



Universität Stuttgart

Sibylle Hermann |  
Stefan Dröbler

# Unibibliografie mit PUMA

Dienstleistung für die Wissenschaft

1. Juni 2017

[www.ub.uni-stuttgart.de](http://www.ub.uni-stuttgart.de)

# Überblick

- 1 Ziele der Unibibliografie
- 2 PUMA
- 3 Beispiele
- 4 Fazit

# **Ziele der Unibibliografie**

# Ziele der Unibibliografie

- Dienst für die Wissenschaftler
- Publikationen der Uni sichtbar machen
- Darstellung des Open-Access-Anteils an den Veröffentlichungen
- Daten für das Forschungsinformationssystem (FIS)

## Mehrwert für die Wissenschaftler

- automatisierte Publikationslisten: Plugins für Content-Management-Systeme
- Erfassung der Publikationen auf kleinst möglicher Einheit (Lehrstuhl, Institut und Fakultät abbildbar)
- Plattform für Publikationen, die auch außerhalb der Uni entstanden sein können
- Lösungen für Institute, die nach Alternativen für ihre veralteten Datenbanken suchen

# Publikationen der Uni sichtbar machen

- bisher keine Erhebung des Publikationsaufkommens
- Daten oft nur aus Web of Science
- Unibibliografie versteht sich als Teil des FIS
  - bidirektionale Schnittstelle wird programmiert
  - nur ein System muss bedient werden

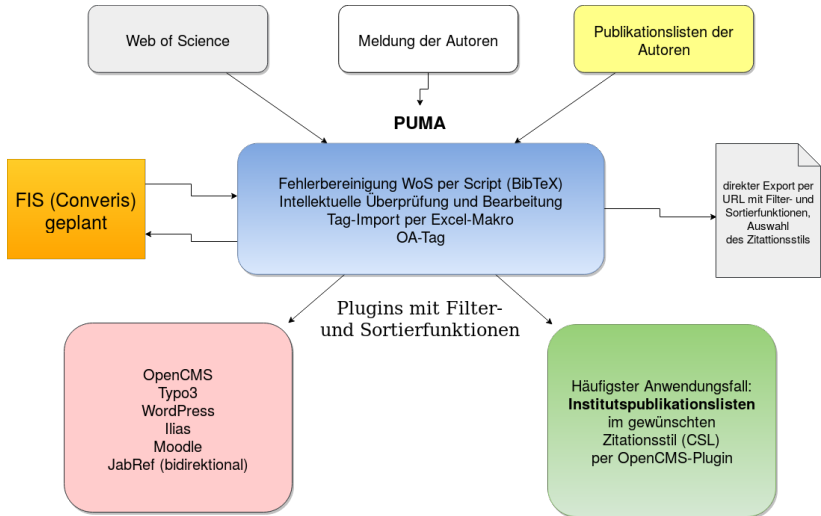
**PUMA**

## Warum PUMA?

- Open Source: PUMA = angepasstes BibSonomy
- Webanwendung: Online-Verfügbarkeit der Daten
- viele Schnittstellen
- Daten bleiben an der Uni
- gute Zusammenarbeit mit den Entwicklern: Einfluss auf Softwareanpassungen



# PUMA als Middleware



## Lösung in PUMA

- Abbildung der Einrichtungen mit Tags
- Supertags, die die Historie der Institute abbilden können
- Bibliografieren in der Gruppe Unibibliografie mit Funktionskonten
- in Arbeit: direktes Senden der Publikationsmetadaten an die Gruppe Unibibliografie
- in Arbeit: wenn gewünscht, direktes Senden der eigenen Publikation an OPUS (DSpace)
- angedacht: senden an Ilias
- Schnittstelle FIS/PUMA im Hintergrund

