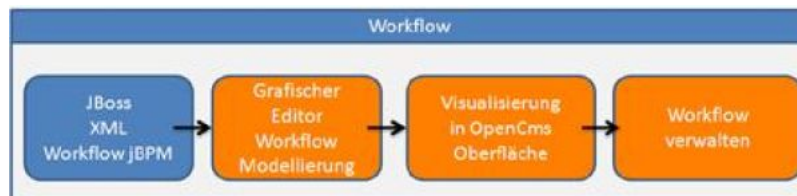


OpenCms verbunden mit der jBPM Workflow Engine

26.06.2009, 08:45 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *comundus GmbH*



OpenCms mit jBPM Workflow Engine

Geschäftliche Abläufe in einem Unternehmen folgen zu einem großen Prozentsatz beschreibbaren Prozessen, den so genannten Geschäftsprozessen. Diese Erkenntnis führte zum Business Process Management (BPM). Die meisten Abläufe und Prozesse innerhalb einer Organisation eignen sich hervorragend zur „Steuerung“ durch Software.

In den letzten Jahren hat sich das Open Source-Produkt jBPM von JBoss zu einer der führenden Workflow-Engine entwickelt, wenn es um die Implementierung von effizienten Arbeitsabläufen für die Java 2EE Plattform geht.

jBPM ist eine klassische Workflow Engine. Die Prozessbeschreibung erfolgt in XML und wird in der Regel durch einen grafischen Editor (Eclipse-Plugin) modelliert.

Bei komplexen Content Management-Projekten werden heute meist verschiedene Workflows zur Veröffentlichung von Dokumenten gefordert, typisch sind 4-Augen- oder 6-Augen-Workflows.

Das Open Source Prozess Framework für die Java 2EE Plattform ist jetzt mit OpenCms verbunden. Sie verknüpft Dateien aus dem Virtuellen Dateisystem von OpenCms mit jBPM-Prozessen. Dadurch können verschiedene Workflows einfach in OpenCms abgebildet werden. Die Möglichkeiten der so definierten Prozesse umfassen Aufgaben für Beteiligte, Systemaktionen, Abzweigungen und parallele Pfade. Die jBPM Workflow Engine verwendet das look and feel von OpenCms, so dass sich OpenCms Nutzer schnell auf der Oberfläche zurechtfinden.

Mit der Implementierung eines automatisierten Workflows geht oft eine Geschäftsprozessoptimierung einher. Konkret werden schnellere Durchlaufzeiten, Einsparungen von Prozesskosten und verbesserte Produktivität erreicht.

Mit der Abbildung eines automatisierten Workflows wird ein neuer Kommunikationskanal geschaffen, der in der Regel Papier / E-Mail weit überlegen ist und diese ablöst.

Abteilungsübergreifende Systeme werden in ein Mitarbeiterportal bzw. Intranet integriert, die z.B. Management, Verwaltung, Personalabteilung mit den Mitarbeitern verbinden.

„Die Anbindung der jBPM Workflow Engine an OpenCms wird die Open Source Software beflügeln.“ Meint comundus einer der ersten Solution Provider von OpenCms.

Portrait

comundus ist Open Source IT-Dienstleister in Waiblingen bei Stuttgart seit 2001. Wir bieten Lösungen für den Mittelstand und öffentliche Einrichtungen in den Bereichen Intranet, Internet, Enterprise Portale, Wissensmanagement, Service Management und Individualsoftware. Unsere Lösungen stützen sich auf langjährige Erfahrungen im Open

Source Umfeld. Zusätzlich ist comundus aktiv in der Open Source Community tätig und nimmt so direkten Einfluss auf die Weiterentwicklung und Qualität der Produkte, die bei unseren Kunden zum Einsatz kommen.

News-ID: 320273 • Views: 190 (Stand: 02.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/320273/OpecnCMS-verbunden-mit-der-jBPM-Workflow-Engine.html>