## Nouveautés Koha 19.11



Journée d'étude Koha – 21 janvier 2020



## Koha 19.11, version majeure

Release manager: Martin Renvoize

Le développement de cette version est parrainé par des bibliothèques de différents types et tailles, des bénévoles et des sociétés de service du monde entier.

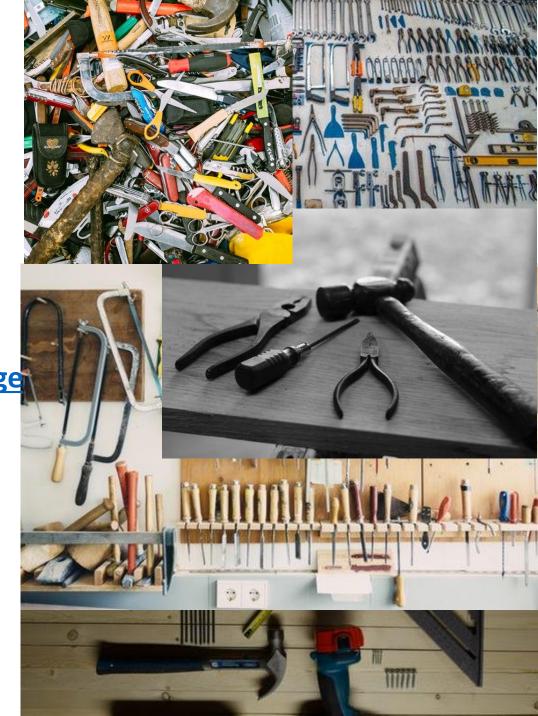
La version comprend de nombreuses nouvelles fonctionnalités :

- 7 correctifs de sécurité,
- 20 nouvelles fonctionnalités,
- 146 améliorations,
- 25 nouvelles préférences système
- 367 corrections de bugs mineurs.

#### Sommaire

- Acquisitions
- Adhérents
- Administration •
- Catalogage
- Circulation
- Elastic Search
- Opac
- Outils

- Périodiques
- Rapports
- Recherches
- Rest API
- **Améliorations techniques**
- Améliorations Ergonomie/Affichage
- Préférences système



# Acquisitions



## **Amélioration**



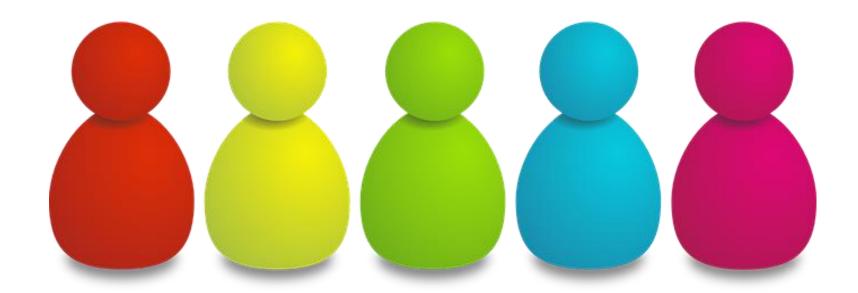
23522

#### Affichage du prix réel

Met à jour le prix réel dans le panier de commande quand le prix est ajouté au moment de la réception.



# Adhérents





14570

#### Lier plusieurs garants à un adhérent

Possibilité pour un adhérent d'avoir un nombre illimité de garants, que le garant soit lui-même adhérent Koha ou non.

L'import de garants lors de l'import d'adhérents reste possible. Toutefois, les garants ne peuvent plus être visualisés, ajoutés ou mis à jour via l'API REST.

Les rapports qui utilisent borrowers.guarantorid devront être mis à jour.

## **Amélioration**



6759

#### Amendes et redevances

#### Distinguer nouvelle adhésion et renouvellement

Distingue les frais de renouvellement de compte des frais d'inscription initiale.

