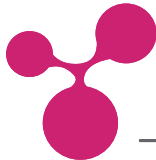


Technische Universität Dresden
Medienzentrum

Prof. Dr. Thomas Köhler
Prof. Dr. Nina Kahnwald
(Hrsg.)



GENeME '14

GEMEINSCHAFTEN IN NEUEN MEDIEN

an der
Technischen Universität Dresden

mit Unterstützung der

BPS Bildungsportal Sachsen GmbH
Campus M21
Communardo Software GmbH
Dresden International University
eScience – Forschungsnetzwerk Sachsen
Gesellschaft der Freunde und Förderer der TU Dresden e.V.
Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)
Gesellschaft für Medien in der Wissenschaft e.V.
itsax – pludoni GmbH
Learnical GbR
Medienzentrum, TU Dresden
ObjectFab GmbH
Transinsight GmbH
T-Systems Multimedia Solutions GmbH
Universität Siegen

am 01. und 02. Oktober 2014 in Dresden

www.geneme.de
info@geneme.de

A.2 Dropbox & Co, alles schon ge-cloud?

Jens Syckor

Technische Universität Dresden, Stabsstelle Informationssicherheit

Cloudspeicherdienste sind zu einem Standard für den Austausch großer Datenmengen in virtuellen Gemeinschaften geworden, sowohl im privaten Umfeld als auch im öffentlichen Bereich. Einfache Bedienbarkeit sowie nahtlose Integration in Applikationen, Betriebssystemen und Endgeräten sind wesentliche Bausteine dieses Siegeszuges.

Aspekte zum Datenschutz und der Informationssicherheit rücken nur sehr langsam ins Bewusstsein der Anwender und Entscheider. Dieser Beitrag beschäftigt sich am Beispiel von Dropbox mit den Fragen, wie Cloudspeicherdienste mit personenbeziehbaren Daten umgehen und welches Sicherheitsniveau zu erwarten ist. Der Beitrag fokussiert sich dabei insbesondere auf den öffentlichen Bereich. Es werden Empfehlungen gegeben, wie der Schutz von personenbeziehbaren Daten gewährleistet und die Sicherheit bei der Verwendung von Cloudspeicherdiensten verbessert werden kann.