

Publizieren von Zeitschriften mit OJS

Teil 1: Verlegerische Aspekte

Dr. Michael Kleineberg

Universitätsbibliothek der Freien Universität Berlin

Workshop „Journalmanagement“

Leibniz-Gemeinschaft 19./20. Juni 2024

Überblick

1. **Motivation** – Wissenschaftsgeführte Publikationsinfrastrukturen
2. **Publikationssoftware** – Open Journal Systems
3. **Hosting-Modelle** – Zentral/dezentral, intern/extern, single/multi
4. **Eigene OJS-Zeitschrift verlegen** – Nutzen, Aufwand, Kosten
5. **Qualitätssicherung** – Standards, Empfehlungen, Checklisten

1. Motivation

Wissenschaftsgeführte Publikationsinfrastrukturen

1. Motivation – Wissenschaftsgeführte Publikationsinfrastrukturen

WR: Empfehlungen zur Transformation des wissenschaftlichen Publizierens zu Open Access (2022)

<https://www.wissenschaftsrat.de/download/2022/9477-22.pdf>

- Open Access als gute wissenschaftliche Praxis
- Betrieb **wissenschaftsgeleiteter Publikationsdienstleistungen**

DFG: Open Science als Teil der Wissenschaftskultur (2022)

<https://zenodo.org/record/7193838>

- Kritik an problematischer Kommerzialisierung und Abhängigkeit der Wissenschaft von Großkonzernen
- Open Science als gute wissenschaftliche Praxis
- Infrastrukturen für Open Science mit **wissenschaftsgesteuerter Governance**

BMBF: Open Access in Deutschland (2023)

https://www.bmbf.de/SharedDocs/Publikationen/de/bmbf/1/772960_Open_Access_in_Deutschland

- offenes Publizieren bei Förderungen als Standard
- **wissenschaftsgetragene Infrastrukturen** aufbauen und weiterentwickeln
- Diamond-Open-Access-Modelle erhöhen Diversität

1. Motivation – Wissenschaftsgeführte Publikationsinfrastrukturen

Plan S: Towards responsible publishing - A proposal from cOAlition S (2023)

<https://www.coalition-s.org/towards-responsible-publishing/>

- All scholarly outputs are shared immediately and openly
- Supporting the sustainability and diversity of the **scholar-led publishing ecosystem**

Council of EU: Conclusion on high-quality, transparent, open, trustworthy and equitable scholarly publishing (2023)

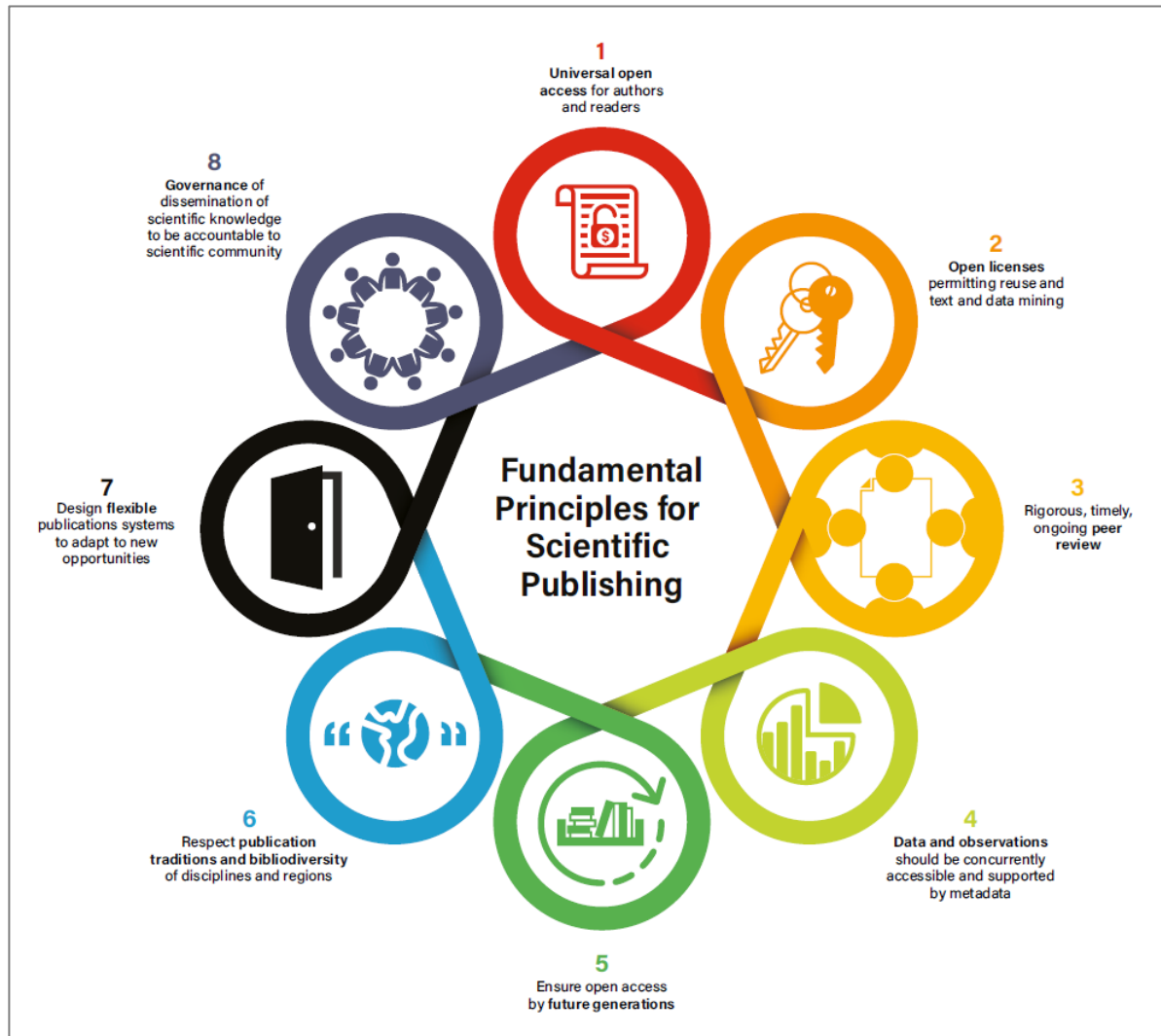
<https://council.science/publications/key-principles-for-scientific-publishing/>

