



How Additional Crossref Services Can Help Your Institution?

كيف يمكن لخدمات كروس الإضافة ان
تساعد مؤسستك؟

19 October 2022

#Meta-data



Mohamad Mostafa

Production Manager, Knowledge E

BSc in Physics, Menofia University, Egypt

Expertise and Affiliations

- Crossref Ambassador
- Open access
- Indexing databases



Kornelia Korzec

**Head of Community Engagement &
Communications, Crossref**



Rakesh Masih

Head of Product Design, Crossref



Evans Atoni

**Technical Support Specialist,
Crossref**



AGENDA

- عن كروس ريف، ملخص سريع
- خدمات كروس ريف
 - ربط المراجع Reference Linking
 - اقتبس بواسطة Cited-By
 - كروس مارك Crossmark
 - فحص التشابه Similarity Check
- اين يمكن ان تجد المزيد من الدعم والمساعدة؟
- سؤال وجواب

ملخص سريع

نظرة عامة على كروس رف

- اكثر من ١٧٠٠٠ عضو ومنظمات تابعة

- بيانات وصفية مسجلة لأكثر من ١٣٧ مليون عنصر محتوي علمي

- ينضم الناشرون إلى كروس رف لزيادة وضوح المحتوى الخاص بهم والمساعدة في

الاكتشاف، ومعرفة من يستخدمه ، والمشاركة في الخدمات التعاونية الأخرى

- المعرف الرقمي هو مجرد البداية - نحن نقدم مجموعة واسعة من الخدمات لضمان

تسجيل البيانات الوصفية الخاصة بالبحث العلمي وربطها وتوزيعها

- نحفظ بالبيانات الوصفية التي نتلقاها ونجعلها متاحة عبر واجهات برمجة التطبيقات

المفتوحة والبحث. لحوالي ٦٠٠ مليون استفسار كل شهر



كروس رف -> الاعضاء

Basic metadata: titles; author names; ISSNs/ISBNs, abstracts, references

Funding information: Funder identifiers, award numbers

License information: License URLs,

Full-text URLs: e.g. for text-mining and Similarity Check

Crossmark: updates, retractions, corrections
ORCID iDs

Recently: Peer Review reports, relations, links to related data, Grant identifiers

In testing: ROR identifiers

من يستخدم كروس رفا؟

الناشرون هم أكبر مجموعة من أعضائنا
الممولون يمكن ان ينضموا الينا ويسجلوا بيانات المنح
الاثنان يستخدموا البيانات الوصفية
الكثير من غير الأعضاء أيضا يستخدمون البيانات الوصفية
يستفيد الجميع من البيانات الوصفية الجيدة

- Institutions
- Archives & repositories
- Research councils
- Data centres
- Professional networks
- Patent offices
- Indexing services
- Publishing vendors

- Peer review systems
- Reference manager systems
- Lab & diagnostics suppliers
- Info management systems
- Educational tools
- Data analytics systems
- Literature discovery services
- Registration Agencies

فوائد العضوية

- أظهر للأشخاص مكان المحتوى الخاص بك وقم بتحديث ذلك إذا / عندما ينتقل المحتوى
- يساعد توفير بيانات وصفية قوية ودقيقة في جعل المحتوى الخاص بك أكثر قابلية للاكتشاف
- حوّل المراجع إلى ارتباطات شعبية واكتشف من يستخدم المحتوى الخاص بك
- التصويت (أو الترشح) في انتخابات مجلسنا ، والانضمام إلى اللجان ، والمشاركة في الأحداث لدينا ، والمشاركة في العديد من الطرق الأخرى
- المشاركة في الخدمات التعاونية الأخرى

<https://www.crossref.org/community/working-for-you/>

خدمات كروس رف

تمكنك البيانات الوصفية من:

- الاكتشاف
- إعادة الانتاج
- النزاهة التحريرية للأبحاث
- الإبلاغ والتقييم

crossref.org/documentation/metadata/metadata-for-different-purposes/

البحث والاكتشاف

Search the metadata
of journal articles, books,
standards, datasets & more

🔍 Title, author, DOI, ORCID iD, etc.

[Search help](#)

Search funders connected to
published works with funding data

🔍 Search funders...

