



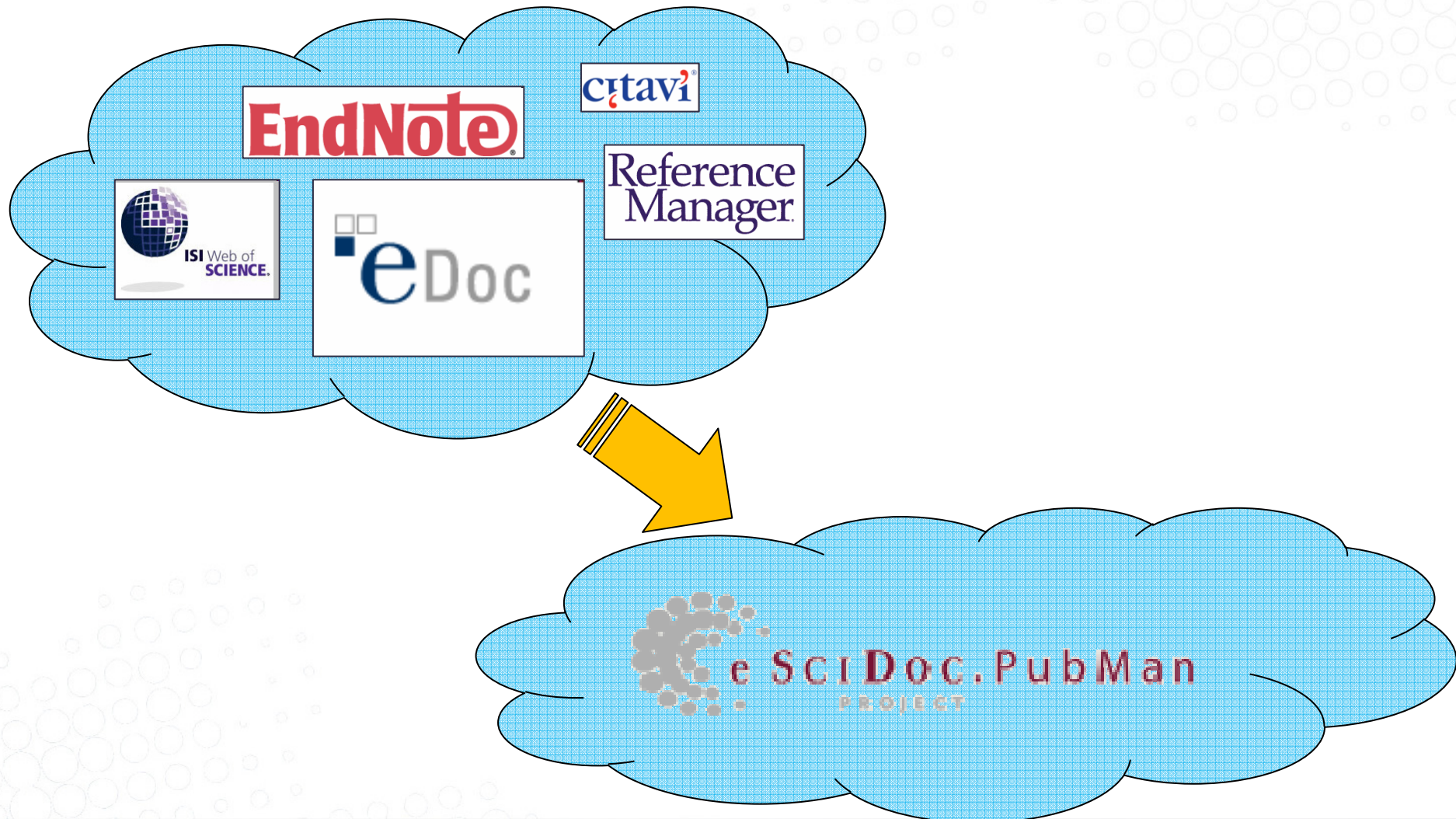
Migration von Publikationsdaten am Beispiel der MPG

Martin Boosen

PubMan Days 2010



Datenimport auf PubMan...





