

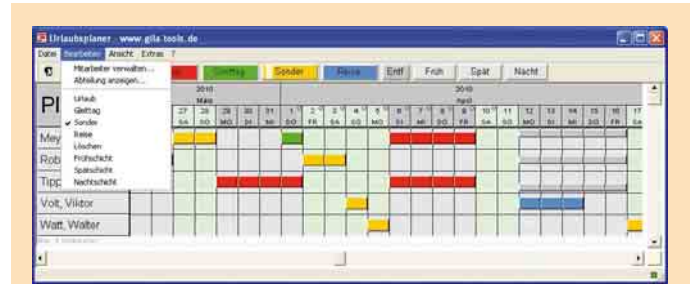
Einsatz von Mitarbeitern und Technik planen

Die Rechentechnik ist in den letzten Jahren schrittweise in alle Bereiche des Arbeitsalltags vorgedrungen. Während zunächst aufwendige und/oder leicht formalisierbare Arbeiten auf den PC verlagert wurden, ist derzeit ein Trend zur Nutzung als universelles Organisationsmittel unübersehbar.

Neue Möglichkeiten

Ohne ein Mindestmaß an Disziplin und eine gute Organisation ist selbst ein Ein-Mann-Betrieb auf Dauer selten erfolgreich. Soll die Arbeit von mehreren Mitarbeitern koordiniert werden, sind geeignete Organisationsmittel unerlässlich. Gleiches gilt für den Einsatz von PKW, LKW und Großgeräten. Genügte vor Jahren noch der Kalender im Meisterbüro als elementares Werkzeug, werden zunehmend PC-Programme hierfür genutzt. Gegenüber den manuellen Organisationsmitteln haben Softwarelösungen den Vorteil, dass die gespeicherten Informa-

tionen zeit- und ortsunabhängig zur Verfügung stehen. Damit kann auch die Arbeit von Mitarbeitern koordiniert werden, die zwar gemeinsam an einem Projekt, aber an verschiedenen Standorten tätig sind (z. B. durch Nutzung der verschiedenen Formen von Telearbeit). Eine vergleichbare Flexibilität lässt sich bei der Einsatzplanung von Technik erreichen. Die Nutzung von Programmen zur Planung des Einsatzes von Mitarbeitern und Technik eröffnet damit völlig neue Möglichkeiten zur Arbeitsorganisation. Zur Erledigung dieser Arbeiten hat ein kleines Softwareunternehmen Werkzeuge ge-



1 Urlaubsplaner – Einsatz von Mitarbeitern organisieren

schaffen, die nachfolgend vorgestellt werden. Die frei verfügbaren Versionen der Tools können von der Homepage (www.gila-tools.de) herunter geladen werden. Nach dem Entpacken der Download-Dateien stehen die Anwendungen zur sofortigen Verwendung zur Verfügung.

Urlaubsplaner

Termine von Dienstreisen und Urlaub sowie notwendige Schichtarbeiten müssen selbst in vergleichsweise kleinen Teams gut

geplant werden. Die frei verfügbare Version des Urlaubsplaners ist auf 5 Mitarbeiter beschränkt (Bild 1). Die Benutzerhinweise sind in einer zwei Seiten umfassenden PDF-Datei enthalten. Das Programm ist klar strukturiert und intuitiv zu bedienen.

Einstellungen

Im Fenster Einstellungen (Bild 2) kann die Software an die unterschiedlichen Regelungen bezüglich der Feiertage und Schulferien in den einzelnen Bundesländern und den Nachbarländern Österreich oder Schweiz

Erweitern Sie Ihr Angebot.



Der richtige Partner macht es Elektrounternehmen leicht, ihr eigenes Produktportfolio durch Sicherheitssysteme zu erweitern. Von Bosch bekommen Sie alles, was Sie benötigen: eine durchgängige Produktpalette, individuelle Schulungen, Hilfe bei der Planung und nicht zuletzt das ganze Sicherheits-Know-how von Bosch. Mehr Informationen erhalten Sie unter der Telefonnummer 0800 7000 444. www.bosch-sicherheitssysteme.de



BOSCH
Technik fürs Leben

angepasst werden. Über diesen Weg können auch Betriebsferien, Brückentage u. ä. zur Anzeige gebracht werden. Da lediglich die Beschriftung Urlaub für den Button 1 fest vorgegeben ist und für die anderen Buttons frei gewählt werden kann, ist eine Anpassung an unterschiedliche betriebliche Bedürfnisse möglich. Wer möchte, kann an dieser Stelle auch von dem vorgegebenen Farbschema abweichen.

Mitarbeiterverwaltung

Über die Mitarbeiterverwaltung können die Daten der Mitarbeiter neu angelegt, geändert und gelöscht werden. An dieser Stelle erfolgt auch eine Überwachung des Urlaubsanspruchs. Wird das Programm gleichzeitig zur Planung von Schichtarbeit genutzt, werden ebenfalls die Schichtanteile jahresbezogen

ausgewiesen. Die Auswertungsfunktionen können mitarbeiterbezogen aktiviert werden.

Urlaub, Dienstreisen und Co.

