



Erfasst werden neben Mitarbeiterzeiten teilweise auch Betriebsdaten von Fahrzeugen und Maschinen, deren Standort sowie weitere Daten (Zürcher)

>> WER DIE WAHL HAT, ...

Mit der wachsenden Bedeutung der Erfassung von Arbeitszeiten und der Notwendigkeit zur Mobilität steigt auch die Zahl mobiler Zeiterfassungs-Systeme. Die Bandbreite reicht von der branchenübergreifenden mobilen Zeit-, Maschinen-/Fahrzeugdaten- und Standorterfassung bis hin zu Programmen, bei denen das Modul „Zeiterfassung“ Teil einer umfassenden branchenspezifischen ERP-Lösung ist. Die Systeme unterscheiden sich nicht nur in der Konzeption, sondern auch darin, wie erfasst wird, was erfasst wird, respektive wie detailliert Zeiten und Tätigkeiten aufgenommen werden. Je präziser man eigene aktuelle und eventuelle künftige Anforderungen definieren kann, desto schneller kann man das richtige Produkt finden.

Benötigt man beispielsweise auch die Standortdaten der Mitarbeiter, um sie koordiniert an den jeweils nächsten Einsatzort zu schicken, ist eine GPS- und Kommunikationsfunktion erforderlich, die nicht

alle Systeme bieten. Berücksichtigt werden sollten auch die eigenen betrieblichen Gegebenheiten, Arbeitsweisen, aufgabenspezifischen Anforderungen, aber auch die Akzeptanz der Mitarbeiter. Bevor man sich entscheidet, sollte man zunächst prüfen, ob die im Unternehmen eingesetzte Branchensoftware nicht bereits über eine optionale mobile Zeiterfassungslösung verfügt. Anbieter von ERP-Branchenprogrammen offerieren in vielen Fällen eigene mobile Systeme für die Zeit-, Aufmaß- oder Auftragserfassung etc. Diese integrierten Lösungen sind daten- und bedientechnisch in der Regel besser in die Gesamtlösung eingebunden, als das bei allgemeinen Systemen möglich ist.

Entscheidet man sich dennoch für ein allgemeines, branchenübergreifendes Zeiterfassungssystem, sollte man prüfen, ob und wie sich das Programm in vorhandene Softwarestrukturen integrieren lässt, und ob die mobil erfassten Daten direkt und ohne Zusatzaufwand weiterverarbeitet werden können.

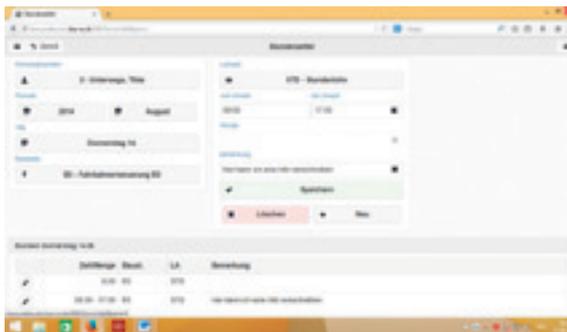


Produkt-Name / Version	MOSER Zeiterfassung / 1.1	OptiControl / k.A.	OSD-MTS / OSD-MDE / 7	PinnCalc Corpora Zeiterwirtschaft / k.A.	profacto / 2015
Anbieter	MOSER Software www.moser.de	OptiTime www.optitime.de	OS Datensysteme www.osd.de	PinnCalc www.pinncalc.de	extragroup www.extragroup.de
Software: PC-Software / native App / Web-App / Schnittstellen zu	■ / ■ / ■ / ■ / ■ MOS'aik	■ / ■ / ■ / ■ / ■ BRZ, Bau financials, BPS, BauSU, DATEV etc.	■ / ■ / ■ / ■ / ■ OSD-Zeiterwirtschaft	■ / ■ / ■ / ■ / ■ ERP, FiBu	■ / ■ / ■ / ■ / ■ DATEV, Lexware, Vectorworks
Betriebssystem: Android / iOS / Win 7 / 8 / sonst.	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ OS X, Win Server
Hardware: spezielle Hardware / Handy / Smartphone / Tablet / sonst.	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ PC	■ / ■ / ■ / ■ / ■ Verschiedene Erfassungsgeräte: MDE-Laserscanner	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ andere Webgeräte, z.B. Amazon Kindle
Gewerke: Rohbau / Dach / Holz- / Metallbau / SHK / Elektro / Schreiner / sonst.	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ Bauindustrie	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■
Einsatzbereiche: Zeit- / Tätigkeits- Auftrags- / Material- / GPS-Standort- / Fahrzeugdaten-Erfassung / sonst.	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ Fotooption, Kapazitätsplanung, Geräteverw., Bautagebuch etc.	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■
Erfasste Zeitdaten: Arbeitsbeginn / -ende / Pausen / Auftrag / Tätigkeit / Kostenstellen / Kostenträger / sonst.	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ Akkordlohnabbildung (auch Stücklohn)	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■
Datenabgleich: Docking-Station / SMS / E-Mail / Online / sonst.	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■
Identifikation: PIN / Barcode / Chipkarte / Fingerprint / sonst.	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■ Zuordnung des Mitarbeiters zum Gerät	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■	■ / ■ / ■ / ■ / ■
Besonderheiten:	Durchgängige Integration in ERP-Software MOS'aik	Personal-, Geräte- und Kapazitätsplanung, Formularwesen Einkauf über Telekom möglich a.A.	Div. Erfassungsgeräte, Gruppenbuchungen, keine Installation erforderlich, 30 jährige Erfahrung ab 370,- (pro Lizenz, für beliebig viele Mitarbeiter nutzbar) ■ / a.A.	Integration in Auftragsbearbeitung/ ERP Corpora, Datennetz-unabhängig, stationär und mobil einsetzbar ab 250,- ■ (Software ist nur einmalig zu erwerben)	Zeiterf. über eigenen Webserver, servicefreie Einrichtung möglich, ERP-Funktionen integriert (ab profacto Small Business kostenfrei integriert, komplette Funktionalität: a.A.) ■
Preis pro Mitarbeiter (in €, zzgl. MwSt.)	kostenfrei (Schnittstelle zu	■ / a.A.	ab 370,- (pro Lizenz, für beliebig viele Mitarbeiter nutzbar)	ab 250,-	(ab profacto Small Business
Rabatt bei mehreren Einheiten:	MOSER Aufmaß: 380,-)	■ / a.A.	■ / a.A.	■ (Software ist nur einmalig zu erwerben)	kostenfrei integriert, komplette Funktionalität: a.A.) ■
Ja / Rabattwert (in %, von/bis)	■	■	■ / a.A.	■	■



