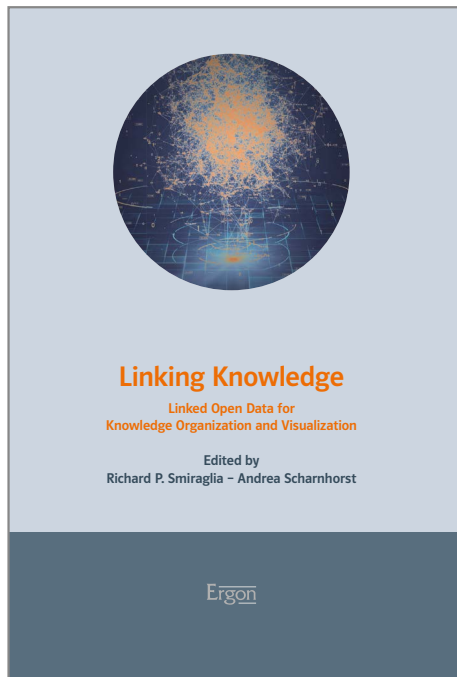


Vergangenheit verbinden – Zukunft gestalten



Richard P. Smiraglia | Andrea Scharnhorst (Hrsg.)

Linking Knowledge

Linked Open Data for
Knowledge Organization and Visualization

2021 | 249 S. | brosch. | 58,- €

ISBN 978-3-95650-660-4

in Englisch

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-95650-660-4

Wissensgraphen, und insbesondere die Entstehung und Evolution der sogenannten Linked Open Data Cloud im Internet, ermöglichen es - im Prinzip - ungeheure Mengen von Fakten und Bedeutungen miteinander zu verknüpfen. Die Linked Open Data Cloud ist ein Netzwerk, das aus Milliarden von Wissensbausteinen, einschließlich von Systemen der Ordnung des Wissens besteht. So finden sich neben Fakten Ontologien, Taxonomien, Klassifikationen, Thesauri und andere Systeme der Wissensorganisation, zugänglich für Menschen und Computer. Die Katalogisierung in Bibliotheken erlaubt uns den Zugang zu Wissen in Büchern über Jahrhunderte hinweg; aber Wissensorganisation umfasst auch Denkmodelle, die ein strukturiertes, gemeinsames Nachdenken möglich

machen. Dieses Buch dokumentiert, wie die heutigen Möglichkeiten des Web, diese Breite von Wissensorganisation beeinflusst.

Mit Beiträgen von

Sören Auer, Gerard Coen, Kathleen Gregory, Mohamad Yaser Haradeh, Daniel Martínez-Ávila, Philipp Mayr, Allard Oelen, M. Cristina Pattuelli, Tobias Renwick, Andrea Scharnhorst, Ronald Siebes, Aida Slavic, Richard P. Smiraglia, Markus Stocker, Rick Szostak, Marnix van Berchum, Charles van den Heuvel, James Bradford Young, Veruska Zamborlini und Marcia Lei Zeng.

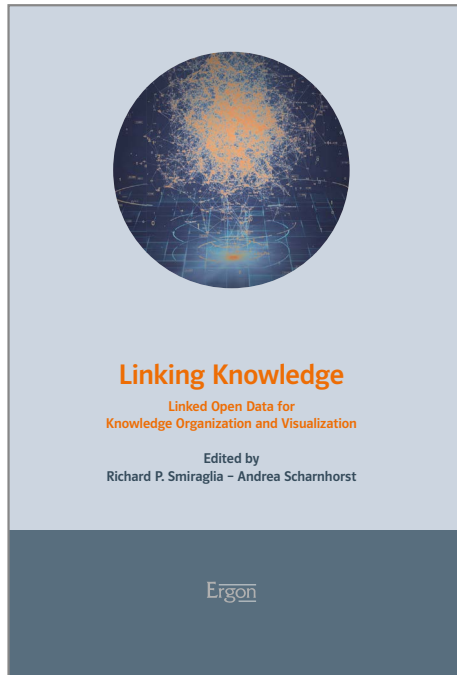
Bestell-Hotline +49 7221 2104-37 | Online www.ergon-verlag.de

E-Mail orders@ergon-verlag.de | Fax +49 7221 2104-43 | oder im Buchhandel

Sie haben das Recht, die Ware innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung ohne Begründung an Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburg Str. 67A, 86720 Nördlingen, zurückzusenden. Bitte nutzen Sie bei Rücksendungen im Inland den kostenlosen Abholservice. Ein Anruf unter Tel. +49 7221 2104-45 genügt. Unsere Datenschutzbestimmungen finden Sie unter nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung.

Ergon – ein Verlag in der Nomos Verlagsgesellschaft
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | www.ergon-verlag.de

Linking the Past – Designing the Future



Richard P. Smiraglia | Andrea Scharnhorst (Eds.)

Linking Knowledge

Linked Open Data for
Knowledge Organization and Visualization

2021 | 249 pp. | paperback | € 58.00
ISBN 978-3-95650-660-4

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-95650-660-4

The growth and population of the Semantic Web, especially the Linked Open Data (LOD) Cloud, has brought to the fore the challenges of ordering knowledge for data mining on an unprecedented scale.

The LOD Cloud is structured from billions of elements of knowledge and pointers to knowledge organization systems (KOSs) such as ontologies, taxonomies, typologies, thesauri, etc. The variant and heterogeneous knowledge areas that comprise the social sciences and humanities (SSH), including cultural heritage applications are bringing multi-dimensional

richness to the LOD Cloud. Each such application arrives with its own challenges regarding KOSs in the Cloud.

With contributions by

Sören Auer, Gerard Coen, Kathleen Gregory, Mohamad Yaser Haradeh, Daniel Martínez-Ávila, Philipp Mayr, Allard Oelen, M. Cristina Pattuelli, Tobias Renwick, Andrea Scharnhorst, Ronald Siebes, Aida Slavic, Richard P. Smiraglia, Markus Stocker, Rick Szostak, Marnix van Berchum, Charles van den Heuvel, James Bradford Young, Veruska Zamborlini and Marcia Lei Zeng.

Hotline for your order +49 7221 2104-37 | Online www.ergon-verlag.de
E-Mail orders@ergon-verlag.de | Fax +49 7221 2104-43 | or in your local bookstore

You can withdraw from your book order without giving reasons within fourteen days. Simply send your written withdrawal within the given period to: Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburg Str. 67A, 86720 Nördlingen, Germany or to your bookstore. A withdrawal binds you to return the items. All costs and risks of return are payable by the addressee.

You can find our privacy policy online at nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung.