

Koha 16.11 Nouveautés

Koha 16.11.00 est une version majeure.

Elle inclut 6 nouvelles fonctionnalités, 246 améliorations, 410 corrections de bugs.

Les notes de versions complètes sont accessibles sur <https://koha-community.org/koha-16-11-released-2/>

Note

Le support pour Debian 7 (Wheezy) est officiellement arrêté. Il est fortement recommandé d'utiliser Debian 8 (Jessie) pour les mises à jour et nouvelles installations.

Table des matières

Note.....	1
Nouvelles fonctionnalités.....	3
Réservations.....	3
Catalogage.....	3
Circulation.....	4
Adhérents.....	5
Améliorations.....	8
Acquisitions.....	8
Architecture, plomberie interne.....	9
Catalogage.....	9
Circulation.....	10
Utilitaires en ligne de commande.....	11
Réserves de cours.....	11
Demandes de réservations.....	11
I18N/L10N.....	12
Installation et montée de version (installateur en ligne de commande).....	12
Listes.....	12
Support du format de données bibliographiques MARC.....	12
Import des notices bibliographiques MARC.....	12
Notifications.....	12
OPAC.....	14
Adhérents.....	15
Rapports.....	16
SIP2.....	16
Recherche.....	16
Prêt autocontrôlé.....	17



Périodiques.....	17
Interface professionnelle.....	18
Administration système.....	19
Affichages des pages.....	19
Outils.....	20
Logs de transactions.....	20
Serveurs Z39.50 / SRU / OpenSearch.....	21
Nouvelles préférences système.....	22
Pré-requis système.....	23
Documentation.....	24
Equipe de release.....	25
Crédits.....	25

Nouvelles fonctionnalités

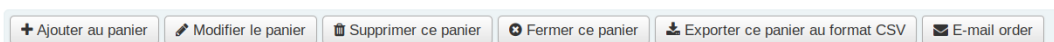
Réservations

- [\[14695\]](#) Ajoute la possibilité de placer des réservations sur plusieurs exemplaires d'une notice donnée pour un adhérent.

Koha supporte maintenant la possibilité pour un adhérent de poser plusieurs réservations sur une même notice bibliographique, avec le type et les limites configurables dans les règles de circulation. Cette nouvelle fonctionnalité est particulièrement utile pour les notices ayant des exemplaires hétérogènes, pour laquelle un adhérent peut avoir besoin de réserver plusieurs exemplaires spécifiques.

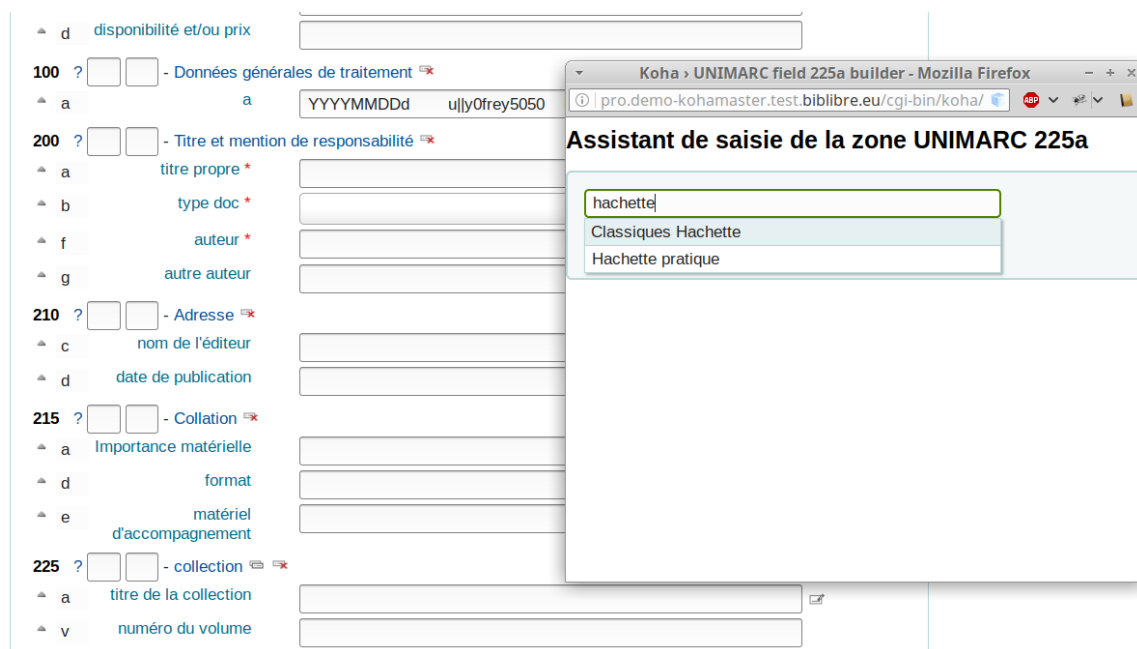
- [\[5260\]](#) Ajoute une option pour envoyer une commande par email dans le module Acquisitions.

Il est possible d'envoyer les informations de commande au fournisseur par email. Actuellement cette fonctionnalité peut être exécutée manuellement via un bouton avant de fermer le panier. L'email de commande est basé sur la fonction de réclamation des commandes, mais utilise un nouveau modèle de message : ACQORDER.



Catalogage

- [\[14793\]](#) Nouveau plugin de catalogage unimarc_field_225a_bis.pl



▲ d disponibilité et/ou prix
 100 ? - Données générales de traitement ✖
 ▲ a a YYYYMMDDd uljy0frey5050
 200 ? - Titre et mention de responsabilité ✖
 ▲ a titre propre *
 ▲ b type doc *
 ▲ f auteur *
 ▲ g autre auteur
 210 ? - Adresse ✖
 ▲ c nom de l'éditeur
 ▲ d date de publication
 215 ? - Collation ✖
 ▲ a Importance matérielle
 ▲ d format
 ▲ e matériel d'accompagnement
 225 ? - collection ✖
 ▲ a titre de la collection
 ▲ v numéro du volume

Koha · UNIMARC field 225a builder - Mozilla Firefox
 pro.demo-kohamaster.test.bibliore.eu/cgi-bin/koha/
Assistant de saisie de la zone UNIMARC 225a

 Classiques Hachette
 Hachette pratique

Circulation

- [\[14610\]](#) Ajoute la possibilité de faire une demande d'article dans Koha.

Ceci permet par exemple une demande de photocopie d'article, ou de chapitre de livre, à partir de l'OPAC ou de l'interface professionnelle. Il s'agit d'un fonctionnement similaire aux réservations, qui est activé via la préférence système ArticleRequests, et paramétré dans le tableau des règles de circulation. Il est possible de faire une demande sur une notice ayant ou non des exemplaires. La gestion du suivi se fait dans le module Circulation.

- Normal
- Exemplaires
- Holds (0)
- Article requests (0)**
- Historique de prêt
- Log des modifications

Request article from Mon jardin et ma maison

Place article request from Mon jardin et ma maison for 113 (test)

Titre :

Auteur :

Volume :

Numéro :

Date :

Pages:

Chapters:

Patron notes:

Pickup library:

Select item:

Type de document	Code à barres	Site de rattachement	Cote	Enumération
<input type="radio"/> Revue	00519000179639	Pukapuka		Fascicule:577:01/02/2008
<input type="radio"/> Revue	00519000212711	Pukapuka	635	N°:605:01/06/2010
<input type="radio"/> Revue	00519000226067	Pukapuka	635	N°:606:01/07/2010
<input type="radio"/> Revue	00519000226646	Pukapuka	635	N°: 607: 01/08/2010
<input checked="" type="radio"/> Revue	00519000227909	Pukapuka	635	N°:608:01/09/2010
<input type="radio"/> Revue	00519000231760	Pukapuka	635	N°:609:01/10/2010

- Normal
- Exemplaires
- Holds (0)
- Article requests (1)**
- Historique de prêt
- Log des modifications

Request article from Mon jardin et ma maison

Adhérent :

Entrer le n° de carte d'adhérent ou une partie du nom :

Current article requests

Commandé le	Adhérent	Titre	Auteur	Volume	Fascicule	Date	Pages	Chapters	Patron notes	Exemplaire	Statut	Site de retrait
30/12/2016	113	Aménager un jardin aquatique			608		35-47			00519000227909	Pending	Pukapuka <input type="button" value="x"/>

Article requests

Pending (1) Processing (0)

Titre	Requested article	Collection	Type de document	Cote	Numéro d'exemplaire	Enumération	Code à barres	Adhérent	Date	Actions
Mon jardin et ma maison	Titre : Aménager un jardin aquatique Xavier Goupy Hachette déco publication 2004		Revue	635		N°:608:01/09/2010	00519000227909	113 (test) 01 02 03 04 05	30/12/2016	<input type="button" value="Actions"/> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="button" value="Process request"/> <input checked="" type="button" value="Complete request"/> <input type="button" value="Cancel request"/> <input type="button" value="Print slip"/>

Adhérents

- [\[3534\]](#) Formulaire d'ajout rapide d'adhérent

Ce patch ajoute une nouvelle préférence système : PatronQuickAddFields. Dans l'un des cas où, soit cette préférence est remplie, soit BorrowerMandatoryField, un nouveau menu déroulant s'affiche dans la barre d'ajout d'un nouvel adhérent. Quand une catégorie est choisie dans ce menu, les champs définis dans PatronQuickAddFields et BorrowerMandatoryField s'affichent. Il y a un bouton permettant à un utilisateur de basculer d'un ajout rapide au formulaire complet et les champs seront copiés entre les formulaires.

Add patron (Patron)
+ Show full form

Save Cancel

Quick add

Surname: Required

Library: Centerville Required

Category: Patron Required

- [\[5670\] Module pour le "public empêché"](#)

Ce module dans Koha permet à la bibliothèque de lier entre eux les lecteurs empêchés, les volontaires, les livreurs et ceux qui choisissent les livres. Possibilité de créer des profils empêchés et des visites planifiées pour les adhérents.

Possibilité d'enregistrer les utilisateurs comme livreur ou comme personne qui choisit (ou les deux), via les attributs adhérents.

Possibilité de lier ces utilisateurs à des tournées de livraison individuelle.

Les fréquences de livraison sont personnalisables via valeur autorisée (HSBND_FREQ)

Préférence système HouseboundModule à activer.

Huguette PAULIN (T3)



test
 Pas de commune enregistrée.
 Pas de téléphone enregistré.
 Pas de courriel enregistré
 Catégorie : (A_CAN)
 Site de rattachement:

- Prêter
- Details
- Amendes
- Historique de prêts
- Log des modifications
- Notifications
- Statistiques
- Suggestions d'achat
- Housebound**

Housebound details for Huguette PAULIN (T3)

Jour de livraison : Lundi
 Périodicité : Every week
 Matériel : Livre
 Mots-clés : Psychologie
 Auteurs :
 Referral:
 Notes :

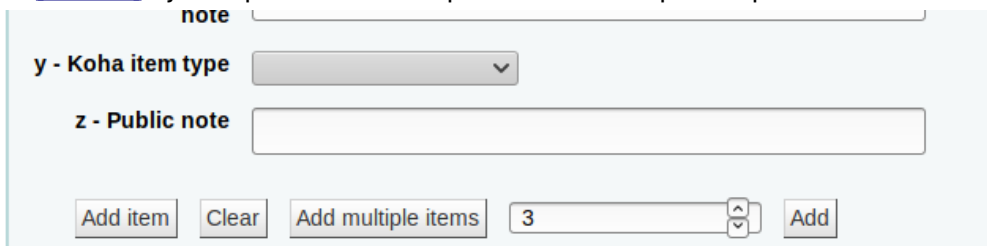
Livraisons

ID	Date	Chooser	Deliverer	Actions
1	05/03/2017 (morning)	Alain MARTIN (T1)	Jean DURANT (T2)	<input type="button" value="Modifier"/> <input type="button" value="Supprimer"/>

Améliorations

Acquisitions

- [\[7039\]](#) Lien vers une notice existante à partir de la la liste de résultats en recherche acquisition (lors de l'ajout au panier à partir d'une notice existante)
- [\[9896\]](#) Afficher le fournisseur dans la recherche d'abonnement lors de la création d'une commande pour un abonnement.
- [\[13321\]](#) Correction du calcul des taxes et des prix
- [\[13323\]](#) Possibilité de changer le taux de TVA à la réception.
- [\[14752\]](#) Ajoute plusieurs exemplaires d'un coup à un panier de commande

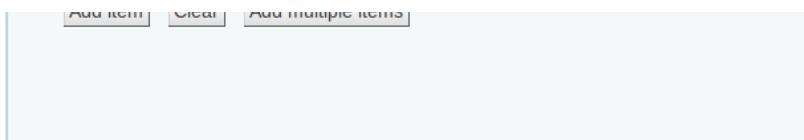


note

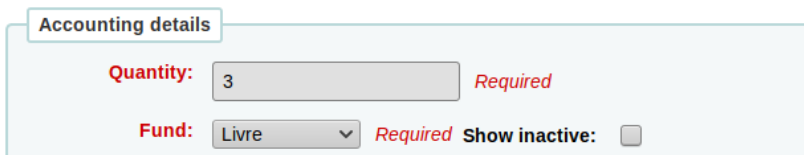
y - Koha item type

z - Public note

Add item Clear Add multiple items Add



Add item Clear Add multiple items



Accounting details

Quantity: Required

Fund: Required Show inactive:

