Qualitätssiegel für die digitale Langzeitarchivierung

Dr. Monika Zarnitz
ZBW – Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft
Leibniz Info-Tag Digitale Langzeitarchivierung, Berlin 30.10.2018







Was wird angesprochen?

- Wozu brauchen wir Qualitätssiegel?
- Mehrstufiges Evaluierungsverfahren / wer hat Siegel erhalten?
- Schritt 1: Data Seal of Approval / Core Trust Seal (CTS)
- Kriterien zum CTS Fragebogen: Beispiel
- Schritt 2: nestor-Siegel
- Kriterien zum nestor Fragebogen: Beispiel
- Erfahrungen der ZFB bei der Bewerbung um die Siegel
- Schlussfolgerung







Wozu brauchen wir Qualitätssiegel?

- Zertifikate für die LZA weisen Vertrauenswürdigkeit nach
- Die Einrichtungen werden nach einem standardisierten Verfahren zertifiziert
- Es wird ein Qualitätsniveau bescheinigt und damit Verlässlichkeit für die Stakeholder
 - Einrichtungen und Personen, die dem LZA Daten anvertrauen
 - Nutzeri*innen der digitalen Daten
 - Zuwendungsgeber*innen ...
- Bei der Zertifizierung wird das eigene Selbstverständnis hinterfragt und es werden Bereiche sichtbar, die optimiert werden können
- Es wird Transparenz erreicht und Dokumentation aller Prozesse





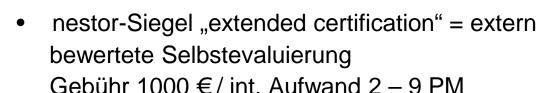


Mehrstufiges Evaluierungsverfahren

 Data Seal of Approval = "basic" – aufgegangen im Core Trust Seal Gebühr 1000 €/ interner Aufwand 1,2 – 3,25 PM









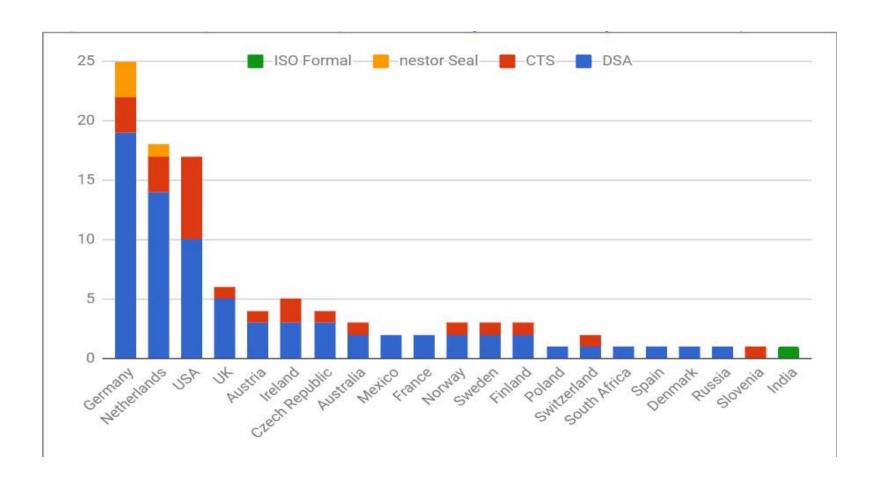
- auf Basis ISO 16363
- auf Basis der DIN 31644
- Formales Zertifikat = externes Basis-Audit Basic + externes Audit Gebühr 10.000 \$ / int. Aufwand 8 – 36 PM
 - auf Basis ISO 16363
 - auf Basis der DIN 31644







Wer hat diese Siegel bereits erhalten?









Schritt 1: Data Seal of Approval / Core Trust Seal

- DSA: 16 Kriterien erhältlich bis 2018
- Selbstevaluierung mit geringerer Schwierigkeit
- einiges an Hintergrunddokumenten konnte für das nestor-Siegel nachgenutzt werden





- jetzt CoreTrustSeal: 16 Kriterien
- CoreTrustSeal ist eine Stiftung / dahinter stehen das World Data System and Data Archiving and Networked Services in den Niederlanden
- Aufbau des Fragebogens
 - Infrastruktur der Einrichtung 6 Kriterien
 - Management der digitalen Dokumente und Objekte 8 Kriterien
 - Technologie 2 Kriterien
 - Vorweg: Beschreibung der Einrichtung







Kriterien zum CTS - Fragebogen: Beispiel

- III. Continuity of access R3
 The repository has a continuity plan to ensure ongoing access to and preservation of its holdings.
- Zusätzliche Unterlagen
 - Preferred File Formats in the Digital Archive
 - Metadata in the Digital Archive
 - Risk Management and Preservation Planning ...









Schritt 2: nestor-Siegel

- 34 Fragen
- K1-K12: umgesetzt und 10 Punkte erforderlich
- K13-K34: durchschnittlich 7 Punkte nötig
- zusätzliche Dokumente waren erforderlich als Zusatzinformationen und Beleg



- Aufbau des Fragebogens
 - Frage
 - erforderlicher Umsetzungsgrad
 - vergebene Punktzahl
 - ausführliche Erläuterung
 - öffentlich zugängliche Dokumente
 - nicht öffentlich zugängliche Dokumente / Name des Dokuments / Begründung für Nichtveröffentlichung / ggf. Kurzbeschreibung bleiben vertraulich







Kriterien zum nestor - Fragebogen: Beispiel

- K8 Finanzierung
 Es bestehen eine aktuelle Budgetplanung und ein möglichst langfristiges Finanzierungskonzept für das Langzeitarchiv.
- Zusätzliche Unterlagen
 - Organigramm
 - Auszug aus den Programmbudgets der letzten aktuellen Jahre
 - Ausführliche Aufstellung der Kosten für die Langzeitarchivierung ...







Erfahrungen der ZFB bei der Bewerbung um die Siegel

- das ganze Haus ist ein Archiv / Fragen sind thematisch breit
 - je Präsentationsplattform eine Ansprechperson
 - die oder der Datenschutzbeauftragte
 - Führungskräfte für "politische Punkte" z. B. Budget
- Durchsicht, Arbeitsteilung und kooperative Bearbeitung der Fragen
- viel Abstimmung im Haus notwendig / Siegel muss erklärt werden / Führungskräfte oft schwer erreichbar
- viele Einrichtungen arbeiten mit Dienstleistern / Verweise auf Kooperation und TIB als Dienstleister
- "dark archive" zertifizieren div. Plattformen / Aufwand pro Plattform / Abstimmungsbedarf
- ein Teil der Fragen zur Präsentation bezieht sich auf Sachverhalte außerhalb der eigentlichen LZA











Vielen Dank für Ihr Interesse Haben Sie Fragen?

Thomas Bähr, thomas.baehr@tib.eu, Tel. 0511 / 762-17281 Pia Rudnik, rudnik@zbmed.de, Tel. 0221 / 478-32176 Dr. Monika Zarnitz, m.zarnitz@zbw.eu, Tel. 0431 / 8814 - 431