Nota : avant ce patch, les créations et les renouvellements de compte se traduisaient par une ligne de compte de type A ; après ce patch, les créations de compte se traduisent par une ligne de compte de type *COMPTE* et les renouvellements de compte par une ligne de compte de type *COMPTE RENOUVELLES COMPTE*.

## Administration





23321

#### Créer des caisses enregistreuses

Permet de définir des caisses pour l'encaissement de monnaie.

Activation : PS UseCashRegisters

#### Comptabilité

Debit types

Define debit types.

Cash registers

Define cash registers

## **Amélioration**





18309 20434

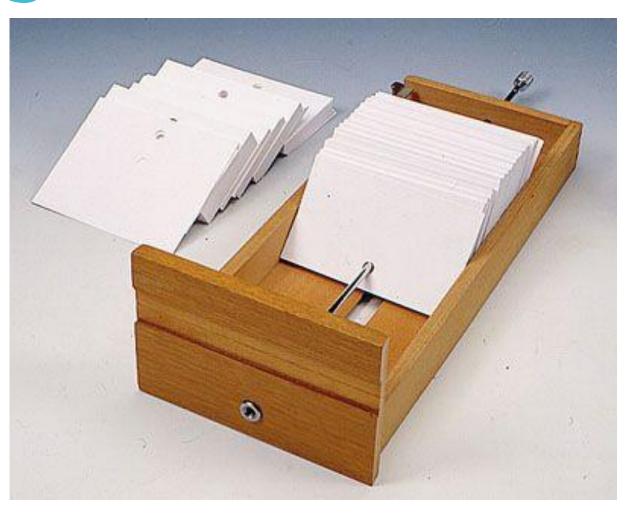
#### Intégration des mises à jour UNIMARC IFLA

- Mise à jour de l'UNIMARC de l'IFLA pour les nouvelles installations de Koha
- Mise à jour de l'UNIMARC de l'IFLA pour les installations existantes de Koha

Dans les installations existantes, il faut adapter les grilles de catalogage pour prendre en compte les modifications.

Groupe TB KohaLa Finalisée lors du hackfest

# Catalogage



17179

#### Ajout de raccourcis clavier

Pour dupliquer un champ et couper du texte dans la notice bibliographique. Fonctionne avec un presse-papier interne à l'éditeur de catalogage avancé. Les raccourcis peuvent être modifiés:

- Ctrl-X: Coupe une ligne dans la zone du presse-papiers
- **Shift-Ctrl-X**: Coupe la sous-zone courante dans la zone du pressepapiers
- **Ctrl-C**: Copie une ligne dans la zone du presse-papiers
- Maj-Ctrl-C: Copie la sous-zone courante dans la zone du pressepapiers
- Ctrl-P: Colle l'élément sélectionné dans le presse-papiers au curseur
- **Ctrl-I**: Copie la ligne courante et l'insère sur une nouvelle ligne cidessous

Activation de l'éditeur de catalogage avancé : 

\* Editeur avancé

PS **EnableAdvancedCatalogingEditor** 







Redéfinir les raccourcis clavier					
Raccourci	Comportement				
Ctrl-C	Copy current field				
Shift- Ctrl-C	Copier le sous-champ actuel				
Ctrl-X	Delete current field and copy to 'clipboard'				
Shift-Ctrl-X	Delete current subfield and copy to 'clipboard'				
Alt-C	Insère le symbole copyright (©)				
Alt-P	Insère le symbole copyright (®) (enregistrements sonores)				
Ctrl-D	Insérer un séparateur				
Ctrl-I	Copier le champ actuel sur la ligne suivante				
Shift-Enter	Insérer un saut de ligne				
Shift-Ctrl-L	Zone de lien vers les autorités				
Enter	Nouveau champ sur la ligne suivante				
Tab	Passez à la page suivante				
Ctrl-P	Paste selection from 'clipboard'				
Shift-Tab	Retour à la position précédente				
Ctrl-H	Obtenir de l'aide sur le sous-champ actuel				
Shift- Ctrl-K	Toggle Keyboard				
Ctrl+S	Enregistrer la notice (ne peut pas être refait)				





22445

#### Images de couverture personnalisées

Possibilité de définir une URL pour les images de couverture personnalisées.

