

Autorenidentifikation an der Universität Bielefeld - ein lokaler Ansatz

Personen- und Einrichtungsverzeichnis



Universität | International | Informationen für 

Herr Prof. Dr. Volker Dürr: Persönliche Publikationsliste

-  Bockemühl, T., N.F. Troje, & V. Dürr. 2010. "Inter-joint coupling and joint angle synergies of human catching movements". *Hum.Movement Sci.*, 29(1), 73 - 93. [More](#)
-  Krause, A.F., V. Dürr, B. Bläsing, & T. Schack. 2010. "Evolutionary optimization of echo state networks: multiple motor pattern learning", in: *ANNIIP- 6th International Workshop on Artificial Neural Networks and Intelligent Information Processing*. 1 - 10. [More](#)
-  Krause, A.F., V. Dürr, B. Bläsing, & T. Schack. 2010. "Multiobjective optimization of echo state networks for multiple motor pattern learning", in: R. Tetzlaff, W. Schwarz, & K. Kelber (Eds.), *18th IEEE Workshop on Nonlinear Dynamics of Electronic Systems (NDES 2010)*. 190 - 193. [More](#)

Najko Jahn
Universitätsbibliothek Bielefeld

najko.jahn@uni-bielefeld.de

Hintergrund

- DFG – Projekt Persönliche Publikationslisten als hochschulweiter Dienst (PubLister)
- PUB – Publikationen an der Universität Bielefeld
 - Start 3. Nov. 2010
 - Management persönlicher Publikationslisten an der Universität Bielefeld
 - Repository-Plattform LUUR/SBCAT (Lund, Gent, Bielefeld)
 - Integriert in der Informationsarchitektur der Universität Bielefeld
 - Mehr als 400 registrierte Nutzer (tw. Gruppenrechte) und fast 14. 000 öffentlich zugängliche Nachweise der Publikationsaktivitäten der Bielefelder Forschenden

