

# Der einfache Weg zum Volltext: Das Browser-Plugin Unpaywall

## Was ist Unpaywall?

Der Dienst [Unpaywall](#) ist durch ein [Browser-Plugin](#) bekannt geworden, mit dem man kostenlosen Zugang zu Volltexten erhält, die sonst hinter einer sog. „Paywall“ (= Bezahlschranke der Verlage zum kostenpflichtigen Kauf einzelner Zeitschriften-Artikel) verborgen wären. Es ist sozusagen die legale Alternative zu der berüchtigten Datenbank aus Kasachstan.<sup>1</sup>

Der kostenfreie Open Source- und Open Data-Dienst wird von der Non-Profit-Organisation [OurResearch](#) entwickelt und betreut. Der Dienst sammelt Daten über die Zweitveröffentlichungen von Artikeln, z.B. als Preprint oder Postprint. Viele Verlage ermöglichen es Autor\*innen, ihre Artikel unter bestimmten Bedingungen und Auflagen im Open Access anzubieten (siehe dazu die Handreichung „Hilfe bei der Zweitveröffentlichung: Die Datenbank SHERPA/RoMEO“). [Unpaywall](#) verknüpft in einer Datenbank den DOI-Link einer Publikation mit eventuell vorhandenen, frei zugänglichen Versionen dieses Artikels. Das Browser-Plugin erkennt einen DOI-Link, durchsucht die Datenbank nach verfügbaren Zweitveröffentlichungen und bietet ggf. direkt den Download per Symbol (im Browser rechts) an.



The screenshot shows the ScienceDirect website interface. At the top, there are navigation options like 'View PDF', 'SFX', and 'Access through another institution'. A blue notification bar at the top center states: 'University of Bayreuth does not subscribe to this content.' Below this, the article title 'Computer Networks' is displayed, along with the Elsevier logo and volume information. The main content area features the article title 'Fairness, integrity, and privacy in a scalable blockchain-based federated learning system' by Timon Rückel, Johannes Sedlmeir, and Peter Hofmann. At the bottom of the article preview, there is a 'Paywall 55.20 USD' label and a 'Get rights and content' button. A red arrow points from the notification bar to a lock icon in the bottom right corner of the article preview area.

## Für wen ist Unpaywall relevant?

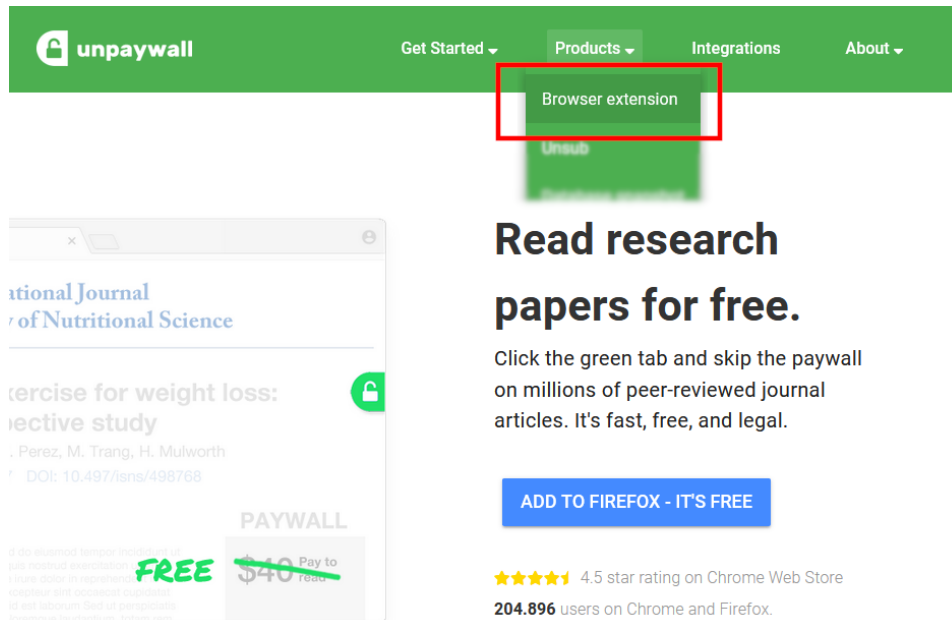
Forschende können sich den Dienst als Browser-Plugin installieren, um so einen kostenfreien Zugang zu Artikeln zu erhalten, welche sonst nur umständlich und/oder gegen Zahlung einer Gebühr erhältlich wären. Der Dienst ist allgemein für alle Personen relevant, die sich für „[Alternative Beschaffungswege für Zeitschriftenartikel](#)“ interessieren. Institutionen können mit Hilfe weiterer Unpaywall-Dienste wie z.B. einer API (Schnittstelle) den Open-Access-Status (Gold, Green, Hybrid) von an der Einrichtung entstandenen Publikationen überprüfen.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Eric W. Steinhauer: Die Nutzung einer 'Schattenbibliothek' im Licht des Urheberrechts. In: LIBREAS. Library Ideas, 30 (2016). Online verfügbar unter: <https://libreas.eu/ausgabe30/steinhauer/> (zuletzt abgerufen: 25.10.2022); Elbakyan, Alexandra und John Bohannon (2021): Data from: Who's downloading pirated papers? Everyone. Dryad, Dataset. Online verfügbar unter: <https://doi.org/10.5061/dryad.q447c> (zuletzt abgerufen: 25.10.2022).

