

## الملخص التنفيذي لتقرير النشاط للعام 2021

الأعداد الإجمالية في لمحة (% الزيادة السنوية)

2,235,523 السجلات المؤكدة (+3%)

322,608 من سجلات الموارد عبر الإنترنت (+9%)

52,758 العناوين مفتوحة الوصول (+8%)

5,435 الناشر الذين يستخدمون بوابة ISSN (+28%)

واصل مركز ISSN الدولي أنشطته على الرغم من الوضع الصحي الذي لا يزال يمثل مشكلة في عام 2021. عمل موظفو ISSN IC بشكل أساسي عن بُعد حتى نهاية أغسطس 2021 وجزئيًا بعد ذلك. ساعدت اجتماعات التنسيق الأسبوعية في الحفاظ على روح الفريق الجيدة ودفع المشاريع الرئيسية إلى الأمام.

### سجل شبكي لثلاثة مراكز وطنية جديدة

وقد خطط المركز الدولي للشبكة الدولية للضمان الاجتماعي، ونفذ افتتاح ثلاثة مراكز وطنية جديدة في غرفة الكتاب التابعة لإيفان فيدوروف في أوكرانيا، ومركز الدراسات العليا في النمسا، ومكتبة بيرو الوطنية، مما رفع العدد الإجمالي للمراكز الوطنية للرابطة إلى 93 مركزاً. تم إجراء جميع الاجتماعات والتدريب والمؤتمرات الصحفية عن بُعد، وكذلك جميع اجتماعات الشبكة الكبيرة في عام 2021. إن افتتاح ثلاثة مراكز وطنية في نفس العام أمر استثنائي للغاية ويثبت ديناميكية شبكة ISSN.

### استراتيجية 2024-2020

في السنة الثانية من الخطة الاستراتيجية 2020-2024 ISSN IC، تم إحراز تقدم كبير في الأهداف المختلفة كما هو موضح أدناه:

1. تطوير قابلية التشغيل البيئي العالمي لبوابة ISSN من خلال تحسين إدارة ISNIs داخل بوابة ISSN:
  - تم إنشاء موسوعة داخلية لتحديد حوالي 300 ناشر متعدد الجنسيات والناشرين التابعين لهم والعلامات التجارية ذات الصلة التي تملأ قاعدة بيانات ISSN. استخرج مركز ISSN الدولي بيانات تتعلق بـ 50 ناشرًا ليس لديهم ISNIs لإجراء اختبار دفعي مع OCLC، الذي يدير قاعدة بيانات ISNI. قبل إنشاء عملية تبادل البيانات الوصفية الرسمية، من الضروري العمل على نموذج بيانات ISNI لهذا النوع من المؤسسات.
2. تشجيع إنشاء مراكز ISSN وطنية جديدة لتوسيع شبكة ISSN في جميع أنحاء العالم:
  - لقد كان عامًا استثنائيًا لافتتاح ثلاثة مراكز وطنية.
3. تنفيذ الإصدار السادس من معيار ISSN من خلال إنشاء ISSN للعائلة ومجموعة ISSN الأخرى:
  - استكشفت مجموعة مراجعة ISSN إمكانيات شبكات ISSN الجديدة للمجموعة. تم تنقيح مفهوم Family ISSN إلى خطة لتاريخ العنوان ISSN-H، ISSN، وهو عبارة عن معرف يقوم بتجميع العناوين المتتالية التي يحتفظ بها المنشور بمرور الوقت. قدم المركز الدولي ISSN ورقة مناقشة للجنة الاستشارية مارك (MAC) في مايو 2021 لإنشاء علامة جديدة قابلة للتكرار لشبكة مجموعة 023، ISSN، بحيث يكون حقل URI الفرعي في 0\$ أو 1\$ لا لبس فيه في 022، حيث يتم ترميز مجموعة ISSN-L حاليًا.
4. تنفيذ الإصدار السادس من ISSN - ISO3297 من خلال تخصيص ISSN لأنواع مختلفة من الموارد المستمرة:
  - تم تمرير اقتراح ISSN من قبل اللجنة الاستشارية مارك في يناير 2021 لتشمل أنواع إضافية من الموارد المستمرة المحددة لحقل التحكم (العلامة 008 موقف 21) لتعكس النطاق الكامل للموارد المستمرة التي تغطيها ISO 3297:2020. تمت مراجعة ثلاثة تعريفات للرمز، وأضيفت ستة رموز جديدة. تم رفع طلب تغيير للرموز المكافئة لـ UNIMARC في أبريل، وبحلول خريف 2021، تم نشر الرموز الجديدة رسميًا في كلا المخططين.
5. تطوير قابلية التشغيل البيئي لبوابة ISSN من خلال إدارة المعارف الثابتة وعناوين URL لموارد رقمية مستمرة:

