

1. Record Nr.	UNINA9910786901603321
Titolo	Wissensorganisation und -repräsentation mit digitalen Technologien // herausgegeben von Stefan Andreas Keller, René Schneider und Benno Volk
Pubbl/distr/stampa	Berlin, [Germany] ; ; Boston, [Massachusetts] : , : De Gruyter Saur, , 2014 ©2014
ISBN	3-11-037345-9 3-11-031281-6
Descrizione fisica	1 online resource (289 p.)
Collana	Bibliotheks- und Informationspraxis, , 2195-3587 ; ; Band 55
Classificazione	AN 97000
Disciplina	025
Soggetti	Research libraries - Collection development Academic libraries - Collection development Digital libraries - Collection development Business libraries - Collection development Electronic information resources - Management Libraries - Special collections - Electronic information resources Knowledge management Technological innovations
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references at the end of each chapter and index.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Inhalt -- Die Digitalisierung Des Philosophischen Zettelkastens / Keller, Stefan Andreas / Schneider, René / Volk, Benno -- Wissensorganisation Und Literaturverwaltung -- Digitale Wissensräume. Möglichkeiten Der Hypertextbasierten Wissensorganisation Am Beispiel Von Litlink / Keller, Stefan Andreas / Sarasin, Philipp -- Synapsen. Zur Geschichte, Theorie Und Praxis Von (Elektronischen) Zettelkästen / Krajewski, Markus -- How Mendeley Leverages Social Signals From Domain Experts To Organize The World'S Knowledge / Gunn, William -- Visualisierung Von Wissensräumen -- Assessing Visualization Techniques For The Search Process In Digital Libraries / Hoek, Wilko van / Mayr, Philipp -- Congress Map -

Semantische Orientierung Bei Kongressen Durch Die Hofmethode / Michel, Oliver / Läge, Damian -- Thinkmap: Plattformübergreifende Visualisierung Interaktiver Wissensnetzwerke / Stähli, Lukas -- Services Zur Wissensorganisation Und -Repräsentation -- Semantische Modelle Mit Mindmaps / Busse, Johannes -- "Wissensrepräsentation Und -Organisation" Aus Dem Blickwinkel Von Bibliotheken, Der Wissenschaft Und Aus Der Praxis In Internationalen Unternehmen / Diggelmann, Walter / Kopp, Martin -- Der Educational Landscapes Profiler (Edulap) / Läge, Damian / Streule, Roland -- Wissensintegrationsprozesse Und Verteilte Wissensorganisation / Keil, Reinhard -- Print Management At "Mega-Scale" - A Regional Perspective On Print Book Collections In North America / Lavoie, Brian / Malpas, Constance / Shipengrover, J.D. -- Wissensorganisation Und -Repräsentation In Unternehmen -- Wissensrepräsentation In Der Medizin: Über Semantik Zum Code / Straub, Hans Rudolf -- Die Berücksichtigung Von Records In Der Analyse Von Geschäftsprozessen / Zihlmann, Othmar -- Records Management, Ordnungssystem Und Moreq2010. Zu Viel Barock, Zu Wenig Austerität? / Toebak, Peter -- Autorenverzeichnis -- Register

---

### Sommario/riassunto

Im Sammelband werden die sehr unterschiedlichen konzeptionellen und technologischen Verfahren zur Modellierung und digitalen Repräsentation von Wissen in Wissensorganisationen (Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Bildungsinstitutionen) sowie in Unternehmen anhand von praxisorientierten Beispielen in einer Zusammenschau vorgestellt. Dabei werden sowohl grundlegende Modelle der Organisation von Wissen als auch technische Umsetzungsmöglichkeiten sowie deren Grenzen und Schwierigkeiten in der Praxis insbesondere in den Bereichen der Wissensrepräsentation und des Semantic Web ausgelotet. Good practice Beispiele und erfolgreiche Anwendungsszenarien aus der Praxis bieten dem Leser einen Wissensspeicher sowie eine Anleitung zur Realisierung von eigenen Vorhaben. Folgende Themenfelder werden in den Beiträgen behandelt: Hypertextbasiertes Wissensmanagement, digitale Optimierung der erprobten analogen Technologie des Zettelkastens, innovative Wissensorganisation mittels Social Media, Suchprozessvisualisierung für Digitale Bibliotheken, semantische Event- und Wissensvisualisierung, ontologische Mindmaps und Wissenslandkarten, intelligente semantische Wissensverarbeitungssysteme, Grundlagen der computergestützten Wissensorganisation und -integration, das Konzept von Mega-Regions zur Unterstützung von Suchprozessen und zum Management von Printpublikationen in Bibliotheken, automatisierte Kodierung medizinischer Diagnosen sowie Beiträge zum Records Management zur Modellbildung und Bearbeitung von Geschäftsprozessen.

---