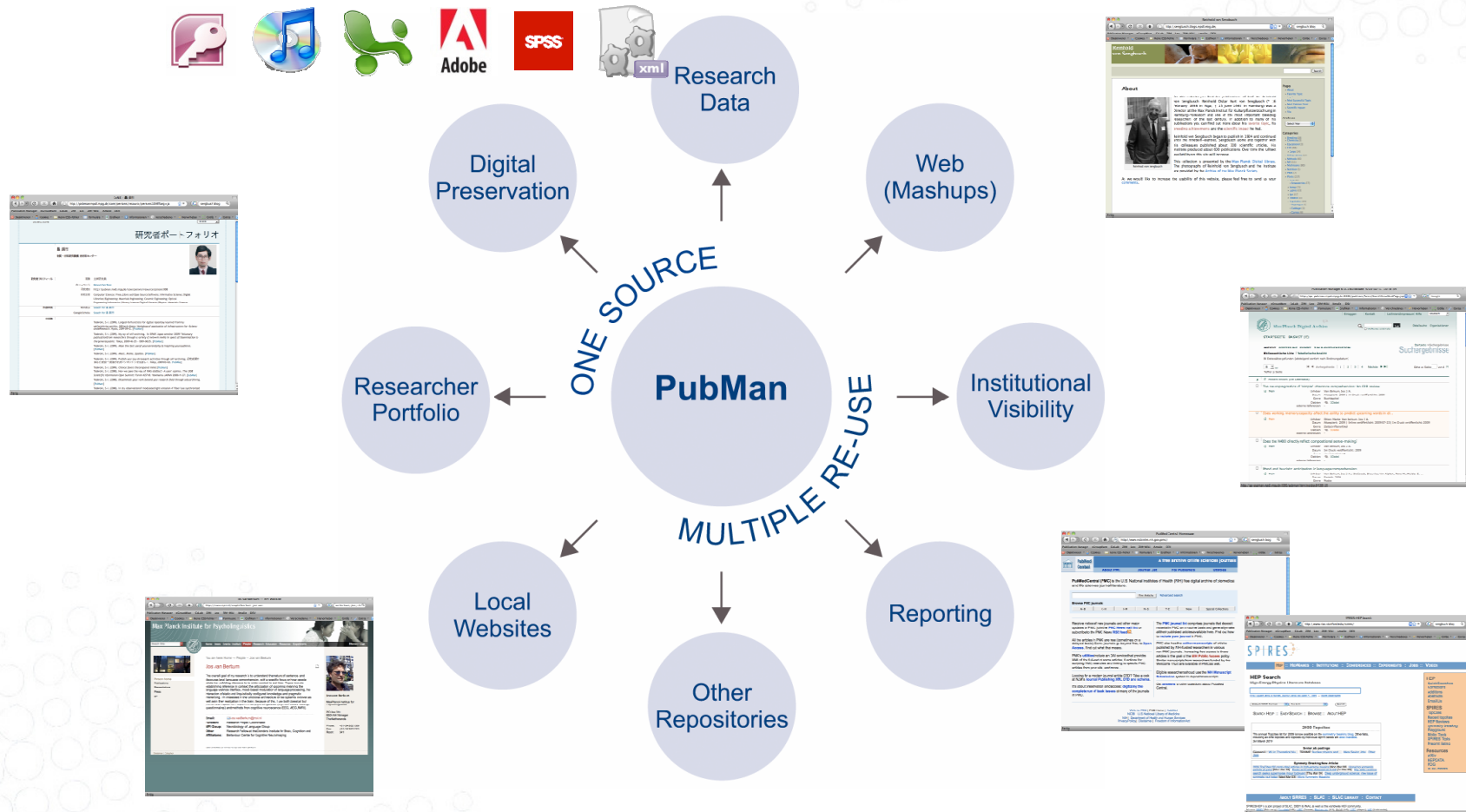
Bereits migrierte Institute:

- MPI for Psycholinguistics, Nijmegen
- AEI Golm
- ICE Jena
- PubMan Nutzung ohne Migration:
MPI für Astrophysik / MPI für extraterrestrische
Physik, Garching



Vor der Migration – Welche Aspekte müssen bedacht werden?

- Welche Nachnutzungs-Szenarien möchte das Institut umsetzen?



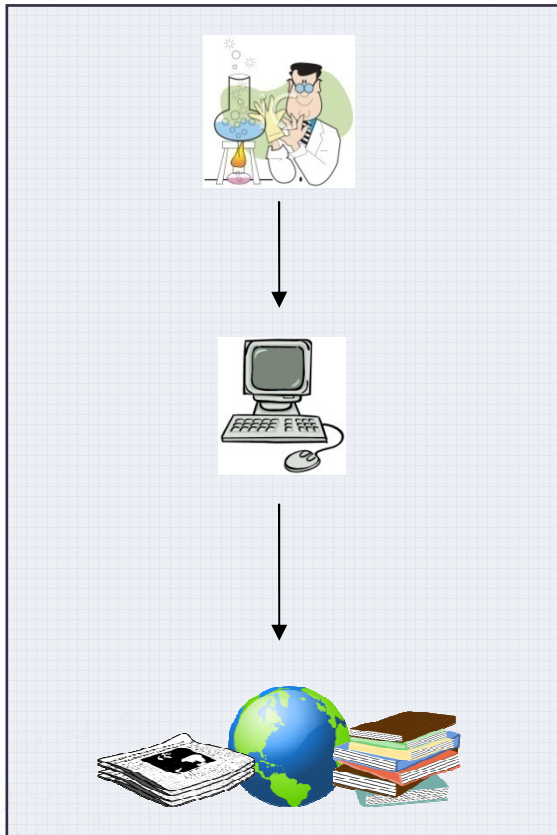


- Aus welcher Quelle werden die Daten migriert?
Ausschlaggebend ist hier die beste Datenqualität.

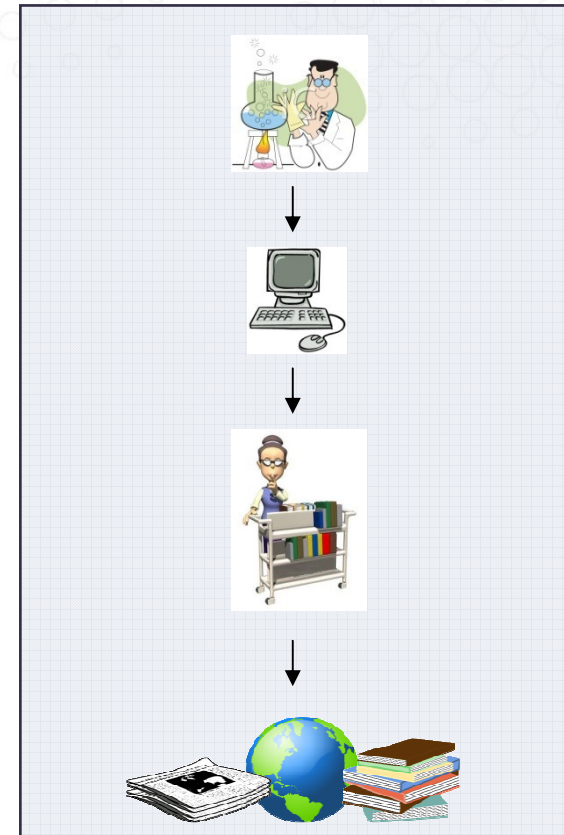




- Wie ist der Publikations-Workflow am Institut gestaltet?



