

## Synthèse du Rapport d'activité pour 2022

### **Lancement d'un nouvel outil de production de métadonnées**

En 2022, le fait marquant de l'année a été le lancement de l'application ISSN+, qui représente l'aboutissement d'investissements importants et a nécessité une forte mobilisation de l'équipe du Centre international de l'ISSN. Les Centres nationaux sont satisfaits de ce nouvel outil qui les aide considérablement à produire des métadonnées de meilleure qualité. L'adoption rapide de l'outil par le réseau est une grande satisfaction pour l'équipe du Centre international.



L'outil ISSN+, développé en interne, offre de nombreuses fonctionnalités personnalisées par rapport à l'outil de catalogage précédent, notamment la gestion automatisée des liens (balises 760 à 787 en MARC21), la soumission de listes d'ISSN pour extraire un fichier tabulaire des éléments de données les plus significatifs, ainsi que des diagnostics concernant les ISSN soumis, et des tableaux de bord pour accéder aux messages d'erreurs attachés aux notices des centres nationaux. La structure de référence MARC21 utilisée en interne par ISSN+ pour la validation des notices ISSN et pour le catalogage est désormais publiée automatiquement sous forme de page web à utiliser comme outil de référence par les catalogueurs du réseau ISSN.

### **Stratégie 2020-2024**

Au cours de la troisième année du plan stratégique 2020-2024, de nombreux progrès ont été réalisés. Les six objectifs sont décrits en détail dans le rapport annuel complet, mais en voici quelques points saillants :

1. Développer l'interopérabilité globale du portail ISSN en améliorant la gestion des ISNI au sein du portail ISSN :
  - Une liste de 300 éditeurs multinationaux figurant dans le registre ISSN, de leurs éditeurs affiliés et des marques associées a été établie à l'aide d'un wiki interne du réseau ISSN, et sera désormais publiée trimestriellement au format pdf sur le site web de l'ISSN. La liste comprend également les ISNI des éditeurs lorsqu'ils sont disponibles.
  - Le Centre international de l'ISSN a également collaboré avec le groupe des bibliothèques de l'ISNI International Agency afin d'examiner le schéma de données actuel pour les éditeurs en tant qu'organisations et de soumettre un

### Chiffres clés en un coup d'œil

(% d'augmentation annuelle)

2 287 852 notices confirmées (+2%)

346 173 notices de ressources en ligne (+7%)

57 638 titres en libre accès (+9%)

6 727 éditeurs utilisent le portail ISSN (+24%)

rapport final à l'équipe de qualité de l'ISNI IA en vue de l'adoption de nouvelles exigences en matière de suivi des informations relatives au nom de l'éditeur.

2. Encourager la création de nouveaux centres nationaux de l'ISSN afin d'étendre le réseau ISSN et encourager les centres nationaux moins performants à s'améliorer :
  - Un document officiel sur l'ouverture d'un centre national a été rédigé pour aider plusieurs pays d'accueil candidats sérieux à comprendre ce processus complexe.
  - Tous les centres nationaux ont participé à au moins une des 21 sessions de formation en ligne sur ISSN+ en avril et mai 2022 ; ils ont appris à utiliser le nouveau tableau de bord des erreurs lors de la réunion des directeurs de centres ISSN en novembre 2022, afin de garantir une meilleure qualité des données.
3. Mettre en œuvre la sixième version de la norme ISO 3297 en créant de nouveaux ISSN de regroupement :
  - Le Groupe de révision de la norme ISSN a finalisé la définition de l'ISSN-H (Title History ISSN), un identifiant qui regroupera les titres successifs portés par une publication au fil du temps ; un document d'information a été transmis à des entreprises leaders dans le secteur de l'édition et de l'information.
  - La proposition faite au Comité MARC21 visant à créer un nouveau champ pour les ISSN de regroupement a été soumise à nouveau à la mi-2023. Les premiers tests internes utilisant ISSN+ montrent que la création automatisée d'ISSN-H fonctionne mais aussi qu'un champ MARC 21 répétable et distinct est nécessaire pour une adoption efficace et à grande échelle.
4. Mettre en œuvre la sixième version de la norme ISO3297 en attribuant des ISSN à différents types de ressources continues :
  - 6 nouveaux codes et 3 codes révisés pour des types supplémentaires de ressources continues (MARC tag 008 position 21) ont été officiellement adoptés à l'échelle du réseau avec le lancement d'ISSN+ en juin 2022 afin de refléter l'ensemble des ressources continues couvertes par l'ISO 3297. En décembre 2022, le Groupe de révision de la norme ISSN a fourni une version avancée du chapitre révisé du Manuel de l'ISSN afin d'expliquer comment utiliser ces nouveaux codes.
5. Développer l'interopérabilité du portail ISSN par la gestion des identifiants permanents et des URL des ressources numériques continues :
  - Dans le cadre des travaux menés depuis 2021 en collaboration avec la Bibliothèque nationale de Finlande, deux propositions soumises au Comité consultatif MARC21 sur l'enrichissement des informations relatives aux archives web ont abouti à la création de nouvelles sous-zones dans la zone 856 lors de la mise à jour n° 35 datant de décembre 2022 ; une nouvelle zone, la zone 857 - Electronic Archive Location and Access, devrait être officialisée lors de la mise à jour n° 36 prévue pour juin 2023.
  - Le Centre international de l'ISSN a mis en place un résolveur URN:ISSN (<https://urn.issn.org/>) et testera avec la Bibliothèque nationale de Finlande la récupération des données d'état d'archivage et des URL (opérationnels, passés et archivés) inclus dans les champs 856 et 857 du format MARC21. Si le test