- بالتعاون مع المكتبة الوطنية لفنلندا، تم تقديم ورقة مناقشة إلى اللجنة الاستشارية مارك في ديسمبر 2021، بعنوان إثراء معلومات أرشيف الويب في الحقل 856 بتنسيقات مارك 21. الهدف هو إعادة تعريف بعض الحقول الفرعية لتتبع معلومات الأرشيف والمعرفات الثابتة (PIDs) وإيجاد حل للوصلة المكسورة وانجراف المحتوى.
- 6. تعزيز وتطوير Keepers Registry لربط وكالات جديدة وزيادة عدد الموارد المؤرشفة المحددة:
  - وقعت ثلاث وكالات جديدة مذكرة تفاهم مع مركز ISSN الدولي في عام 2021: مكتبة فرنسا الوطنية لبيانات غالينا، ومكتبة كاليفورنيا الرقمية لبيانات مستودع ميريت وأرشيف الإنترنت لبيانات Keepers .Fatcat Registry هو أيضًا شريك لـ DOAJ, CLOCKSS, أرشيف الإنترنت ومشروع المعرفة العامة في مشروع JASPER، الذي يهدف إلى تقليل عدد المجلات المفتوحة الوصول غير المؤرشفة.
- 7. قم بالترويج لبوابة ISSN كأداة احترافية للمراكز الوطنية ISSN لتحسين عملية إسناد ISSN:
  - قرر المركز الدولي ISSN، بموافقة مجلس إدارته، التخلي عن هذا الهدف في عام 2022 حيث تحتاج بوابة ISSN إلى الإصلاح، وسيتم مراجعة الوظائف.

## المراجعات القياسية

في عام 2021

176,930 سجل جديد ومحدث من المراكز الوطنية

ISSN 2,588 معين من قبل ISSN IC

تمت إضافة 6,094 سجل OA إلى ROAD

تمت إضافة 16,021 من سجلات Keepers

تمت معالجة 790 طلبًا من طلبات CIDEMIS

8500 زائر فريد يوميًا لبوابة ISSN

بصفة SSN IC سلطة تسجيل ISO 3297، فإنها تشارك بشكل وثيق في عملية مراجعة المعيار، والتي تطورت بشكل كبير منذ عام 2015. تم توفير الإصدار السادس من معيار ISO 3297 للجمهور في أكتوبر 2020. تم التصويت على مراجعة طفيفة في عام 2021 لإدخال تعديلات تحريرية. تم التصويت النهائي في مايو 2022، وتمت الموافقة على المسودة النهائية للمعيار الدولي. سيتبع ذلك النشر في عام 2022.

تستمر مراجعة دليل ISSN من قبل مجموعة مراجعة ISSN. يجتمع فريق المشروع الآن على أساس كل أسبوعين. في موازاة ذلك، يمثل عضوان من ISSN IC مصالح ISSN في المراجعات القياسية الأخرى، ولا سيما مراجعة ISBD الجارية، وفي لجنة IFLA الاستشارية للمعايير.

## الأرقام الرئيسية

هناك انخفاض كبير في عدد السجلات التي تم إنتاجها في عام 2021 بواسطة شبكة ISSN مقارنة بعام 2020، والعودة إلى حجم الإنتاج لعام 2019. قد يكون هذا نتيجة للمراكز الوطنية التي لا يزال يتعين عليها التعامل مع الظروف الصحية الصعبة، ومشاريع فهرسة أقل بأثر رجعي. ساهم مركز ISSN الدولي بـ 2588 شبكة ISSN جديدة في قاعدة البيانات في عام 2021، واستمر في العديد من المشاريع لتحسين جودة البيانات مع خدمات الشركاء مثل DOAJ و Latindex، وكذلك مع الناشرين مثل Springer.

## التواصل

في عام 2021، عمل مركز ISSN الدولي على تصميم جديد لبعض مواد الاتصال الخاصة به، واستمر في رعاية العديد من المؤتمرات عبر الإنترنت والمشاركة فيها. تحظى النشرة الإخبارية الشهرية لـ ISSN، التي أعيد تصميمها لإصدارها الـ 100 في سبتمبر 2021، بشعبية كبيرة، وتستمر قاعدة المشتركين في النمو. كما تم إنتاج فيديو ترويجي جميل للمؤتمر السنوي لـ IFLA. وهو متاح على الإنترنت، ومترجم باللغات الرسمية الست للأمم المتحدة، وسيتم عرضه مرة أخرى في عام 2022. إلى جانب إصدار البيانات الصحفية لافتتاح مراكز وطنية جديدة ومشاريع مشتركة مع شركاء خارجيين، ركز المركز الدولي ISSN حملاته الإعلامية على بوابة ISSN, API, OAI-PMH وخدمات الاشتراك.

## الاستثمار في تكنولوجيا المعلومات

تم تعزيز البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات بإطار خارجي جديد من الخوادم المخصصة، استضافته شركة OVH، للتحكم الكامل في مجموعة من الخوادم الافتراضية التي يتم نسخها احتياطيًا تلقائيًا في أكثر من مزرعة خوادم واحدة. يتم استخدامها للاستضافة الآمنة وإدارة تطبيقاتنا المهنية الرئيسية، وبوابة ISSN وأداة إنتاج البيانات الوصفية +ISSN. تم تأجيل الإصدار الكامل لـ +ISSN بسبب سياق الجائحة الصعب. سيتم توفير +ISSN بالفعل للمراكز الوطنية في يونيو 2022. ويرد وصف كامل لوظائفها في التقرير السنوي الكامل. من يوليو 2021، بدأت إدارة نظم المعلومات في إدارة الاستضافة والإدارة اليومية لخدم بوابة ISSN مباشرة. يعد سجل Keepers جزءًا ثابتًا من بوابة ISSN، وتمت أتمتة تدفقات تحديث البيانات المختلفة من الوكالات المشاركة بالإضافة إلى عملية الاستيعاب والتحقق الشاملة بالكامل على مدار عام 2021. تم تحسين صفحة الإحصائيات وأتمتتها بشكل كبير، وتقدم الآن «مخطط تداخل التغطية».

لمزيد من المعلومات، فضلاً اقرأ التقرير الكامل على [www.issn.org](http://www.issn.org).