- Open science promotes transparency, accessibility, diversity, reusability, reproducibility and trustworthiness of research results
- Open access as norm for funded research, importance of **not-for-profit, scholarly open access publishing models** that do not charge fees to authors or readers

ISC: Key Principles for Scientific Publishing (2023)

<https://council.science/publications/key-principles-for-scientific-publishing/>

- **Governance** of the processes of dissemination of scientific knowledge should be accountable to the **scientific community**



International Science Council: Key Principles for Scientific Publishing (2023)

2. Publikationssoftware

Open Journal Systems

2. Publikationssoftware – Open Journal Systems

SFU.CA Q Get Support Forum News

SFU PKP PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT

ABOUT ▾ PUBLISHING SOFTWARE ▾ HOSTING & SERVICES ▾ RESEARCH ▾ COMMUNITY ▾

Home / Publishing Software / OJS: For Journals

- ← PUBLISHING SOFTWARE
- ▾ OJS: FOR JOURNALS
 - TRY A DEMO
 - DOWNLOAD
 - PKP PRESERVATION NETWORK
 - GLOBAL USAGE OF OJS
- > OPS: FOR PREPRINTS
- > OMP: FOR BOOKS

OJS

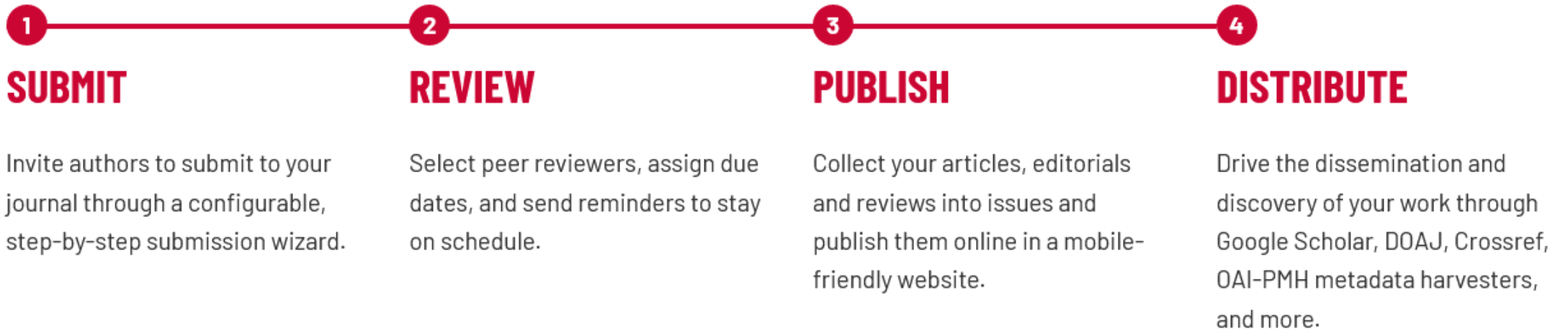
Open Journal Systems

OPEN JOURNAL SYSTEMS

Manage your entire researcher-to-reader workflow for submission, peer review, and production from one place with OJS, the world's most widely used end-to-end scholarly publishing platform.

Publish articles and issues online and have them fully indexed in global discovery services like Google Scholar, Crossref, DOAJ, and many others. Are you wondering what the workflow looks like? [Access a schematic here.](#)

EVERYTHING A SCHOLARLY JOURNAL NEEDS



USED AROUND THE WORLD

More than 30,000 journals in 150 countries use OJS to publish research in 60+ languages, making it the most widely used scholarly publishing software in the world.

GLOBAL USAGE DATA



2. Publikationssoftware – Open Journal Systems

SHOWCASE JOURNALS



[NOASP](#)



[Journal of Digital Social Research](#)



[Athenea Digital](#)



[Journal of Tibetan Literature](#)



[La Revista Digital: Actividad Física y Deporte](#)

VIEW MORE SHOWCASES →

2. Publikationssoftware – Open Journal Systems

Funktionen

- Redaktionsworkflows
- Rollenmanagement
- Plugins
- Distribution
- Archivierung
- Statistiken

Metadaten

- Metadatenformate (DC, marc, marcxml, Jats)
- Standards (DOI, ORCID iD, ROR)

Schnittstellen

- Schnittstellen & Import/Export (z.B. OAI-PMH, DNB, DataCite/CrossRef, ORCID)
- Archivierung
 - PKP PN
 - LOCKSS (Lots Of Copies Keep Stuff Safe), CLOCKSS (Controlled LOCKSS), Portico
 - DNB Export Plugin

2. Publikationssoftware – Open Journal Systems



The screenshot shows the homepage of the 'Modellzeitschrift BerlinUP' website. The header features the title 'Modellzeitschrift BerlinUP' in large yellow font, with a language dropdown set to 'Sprache mkleineberg 0'. Below the header is a navigation bar with links for 'ÜBER UNS', 'AKTUELLE AUSGABE', 'ALLE AUSGABEN', 'MITTEILUNGEN', and a search icon labeled 'SUCHEN'. The main content area is divided into two columns. The left column contains a large blue box titled 'Unsere Services' with a cartoon character and a list of services: 'Einrichtung und Hosting', 'Software-Support', 'Sichtbarkeit und Verbreitung', and 'Beratung und Schulung'. Below this is a section titled 'Über die Zeitschrift' with a paragraph of text. The right column features the 'Berlin Universities Publishing Journals' logo, a 'BEITRAG EINREICHEN' button, a 'BROWSEN' section with a list of categories (Editorial, Originalbeitrag, Wiederveröffentlichung, Platzhalter), and a grid of social media and utility buttons (tweet, teilen, mitteilen, teilen, mail, drucken).

