

ÉDITO

La collecte, cet été, des lettres d'intention des institutions prévoyant d'utiliser le logiciel RERO ILS en tant que « early adopters » a permis de dégager une plus grande visibilité pour l'année 2021 et les suivantes. RERO remercie chaleureusement ces futurs partenaires pour la confiance témoignée et se réjouit de cette collaboration à venir.

Cet automne, un cycle d'ateliers de découverte de RERO ILS est lancé, vous trouverez dans la rubrique Brèves la liste des villes et dates prévues à ce jour, qui est susceptible d'évoluer. Ces ateliers visent à proposer une simple prise en main du logiciel, un premier contact pour se familiariser.

En dehors de ces ateliers, nous préparons aussi les premiers tests pilotes avec une sélection de bibliothèques, pour lesquels nous utiliserons les données réelles qui se trouvent dans Virtua.

De véritables formations sur l'ensemble des modules, destinées à tous les professionnels, auront lieu ultérieurement avant la mise en production.

L'équipe de la centrale est pleinement engagée dans le développement des produits qui seront à la base des futurs services, en première ligne RERO ILS et SONAR, tout en poursuivant les préparatifs pour la transition vers ces nouveaux services, pour les uns, et vers SLSP pour les autres.

Miguel Moreira

Directeur RERO

DECISIONS DE LA CIIP

Comptes 2018, budgets 2020 et 2021

La CIIP a adopté les comptes RERO 2018, ainsi que les budgets pour les années 2020 et 2021.

COMITÉ DE PILOTAGE RERO

Composition du Comité de pilotage

Madame Marie Fuselier, Directrice de la Division de l'information scientifique à la Bibliothèque de l'Université de Genève, remplace depuis juin 2019 Monsieur Jacques de Werra, en raison de la fin de son mandat de vice-recteur de l'Université de Genève.

Le président souhaite la bienvenue – de retour – à Madame Fuselier (elle a été membre du Conseil stratégique RERO jusqu'à sa fin en avril 2016) et remercie Monsieur De Werra pour sa participation au Comité de pilotage depuis sa création en 2016.

Clé de répartition 2021

Après l'adoption du budget 2021 par la CIIP, les membres du Comité de Pilotage RERO ont décidé d'adopter une approche plus pragmatique pour cet exercice particulier de 2021, et d'appliquer les mêmes chiffres que ceux de 2020. Les éléments de détermination du tarif ne varient pas significativement, que ce soit au niveau des budgets d'acquisition, des ressources électroniques ou de la population étudiante.

PROJETS

RERO ILS: Early adopters

Durant l'été, RERO a récolté des lettres d'intention d'institutions qui prévoient d'utiliser le système RERO ILS en tant que « early adopters » lors de son go live, à l'horizon 2021. Pour rappel, les « early adopters » bénéficieront de la prise en charge du processus de transfert de leurs données vers RERO ILS, de la formation gratuite de leur personnel à l'utilisation du nouveau logiciel RERO ILS, et de la garantie de stabilité des tarifs jusqu'au 31 décembre 2023. La liste des bibliothèques s'étant engagées par leur signature est conforme aux attentes pour 2021. Pour quelques institutions, les discussions ont toujours cours. RERO se réjouit de pouvoir compter sur ces partenaires à l'avenir.

RERO ILS: Nouvelles fonctionnalités

Le 23 octobre 2019, une nouvelle version de RERO ILS (v0.5.0) a été publiée :

- La [note de publication](#) donne la liste des modifications et ajouts. Ce document regroupe toutes les notes de publication, permettant ainsi de prendre facilement connaissance de l'historique du projet¹.
- Le site de démonstration public, que vous pouvez tester, est toujours disponible à l'adresse suivante: ils.test.rero.ch.
- La page d'aide, qui contient les comptes utilisateurs disponibles pour les tests est accessible sur le wiki du projet: github.com/rero/rero-ils/wiki/Public-demo-help.