# Beispiele

# Links

- Beispiele
  - Mitarbeiter-Seite mit Publikationsliste
  - Institutspublikationsliste ISW
  - BMBF-Projekt CRETA: Publikationsliste
- zum Weiterlesen
  - Einstiegsseite zur Unibibliografie an der UB Stuttgart
  - PUMA an der Uni Stuttgart <https://puma.ub.uni-stuttgart.de>

# Mitarbeiter-Seite mit Publikationsliste



Pfaffenwälding 5a  
D-70569 Stuttgart

## Lebenslauf:

### Werdegang:

01/2013 - 07/2015    Forscher, Centro de Energia, Universidad de Chile  
04/2014    Diplom und M.Sc. in Environmental Engineering, Universidad de Chile  
Seit 08/2015    Doktorand, Institut für Wasser- und Umweltsystemmodellierung, Universität Stuttgart

**Forschungsrichtung:** Integration von Erneuerbaren Energieträgern

**Forschungsprojekte:** [Robuste Optimierung von Wasserkraft/Wasserspeicher-ausbau für massive Integration erneuerbarer Energien](#)

## Publikationen:

### 2017 (submitted)

Cebulla F, Haas J, Eichman J, Nowak W, Mancarella P. How much Electrical Energy Storage do we need? A review and synthesis for the U.S., Europe, and Germany. Renewable Energy. 2017;

[\[ BibTeX \]](#)

Haas J, Pamparana G, Kracht W, Nowak W, Chudinow D, Ortiz J. Powering a Semi-Autogenous Grinding mill with photovoltaic energy including mineral management: the optimal energy storage mix. In Antofagasta, Chile. 3rd Solar Forum; 2017.

[\[ BibTeX \]](#)

### 2017

Ortiz J, Kracht W, Pamparana G, Haas J. Integrating sustainable energy sources into a Semi-Autogenous Grinding mill: a simulated case study accounting for spatial variability of ore grindability. In Kingston, Canada. Annual meeting of the GAC/MAC; 2017.

[\[ BibTeX \]](#)

Haas J, Nowak W, Palma-Behnke R. Multiple Storage Technologies Offering Multiple Services in Generation Expansion Planning. In Düsseldorf, Germany: International Renewable Energy Storage (IRES) Conference; 2017.

[\[ BibTeX \]](#)

Haas J, Cebulla F, Cao K-K, Nowak W, Palma-Behnke R, Rahmann C, et al. Challenges and trends of energy storage expansion planning for flexibility provision in low-carbon power systems - a review. Renewable & Sustainable Energy Reviews. 2017;

[\[ BibTeX \]](#)

### 2016

Haas J, Schradi J, Nowak W. Performance of Optimization Heuristics for the Operational Planning of Multienergy Storage Systems.

# Institutspublikationsliste ISW

uni

## Institut für Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen und Fertigungseinrichtungen

Universität Stuttgart

[Institut](#) | [Lehre](#) | [Forschung](#) | [Veröffentlichungen](#)

Sie sind hier: [Home](#) » [Veröffentlichungen](#) »

---

**Veröffentlichungen**

Aufgrund unserer Umstellung auf OpenDocs haben wir noch nicht alle Veröffentlichungen portiert. Daher finden Sie hier nur eine Liste unserer Veröffentlichungen der letzten 5 Jahre. Für eine vollständige Liste schauen Sie bitte regelmäßig vorbei oder durchsuchen solange unsere PUMA-Datenbank.

Auf diesen Seiten finden Sie alle unsere aktuellsten Veröffentlichungen bis ins Jahr 2010.

Eine weitere Liste aller unserer Veröffentlichungen inklusive Such- und Expertfunktion finden Sie in unserer PUMA-Datenbank.

Unsere Veröffentlichungen nach Jahren gruppiert

- 2016
- 2015
- 2014
- 2013
- 2012
- 2011
- 2010

**News**

**Steuerungstechnik aus der Cloud**  
08.03.2017

Welche Möglichkeiten eröffnet die Cloud für die industrielle Steuerungstechnik?

