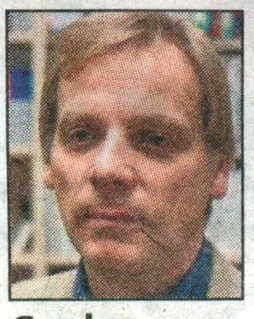
HNA

Montag, 1. Juli 2013

Informatiker gewinnen Preis für Fachartikel

KASSEL. Für einen an der Uni Kassel verfassten Fachartikel über das bessere Auffinden von Informationen in sogenannten Social-Bookmarking-Systemen sind vier Informatik-Wissenschaftler ausgezeichnet worden. Der Artikel wurde von der Europäischen Semantic-Web-Konferenz (ESWC) als einflussreichster Beitrag der vergangenen sieben Jahre bewertet.

Social-Bookmarking-Systeme ermöglichen Benutzern, auf einfache Art ihr Wissen in Form einer sogenannten Folksonomie zu strukturieren. Prof. Gerd Stumme, Leiter des Fachgebiets Wissensverarbeitung, und seine Kollegen Prof. Andreas Hotho, Prof. Robert Jäschke und Dr. Christoph Schmitz, die inzwischen nicht mehr in Kassel sind, haben in dem prämierten Artikel Methoden für das bessere Finden von relevanten Informationen in Systemen wie Flickr, YouTube oder Bibsonomy vorgestellt. Mit dem Verfahren können Inhalte nach ihrer Wichtigkeit sortiert werden, wodurch die Suche leichter wird. Das Verfahren baut auf den gleichen Ideen wie das von Google entwickelte Suchergebnis-Ranking auf, wurde jedoch an die Strukturen von Social-Bookmarking-Systemen angepasst. (rud)



Gerd Stumme