

CENTRE INTERNATIONAL DE L'ISSN RAPPORT D'ACTIVITÉ POUR 2020

SYNTHÈSE

Rapport d'activité 2020 : résumé exécutif

En 2020, le Centre international de l'ISSN et le réseau ISSN ont prouvé leur résilience et leur capacité à poursuivre leurs activités dans un contexte international fortement affecté par la pandémie de Covid-19.

Chiffres clés en bref

2 175 883 notices confirmées
dans le Portail ISSN

295 075 enregistrements de
ressources en ligne

44 158 titres en libre accès
identifiés dans ROAD

4 246 éditeurs inscrits dans le
portail ISSN

Réunions avec les centres nationaux

Le réseau s'est mis au travail à distance, organisant pour la première fois de son histoire la réunion de l'Assemblée générale et celle des directeurs entièrement par plusieurs vidéoconférences à différents horaires et dans différentes langues afin de maximiser la participation. L'Assemblée générale a officiellement approuvé le lancement du nouveau plan stratégique quinquennal, concluant ainsi la stratégie 2015 à 2019, qui avait mis l'accent sur une communauté plus diverse et inclusive, la création de centres nationaux, la production de métadonnées de qualité, l'établissement de nouveaux partenariats, l'amélioration des services d'information, incluant la mise en place du modèle « freemium » pour le portail ISSN, de l'API et la mise à jour personnalisée des données. Les administrateurs nommés pour un mandat de 2020-2022 représentent l'Allemagne, le Brésil, la Croatie, l'Espagne, les États-Unis d'Amérique, l'Iran, l'île Maurice, le Royaume-Uni, la Suède et la Tunisie. Les directeurs de centres ont pu profiter de la plateforme en ligne pour faire des présentations interactives en direct ou des visites vidéo de leurs centres nationaux. Les collègues de l'ISSN Algérie, l'ISSN Belgique, l'ISSN Chine, l'ISSN Colombie, l'ISSN Iran, l'ISSN Mexique, l'ISSN Philippines, l'ISSN Russie et l'ISSN USA ont fait des présentations.

Le Centre international de l'ISSN a signé deux nouveaux accords de travail, l'un avec la Chambre du livre Ivan Fedorov d'Ukraine et l'autre avec le Hauptverband des Österreichischen Buchhandels en Autriche, où deux centres ISSN ont ouvert au début de l'année 2021, portant le nombre total de centres nationaux ISSN à 92. Les négociations pour l'ouverture d'un centre à la Biblioteca Nacional del Perú ont été bloquées par la pandémie, mais il est prévu que le 93^{ème} centre national ouvre à la mi-2021.

La stratégie 2020-2024

La stratégie du Centre international de l'ISSN pour 2020-2024 a été affinée grâce à un processus entamé en 2019 avec des analyses et des rapports soumis par le groupe de recherche CyberResearch au Conseil d'administration du Centre international. Leurs 15 propositions ont été examinées, et le Conseil a voté pour n'en retenir que sept. La direction du Centre international a préparé un plan de projet détaillé pour la stratégie 2020-2024, et un vote final a été effectué par les pays membres lors des réunions de l'Assemblée générale. Les objectifs retenus, décrits en détail dans le rapport annuel complet, sont les suivants :

- Objectif 1 : développer l'interopérabilité globale du portail ISSN en améliorant la gestion des ISNI dans le portail ISSN.
- Objectif 2 : encourager la création de nouveaux centres nationaux ISSN pour étendre le réseau ISSN dans le monde entier
- Objectif 3 : mettre en œuvre la sixième version de la norme ISSN en créant l'ISSN de famille et d'autres ISSN de groupe.
- Objectif 4 : mettre en œuvre la sixième version de la norme ISO3297 - ISSN en attribuant des ISSN à différents types de ressources continues
- Objectif 5 : développer l'interopérabilité du portail ISSN par la gestion d'identifiants et d'URL pérennes pour les ressources numériques continues
- Objectif 6 : promouvoir et développer Keepers Registry pour associer de nouvelles agences et augmenter le nombre de ressources archivées identifiées.
- Objectif 7 : promouvoir le portail ISSN en tant qu'outil professionnel permettant aux centres nationaux de l'ISSN d'améliorer le processus d'attribution de l'ISSN.

Révision de la norme ISO 3297

En tant qu'autorité d'enregistrement de l'ISO 3297, le Centre international a été étroitement impliqué dans le processus de révision de cette norme qui a considérablement évolué depuis 2015. La publication de la sixième édition de l'ISO 3297 en octobre 2020 est significative de l'élargissement du concept de l'ISSN de groupe pour permettre l'identification de différents groupes de titres liés les uns aux autres. Des détails concernant la construction de l'ISSN ont été ajoutés pour préciser le codage UNICODE de l'identifiant, et la syntaxe canonique de l'URI ISSN a été enregistrée dans cette dernière édition.

