



DSPACE

Minute Madness

Dreizehn mutige Kandidaten/-innen

Grüner Weg leicht gemacht – Anbindung von DSpace an dissem.in	Sybille Herrmann Universitätsbibliothek Stuttgart
Document Deposit Assitant	Jan Steinberg GESIS - Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften
Einbinden von persönlichen Publikationslisten in externe Webseiten	Daniel Beucke Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
DSpace Connector - Java-Bibliothek zur Publikation von Daten und/oder Metadaten in DSpace Repositorien	Volodymyr Kushnarenko Universität Ulm
Making source code citable with SARA: a Git/DSpace integration	Franziska Rapp Ulm University
Fraunhofer Open Science Cloud with DSpace	Ulrike Küsters Fraunhofer-Gesellschaft, Competence Center Research Services & Open Science

Dreizehn mutige Kandidaten/-innen



DSpace 6 PHP API-Client für LaTeX-Submissions	Michael Didas Schloss Dagstuhl - Leibniz-Zentrum für Informatik
DSpace für alle / DSpace for everyone	Bram Luyten Atmire
Linked Open Data (LOD) & DSpace-CRIS	Florian Ganter Universität Bamberg
Visualisierung und automatische Verwaltung von Embargo-Informationen	Cornelius Leidinger Saarländische Universitäts- und Landesbibliothek
„Was lange währt...“: Neues aus Kassel	Arvid Deppe Universität Kassel, Universitätsbibliothek
Integration pdf.js Document Viewer	Christoph Weber Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach
Z39.50 für die Dspace Installation Refubium	Dr. Andreas Sabisch FU Berlin Universitätsbibliothek



Es gibt nur eine Regel:

Ein Vortrag = 90 Sekunden!



Grüner Weg leicht gemacht – Anbindung von Dspace an dissem.in

Sybille Herrmann

Universitätsbibliothek Stuttgart



Open Access und Open Educational Resources
in den Ingenieurwissenschaften

- Open-Access-Publikationsverhalten in den Ingenieurwissenschaften erforschen
- darauf aufbauende Entwicklung von:
 - Workshops,
 - neue technische und organisatorische Services,
 - Unterstützungsangebote,
 - Infomaterialien und
 - Kommunikationskonzepte



Idee

- Vereinfachung von Zweitveröffentlichungsworkflows
- Schnittstellen von dissem.in zu lokalen Repos

Dissemin erkennt Publikationen hinter Bezahlschranken und lädt dazu ein, diese mit einem Klick in ein freies Repository hochzuladen.

Startseite / Publikationen

Publikationen

← 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 →

2018



Lena Hettinger, Alexander Dallmann, Albin Zehe, Thomas Niebler, Andreas Hotho

ClaiRE at SemEval-2018 Task 7: Classification of Relations using Embeddings

Herunterladen [doi.org](#)



Philipp Singer, Thomas Niebler, Andreas Hotho, Markus Strohmaier

Folksonomies

Hochladen



Beate Navarro Bullock, Andreas Hotho, Gerd Stumme

Accessing Information with Tags: Search and Ranking

Hochladen



Mark Kibanov, Martin Becker, Juergen Mueller, Martin Atzmueller, Andreas Hotho, Gerd Stumme

Adaptive kNN using expected accuracy for classification of geo-spatial data

Herunterladen [arxiv.org](#)



Markus Ring, Alexander Dallmann, Dieter Landes, Andreas Hotho

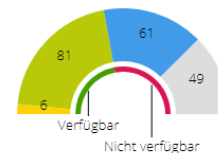
IP2Vec: Learning Similarities Between IP Addresses

Hochladen

2017

Suche

197 papers found



- Frei verfügbar durch Herausgeber_in 6
- Verfügbar durch Verfasser_in 81
- Könnte von den Verfasser_innen geteilt werden 61
- Unbekannte/unklare Weitergaberechtlinie 49
- Herausgeber_in verbietet Weitergabe 0

By title

Nach Verfasser_innen

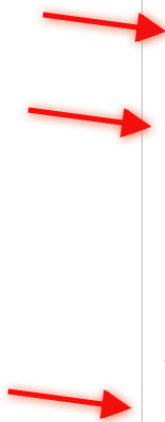
Nach Veröffentlichungsdatum

nach

vor

Nach Dokumenttyp

- Zeitschriftenartikel
- Tagungsband
- Datensatz
- Tagungsbeitrag
- Eintrag
- Preprint
- Buchkapitel
- Poster
- Anderes
- Buch
- Bericht
- Dokument



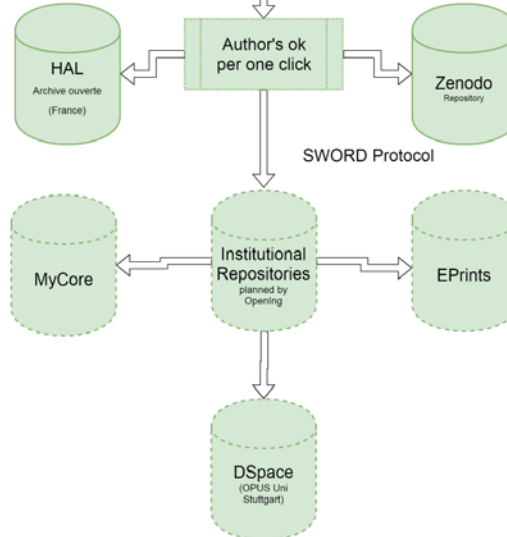


Dissemin (Open Source)