🔍 Dubai Harvard Foundation for Medical Rese

SORT BY: RELEVANCE PUBLICATION YEAR

📄 DOWNLOAD AS CSV

Age-specific effectiveness of a tuberculosis screening intervention in cl

Journal Article published 18 Feb 2022 in PLOS ONE volume 17 issue 2 on page e0264216

Research funded by National Institutes of allergy and infectious disease (K01AI151083) | National Insti
(T32Ai007433)

Authors: Meredith B. Brooks, Melanie M. Dubois, Aryn A. Malik, Junaid F. Ahmed, Sara Siddiqui, Salman Khan,
Amanullah, Mercedes C. Becerra, Hamidah Hussain

Editors: Pere-Joan Cardona

🔗 <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0264216> ⌵ Actions

Estimation of Diabetic Retinal Microaneurysm Perfusion Parameters Bas Dynamics Modeling of Adaptive Optics Scanning Laser Ophthalmoscop

Journal Article published 7 Sep 2018 in Frontiers in Physiology volume 9

Research funded by National Eye Institute (1R01EY0-24702-012R44EY-16295-04A1) | Juvenile Diabetes
R17-2011-359) | Engineering and Physical Sciences Research Council (EP/L00030X/1) | Fondation Leduc

Authors: Miguel O. Bernabeu, Yang Lu, Omar Abu-Qamar, Lloyd P. Aiello, Jennifer K. Sun

🔗 <https://doi.org/10.3389/fphys.2018.00989> ⌵ Actions

Chronic mucocutaneous candidiasis associated with an SH2 domain ga enhances STAT1 phosphorylation

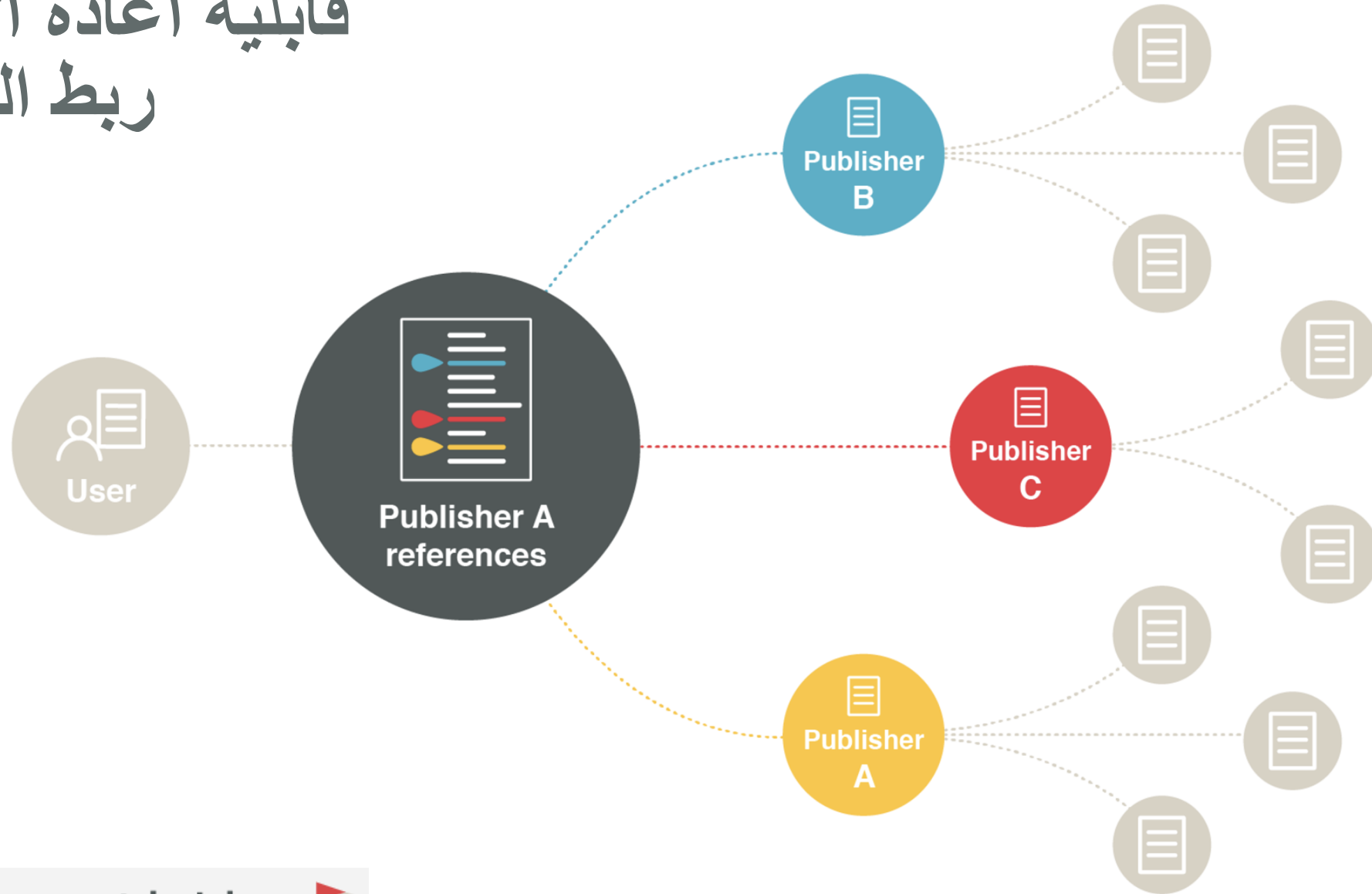
Journal Article published Jul 2016 in Journal of Allergy and Clinical Immunology volume 138 iss

