



i-com

Zeitschrift für interaktive und kooperative Medien

Heft 2/2014

Editorial		1
Themenschwerpunkt		
CSC & Social Computing	Christian Herzog, Alexander Richter, Melanie Steinhüser, Uwe Hoppe, Michael Koch	
	Erfolgsmessung von Enterprise Social Software: Wer? Was? Wie?	3
	Nils Jeners, Wolfgang Prinz Kennzahlen kooperativer Arbeitsbereiche	9
	Christian Meske, Stefan Stieglitz Reflektion der wissenschaftlichen Nutzenbetrachtung von Social Software	14
	Philipp Kipp, Eva Alice Christiane Bittner, Ulrich Bretschneider, Jan Marco Leimeister	
	Collaborative elaboration of early innovation ideas	20
	Kay Noyen, Felix Wortmann Nutzergenerierte Reisewarnungen auf Twitter:	
	Eine Explorative Analyse	26
	Johanna Meurer, Martin Stein, Volker Wulf, Markus Rohde Gestaltung von Mitfahrsystemen für ältere Erwachsene	32
Layout	Kerstin Müller, Dr. Martin Schrepp	
	Einfluss von Layout-Prinzipien auf die ästhetische	
	Wahrnehmung von Web-Seiten	38
Tangibles	Thomas Winkler, Florian Scharf, Claudia Hahn, Christian Wolters, Michael Herczeg	
	Tangicons: Ein be-greifbares Lernspiel mit kognitiven, motorischen und sozialen Aktivitäten	47
Usability Professionals Forum		
Erfahrung	Anja Endmann Nutzerzentrierte Produktentwicklung im interdisziplinären Team	57
	Karsten Wendland, Dorina Gumm, Meike Hillen Intranets für den Praxiseinsatz	63

Impressum

i-com

Zeitschrift für interaktive und kooperative Medien

Organ des Fachbereichs "Mensch-Computer-Interaktion" der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) und seiner Fachgruppen Software-Ergonomie (FG SW-ERGO), Methoden und Werkzeuge zur Entwicklung interaktiver Systeme (FG INSYDE), Adaptivität und Benutzermodellierung (gemeinsam mit FB KI, FG ABIS/MCI), Computer Supported Cooperative Work (gemeinsam mit FB WI, FG CSCW/MCI), E-Learning (gemeinsam mit FB IAD und WI, ELE/MCI) sowie dem Arbeitskreis Barrierefreie Informationstechnologie/Accessibility (AK BITA). Nähere Informationen zu dem Fachbereich erhalten Sie unter www.mensch-computer-interaktion.de

Hauptherausgeber

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Ziegler, Universität Duisburg-Essen, Duisburg (verantwortlich)

E-Mail: juergen.ziegler@uni-due.de

Redaktion

Anne-Marie D. Hussein, B.A, Universität Duisburg-Essen, Duisburg E-Mail: i-com@uni-due.de

Herausgeber

Prof. Dr. Marc Hassenzahl, Campus Universität Duisburg-Essen E-Mail: marc.hassenzahl@folkwang-hochschule.de

Prof. Dr. Michael Herczeg, Universität zu Lübeck E-Mail: Herczeg@imis.uni-luebeck.de

Prof. Dr. Wolfgang Prinz, Fraunhofer FIT, Sankt Augustin

E-Mail: Prinz@fit.fraunhofer.de

Beiräte

Prof. Astrid Beck, Fachhochschule Esslingen, Hochschule für Technik

Prof. Dr. Raimund Dachselt, TU Dresden

Prof. Dr. Maximilian Eibl, Universität Chemnitz

Prof. Dr. Tom Gross, Bauhaus-Universität Weimar Prof.

Prof. Dr. Thomas Herrmann, Ruhr-Universität Bochum

Prof. Dr. Anthony Jameson, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz DFKI, Saarbrücken

Prof. Dr. Michael Koch, Universität der Bundeswehr München Franz Koller, User Interface Design GmbH, Ludwigsburg

Prof. Dr. Ulrike Lucke, Universität Potsdam

Prof. Dr. Rainer Malaka, Universität Bremen

Prof. Dr. Jasminko Novak, FH Stralsund

Prof. Dr. Matthias Rauterberg, Technical University Eindhoven

Prof. Dr. Harald Reiterer, Universität Konstanz Prof. Dr. Albrecht Schmidt, Universität Stuttgart

Prof. Dr. Volker Wulf, Universität Siegen

Redaktion / Anzeigen

Ute Petermann, Telefon: +49 89 76902-425,

Telefax: +49 89 76902-491, E-Mail: Ute.Petermann@oldenbourg-verlag.de

Verlag

Oldenbourg Wissenschaftsverlag GmbH

Rosenheimer Straße 143, 81671 München, Telefon: +49 89 76902-0,

Oldenbourg im Internet: oldenbourg-verlag.de

i-com im Internet: i-com-media.de

Urheberrecht

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Mit Ausnahme der gesetzlich zugelassenen Fälle ist eine Verwertung ohne Einwilligung des Verlages unzulässig und strafbar. Bezeichnungen von Erzeugnissen, die zugleich eingetragene Warenzeichen sind, wurden nicht besonders kenntlich gemacht. Es kann also aus dem Fehlen der Markierung nicht geschlossen werden, dass die Bezeichnung ein freier Warenname ist. Ebensowenig ist zu entnehmen, ob Patente oder Gebrauchsmusterschutz vorliegen. Gemäß unserer Verpflichtung nach §8 Abs. 3 PresseG. i.V.m. Art. 2 Abs. 1c DVO zum BayPresseG geben wir die Inhaber und Beteiligungsverhältnisse am Verlag wie folgt an: Oldenbourg Wissenschaftsverlag GmbH, Rosenheimer Str. 143, 81671 München. Alleiniger Gesellschafter der Oldenbourg Wissenschaftsverlag GmbH ist die Walter de Gruyter GmbH, Genthiner Straße 13, 10785 Berlin.

© 2014 Oldenbourg Wissenschaftsverlag GmbH, München Ein Unternehmen von De Gruyter

13. Jahrgang 2014 ISSN 1618-162X

Gestaltung: Carsten Tschirner, München

PTP-Berlin Protago-T_EX-Production GmbH, Berlin Satz:

grafik + druck GmbH, München Druck: