

Bibliothekartag 2011

Arbeitsstrukturen im Kompetenznetzwerk (KNW)



Reinhard Altenhöner
Deutsche Nationalbibliothek

Ausgangslage



➔ „Verwaltungs- und Finanzabkommen über die Errichtung und den Betrieb der Deutschen Digitalen Bibliothek (DDB)“ (2.12.2009)

- Aufbau und Betrieb eines zentralen nationalen Zugangsportals zur DDB und Integration der DDB in die Europeana
- Festlegung der Gründungsmitglieder
- Schaffung von Organisationsstrukturen



Deutsche Digitale Bibliothek

BKM

hat beauftragt
& finanziert

KNW

- Träger der DDB
- 2011 – 2015
(dann
Evaluation)

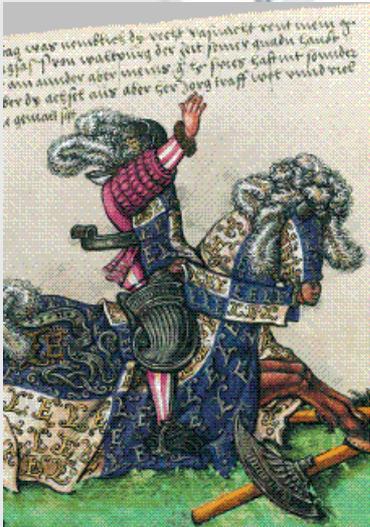


IAIS

- Durchführung
des Projekts
DDB
- Abschluss Ende
2011



Kompetenznetzwerk DDB



Aufgaben – kurz- und mittelfristig

➔ Etablierung des Kompetenznetzwerks

- Politisch
- Öffentlich
- Technisch
- Organisatorisch
- Betrieblich

➔ Frühzeitige Auswahl eines technischen Providers

➔ Unterstützung des IAIS-Projekts → PSG

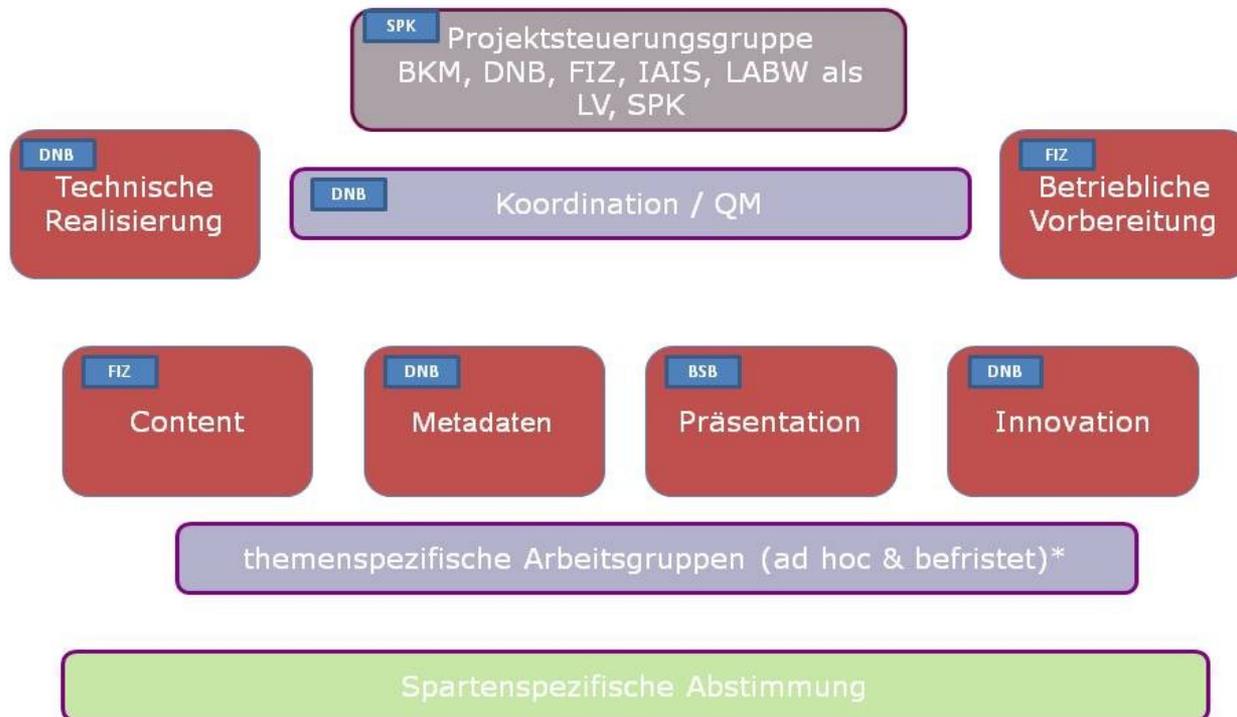
➔ Aufbau von Arbeitsstrukturen:

Methode der Wahl: Einrichtung von AGs,
Koordination der AGs





Arbeitsstruktur im KNW



Aufgaben der AGs - 1 -

➔ Technik:

- Systemarchitektur
- Qualitätssicherung der Softwaremodule
- Begleitung / Review von IAIS / FIZ - Planung
- Begleitung der laufenden Umsetzung / Systemintegration

➔ Content:

- Content (Balancierung)
- Contentakquise
- Festlegung von rechtlichen Bedingungen
- Umgang mit Objekten, Identifiern



Aufgaben der AGs - 2 -

➔ Metadaten:

- ➔ DDB-Datenmodell, Mappings, Best-Practice-Verfahren, QS, Ingestprozess, Such- und Ergebnisfunktionalitäten, Abnahmen
➔ gesonderter Beitrag

➔ Präsentation:

- ➔ Datenpräsentation / Website
- ➔ Klickpfade, Navigation, Personalisierungselementen
- ➔ Sparten-/materialspezifische Sichten
- ➔ Daten- und Objektpräsentation (Trefferliste, Vollanzeige)
- ➔ Test-Cases
- ➔ Laufende Begleitung und Abnahme



Aufgaben der AGs - 3 -

➔ Innovation und Forschung:

- ➔ Identifikation / Anpassung relevanter Technologien
- ➔ Operative und organisatorische Definition der DDB-Serviceplattform
- ➔ Auswahl und Bereitstellung entsprechender Tools auf der Serviceplattform
- ➔ Unterstützung der Etablierung der entsprechenden Serviceplattform

➔ Betriebliche Vorbereitung:

- ➔ Vorbereitung der Überführung in den laufenden Betrieb
- ➔ Organisation / fachliche Begleitung von Abnahmeprozessen

➔ Weitere AGs für Adhoc-Aufgaben, zur Abnahme





Vielen Dank!



r.altenhoener@dnb.de