Depuis la Lettre RERO du printemps 2019, cinq versions de RERO ILS ont été publiées. Ci-dessous, un résumé des principaux changements :

Au niveau des fonctionnalités du logiciel, le support d'une structure consortiale a commencé. Désormais, le serveur de test de RERO ILS² contient trois «organisations», comprenant chacune une ou plusieurs «bibliothèques», elles-mêmes composées d'une ou plusieurs «localisations». Cela se traduit par différentes «vues», qui offrent l'accès aux contenus de chaque organisation. Une vue globale existe également, sous la forme d'un catalogue collectif.

Du côté des professionnels, au rôle de bibliothécaire a été ajouté celui de bibliothécaire système, avec des droits différenciés. Cette structure complexe a conduit à la décision de séparer l'interface proposée au public de celle utilisée par les professionnels, notamment car dans cette dernière les contenus ne sont pas filtrés en fonction de la vue, mais plutôt sur la base du compte professionnel authentifié dans le système.

Parallèlement, du côté du modèle de données, des améliorations importantes ont été initiées. L'articulation entre les notices bibliographiques et les exemplaires a été enrichie du niveau *holdings*. Pour le moment, les *holdings* regroupent, parmi les exemplaires d'une notice

¹ <https://github.com/rero/rero-ils/blob/master/RELEASE-NOTES.rst>

² Ce serveur, librement utilisable, est toujours accessible sur <https://ils.test.rero.ch>

bibliographique, ceux qui appartiennent à la même localisation et qui partagent le même type d'exemplaire ou catégorie de prêt. Le mécanisme de création, suppression et de mise à jour des *holdings* est transparent pour le bibliothécaire. Il lui suffit de rattacher un exemplaire à une notice pour que la *holding* soit automatiquement créée lorsque nécessaire, ou soit mise à jour si elle existe déjà. Dans une étape à venir, le niveau *holdings* permettra la gestion des publications en séries. Dans le cas des livres électroniques moissonnés depuis une plateforme commerciale externe, une *holding* est également ajoutée, avec les liens hypertexte vers la plateforme, permettant l'emprunt du document.



J'apprends à dire merci

livre

Auteurs: Amiot, Karine-Marie, 1974-03-12.; Brunelet, Madeleine, 19..-
Publication: Paris : Fleurus, 2001
Résumé: Avec Malo et le lapin Colas, apprends les premiers mots de la vie : pardon, merci, je t'aime, bonjour, s'il te plaît, bravo, oui, non, pourquoi ?
Description matérielle: 22 cm
Collection: Les Premiers mots de la vie
Notes: Livre cartonné
Identifiant: 9782215043119 **Langue:** français
Permalien: <https://ilsdev.test.rero.ch/global/documents/1084>

▼ AOSTE-CANT1: Bibliographie valdôtaine	Short adult	1 exemplaire
10000000171	● à rendre le 11.07.2019	00171
▼ HOG: Public Section	Standard	1 exemplaire
10000000172	● on_shelf	00172

Document et ses holdings, vue depuis le catalogue collectif

Le cœur du modèle de données évolue lui aussi. Jusqu'ici, le modèle pour la description de document était très simplifié et incompatible avec les standards actuels. Le groupe qui travaille sur ce modèle produit maintenant des spécifications, champ après champ, avec une priorité sur les champs les plus utilisés. Sur cette base, sont implémentés non seulement le champ, mais aussi ses règles de transformation. Jusqu'ici les champs *identifiedBy*, *language*, *copyrightDate*, *provisionActivity* ont été portés dans le nouveau modèle.

```
"identifiedBy": [
  {
    "type": "bf:Isbn",
    "value": "9782215043119"
  },
  {
    "source": "RERO",
    "type": "bf:Local",
    "value": "R006031926"
  }
],
"language": [
  {
    "type": "bf:Language",
    "value": "fre"
  }
],
```

Exemples de champs dans leur nouvelle version

Le formulaire de catalogage est en cours de réécriture. Il s'agit de s'adapter à la structure du nouveau modèle de données, ainsi que de proposer une interface mieux pensée. D'une part, les espacements ont été réduits, afin de proposer une densité plus importante. D'autre part, le nouvel éditeur permet, dans un premier temps, de n'afficher que les champs obligatoires et les plus courants, puis dans un deuxième temps, à l'aide d'un simple clic d'ajouter des champs à la volée.

