

Publikationsportal JuSER

Ein Neuanfang mit MyCoRe

OpenScience Week

23.10.2024 | Cornelia Plott und Heike Lexis

Agenda

- Was ist JuSER?
- Warum ein Neuanfang für JuSER?
- Warum MyCoRe als Basis?
- Welche Daten kommen nach MyCoRe?
- Wie wird das neue Publikationsportal JuSER aussehen?
- Wie wird die Eingabe ablaufen?
- Neue Rollen
- Workflow
- Welche Such- und Exportmöglichkeiten wird es geben?

Was ist JuSER?

 h.lexis :: Abmelden

JuSER

- SUCHEN
- ABSENDEN
- PERSONALISIEREN
- HILFE
- VERWALTUNG

Durchsuche 420,657 Datensätze nach:

alle Felder ▾

Suchen

Blättern

Suchtipps

Einschränken nach Sammlungen:

- ☒ **Open Access** (37,437)
- ☒ **Publikationsdatenbank** (133,700)
- ☒ **Online First** (68)
- ☒ **JuOSC (Juelich Open Science Collection)** (1,400)
- ☒ **Externe Publikationen** (2,115)
 - Vita Publikationen (1,960) Koordinierte Projekte (193) Partnerinstitutionen (0)
- ☒ **Institutssammlungen** (128,307)
 - Campus (15) ER-C (3,207) HNF (33) IAS (14,003) IBG (16,576) IBI (10,566) IBOC (689) ICE (13,067) IET (3,610) IFN (10,572) IHRS-BioSoft (171) IKP (6,800) IMD (10,365) IMET (373) INM (14,906) INW (13) JARA (11,830) JCNS (8,800) JSC (10,868) PGI (21,146) PTJ (100) Retrocat (4,528) UK (2) VS (4) WTR (1) ZB (2,404) ZC (4) ZEA (3,704)
- ☒ **Normsätze** (277,494)
 - Projekte (164,752) Experimente (335) Institutionen (18) Institute (671) Personen (26,975) Periodika (84,450) Publikationsformen (39) Statistikschlüssel (122) Kontrolliertes Vokabular (150)

Hinweis auf:
Dokumenttypen (135,951)
Aufsätze (42,436) Bücher (17,160) Ereignisse (4,461) Andere (1,004) Patente (180)
Präsentationen (72,262) Berichte (6,997) Hochschulschriften (5,356)

Schnellzugriff

-  Kontakt
-  Suchformular
-  Verbinden mit ORCID
-  Zentralbibliothek
-  Informationsportal JuLib eXtended



Was ist JuSER?

Zentrales Nachweisinstrument aller Publikationen des FZJ (Bibliographie)

- Seit 2012 online auf Basis der Invenio Software vom CERN
- Enthält incl. vorheriger Veröffentlichungsdatenbank aus ca. 25 Jahren über 133.000 Publikationen
- Grundlage für jährlichen Ergebnisbericht, Evaluationen und Publikationslisten
- Enthält neben Publikationen Normdaten (Journals mit Statistikschlüsseln, Personen (FZJ), Projekte (EU, DFG, etc.), aktuell über 277.000 Records)

Was ist JuSER?

Open Access Server (institutionelles Repository)