- [\[15128\]](#) Ajoute la possibilité de limiter le nombre de suggestions d'achat ouvertes qu'un adhérent peut faire (préférence système MaxOpenSuggestions)
- [\[15164\]](#) Permet de modifier le numéro de facture après son enregistrement initial
- [\[16123\]](#) Affiche la hiérarchie des budgets dans le menu déroulant des budgets lors de la saisie d'une nouvelle commande

- [\[16525\]](#) Ajoute un bouton d'annulation à l'ajout d'un nouveau budget d'acquisition
- [\[16738\]](#) Améliore le modèle des messages EDIFACT
- [\[16841\]](#) Aide pour EANs des bibliothèques (EDI)
- [\[16842\]](#) Aide pour les comptes EDI
- [\[16843\]](#) Aide pour les messages EDIFACT
- [\[16981\]](#) Ajoute les liens d'administration EDI au menu acquisitions
- [\[17414\]](#) Ajoute les codes GIR ajoutés à EDIFACT depuis version 1.2

Architecture, plomberie interne

Améliorations du code.

Catalogage

- [\[6499\]](#) MARC21 035 — Autre numéro de contrôle — Indexation et Mapping
- [\[7741\]](#) Effacer les termes de recherche dans la page de recherche Z3950
- [\[9259\]](#) Supprimer des lots marc depuis la page de gestion des notices marc

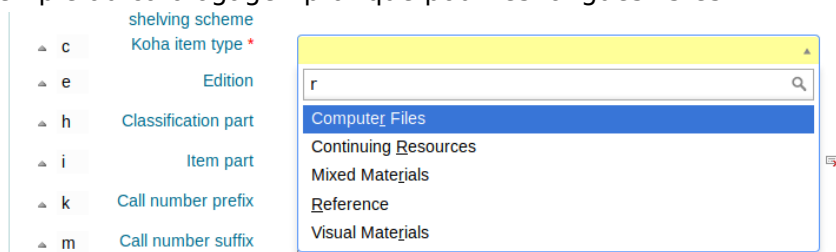
Suppression possible après avoir nettoyé le lot :

Manage staged MARC records › Batch 1

#	File name	Comments	Type	Status	Staged	# Records	# Items	Action
1	notices.pan	test	Bibliographic	Cleaned	2017-02-23 15:42:28	221	0	Delete

- [\[13501\]](#) Permet l'autocomplétion dans les listes déroulantes

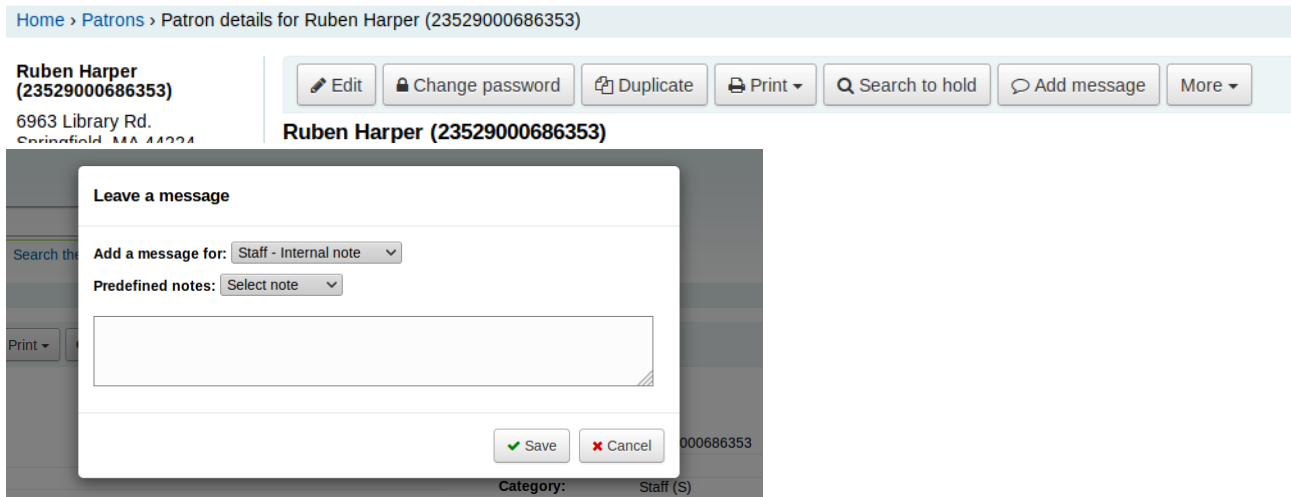
Possibilité de rechercher, avec autocomplétion, dans les listes de valeurs autorisées, par exemple au catalogage : pratique pour les longues listes !