Die Planung von Urlaub, Dienstreisen usw. ist recht einfach und erfolgt nach dem Drag-&-Drop-Prinzip. Der jeweilige Button wird ausgewählt, danach kann mit einem weiteren Mausklick die Zuweisung der Aktivität zu einem Mitarbeiter erfolgen. Es können wahlweise ganze oder halbe Tage geplant werden.

Schichtarbeit

Während bei Urlaub und Dienstreisen die Darstellung der Aktivität in der horizontalen Mitte des jeweiligen Feldes erfolgt, wird bei der Schichtarbeit die Unterscheidung anhand horizontaler Anordnungen vorgenommen. Auch hier lassen sich halb- oder ganztägige Schichten planen.

Viewer

Zum eigentlichen Urlaubsplaner – also dem Programmteil, mit dessen Hilfe Aktivitäten geplant werden können – gibt es einen Viewer, der lediglich eine Anzeige erlaubt (Bild 3). Damit können Planungen im Firmennetzwerk (ggf. auch über das Internet) eingesehen werden.

Pluspaket

Neben der auf 5 Mitarbeiter begrenzten freien Version gibt es kostenpflichtige Varianten. Die Staffelung der Preise erfolgt über die Anzahl der anlegbaren Mitarbeiter. Eine als Pluspaket (99,- Euro zzgl. MwSt.) angebotene Version erlaubt die Anlage von mehr als 40 Mitarbeitern, die jeweils bis zu 4 Abteilungen zugeordnet werden können. Im Unterschied zur Standardversion

kann daher auch auf eine abteilungsbezogene Anzeige umgeschaltet werden. Das Programm stellt zudem zwei zusätzliche Eingabe-Buttons zur Verfügung. Das Pluspaket (Bild 4) umfasst sowohl den Planer als auch den Viewer und lässt auch in größeren Firmen sicher kaum Wünsche offen.

Ressourcenplaner

In Anlehnung an das beim Urlaubsplaner praktizierte Konzept wurde ein Ressourcenplaner (Bild 5) entwickelt. Dieser ist speziell zur Planung des Einsatzes von Technik geeignet. Mit dem Programm kann aber auch die Nutzung von Räumen oder Labor-/Prüf- und Praktikumsplätzen geplant werden. Die freie Version ist auf 3 Ressourcen begrenzt. Die Benutzeroberfläche beider Programme ist nahezu identisch. Bei den Einstellungen können bis zu 8 unterschiedliche Zuordnungen zu

- Mitarbeitern,
- Strukturen,
- Aktivitäten usw.

angelegt werden. Texteinträge in den Buttons erhöhen hier die Übersichtlichkeit. Während die Planung im Hauptmenü angezeigt wird, kann über die Ressourcenverwaltung eine Auswertung des Einsatzes der einzelnen Fahrzeuge oder Geräte erfolgen.

Fazit

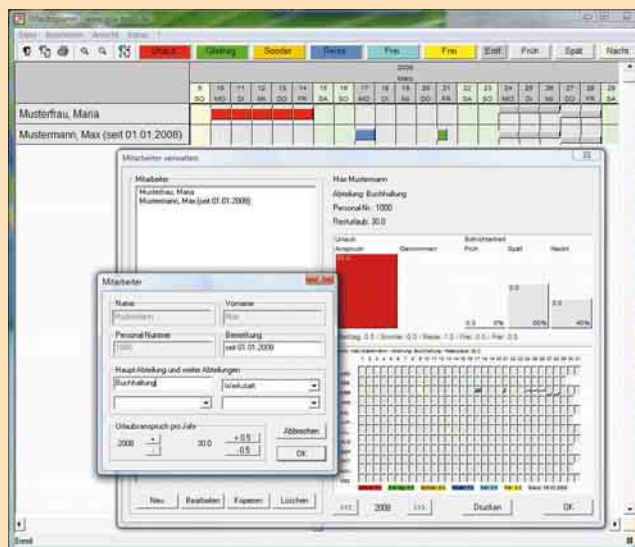
Mit Programmen wie dem Urlaubs- und Ressourcenplaner sind neue Werkzeuge zur Arbeitsorganisation verfügbar. Über die eigentliche Planung hinaus stellen diese Tools diverse Auswertungen per Mausklick zur Verfügung. Es ist eine Vielzahl betrieblicher Situationen denkbar, bei denen der Einsatz derartiger Software deutliche Vorteile bietet. Angebote wie diese sind zudem eine gute Möglichkeit, die eigene Organisation und die dazu genutzten Hilfsmittel kritisch zu werten. Der Wert guter Arbeitsorganisation und der dafür nötige Aufwand werden vielfach eher unterschätzt.

H. Möbus



2 Einstellungen und Mitarbeiterverwaltung

Über Einstellungen kann das Programm an betriebliche Bedürfnisse angepasst werden.



4 Pluspaket – Planer, Viewer und zusätzliche Funktionen



3 Viewer – Planung steht netzweit zur Einsicht bereit



5 Ressourcenplaner – Einsatz von Technik planen

Bilder: www.gila-tools.de