Research funded by

Authors: Ali Sobh, Janet Chou, Lynda Schneider, Raif S. Geha, Michel J. Massaad

🔗 <https://doi.org/10.1016/j.jaci.2015.12.1320> ⌵ Actions

قابلية اعادة الإنتاج: ربط المراجع



- controlled release : official journal of the Controlled Release Society., 2015, 220.
<https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2015.10.056>
- 62 Tagami Tatsuaki, J Ernsting Mark, Li Shyh-Dar, Optimization of a novel and improved thermosensitive liposome formulated with DPPC and a Brij surfactant using a robust in vitro system. Journal of controlled release : official journal of the Controlled Release Society, 2011; 154:290-7.
<https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2011.05.020>
- 63 Noble Gavin, Stefanick Jared, D Ashley Jonathan, Kiziltepe Tanyel, Bilgicer Basar, Ligand-targeted liposome design: Challenges and fundamental considerations, Trends in biotechnology, 2013; 32.
<https://doi.org/10.1016/j.tibtech.2013.09.007>
- 64 J. Gao, W. Zhong, J. He, Tumor-targeted PE38KDEL delivery via PEGylated anti-HER2 immunoliposomes, International Journal of Pharmaceutics, 2009;374(1-2):145-152.
<https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2009.03.018>
- 65 Pirolo K. F., Chang E. H., Targeted delivery of small interfering RNA: approaching effective cancer therapies, Cancer Research, 2008;68(5):1247-1250.
<https://doi.org/10.1158/0008-5472.CAN-07-5810>
- 66 Reddy B. S., Banerjee R., 17 β -estradiol-associated stealthliposomal delivery of anticancer gene to breast cancer cells, Angewandte Chemie-International Edition, 2005;44(41):6723-6727.
<https://doi.org/10.1002/anie.200501793>
- 67 Paliwal S. R., Paliwal R., Mishra N., Mehta A., Vyas S. P., A novel cancer targeting approach based on estrone anchored stealth liposome for site-specific breast cancer therapy, Current Cancer Drug Targets, 2010;10(3):343- 353.
<https://doi.org/10.2174/156800910791190210>
- 68 Vodovozova E. L., Moiseeva E. V., Grechko G. K., Antitumour activity of cytotoxic liposomes equipped with selectin ligand SiaLe(X), in a mouse mammary adenocarcinoma model, European Journal of Cancer, 2000;36(7):942-949.
[https://doi.org/10.1016/S0959-8049\(00\)00029-0](https://doi.org/10.1016/S0959-8049(00)00029-0)
- 69 Chiang YT, Lyu SY, Wen YH, Lo CL, Preparation and Characterization of Electrostatically Crosslinked Polymer Liposomes in Anticancer Therapy, Int J Mol Sci, 2018;19(6):1615.
<https://doi.org/10.3390/ijms19061615>
- 70 Wu P.-T., Lin C.-L., Lin C.-W., Chang N.-C., Tsai W.-B., Yu J, Methylene-Blue-Encapsulated Liposomes as Photodynamic Therapy Nano Agents for Breast Cancer Cells, Nanomaterials, 2019, 9, 14.
<https://doi.org/10.3390/nano9010014>

تمنح خدمة اقتبس بواسطة أعضائنا إمكانية الوصول الكامل إلى الاستشهادات، مما يساعدهم على تكوين صورة لكيفية تلقي المجتمع للبحث (عدد الاستشهادات، ...)



