

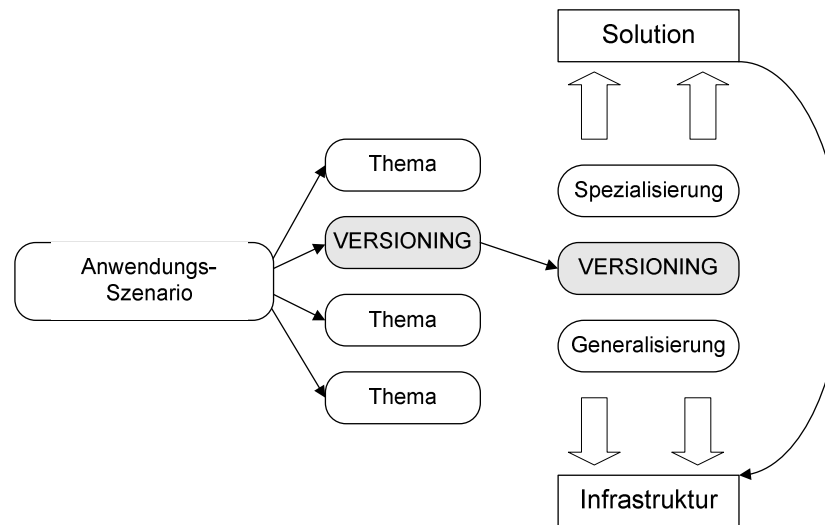
Service management in F&E (MPDL)

Pilotentreffen Publication Management Service
29./30. Oktober 2007
München, MPDL

Dimensionen - Einblick in die Baustelle

- Aktuelle Anwendungsszenarien
 - Publikationsdaten – Solution PubMan
 - Bilddaten – Solution FACES (MPI Bildungsforschung)
 - Digitalisierte Bücher – Solution ViRRR (MPI eR)
- Support und Service
- Management
- Zusammen mit vielen MPDL Kollegen
 - Auf- und Ausbau von Wissen und Know-How
 - Forschungsdaten?
 - Digital curation?
 - Long-term archiving?
 - Web2.0 für die Wissenschaft?
 - Endnutzer-Lösungen und SOA?
 - Effektive Prozesse und Spezifikationen für SW Entwicklung?
 - Siehe MPDL CoLab

Bsp. Auf- und Ausbau von Wissen



Solution PubMan - Rückblick

- Funktionales:
 - Release 2
 - Konzept Controlled Vocabulary
 - Konzept Organisational units – Affiliations
 - Prototyp Administration
 - Organisational units
 - Context/Collection
 - User

Solution PubMan - Ausblick

- Nächste Planung
 - Wissenschaftler!
 - Easy submission
 - Nachnutzung Daten
 - Einbindung von dynamisch generierten Publikationslisten
 - Import von (lokalen) Datenbeständen
 - Ingestion (eSciDoc xml, Endnote, WoS)
- Aktivitäten Early Adopter/Piloten
- Verbesserung interner Prozesse und Spezifikation
 - Umsetzung „lessons learned“ aus bisherigem Spezifikationsprozess
 - Agilität und Kommunikation! (Funktional – GUI – ServiceDesign - Code)
 - Colab, functional Prototyping

Vorstellung Bereich Scholarly Workbench

Solutions im Bereich Scholarly Workbench

1. FACES – Bilddaten
 2. VIRR – Digitalisierte Bücher
- Orientiert an den Forschungsfragen der Institute
 - Jede Solution
 - Eröffnet neue Themenfelder
 - Hat unterschiedliche Daten

FACES - Überblick

- Eine Datenbank über emotionale Gesichtsausdrücke
- Beinhaltet 2.052 Bilder von 171 Personen unterschiedlicher Altersgruppen (jung, mittel alt)
- Jede Person stellt sechs Emotionen dar: Freude, Ekel, Ärger, Furcht, Trauer, Neutral
- Normierungsstudie
- Ziel: wird in die eSciDoc Infrastruktur eingebunden und als Solution online gebracht

FACES - Status

- Kick-off Meeting 19. Juni 2007
- Spezifikation und funktionaler Prototyp fertig
- Entwicklung gestartet
- Überblick
<http://colab.mpdl.mpg.de/mediawiki/Faces>
- Beispiel: funktionaler Prototype

ViRR (Virtueller Raum Reichsrecht)

- Vision: Ein virtueller Raum mit allen Informationen über das Recht des Heiligen Römischen Reichs
- 1. Schritt: 15 digitalisierte Bücher (ca. 16.000 Seiten) online zugänglich zu machen (inkl. Navigation und Browsing Funktionalitäten)
- 2. Schritt: Transkription der Table of Contents (und evtl. der einzelnen Seiten), um auch in den Dokumenten suchen zu können

ViRR - Status

- Kick off 18. Juni 2007
 - Spezifikation und funktionaler Prototyp in Entwicklung
 - Entwicklung geplant für Feb 08
 - Präsentation GSHS Sektionstreffen
 - Überblick
- <http://colab.mpdl.mpg.de/mediawiki/ViRR: Virtuelle Raum Reichsrecht>

ViRR



Admin Solution und Colab

Admin Solution

- Unabhängige Solution
- Erstellen von:
 - Organizational Units,
 - Contexts (Collections),
 - Nutzern
- Als Zusatzdienst für alle Solutions

MPDL CoLab – community of practice

- Instrument um Wissen auszutauschen, zu generieren
- Wissensträger miteinander verbinden
- Work in Progress
 - Seiten zu PubMan und weiteren Solutions
 - Wissen noch nicht optimal repräsentiert
- Ab Jan 08 Community Communication Managerin
 - Bestehenden Inhalt besser strukturieren und repräsentieren
 - Potentielle CoLab Nutzer ansprechen
 - Enger Kontakt zwischen Community
 - Organisation von Treffen

<http://colab.mpd.l.mpg.de/>