Modellzeitschrift BerlinUP

Sprache mkleineberg 0

ÜBER UNS AKTUELLE AUSGABE ALLE AUSGABEN MITTEILUNGEN SUCHEN

Unsere Services

- ❖ Einrichtung und Hosting
- ❖ Software-Support
- ❖ Sichtbarkeit und Verbreitung
- ❖ Beratung und Schulung

Über die Zeitschrift

Die *Modellzeitschrift BerlinUP* bietet einen Einblick in den Aufbau, die Funktionalitäten und die Gestaltungsmöglichkeiten von BerlinUP Journals, der Zeitschriftensparte von Berlin Universities Publishing. Für ein Look & Feel sind die Inhalte der Webseite und der Ausgaben mit Platzhaltern versehen, die zum Teil ihre eigene Funktion erklären bzw. veranschaulichen. Die *Modellzeitschrift BerlinUP* basiert auf der Software Open Journal Systems und repräsentiert zugleich das [Standardangebot von BerlinUP Journals](#). Bei der Einrichtung und individuellen Anpassung Ihrer Zeitschrift beraten und unterstützen wir Sie gern.

Berlin Universities Publishing Journals

BEITRAG EINREICHEN

BROWSEN

Kategorien

- Editorial
- Originalbeitrag
- Wiederveröffentlichung
- Platzhalter

tweet teilen

in mitteilen x teilen

mail drucken

2. Publikationssoftware – Open Journal Systems

Modellzeitschrift BerlinUP
🔔 👤

Einreichungen

Ausgaben

Mitteilungen

Einstellungen

Zeitschrift

Website

Workflow

Vertrieb

Benutzer/innen & Rollen

Statistiken

Artikel

Redaktionelle Aktivität

Benutzer/innen

Berichtserstellung

Werkzeuge

Benutzer/innen & Rollen

Benutzer/innen
Rollen
Zugriffsoptionen

📄 Hilfe

🔍 Suchen
+ Neue Rolle anlegen

Name der Rolle	Berechtigungsstufe	Einreichung	Gutachten	Lektorat	Produktion
▶ Zeitschriftenverwalter/in	Zeitschriftenverwalter/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▶ Zeitschriftenredakteur/in	Zeitschriftenverwalter/in	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Produktionsredakteur/in	Zeitschriftenverwalter/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Rubrikredakteur/in	Rubrikredakteur/in	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Gastredakteur/in	Rubrikredakteur/in	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Lektor/in	Assistent/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▶ Designer/in	Assistent/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Finanzierungskordinator/in	Assistent/in	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▶ Indizierer/in	Assistent/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Layout-Leiter/in	Assistent/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Marketing- und Vertriebkoordinator/in	Assistent/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▶ Korrektor/in	Assistent/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Autor/in	Autor/in	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Übersetzer/in	Autor/in	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ externe/r Gutachter/in	Gutachter/in	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▶ Leser/in	Leser/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▶ Abonnementverwalter/in	Abonnementverwalter/in	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. Publikationssoftware – Open Journal Systems

Modellzeitschrift BerlinUP 🔔 👤

Einreichungen 19 / **Kleineberg** / Test Vorschau Aktivitätsprotokoll Einreichungsbibliothek

Ausgaben

Mitteilungen

Einstellungen

Zeitschrift

Website

Workflow

Vertrieb

Benutzer/innen & Rollen

Statistiken

Artikel

Redaktionelle Aktivität

Benutzer/innen

Berichtserstellung

Werkzeuge

Workflow **Veröffentlichung**

Einreichung **Gutachten** **Lektorat** Produktion 🔑 Hilfe

Beitragsdateien 🔍 Suchen Datei hochladen

Keine Dateien

Diskussion vor der Begutachtung Diskussion hinzufügen

Name	Von	Letzte Antwort	Antworten	Geschlossen
Keine Einträge				

Beitrag akzeptiert für Begutachtung. [Entscheidung ändern](#)

Beteiligte Zuweisen

Zeitschriftenredakteur/in

- ▶ Michael Kleineberg

2. Publikationssoftware – Open Journal Systems

Modellzeitschrift BerlinUP 🔔 👤

Einreichungen 19 / **Kleineberg** / Test Vorschau Aktivitätsprotokoll Einreichungsbibliothek

Ausgaben

Mitteilungen

Einstellungen

Zeitschrift

Website

Workflow

Vertrieb

Benutzer/innen & Rollen

Statistiken

Artikel

Redaktionelle Aktivität

Benutzer/innen

Berichtserstellung

Werkzeuge

Workflow **Veröffentlichung** 📌 Hilfe

Status: Nicht eingeplant Vorschau Zur Veröffentlichung vorsehen

Titel und Abstract English Deutsch

Beitragende

Metadaten

Literaturhinweise

Identifizier

Fahnen

Berechtigungen und Offenlegung


Ausgabe

Funding data

Präfix
Beispielsweise: A, Das

Titel

Untertitel

Zusammenfassung
B *I* x^2 x_2 

3. Hosting-Modelle

Zentral/dezentral, intern/extern, single/multi

3. Hostingmodelle – Dezentral/zentral, intern/extern, single/multi

Beispiel: PKP

- Zentrales Hosting
- Einrichtungsunabhängig
- Single-Instanz / Multi-Instanz

OJS ENTERPRISE

- Introductory webinar training
- Up to 4 hours of OJS training per year
- Third-party plugins
- iThenticate plugin
 - Third-party paid service
- Standalone installation
- Choice of free OJS theme
- SSH & MySQL access
- Crossref membership
- Extended DOI support
- ORCID Plugin setup support
- DOAJ application support
- Minor customizations
- Additional cost services
 - Custom feature development at a discounted rate
 - Custom theme development at a discounted rate
 - Standalone server
 - Sandbox testing site