استعلام عن ارتباطات تم الاستشهاد بها

Interactive Query Upload DOI Query **Cited By Links**

Please enter a DOI for your cited by link query:

Submit Reset

```
<?xml version = "1.0" encoding="UTF-8"?>
<query_batch version="2.0" xmlns = "http://www.crossref.org/qschema/2.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.crossref.org/qschema/2.0
http://www.crossref.org/qschema/crossref_query_input2.0.xsd">
<head>
  <email_address>your@email.com</email_address>
  <doi_batch_id>fl_001</doi_batch_id>
</head>
<body>
  <fl_query alert="true">
    <doi>10.1053/sonc.2002.35642</doi>
  </fl_query>
</body>
</query_batch> hide full example
```

<https://doi.crossref.org>

<https://www.crossref.org/documentation/cited-by/retrieve-citations/>



Software Quality Journal

June 1997, Volume 6, Issue 2, pp 127-135 | Cite as

Testing real-time systems using genetic algorithms

Authors

Authors and affiliations

Joachim Wegener, Harmen Sthamer, Bryan F. Jones, David E. Eyres

Article

3 Shares 487 Downloads 60 Citations

Abstract

The development... increasing. The m...

Citation Details



Article

Testing real-time sy

Software Quality Journal
Joachim Wegener, Harm

Read Online

60 ITEMS CITE THIS ARTICLE



No alternative to austerity: how BBC broadcast news reported the deficit debate

Mike Berry

First Published February 9, 2016 | Research Article

Check for updates

<https://doi.org/10.1177/0163443715620931>

Article information

Altmetric 38

Article Metrics

Article Usage

Total views and downloads: 1,741

Article usage since December 2016.

Article Citations

Crossref	31
Web of Science	23

See citations available for this article by clicking the linked number of citations.

نزاهة البحث: كروس مارك

- زر مضمن لـ HTML و PDF يخبر القارئ عند النقر عليه إذا تم إجراء أي تغييرات منذ النشر
- تظل المعلومات مع المقالة ويمكن الوصول إليها حتى بعيدًا عن موقع الناشر
- تتوفر البيانات الوصفية المقروءة آليًا عبر واجهة برمجة تطبيقات Crossref REST



Computational Screening of Repurposed Drugs Targeting Sars-Cov-2 Main Protease By Molecular Docking

Download fulltext

HTML

How to Cite



Sudan Journal of Medical Sciences (SJMS) / Sudan JMS: Volume 17 (2022), Issue No. 3 / Pages 388–401

Abstract

Background: COVID-19 (Coronavirus disease 2019) is caused by the severe acute respiratory syndrome coronavirus type 2 (SARS-CoV-2), which poses significant global health and economic crisis that urges effective treatment.

✓ Document is current

Any future updates will be listed below

Therapy intervention for residents with stroke-related Care Homes (OTCH): cluster randomised controlled ic evaluation
<http://doi.org/10.3310/hta20150>

Published: 2014-09-12
Update policy: <http://dx.doi.org/10.3310/crossmarkpolicy>

- › Authors
- › Clinical Trials
- › Funding
- › License Information

<https://doi.org/10.18290/sjms.v17i3.12125>

Check for updates



Published: 2014-09-12
Update policy: <http://dx.doi.org/10.3310/crossmarkpolicy>

- › Authors
- › Clinical Trials
- › Funding
- › License Information



Check for updates

الاشتراك في كروس مارك

- يجب ارسال رسالة الي هذا البريد الاليكتروني member@crossref.org
- صفحة الخدمة: <https://www.crossref.org/services/crossmark/>
- التوثيق:
- <https://www.crossref.org/documentation/crossmark/participating-in-crossmark/>
- منذ يناير ٢٠٢٠ تم اتاحة هذه الخدمة بالمجان لكل الاعضاء



نزاهة البحث: خدمة فحص التشابه

- أداة مقارنة المحتوى لاكتشاف حالات السرقة الأدبية المحتملة
- مدعوم من برنامج iThenticate الذي تنتجه شركة Turnitin
- يساهم أعضاء فحص التشابه بالمحتوى المنشور الخاص بهم في قاعدة بيانات iThenticate للنصوص الكاملة
- يمكن للأعضاء الذين يستخدمون الخدمة مقارنة عمليات الإرسال الخاصة بهم مقابل قاعدة البيانات الكبيرة جدًا هذه.