Lokale Autorenidentifikation

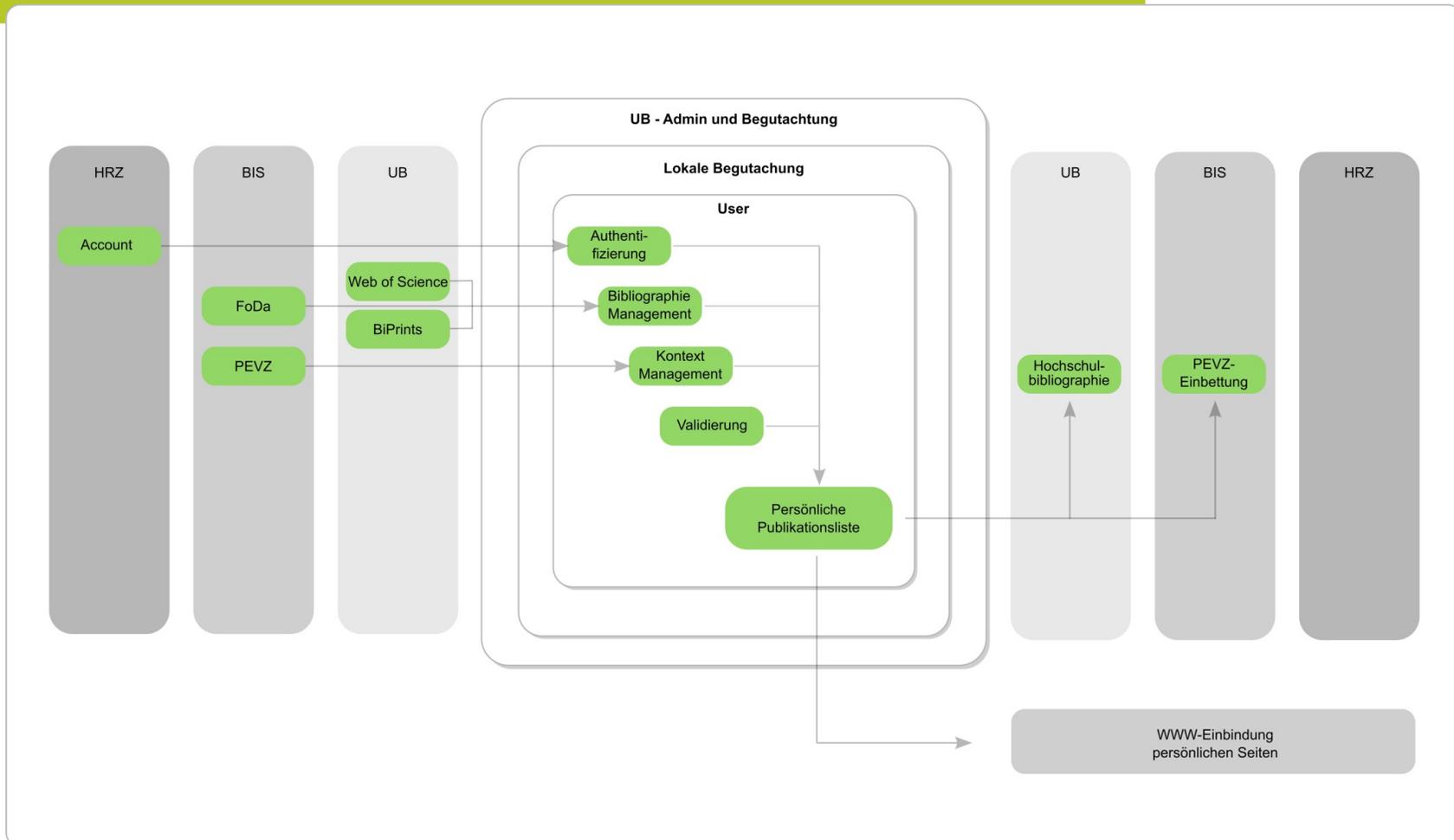
- Komplement zu bereits vorhandenen Initiativen in einer verteilten Publikationsinfrastruktur
 - Verlage
 - Datenbankprovider
 - (OA) - Repositorien
 - Forschungsinformationssysteme
 - Umbrella – Initiativen (ORCID)
- Lokale Zielsetzung
 - Integrierte Planung der Prozesse an einer akademischen Einrichtung, um wissenschaftliche Autoren zu identifizieren
 - Implementierung geeigneter IT-Lösungen
 - Mehrwertdienst für die Forschenden

Funktionale Anforderungen

- Authentifizierungskomponente
- Authority Personen- und Organisationsdaten
- Vorschlagliste relevanter Publikationsnachweise
- Validierung
- Delegation von Rechten
- Retrospektive Zuordnung
- Offenheit

=> Integration von zentralen Angeboten, die bereits an der Universität bestehen.

Prozessskizze : Uni – Integration



Beispiel Verknüpfung Publikationen mit Autoren und Einrichtung

Work Abstract + Subject Fulltext Message Show all tabs on one page

Work

Author +

	Given name(s) (*)	Surname (*)	Title:	Link to PEVZ Account (*)
1	Christine	Trischler		<input type="checkbox"/>
2	Norbert	Boeddeker		<input checked="" type="checkbox"/>
3	Martin	Egelhaaf		<input checked="" type="checkbox"/>
4				<input type="checkbox"/>

Department/Affiliation +

1	Center of Excellence - Cognitive Interaction Technology CITEC	Select	Clear	<input type="button" value="x"/>
2	Zentrum für interdisziplinäre Forschung	Select	Clear	<input type="button" value="x"/>
3	Fakultät für Biologie	Select	Clear	<input type="button" value="x"/>

External (Non UniBi) Publication Published while not employed at UniBi

Title* Characterisation of a blowfly male-specific neuron using behaviourally generated visual stimuli

Title (Original) +

Name (select)

[Boeddeker, Norbert](#)

Names used before:

