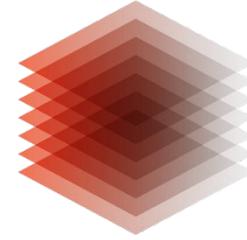


LEIBNIZ-INFORMATIONSZENTRUM
TECHNIK UND NATURWISSENSCHAFTEN
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK



TIB

OPTIMETA

**Stärkung des Open-Access-Publikationssystems
durch offene Zitationen und raumzeitliche Metadaten**

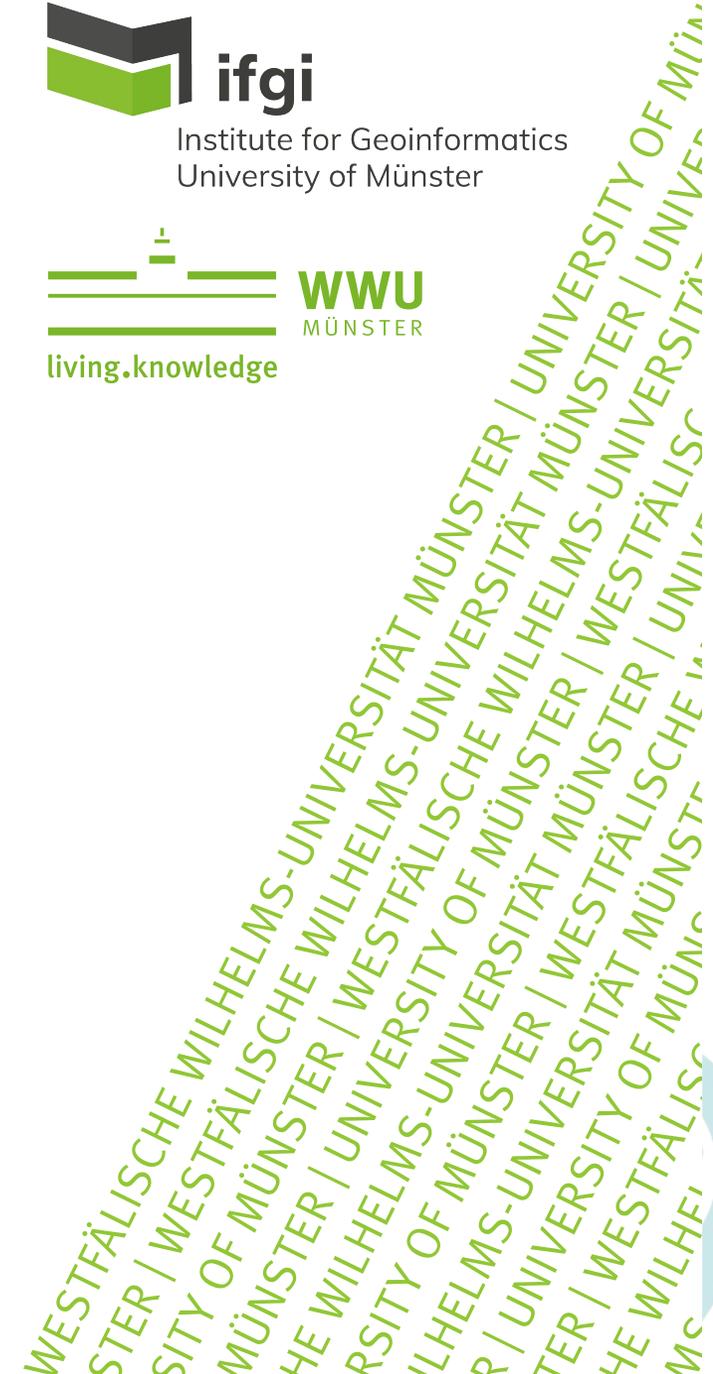
<https://doi.org/10.5281/zenodo.6602706>