استخدام أداة فحص التشابه

- ارفع الوثيقة الي منصة iThenticate
- يتم تجهيز تقرير عن التشابه
- يمكن المقارنة جنباً الي جنب
- في حالة وجود تشابه،
- هل تحتاج الي التحري اكثر؟

17 06:38AM 5103 words • 112 matches • 70 sources FAQ

iThenticate Test article Quotes Included Bibliography Included 39% (39%)

Match Overview 6 matches

Rank	Source	Words	Percentage
1	Internet	190 words	4%
2	Internet	123 words	2%
3	Internet	112 words	2%
4	Internet	95 words	2%
5	Internet	70 words	1%
6	Internet	65 words	1%
7	Internet	60 words	1%
8	Internet	60 words	1%
9	Crossref	56 words	1%
10	Internet	49 words	1%
11	Internet	45 words	1%
12	Internet	41 words	1%
13	Crossref	40 words	1%
14	Internet	39 words	1%

Introduction

Dentin hypersensitivity (DH) is defined as a short, sharp pain arising from exposed dentin in response to typically thermal, evaporative, tactile, osmotic or chemical stimuli.¹ DH-related discomfort may have a significant negative impact on an individual's daily life, as it may cause difficulties in eating, drinking and speaking.² Due to its high prevalence, significant efforts have been made to understand the etiology and mechanisms involved in DH development.³ Several conditions were identified, among them: gingival recession; periodontal disease; deep tooth cracks and loss of enamel, cementum, and dentin due to mechanical abrasion, chemical erosion, and tooth fracture.^{4,5} A common feature of DH is the presence of open dentin tubules, which provide a direct link between the external environment and the tooth pulp.⁶ There are a large number of options for managing DH using chemical or physical agents. Current treatments tend to concentrate on two approaches: neural transmission blockage or tubule occlusion.⁷ Recently, two new promising molecules were developed for hypersensitivity management: stabilized stannous fluoride containing sodium hexametaphosphate (SFSH) and a calcium sodium phosphosilicate (CSPS).

Stannous fluoride has been incorporated in dental dentifrices due to its therapeutic behavior in different fields, such as protection against carious pathogenic bacteria, gingivitis, hypersensitivity and plaque development.⁸ However, its clinical usage was limited because of astringent taste and extrinsic staining of the teeth. Those limitations were outdated when a novel dentifrice introduced a new formulation combining stabilized stannous fluoride, sodium hexametaphosphate, and silica (SFSH). This formula offers the therapeutic benefits of a 0.454% stabilized stannous fluoride and stain-control characteristics of sodium hexametaphosphate in a low-water formulation dentifrice.⁹ When this anhydrous preparation is applied on dentin surfaces the occlusion of tubules by a tin-rich low solubility complexes is expected.¹⁰

Calcium sodium phosphosilicate (CSPS) is an inorganic amorphous compound that contains calcium, sodium, phosphate and silica.¹¹ When CSPS particles contact an aqueous environment, an immediate release of sodium ions occurs, which increases local pH environment. The surface reaction include the ion exchange between Na²⁺ from CSPS and H⁺ from dentin fluid resulting in the formation of a porous silica rich layer on the surface, that provides a nucleating site for early precipitation of a calcium phosphate hydroxycarbonate apatite layer.¹²

The aim of this in vitro study was to evaluate the effectiveness of two desensitizing dentifrices, SFSH- and CSPS-based, in occluding dentinal tubules using scanning electron microscopy

10 REV PORT ESTOMATOL MED DENT CIR MAXILOFAC. 2017;58(1):8-16

(SEM). The null hypothesis is that there are no differences regarding dentin tubule occlusion between the materials tested. to the dentin surface (Figure 1), at a constant loading for 30 seconds, twice daily (12 hours interval) for 14 days. In G2, samples were brushed with 4 ml of artificial saliva, whilst in

Member Name

Member ID

Results for Association for the Development of Early
Childhood Education in Turkey (ID:10223)

77/77 = 100.00%

[Generate CSV](#)

Good news - you're eligible to register for our Similarity Check service.

You can now [apply here](#) and accept the service terms.

