

تقرير  
نشاط  
المركز  
الدولي  
للرقم الدولي الموحد للدوريات  
2019  
التوليف



## الملخص التنفيذي لتقرير النشاط لعام 2019

الخدمات الجديدة والحالية للبوابة: الشبكة الخارجية (الإكسترانت) للناشرين (Publishers Extranet) و دليل المصادر البحثية مفتوحة المصدر (ROAD) وخدمة الإبلاغ عن نقل عناوين الدوريات بين الناشرين المعززة (ETAS) والأن خدمة سجل الأماناء (Keepers' Registry)

يروج المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات (ISSN International Centre) العلامة التجارية للرقم الدولي الموحد للدوريات (ISSN) كحافضة عالمية للبيانات والخدمات عالية الجودة تتطور باستمرار ومتخصصة في توفير المصادر المستمرة طوال عمر البيانات منذ إنشائها وحتى المحافظة عليها على المدى البعيد. وما تزال عملية التوسع في المنصة المركزية للوصول إلى بيانات الرقم الدولي الموحد للدوريات وخدماته، بوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات (<https://portal.issn.org>) مستمرة منذ انطلاقتها قبل عامين. ويتمتع مجتمع مستخدمينا الذي تتسع رفته باستمرار، بحرية الوصول المجاني إلى مجموعة فرعية من البيانات الوصفية (الفوقية) للرقم الدولي الموحد للدوريات كما يُتاح لهم أيضاً إمكانية الوصول إلى سجلات دليل المصادر مفتوحة المصدر بصورة كاملة في إطار استراتيجيتنا لاعتماد مبادئ الوصول المفتوح والبيانات الموصولة (Open Access and Linked Data). ومع ذلك لم يتأثر الموقف المالي للمركز الدولي إذ يواصل المشتركون تجديد اشتراكاتهم. وعلاوة على ذلك يستفيد الناشر من الإكسترانت الخاصة ببوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات (ISSN Portal Extranet) وخدمة الإبلاغ عن نقل عناوين الدوريات بين الناشرين المعززة (ETAS) ([journaltransfer.org](http://journaltransfer.org)) للإخطار بالتغييرات التي تطرأ على ملكية عناوين الدوريات. كما يتم تحديث البيانات الوصفية للرقم الدولي الموحد للدوريات (ISSN) بوتيرة أكثر انتظاماً بفضل المعلومات التي يوفرها الناشر ويقترحها مجتمع المستخدمين والمستخدمين عبر بوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات (ISSN Portal) وتتحقق منها المراكز الدولية للرقم الدولي الموحد للدوريات (ISSN National Centres).

ومن ناحية أخرى اتخذ المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات خطوة حاسمة في عام 2019 تمثلت في استعادة سجل الأماناء من مركز الخبرة الرقمية EDINA الذي كان شريكاً لنا منذ أمد بعيد، ومن ثم أضيفت خدمة جديدة تستضيفها بوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات (ISSN Portal). ويقوم سجل الأماناء بتجميع البيانات الفوقية المتعلقة بعملية حفظ الدوريات الرقمية التي توفرها 13 جهة من الجهات المعنية بالأرشفة في جميع أنحاء العالم. وفضلاً عن ذلك يعتزم المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات التعاون مع المزيد من الجهات المعنية بعملية الأرشفة في السنوات المقبلة.

فيما يلي بعض الأرقام عن خدمات بوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات:

- ضم السجل الدولي لشبكة الرقم الدولي الموحد للدوريات 2121389 سجل "موكد" في نهاية عام 2019 كما أُضيف 58275 سجل جديد مما يدل على تحقيق قدر من الاستقرار مقارنة بأرقام عام 2018 (58497) أصبح 39% منها مصدرًا إلكترونيًا (22705).
- أُضيف 4884 سجل جديد يحمل الرقم الدولي الموحد للدوريات لوصف المصادر البحثية مفتوحة المصدر (OA) إلى دليل المصادر مفتوحة المصدر في عام 2019. علاوة على أنه على المستوى العالمي واعتبارًا من 2 يناير 2020، جمع الدليل 36930 عنوان مفتوح المصدر. وتُمثل المصادر البحثية مفتوحة المصدر 1,75% فحسب من جميع سجلات الرقم الدولي الموحد للدوريات و 13% من المطبوعات الإلكترونية الواردة في سجل الرقم الدولي الموحد للدوريات.
- ظلت إيرادات المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات لعام 2019 من المبيعات الأجلة مستقرة، مقارنة بعام 2018 بينما تزايدت الاشتراكات بالرقم الدولي الموحد للدوريات بنسبة 1,3%.
- تضاعف عدد الناشرين المسجلين ببوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات ليرتفع من 1557 ناشر إلى 2953 ناشر وفي عام 2019 قدم الناشر المنقول إليهم العناوين 137 طلب لنقل العناوين (مقارنة بـ 167 طلب عام 2018) وتم نشرها على خدمة ETAS.
- قام سجل الأماناء بأرشفة 44596 عنوان في حين تتولى 3 سجلات أو أكثر حفظ 17462 عنوان "بأمان".

### البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات: تحسين بوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات وإنشاء ISSN+

في عام 2019 قام العاملون بالمركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات بالعمل مع شركة Progilone وأحد مصممي الجرافيك بغية إضافة سجل الأماناء إلى بوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات والتعاون كذلك مع كل من شركة جوجل من أجل تحسين فهرسة الموقع والمكتبة الوطنية الفنلندية لإنشاء خادم الإقرار (URN:ISSN)، وتأتي جميع تلك الجهود في إطار استراتيجيتنا الحالية الرامية إلى تعزيز البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات الخاصة بالمركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات. ولكن يتمثل مشروع البنية التحتية الرئيسي في إنشاء أداة (ISSN+) وهي

أداة إنتاج مستقبلية للرقم الدولي الموحد للدوريات ستحل محل نظام Virtua في نهاية المطاف. وقد أسفرت الدعوة لتلقي العطاءات التي صدرت في ديسمبر 2018 عن اختيار شركة تكنولوجيا المعلومات "Anybox" ويجري منذ منتصف عام 2019 إقامة مشروع طرق المنهجية الرشيقية بغية تنفيذ الأداة الجديدة وتدريب المستخدمين عليها بحلول نهاية عام 2020. وفي نوفمبر 2019 تم تقديم الوحدات الأولية من أداة ISSN+، التي تمثلت في خاصية البحث بصفة رئيسية، "لمديري الرقم الدولي الموحد للدوريات" بنيودلهي بالهند. ويعكف حالياً جروب مستخدمي أداة ISSN+، الذي يضم في عضويته متطوعين من المراكز الدولية للرقم الدولي الموحد للدوريات، على تجربة هذه الأداة التصنيفية التي بُنيت بالكامل من الصفر ومن المتوقع الانتقال من مرحلة التجربة إلى الإصدار المباشر بحلول نهاية عام 2020.

فيما يلي بعض الأرقام عن البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات ومشاريعها:

- بلغ عدد الزائرين المميزين 6000 زائر يومياً وعدد الصفحات التي تم عرضها 33 مليون صفحة في عام 2019 واعتباراً من يناير 2020 قامت شركة جوجل بفهرسة 950000 سجل من سجلات الرقم الدولي الموحد للدوريات. وتتم "تغذية" صفحات الرقم الدولي الموحد للدوريات من خلال ملفات خريطة الموقع ليس بلغتها الافتراضية فحسب بل باللغات الأخرى المتاحة على الخادم مما يعني أنه يجب فهرسة ما يقرب إجمالاً من 9000000 صفحة ويب مختلفة.
- استخدم 37 بلداً نظام Virtua Client في عام 2019 من بينها نيجيريا حالياً.
- ارتفع عدد الملفات الواردة من المراكز الوطنية للرقم الدولي الموحد للدوريات والتي أُدرجت في سجل الرقم الدولي الموحد للدوريات في عام 2019 على النحو التالي: قام 46 مركزاً بتوفير 1,159 ملف شملت إجمالاً 175880 سجل جديد أو معدل.
- ظل المركز الدولي يمارس نشاط تخصيص الرقم الدولي الموحد للدوريات بقوة ليصل العدد الإجمالي لعمليات تخصيص الرقم الدولي الجديدة إلى 3236 رقم (2982 سجل مؤكد و 254 سجل مؤقت).
- تتكون مجموعة مستخدمي أداة ISSN+ من 17 ممثلاً من المراكز الوطنية للرقم الدولي الموحد للدوريات.