Legal Proof
(Embargos)



Green
Publication





Document Deposit Assitant

Jan Steinberg

GESIS - Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften

Document Deposit Assistant (DDA)

– das SSOAR-Import-Framework

- DDA als zentrale Verwaltung aller Massenimporte
- Schnittstellen (OAI-PMH, REST, unAPI etc.)
- Formate (XML, Tabellenformate (csv, xls, xlsx), BibTeX etc.)
- Transformations-, Konvertierungsregeln (XSLT, Java)
- Filter (basierend auf Metadaten)
- Inkrementelles Harvesting inkl. Dublettencheck
- Anschluss über die DSpace-REST-Schnittstelle



Einbinden von persönlichen Publikationslisten in externe Webseiten

Daniel Beucke

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen

Publ

In GF

Sie e

Verö

befin

1.

2.

3.

Wähl

"Änd

My F

Alle

Ände

Aktu

Statt

Nor

Nor

Aus

Aus

Aus

Prof. Dr. Jan Muntermann

Status:

Researcher University Göttingen

ORCID:

 <https://orcid.org/0000-0002-1470-6042>

GRO-ID:

rp31010

 Netzwerk Lab  E-Mail Hinweis  RSS Feed

Publikationen Personalien

1-7 von 7 Publikationen

2018 | Journal Article

Siering, M., Muntermann, J. & Rajagopalan, B. (2018). Explaining and predicting online review helpfulness: The role of content and reviewer-related signals. *Decision Support Systems*, 108, 1-12. doi: <https://doi.org/10.1016/j.dss.2018.01.004>
Details DOI

2016 | Journal Article

Eickhoff, M. & Muntermann, J. (2016). Stock Analysts vs. the Crowd: Mutual Prediction and the Drivers of Crowd Wisdom: Mutual prediction and the drivers of crowd wisdom. *Information & Management*, 53(7), 835-845. doi: <https://doi.org/10.1016/j.im.2016.03.008>
Details DOI

2015 | Journal Article

Gregory, R. W., Keil, M., Muntermann, J. & Mähring, M. (2015). Paradoxes and the Nature of Ambidexterity in IT Transformation Programs. *Information Systems Research*, 26(1), 57-80. doi: <https://doi.org/10.1287/isre.2014.0554>
Details DOI

2014 | Journal Article

Roßnagel, H., Zibuschka, J., Oliver Hinz & Muntermann, J. (2014). Users' Willingness-to-Pay for Web Identity Management Systems. *European Journal of Information Systems*, 23(1), 36-50. doi: <https://doi.org/10.1057/ejis.2013.33>
Details DOI

2014 | Journal Article

Gregory, R. W. & Muntermann, J. (2014). Research Note Heuristic Theorizing: Proactively Generating Design Theories. *Information Systems Research*, 25(3), 639-653. doi: <https://doi.org/10.1287/isre.2014.0533>
Details DOI

2013 | Journal Article

Nickerson, R. C., Varshney, U. & Muntermann, J. (2013). A Method for Taxonomy Development and its Application in Information Systems. *European Journal of Information Systems*, 22(3), 336-359. doi: <https://doi.org/10.1057/ejis.2012.26>
Details DOI

2011 | Journal Article

Groth, S. S. & Muntermann, J. (2011). An intraday market risk management approach based on textual analysis. *Decision Support Systems*, 50(4), 680-691. doi: <https://doi.org/10.1016/j.dss.2010.08.019>

Prof. Dr. Jan Muntermann

Kurzelebenslauf

- » Seit 2010: Universitätsprofessor, Professur für Electronic Finance und Digitale Märkte, Georg-August-Universität Göttingen
- » 2008–2010: Juniorprofessor, Juniorprofessur für E-Finance & Securities Trading, Goethe-Universität Frankfurt
- » 2007–2008: Research Associate, E-Finance Lab, Frankfurt
- » 2007: Gastwissenschaftler, London Business School
- » 2002–2007: Wissenschaftlicher Mitarbeiter und Doktorand (Dr. rer. pol.), Goethe-Universität Frankfurt
- » 2005: Gastwissenschaftler, Microsoft Research, Cambridge (UK)
- » 1997–2002: IT-Berater und Entwickler, Interactive Data AG, Application Development



Georg-August-Universität Göttingen
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät
Professur für Electronic Finance und Digitale Märkte

Prof. Dr. Jan Muntermann

Platz der Göttinger Sieben 5
37073 Göttingen

☎ +49 (0)551 / 39-20043

📠 +49 (0)551 / 39-20041

🏠 MZG 7.142 (Logeplan)

✉ muntermann@wiwi.uni-goettingen.de

Vor

Typ

Erscr

Auto

Opt

Zitat

Einbi

JavaS

```
<script type="text/javascript"
charset="UTF-8"
```

```
<a id="grolink"
href="http://grodev.sub.uni-
```



