

Die Repositorien müssen, damit sie weltweit recherchierbar sind, die Metadaten zu den deponierten Artikeln gemäss dem so genannten «Open Archives Initiative Protocol» speichern. Die einzelnen Artikel selbst werden in der Regel im pdf-Format abgelegt.

Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting (OAI-PMH)

Das Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting (OAI-PMH) spezifiziert, wie Repositorien mit Suchmaschinen kommunizieren. Die von Ihnen verwendeten Repositorien sollten das OAI-PMH zwecks optimaler Suchbarkeit erfüllen; alle unter «Hinterlegung der Publikationen» erwähnten Server tun dies.

Digitalisierung

Die eigentliche Digitalisierung von gedruckten Publikationen kann mit verschiedenen Softwares erfolgen. Die entstandenen Files, üblicherweise im PDF-Format, werden dann mit den bibliographischen Angaben (Metadaten) in ein Open Access Repository eingegeben – somit erzeugen Sie Open Access auch zu gedruckten Veröffentlichungen.