<sup>2</sup> Beispiel-Angaben des Artikels im Screenshot: ..."journal\_name": "Computer Networks","journal\_issns": "1389-1286","journal\_issn\_l": "1389-1286","journal\_is\_oa": false,"journal\_is\_in\_doaj": false,"publisher": "Elsevier BV","is\_oa": true,"oa\_status": "green","has\_repository\_copy": true,.... via <http://unpaywall.org/products/api> (zuletzt abgerufen: 25.10.2022).

## Wie kann man Unpaywall nutzen?

[Unpaywall](#) bietet unter „Products“ verschiedene Optionen an, um den Open-Access-Status von Artikeln zu überprüfen. Der einfachste Weg ist das Installieren des Browser-Plugins. Big-Data-Auswertungen lassen sich über [Snapshots](#) der Unpaywall-Datenbank durchführen. Institutionen, die einen tagesaktuellen Datenbankstand benötigen, können hierfür bei kleineren Abfragen die API nutzen oder bei größeren Datenmengen auf den [Data Feed-Dienst](#) zurückgreifen.



The image shows the Unpaywall website interface. At the top, there is a green navigation bar with the Unpaywall logo and menu items: 'Get Started', 'Products', 'Integrations', and 'About'. The 'Products' menu is expanded, and 'Browser extension' is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there is a section titled 'Read research papers for free.' with a sub-headline 'Click the green tab and skip the paywall on millions of peer-reviewed journal articles. It's fast, free, and legal.' A blue button says 'ADD TO FIREFOX - IT'S FREE'. Below this, there is a 4.5 star rating on the Chrome Web Store and 204,896 users on Chrome and Firefox. On the left, there is a browser window showing a paywall for a research article from the International Journal of Nutritional Science. The article title is 'Exercise for weight loss: a systematic review and meta-analysis'. The paywall is bypassed, and the article is available for free.

## Wie kann man Unpaywall unterstützen?

Forschende, welche den Unpaywall-Dienst nützlich finden, könnten sich überlegen, welche ihrer eigenen, bereits veröffentlichten Artikel eventuell via Green Open Access als Zweitveröffentlichung angeboten werden können. Hierfür eignet sich zum Beispiel ein fachspezifischer Preprint Server und/oder auch der Dokumenten- und Publikationsserver der Universität Bayreuth [EPub Bayreuth](#).

## Wo kann man sich über Open Access an der Universität Bayreuth informieren?

Einen Überblick über die an der Universität Bayreuth bestehenden Informations- und Serviceangebote rund um das Thema Open-Access-Publizieren finden Sie auf unserer [Open-Access-Übersichtseite](#) (auf der Webseite der Universität im Bereich „Forschung“). Von dort aus können Sie die verschiedenen Informationsseiten – etwa zu den Open-Access-Fonds, zur Zweitveröffentlichung, zum Predatory Publishing oder dem Projekt DEAL – ansteuern.

Haben Sie Fragen oder sonstige Anliegen zum Thema Open Access? Dann kontaktieren Sie gerne das Open-Access-Team der Universitätsbibliothek – per E-Mail an [oa@uni-bayreuth.de](mailto:oa@uni-bayreuth.de) oder über unser [Webformular](#).