DSpace Connector – Java-Bibliothek zur Publikation von Daten und/oder Metadaten in DSpace Repositorien

Volodymyr Kushnarenko
Universität Ulm

DSpace Connector

- Erreichbarkeit des Repositoriums prüfen
- Collections (mit Communities) für Nutzer abfragen
- Files und/oder Metadaten publizieren
- Kommunikation über SWORD und REST
 - DSpace-5 (SWORD-only), DSpace-6 (SWORD+REST)
- „On-Behalf-Of“
 - Publikation in Namen des Nutzers, nur Login-Name nötig
- „In-Progress: true/false“
 - Publikation zuerst in Workspace (für Korrektur in DSpace) oder direkt in Workflow (ohne weitere Korrektur)
- Allgemeines Interface für andere Repositorien

Kontakte & Info

- DSpace Connector
 - GitHub - <https://github.com/bwfdm/dspace-connector>
 - Maven - <https://search.maven.org/search?q=dspace-connector>
- Entwickler
 - SARA → <https://github.com/sara-service>
 - RePlay-DH → <https://github.com/RePlay-DH>
- **Open Source, MIT-Lizenz** → wir sind Kooperationsbereit

Für weitere Fragen: volodymyr.kushnarenko@uni-ulm.de



Making source code citable with SARA: a Git/DSpace integration

Franziska Rapp

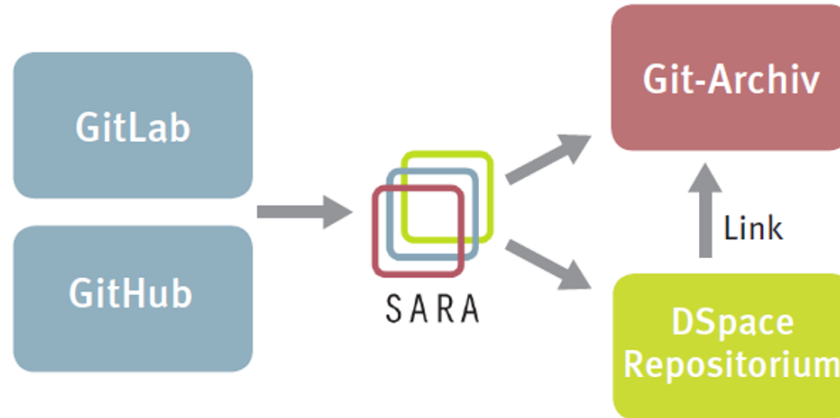
Ulm University

Goal

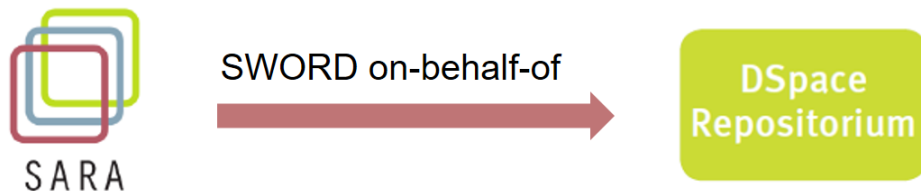
Making software citable & available for the long term

How?

SARA Web Service



Connect your DSpace to SARA



Choose your preferred DSpace workflow

workspace

Create item in workspace


workflow

Create item in workflow

No workflow → instantly public


Public item

Example publication

 **DSpace** English ▾ [Login](#)

[DSpace Home](#) / [Faculty of Science and Technology](#) / [Publications](#) / [View Item](#)

rnnlm



[Explore data](#)

DOI
10.18725/OPARUDemo-12345

Software

Author
Doe, John


Abstract
Recurrent Neural Network language modeling toolkit

Version
0.4d

Programming language
C++

✓ **Source code in git archive (read-only)**
➔ long term availability

✓ **DOI registration via DSpace**
➔ citable

Search 

Search DSpace
 This Collection

BROWSE

- All of DSpace
- Communities & Collections
- By Issue Date
- Authors
- Titles
- Subjects
- This Collection
- By Issue Date
- Authors
- Titles
- Subjects

Contact



Workshop tomorrow at 10:00

info@sara-service.org
<https://sara-service.org>

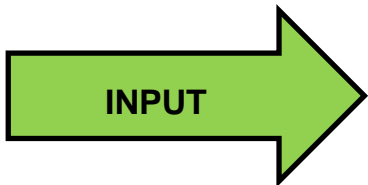




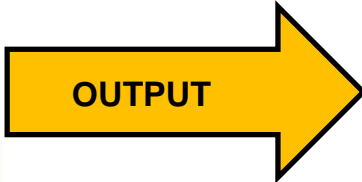
Fraunhofer Open Science Cloud with DSpace