Institute for Geoinformatics
University of Münster



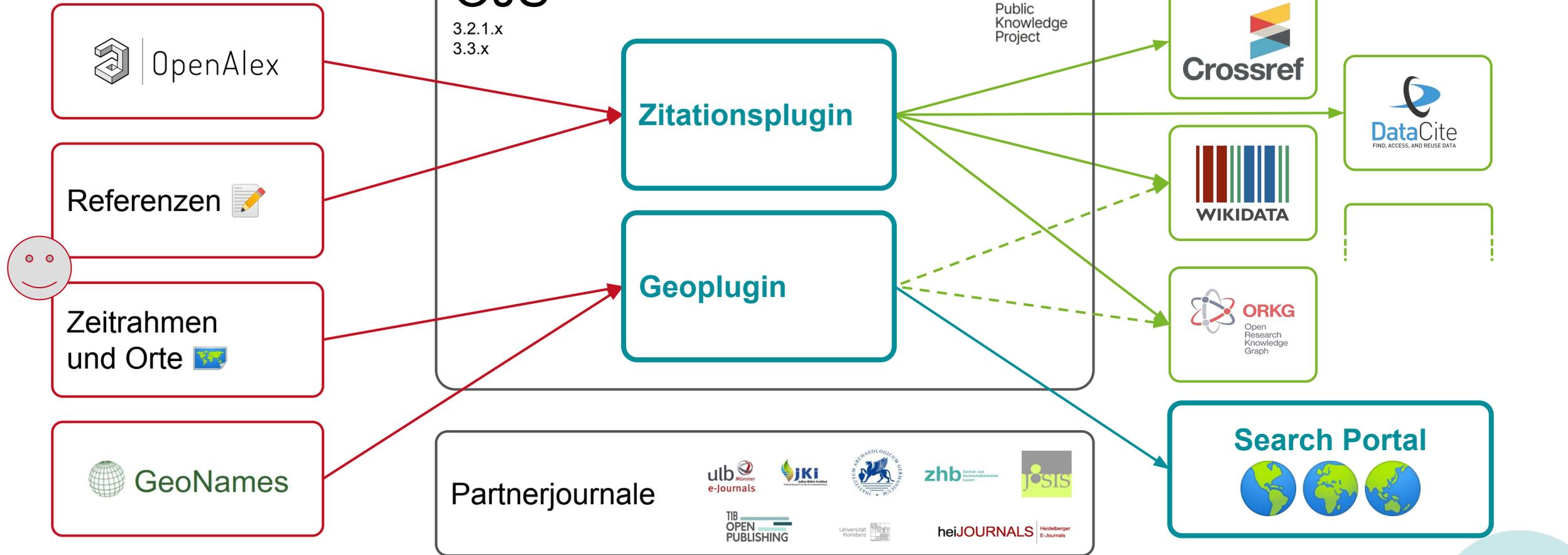
living.knowledge



Datenquellen

Datensenzen

OPTIMETA



OPTIMETA's Software und Zielsysteme

Im Projekt OPTIMETA werden zwei Open Journal Systems (OJS) Plugins entwickelt. Das Zitationsplugin erleichtert das semantisch bedeutsame Erstellen und nachhaltiges Veröffentlichen von Zitationsinformationen. Das Geoplugin ermöglicht das Erfassen und Darstellen von räumlichen und zeitlichen Metadaten zur Verknüpfung und besseren Auffindbarkeit relevanter Artikel.



Vorstellungsrunde



OPTIMETA Open Publishing

Submissions

Issues

Settings

Journal

Website

Workflow

Distribution

Users & Roles

Statistics

Articles

Editorial Activity

Users

Reports

Tools

Administration

Submit an Article

1. Start 2. Upload Submission 3. Enter Metadata 4. Confirmation 5. Next Steps

Section Policy
Section default policy

Submission Requirements
You must read and acknowledge that you've completed the requirements below before proceeding.

- The submission has not been previously published, nor is it before another journal for consideration (or an explanation has been provided in Comments to the Editor).
- The submission file is in OpenOffice, Microsoft Word, or RTF document file format.
- Where available, URLs for the references have been provided.
- The text is single-spaced; uses a 12-point font; employs italics, rather than underlining (except with URL addresses); and all illustrations, figures, and tables are placed within the text at the appropriate points, rather than at the end.
- The text adheres to the stylistic and bibliographic requirements outlined in the Author Guidelines.

Comments for the Editor

Submit As *
Submit in any of the following roles if you would like to be able to edit and publish this submission yourself: journal manager, journal editor, Production editor

- Journal manager
- Journal editor
- Production editor

Zitationsplugin

<https://github.com/TIBHannover/optimetaCitations>



OPTIMETA

← Zurück zu Einreichungen

Einen Artikel einreichen

1. Beginn 2. Beitrag hochladen 3. Metadaten eingeben 4. Bestätigung 5. Nächste Schritte

Datelen Datei hinzufügen

007_TIB-TH-Wildau-Ensp_CCBY_v1i-18.pdf Artikeltext Bearbeiten Entfernen

Speichern und fortfahren Abbrechen

PTIMETA

Aktuelle Ausgabe Archiv Über uns Suchen

Home / Archiv / Bd. 5 Nr. 1 (2022): Ausgabe 1 - Mai 2022 / Artikel

Using textual volunteered geographic information to model nature-based activities: A case study from Aotearoa New Zealand