\$2,700 USD
ANNUALLY PER JOURNAL

OJS PROFESSIONAL

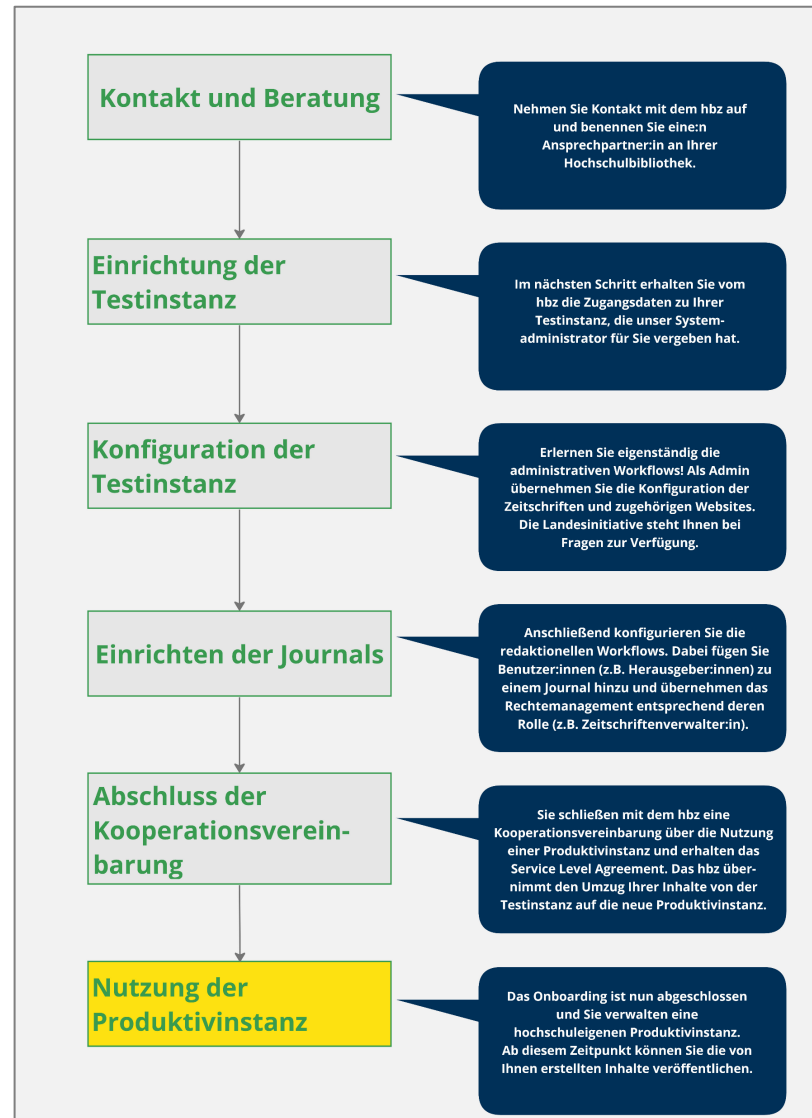
- Introductory webinar training
- Third-party plugins
- ORCID Plugin setup support
- iThenticate plugin
 - Third-party paid service
- Standalone installation
- Choice of free OJS theme
- Additional cost services
 - Custom feature development
 - Custom theme development

\$1,500 USD
ANNUALLY PER JOURNAL

3. Hostingmodelle – Dezentral/zentral, intern/extern, single/multi

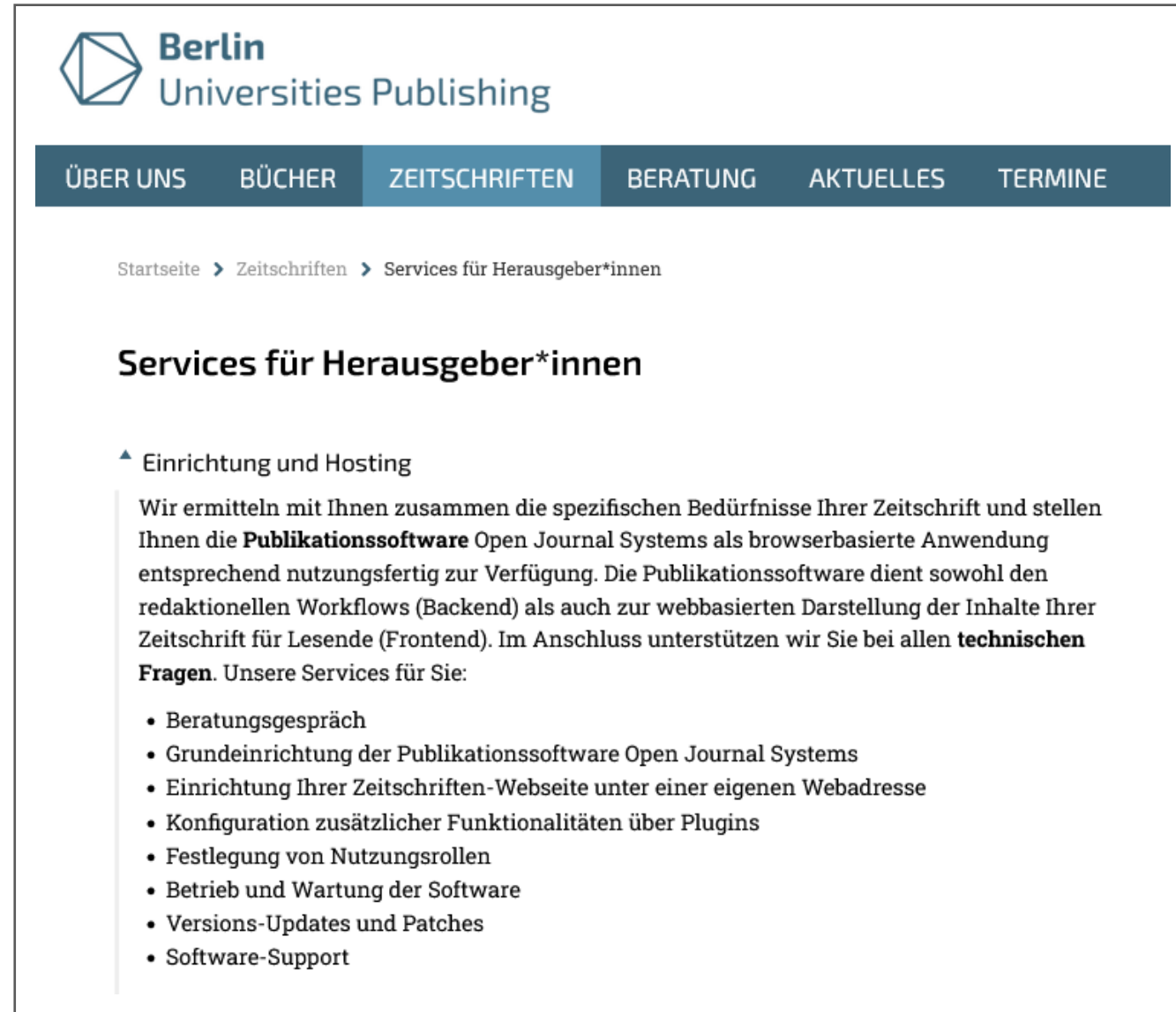
Beispiel: Landesinitiative open-access.nrw