Ulrike Küsters

Fraunhofer-Gesellschaft,
Competence Center Research Services & Open Science



Fraunhofer Open Science Infrastructure



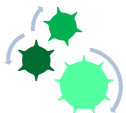
Lifecycle & Processes



Fraunhofer Dataspace

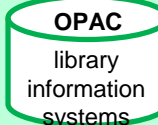


Deposit & Submission



aided >>>
 automated >>>
 authorized >>>

Library Services @ Fraunhofer



Fraunhofer Publishing House

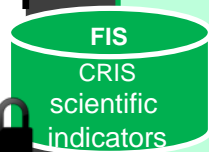
books, ebooks



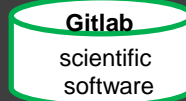
editing >>>
 printing >>>
 distributing >>>

Fraunhofer virtual private cloud

DSpace farm



validation >>>
 enrichment >>>
 standardisation >>>



Reports & Analysis



Fraunhofer
internal & external

Distribution & Marketing



Fraunhofer websites
publication lists,
project lists,
other

Exploitation & Impact



innovation,
knowledge transfer
commercialization,
societal impact

Fraunhofer Open Science Cloud

FAIR

search / discover
scientific results

Google
BASE

OpenAIRE
ORCID

CONTACT

Competence Center Research Services & Open Science

Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau (IRB)

www.irb.fraunhofer.de

Nobelstraße 12

D-70569 Stuttgart

Germany



Ulrike Küsters

ulrike.kuesters@irb.fraunhofer.de

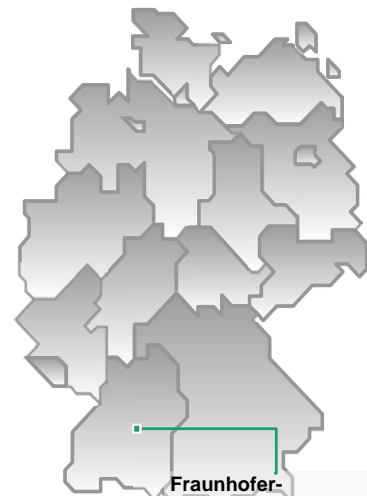
Tel: +49 (0)711 / 970-2536

CC Research Services & Open Science



Expertise:

- Open Science @ Fraunhofer
- Indicators
- Dissemination-strategies
- Publication Support
- Repository Management
- Community Engagement



Fraunhofer-
Informationszentrum
Raum und Bau IRB

Fraunhofer IRB





DSpace 6 PHP API-Client für LaTeX-Submissions

Michael Didas

Schloss Dagstuhl - Leibniz-Zentrum für Informatik

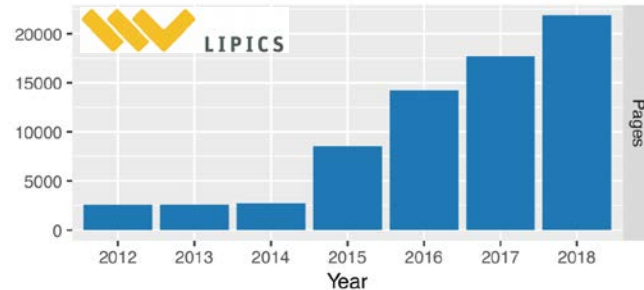


SCHLOSS DAGSTUHL
Leibniz-Zentrum für Informatik

- Int. Begegnungs- und Forschungsstätte
- Open Access Publisher
- Offene Bibliographiedatenbank dblp



Entwicklung von Dagstuhl Publishing



LaTeX-Source Code

```

\title{Characterizing Tractability of
Simple Well-Designed...}

\author{Stefan Mengel}
{CNRS, CRIL UMR 8188, Lens, France}
{mengel@cril.fr}{}{}

\begin{abstract}
We study the complexity of well-
designed
pattern trees...
\end{abstract}

\ccsdesc{Theory of computation~Database
query languages (principles)}

\keywords{SPARQL, well-designed pattern
trees, query evaluation, FPT,
characterizing tractable classes}

\relatedversion{An extended version of
the paper is available at
\url{https://arxiv.org/abs/1712.08939}.
}

```

PDF-Dokument

Characterizing Tractability of Simple Well-Designed Pattern Trees with Projection

Stefan Mengel

CNRS, CRIL UMR 8188, Lens, France
mengel@cril.fr

Sebastian Skritek

Faculty of Informatics, TU Wien, Vienna, Austria
skritek@dbai.tuwien.ac.at

Abstract

We study the complexity of evaluating well-designed pattern trees, a query language extending conjunctive queries with the possibility to define parts of the query to be optional. This possibility of optional parts is important for obtaining meaningful results over incomplete data sources as it is common in semantic web settings.

Recently, a structural characterization of the classes of well-designed pattern trees that can be evaluated in polynomial time was shown. However, projection – a central feature of many query languages – was not considered in this study. We work towards closing this gap by giving a characterization of all tractable classes of simple well-designed pattern trees with projection (under some common complexity theoretic assumptions). Since well-designed pattern trees correspond to the fragment of well-designed {AND, OPTIONAL}-SPARQL queries this gives a complete description of the tractable classes of queries with projections in this fragment that can be characterized by the underlying graph structures of the queries.

2012 ACM Subject Classification Theory of computation → Database query languages (principles); Theory of computation → Database query processing and optimization (theory)

Keywords and phrases SPARQL, well-designed pattern trees, query evaluation, FPT, characterizing tractable classes

Digital Object Identifier 10.4230/LIPIcs.ICDT.2019.20

Related Version An extended version of the paper is available at <https://arxiv.org/abs/1712.08939>.