#### تعزيز جودة البيانات من خلال إقامة الشراكات والمعالجة

ما تزال البيانات الوصفية عالية الجودة والمحدثة مسعٍ مهمًا لشبكة الرقم الدولي الموحد للدوريات. لهذا يساعدنا إقامة الشراكات في مراجعة بياناتنا بدقة أكبر. وقد تم تطبيق عمليات مشاركة البيانات وتطهيرها وسير عمل البيانات الآلية الخاصة بتخصيص الرقم الدولي الموحد للدوريات من خلال إقامة الشراكات مثل الشراكة مع جهات مثل ProQuest, Latindex, Directory of Open Access Journals, (DOAJ), CIDEMIS, Springer-Nature, Cision, Internet Archive, and Geonames بسلاسة ولقد بدأ كذلك مشروع جديد لتقييس الأشكال المختلفة لأسماء الناشرين في عام 2019. وسوف تربط أداة موقع ويكي الداخلي لإدراج الناشرين الدوليين وأسمائهم التجارية والمحددات المعيارية الدولية للأسماء، المراكز الوطنية التي من المحتمل أن تكون مسؤولة عن تخصيص الرقم الدولي الموحد للدوريات، بمصادر هؤلاء الناشرين. وتُعد الويكي أداة انتقالية لتمهيد السبيل أمام تضمين هذه الخاصية بأداة ISSN+. ثمة مشروع آخر قيد التنفيذ هذا العام بدعم من شركة SPARNA يشمل إدخال البيانات الوصفية للرقم الدولي الموحد للدوريات المحققة الأساسية في "ويكيداتا" (موسوعة ويكي للبيانات) من أجل إثراء صفحات بوابة الرقم الدولي بروابط للويكيداتا وبتصفح الويكيبيديا التي تتوافق مع المصادر المستمرة الموصوفة حسب الاقتضاء.

فيما يلي بعض الأرقام عن تحديثات البيانات عن طريق التعاون في إطار الشراكات:

- في عام 2019 في إطار خطة الجودة، تم تصحيح أو إثراء محتوى 9200 سجل وإضافة 9500 عنوان رئيسي.
- استمرت عمليات تخصيص الرقم الدولي المؤقتة شبه الآلية في إطار مشروع راند مع شركة Springer-Nature في عام 2019 وقد بلغ إجمالي عدد الأرقام الدولية التي تم تخصيصها 651 رقم.
- يوجد في الويكيبيديا بالفعل ما يقرب من 100000 مصدر مستمر يضم بيانات الرقم الدولي الموحد للدوريات.

#### شبكة الرقم الدولي الموحد للدوريات وما بعدها

إلى جانب التعاون مع الشركاء لتحسين جودة البيانات، يقوم المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات، بصفته منظمة حكومية دولية، بنشر المعلومات حول أنشطته إلى أكبر عدد ممكن من الأطراف المعنية حول العالم. ويتحقق الشمول من خلال إرساء المعايير وتوفير المعلومات والتسويق والتدريب بعدة لغات والمشاركة في الاجتماعات التي تُعقد مع المنظمات الدولية الأخرى ووضع استراتيجيات جديدة طويلة الأجل بدعم من مجلس الإدارة والمراكز الوطنية للرقم الدولي الموحد للدوريات.

أسفرت مراجعة معيار الأيزو رقم 3297 - الرقم الدولي الموحد للدوريات في 2019 عن وضع المسودة النهائية لمشروع المعيار الدولي الذي سيصبح الإصدار السادس الرسمي في 2020. وسيشكل الأساس لتحديث دليل الرقم الدولي الموحد للدوريات الذي وضعت له خطة مراجعة أولية وافقت عليها "مجموعة مراجعة الرقم الدولي الموحد للدوريات" في الاجتماع السنوي للمديرين. يشارك المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات في مختلف مجموعات عمل التقييس الدولية ويراقب عن كثب تطور الممارسات في مجال المكتبات وصناعة النشر.