avec la Bibliothèque nationale de Finlande s'avère concluant, le système sera étendu à tous les centres nationaux volontaires.

6. Promouvoir et développer Keepers Registry afin d'associer de nouvelles agences d'archivage et d'augmenter le nombre de ressources archivées identifiées :
  - Deux nouvelles agences ont été approuvées pour rejoindre Keepers Registry, le ZBW-Leibniz-Informationzentrum Wirtschaft (ZBW) en Allemagne et la Bibliothèque nationale d'Espagne (BNE). Il y a maintenant seize agences actives et deux agences inactives. Keepers Registry est également partenaire du DOAJ, de CLOCKSS, d'Internet Archive et de Public Knowledge Project dans le cadre du projet JASPER, qui vise à réduire le nombre de revues en libre accès non archivées, et a lancé un projet pilote en 2022 pour préserver les revues en libre accès.
  - Les statistiques approfondies de Keepers Registry permettent d'ajuster la politique du Centre international de l'ISSN concernant le recrutement de nouvelles agences d'archivage dans des pays ou des régions qui ne sont pas bien représentés actuellement. Les membres du Comité consultatif technique ont suggéré que le Centre international de l'ISSN développe une politique d'inclusion des futures agences en fonction de leurs spécificités (diversité géographique, multilinguisme, représentativité).
  - Les données fournies par les agences d'archivage et stockées dans ISSN+ seront migrées dans la nouvelle zone 857 du format MARC 21 - Localisation et accès aux archives électroniques lorsqu'elle sera activée en juin 2023.

### Révision des normes

La septième édition de la norme ISO 3297 a été mise à la disposition du public en juin 2022 après une révision mineure votée en 2021 pour introduire des modifications rédactionnelles. Le Groupe de révision de la norme SSN s'est réuni 21 fois en 2022, dans le cadre des travaux en cours sur la révision du Manuel de l'ISSN. En parallèle, deux membres du personnel représentent les intérêts du réseau ISSN dans d'autres révisions de normes, notamment la révision en cours de l'ISBD, et au sein du Comité consultatif sur les normes de l'IFLA.

En 2022

165 747 notices nouvelles et mises à jour par les centres nationaux

2 588 ISSN attribués par ISSN IC

4 880 notices ajoutées à ROAD

5 910 titres ajoutés à Keepers

2094 demandes CIDEMIS soumises

8 500 visiteurs uniques par jour sur le portail de l'ISSN

### Chiffres-clés

Le nombre de notices produites en 2022 par le réseau ISSN est en nette diminution par rapport aux années 2019 à 2021. Cette diminution des attributions d'ISSN peut s'expliquer par la baisse générale des revenus des éditeurs en 2022 par rapport à 2021. Le Centre international de l'ISSN a ajouté 2 387 nouveaux ISSN à la base de données en 2022 et a poursuivi plusieurs projets visant à améliorer la qualité des données avec des services partenaires tels que DOAJ et Latindex, ainsi qu'avec des éditeurs tels que Springer.

## **Communication**

Le Centre international de l'ISSN a participé à divers événements professionnels en 2022 : UKSG (en ligne), le Congrès mondial des bibliothèques et de l'information (WLIC) de l'IFLA et la Foire du livre de Francfort. Le congrès de l'IFLA s'est tenu à Dublin, en Irlande, et 3 présentations ont été programmées par le Centre international de l'ISSN. Le Centre ISSN d'Irlande a donné un aperçu de ses activités qui a été suivi d'une présentation du Centre international de l'ISSN intitulée "Identifying OA Journals : A Core Business of the ISSN Network" ; la directrice du Centre international de l'ISSN a été l'oratrice principale de la session ouverte du Comité consultatif sur les normes, au cours de laquelle elle a présenté "Standards Banquet : What happens when IFLA and ISO come to the same table?" Le Centre international de l'ISSN a axé ses campagnes de communication sur le portail ISSN, ISSN+, le service Transfer et les nouveaux critères ROAD.

*Pour plus de détails et de chiffres, consultez le rapport complet sur [www.issn.org](http://www.issn.org).*