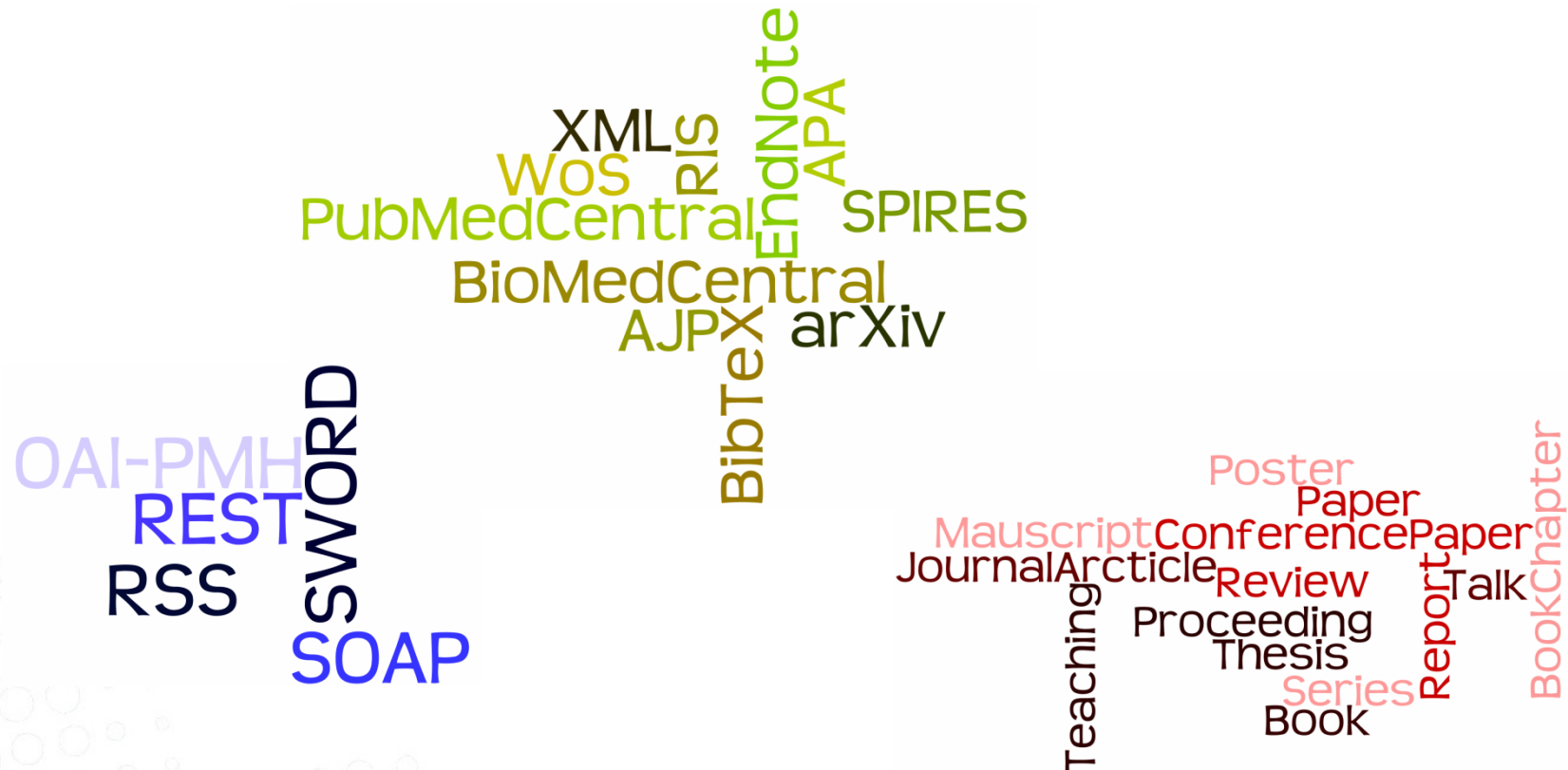
Simple Workflow



Standard Workflow



- Gibt es wichtige Funktionalitäten die derzeit noch nicht in PubMan implementiert sind?
(Schnittstellen, Export-/Import-Formate, Zitierstile, Genretypen, etc.)





- Welcher Zeitpunkt ist der Richtige für eine Migration?
Welchen Zeitraum muss das Institut dafür einplanen?

Der **Zeitpunkt** ist abhängig von:

- der Frage, ob vor einer Migration neue Funktionalitäten implementiert werden müssen.
- in naher Zukunft anstehenden Terminen am Institut:

Fachbeirat (Jahrbuch, Arbeiten an der IT Infrastruktur etc.)

