

Jahresplanung 2013

1 Einführung

nestor ist **das** Kompetenznetzwerk für digitale Langzeitarchivierung in Deutschland und wird in der Fachöffentlichkeit und in der breiteren Öffentlichkeit als solches wahrgenommen. Dieser Status soll in 2013 erhalten und weiter ausgebaut werden. Die Weiterführung von bestehenden Aktivitäten und Angeboten und eine bedarfsorientierte Erweiterung solcher Produkte ist auch für 2013 ein Ziel. Die Planungen dazu auf der operativen Ebene sind in den nachfolgenden Abschnitten beschrieben, soweit bisher bekannt. Die Liste wird weiter ergänzt werden.

nestor-Partner sind:

- Bayerische Staatsbibliothek (BSB)
- Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg (BSZ)
- Computerspielmuseum Berlin (CSM)
- Deutsche Nationalbibliothek (DNB)
- FernUniversität Hagen (FUH)
- Georg-August-Universität Göttingen / Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen (SUB)
- GESIS-Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften
- Goportis (mit der technischen Informationsbibliothek-TIB, der Zentralbibliothek Medizin-ZB MED und der Zentralbibliothek Wirtschaft-ZBW)
- Humboldt-Universität zu Berlin (HU)
- Institut für Deutsche Sprache (IDS)
- Landesarchiv Baden-Württemberg (LAV BW)
- Landesarchiv Nordrhein-Westfalen (LAV NRW)
- Stiftung Preußischer Kulturbesitz / SMB - Institut für Museumsforschung (IfM)
- PDF/A Competence Center

2 Inhaltliche Schwerpunktbildung

In den letzten Jahren hat die digitale Langzeitarchivierung von Bild- und Textmedien konzeptionell große Fortschritte gemacht. Mit DIN 31644 und ISO 16363 stehen seit 2012 auch zukunftsweisende Standards für Aufbau und Rahmenbedingungen der Systeme der digitalen LZA fest.

Da die Umsetzung an der Masse der Institutionen weiterhin problematisch ist, wird sich nestor 2013 vor allem um die Entwicklung von **Dienstleistungen und Kooperationen für die digitale LZA** bemühen. Momentan entsteht in Deutschland, vor allem aus den Reihen der nestor-Partner heraus, eine Reihe von LZA-Angeboten an Dritte. Auf dem nestor-Praktikertag werden diese Angebote vorgestellt.

Diese Bemühungen werden durch das von der AG Zertifizierung 2012 fertiggestellte Verfahren zur **Zertifizierung** nach DIN 31644 unterstützt. nestor wird 2013 das Angebot bekannt machen und praktisch in die Zertifizierung einsteigen.

Inhaltlich und konzeptionell wird sich nestor 2013 schwerpunktmäßig um die weiterhin problematische **digitale Archivierung audiovisueller Medien** kümmern.

3 Partnerschaften

nestor strebt für 2013 eine Erweiterung des Kooperationsverbundes durch neue Partner an.

nestor wird 2013 die Zusammenarbeit mit anderen Initiativen, etwa der Deutschen Digitalen Bibliothek (DDB), der Allianz zur Erhaltung schriftliches Kulturguts und der Deutschen Initiative für Netzwerkinformation (DINI) ausbauen.

International wird nestor seine Mitarbeit in der Alliance for Permanent Access (APA) vertiefen. Der 2012 geschlossenen Kooperationsvertrag mit der Digital Preservation Coalition (DPC) ermöglicht nestor auch hier eine engere Zusammenarbeit.

4 Arbeitsgruppen und –bereiche

Im Folgenden werden die bereits gesetzten Aktivitäten aus den Arbeitsgruppen und aus dem nestor-Verbund beschrieben. Diese werden im Laufe des Jahres ergänzt werden.

Qualifizierung

Auch im Jahr 2013 wird die Organisation einer nestor-School angestrebt. Das 2012 erschienene Forschungsdatenbuch soll ins Englische übersetzt werden.

AG Media

Die AG wird Strategien und Empfehlungen für die LZA von AV-Materialien aus der Perspektive von kleinen, mittleren und großen Institutionen mit der Fokussierung auf Teilthemen das LZA-Workflows erarbeiten.

AG Digitale Bestandserhaltung

Die AG wird die 2012 veröffentlichte neue Version des Leitfadens aktiv bekannt machen und ins Englische übersetzen. Geplant ist eine öffentliche AG-Sitzung auf dem Bibliothekartag. Gegebenenfalls wird es inhaltliche Vertiefungen geben.

