



**nector Siegel für vertrauenswürdige digitale Langzeitarchive:
Antrag des Data Archiving and Networked Services (DANS)
Prüfbericht des zweiten Gutachters, 29. Januar 2016**

Am 29. September 2015 stellte das Data Archiving and Networked Services (DANS) einen Antrag zur Erlangung des nector-Siegels für das Archiv von DANS und dessen Archivierungssystem EASY.

Der Antrag wurde von zwei Gutachtern von nector geprüft. Keines der 34 Kriterien wurde vom Antragsteller ausgeschlossen. Pro Kriterium konnten maximal 10 Punkte vergeben werden. In den zentralen Kriterien 1 bis 12 erreichte DANS jeweils die erforderlichen 10 Punkte. In den Kriterien 13 bis 34 bekam der Antragsteller im Durchschnitt 8,73 Punkte und übertraf dadurch die Mindestpunktzahl von 7 deutlich. Das Archiv von DANS erfüllt daher alle Kriterien zur Vergabe des nector-Siegels.

nector verleiht DANS das nector-Siegel für vertrauenswürdige digitale Langzeitarchive.

Die Gutachter führten folgende Prüfungen durch:

- Vergleich der gegebenen Antworten mit den Anforderungen von DIN 31644 an dieses Kriterium. Die Antworten entsprechen den Anforderungen.
- Abgleich der gegebenen Antworten mit den eingereichten Dokumenten. Die Übereinstimmung konnte für alle 34 Kriterien festgestellt werden.
- Überprüfung der Antworten auf Schlüssigkeit. Die Antworten sind jeweils für sich und im wechselseitigen Bezug zueinander schlüssig.
- Angemessenheit der Antworten. Alle Antworten erscheinen angemessen.
- Abgleich der Antworten mit den vergebenen Punktezahlen. Die Punktezahlen entsprechen den gegebenen Antworten.

Punkte

Criterion	Points
C1 Selection of information objects and their representations	10
C2 Responsibility for preservation	10
C3 Designated communities	10
C4 Access	10
C5 Interpretability	10
C6 Legal and contractual basis	10
C7 Legal conformity	10
C8 Funding	10
C9 Personnel	10
C10 Organisation and processes	10
C11 Preservation measures	10
C12 Crisis / successorship management	10
C13 Significant properties	6
C14 Integrity: Ingest interface	6
C15 Integrity: Functions of the archival storage	10
C16 Integrity: user interface	6
C17 Authenticity: Ingest	10
C18 Authenticity: Preservation measures	6
C19 Authenticity: Use	10
C20 Technical authority	10
C21 Submission information packages	10
C22 Transformation of the submission information packages into archival information packages	10
C 23 Archival information packages	10

C24 Interpretability of the archival information packages	6
C 25 Transformation of archival information packages into dissemination information packages	10
C26 Dissemination information packages	6
C27 Identification	10
C28 Descriptive metadata	10
C29 Structural metadata	10
C30 Technical metadata	6
C31 Logging the preservation measures	10
C32 Administrative metadata	10
C33 IT infrastructure	10
C34 Security	10

Ansprechpartner

DANS: Ingrid Dillo und Elly Dijk

nestor: Prof. Dr. Christian Keitel