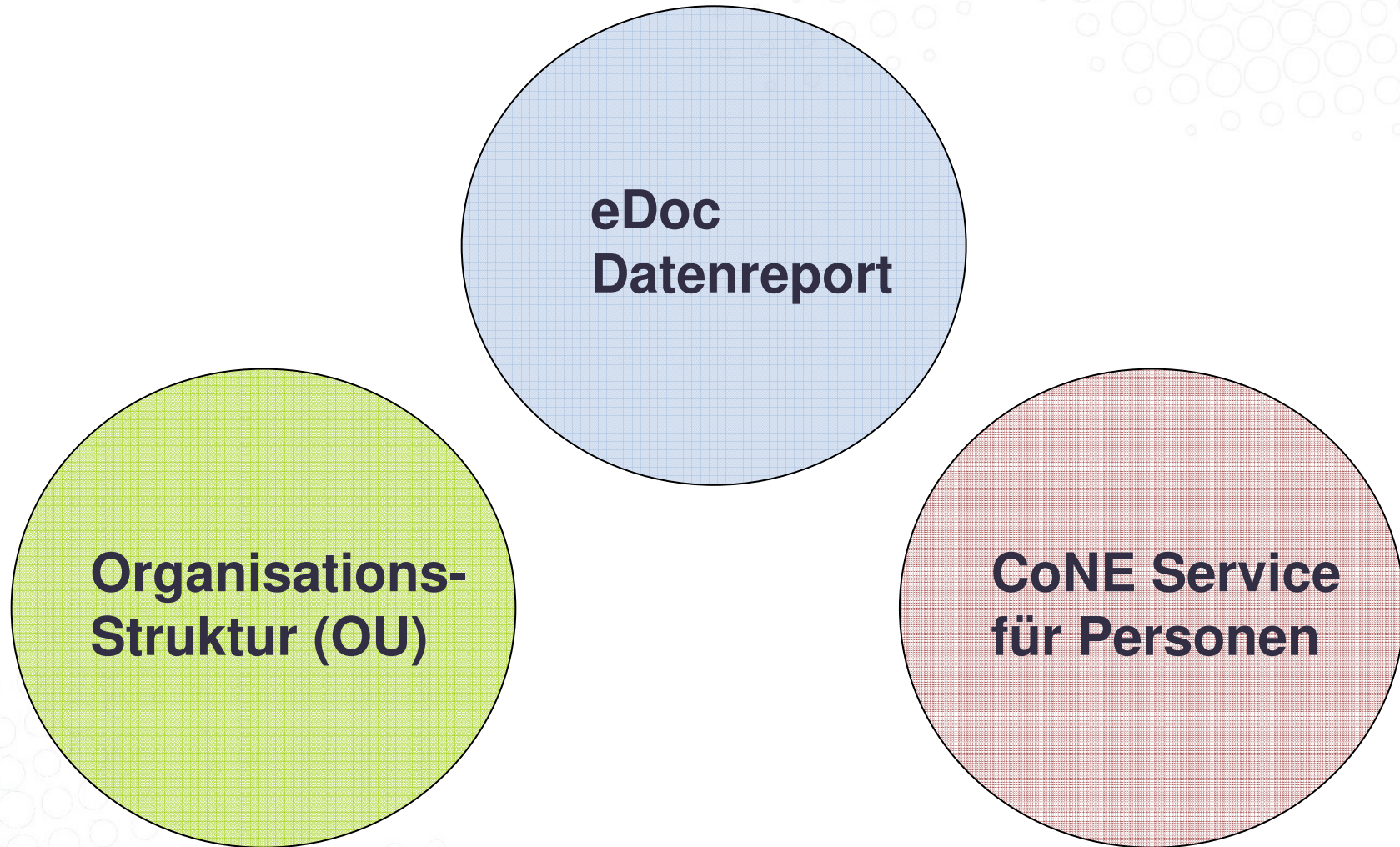
- dem Zeitplan der MPDL.

Der **Zeitraum** ist abhängig von:

- der Qualität der zu migrierenden Daten.
- den am Institut für die Durchführung einer Migration zur Verfügung stehenden Ressourcen.
- den Ressourcen/Kapazitäten in der MPDL.