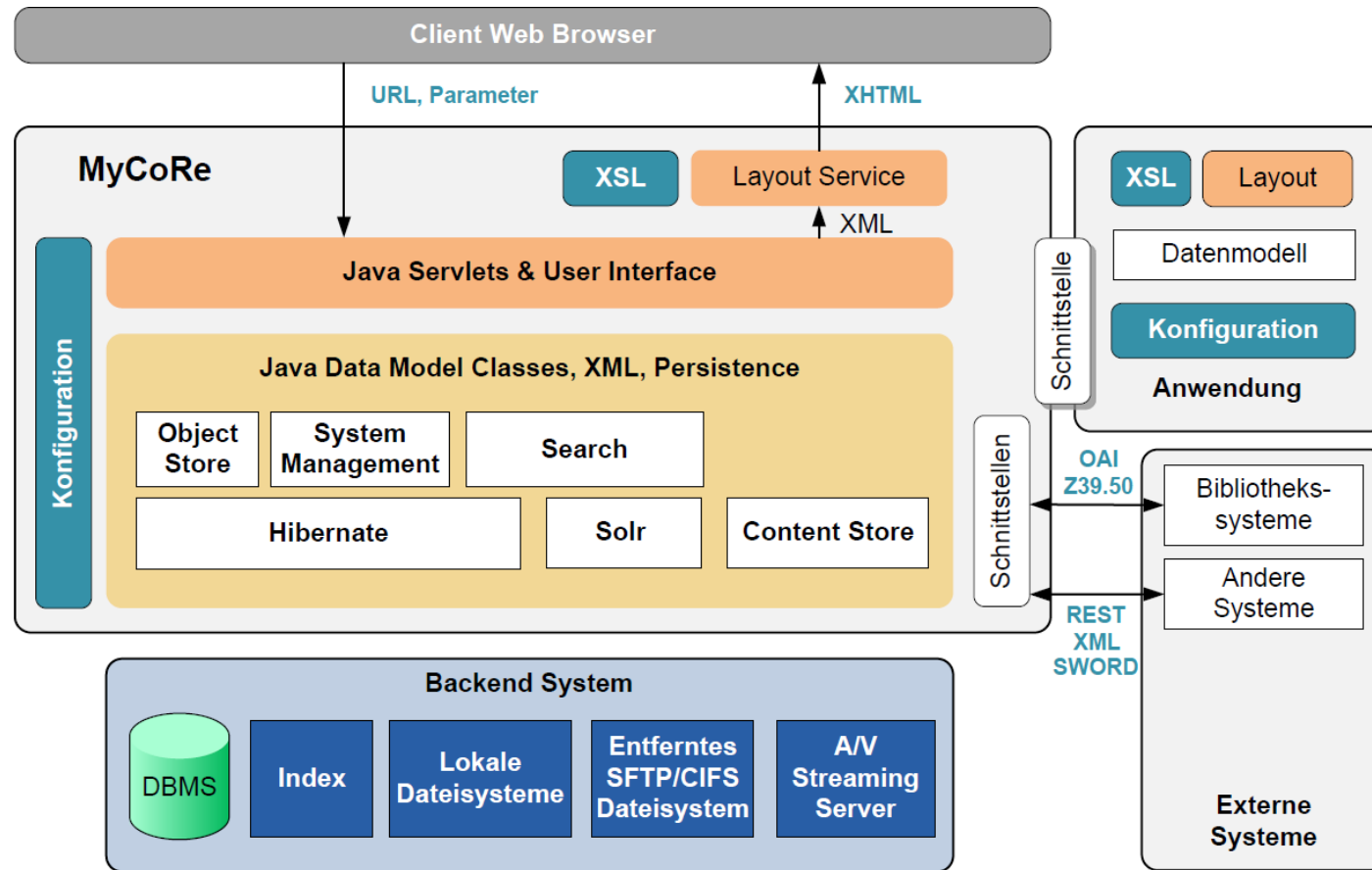
- Enthält öffentlich zugreifbar die eigentliche Veröffentlichung
- Integration des vorherigen FZJ-OA Servers JUWEL
- Vergabe von Persistent Identifiern (handle, datacite DOIs)
- Verwaltung von Publikationsgebühren

Entwickelt mit Partnern: RWTH, DESY, GSI, MLZ, DKFZ, DZNE (join2 Projekt)

Warum MyCoRe als Basis?

