



# UNPAYWALL

Workshop Open Access Monitor 2019

07.06.2019 | Philipp Pollack | Zentralbibliothek Jülich

# UNPAYWALL

## Über

- Offene Datenbank zum Finden von OA-Publikationen
- Betrieben von ImpactStory
- Sammelt Informationen von Verlagsseiten und Repositorien
- Keine „dubiosen“ Quellen wie ResearchGate oder Sci-Hub
- Enthält nur Publikationen mit DOI

# UNPAYWALL

## Inhalt

- Publikationen von über 50.000 Zeitschriften und Repositorien
- ~105.000.000 Publikationen
  - Davon ~25 Mio. Open Access
  - Davon 76 Mio. Journal-Articles, 13 Mio. Book-Chapter, 5 Mio. Proceedings
- Informationen zu Jahr, Verlag, Zeitschrift, Autoren, Affiliationen, Version
- Pro Publikation mehrere OA-Locations (inkl. Link zum Volltext)

# UNPAYWALL

## Wichtige Metadaten

Record	OA Location
is_oa	evidence
journal_is_oa	host_type
journal_is_in_doaj	license
oa_locations	url
year	is_best
doi	version
genre	
publisher	
journal_name	
journal_issns	

# UNPAYWALL

## OA-Farben

1. Für jede OA-Location:

Formel	OA-Farbe
Journal_is_oa = true	Gold
Host_Type = „Repository“	Grün
Host_Type = „Publisher“ und CC-Lizenz	Hybrid
Host_type = „Publisher“ und keine CC-Lizenz	Bronze
sonst	Closed

2. Auswahl der „besten“ Farbe

# UNPAYWALL

## Zugriffsmöglichkeiten

- Database Snapshot: 2x jährlich
- Data Feed: wöchentliche Delta-Updates
- REST-API
- Simple Query Tool
- Chrome/Firefox Erweiterung



# OPENCITATIONS

Workshop Open Access Monitor 2019

07.06.2019 | Philipp Pollack | Zentralbibliothek Jülich

# OPENCITATIONS

## Über

- Projekt mit dem Ziel, freie bibliografische Zitate zu veröffentlichen
- Projektbeginn 2010
- OpenCitations Corpus (OCC)
  - COCI (OpenCitations Index of Crossref open DOI-to-DOI citations)
  - CROCI (Crowdsourced Open Citations Index)

# OPENCITATIONS

## COCI

- 445 Mio. Zitate von 46 Mio. bibliografischen Ressourcen
- Enthält nur freie CrossRef Referenzen
  - z. B. Elsevier und ACS nicht vorhanden
- Verfügbar mittels: SPARQL, REST API, Search Interface, Dump

# OPENCITATIONS

## CROCI

- Neuer Index seit März 2019
- Ziel, die nicht-freien Referenzen von CrossRef durch Crowdsourcing zu ersetzen
- Hintergrund: Bibliografische Referenz ist nicht urheberrechtlich geschützt, sondern nur der konkrete Text
- Jeder mit ORCID-ID kann mitmachen und mittels vorgegebenem Format Referenzen beisteuern