<https://www.crossref.org/education/similarity-check/participate/eligibility/>

<https://www.crossref.org/fees/#similarity-check-fees>

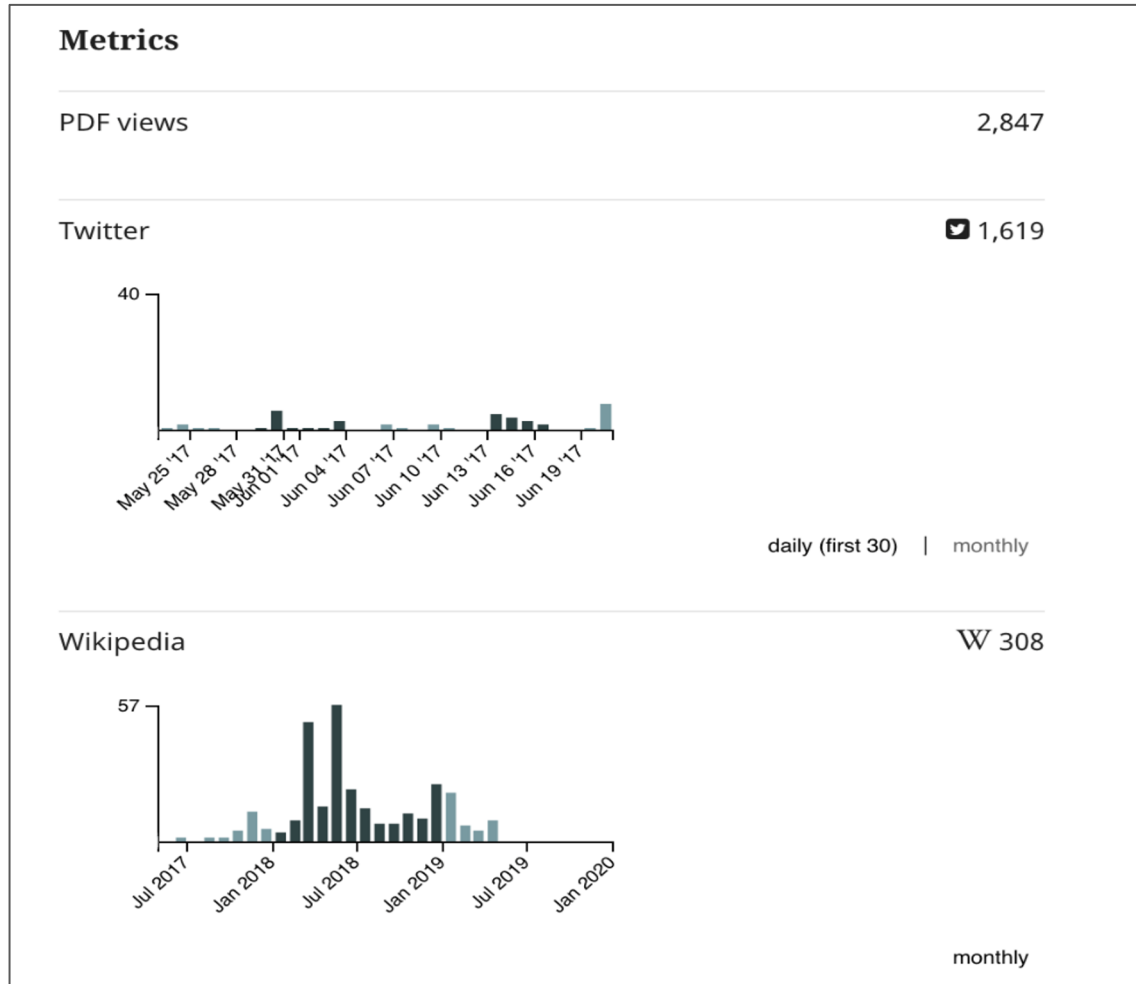
الإبلاغ والتقييم: بيانات الأحداث من كروس رف

- عندما يقوم شخص ما بربط بياناته عبر الإنترنت ، أو ذكر بحث على أحد مواقع التواصل الاجتماعي ، فإننا نلتقط هذا الحدث ونجعله متاحًا لأي شخص لاستخدامه بطريقة الخاصة. نحن نقدم البيانات غير المعالجة - أنت تقرر كيفية استخدامها.

- تعد بيانات الأحداث بمثابة سجل للعلاقات أو الروابط المؤدية إلى عناصر البحث وفيما بينها على الويب والتي يتم إجراؤها باستخدام المعرفات الرقمية للكيانات. بيانات الأحداث هي واجهة برمجة تطبيقات عامة ، تتيح الوصول إلى البيانات الأولية ، ولا توجد رسوم



- راجع دليل المستخدم الخاص بنا وقم بالوصول إلى بياناتنا المتاحة بشكل مفتوح



باختصار ..