**SFB - TRR 141 zu Gast am ISW**  
09.02.2017

Das erste Doktorandenkolloquium des Sonderforschungsbereichs TRR141 dieses Jahres fand am 10. Februar am ISW statt.

**Wie harte Roboter mit weichem Gewebe können**  
30.11.2016

DFG bewilligt neues Internationales Graduiertenkolleg an der Universität Stuttgart

**Seccos über Ethernet TSN**  
26.11.2016

Seccos International zeigt auf der SPS IPC Drives 2016 erstmalig die Übertragung des Seccos-8-Echzweigprotokolle über IEEE 802.1 TSN (Time Sensitive Networks)

[→ Alle News sehen](#)  
[Als Feed abonnieren](#)

---

**Veranstaltungen**

**Stuttgarter Innovationstage 2016**  
30.01.2016

[→ Alle zeigen](#)  
[Als Feed abonnieren](#)

Letzte Änderung: 03.09.2016 | Fragen zu dieser Seite an: [WM](#) | © Universität Stuttgart | [Impressum](#)

# BMBF-Projekt CRETA: Publikationsliste

The screenshot shows the 'Publikationen' section of the BMBF-Projekt CRETA website. The navigation bar includes 'Überblick', 'Beteiligte', 'Forschungsschwerpunkte', 'Publikationen' (selected), 'Kontakt', and 'CUTE'. The main content area features a 'Publikationen' heading, a 'Contents [hide]' dropdown menu with years 2017, 2016, and 2015, and an RSS subscription link. The '2017, forthcoming' section lists two publications by C. Kantner and M. Overbeck, and M. Overbeck. The '2017' section lists a publication by F. Barth and S. Murr. A right sidebar contains 'Aktuelles' news items.

Überblick Beteiligte Forschungsschwerpunkte **Publikationen** Kontakt CUTE

## Publikationen

**Contents [hide]**

- 2017, forthcoming
- 2017
- 2016
- 2015

[\[RSS Abonnement der Publikationsliste\]](#)

### 2017, forthcoming

- C. Kantner and M. Overbeck, „Die Analyse „weicher“ Konzepte mit „harten“ korpuslinguistischen Methoden,“ in *Big Data: Große Möglichkeiten oder große Probleme?*, J. Behnke, A. Blaette, K. Schnapp, and C. Wagemann, Eds., Baden-Baden: Nomos Verlag, 2017, forthcoming. [\[BibTeX\]](#)
- M. Overbeck, „Vom Beobachter zum Teilnehmer: Europäische Mediendiskurse über Religion in bewaffneten Konflikten,“ in *Das Narrativ von der Rückkehr der Religionen*, O. Hidalgo, M. Zapf, and P. W. Hildmann, Eds., Wiesbaden: Springer Fachmedien Wiesbaden, 2017, forthcoming. [\[BibTeX\]](#)

### 2017

- F. Barth and S. Murr, „Digital Analysis of the Literary Reception of J.W. von Goethe's Die Leiden des jungen Werthers,“ in *Digital Humanities 2017: Conference Abstracts Montréal Canada 2017*

**Aktuelles**

- CRETA bei der Dhd 2017 in Be
- CUTE: Programm
- CUTE Evaluationsdaten
- CRETA auf der DH 2016
- Erstes Werkstatt-Treffen

# Fazit



## Fazit

- Nachfrage der Institute zur Nutzung von PUMA ist groß
- bisher noch kaum Öffentlichkeitsarbeit
- Unterstützung der Nutzer durch Schulungen, Online-Beratung und ein Handbuch (im Erscheinen)
- PUMA ist nicht DIE Lösung, aber eine gute Lösung, wenn man die Unibibliografie als Dienstleistung für Forschende auffasst

**Fragen?**

# Kontakt

## Sibylle Hermann

`sibylle.hermann@ub.uni-stuttgart.de`

071168582502

## Stefan Dröbler

`stefan.droessler@ub.uni-stuttgart.de`

071168583509