La révision du Manuel ISSN a été lancée par le groupe de révision ISSN après la réunion des directeurs à New Delhi en 2019. Une enquête et une analyse des données ont été entreprises au cours des deux premiers trimestres de 2020 avant que la phase de révision et de réécriture ne commence en juillet. L'équipe de projet compte désormais 17 membres répartis sur 4 continents, qui se réunissent mensuellement. En parallèle, deux membres du Centre international représentent les intérêts du réseau ISSN dans d'autres révisions de normes, notamment la révision en cours de l'ISBD.

Chiffres-clés

Si quelques centres nationaux ISSN ont eu des difficultés à maintenir le même niveau d'activité, les éditeurs ont également réduit leur production en 2020. En conséquence, le nombre global de ressources continues identifiées a été plus faible en 2020 avec seulement 54 494 ISSN attribués, soit -7% par rapport à 2019. Cependant, la proportion de nouvelles publications numériques émises en 2020 était plus élevée par rapport à 2019 et le nombre total de ressources numériques a atteint 295 075 dans le portail ISSN. Le Centre international de l'ISSN a ajouté 3 330

En 2020

202 473 notices nouvelles et mises à jour par les centres nationaux

3 330 ISSN attribués par le Centre international

7 228 enregistrements de revues en accès ouvert ajoutés à ROAD

2 400 notices mises à jour dans Keepers Registry

2 143 demandes CIDEMIS traitées

8 500 visiteurs uniques par jour sur le portail SISN

nouveaux ISSN à la base de données en 2020 et a mené plusieurs projets visant à améliorer la qualité, notamment un flux d'attribution spécifique pour Springer-Nature, ce qui a permis d'atteindre l'exhaustivité pour l'identification des publications en série et des séries monographiques de cet éditeur. De nombreux centres nationaux ont profité de l'accalmie dans les demandes d'attribution courante pour s'attaquer à des projets de qualité des données, de sorte que le nombre de notices révisées a presque atteint le record établi en 2018.

Résultats financiers

Le Centre international de l'ISSN a réalisé un bon résultat financier en 2020 et l'excédent dégagé sera investi principalement dans des développements et installations informatiques. En 2020, un nouveau modèle de rapport financier a été élaboré pour faciliter la production de rapports par les centres nationaux qui facturent leurs services.

Communication

En raison de la pandémie de Covid-19 et des restrictions liées au cours de l'année 2020, tous les salons réservés par le Centre international et les conférences prévues ont été soit annulés, soit réalisés à distance. Le Centre a participé à diverses conférences en ligne, réalisé plusieurs présentations à distance et parrainé quelques événements professionnels. Le Centre international a centré sa communication sur l'intégration du Keepers Registry dans le portail ISSN, en ciblant les publications professionnelles et les bulletins d'information dans différentes zones géographiques. Une interface russe a été ajoutée au portail ISSN pour compléter la couverture des six langues officielles de l'UNESCO. Un comité consultatif technique pour Keepers Registry a également été constitué pour développer le service, et une page de statistiques a été ajoutée sur ce site.

Investissements informatiques

La mise en production d'ISSN+, l'outil de catalogage sur mesure initialement prévu pour fin 2020, a été retardée par les développements rendus nécessaires par l'inclusion du service Keepers Registry en 2019 et par le contexte difficile de la pandémie en 2020. ISSN+ sera effectivement mis à disposition des centres nationaux en 2021 et des tests utilisateurs ont déjà eu lieu sur certaines des fonctionnalités développées.

Un autre outil de collaboration mis à disposition des centres nationaux depuis janvier 2021 est le Wiki des éditeurs multinationaux qui permet de suivre la liste des accords entre les centres nationaux pour l'attribution de l'ISSN aux ressources continues émises par des éditeurs ayant des sites de production répartis dans le monde entier. L'objectif de ce projet est de créer une liste des éditeurs multinationaux et de leurs marques qui sera utile à la communauté des bibliothèques, et de coopérer avec les bases de données VIAF et ISNI pour mieux identifier les éditeurs au niveau mondial.

D'autres projets informatiques s'intéressent au monde des données liées et à l'échange de données. Des sources externes pour l'identification et de la description des ressources continues ont été ajoutées aux données offertes par le portail ISSN, grâce à l'ISSN utilisé comme clé de liaison (Wikipedia, Wikidata, Mirabel, FATCAT, ABES SUDOC). Le Centre international a mis en place une version compatible KBART du jeu de données ROAD qui est mis à disposition sur BACON et peut être réutilisé par différents partenaires. Il existe désormais un « robot ISSN » qui ajoute des éléments de données ISSN de base aux pages Wikidata correspondant à des revues déjà identifiées avec au moins un ISSN et contribue à établir une



structure de métadonnées validée. Une page d'accueil à part entière pour le serveur de résolution URN:ISSN a été conçue en 2020 et est désormais mise en œuvre (urn.issn.org).

Pour plus de détails et de chiffres, lisez le rapport complet sur www.issn.org.