

Vorwort

Elektronische Medien und digitale Kommunikation sind heute ein fester Bestandteil unseres Alltags. Computertechnologien verändern unser Leben. Software schafft neue Erlebnisse. Informationssysteme ermöglichen neue Formen der Arbeit. Vieles, was heute alltäglich ist, ist ohne moderne Informations- und Kommunikationstechnologie nicht denkbar. Die Gestalterinnen und Gestalter digitaler Technologien haben einen sehr großen Spielraum mit ganz direkten Auswirkungen auf die Lebenswirklichkeit einzelner Menschen. Damit liegt eine große Verantwortung in den Händen der Entwicklerinnen und Entwickler. Auf der Fachkonferenz Mensch und Computer 2015 in Stuttgart präsentieren Forscher und Forscherinnen neue Entwicklungen, diskutieren Ideen und reflektieren über diese Veränderungen. Mit dem Motto „Gemeinsam – Arbeit – Erleben“ wird der Fokus bewusst auf die vielfältigen Herausforderungen im modernen Arbeitsleben gelegt.

Der vorliegende Tagungsband enthält die auf der Konferenz präsentierten wissenschaftlichen Lang- und Kurzbeiträge sowie die Dokumentation der interaktiven Demos. Alle Beiträge werden auch in der Digital Library des Fachbereichs MCI unter der URL <http://dl.mensch-und-computer.de> zur Verfügung gestellt.

Die eingereichten Langbeiträge des wissenschaftlichen Teils wurden in einem Doppelblind-Verfahren begutachtet und bei einem Treffen der Associate Chairs in Stuttgart diskutiert. Dabei konnten 25 der 69 eingereichten Beiträge angenommen werden. Ebenfalls im Doppelblind-Verfahren wurden die 63 eingereichten Kurzbeiträge begutachtet und 39 Beiträge angenommen. Durch Expertinnen und Experten begutachtet wurden gleichermaßen die 19 eingereichten interaktiven Demos, von denen 17 angenommen werden konnten.

Wir danken an dieser Stelle den Autoren und Autorinnen für die Erstellung der Beiträge. Außerdem bedanken wir uns bei Katrin Wolf und Julie Wagner, den Leiterinnen des Programmkomitees für wissenschaftliche Kurzbeiträge sowie bei Jürgen Scheible und Bastian Pflöging, den Leitern des Programmkomitees für interaktive Demos. Ein besonderer Dank geht an die Associate Chairs, die im Mai den Weg nach Stuttgart auf sich genommen haben, um die Langbeiträge zu diskutieren, und an die Programmkomitees für die Begutachtung und Auswahl der auf der Tagung vorgestellten Beiträge. Die Associate Chairs und die Mitglieder der drei Programmkomitees sind am Ende dieses Bandes aufgelistet. Ein besonderer Dank geht auch an die Proceedings Chairs Miriam Greis, Bastian Pflöging und Valentin Schwind, die

in mühevoller Kleinarbeit und zahlreicher Kommunikation mit den Autorinnen und Autoren dafür gesorgt haben, die Publikationen im Konferenz- und Workshopband zusammenzuführen.

Mensch-Computer-Interaktion zu erleben ist essenziell, um neue Ideen zu verstehen. Unser Fach lebt vom Anfassen, Ausprobieren, Interagieren und Diskutieren. Wir hoffen, die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Konferenz zu inspirieren und den Lesern und Leserinnen einen Überblick über aktuelle Themen der Mensch-Computer Interaktion zu bieten.

Stuttgart, im Juli 2015

Sarah Diefenbach, Niels Henze, Martin Pielot