Version	ja, FileMaker Server	ja, m. Real-Server	ja	nein	nein	ja	nein	ja, m. 4D-Server
Million X Netz	ja, FileMaker Server	ja, Real-Server	ja, m. Real-Server	ja, m. Real-Server	ja, m. Real-Server	ja, m. Real-Server	ja, m. Real-Server	First-
4D-Server ja, (4D-Server im Lieferumfang)								ja, m.
Kontenrahmen	1	vier + ind.	2 + ind.	2	2	1 + ind.	2 + ind.	2
ind.	vier + ind.	vier + ind.	2	2	2 + ind.			
Anlagen & AfA	nein	nein	nein	ja	nein	nein	nein	ja
nein	ja	ja	ja	ja	nein	nein	ja	ja
Splittbuchungen	nein	nein	ja	ja	nein	nein	ja	nein
nein	ja	ja	ja	ja	nein	nein	ja	nein
Offene Posten/Mahnwesen	nein	nein	ja	ja	nein	OP-Verwaltung	OP-Verwaltung	nein
nein	ja	nur in Standard-Version	ja	ja	ja	ja	in Basic oder als Modul	ja
Reisekosten/Fahrtenbuch	ja, auch Fahrtenbuch-Widget	nein	nein	ja	ja	nein	nein	ja
nein	nein	nein	nein	ja	ja	als Modul		nein
Umsatzsteuer	nein	nein	ja	ja	ja	nein	ja	ja
nein	ja	ja	ja	ja	nein	ja	ja	ja
Gewerbesteuer	nein	nein	nein	nein	ja (durch Kanzlei)	nein	nein	ja
nein	nein	nein	ja	ja	nein	nein	ja	ja
Einkommensteuer	nein	nein	nein	nein	ja (durch Kanzlei)	nein	nein	ja
nein	nein	nein	ja	ja	nein	nein	ja	ja
Kostenstellenauswertung	ja	ja	ja	ja	nein	nein	ja	ja
ja	ja	ja	ja	ja				nein
Faktura/Rechnungswesen	nein	nein	opt., bei actindo Pro inkl.	ja	nein	nein	ja	opt. m. activeFaktura
opt. Upgrade	ja	optional erweiterbar	in Gold- und Platin-Version	nein	ja	ja	ja	opt. Upgrade
m. weit. Modul								opt.
Warenwirtschaft	nein	nein	opt. m. weit. Modul	ja	nein	nein	ja	opt. m. activeFaktura
ja	optional	ja	ja	ja	opt. Upgrade	opt. m. weit. Modul		opt. Upgrade
Belegverwaltung auch für gescannte Dok.	ja	nein	ja	nein	nein	nein	nein	nein
ja	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein



**EÜR + Bilanz + GuV + Abschluss**

Programm	MonKey Bilanz	MonKey Faktura	MonKey Office	msuFAKT! (mit FiBu)	msuFinanz	TOPIX:8
Version	v7.2.2, 2010	v7.2.2, 2010	v7.2.2, 2010	X.7.20	X.7	8.4
Hersteller	ProSaldo	ProSaldo	ProSaldo	MSU Berlin	MSU Berlin	TOPIX Informationssysteme AG
Webadresse	www.monkey-office.de	www.monkey-office.de	www.monkey-office.de	www.msu.de	www.msu.de	www.topix.de
Systemvoraussetzung	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Mac OS X > 10.4, Windows > XP (SP2)	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4	Mac OS X > 10.4.11, Windows > XP < 7
Online-Banking	Bank X, Mac Giro, Star-Money, Quicken, CSV	Bank X, Mac Giro, Star-Money, Quicken, CSV	Bank X, Mac Giro, Star-Money, Quicken, CSV	integriert	integriert	integriert, oder Bank X, Mac Giro
Datenbanksystem	SQLite	SQLite	SQLite	4D	4D	4D
Mehrplatz-Version	✓ m. Real-Server	✓ m. Real-Server	✓ m. Real-Server	✓ m. 4D-Server	✓ m. 4D-Server	✓ (4D-Server im Lieferumfang)
Kontenrahmen	vier + ind.	vier + ind.	vier + ind.	2	2	2 + ind.
Anlagen & AfA	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Splittbuchungen	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Offene Posten/Mahnwesen	nur in Standard-Version	✓	✓	✓	✓	in Basic oder als Modul
Reisekosten/Fahrtenbuch	✗	✗	✗	✓	✓	als Modul
Umsatzsteuer	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Gewerbesteuer	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Einkommensteuer	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Kostenstellenauswertung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Faktura/Rechnungswesen	✗	✓	✓	✓	opt. Upgrade	opt. m. weit. Modul
Warenwirtschaft	✗	✓	✓	✓	opt. Upgrade	opt. m. weit. Modul
Belegverwaltung auch für gescannte Dok.	✗	✗	✗	✗	✗	✓
Bemerkungen	Reines Finanzbuchhaltungsprogramm, das viel Eingabe- und Auswertungskomfort mitbringt, arbeitet gut mit Online-Banking-Programmen zusammen.	Umfangreiches Rechnungswesen mit Mahnwesen und OP- und Artikelverwaltung mit Buchungsmöglichkeit aber ohne Bilanzierungsteil.	Gesamtpaket für Faktura, Artikelverwaltung und Finanzbuchhaltung, kann auch Lohnsteuervoranmeldung und Umsatzsteuerjahreserklärung.	Warenwirtschaftssystem mit Kundenmanagement und Buchhaltung, Lagerverwaltung, Online-Banking, Zeiterfassung, Ressourcenplanung.	Bilanzfähige Buchhaltung mit betriebswirtschaftlicher Auswertung, Online-Banking, OP-Assistent, Kreditoren- und Debitoren-Buchhaltung.	Eine der wachstumsfähigsten ERP-Lösungen. FiBu-Modul und weitere sind komfortabel, mit Online-Banking und Elster.
Preis	ab 139 € (Basic), 269 € (Standard), Updates ab 44,90 € / 89,90 €, weitere AP ab 104,26 €	ab 119 € (Basic), 229 € (Standard), jährl. Upd. ab 44,90 € / 120 €, weiterer AP ab 89,25 € / 171,75 €	ab 239 € (Basic), 439 € (Standard) jährl. Upd. ab 110 € / 119 €, weitere AP ab 179,25 €, Real-Server 199 €	499 €, Server m. 2 AP 1499 €, weiterer AP 499 €	259,90 €, Server m. 2 AP 779 €, weiterer AP 259,90 €	TOPIX:8basic Einzelplatz inkl. 5000 Wertpunkte 399 €, Server 1. AP 798 €. CRM Einzelplatz 190 €, FiBu ab 990 €
Demo-Version	zeitlich unbeschr., 150 Buchungen bzw. 50 Aufträge			30	30	50 Belege
Funktionsumfang	gut	befriedigend	gut	gut	gut	gut
Bedienung	sehr gut	sehr gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend	gut
Preis/Leistung	gut	befriedigend	befriedigend	gut	gut	gut
Mac Life Urteil	■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■ □