- Zentrale Basisdienste (hbz) /
dezentrale Konfiguration
(Bibliotheken)
- Einrichtungsextern /
Bundeslandintern
- Eine Multi-Instanz für jede
Bibliothek



Beispiel: BerlinUP Journals

- Zentrales Hosting
- Einrichtungsübergreifend (Berlin University Alliance)
- Jede Zeitschrift als Single-Instanz




The screenshot shows the BerlinUP Journals website. At the top is the logo and name 'Berlin Universities Publishing'. Below it is a navigation bar with links: ÜBER UNS, BÜCHER, ZEITSCHRIFTEN (highlighted), BERATUNG, AKTUELLES, and TERMINE. The breadcrumb trail reads: Startseite > Zeitschriften > Services für Herausgeber*innen. The main heading is 'Services für Herausgeber*innen'. Underneath, there is a section titled 'Einrichtung und Hosting' with a sub-heading '▲ Einrichtung und Hosting'. The text describes the service: 'Wir ermitteln mit Ihnen zusammen die spezifischen Bedürfnisse Ihrer Zeitschrift und stellen Ihnen die **Publikationssoftware** Open Journal Systems als browserbasierte Anwendung entsprechend nutzungsfertig zur Verfügung. Die Publikationssoftware dient sowohl den redaktionellen Workflows (Backend) als auch zur webbasierten Darstellung der Inhalte Ihrer Zeitschrift für Lesende (Frontend). Im Anschluss unterstützen wir Sie bei allen **technischen Fragen**. Unsere Services für Sie:'. A bulleted list follows: Beratungsgespräch, Grundeinrichtung der Publikationssoftware Open Journal Systems, Einrichtung Ihrer Zeitschriften-Webseite unter einer eigenen Webadresse, Konfiguration zusätzlicher Funktionalitäten über Plugins, Festlegung von Nutzungsrollen, Betrieb und Wartung der Software, Versions-Updates und Patches, and Software-Support.

3. Hostingmodelle – Dezentral/zentral, intern/extern, single/multi

Beispiel: TIB Open Publishing

- Zentrales Hosting
- Einrichtungsintern/-extern
- Jede Zeitschrift als Teil einer TIB Multi-Instanz



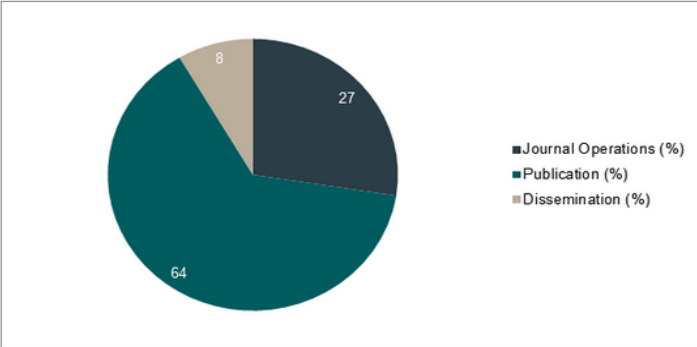
Our services

We offer the following services:

- The technical setup of the publications on our platform (including website, user roles, and plugins). Currently we are using OJS version 3.3.
- The semi-automatic production of articles and contributions and their publication (template-based basic XML workflow) (under development).
- Support and advice for editors on OJS and formal quality criteria.
- Supporting editors in indexing their journals and conference publications.
- The use of Crossref's plagiarism check software [Similarity Check](#).
- Crossref DOI registration.
- The registration or transfer of an eISSN.
- Long-term archiving via [TIB \(TIB subjects\)](#) or [Portico \(non-TIB subjects\)](#).
- Conformity with data protection.

The costs for our services depend on the number of articles or contributions published and the nature of the publication (journal, conference series, or individual conference volumes). For journal publications, set-up costs are levied in the first year and are not incurred in subsequent years. For conference series, these set-up costs can also be split. We offer a discount for journals and conference publications that come from the TIB subject spectrum.

For example, the costs for a journal from the university environment with up to 15 articles per year and a TIB subject reference are approx. 2,500 € net in the first year and approx. 1,300 € net in subsequent years. These costs break down as follows according to the [FOAA Transparency Framework](#):



Category	Percentage
Journal Operations (%)	64
Publication (%)	27
Dissemination (%)	8

3. Hostingmodelle – Dezentral/zentral, intern/extern, single/multi

Beispiel: Scholar-led Journals

- Dezentrales Hosting
- Intern bzw. scholar-led
- Single-Instanz

The image shows a screenshot of the OJSRed website. The top part features a red banner with the text "DAS SCHOLAR-LED.NETWORK-MANIFEST" and a sub-header "Wissenschaftliche Publikationen im Open Access, von der wissenschaftlichen Community betrieben, gefördert, geleitet". Below this is a navigation bar with "MANIFEST", "AUTOR*INNEN", and "REFERENZEN". The main content area is titled "ZUM MANIFEST" and contains introductory text about the network. A large white box is overlaid on the right side, containing the "OJSRed" logo and a "Willkommen zur zukünftigen Homepage des OJSRed!" message. This message includes a DFG logo and a paragraph describing the network's goals. At the bottom of the white box, there is contact information for the University of Münster, Institute for Sociology.