Die zentralen Themen der Migration





eDoc Datenreport

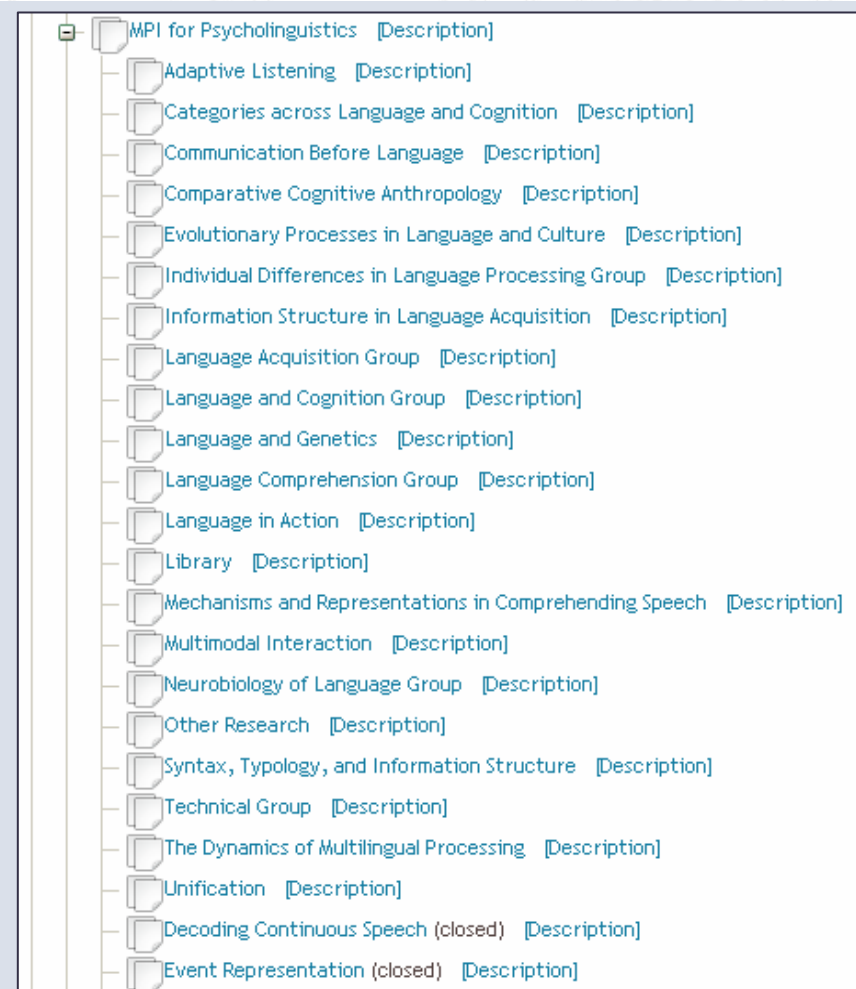
eDoc Datenreport - Microsoft Excel				
Start Einfügen Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht Add-Ins				
Einfügen Zwischenablage Schriftart Ausrichtung Zahl Bedingte Formatierung Als Tabelle Zellenformatvorlagen Einfügen Löschen Format Zellen Sortieren und Filtern Suchen und Auswählen Bearbeiten				
D22 Content category - Any Full Text				
A	B	C	D	E
4) all eDoc IDs where fileid file comment is filled	fileid	fcomment	Comment - Hier müssten Sie bitte pro File angeben um was für einen Volltext es sich handelt (Pre-print, Post-Print, Publisher Version, Any Full Text, Abstract oder Copyright Transfer Agreement).	
1 docid				
2	27157	3592 Proceedings	Content category - Any Full Text	
3	63167	3597 proceedings	Content category - Any Full Text	
4	63168	3598 proceedings	Content category - Any Full Text	
5	63169	3599 proceedings	Content category - Any Full Text	
6	31819	3658 preprint version	Content category - Preprint	
7	31828	3657 preprint version	Content category - Preprint	
8	206518	9688 Preprint version of the paper	Content category - Preprint	
9	206524	9690 Preprint version of the paper	Content category - Preprint	
10	62380	3640 Preprint version of this paper	Content category - Preprint	
11	63180	3638 Preprint version of this paper	Content category - Preprint	
12	31840	3573 preliminary version	Content category - Preprint	
13	31859	3621 preliminary version	Content category - Preprint	
14	51143	3619 preliminary version	Content category - Preprint	
15	63152	3587 preliminary version	Content category - Preprint	
16	63218	3614 preliminary version	Content category - Preprint	
17	62599	3596 draft version of proceedings	Content category - Any Full Text	
18	63147	3588 draft version of proceedings	Content category - Any Full Text	
19	63097	3583 draft version of proceedings	Content category - Any Full Text	
20	63129	3582 draft of proceedings	Content category - Any Full Text	
21	63138	3584 draft version of proceedings	Content category - Any Full Text	
22	63161	3589 draft version of proceedings	Content category - Any Full Text	
23	63163	3590 draft version of proceedings	Content category - Any Full Text	
24	63165	3591 draft version of proceedings	Content category - Any Full Text	
25	63206	3606 preprint version of proceedings	Content category - Preprint	
26	56154	3558 full text (preliminary version)	Content category - Preprint	
27	59910	3557 full text (preliminary version)	Content category - Preprint	
28	125914	4890 Full text pdf version	Content category - Any Full Text	
29	206525	9691 PDF file of proceedings	Content category - Any Full Text	
30	35035	3508 Full text version of this conference paper	Content category - Any Full Text	
31	43783	3022 lanl.arXiv.org e-Print archive	Content category - Preprint	
32	59626	3530 PostScript: Fulltext version of the article	Content category - Any Full Text	
33	60181	3477 JPEG of the telescope	Kann wegfallen?	
34	35035	3515 High resolution photo of the participants of the Symposium on Cosmic Rays" 1939"	Kann wegfallen?	
35	60181	3478 JPEG-picture of H.E.S.S. telescopes	Kann wegfallen?	
36	63139	3585 slides shown at the conference	Kann wegfallen?	
Author comment Research context Copyright File comment Has references Has source No data				
Bereit 110 %				



Organizational Units (OU)



hierarchische Struktur



flache Struktur



CoNE Service für Personen (Excel-File)

