

Watermodel II: Effizientes Ressourcenmanagement mit Can Do

02.09.2010, 17:26 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Can Do GmbH*



Projektpläne per Mausklick erstellen

Berücksichtigung der rückgemeldeten Arbeitsstunden macht die Kapazitätsplanung noch effizienter. Feiertags- und Wochenendarbeit lässt sich nun adäquat abbilden, Lastpakete verbessern Darstellung von Teilzeitarbeit im Projektplan.

München, 02. September 2010. In der neusten Version seiner Projektmanagement-Software hat Can Do eine Vielzahl von Neuerungen und Verbesserungen vorgestellt. Neben einem innovativen Projektportfoliomanagement und einer erweiterten Funktionalität im Bereich der Projektplanung und Projektsteuerung wurde bei Can Do Project Intelligence 4.0 auch das Ressourcenmanagement optimiert. Dabei wurde das selbst entwickelte Abgleichverfahren Watermodel dahingehend erweitert, dass die Rückmeldungen der einzelnen Projekt-Mitarbeiter vollumfänglich und live im Ressourcenmanagement berücksichtigt werden. Dadurch werden die Kapazitätsaussagen signifikant besser und realistischer.

Überstunden fließen in die Kapazitätsplanung ein

Das dynamische Abgleichverfahren Watermodel II berücksichtigt alle gemeldeten Stunden. Sollte also der Projektmitarbeiter Überstunden geleistet und gemeldet haben, wirkt sich das auf die Kapazitätsberechnungen aus: So können durch geleistete Mehrarbeit bspw. bisher angezeigte Ressourcenüberlastung eliminiert und so das Projektrisiko gemindert werden. Im umgekehrten Fall, wenn also weniger Stunden als geplant auf ein Paket gemeldet werden, werden die „fehlenden“ Stunden auf die restliche Projektzeit verteilt. So kann der Fall eintreten, dass eine Überlastung für den betroffenen Mitarbeiter entsteht, die in Form eines Ressourcenrisikos in der Software angezeigt wird.

Wochenend-Pakete zur Abbildung einer 6- oder 7-Tage-Woche

International agierende Unternehmen müssen in ihren Projektplänen für ihre ausländischen Tochterunternehmen bzw. ihre Zulieferer eine 6- oder 7-Tage-Woche berücksichtigen bzw. müssen Arbeit auch für Feiertage planen. Dazu können in der neuen Version der Projektmanagement-Software nun „Wochenend- und Feiertags-Pakete“ erstellt werden. Auf diese Pakete können wie gewohnt Ressourcen zugewiesen werden, auch die Zeiterfassung und die Rückmeldung auf das Wochenend-Paket erfolgen wie bei einem gewöhnlichen Arbeitspaket.

Einplanung von Teilzeitkräften erleichtert

Mit der neuen Version Can Do Project Intelligence können Urlaubstage und Teilzeitkräfte in der Planung wesentlich

realistischer dargestellt werden. Dies erfolgt mit so genannten Lastpaketen, auf die keine Rückmeldungen notwendig sind und die bei der Kapazitätsberechnung nicht berücksichtigt werden. Dies ist für die Lastverteilung des Mitarbeiters wichtig: Arbeitet eine Halbtagskraft bspw. jeden Tag vier Stunden, dann werden entsprechend täglich Lastpakete für die vier Stunden platziert (bei einer 40 Stunden-Woche), die die Teilzeitkraft nicht zur Verfügung steht. Damit ist gewährleistet, dass der Mitarbeiter im Rahmen des Lastausgleichs an keinem Tag mehr als vier Stunden einer Tätigkeit zugewiesen ist. Das Lastpaket erscheint entsprechend auch nicht in der browserbasierten Zeiterfassung.

Wochenend- und Lastpakete können per Mausklick angelegt werden. Bestehende Pakete können ebenfalls mit einem Klick in Wochenend- oder Lastpakete umgewandelt werden.

Projekt- und Portfoliomanagement mit Can Do

Can Do hat die neueste Version seiner Projektmanagement-Software um innovative Funktionen im Bereich Portfoliomanagement erweitert. In Can Do Project Intelligence 4.0 können in gewohnter Übersichtlichkeit und Einfachheit Projektportfolien per Mausklick erstellt, verwaltet und verschiedene Szenarien simuliert werden. Ein übersichtliches Dashboard, das alle Kerninformationen in Echtzeit präsentiert, sowie Bubble-Charts erleichtern das Monitoring der Projektportfolien. Dabei werden alle wesentlichen Informationen in Can Do Project Intelligence 4.0 stets live zur Verfügung gestellt.

Portrait

Über Can Do GmbH

Die Münchner Can Do GmbH (www.candoprojects.de) hat mit Can Do Project Intelligence eine Projektmanagement-Software von besonderer Leistungsstärke entwickelt. Die Software zeichnet sich aus u.a. durch eine intelligente Ressourcenplanung, eine intuitive Handhabung, eine realistische Projektsteuerung in Echtzeit, die inakkurate Planungstechniken vollumfänglich berücksichtigt, sowie ein Reporting-System zur optimalen Risikokontrolle. Darüber verfügt die Software über innovative Funktionen für das Projektportfoliomanagement (PPM). Das moderne Multi-Projektmanagement-Tool von Can Do bietet für Unternehmen einen wirklichen Mehrwert - unabhängig von Branche, Plattform oder Größe.

Auf Can Do vertrauen europaweit namhafte Unternehmen und Institutionen wie Toshiba Europe, Swarovski, die Salzgitter Stahl AG, Oerlikon Barmag, das Fraunhofer Institut Magdeburg, die IHK Berlin oder die Stadt Wien. Can Do erhielt 2008 den Exportpreis Bayern, der vom Bayerischen Wirtschaftsministerium verliehen wird. Can Do wurde darüber hinaus in den Jahren 2007 und 2008 mit dem IT-Innovationspreis der Initiative Mittelstand in der Kategorie ERP (Enterprise Resource Planning) ausgezeichnet.

News-ID: 462703 • Views: 137 (Stand: 02.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/462703/Watermodel-II-Effizientes-Ressourcenmanagement-mit-Can-Do.html>