Funding *Sebastian Skritek*: Supported by the Austrian Science Fund (FWF): P30930-N35.

1 Introduction

Code-Beispiel: Anlegen eines Items in PHP

```
$metadata = new MetadataEntries();

$metadata->add('dc.title', 'Characterizing Tractab...')
->add('dc.contributor.author', 'Stefan Mengel')
->...

$collection = Collection::getById('....');

$item = Item::createFromMetadata($collection, $metadata);

$item->addBitstream('filename.pdf', 'PDF');

$paper->dSpaceHandle = $item->getHandle();
$paper->dSpaceId = $item->getId();
```

Noch kein Caching! Schreiben als Hauptanwendung!



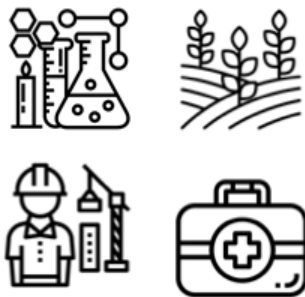
DSpace für alle / DSpace for everyone

Bram Luyten

Atmire



DSPACE



ideas by Takao Umehara
Industry by b farias
Government by AFY Studio
PDF by Dmitry Mirolyubov
dataset by Chenyu Wang
multimedia by Visual Glow

Science by Creative Mania
person by Presenttas
Agriculture by Made
Engineering by Becris
Healthcare by supalerk laipawat

from the Noun project





Linked Open Data (LOD) & DSpace-CRIS

Florian Klaus Gantner

Universität Bamberg

Dspace

- DspaceObject
- Item
- Community
- Collections



RDF-Module
D2RQ
R2RML

interlink

interlink

Dspace- CRIS

- ACrisObject
- ResearcherPage
- Project
- "Own" entities

?

interlink

interlink

interlink

interlink

The Linked Open Data Cloud from lod-cloud.net

RDF Module

- reuse existing code
- Copy module to CRIS
- Modified for CRIS-entities

Changes

- Metadata Mapping
- RDFListener

More Info

- Tested on Dspace-CRIS 5.8 & 5.10

Screenshot Apache Jena FUSEKI-Server with Data, UB Bamberg

```
5 SELECT ?subject ?predicate ?object
6 WHERE {
7   ?subject ?predicate ?object
8 }
9 LIMIT 25
```

	subject	predicate	object	
1	_:b0	cris:name	"Illig, Steffen"	Blank nodes & authority values
2	_:b0	cris:cris	fis:rp/rp01394	
3	_:b1	cris:name	"Laumer, Sven"	
4	_:b1	cris:cris	fis:rp/rp01734	
5	fis:resource/uniba/2791	dc:language	"eng"	Item
6	fis:resource/uniba/2791	dc:contributor	"Illig, Steffen"	
7	fis:resource/uniba/2791	dc:creator	"Illig, Steffen"	
15	fis:resource/uniba/2791	dct:title	"Why IS After All? : An Explorative Analysis of Professionals' Letters of Study Motivation"	
16	fis:resource/uniba/2791	dc:contributor	_:b0	
17	fis:resource/uniba/2791	dc:contributor	_:b1	
20	fis:resource/uniba/2791	dct:isPartOf	fis:resource/uniba/2	
21	fis:rp/rp00247	dc:email	"christian.maier@uni-bamberg.de"	
22	fis:rp/rp00247	dc:fullName	"Maier, Christian"	ResearcherPage
24	fis:rp/rp01394	dc:fullName	"Illig, Steffen"	
25	fis:rp/rp01394	dc:email	"steffen.illig@uni-bamberg.de"	



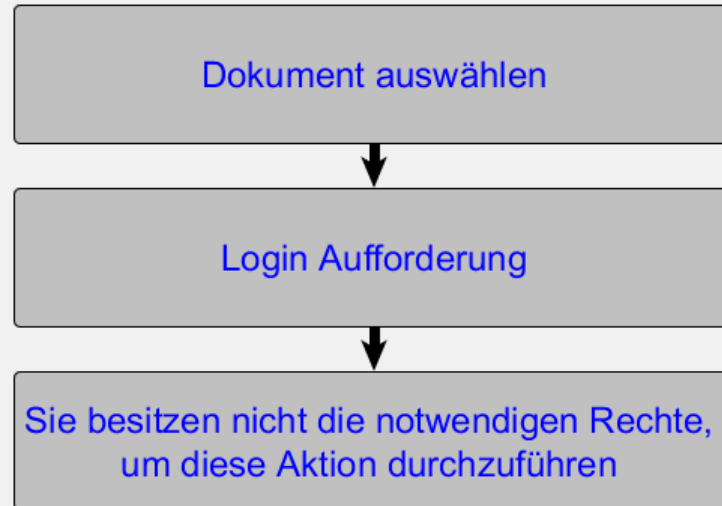
Visualisierung und automatische Verwaltung von Embargo-Informationen

Cornelius Leidinger

Saarländische Universitäts- und Landesbibliothek



Problem: gesperrte Dokumente





Automatische Anzeige von Hilfetexten

Bitte benutzen Sie diese Referenz, um auf diese Ressource zu verweisen: [doi:10.22028/D291-26827](https://doi.org/10.22028/D291-26827)

Dateien zu dieser Ressource:

Datei	Beschreibung	Größe	Format	
pdf_Dissertation_MHoffmann_1.pdf		6 MB	Adobe PDF	Öffnen/Anzeigen

HINWEIS: Dieses Dokument ist aus rechtlichen Gründen dauerhaft gesperrt und kann nur von berechtigten Personen geöffnet werden.