	A	B	C	D	E
1					
2	Nachname	Vorname	Eintr.	Abteilung	Abschluss/Titel
3					
4	Aberle	Christoph	x	Division of Prof. Dr. Manfred Lindner	Dipl. Phys.
5					
6	Abt	Iris	x	Division of Prof. Dr. Werner Hofmann	
7					
8	Abul-Magd	A. Y.	x	Prof. Dr. Hans A. Weidenmüller	
9					
10	Achtelik	A.			
11	Achtelik	Andreas	x	Division of Prof. Dr. Joachim Ullrich	Dipl. Phys.
12					
13	Achterberg	A.	x	Dr. Elisa Resconi - Emmy Noether Junior Research Group	
14					
15	Afaneh	F.	x	Division of Prof. Dr. Joachim Ullrich	
16					
17	Agari	M.			
18	Agari	Michaela	x	Division of Prof. Dr. Werner Hofmann	Dr.
19					
20	Agarwal	Jessica	x	Dr. Ralf Srama - Heidelberg Dust Group	Dr.
21					
22	Aharonian	F.			
23	Aharonian	F.A.			
24	Aharonian	F.A.			
25	Aharonian	Felic			
26	Aharonian	Felix A.	x	Division of Prof. Dr. Werner Hofmann	Prof. Dr.
27					
28	Akemann	Gernot	x	Prof. Dr. Hans A. Weidenmüller	Prof. Dr.
29					
30	Akhmedov	Evgeny	x	Division of Prof. Dr. Manfred Lindner	Prof. Dr.
31					
32	Akhperjanian	A.			
33	Akhperjanian	A. G.	x	Division of Prof. Dr. Werner Hofmann	Dr.
34					
35	Akram	Uzma	x	Division of Prof. Dr. Christoph H. Keitel	



CoNE Service für Personen (XML-Schema)

```
<name>persons</name>
- <aliases>
  <alias>authors</alias>
  <alias>persons</alias>
</aliases>
<open>true</open>
<primary-identifier control="false" generate-cone-id="true" subject-prefix="persons/resource"/>
- <predicates>
  <predicate name="Complete Name" value="http://purl.org/dc/elements/1.1/title" multiple="false" mandatory="true" localized="true" searchable="true" restricted="false"/>
  <!--
    <predicate name="Cone-ID" value="http://purl.org/dc/elements/1.1/identifier" multiple="false" mandatory="true" localized="false"/>
  -->
  <predicate name="Alternative Name" value="http://purl.org/dc/terms/alternative" multiple="true" mandatory="false" localized="true" searchable="true" restricted="false"/>
  <predicate name="Family Name" value="http://xmlns.com/foaf/0.1/family_name" multiple="false" mandatory="true" localized="true" searchable="true" restricted="false"/>
  <!-- added underscore-->
  <predicate name="Given Name" value="http://xmlns.com/foaf/0.1/givenname" multiple="false" mandatory="true" localized="true" searchable="true" restricted="false"/>
  <predicate name="Photo-URL" value="http://xmlns.com/foaf/0.1/depiction" multiple="false" mandatory="false" localized="false" searchable="false" restricted="false"/>
  <!-- changed idtype namespace-->
  <predicate name="Identifier" value="http://purl.org/dc/elements/1.1/identifier" multiple="true" mandatory="false" localized="false" generateObject="true" searchable="true" restricted="false">
    <predicate name="Value" value="http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#/value" multiple="false" mandatory="true" localized="false" searchable="true"/>
    <predicate name="ID Type" value="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance/type" multiple="false" mandatory="true" localized="false" searchable="false"/>
  </predicate>
  <predicate name="Researcher URL" value="http://xmlns.com/foaf/0.1/homepage" multiple="true" mandatory="false" localized="true" generateObject="true" searchable="false" restricted="false">
    <predicate name="Value" value="http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#/value" multiple="false" mandatory="true" localized="false" searchable="false"/>
    <predicate name="Description" value="http://purl.org/dc/elements/1.1/description" multiple="false" mandatory="true" localized="true" searchable="false"/>
  </predicate>
  <predicate name="Keywords of research fields and interests" value="http://purl.org/dc/terms/subject" multiple="false" mandatory="false" localized="true" searchable="false" restricted="false"/>
  <predicate name="Subject (DDC)" value="http://purl.org/dc/elements/1.1/subject" multiple="true" mandatory="false" localized="false" resourceModel="ddc" searchable="true" restricted="false"/>
  <predicate name="Degree" value="http://purl.org/escidoc/metadata/terms/0.1/degree" multiple="false" mandatory="false" localized="true" searchable="false" restricted="false"/>
  <predicate name="Awards" value="http://purl.org/escidoc/metadata/terms/0.1/award" multiple="false" mandatory="false" localized="true" searchable="false" restricted="false"/>
  <!-- changed namespace, no data in cone-->
  <predicate name="Position" value="http://purl.org/escidoc/metadata/terms/0.1/position" multiple="true" mandatory="false" localized="true" generateObject="true" searchable="true" restricted="false">
    <predicate name="Organization" value="http://purl.org/eprint/terms/affiliatedInstitution" multiple="false" mandatory="false" localized="true" searchable="true" restricted="false"/>
    <predicate name="eSciDoc-ID" value="http://purl.org/dc/elements/1.1/identifier" multiple="false" mandatory="false" localized="false" searchable="false" restricted="false"/>
    <predicate name="Position Appellation" value="http://purl.org/escidoc/metadata/terms/0.1/position-name" multiple="false" mandatory="false" localized="true" searchable="false" restricted="false"/>
    <predicate name="From" value="http://purl.org/escidoc/metadata/terms/0.1/start-date" multiple="false" mandatory="false" localized="false" searchable="false" restricted="false"/>
    <predicate name="Until" value="http://purl.org/escidoc/metadata/terms/0.1/end-date" multiple="false" mandatory="false" localized="false" searchable="false" restricted="false"/>
    <predicate name="E-mail Address" value="http://xmlns.com/foaf/0.1/mbox" multiple="false" mandatory="false" localized="false" searchable="false" restricted="true"/>
  </predicate>
```