DAS SCHOLAR-LED.NETWORK-MANIFEST
Wissenschaftliche Publikationen im Open Access, von der wissenschaftlichen Community betrieben, gefördert, geleitet

MANIFEST | AUTOR*INNEN | REFERENZEN

ZUM MANIFEST

Wir sind das *scholar-led.network* und setzen Großverlagen unabhängige, nicht profitorientierte und BPCs ein. Das *scholar-led.network*-Manifest wärtigen wissenschaftlichen Publikationssysteme in den Mittelpunkt und benennt Handlungsfelder für fair

OJSRed

Willkommen zur zukünftigen Homepage des OJSRed!

DFG Gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft

Das OJSRed versteht sich als überregionales Netzwerk des DACH-Raumes, welches einen *stärkeren Austausch über die Herausforderungen und Best-Practices innerhalb der Community* von OJS-Journal-Redakteur:innen anstrebt. Das Netzwerk fokussiert sich vornehmlich auf mit OJS arbeitende, verlagsunabhängige und sozial-, geistes- und kulturwissenschaftlich orientierte Redaktionen. Über das OJSRed sollen somit *Dynamiken des Voneinander-Lernens* geschaffen werden, um den Einstieg in OJS sowie auch die Arbeit mit entsprechenden redaktionellen Herausforderungen zu erleichtern.

Es handelt sich hierbei um eine *Ergänzung bereits bestehender Initiativen aus anderen Netzwerken*, welche einen verstärkten Fokus auf die *redaktionelle Vernetzung* von OJS-Journals legt, um primär ein (bisher fehlendes) Forum für inhaltlichen Austausch auf Redaktionsebene zu schaffen. Es soll demnach eine gegenseitige fachliche *Unterstützung auf Augenhöhe* stattfinden und somit eine *stärkere Interessenvertretung* von Redaktionen ermöglicht werden.

Auf unser Homepage findet ihr in Zukunft alle wichtigen Informationen über das Redaktionsnetzwerk, unsere Aktivitäten sowie eine Sammlung an Materialien, die für den Redaktionsalltag hilfreich und relevant erscheinen.

Kontakt:
Universität Münster
Institut für Soziologie
Scharnhorststraße 121
48151 Münster

4. Eigene OJS-Zeitschrift verlegen

Nutzen, Aufwand, Kosten

4. Eigene Zeitschriften verlegen – Nutzen, Aufwand, Kosten

Redaktionelle Planung

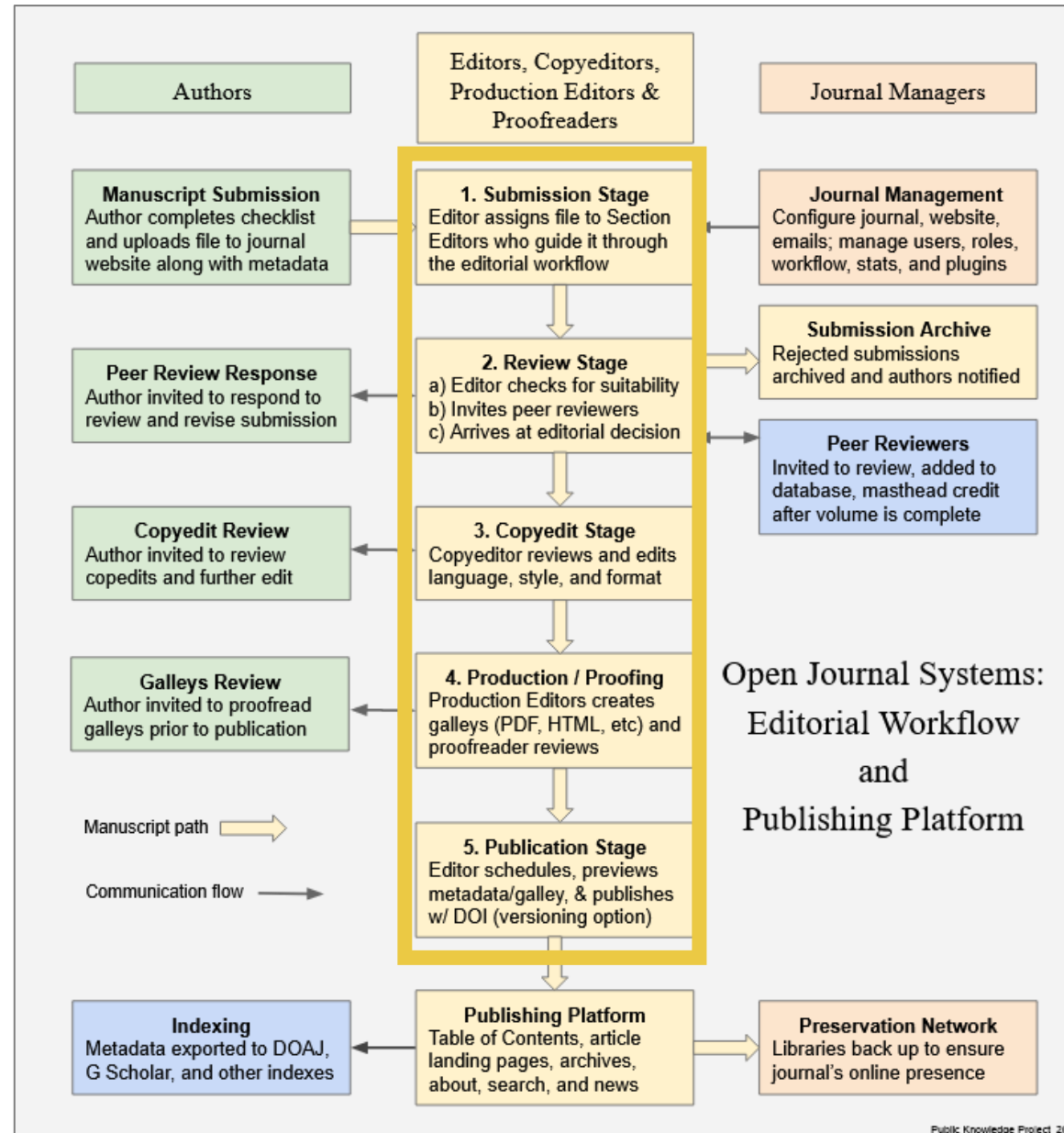
– Eigenleistungen?