[Böddeker, Norbert](#)

PEVZ und weitere öffentliche Sichten

Personen- und Einrichtungsverzeichnis



Universität | International | Informationen für 

Herr Dr. Norbert Böddeker: Persönliche Publikationsliste

-  Dittmar, L., W. Stürzl, E. Baird, N. Boeddeker, & M. Egelhaaf. 2010. "Goal seeking in honeybees: matching of optic flow snapshots?". *JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY*, 213(17), 2913 - 2923. [More](#)
-  Boeddeker, N., L. Dittmar, W. Stürzl, & M. Egelhaaf. 2010. "The fine structure of honeybee head and body yaw movements in a homing task". *PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES*, 277(1689), 1899 - 1906. [More](#)
-  Boeddeker, N., & J.M. Hemmi. 2010. "Visual gaze control during peering flight manoeuvres in honeybees". *PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES*, 277(1685), 1209 - 1217. [More](#)

Biology - List of Publications

High Impact | Latest publications: **2011 2010** | [full list](#)

Search Result - 21 Hits

 [1 - 10](#) | [11 - 20](#) | [21 - 21](#) | 

- Dittmar L, Stürzl W, Baird E, Boeddeker N, Egelhaaf M (2010)
Goal seeking in honeybees: matching of optic flow snapshots?
JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY 213(17): 2913 - 2923. [»»»](#)
PubMed ID: **20709919**
- Boeddeker N, Dittmar L, Stürzl W, Egelhaaf M (2010)
The fine structure of honeybee head and body yaw movements in a homing task.
PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES 277(1689):
1899 - 1906. [»»»](#)
PubMed ID: **20147329**

Offenheit

- WWW - Einbindungen
- Protokolle
 - SRU (Abfrage BIS Personen/Einrichtungs-ID)
 - OAI-PMH
- Format MODS

```
- <name type="personal">  
  <namePart type="given">Najko</namePart>  
  <namePart type="family">Jahn</namePart>  
- <role>  
  <roleTerm type="text">author</roleTerm>  
  </role>  
  <affiliation>11930419</affiliation>  
</name>
```

Vernetzung

- Offen für Aggregatoren
 - Lokale Publikationsdatenbanken
 - Institutionelle Repositorien und Forschungsinformationssysteme
 - Fachbibliographien und -Repositorien
 - OA-Netzwerk
 - Forschungsförderer
 - ...
- Grundlage für Linked Data
 - Urifizierung Personen- und Organisationsdaten
 - Bsp. Ghent <http://archive.ugent.be/input/home?func=developer>

Ergebnisse – Lokale Autorenidentifikation

- Lokale Autorenidentifikation bildet Grundlage für die Akzeptanz von Mehrwertdiensten seitens der Forschenden
- Eröffnet Nachnutzungsszenarien
 - CITEC (Drupal Biblio Anbindung)
 - IWT / Kompetenzzentrum Bibliometrie
- Synergie-Effekte innerhalb der Uni werden genutzt und lassen Raum für die Kernaufgaben
- Verbindliche zentrale Dienste an der Universität Bielefeld, die dezentrale Lösungen unterstützen
- Verbesserte Außendarstellung der Forschungsaktivitäten der Forschenden der Universität Bielefeld
- Anschlussfähig für Initiativen im Umfeld der Autorenidentifikation

Mehr

PubLister Symposium & Workshop 23. - 24. März

<http://pub.uni-bielefeld.de/workshop>

PUB

<http://pub.uni-bielefeld.de/>

Follow Us!

twitter.com/PUBUniBielefeld

Dank an

**Tobias Tappe, Renata
Mitrenga, Friedrich Summann,
Sebastian Wolf, Artur Nold,
Urte Kramer, Susanne Riedel,
Jochen Schirrwagen, Wolfram
Horstmann, BIS-Team, HRZ
und viele mehr!**

www.ub.uni-bielefeld.de

najko.jahn@uni-bielefeld.de