CoNE Service für Personen XML-Beispiel

```
<rdf:RDF>
  <rdf:Description rdf:about="http://pubman.mpg.de/cone/persons/resource/persons20673">
    <dc:creator>escidocuser42</dc:creator>
    <foaf:family_name>Schutz</foaf:family_name>
    <foaf:depiction>
      http://www.aei.mpg.de/english/php-Skripte/memberPage/pics/BernardSchutz.jpg
    </foaf:depiction>
    <dc:modified>2010-02-18 13:44</dc:modified>
    <escidoc:position>
      <rdf:Description>
        <dc:identifier>escidoc:24013</dc:identifier>
        <escidoc:position-name>
          Director of the Astrophysical Relativity Department of the AEI
        </escidoc:position-name>
        <enrinfo:affiliatedInstitution>
          Astrophysical Relativity, AEI-Golm, MPI for Gravitational Physics, Max Planck Society
        </enrinfo:affiliatedInstitution>
      </rdf:Description>
    </escidoc:position>
    <escidoc:degree>Prof</escidoc:degree>
    <dc:contributor>escidocuser42</dc:contributor>
    <dc:subject>black holes and neutron stars</dc:subject>
    <dc:title>Schutz, Bernard F.</dc:title>
    <foaf:givenname>Bernard F.</foaf:givenname>
    <dc:created>2009-02-12</dc:created>
    <foaf:homepage>
      <rdf:Description>
        <dc:description>Member Page AEI</dc:description>
        <rdf:value>
          http://www.aei.mpg.de/english/php-Skripte/quMembPage/index.php?personKey=schutz
        </rdf:value>
      </rdf:Description>
    </foaf:homepage>
    <dc:alternative>Schutz, B. F.</dc:alternative>
  </rdf:Description>
</rdf:RDF>
```

CoNE Personen ID

Organisationseinheit

Name der Person

Alternative
Verweisungsform des
Namens



Die Rolle der Bibliothek

Chance zur verbesserten Wahrnehmung am eigenen Institut:

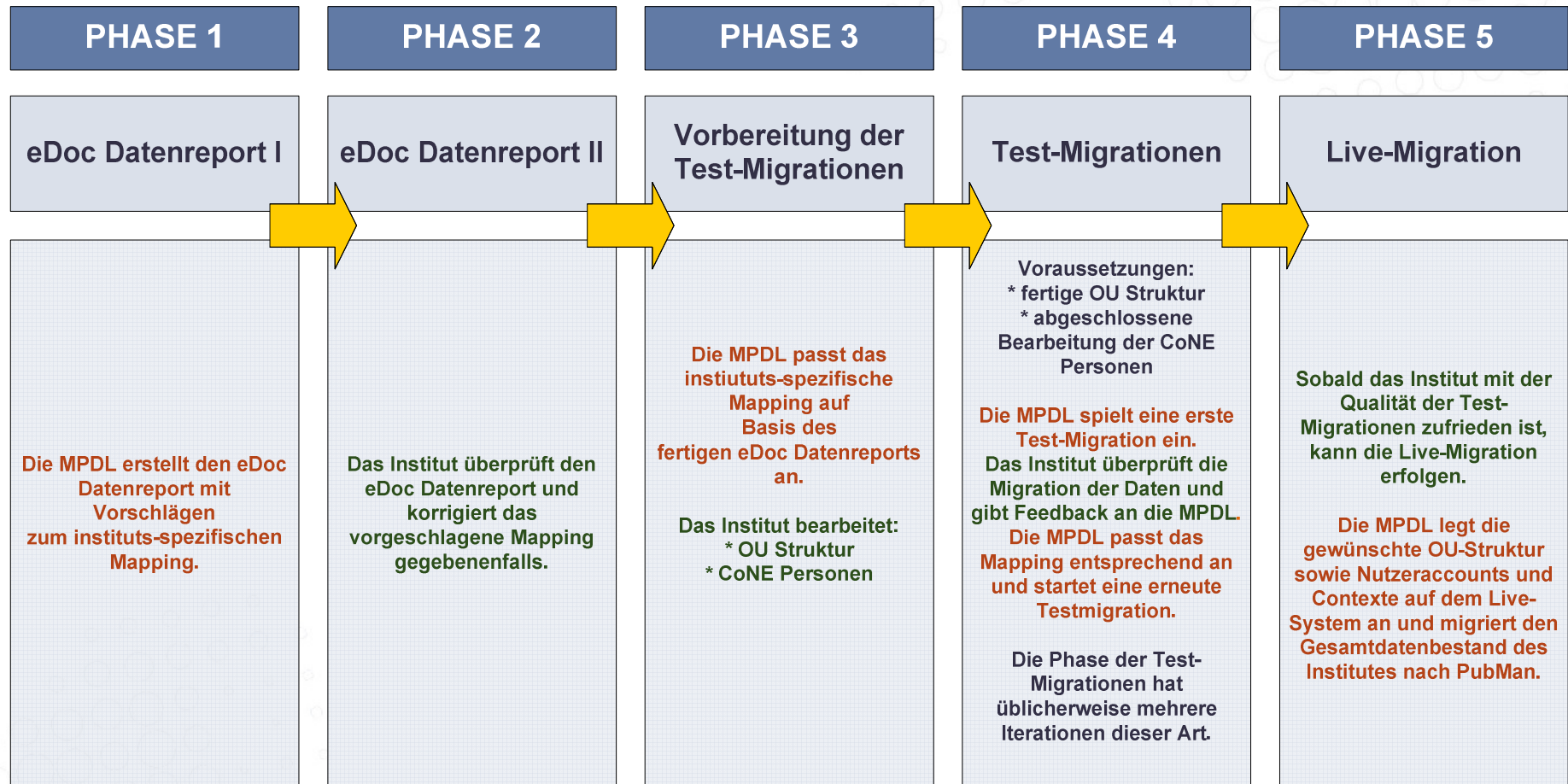
Expertise im Umgang mit den Publikationsdaten des Institutes sowie speziell mit Metadaten und Workflows wird deutlich