Permet d'utiliser d'autres fournisseurs de vignettes.

Méthode d'affichage flexible permettant plusieurs cas d'utilisation :

- chemin local
- URL distante
- service Web

#### 3 PS associées:

- CustomCoverlmagesURL: Définir le chemin / URL
- CustomCoverlmages : activer / désactiver l'affichage de l'image de couverture personnalisée dans l'interface professionnelle
- OPACCustomCoverlmages : activer / désactiver l'affichage de l'image de couverture personnalisée à l'OPAC

## Circulation





#### 23228

#### Amendes et redevances

Option : afficher automatiquement le reçu pour l'imprimer après avoir effectué un paiement.

Affichage automatique de la boîte de dialogue d'impression des reçus en cas de paiement réussi dans l'interface professionnelle.

Activation: PS FinePaymentAutoPopup



## **Amélioration**



19618

#### Réservations

#### Ajout d'une réservation de club Permet aux clubs d'utilisateurs de réserver pour le club : une réservation est automatiquement placée pour chaque membre du club

Cf. les permissions « clubs d'utilisateurs »

d'utilisateurs dans un ordre aléatoire.



23219

Alerte « réservation » avant suppression d'un compte adhérent

#### **Avant:**

- Suppression du compte
- Suppression des réservations de l'adhérent

#### Après:

- Affichage d'une alerte avant confirmation de la suppression
- Suppression du compte
- Réservation annulée et déplacée dans « old reserves »

#### **Amélioration**



#### 17492

#### Ajout d'une alerte âge/catégorie

Avertissement lors du prêt si un adhérent a un âge qui ne correspond pas à sa catégorie.

Permet au bibliothécaire de mettre à jour immédiatement le compte adhérent à partir d'un raccourci.



## **Amélioration**



14697

#### Statut « perdu » des retours réclamés

Prolonge le statut « perdu » des retours réclamés et permet au personnel de suivre les exemplaires que les adhérents affirment avoir rendus. Les exemplaires sont marqués comme « retours réclamés » à partir de la page de prêt de l'interface professionnelle.

3 PS à définir :

- ClaimReturnedChargeFee
- ClaimReturnedLostValue
- ClaimReturnedWarningThreshold

#### Test Plan:

- Create a "Claims Returned" lost value
- 2) Create some RETURN\_CLAIM\_RESOLUTION authorized values
- 3) Set ClaimReturnedLostValue
- 4) Set ClaimReturnedChargeFee
- 5) Set Create some checkouts ClaimReturnedWarningThreshold
- 6) Claim some returns
- 7) Verify ClaimReturnedChargeFee works with all 3 options
- 8) Verify
  ClaimReturnedWarningThreshold
  shows a warning once the
  threshold has been exceeded
- 9) Edit notes on a claim
- 10) Resolve a claim
- 11) Delete a claim

## Elastic Search





13937

#### Z39.50 / SRU / OpenSearch Servers

Rend compatible Z39.50 / SRU avec Elasticsearch, sans utiliser Zebra en parallèle.



## Améliorations



#### **Recherche Elasticsearch**

- 17851 Ajouter Elasticsearch config à koha-conf.xml
- 20334 Option pour échapper aux barres obliques dans les requêtes de recherche
- 20589 Ajouter le boosting de champ et utiliser le paramètre de champs Elasticsearch au lieu de l'obsolète \_tous
- 20607 Possibilité d'ajouter un poids de pertinence dans le fichier mappings.yaml
- 22592 Prise en charge de la numérisation d'index
- 22826 Permettre l'indexation des notices d'autorité individuelles dans Elasticsearch

## **OPAC**





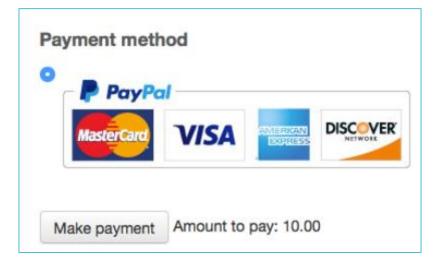
23214

#### Paiement en ligne

#### Frais des garants

Possibilité de payer les frais des lecteurs garants en ligne via l'OPAC.