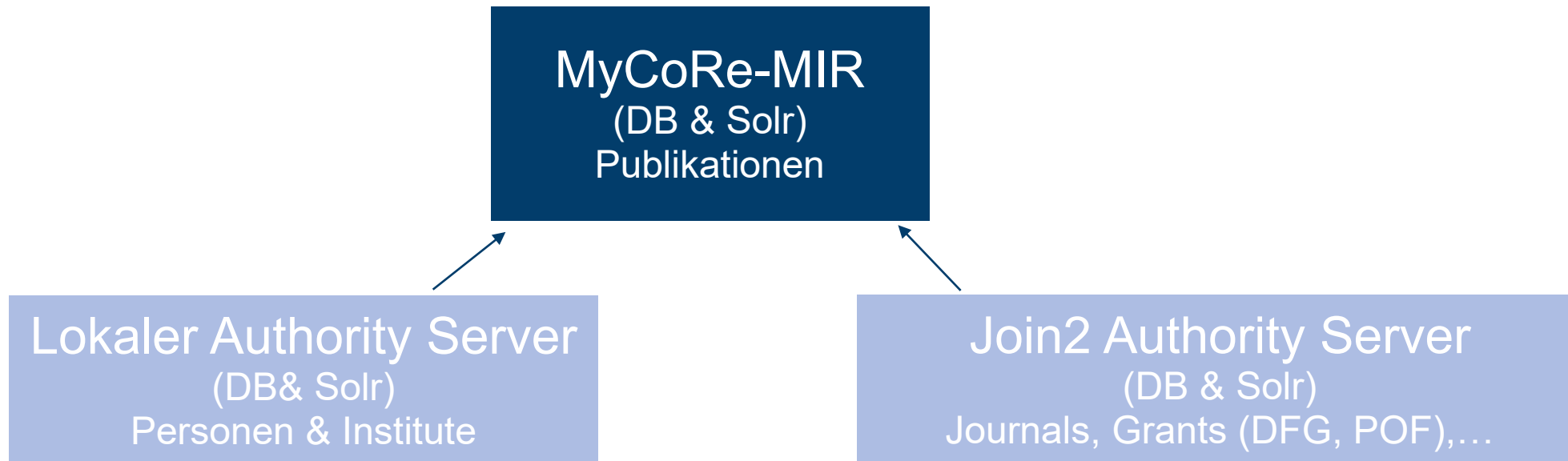
- MyCoRe steht für „My Content Repository“
- Framework zur Präsentation und Verwaltung digitaler Inhalte
- in vielen Hochschulen vor allem in Deutschland im Einsatz
- aktive Community, anpassbar
- Innerhalb des Frameworks ist MIR (Mods Institutional Repository) die eigentliche Repositorien-Anwendung
- bringt Vieles von dem mit, was wir brauchen und damals für Invenio selbst gebaut haben (z.B. DOI import, ORCID Integration)

Allgemeine MyCoRe Architektur



Welche Daten kommen nach MyCoRe-MIR?

- MyCoRe-MIR unterstützt vor allem die Eingabe von und die Suche nach Publikationen
- für Statistik, Normierung der Autoren, POF, Grants etc. eigener "Authority Server" im Hintergrund, der mit MyCoRe-MIR kommuniziert bzw. Daten als MyCoRe-Klassifikationen exportiert



Wie wird das neue Publikationsportal „JuSER“ aussehen?

 institutional repository Anmelden DE

Suche ▾ Blättern ▾ Dokumente einreichen ▾ 0 ▾ 🔍

6 Dokumente gefunden

Alles ▾ Suche in den Publikationen 🔍Suchen

1

auf die Merkliste

Artikel / Aufsatz

CC BY 3.0

2024

Local neuronal sleep after stroke: The role of cortical bistability in brain reorganization.

aus: Brain stimulation : basic, translational, and clinical research in neuromodulation

Background Acute cerebral ischemia triggers a number of cellular mechanisms not only leading to excitotoxic cell death but also to enhanced neuroplasticity, facilitating neuronal reorganization and functional recovery. Objective Transferring these cellular mechanisms to neurophysiological correlates...