S'est ajouté au module de circulation l'envoi de notifications, selon le canal de communication et la langue de préférence des lecteurs et des lectrices, ainsi que la possibilité de configurer des frais de retard, ajoutés automatiquement lors du premier rappel envoyé, lorsque la date d'échéance des documents empruntés est atteinte.

Notifications et frais

Nombre de jours pour le premier rappel *

Nombre de jours avant l'échéance *

Frais (EUR) *

Paramétrage des notifications et des frais de retard

Au-delà des fonctionnalités, afin d'apporter une meilleure lisibilité et de suivre des standards, le numéro des versions suit désormais les recommandations du *Semantic Versioning*³. Tant que le premier chiffre restera à 0, cela signifiera que RERO ILS est encore en développement actif, et ce n'est que le deuxième chiffre qui change, annonçant ainsi la publication d'une version mineure. La première version majeure commencera par 1: v1.0.0.

La licence de RERO ILS a également été modifiée. Le projet RERO ILS, quant à lui, passe sous licence AGPLv3⁴, qui est plus adaptée aux logiciels distribués sous la forme d'un service web. Elle impose notamment à tout acteur qui offrirait des services avec ce logiciel de reverser à la communauté les améliorations qui y seraient apportées.

Les notes de version, en anglais, sont accessibles publiquement sur le dépôt GitHub du projet, à l'adresse suivante: <https://github.com/rero/rero-ils/blob/master/RELEASE-NOTES.rst>.

Contact: [Igor Milhit](#)

Projet SONAR (Swiss Open Access Repository)

Dix mois après le début du projet – d'une durée totale de deux ans –, les travaux suivent leur cours. L'engagement de Sébastien Délèze au printemps 2019 a permis de lancer l'implémentation technique du système, sur la base du logiciel Invenio. La centrale travaille activement à la migration des données RERO DOC vers un format JSON plus flexible ainsi qu'au développement de modules communs avec RERO ILS pour les fonctions d'administration. D'un point de vue conceptuel, plusieurs réflexions ont été menées autour des profils d'utilisateurs et de l'interface publique, avec le soutien de l'Université de Suisse italienne. En parallèle, la HEG Genève produit de bonnes avancées dans les processus de récupération des

³ <https://semver.org/>

⁴ https://fr.wikipedia.org/wiki/GNU_Affero_General_Public_License

fichiers plein texte des publications suisses, basés sur les services Medline/PMC et Crossref/unpaywall.

Retrouvez les détails et abonnez-vous aux actus du projet sur le [blog SONAR](#) (en anglais).

Contact: [Nicolas Prongué](#)

RÉALISATIONS

Nouveautés dans Explore

Intégration du dépôt institutionnel de l'IHEID

Depuis début octobre, les documents du dépôt institutionnel de l'Institut de hautes études internationales et du développement peuvent être recherchés via Explore. Les données sont actualisées chaque semaine et sont intégrées à la vue Genève et à la vue Tout RERO.

Il est possible de restreindre une recherche aux seuls résultats de l'IHEID à l'aide de la facette « Source ».

Source		
IHEID	3 849	x
OpenEdition	2 801	x
DOAB (OAPEN Foundaton)	136	x
HathiTrust Digital Library	11	x

Facette « Source » dans Explore Tout RERO

Contact: [Nicolas Prongué](#)

SLSP – Préparation de la migration

En juillet, les données ont été préparées et exportées pour le Test Load 2 de SLSP, qui a concerné les deux institutions Vanguard de Suisse romande, soit l'Université de Fribourg et l'Université de Genève. Actuellement la centrale travaille à la préparation du Test Load 3, qui cette fois-ci concerne toutes les institutions qui s'appêtent à rejoindre SLSP.

