

Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie, Göttingen

Anforderungen an PubMan als Institutional Repository

MPDL PubMan Days 2010, Berlin 19. – 20. Mai 2010

Zur Struktur des Instituts:

- ▶ 12 Abteilungen
- ▶ 37 Arbeitsgruppen
- ▶ ca. 850 Mitarbeiter
- ▶ ca. 450 Wissenschaftler

Bisherige Nutzung von eDoc:

- ▶ Institutional Repository
 - Literaturdaten ab 1990 komplett
 - insg. 6180 Datensätze
 - Eingabe bis 2005 durch Abteilungssekretariate
 - dabei ständige Nachfragen trotz intensiver Schulungen
 - seither Eingabe nur noch durch die Bibliothek
 - eingearbeitete Mitarbeiterin
 - kein Schulungsaufwand mehr
 - Verfahren hat sich bewährt

Nachnutzungen:

- ▶ Literaturverzeichnisse auf lokalen Instituts-Webseiten
 - XML-Export aus eDoc,
 - Perl u. xslt-Skripte
 - Generierung d. Literaturlisten für Instituts-Webseiten und Abteilungs-Seiten
- ▶ Literaturlisten für Fachbeirats-Berichte
 - Generierung d. Daten identisch, s.o.

Anforderungen an PubMan

- ▶ Hauptanforderung (bisher):
 - Institutional Repository
 - einfache Generierung der benötigten Literaturlisten ohne zusätzlichen Programmieraufwand und zusätzliche „manuelle“ Eingriffe
 - Webseiten im MPG-Design
 - ▶ Institut gesamt
 - ▶ Abteilungen
 - ▶ Arbeitsgruppen
 - automatische Übernahme der Volltexte aus eDoc

Zeitplan und Umfang der Migration

- ▶ Ab Juni 2010 bis Ende 2010 (realistisch?)
- ▶ Vollständigkeit der Daten (zunächst) ab dem Jahr 2004 angestrebt
- ▶ Falls Kapazitäten es erlauben, spätere Rückergänzung problemlos möglich?
- ▶ Oder ist parallele Datenhaltung in eDoc und PubMan für verschiedene Zeiträume denkbar?

Organizational Units

- ▶ Flache Struktur mit 2 Hierarchieebenen
 - Abteilungen
 - ▶ Abt. 1, Abt. 2, Abt. 3 ...
 - Arbeitsgruppen
 - ▶ AG 1, AG 2, AG 3 ...
 - Projekte
 - ▶ Projekt 1, Projekt 2, Projekt 3 ...
 - Geräte
 - ▶ Gerät 1, Gerät 2, Gerät 3 ...

CoNE

► Bearbeitung der Autorennamen

- Ab 2004: alle Autoren
- Ab 1990: alle ehem. Direktoren und AG-Leiter