Titel: Mass spectrometry in natural product research: deciphering microbial biosyntheses and contributions to a novel screening approach

Sonstige Titel: Massenspektrometrie in der Naturstoffforschung: Entschlüsselung mikrobieller Biosynthesen und Beiträge zu einem neuartigen Screening-Ansatz

Verfasser: Hoffmann, Michael

Sprache: Englisch

Erscheinungsjahr: 2017

SWD-Schlagwörter: LC-MS
Naturstoff
Matrix-unterstützte Laser-Desorption
Fruchtkörper
Myxobakterien



Item-Marker um die Verfügbarkeit mit Hilfe des Open-Access Logos zu kennzeichnen

2017 *Mechanik biologischer Materialien : von der Zelle zum Gewebe* *Sander, Mathias
Daniel*

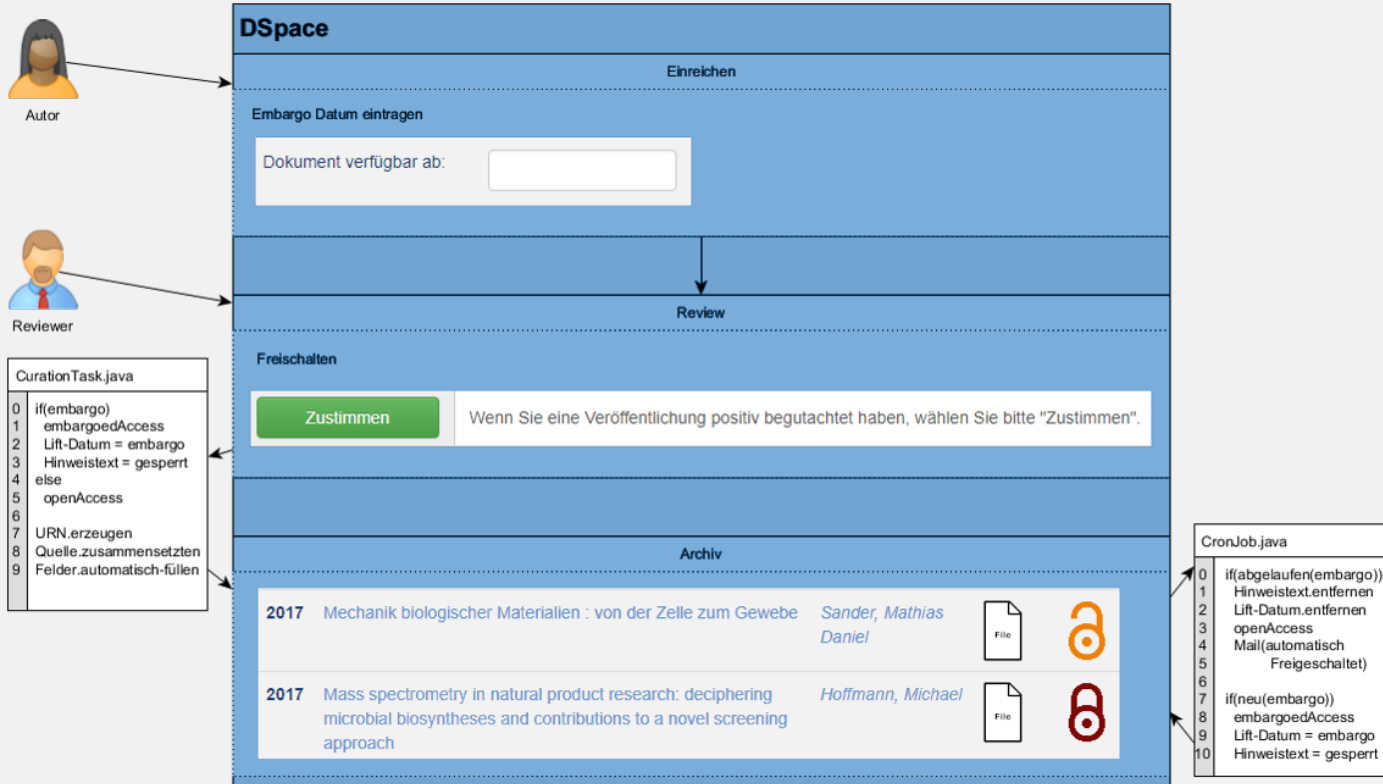


2017 *Mass spectrometry in natural product research: deciphering
microbial biosyntheses and contributions to a novel screening
approach* *Hoffmann, Michael*



2017 *Global optimization studies in clusters* *Kohaut, Stephan*







- **Benutzerfreundlichkeit**

Die Verfügbarkeit des Volltextes ist von vornherein ersichtlich.