PS AllowStaffToSetFinesVisibilityForGuarantor



#### **Amélioration**



23566

#### QR Code notice détaillée

Côté droit de la notice, un nouveau lien de service propose un code QR

PS **OPACDetailQRCode** 



# Outils





#### Architecture des plugins

22706 22709 22834 22835 23050 23237

# Nouvelles fonctionnalités pour les créateurs de plugins

Avertissement : soyez prudent lors de l'installation de tout plugin et n'utilisez que des plugins dans lesquels vous avez confiance.





## **Amélioration**

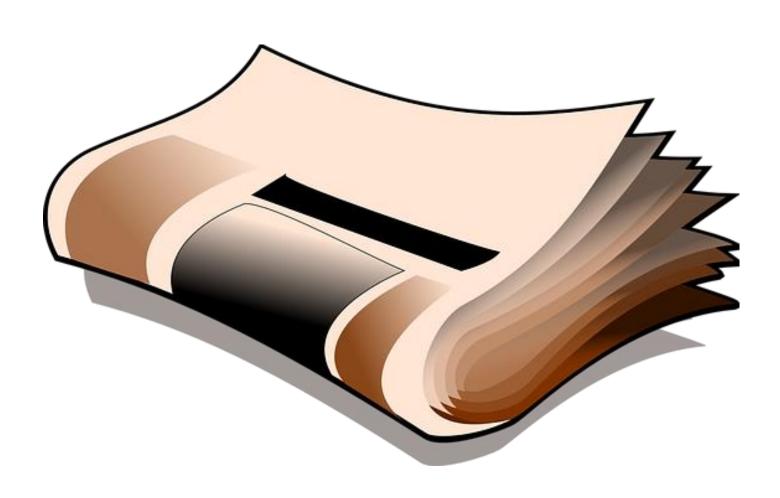
# Modification des adhérents par lot

# Ajout de 2 champs dans le tableau de modification

- Expiration de la suspension ('Restriction expiration')
- Commentaire de la suspension ('Restriction comment')

Date d'inscription :	
Date d'expiration :	■ <b>t</b> Effacer
Note de circulation :	
Note à l'OPAC :	
Expiration de la suspension :	■ <b>t</b> Effacer
Commentaire de la suspension :	