New York, NY: Elsevier BV, 2024

2

auf die Merkliste

Artikel / Aufsatz

CC BY 3.0

1980

Two-step and explosive synchronization in frequency-weighted Kuramoto model

aus: Physica D: Nonlinear Phenomena

Amsterdam [u.a.]: Elsevier BV, 1980

3

auf die Merkliste

Artikel / Aufsatz

Alle Rechte vorbehalten

1970

Research Challenges for Energy-Efficient Computing in Automated Vehicles

Los Angeles, Calif.: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), 1970

4

auf die Merkliste

Artikel / Aufsatz

CC BY 4.0

2024

Occurrence and temporal overlap of sympatric jungle cats and leopard

+ Alle Treffer dieser Seite merken

Format ▾ Stil ▾ Exportieren

Typ

☐ Artikel / Aufsatz (5)

☐ Buch (1)

Verfügbarkeit

☐ keine oder geschützte Dateien (3)

☐ Dateien frei zugänglich (3)

Institution

Filter ▾

Sachgruppe der DNB

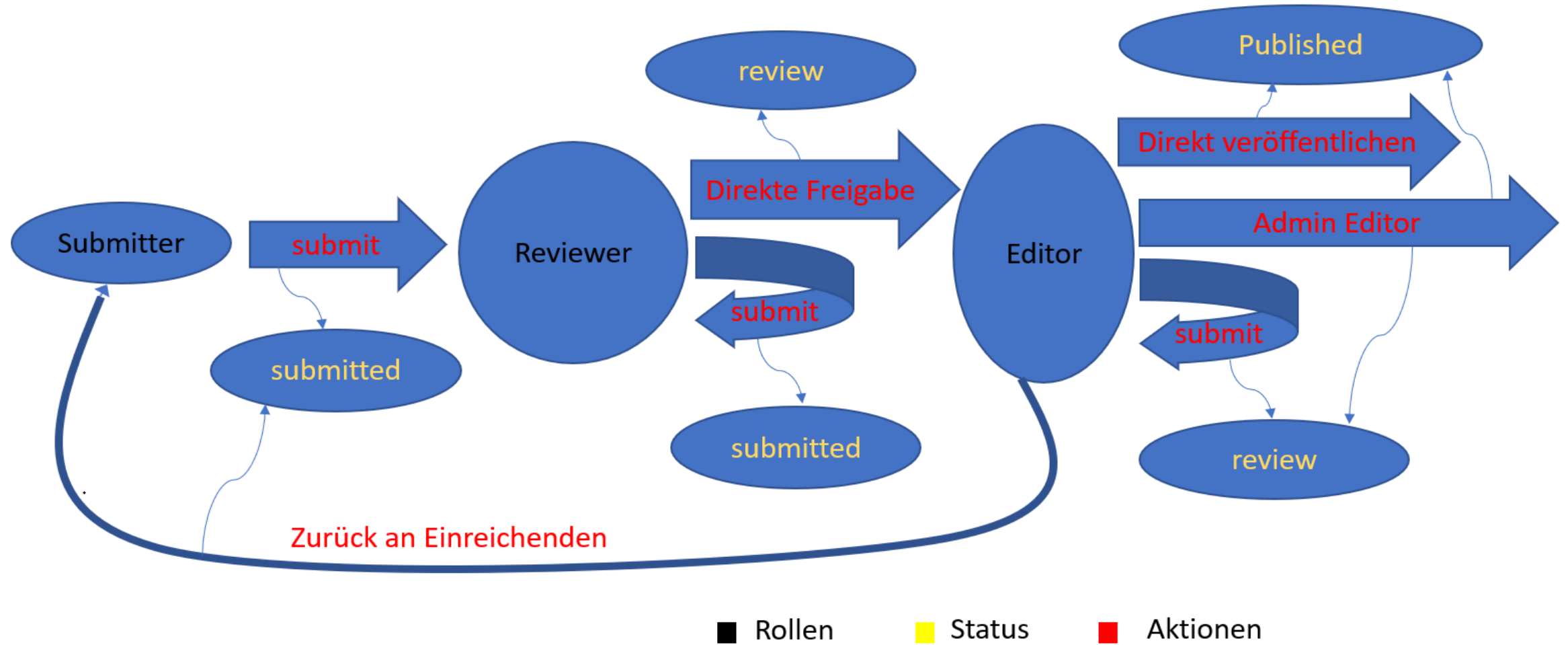
Filter ▾

Datum der Veröffentlichung

Neue Rollenbezeichnungen

JuSER (zur Zeit)	MyCoRe (neu)
User (Wissenschaftler:in)	Submitter
Editor (des Instituts)	Reviewer
Staff (der Bibliothek)	Editor

Workflow

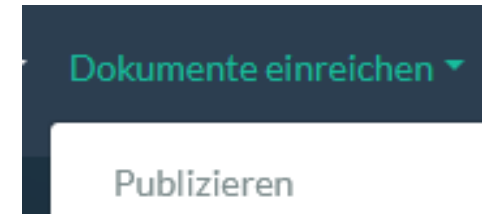


Wie wird die Eingabe ablaufen?

Submitter

- Wissenschaftler:in legt ein Dokument an
(Änderungen können vorgenommen werden, solange nicht der Reviewer die Bearbeitung des Dokumentes begonnen hat)
- Weiterleiten an Reviewer

Status: „submitted“



Publizieren

Bitte wählen sie den Typ der Publikation aus. Anschließend werden sie auf das passende Eingabeformular weitergeleitet. Falls der Datensatz bereits einen Identifikator besitzt, können ggf. Metadaten aus anderen Datenquellen übernommen werden.

