

Prio: Hoch



# Digitale Langzeitverfügbarkeit für Hochschulen in NRW

Landeslösung auf der Basis von Rosetta

Prio: Hoch

---

---

---

---

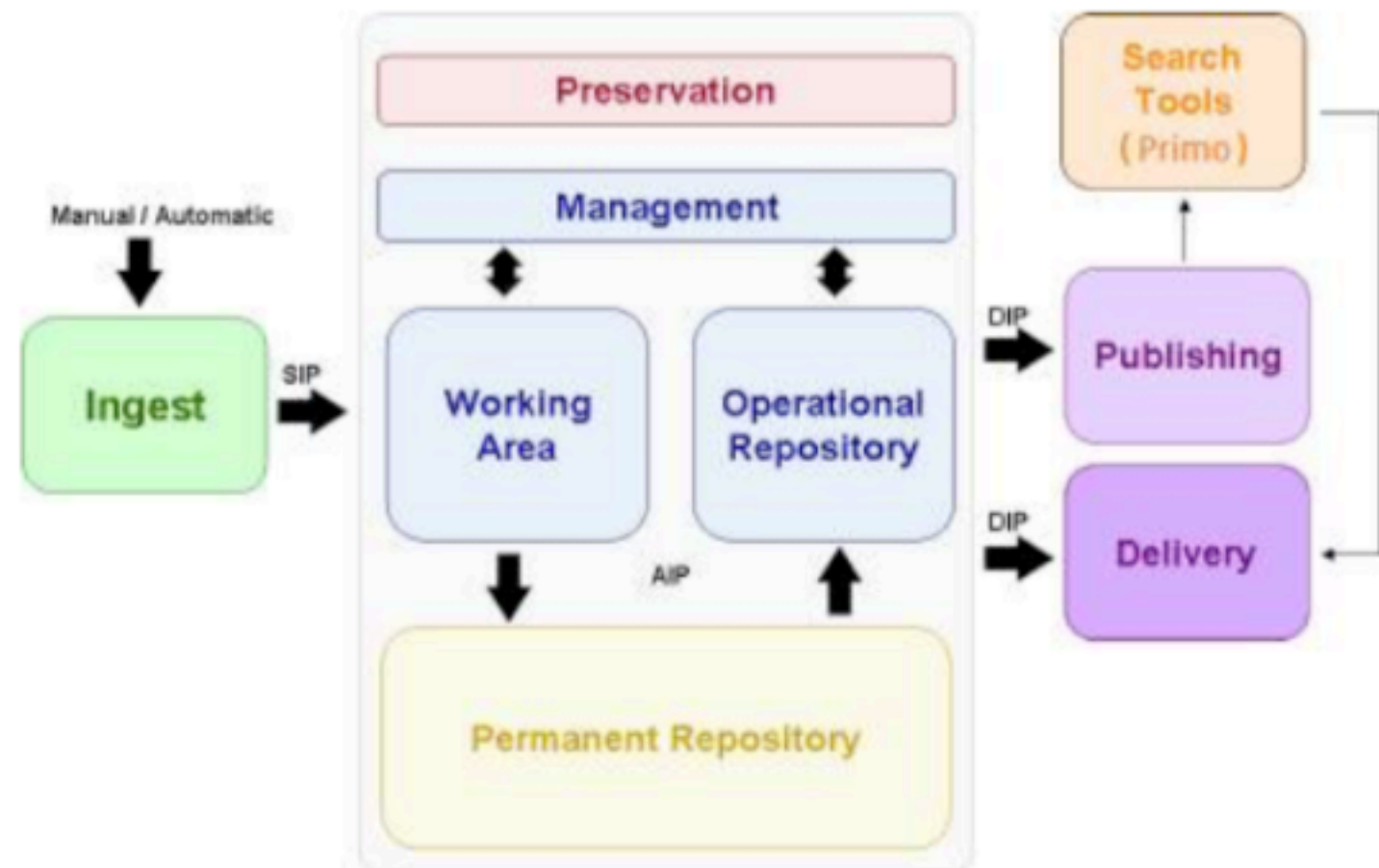


# Digitale Langzeitverfügbarkeit für Hochschulen in NRW

Landeslösung auf der Basis von Rosetta



# ExLibris Rosetta



## Was ist Rosetta?

Rosetta ist eine integrierte Softwarelösung für Digitale Langzeitverfügbarkeit von der Firma ExLibris. Die Architektur von Rosetta ist konform zum OAIS-Reference Model und arbeitet mit verbreiteten Preservation Standards. Rosetta ermöglicht unter anderem:

**Formatidentifikation:** Datenformate werden anhand der globalen Formatenbank PRONOM [1] erkannt und registriert

**Formatvalidation:** Datenformate werden inhaltlich mit der Formatidentifikation abgeglichen

**Risikomanagement:** ein Frühwarnsystem für absehbar veraltende Formate informiert Nutzer rechtzeitig

**Formatmigration:** Gefährdete Datenformate werden in langzeitstabile Formate überführt

**Exit Strategie:** Die Daten werden unabhängig von den Spezifika der Software gespeichert und benutzen dafür verbreitete Standards

**Plug-In-Fähigkeit:** Bedarfsgerechte Plug-Ins für die speziellen Anforderungen von Einsatzszenarien können angeschlossen werden.

Archiv

- Alternatives  
Titelbild -



# Digitale Langzeitverfügbarkeit für Hochschulen in NRW

Landeslösung auf der Basis von Rosetta