# Périodiques





#### **Affichage**

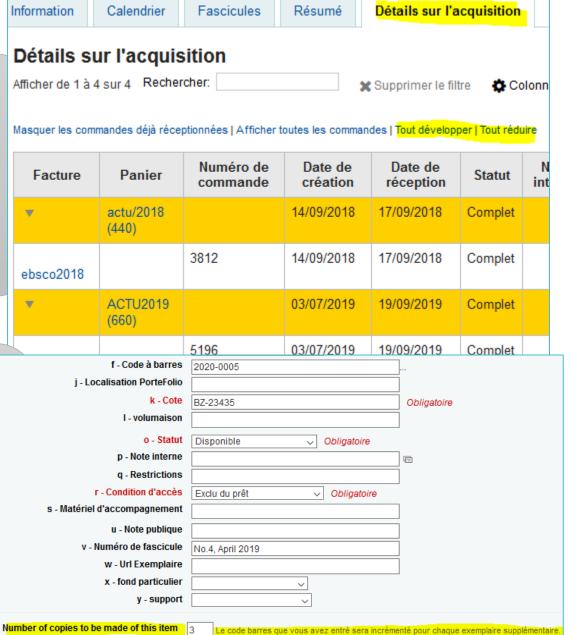
21588

Réduire ou étendre l'affichage du détail des acquisitions d'un abonnement

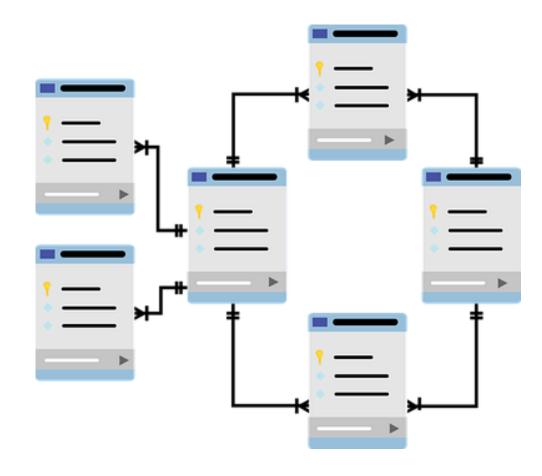
#### Réception en série

23435

Ajouter plusieurs exemplaires de fascicule lors du bulletinage



# Rapports



#### **Améliorations**



23206

Modification des adhérents en lot à partir des rapports qui renvoient le numéro de carte



23389

Option « Tout » dans les listes
déroulantes de valeur

Permet d'afficher une option "Tout"
dans les listes de sélection de filtres.
Utilisation : WHERE branchcode LIKE

<<<Branch|branches:all>>>>

23390

#### Nommage des colonnes à action

Par exemple, une colonne devait être appelée « itemnumber » pour être utilisée dans la modification par lot. Maintenant, écrire

[[itemnumber | Numéro\_exemplaire]]

permet de nommer librement la colonne.

## **Amélioration**



23197

# Ajout d'actions par lot à partir de rapports contenant biblionumber et/ou itemnumber

- **biblionumber**: modification et suppression de notices par lots + ajouter à une liste
- itemnumber : suppression d'exemplaires par lots

Un nouveau bouton de menu est ajouté pour ces options en haut du résultat du rapport, en supprimant le bouton de l'en-tête de colonne du numéro.



# Recherches



## **Améliorations**



23543

#### Ajout du critère « retiré »

Dans la recherche exemplaire de l'interface professionnelle



23386

# Ajout de la limite « langue originale »

Dans la recherche avancée de l'interface professionnelle.



Langue :	Pas de limite	~	Language of original:	Pas de limite	~

## REST API





16825 17003 23517 23584 23677

#### **Nouvelles routes API**

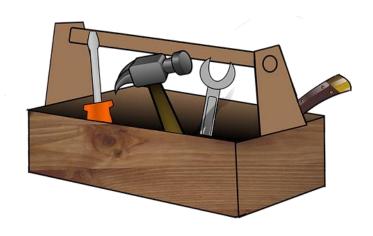
- Obtenir un exemplaire
- Obtenir la possibilité de renouvellement d'un prêt.
- Mettre à jour la priorité d'une réservation
- Routes publiques pour modifier les paramètres de confidentialité
- Obtenir une notice bibliographique



# Améliorations techniques

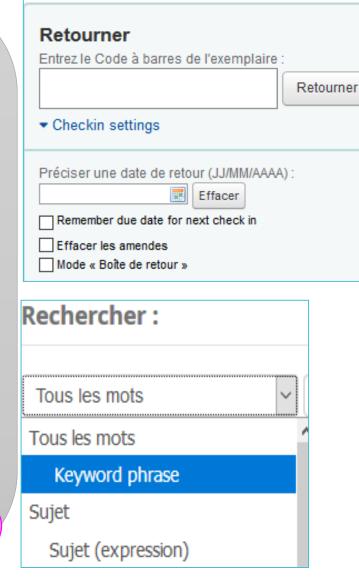
#### Inspirées par Gladys

- Amélioration de l'implémentation de OAuth2. (23146)
- Les icônes par défaut de l'OPAC et de l'interface pro sont remplacées par des Font Awesome icons, ce qui facilite leur personnalisation et accélère l'affichage.
- Ajout possible de filtres sur les champs à ne pas exporter en SIP2 (20292)
- Ajout de champs 200\$X à la table biblio (11529)