Werden die Daten zeitnah ausgewertet, stehen im Unternehmen sofort alle wichtigen Daten für Soll-/Ist-Vergleiche zur Verfügung (Moser Software)

>> speziell zugeschnitten oder gewerkübergreifend. Wie flexibel die Lösung ist, zeigen die Einsatzbereiche: dazu gehören die stationäre/mobile Zeiterfassung, die Erfassung von Geräte- oder Fahrzeugdaten (Standzeiten, Betriebszeiten etc.) oder die Standortanzeige per GPS. Wichtig ist natürlich auch, was erfasst wird: Arbeitsbeginn und -ende, Pausen, Aufträge, Tätigkeiten, Kostenstellen, Kostenträger etc. Auch die Technik und Schnelligkeit mit der die mobil erfassten Daten auf den Firmenserver übertragen werden, spielt im Hinblick auf das Einsatzspektrum eine Rolle. Dieser Datenabgleich erfolgt, je nach System und eingesetzter Hardware, per Docking-Station, online, per SMS, E-Mail etc. Die Benutzer-Identifikation erfolgt per PIN-Eingabe, Barcode-Lesegerät, Chipkarten-Leser, Fingerprint-Scanner oder RFID-Leser. In der Zeile Besonderheiten haben die Anbieter drei Alleinstellungsmerkmale der vorgestellten Lösung aufgelistet. Da die Lizenzmodelle der einzelnen Anbieter sehr unterschiedlich sind, lassen sich die Preise nicht ohne



Wichtig ist eine intuitive Benutzerführung, Eingabe- und Korrekturmöglichkeit (Bau-SU)

weiteres vergleichen. Viele Anbieter haben daher hier keine Angaben gemacht. Deshalb sollte man nach einer Vorauswahl bei den in Frage kommenden Anbietern individuell nach den tatsächlichen Kosten pro Mitarbeiter fragen.

AUCH DIE ZEITERFASSUNG KOSTET ZEIT

Arbeitszeiten zu erfassen, kostet natürlich auch Zeit (und Geld). Nicht nur in Soft- und Hardware muß investiert werden, auch die Erfassung der Daten erfordert von jedem Mitarbeiter Disziplin und einige Minuten seiner täglichen Arbeitszeit. Im Büro, in der Werkstatt und vor Ort eingesetzte Mitarbeiter müssen in der Bedienung und

Weitere Infos

www.mittelstand-digital.de Rubrik „Mobiles Arbeiten“
www.mobile-zeiterfassung.info Informationsportal zum Thema
www.wikipedia.de Suchwort: „Mobile Zeiterfassung“
 BMWi, NEG, MÜKE (Hrsg.): Mit Hammer, Säge und Smartphone. Mobiles Arbeiten im Handwerk, Eigenverlag, Münster 2011,
 Download: www.mittelstand-digital.de/de/wissenspool/mobiles-arbeiten/publikationen.html

Benutzung geschult werden, was Zeitaufwand und Kosten generiert. Sind Mitarbeiter häufig auf verschiedenen Baustellen zur Montage oder Wartung unterwegs, haben mobile Geräte gegenüber einer Erfassung per Stundenzettel jedoch klare Vorteile. Die digitale Zeiterfassung steigert unter anderem die Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens und sichert damit Arbeitsplätze. <<

Anzeige

WIR
MACHEN
SOFTWARE
EINFACH.

www.hundh.de

Gute Software ist leicht zu bedienen und führt schnell zum Erfolg.

Die perfekte Lösung für Ihr Unternehmen.

H&H
SOFTWARE
www.hundh.de

GAEB Dateien

- erstellen
- bearbeiten
- testen
- reparieren

www.gaeb-tools.de



Seit über 25 Jahren der zuverlässige Partner von Bau und Handwerk

SOFTWARETECHNIK
huonker!

Kalkulations- & Abrechnungssoftware für Bauunternehmen und Handwerksbetriebe

Kostenlose Testversion bestellen
Tel. 07428-9402-300

Huonker Softwaretechnik GmbH & Co. KG
Software für Bau und Handwerk
Lilienstraße 15
72348 Rosenfeld

Tel. (07428) 9402-300
Fax (07428) 9402-200
Email: vertrieb@huonker.de
Internet: www.huonker.de