قام فريق البيانات الوصفية والتنسيق الفني التابع للمركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات في إطار شبكة الرقم الدولي الموحد للدوريات بعقد العديد من الدورات التدريبية على مدار عام 2019 لدعم المراكز الوطنية للرقم الدولي الموحد للدوريات التي تسعى جاهدة لتعزيز ممارساتها المهنية. في يوليو 2019، بدأ مسؤول المشروع، في إطار دوره الذي أستاذت مؤخرًا، بإدارة تجديد اتفاقيات العمل مع المراكز الوطنية للرقم الدولي، وجمع المعلومات حول أنشطتها بما يتماشى مع لوائح الأيزو، ومساعدة مدير الرقم الدولي الموحد للدوريات في الإعداد للمشروعات الاستراتيجية لعام 2024 التي سينفذها المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات. لذا اختار مجلس الإدارة 7 مشروعات من أصل 15 مشروعًا مقترحًا قدمت أثناء المراجعة الاستراتيجية الأولية لعام 2019. سوف تُطرح الاستراتيجية النهائية للمركز الدولي للنقاش وتصوت عليها الجمعية العامة للدول الأعضاء بصفة نهائية في مايو 2020.

وعلاوة على شبكة الرقم الدولي الموحد للدوريات، يتمثل أحد أهدافنا في تسليط الضوء على دور المركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات والمراكز الوطنية كمساهمين رئيسيين في سلسلة قيمة المطبوعات الدورية. ويدعم هذا النشاط حملة تواصل نشطة عبر مجموعة واسعة من الدوريات المتخصصة وحتى وسائل التواصل الاجتماعي. كان للحملة الدولية لعام 2019 دورًا فعالاً في الترويج لخدمات الرقم الدولي الموحد للدوريات من خلال العروض التقديمية التي عُرضت أثناء المؤتمر العالمي للمكتبات والمعلومات الذي عقده "الإفلا" (الاتحاد الدولي لجمعيات ومؤسسات المكتبات المعروف اختصارًا بالإفلا أو (IFLA) في أثينا، و مؤتمر IPRES الذي عُقد في أمستردام عام 2019، واجتماع عضوية "اتئلاف المعلومات الشبكية" (CNI) عُقد في خريف 2019 في واشنطن العاصمة.

فيما يلي بعض الحقائق والأرقام حول شبكة الرقم الدولي الموحد للدوريات:

- يبلغ عدد الدول الأعضاء 90 دولة مع انضمام أوكرانيا وبيرو إلى تشريعات اليونسكو في عام 2019 من أجل الانضمام للمركز الدولي للرقم الدولي الموحد للدوريات في عام 2020.
- يضم مجلس الإدارة في عضويته عشرة ممثلين للدول الأعضاء إلى جانب ممثلي فرنسا واليونسكو. وقد نُظمت أربعة اجتماعات لمجلس الإدارة في عام 2019.
- عُقد اجتماع المديرين الإقليميين في أكتوبر بمدينة ماريبور بسلوفينيا في أكتوبر واستضافه معهد Institut informacijskih znanosti (IZUM).
- استقبل الاجتماع الرابع والأربعون لمديري الرقم الدولي الموحد للدوريات، الذي استضافه مركز الرقم الدولي الموحد للدوريات بالهند في مجلس البحوث العلمية والصناعية - المعهد الوطني لعلوم الاتصالات ومصادر المعلومات (CSIR-NISCAIR) بمدينة نيودلهي في نوفمبر 2019، 34 مشاركًا.
- في عام 2019 نشرنا الكثير مما حققناه من نتائج باللغات الست الرسمية للأمم المتحدة: ملخص تنفيذي لتقرير النشاط لعام 2018، واجهة بوابة الرقم الدولي الموحد للدوريات (portal.issn.org) وموقع ويب الرقم الدولي الموحد للدوريات.
- في عام 2019 شارك 16 موظفًا من المراكز الوطنية للرقم الدولي الموحد للدوريات في الدورات التدريبية. وإلى جانب الدورات التدريبية الرسمية، يقدم المركز الدولي المشورة لموظفي 23 مركزًا وطنيًا بصورة منتظمة. تم تبادل ما يقرب من 3000 رسالة بريد إلكترونية مع المراكز الوطنية للرقم الدولي الموحد للدوريات في عام 2019.
- بحلول يناير 2020 بلغ عدد المشتركين في النشرة الإخبارية للرقم الدولي الموحد للدوريات 9000 مشترك بزيادة مقدارها 1059 مشترك مقارنة بعام 2018.
- ظهر إعلان الرقم التسلسلي الدولي الموحد للدوريات الرابط (ISSN-L) في 20 مطبوعة تقريبًا من المطبوعات المهنية والصناعية ومواقع الويب في عام 2019.

لمزيد من المعلومات والأرقام يرجى الاطلاع على النسخة الكاملة من تقرير النشاط لعام 2019.