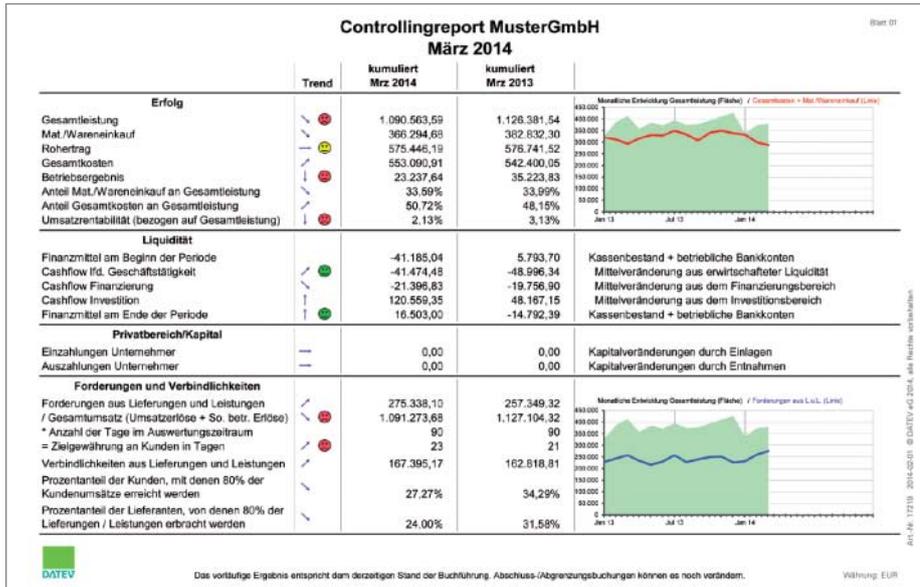


## Web-FiBu für Handwerker

Das webgestützte Branchenpaket „Bau und Handwerk“ der Datev soll Handwerkern des Bauhaupt- und -nebgewerbes konkrete Anhaltspunkte für die Vor- und Nachkalkulation ihrer Aufträge an die Hand geben. Zur Berechnung von Zuschlagsätzen berücksichtigt die Anwendung Lohnkosten mitsamt Verwaltungskostenzuschlag und differenziert zwischen produktiven und unproduktiven Stunden. Zusätzlich zu den Tabellen der regelmäßigen betriebswirtschaftlichen Auswertung

liefert der Dienst grafisch aufbereitete Controlling-Reports mit Kennzahlen und Trends. Tiefer gehende Analysen, etwa nach Kostenstellen oder -trägern, müssen gesondert angefordert werden. Die Software ist als Erweiterung der Datev-Dienste „Mittelstand Faktura“ und „Rechnungswesen pro“ über Datev-Steuerberater abonnierbar und kostet im Jahr 2015 keinen Aufpreis. Ab 2016 fallen Netto-Zusatzkosten von 12 bis 18 Euro pro Jahr an. (hps@ct.de)

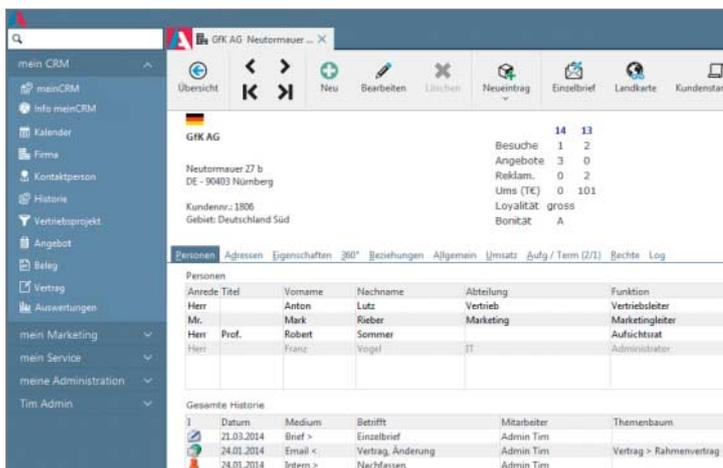


Mit optionalen Controlling-Reports informiert die Datev-Software auf Anhieb über die Geschäftslage.