Contact: [Gianni Pante](#)

BRÈVES

Personnel de la Centrale

Deux collaborateurs sont venus renforcer l'équipe de développement de RERO pour les projets RERO ILS et SONAR:

- Alicia Zangger vient de terminer son Bachelor en informatique de gestion ;
- Olivier Dossmann est informaticien, basé à Strasbourg. Il a effectué ses trois premières semaines au sein de l'équipe de la centrale à Martigny, et travaille désormais à distance, par vidéoconférence pour les séances, avec une visite de trois jours par mois à Martigny.

Ateliers RERO ILS

RERO propose un cycle d'ateliers permettant aux bibliothécaires intéressés de découvrir et se familiariser avec le nouveau système de gestion des bibliothèques en développement. Ces ateliers sont ouverts à tous, sur inscription, et gratuits. Chacun peut apprendre à:

- inscrire un lecteur, effectuer un prêt, une demande, une prolongation, un retour;
- créer une bibliothèque et ses localisations, des types d'exemplaires et de lecteurs, créer une politique de prêt;
- attribuer des droits, valider un compte, réinitialiser le mot de passe.

Le premier atelier s'est tenu mercredi 6 novembre à Martigny. Les suivants auront lieu dans les villes, et aux dates suivantes:

- Jeu 14.11.2019 à La Chaux-de-Fonds, en français (atelier complet)
- Mer 20.11.2019 à Berne, en allemand
- Mer 27.11.2019 à Lausanne-Dorigny, en français
- Lun 02.12.2019 à Sion, en français
- Jeu 12.12.2019 à Delémont, en français
- Lun 13.01.2020 à Genève, en français
- Mer 15.01.2020 à Zürich, en allemand
- Lun 20.10.2020 à Bulle, en français
- Lun 27.01.2020 à Tramelan, en français
- Mar 04.02.2020 à Neuchâtel, en français

Cette liste peut être complétée par de nouvelles dates et villes. Nous vous invitons à consulter notre [page Eventbrite⁵](#) pour la liste à jour, et pour vous inscrire. Vous pouvez aussi envoyer un mail à direction@rero.ch si vous souhaitez organiser un atelier dans votre institution.

Nous nous réjouissons de ces rencontres.

Rencontre Open Repositories 2019

Du 10 au 13 juin 2019 se tenait l'Open Repositories 2019 à Hambourg. Sébastien Délèze, fraîchement embarqué dans l'aventure RERO, a participé aux ateliers et conférences. En particulier, une journée complète était dédiée à un atelier sur la solution Invenio. Les présentations des différents intervenants ont permis de découvrir les implémentations d'Invenio dans différents cas d'utilisation. La keynote de Jeff Gothelf, spécialiste UX design, a également fait forte impression à l'assemblée, bien que le sujet n'était pas directement lié à l'open access.

Séminaire Open Access des HEP

Miguel Moreira a présenté le projet SONAR à l'occasion du séminaire Open Access des Hautes écoles pédagogiques qui s'est tenu à Fribourg le 7 novembre dernier. La page web de la rencontre peut être consultée [ici⁶](#).

Agenda 2019

- Ateliers RERO ILS: voir dates ci-dessus
- 08.12.19: Opération de maintenance Virtua

⁵ <https://www.eventbrite.fr/o/rero-27451852175>

⁶ <https://www.hepfr.ch/seminaire-OA>

Quelques chiffres

Au 4 novembre 2019, le catalogue collectif RERO contient:

- 6'236'321 notices bibliographiques,
- 12'423'187 notices d'exemplaires,
- 358'965 notices de holdings,
- 308'620 notices de lecteurs,
- 2'197'228 notices d'autorités permanentes ATC.

La bibliothèque numérique RERO DOC met à disposition du public plus de 77'000 documents (texte intégral, images, cartes, enregistrements sonores, etc.) et plus de 221'000 éditions de presse numérisée.

Impressum

La Lettre de RERO est une publication trimestrielle éditée par la centrale RERO avec des contributions des sites, distribuée à tous les professionnels du réseau. Elle est diffusée sur le site de RERO où les archives peuvent être consultées. Le site <http://www.rero.ch/mailman/listinfo/lalettre> permet librement à toute autre personne de s'abonner ou de se désabonner.

Merci d'adresser vos propositions de textes et informations à info@rero.ch