Optimeta Admin Veröffentlicht 18-05-2022

Ausgabe [Bd. 5 Nr. 1 \(2022\): Ausgabe 1 - Mai 2022](#)

Rubrik Artikel

Download geospatial metadata GeoJSON About GeoJSON

Abstract

A boom in volunteered geographic information has led to extensive data-driven exploration and modeling of places. While many studies have used such data to explore human-environment interaction in urban settings, few have investigated natural, non-urban settings. To address this gap, this study systematically explores the content of online reviews of nature-based recreation activities, and develops a fine-grained hierarchical model that includes 28 aspects grouped into three main domains: activity, settings, and emotions/cognition. It further demonstrates how the model can be used to explore the variation in recreation experiences across activities, setting the stage for the analysis of the spatio-temporal variations in recreation experiences in the future. Importantly, the study provides an annotated corpus that can be used as a training dataset for developing methods to automatically capture aspects of recreation experiences in texts.

Time and location

This article covers a time period from **2007-01-01 to 2020-09-07**.

This article covers location(s) or area(s) shown on the map below.



The administrative units enclosing the coverage are: **Earth**.

PTIMETA

Aktuelle Ausgabe Archiv Über uns Suchen

Home / Archiv / Bd. 5 Nr. 1 (2022): Ausgabe 1 - Mai 2022 / Artikel

Erstnachweis des Eiparasitoiden Trissolcus basalis (Wollaston, 1858) in Österreich (Hymenoptera: Scelionidae)

Optimeta Admin Veröffentlicht 18-05-2022

Ausgabe [Bd. 5 Nr. 1 \(2022\): Ausgabe 1 - Mai 2022](#)

Rubrik Artikel

Download geospatial metadata GeoJSON About GeoJSON

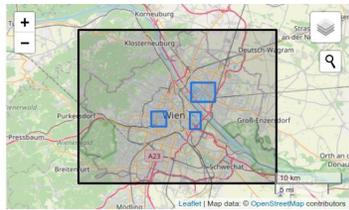
Abstract

Im Sommer 2021 wurden parasitierte Eigelege der Grünen Reiswanze *Nezara viridula* (Linnaeus, 1758) in Wiener Privatgärten festgestellt. Die morphologischen und molekularbiologischen Untersuchungen ergaben, dass es sich um den Eiparasitoiden *Trissolcus basalis* (Wollaston, 1858) handelt. Dies ist der erste Nachweis von *Trissolcus basalis* aus *Nezara viridula* Eigelegen in Österreich.

Time and location

This article covers a time period from **2021-06-01 to 2021-08-31**.

This article covers location(s) or area(s) shown on the map below.



The administrative units enclosing the coverage are: **Earth, Europe, Republic of Austria, Wien, Wien Stadt**.

Geoplugin

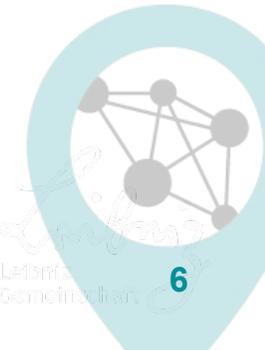
<https://github.com/TIBHannover/optimetaGeo>

Einfache unterstützte manuelle **Erfassung** von Zeiträumen und Gebiet(en) bzw. administrativer Einheiten
 Maschinenlesbare **Metadaten** und **Kartendarstellung** auf Artikelseiten, für Zeitschriften und für OJS-Instanzen
 Harvesting in **Portal**

Wie geht es weiter?

- Entwicklung des Geoplugins seit März
- Austausch mit Open Citations und Internet Archive zum Aufbau von Metadatenübertragungsstruktur
- Installation Plugins bei Partnerjournalen
- Quantitative Befragung von Journals und Forschenden
- Aufnahme des Zitationsplugins als Core Feature in OJS
- Und jetzt: ausprobieren der Plugins!

Unsere Partner



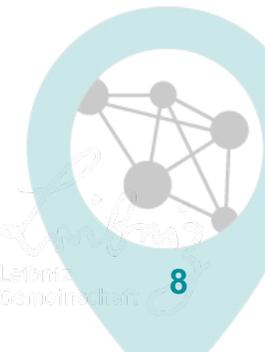
Ausprobieren!