- FUNKTIONEN UND ZUSTÄNDIGKEITEN IN DER REDAKTION
- ANZAHL DER BEITRÄGE PLANEN
- RICHTLINIEN ZUR GESTALTUNG DER MANUSKRIPTE
- TECHNISCHE UMSETZUNG UND GESTALTUNG DER WEBSEITE
- WORKFLOWS DES PUBLIKATIONSPROZESSES**
- INDEXIERUNG UND EINBINDUNG IN MEHRWERTDIENSTE
- METRIKEN UND STATISTISCHE DATEN
- MELDEN AN VERWERTUNGSGESELLSCHAFTEN

4. Eigene Zeitschriften verlegen – Nutzen, Aufwand, Kosten

Redaktionelle Workflows

– Eigenleistungen?



5. Qualitätssicherung

Standards, Empfehlungen, Checklisten

Webseite der Zeitschrift

Gesetzliche Vorgaben

- Impressum
- Datenschutzerklärung, Barrierefreiheitserklärung, Hinweis zu Nutzungsstatistiken

Angaben zur Zeitschrift

- Titel & ISSN
- verantwortliche Personen (Editorial Team, Editorial Board)

Transparenzprinzip

- Thematische Ausrichtung & Zielgruppe
- Open-Access-Policy & Lizenzangaben
- Checkliste für Einreichungen
- Richtlinien für Autor*innen (z.B. Templates)
- Darstellung des Begutachtungsverfahrens

Publikationen der Zeitschrift

Inhaltliche Qualitätssicherung

- Desk Decision, Peer Review, Editorial Review, Open Review

Formale Qualitätssicherung

- Korrektorat & Lektorat
- Satz & Layout

Technische Qualitätssicherung

- Persistente Identifikatoren und standardisierte Metadaten
- Barrierearmut und Langzeitarchivierung

Ethische Qualitätssicherung

- Gute wissenschaftliche Praxis
- KI-Richtlinie
- Interessenskonflikte

Beispiel: BerlinUP Journals

Allgemeine Qualitätssicherung

- Aufnahmekriterien für Verlagsprogramm
- Journal Proposals & Verträge
- Checklisten & Evaluation
- Leitlinie zum Umgang mit künstlicher Intelligenz
- Sicherheitskontrolle für OJS-Zusatzfunktionen
- Beratung & Support
- **Begutachtungsverfahren in Eigenverantwortung der Zeitschrift**

Orientierung an Standards und Empfehlungen

- Directory of Open Access Journals (DOAJ)
- Open Access Scholarly Publishing Association (OASPA)
- Committee of Publication Ethics (COPE)

Publizieren von Zeitschriften mit OJS

Teil 2: Technische Aspekte

- **PKP als Institution:** *Nachhaltigkeit und Weiterentwicklung*
- **Der Betrieb:** *Hosting, Wartung und Support*
- **Das Frontend:** *Funktionen und Gestaltung*
- **Über OJS hinaus:** Single Source Publishing

Dr. Ronald Steffen

Universitätsbibliothek der Freien Universität Berlin

Workshop „Journalmanagement“

Leibniz-Gemeinschaft 19./20. Juni 2024

PKP als Institution: Nachhaltigkeit und Weiterentwicklung

1998: John Willinsky initiates the Public Knowledge Project (PKP) with the support of University of British Columbia



2005: PKP initiates partnership with [Simon Fraser University Library](#) and the [Canadian Institute for Studies in Publishing](#)

2022: PKP moves to the University's Core Facilities Program, under the Office of Vice President, Research and International



Governance

- Advisory Committee
- SFU **Community** Advisory Committee
- Technical Committee
- **Members** Committee
- Code of Conduct Committee

<https://pkp.sfu.ca/about/governance>

Community

- Nutzer*innen & Entwickler*innen-Community:

<https://forum.pkp.sfu.ca/>

Members 

Veröffentlicht Jahresberichte:

<https://pkp.sfu.ca/about/annual-reports/>

1. Accessibility Interest Group (AIG)

2. Documentation Interest Group (DIG)

3. Education Interest Group (EIG)

4. Multilingualism Interest Group (MIG)

<https://pkp.sfu.ca/interest-groups>

Mitgliedschaften

PARTICIPATING CONSORTIA (Annual Membership)

- Canadian Research Knowledge Network (CRKN)
- Council of Australian University Librarians (CAUL)
- Finnish universities consortium (FinElib)
- Joint Information Systems Committee (JISC)
- Ontario Council of University Libraries (OCUL)
- Sachsenkonsortium
- Swiss Library Services Platform (SLSP)

+ 86 INSTITUTIONAL MEMBERS aus **16 Ländern** (Annual Membership)

- Australien
- Brasilien
- Deutschland
- Dänemark
- Finnland
- Frankreich
- Indien
- Indonesien
- Kanada
- Niederlande
- Schweden
- Schweiz
- Ungarn
- Vereinigte Staaten
- Vereinigtes Königreich
- Österreich

Development Partners (financial and in-kind contributions)



Sachsenkonsortium

Der Betrieb: *Hosting, Wartung und Support*

Hostingservice oder Publikationsservice?

Was bedeutet OJS-Hosting für den Betreiber?

- **Administration**
 - Serveradministration (Apache/PHP/MySQL/nodejs/npm) & Domainverwaltung (SSL-Zertifikate)
 - Installation, Upgrades & Wartung (Versionsverwaltung (LTS oder nicht?), Verwaltung von Plugins, tägl. Backups, Migration von alten Ausgaben)
- **Support (E-Mail, telefonisch, Online)**
 - Nutzersupport im Umgang mit OJS (für Mitglieder der Zeitschriftenredaktionen)
 - Technischer Support bei Störungen
 - Technische Beratung bei der Implementation neuer Layouts/Designs oder kleineren Anpassungen der Installation
- **Beratung**
 - Beratung zu Publikationsprozessen (Review Prozess, Produktion von Publikationsformaten, Persistente Identifikatoren, Indizierung in Datenbanken, Langzeitarchivierung)
 - Qualitätskontrolle (regelmäßige inhaltl. Überprüfung der Webseiten und Publikationsformate)
 - Beratung zu rechtlichen Vorgaben: DSGVO, Barrierefreiheit
- **Schulung**

Was bedeutet das für den Betreiber?