AG Zertifizierung

Die AG treibt die Aufnahme des Verfahrens zur Vergabe des nestor-Siegels voran. Schwerpunkt der Arbeit Anfang 2013 wird die Erarbeitung eines Kommentarbandes zur DIN 31644 sein, der im Juni im Beuth-Verlag erscheinen soll. Danach können die Erläuterungen zum nestor-Siegel für vertrauenswürdige digitale Langzeitarchive auf der Homepage veröffentlicht werden.

AG Kosten

Die AG plant die Publikation eines Leitfadens in 2013

AG Policy

Die AG plant die Publikation eines Leitfadens in 2013. Yvonne Friese wird für die AG eine Vortrag auf der IASSIST 2013 halten.

5 Veranstaltungen

nestor-Veranstaltungen

nestor wird auch in 2013 verschiedene Veranstaltungen und Workshops organisieren. Die folgende Tabelle listet die geplanten Veranstaltungen mit direkter nestor-Beteiligung auf. Beiträge, die auf Tagungen und Kongresse über nestor gehalten werden, sind unter Vorträge aufgeführt.

Datum	Ort	Titel	Beteiligte
27.2	Stuttgart	Expertenworkshop Webarchivierung	DNB, BSZ, BSB
18.6.	Hamburg	nestor-Praktikertag „Dienstleistungen und Kooperationen für die digitale LZA“	Alle
11.3.	Leipzig	Workshop „Digitale Bestandserhaltung“ auf dem Bibliothekskongress (Öffentliche AG- Sitzung)	LABW, DNB
(16.9-20.9.)	Koblenz	Workshop „Digitale Langzeitarchivierung“ auf der Informatik 2013 (geplant)	DNB
		nestor school 2013 (geplant)	SUB

nestor- Beteiligung an anderen Veranstaltungen

Bibliothekartag 2013

- Vortrag Christian Keitel und Stefan Wolf: „Emulation als alternative Erhaltungsstrategie“
- Vortrag Natascha Schumann: Langfristige Sicherung von sozialwissenschaftlichen Forschungsdaten. Das Datenarchiv für Sozialwissenschaften der GESIS

IDCC 2013:

- Vortrag Natascha Schumann: "The GESIS Data Archive for the Social Sciences: A widely recognised data archive on its way towards a new level of trustworthiness"

IASSIST 2013 (organisiert und gehostet von GESIS)

Session Proposal: "Beyond bits and bytes: the organizational dimension of digital preservation" mit folgenden Beiträgen:

- OAIS-Compliance (A. Recker/N. Schumann)
- Certification (N. Schumann)
- Training/Professional development (S.Strathmann, SUB Göttingen)
- Preservation Policies (Y. Friese, ZBW Kiel)

6 Veröffentlichungen

AG Kosten

- Leitfaden als nestor-Materialien

AG Policy

- Leitfaden als nestor-Materialien

AG Zertifizierung

- Kommentarbandes zu DIN 31644 im Beuth-Verlag
- Erläuterungen zum nestor-Siegel für vertrauenswürdige digitale Langzeitarchive

Englische Übersetzungen des Leitfadens zur digitalen Bestandserhaltung (Version 2.0) und des Forschungsdatenbuches

7 Sonstiges

Neue Projekte:

DFG-Projekt zur Webarchivierung (BSB)

DuraArk, digitale LZA von 3 D Objekten, EU Projekt (TIB)

4C: Collaboration to Clarify the Costs of Curation, EU-Projekt (DNB)

PERICLES: Promoting and Enhancing Reuse of Information throughout the Content Lifecycle taking account of Evolving Semantics, EU-Projekt (SUB)

Weiterlaufende Projekte

APARSEN: Alliance for Permanent Access to the Records of Science in Europe Network
<http://www.alliancepermanentaccess.org/index.php/current-projects/aparsen/> (DNB, FUH)

DigCurV: Digital Curator Vocational Education Europe
<http://www.digcur-education.org/> (SUB)

LuKII: LOCKSS und KOPAL Infrastruktur und Interoperabilität
http://www.lukii.hu-berlin.de/standardseite?set_language=de&cl=de (HU, DNB)

Play It Again: Creating a Playable History of Australasian Digital Games, for Industry, Community and Research Purposes
<http://blogs.flinders.edu.au/play-it-again/2012/04/11/projectfunded/> (CSM)

SCIDIP-ES: SCIENCE Data Infrastructure for Preservation – with focus on Earth Science.
<http://www.scidip-es.eu> (FUH)

SMART VORTEX: Scalable Semantic Product Data Stream Management for Collaboration and Decision Making in Engineering
<http://www.smartvortex.eu> (FUH)