<https://docs.google.com/document/d/120fzb4kNkKkQT9Z856H92-emTv3IVbs4S2ncO7NM4jo/edit>



Diskussion/Feedback

<https://docs.google.com/document/d/120fzb4kNkKkQT9Z856H92-emTv3IVbs4S2ncO7NM4jo/edit>



Mehr...



Anreicherung der **Metadaten** von Artikeln aus Open-Access-Zeitschriften über die Anbindung von **offenen Zitationen** und **raumzeitlichen Metadaten** („Geodaten“) an offen zugängliche Datenquellen

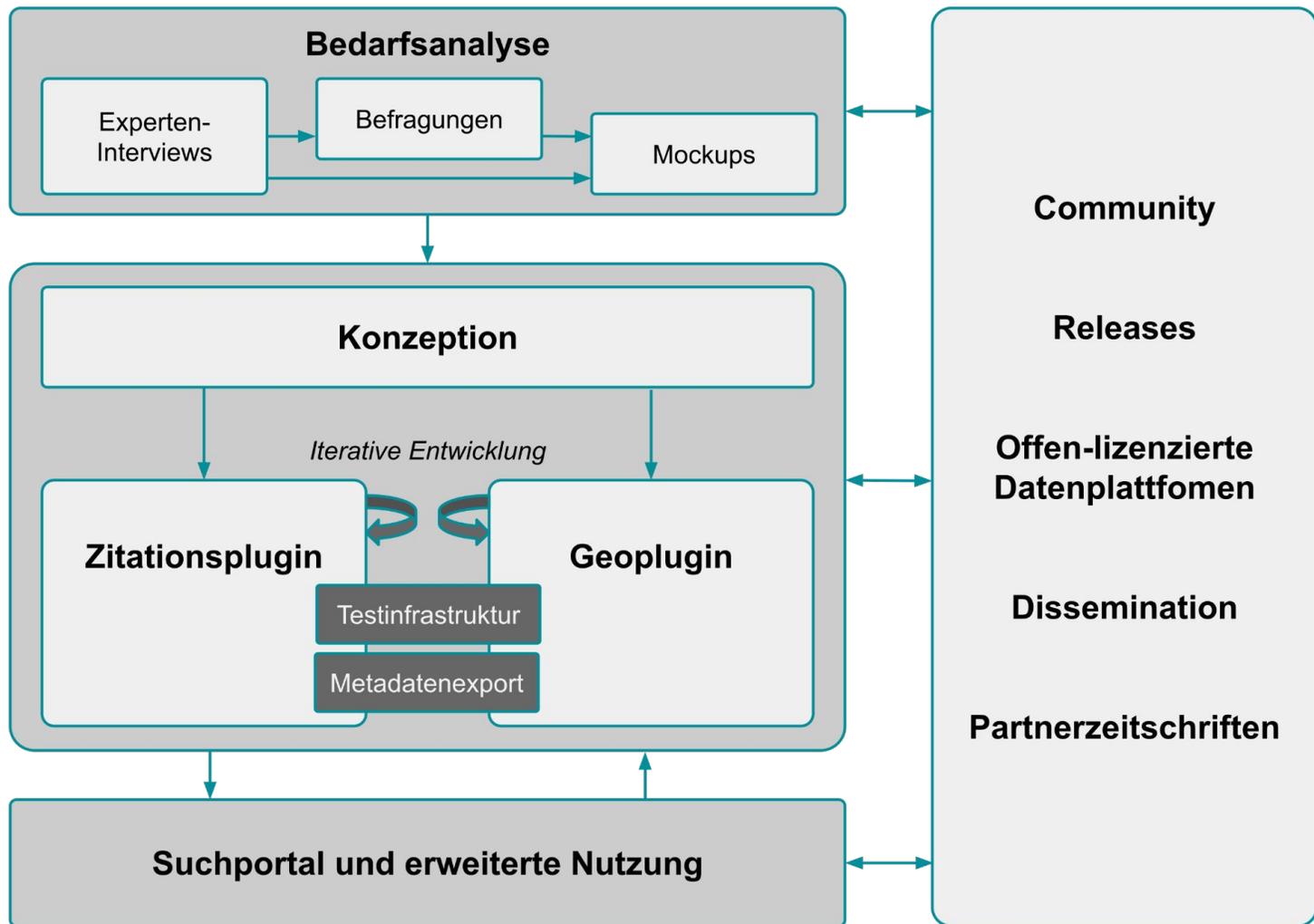
- Zielsysteme: Wikidata, OpenCitations (CROCI), Crossref (COCI, EventData), DataCite (EventData), PID-Graph, Open Research Knowledge Graph (ORKG)
- Technische Umsetzung: Entwicklung von zwei OJS-Plugins