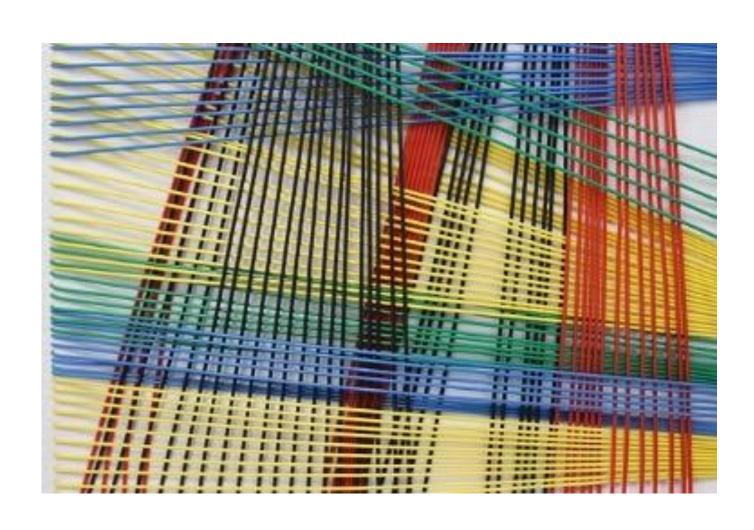


Améliorations Ergonomie / Affichage

- Automatisation de la coche des prêts sur place.
   PS OnSiteCheckoutAutoCheck (23686)
- Retouche du formulaire de retour
- Barre flottante ajoutée aux résultats de recherche et aux listes OPAC
- Ajout d'une recherche avancée par « phraseclé » (8778)
- Le bouton «Dernier adhérent» est légèrement descendu
- Configuration des colonnes des Types de document
- Exportation des listes de valeurs autorisées



# Préférences système





## Nouvelles préférences

- AllowPatronToSetFinesVisibilityForGuara OPACFineNoRenewalsIncludeCredits ntor
- AllowStaffToSetFinesVisibilityForGuarant or
- BarcodeSeparators
- ClaimReturnedChargeFee
- ClaimReturnedLostValue
- ClaimReturnedWarningThreshold
- CustomCoverImages
- CustomCoverImagesURL
- ElasticsearchMARCFormat
- FinePaymentAutoPopup
- IntranetCoce
- **OPACCustomCoverImages**

- OPACPlayMusicalInscripts
- **OPACShowMusicalInscripts**
- OnSiteCheckoutAutoCheck
- OpacCoce
- PatronAutoComplete (remplace CircAutocomplet)
- **PayPalReturnURL**
- PreserveSerialNotes
- QueryRegexEscapeOptions
- RoundFinesAtPayment
- SuspensionsCalendar
- TransfersBlockCirc
- **UseCashRegisters**

#### Sources

Releases notes

https://koha-community.org/koha-19-11-release/

Manuel 19.11

https://translate.koha-community.org/manual/master/en/html/index.html

Bases de test BibLibre

Pro: <a href="https://pro-demo1911-koha.test.biblibre.eu/">https://pro-demo1911-koha.test.biblibre.eu/</a> (test/test)

OPAC: <a href="https://catalogue-demo1911-koha.test.biblibre.eu/">https://catalogue-demo1911-koha.test.biblibre.eu/</a>

Bases de test Tamil

Pro: <a href="https://kpro.tamil.fr">https://kpro.tamil.fr</a> (demo/demo)

OPAC: <a href="https://kopac.tamil.fr">https://kopac.tamil.fr</a>