- سجل، اربط، استرد الروابط

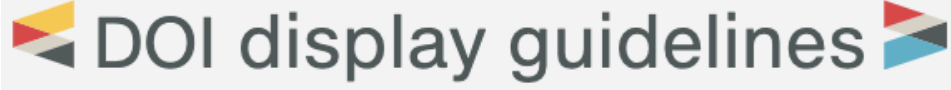
- تجعل البيانات الوصفية والخدمات من السهل العثور على مخرجات البحث والاستشهاد بها وربطها وتقييمها وإعادة استخدامها

- تتمتع البيانات الوصفية عالية الجودة بالعديد من الفوائد للجميع: زيادة اكتشاف المحتوى الخاص بك والتضمين في مختلف الخدمات الأكاديمية

- "نتصور شبكة علاقات مفتوحة غنية وقابلة لإعادة الاستخدام تربط المنظمات البحثية والأشخاص والأشياء والإجراءات؛ سجل علمي يمكن للمجتمع العالمي أن يبني عليه إلى الأبد، لصالح المجتمع"



دعوة للمشاركة بالرأي – قواعد مقترحة لعرض وبنية المعرفات الرقمية



- لأول مرة منذ خمس سنوات وللمرة الثانية فقط على الإطلاق، نوصي ببعض التغييرات على إرشادات عرض معرفات كروس ريف الرقمية (التغييرات ليست في الواقع للعرض). نحن لا نتعامل مع هذه التغييرات باستخفاف، لأننا نعلم أنها تعني تحديث مهام سير العمل المحددة. نحن نقدر الأسئلة التي دفعتنا إلى تقديم هذه التوصية ونعلم أنه من الأهمية بمكان أن نحصل على آراء المجتمع بشأن التحديثات المقترحة.

- تهدف التحديثات المقترحة إلى تحسين قابلية الاستخدام بشكل عام، لا سيما للأشخاص الذين يعانون من إعاقات بصرية. هذا يعني أن التقنيات المساعدة مثل برامج قراءة الشاشة يمكنها تفسير روابط معرفات كروس ريف الرقمية.

Accessibility for Crossref DOI Links: Call for comments on proposed new guidelines

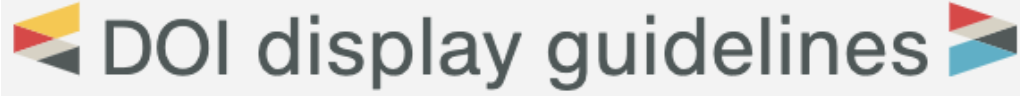


[Jennifer Kemp](#) – 2022 September 06

In [DOIs](#), [Linking](#), [Interoperability](#), [Accessibility](#), [DOI Display Guidelines](#)

Our entire community – members, metadata users, service providers, community organizations and researchers – **create** and/or **use** DOIs in some way so making them more accessible is a worthy and overdue effort.

دعوة للمشاركة بالرأي – قواعد مقترحة لعرض وبنية المعرفات الرقمية



للاطلاع علي هذه المقترحات بشكل مفصل:

<https://www.crossref.org/blog/accessibility-for-crossref-doi-links-call-for-comments-on-proposed-new-guidelines/>

رابط المشاركة في الاستبيان للتعبير عن رأيك في هذه المقترحات:

<https://forms.gle/7diHy46Cu5J52q417>

Accessibility for Crossref DOI links

This anonymous 4 question survey will be open through 1st November. Additional comments and questions are welcome. Please contact feedback@crossref.org

 mohamad.moostafa@gmail.com (not shared) [Switch account](#) 

1. Do the proposed changes help meet current or anticipated requirements, such as that of funders and/or government regulations?

Please select your response from the dropdown menu.

Choose 

2. Do the proposed changes support current or anticipated needs of your communities?

Please select your response from the dropdown menu.

Choose 





Thank-you

- Documentation: <https://www.crossref.org/documentation/>
- Email support@crossref.org
- Community Forum: <https://community.crossref.org>

Q & A

شكرا جزيلًا

Follow our various accounts through different social media platforms!

 @knepublishing

 KnowledgeEGlobal

 KnowledgeEGlobal

 @knowledgeeglobal



Towards a more
knowledgeable world

with



 publishing@knowledgee.com

