

@enterpriseCal

Eine in @enterprise integrierte Kalenderapplikation

Eingereicht von

Dullnig Thomas

Presser Gerhard

am 18.05.2006

In Kooperation mit

Groiss Informatics GmbH

Strutzmannstraße 10/4

9020 Klagenfurt

Zusammenfassung

@enterprise ist ein web-basiertes Workflow-Management-System (WMS) mit dem man Prozesse sowohl definieren, als auch ausführen und kontrollieren kann.

Unsere Applikation ist eine in die @enterprise integrierbare Kalender-Applikation, die neben den Standardanforderungen an einen Kalender auch noch speziell an das WMS angepasste Funktionen zur Verfügung stellt. So soll z.B. der Arbeitskorb, also die „Aufgaben-Inbox“, der einzelnen Benutzer übersichtlich dargestellt werden können.

Unter die Standardanforderungen eines Kalenders fallen vor allem das Eintragen und Anzeigen von Terminen. Zum Eintragen von Terminen bietet unsere Applikation eine umfangreiche Terminmaske an. So ist es möglich, sowohl einmalige Termine einzutragen, als auch sich wiederholende Termine zu erfassen, die sich täglich, wöchentlich, monatlich oder jährlich wiederholen. Des weiteren bietet die Applikation die Möglichkeit, Termine zu ermitteln, an denen mehrere User bzw. eine ganze Abteilung noch keine anderen Termine vorliegen haben. Zusätzlich können mehrere Editoren für einen einzigen Termin angegeben werden. Zum Anzeigen von Terminen bietet der Kalender vier verschiedene Hauptansichten – Tages-, Wochen-, 6-Wochen- und Jahresansicht sowie eine kleine Monatsansicht in der Navigationsleiste der @enterprise-Umgebung. Es können nicht nur die eigenen Termine betrachtet oder editiert werden, sondern auch noch, sofern man die nötigen Rechte besitzt, die Termine beliebiger anderer User. Eigene Filter können erstellt und abgespeichert werden. Zusätzlich ist es möglich, Termine zu importieren und exportieren.

Abstract

@enterprise is a web-based workflow-management-system (WMS) and allows to define, execute and control processes.

Our application is a calendar-application integrated in @enterprise. Beside of calendar-specific standard functionality, it also provides WMS specific functions. For example, showing the work list of each user in a clearly arranged way.

Standard functions of a calendar-application are above all add, edit and show dates. To add a date our application provides an extensive date form. Both adding single dates as well as adding repeating dates (repeating daily, weekly, monthly or yearly) is possible. More the

application helps you finding dates where a group of users or even a whole department has no other dates reserved. Furthermore you can declare a list of editors for one date.

The application has four views to show dates, day, week, 6-weeks and year view. It also has a small month view placed in the navigation tree of the @enterprise-environment. You can not only watch or edit your own dates, it is also possible, if you have necessary rights, to watch and edit dates of every other user. You can also generate and save your own views. Furthermore you can import and export dates.