

Zeitschrift: Arbido
Herausgeber: Verein Schweizerischer Archivarinnen und Archivare; Bibliothek Information Schweiz
Band: 13 (1998)
Heft: 12

Artikel: Elektronische Archivierungsstrategien : Vortrag von David Bearman, Pittsburgh, in der Schweizerischen Landesbibliothek Bern
Autor: Hagmann, Jürg / Bearman, David
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-770309>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 18.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

- *La Haute Banque Parisienne et l'économie internationale* (Alain Plessis, University of Paris X)
- *Private Banks and the International Economy in the Light of the Archives of Baring Brothers* (John Orbell, ING Barings, London)

SESSION 6: CULTURE AND SOCIETY

- *Private Bankers and Philanthropy: the City of London 1880s - 1920s* (Pat Thane, University of Sussex)

- *Hereditary Calling, Inherited Refinement: The Private Bankers of the City of London, 1914 -1986* (David Kynaston, London)
- *The Albert Kahn Museum* (Gilles Baud-Berthier, Boulogne)

Der TAGUNGSBAND, redigiert von Prof. Y. Cassis, wird nicht vor Anfang 1999 erscheinen.

ELEKTRONISCHE ARCHIVIERUNGSSTRATEGIEN

VORTRAG VON DAVID BEARMAN, PITTSBURGH, IN DER SCHWEIZERISCHEN LANDESBIBLIOTHEK BERN

“Issues in and approaches to Electronic Archiving”, so der vielversprechende Titel der rund einstündigen Präsentation des amerikanischen Spezialisten für “Electronic Records Management” am 5. Oktober dieses Jahres in Bern. Der in der Archivszene bestens bekannte David Bearman, Mitinhaber der Firma “Archives & Museum Informatics” (<http://www.archimuse.com>) und Berater diverser Projekte für Electronic Records Management, sprach wie gewohnt sehr fundamental und theorielastig zu diesem aktuellen Thema.

Elektronische Archivierungsstrategien werden massgeblich durch den Wandel der Informationstechnologien determiniert. Bearman prophezeit neue Entwicklungen durch den Abschied von verkabelten Netzwerken in den nächsten fünf Jahren, was mir etwas gar optimistisch erscheint.

Seine Evidenzdefinition wird abgeleitet von der Definition von sogenannten “human trans-actions”, damit meint er einzelne Kommunikationsaktionen (zwischen Personen oder zwischen Personen und Systemen), die, sobald sie stattgefunden haben, aufgezeichnet werden müssen. Die Anforderungen für Evidenz sind umfassend und müssen als “Metadaten” separat in Systemen gespeichert und gepflegt werden; konzeptionell weicht Bearman in diesem Bereich kaum von den Richtlinien des Internationalen Archivrats (ICA) ab (vgl. T. Schürli, *Richtlinien zur Archivierung elektronischer Akten. Ein Leitfaden des ICA*, in: ARBIDO 6/98, S.13-14), obwohl er in der anschliessenden Diskussion diese Richtlinien stark kritisiert und als wirkungslos taxiert hat.

NEUE BERUFSBEZEICHNUNG?

Kosten- und Risikoüberlegungen sind im Bereich des “electronic records management” entscheidend. “Who can afford it today, will have no problems tomorrow” lautet seine Devise. Allerdings können “unsustainable migration costs” gemäss seiner eigenen Aussage einen erheblichen Risikofaktor darstellen. Dabei bildet die Migration der Rohdaten nur den einen Aspekt, weit grössere Probleme kann die Migration der Metadaten verursachen, die eine Hauptaufgabe bildet und eine immer grössere Bedeutung erlangt (vgl. T. Schürli,

P.Toebak, *Metadaten im archivischen Bereich*, in: ARBIDO 3/98, S.8-11).

Bearman bezeichnet denn auch den/die heutige/n Archivar/in als “Metadaten- und Evidenzmanager”!
Eine neue Berufsbezeichnung?

ZWEIFEL UND GRETCHENFRAGE

Jedenfalls blieben erhebliche Zweifel an der Praktikabilität seiner Methoden im Raum. Welcher ist strategisch der beste Zeitpunkt der Erfassung (*capturing*) des Dokuments? Wie soll die Erfassung aller (relevanten?) Transaktionen in einem global organisierten Unternehmen realisiert werden? Archivmethodisch ist die alte Forderung, dass der Archivierungsprozess unabhängig von der organisatorischen Umgebung und von politischen Bedingungen sein muss, sicher richtig, nur vermisste ich mögliche Ansätze in der Praxis. Zum Schluss behandelte Bearman unter “open issues” sogar die Gretchenfrage: “Should we be disposing of any electronic records?”

Besuchen Sie seine Homepage und entscheiden Sie selbst.

Jürg Hagmann, SVD

Die Bibliothek nach neuen Anforderungen gestalten? Eine dankbare Aufgabe!

Nehmen Sie unsere Dienste in Anspruch. Kompetente Beratung, grosse Auswahl, gute Qualität und Service, zeitgemässes Preis / Leistungsverhältnis.

Beratung → Planung → Auswahl → Preis



ERBA AG Bibliothek-Einrichtungen
Bahnhofstrasse 33, 8703 Erlenbach
© 01 / 912 00 70, Fax 01 / 911 04 96