- **DINI-Zertifikat 2019**

"Darüber hinaus werden Open-Access-Publikationen in Browsing- und Trefferlisten grafisch kenntlich gemacht, z. B. durch die Verwendung eines Logos."

- **OpenAIRE**

Schnittstelle benötigt Access-Flag



Was lange währt...“: Neues aus Kassel

Arvid Deppe

Universität Kassel, Universitätsbibliothek

Kasseler OnlineBibliothek, Repository und Archiv



Suche
Erweiterte Suche



[Universitätsbibliothek](#) [Kontakt](#) [Impressum](#) [Universität](#)



KOBRA - Dokumentenserver der Universität Kassel >

- Zur Startseite
- Auflistung nach**
- Bereiche & Sammlungen
- Erscheinungsdatum
- Autor
- Titel
- Schlagwort (DDC)
- Schlagwort (SWD)
- Dokumententyp

- Anmelden:**
- Mein DSpace nur autorisierte Benutzer
- Neuer Nutzer/Registrierung
- Autorenvertrag

[Hilfe](#)

Bereiche in DSpace

Wählen Sie einen Bereich aus, um seine Teilbereiche und Sammlungen einzusehen.

- Artikel gefördert durch den Open Access Publikationsfonds [63]
- [Dokumente aus aufgelösten Einrichtungen] [26]
- Fachbereiche [2978]
- Forschungszentren und -verbünde [7]
- Interdisziplinäre Arbeitsgruppen (IAG) [80]
- Interdisziplinäre Publikationen und Veranstaltungen [17]
- Wissenschaftliche Zentren [131]
- Zentrale Einrichtungen [499]

KOBRA

UNIKASSEL BIBLIOTHEK

Suche [Publizieren](#) [Über KOBRA](#) [Einloggen](#)

↑ KOBRA

Neuzugänge

◀ Use of aquegel-Polymer as a soil conditioner for celery plants grown in sand culture
Abdel-Rahman, Noha G.; Emam, M.S.A.; Farag, A.A.; Abdrabbo, M.A.A. (2018-10-09)

Bereiche in KOBRA

Wählen Sie einen Bereich, um die enthaltenen Sammlungen zu durchstöbern.

- Artikel gefördert durch den Open Access Publikationsfonds [109]
- [Dokumente aus aufgelösten Einrichtungen] [26]
- Fachbereiche [3151]
- Forschungszentren und -verbünde [7]
- Interdisziplinäre Arbeitsgruppen (IAG) [80]
- Interdisziplinäre Publikationen und Veranstaltungen [17]
- Wissenschaftliche Zentren [133]
- Zentrale Einrichtungen [508]

KOBRA News

Neues KOBRA ...

STÖBERN

Gesamter Bestand

- Bereiche & Sammlungen
 - Erscheinungsdatum
 - Autoren
 - Titel
 - Schlagwort (DDC)
 - Schlagwort (GND)
 - Publikationstyp
 - Sprache
 - Open Access
- RSS FEEDS

2009




2018

UNIKASSEL BIBLIOTHEK

Suche Publizieren Über KOBRA de Einloggen

DSpace Suche In dieser Sammlung

KOBRA / Artikel gefördert durch den Open Access Publikationsfonds / Publikationen / Dokumentanzeige



SCIENTIFIC REPORTS

OPEN The 'forma specialis' issue in Fusarium: A case study in Fusarium solani f. sp. pisi

The 'forma specialis' issue in Fusarium: A case study in Fusarium solani f. sp. pisi

Aufsatz

Zusammenfassung

GB

The Fusarium solani species complex (FSSC) has been studied intensively but its association with legumes, particularly under European agro-climatic conditions, is still poorly understood. In the present study, we investigated phylogenetic relationships and aggressiveness of 79 isolates of the FSSC collected from pea, subterranean clover, white clover and winter vetch grown under diverse agro-climatic and soil conditions within Temperate and Mediterranean Europe. The isolates were characterized by sequencing tef1 and rpb2 loci and by greenhouse aggressiveness assays. The majority of the isolates belonged to two lineages; the F. pisi comb. nov. lineage (formerly F. solani f. sp. pisi) mainly accommodating German and Swiss isolates, and the Fusisporium (Fusarium) solani lineage accommodating mainly Italian isolates. Based on the results of aggressiveness tests on pea, most of the isolates were classified as weakly to moderately aggressive. In addition, using one model strain, 62 accessions of 10 legume genera were evaluated for their potential to host F. pisi, the species known mainly as a pathogen of pea. A total of 58 accessions were colonized, with 25 of these being asymptomatic hosts. These results suggest a broad host range for F. pisi and challenge the forma specialis naming system in Fusarium.

GB

Öffnen

[s41598_018_19779_z.pdf \(3.656Mb\)](#)

Öffnen

Datum

2018-01-19

Autor

Šišić, Adnan Baćanović-Šišić, Jelena Al-Hatmi, Abdullah M. S. Karlovsky, Petr Ahmed, Sarah A. Maier, Wolfgang Hoog, G. Sybren de Finckh, Maria R.