## Gratis-Kontaktverwaltung

Nicht nur Kontakte, sondern auch Werbekampagnen, E-Mail-Verteiler und Termine sollen sich mit dem kostenlosen Paket MeinCRM4 verwalten lassen. Die Anwendung enthält außerdem eine Dublettenprüfung, eine Computer-Telefonie-Schnittstelle und verzahnt sich zum Schreiben von Briefen und für Auswertungen mit OpenOffice. Laut Hersteller Adito

taugt sie damit zum kompletten Faktura-Programm. MeinCRM4 ist als Einzelplatzpaket für Windows, Mac OS oder Linux herunterladbar und lässt sich mit einem kostenlosen Zusatz-Lizenzcode für maximal drei Benutzer gleichzeitig einsetzen. (hps@ct.de)



Die Bedienoberfläche von Adito MeinCRM4 ist recht textlastig, erschließt aber Funktionen weit über das Customer Relationship Management hinaus.

## NoSQL-Datenbank mit Anwendungs-Framework

Version 2.4 der quelloffenen NoSQL-Datenbank ArangoDB vom Hersteller triAGENS umfasst das Applikations-Framework Foxx 2.0. Mit diesen Komponenten auf Basis von JavaScript oder mit ECMAScript 6 kann man eigene Mikroservices programmieren und Anwendern mit REST- oder Web-API zur Verfügung stellen. Die auch als Graph-Datenbank nutzbare Engine steht im Quelltext sowie in Form maßgeschneiderter Binaries für Windows, Mac OS, zahlreiche Linux-Distributionen oder als Docker-Container zum kostenlosen Download im Web. Ebenfalls kostenlos verfügbar sind Front-Ends und Zusatzmodule für Nutzer von php, .NET, Java, Ruby, Python und weitere. (hps@ct.de)

Zahlreiche Downloads: [ct.de/y89j](http://ct.de/y89j)

## Buchhalter-Fallgrube

Auffällig unauffällig, nämlich in einem Rundschreiben vom vergangenen November, hat das Bundesfinanzministerium neue Vorschriften für Buchhalter in Kraft gesetzt. Seit Jahresanfang gelten die GoBD (Grundsätze zur ordnungsmäßigen Führung und Aufbewahrung von Büchern, Aufzeichnungen und Unterlagen in elektronischer Form sowie zum Datenzugriff) als Nachfolgeregelungen für die GoBS (Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführungssysteme) und die GDPdU (Grundsätze zum Datenzugriff und zur Prüfbarkeit digitaler Unterlagen). Die wichtigsten Passagen der GoBD konkretisieren drei altbekannte Erfordernisse – das aber so, dass jedes Unternehmen seine Praxis auf notwendige Umstellungen abklopfen sollte.

Erstens geht es um die „zeitgerechte Erfassung von Geschäftsvorfällen“. Bislang gab sich Vater Staat dazu mit der zitierten Formulierung zufrieden. Ab jetzt sollen alle Rechnungsforderungen buchungstechnisch festgeschrieben werden, die nicht binnen acht Tagen beglichen worden sind.

Zweitens gilt die Aufzeichnungspflicht außer für steuerliche und außersteuerliche Unterlagen (etwa für staatliche Förderungen) nun auch für viele weitere Unterlagen, etwa für Verfahrensdokumentationen sowie Daten zur Zeiterfassung und Warenwirtschaft.

Drittens gelten als Dateien abgelegte Dokumente fortan nur noch dann als vorschriftsmäßig unveränderbar, wenn „zusätzliche Maßnahmen ergriffen werden, die eine Unveränderbarkeit gewährleisten“. Geeignete Maßnahmen könnten nach unserer Auslegung darin bestehen, dass man zertifizierte Zeitstempel anbringt oder ein Dokumentenmanagement-System einsetzt, das ausschließlich dokumentierte Änderungen durch autorisierte Benutzer ermöglicht. (hps@ct.de)

Originaldokument: [ct.de/yn5x](http://ct.de/yn5x)