Hostingservice oder Publikationsservice?

Vergleich: PKP Hosting Service vs FU & BerlinUP

Basic Hosting

- Installation and hosting of your journal on a shared installation
- A fixed set of default plugins
- Secure website SSL certificate
- Access to setup documentation and all support documentation
- Email-based support via our online ticketing system
- Built-in optimization for Google Scholar Indexing
- Preservation in the [PKP Preservation Network](#)
- Use of a custom domain
- No additional plugins or themes

Professional Hosting

- Introductory webinar training
- Third-party plugins
- ORCID Plugin setup support
- iThenticate plugin
- **Standalone installation**
- Choice of free OJS theme
- Additional cost services
 - Custom feature development
 - Custom theme development

Enterprise Hosting

- Up to 4 hours of OJS training per year
- SSH & MySQL access
- Crossref membership
- Extended DOI support
- ORCID Plugin setup support
- DOAJ application support
- Minor customizations
- Additional cost services
 - Custom feature development at a discounted rate
 - Custom theme development at a discounted rate
 - Standalone server
 - Sandbox testing site

Hostingservice oder Publikationsservice?

Vergleich: PKP Hosting Service vs FU & BerlinUP

Administration

Support

Beratung

Schulung

Basic Hosting

- Installation and hosting of your journal on a shared installation
- A fixed set of default plugins
- Secure website SSL certificate
- Access to setup documentation and all support documentation
- **Email-based support via our online ticketing system**
- Built-in optimization for Google Scholar Indexing
- Preservation in the [PKP Preservation Network](#)
- Use of a custom domain
- No additional plugins or themes

Professional Hosting

- **Introductory webinar training**
- Third-party plugins
- ORCID Plugin setup support
- iThenticate plugin
- Standalone installation
- Choice of free OJS theme
- Additional cost services
 - Custom feature development
 - Custom theme development

Enterprise Hosting

- **Up to 4 hours of OJS training per year**
- SSH & MySQL access
- Crossref membership
- Extended DOI support
- **ORCID Plugin setup support**
- **DOAJ application support**
- Minor customizations
- Additional cost services
 - Custom feature development at a discounted rate
 - Custom theme development at a discounted rate
 - Standalone server
 - Sandbox testing site

Hostingservice oder Publikationsservice?

Vergleich: PKP Hosting Service vs FU Berlin Hosting & BerlinUP Publikationsservice

Basic Hosting

- ~~Installation and hosting of your journal on a shared installation~~
- A fixed set of default plugins
- Secure website SSL certificate
- Access to setup documentation and all support documentation
- Email-based support via our online ticketing system
- Built-in optimization for Google Scholar Indexing
- Preservation in the PKP Preservation Network
- Use of a custom domain
- ~~No additional plugins or themes~~

+ umfassende Beratung zu allen Fragen des Publikationsprozesses

Professional Hosting

- Introductory webinar training
- Third-party plugins
- ORCID Plugin setup support
- iThenticate plugin
- Standalone installation
- Choice of free OJS theme
- ~~Additional cost services~~
 - ~~Custom feature development~~
 - ~~Custom theme development~~

Enterprise Hosting

- Introductory webinar training
- Up to 4 hours of OJS training per year
- Third-party plugins
- iThenticate plugin
- Standalone installation
- Choice of free OJS theme
- ~~SSH & MySQL access~~
- Crossref membership
- Extended DOI support
- ORCID Plugin setup support
- DOAJ application support
- Minor customizations
- ~~Additional cost services~~
 - ~~Custom feature development at a discounted rate~~
 - ~~Custom theme development at a discounted rate~~
- Standalone server
- Sandbox testing site

Was bedeutet das für den Betreiber?

**Know-How und personelle Ressourcen
müssen zur Verfügung stehen**

**Wo ist das verfügbar?
.... zentral/dezentral oder intern/extern?**



OPEN
GENDER
JOURNAL



Computing in Geometry
and Topology

Landscape Online
open access peer reviewed



ARCHÄOLOGISCHER
ANZEIGER

MS Word DOCX

ZT Zeitschrift für Testologie ISSN 1234-5678

Artikel

Experimentelle Fallstudie: Erste Ergebnisse

Max Mustermann¹ & Milla Musterfrau²

¹ Freie Universität Berlin
² Humboldt-Universität zu Berlin

Abstract
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr.

Jats XML

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>  
<!DOCTYPE article PUBLIC "-//NLM//DTD JATS (Z39.96) Journal Publishing DTD with MathML3 v1.3 20210610//EN"  
"http://jats.nlm.nih.gov/publishing/1.3/JATS-journalpublishing1-3.dtd">  
<article>  
  ...  
  <contrib contrib-type="author">  
    <contrib-id contrib-id-type="orcid">http://orcid.org/0000-0543-1619-2505</contrib-id>  
    <name>  
      <surname>Mustermann</surname>  
      <given-names>Max</given-names>  
    </name>  
    <role>senior scientist</role>  
  </contrib>  
  ...  
</article>
```

Zusätzliche Metadaten

XML + DTD = validierbar ✓

Ausgabeformate (HTML, PDF, EPUB, XML Viewer)

Und warum eigentlich noch ... ?

- Single Source Publishing: **ein flexibles und zentrales Dokumentformat für alle Anwendungen**
 - Trennung Inhalt/Struktur von Layout/Stil → verschiedene Formate und Layouts können aus einem Dokument erzeugt werden
- standardisiert und offen → **erleichterter Datenaustausch**
- annotiert, enthält auch Metadaten (**Indizierung durch Suchmaschinen**)
- Validierung der Dokumentstruktur und des Inhalts (**Qualitätskontrolle**)
- Maschinenlesbarkeit → **automatisierte Generierung von Ausgabeformaten, Indizierung**
 - Interaktive Inhalte (mit geeignetem Viewer), z.B.: [Deutsches Archeologisches Institut](#)
 - Langzeitarchivierung → reine Textdatei lesbar von Mensch und Maschine

Vielen Dank!

www.berlin-universities-publishing.de