Beitrag zu **offenen Forschungsinformationen**

Verbesserung der **Auffindbarkeit und Sichtbarkeit** von Open-Access-Publikationen

Förderung der **Vernetzung von Artikeln** aus Open-Access-Zeitschriften und ihrer Metadaten





OPTIMETA Projekt

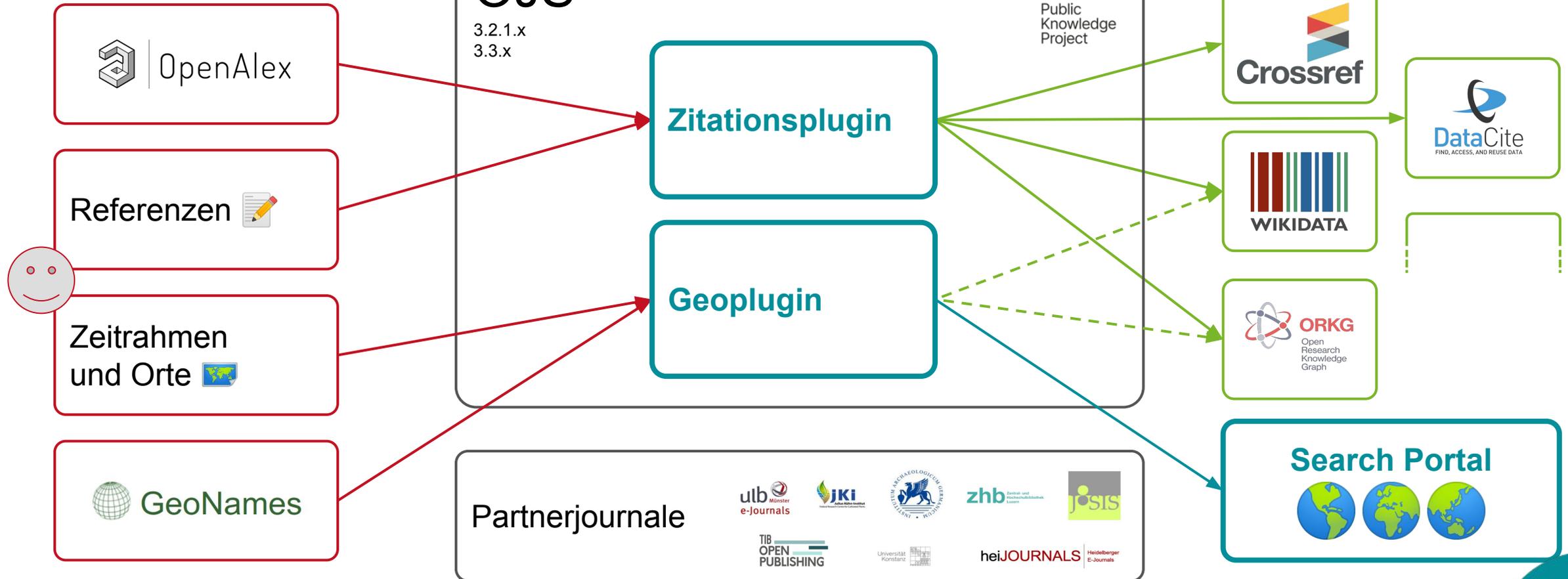
Hauschke, Christian, Nüst, Daniel, Cordts, Anette, and Lilienthal, Svantje (2021): *OPTIMETA – Strengthening the Open Access publishing system through open citations and spatiotemporal metadata*. Research Ideas and Outcomes 7:e66264.

<https://doi.org/10.3897/rio.7.e66264>

Datenquellen

Datensenzen

OPTIMETA



OPTIMETA's Software und Zielsysteme

Im Projekt OPTIMETA werden zwei Open Journal Systems (OJS) Plugins entwickelt. Das Zitationsplugin erleichtert das semantisch bedeutsame Erstellen und nachhaltiges Veröffentlichen von Zitationsinformationen. Das Geoplugin ermöglicht das Erfassen und Darstellen von räumlichen und zeitlichen Metadaten zur Verknüpfung und besseren Auffindbarkeit relevanter Artikel.