Schlagwort

630 Landwirtschaft, Veterinärmedizin

URI

doi:10.1038/s41598-018-19779-z
urn:nbn:de:hebis:34-2018020654503

Metadaten

Zur Langanzeige

Zitierform

In: Scientific Reports. - London : Nature Publishing Group. - (2018) 8:1252

Sammlung(en)

Publikationen
(Fachgebiet Ökologischer Pflanzenschutz)
Publikationen
(Artikel gefördert durch den Open Access Publikationsfonds)

STÖBERN

Gesamter Bestand
Bereiche & Sammlungen
Erscheinungsdatum
Autoren
Titel
Schlagwort (DDC)
Schlagwort (GND)
Publikationstyp
Sprache
Open Access
Diese Sammlung
Erscheinungsdatum
Autoren
Titel
Schlagwort (DDC)
Schlagwort (GND)
Publikationstyp
Sprache
Open Access

tweet

G+ teilen

f teilen

mail

i

UNIKASSEL BIBLIOTHEK

Dokument veröffentlichen

[Beschreiben](#) [Beschreiben](#) [Beschreiben](#) [Beschreiben](#) [Hochladen](#) [Überprüfen](#) [CC Lizenz](#) [KOBRA Lizenz](#) [Fertig](#)

Dokument beschreiben

Dokumententyp

Arbeitspapier

Der Dokumententyp beschreibt den Zweck Ihrer Arbeit.

Ihr neuer DOI

doi:10.17170/kobra-201904054



Dieser DOI kann ab sofort in Ihrem Dokument eingetragen werden. Bitte beachten Sie, dass der DOI erst nach Abgabe des Dokuments gültig wird !

[Speicher / Abbrechen](#)

[Weiter >](#)

<https://kobra.uni-kassel.de>

Organ. Ansprechpartner: Arvid Deppe

deppe@bibliothek.uni-kassel.de

0561/804-2407

Techn. Ansprechpartner: Michael Plate

plate@bibliothek.uni-kassel.de

0561/804-3434



Integration pdf.js Document Viewer

Christoph Weber

Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach

Warum?

- Direktes Anspringen von Seiten in PDF Dokument:
 - <https://oda.mfo.de/bitstream/handle/mfo/122/full-text.pdf#page=243>
 - Problem: browserabhängig, plugin-abhängig, einstellungsabhängig
 - Lösung: Öffnen von Dokument in Mozillas pdf.js
 - Bonus: Preview von PDF Dokumenten auf Item Seite

Demo Time

- <https://oda.mfo.de/handle/mfo/1199>
- <https://oda.mfo.de/dspace-pdf-js/handle/mfo/3>
- Available on GitHub:
 - <https://github.com/weberc/dspace-pdf-js>





Z39.50 für die Dspace Installation Refubium

Florian Wille, Alexander Sulfrian, Dr. Andreas Sabisch

FU Berlin Universitätsbibliothek

Problem und Lösung

- Die FU betreibt aktuell ein institutionelles Repository mit DSpace 6.3 unter dem Namen Refubium
- An der FU wird alle in FU-Besitz befindliche, selbstständige Literatur in unserem (Alma)Katalog nachgewiesen
- Wir katalogisieren in der B3Kat Verbunddatenbank (Aleph), von dort werden die Daten nach Alma übertragen
- Das Problem: Doppelarbeit, d.h. Katalogisierung in Refubium und im B3Kat soll vermieden werden
- Lösung: Ein Z39.50 Server, der eine ‚Fremddatenkatalogisierung‘ aus Refubium in den B3Kat ermöglicht
 - Eigentlich: so haben wir das schon immer gemacht ;-)
- Alternativen:
 - SRU – fehlt aktuell in DSpace, Sakei wäre denkbar;
 - OAI Harvesten fehlt im B3Kat(Aleph); Lösung der Wahl für Alma

Umsetzung der Z39.50 Schnittstelle

- Installation des Net-Z3950-SimpleServer, V. 1.23 von IndexData (perl, OpenSource) auf dem DSpace Rechner;
 - wirkt wie eine DSpace-Schnittstelle über einen anderen Port
- Der Z39.50 Server ist nur für eine ID-Anfrage konfiguriert, wir benötigen ihn nur für diesen Zweck
- Einbinden (lassen) in den B3Kat als Fremddatenquelle
- Umsetzung der im B3Kat an den Z39.50 Server angefragt ID:
 1. Wird in eine Command-Line-Anfrage an DSpace umgesetzt
 2. Webinterface Ergänzung, CSV-Dateien an localhost ausliefern
- Ergebnis ist 0 (ID fehlt) oder genau 1 Datensatz
- Mappen der internen Felder der CSV-Datei auf das MARC-Ausgabeformat
- Zusätzliche werden Forms Schlagworte u.a. Formalien besetzt
- Ausgabe des kompletten Marc-Datensatzes in den B3Kat
- Nachnutzung: Mail an uns, spärlichen Dokumentation, einfach Perl-Kenntnisse erforderlich, Lösung 2 nur für XML-UI



Vielen Dank !