Publikationstyp festlegen

Artikel / Aufsatz ▼

(bitte ggf. wählen) ▼

Publikation aus anderen Datenquellen importieren

DOI ▼

Weiter

Wie wird die Eingabe ablaufen?

Reviewer

- **Institutsbeauftragte:r (reviewer)**
kann die Records bearbeiten, die vom Reviewer selbst und/oder vom Submitter angelegt wurden
- Weiterleiten an die Bibliothek

Status: „review“

 Artikel / Aufsatz  Alle Rechte vorbehalten 1986  Eingereicht

Impact of helium and hydrogen plasma exposure on surface damage and erosion of tungsten

Sakamoto, Ryuichi ^{ORCID} / Bernard, Elodie ^{ORCID} / Kreter, Arkadi ^{ORCID} / et.al.
Vienna: IOP Publishing, 1986

 Aktionen ▾

Bearbeiten dieses Dokumentes

Weitergabe zur Freigabe an die Bibliothek

Hinzufügen eines Dateibereichs

Kopie dieses Eintrags erstellen

Neue Version dieses Eintrags erstellen



Wie wird die Eingabe ablaufen?

Editor

- Bibliothekar:in „Editor“

- kann Records anlegen, bearbeiten und zurückschicken
 - Zurück an Reviewer Status: **submitted**

- Freigabe zur Veröffentlichung

Status: „published“

 Artikel / Aufsatz Alle Rechte vorbehalten 1986 Wird bearbeitet

Impact of helium and hydrogen plasma exposure on surface damage and erosion of tungsten

Sakamoto, Ryuichi ^{ORCID} / Bernard, Elodie ^{ORCID} / Kreter, Arkadi ^{ORCID} / et.al.

Vienna: IOP Publishing, 1986



Nach Bearbeitung
Freigabe des Records

 Artikel / Aufsatz Alle Rechte vorbehalten 1986 Veröffentlicht

Impact of helium and hydrogen plasma exposure on surface damage and erosion of tungsten

Sakamoto, Ryuichi ^{ORCID} / Bernard, Elodie ^{ORCID} / Kreter, Arkadi ^{ORCID} / et.al.

