

Standardisierung

Im technisch relativ jungen Bereich der digitalen Langzeitarchivierung müssen sich viele Standards erst noch herausbilden. nestor bietet einen Überblick über vorhandene Standards, bündelt Standardisierungsaktivitäten und stößt bei Bedarf Standardisierungsaktivitäten an. Über die Kooperation mit dem DIN können Anwenderinteressen auf nationaler und internationaler Ebene vertreten werden.

Übersicht über vorhandene Standards im Bereich digitale Langzeitarchivierung

- [Audit & Certification](#)
- [Dateiformate: Identifikation / Registry](#)
- [Metadaten](#)
- [Persistent Identifier](#)
- [Records Management](#)
- [Referenzmodelle](#)

Nationale Normung

Die nationale Normungsarbeit findet im Arbeitsausschuss Schriftgutverwaltung und Langzeitverfügbarkeit digitaler Informationsobjekte (NID 15) innerhalb des DIN-Normenausschuss Information und Dokumentation (NID) statt. Der Arbeitsausschuss und nestor kooperieren eng miteinander. Grundsätzlich können Normungsthemen der digitalen Langzeitarchivierung in nestor-Arbeitsgruppen aufgegriffen und dort für die nationale Normung im DIN vorbereitet werden.

Aus nestor-Arbeitsgruppen sind bislang drei Normungsprojekte hervorgegangen, die mittlerweile im DIN als nationale Normen erschienen sind:

- [DIN 31644 \(April 2012\) basiert auf dem Kriterienkatalog vertrauenswürdiger digitaler Langzeitarchive, Version II](#)
- [DIN 31645 \(November 2011\) basiert auf dem Leitfaden für die Informationsübernahme in das digitale Langzeitarchiv](#)
- [DIN 31646 \(Januar 2013\) basiert auf dem Kriterienkatalog zur Überprüfung der Vertrauenswürdigkeit von Persistent Identifier-Systemen](#)

Weitere Informationen zum NID bzw. zum Arbeitsausschuss Schriftgutverwaltung und Langzeitverfügbarkeit digitaler Informationsobjekte (NID 15).