Bibliothek kann sich als wichtiger Dienstleister ins Bewusstsein rufen

Mitwirkung bei der Außendarstellung des Institutes: OU-Struktur, Präsentation der Publikationen, etc.

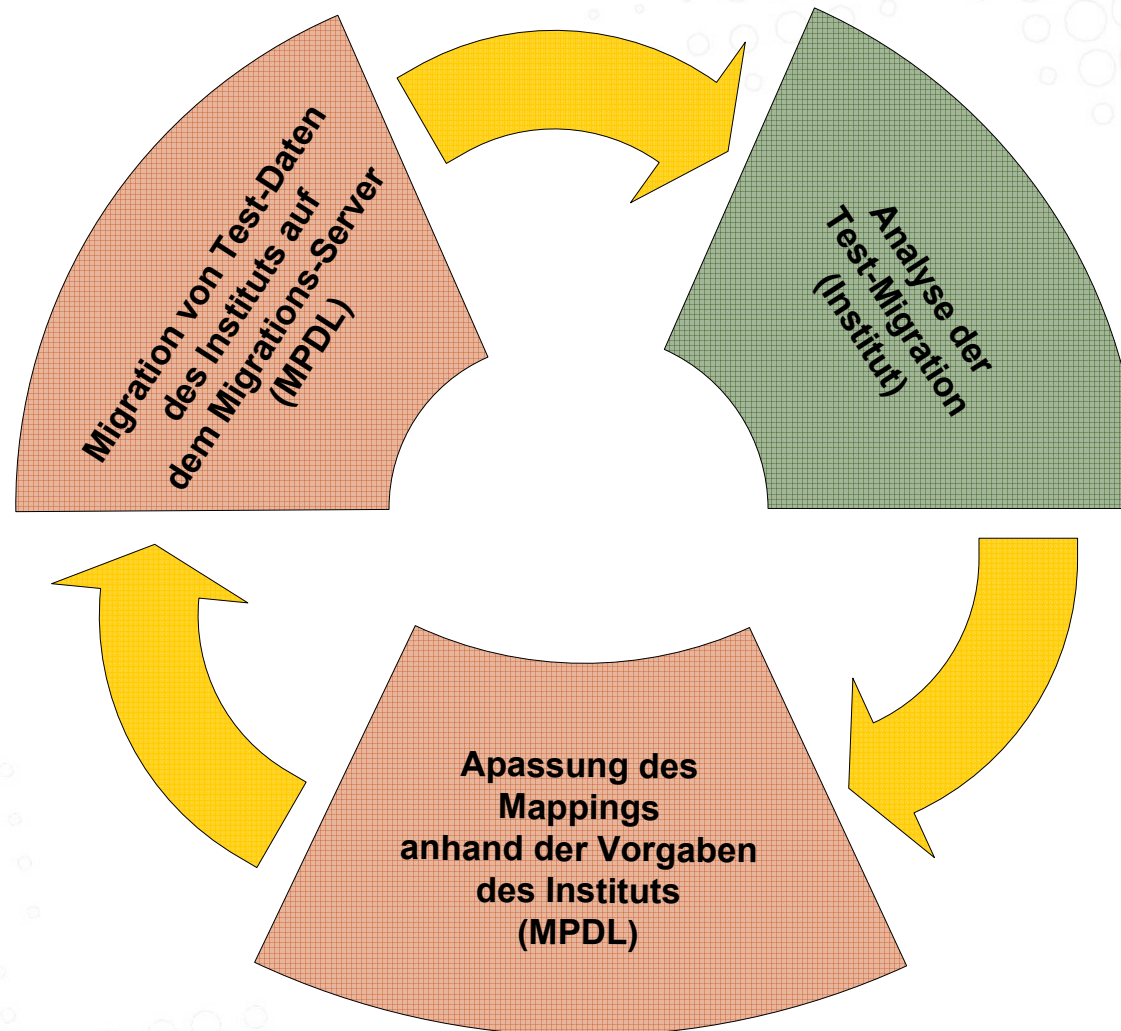


Die Phasen der Migration





Die zentrale Phase der Test-Migrationen





Kontakt:

boosen@mpdl.mpg.de

pubman-support@gwdg.de

Weitere Informationen zur Migration:

http://colab.mpdl.mpg.de/mediawiki/EDoc_to_PubMan_migration