Vienna: IOP Publishing, 1986

Welche Suchmöglichkeiten wird es geben?

Einfache Suche

Suche nach Dokumenten

Titel		
Name		
in den Metadaten		
in den Dateien		
Institution	(bitte wählen)	 
Volltext	(bitte wählen)	 

Suchen

Welche Suchmöglichkeiten wird es geben?

Erweiterte Suche

Suche nach Dokumenten

Titel	▼	enthält	▼		+ -
Autor	▼	enthält	▼		+ -
Identifikator					i
Institution	(bitte wählen)				v i
DFG Projektname					i
Sachgruppe der DNB	(bitte wählen)				v i
Typ	(bitte wählen)				v i
Nachnutzungsrechte	(bitte wählen)				v i
Datum der Veröffentlichung	= ▼	YYYY-MM-DD			
Volltext	(bitte wählen)				v i
sortiert nach	Datum der Veröffentlichung ▼		absteigend ▼		

Suchen

Ansicht und Export

6 Dokumente gefunden

Alles

Suche in den Publikationen

Suchen

+ Alle Treffer dieser Seite merken

Format

Stil

Exportieren

Format

PDF

HTML

CSV

Verfügbarkeit

☐ keine oder geschützte Dateien (3)

☐ Dateien frei zugänglich (3)

Institution

Filter

Sachgruppe der DNB

Filter

1

auf die Merkliste

Artikel / Aufsatz

CC BY 3.0

2024

Local neuronal sleep after stroke: The role of cortical bistability in brain reorganization.

aus: Brain stimulation : basic, translational, and clinical research in neuromodulation

Background Acute cerebral ischemia triggers a number of cellular mechanisms not only leading to excitotoxic cell death but also to enhanced neuroplasticity, facilitating neuronal reorganization and functional recovery. Objective Transferring these cellular mechanisms to neurophysiological correlates...

New York, NY: Elsevier BV, 2024

2

auf die Merkliste

Artikel / Aufsatz

CC BY 3.0

1980

Two-step and explosive synchronization in frequency-weighted Kuramoto model

aus: Physica D: Nonlinear Phenomena

Amsterdam [u.a.]: Elsevier BV, 1980

3

auf die Merkliste

Artikel / Aufsatz

Alle Rechte vorbehalten

1970

Research Challenges for Energy-Efficient Computing in Automated Vehicles

*Losos Alamitos, Calif.: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), 1970

Detailansicht und Export

[Artikel / Aufsatz](#) / Local neuronal sleep after stroke: The role of cortical bistability in...

1 von 6 Two-step and explosive synchronization in frequency-weighted Kuramoto... >

[Artikel / Aufsatz](#) [2024](#) [CC-BY 3.0](#) [Veröffentlicht](#)

Local neuronal sleep after stroke: The role of cortical bistability in brain reorganization.

Background

Acute cerebral ischemia triggers a number of cellular mechanisms not only leading to excitotoxic cell death but also to enhanced neuroplasticity, facilitating neuronal reorganization and functional recovery.

Objective

Transferring these cellular mechanisms to neurophysiological correlates adaptable to patients is crucial to promote

[weiterlesen >](#)

Vorschau

The screenshot shows a research article preview. At the top, there's a header with navigation links and a date/status indicator. Below that is the article title "Local neuronal sleep after stroke: The role of cortical bistability in brain reorganization." followed by sections for Background and Objective. A "Vorschau" (Preview) section follows, displaying a list of related articles under the heading "Articles". One article is visible: "Prediction of depressive symptoms severity based on sleep quality, anxiety, and gray matter volume: a generalizable machine learning approach across three datasets" by Mahdavi Ojani et al. The preview includes author names, affiliations, and a summary snippet.

Vielen Dank!

- Kontakt: juser@fz-juelich.de
- Webseite: <https://juser.fz-juelich.de>
<https://www.mycore.de/>