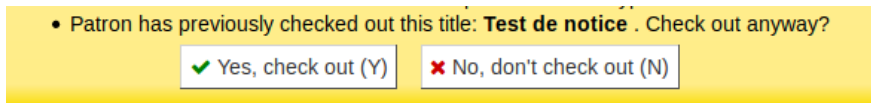
- [\[14629\]](#) Ajoute une fonctionnalité de matching agressif ISSN équivalente au matcher agressif ISBN : préférence système AggressiveMatchOnISSN. Ceci permet de dédoublonner sur l'issn lors de l'import de notice, avec ou sans tirets ou espace.

Circulation

- [\[3669\]](#) Crée un template pour circ/add_message.pl : permet d'ajouter un message à l'adhérent à partir de la fiche adhérent :



- [\[6906\]](#) Affiche l'alerte « Le lecteur a emprunté précédemment \$ITEM » lors du prêt. Ceci se paramètre via la préférence système CheckPrevCheckout, et peut être fait de façon globale, ou par catégorie adhérent.



- [\[9543\]](#) Affiche les abonnements aux notifications d'un adhérent sur l'alerte de réservation lors du retour du document
- [\[11360\]](#) Désactive le champ code barre et le bouton de validation quand une réservation est trouvée

Lors du retour du document, si une alerte de réservation s'affiche, il n'est plus possible d'enchaîner directement par erreur directement sur un autre retour sans avoir géré l'alerte.

- [\[13134\]](#) Ajoute la catégorie adhérent aux messages de confirmation des retours
- [\[14048\]](#) Modifie RefundLostItemFeeOnReturn pour pouvoir être spécifique à un site
- [\[14668\]](#) Affiche le numéro de périodique dans le tableau des prêts de l'adhérent à l'opac
- [\[15172\]](#) Affiche le numéro de fascicule de périodique au retour des exemplaires
- [\[15581\]](#) Ajoute une règle de circulation pour ne pas permettre le renouvellement automatique après une période de prêt définie.
- [\[16272\]](#) Transforme un prêt de prêt sur place en prêt normal

- [\[16531\]](#) Le rapport de retard dans le module Circulation affiche un tableau vide s'il n'y a pas de retards : modification de l'affichage dans ce cas
- [\[16566\]](#) Le formatage du bouton 'Imprimer ticket' est incohérent
- [\[17331\]](#) Affiche le site de retrait dans le rapport des réservations en attente de retrait
- [\[17397\]](#) Affiche le nom du bibliothécaire qui a créé le message de circulation

Utilitaires en ligne de commande

- [\[10337\]](#) Ajoute un script pour insérer toutes les données exemple automatiquement
- [\[14504\]](#) Ajoute un script en ligne de commande pour supprimer par lot les exemplaires en se basant sur des données de la table items
- [\[17444\]](#) Exporte par date et temps dans export_record.pl
- [\[17459\]](#) Ajoute un script pour créer un utilisateur superbibliothécaire

Réserves de cours

- [\[15853\]](#) Ajoute les colonnes auteur et lien au tableau de réserves de cours à l'opac
- [\[16651\]](#) Champ de notes vide pour 952\$z dans opac-course-details.pl

Demandes de réservations

- [\[8030\]](#) Change le site de retrait d'une réservation à partir de la fiche adhérent
- [\[14642\]](#) Ajoute les logs pour les modifications de réservation
- [\[16336\]](#) UX de la recherche des réservations d'un adhérent avec de longues listes de résultats

I18N/L10N

- [\[16687\]](#) Traductibilité : corrige les problèmes avec les coupures de phrases dans les préférence Administration
- [\[16952\]](#) Ajoute des règles de tri à Zebra pour la langue Tchèque
- [\[17543\]](#) Met à jour les fichiers exemples allemands de l'installateur web pour 16.11

Installation et montée de version (installateur en ligne de commande)

- [\[17567\]](#) populate_db.pl devrait initialiser les mappings ES

Listes

- [\[15485\]](#) Permettre de choisir différentes XSLTs pour les listes

Deux préférences système, pour afficher les listes différemment sur l'interface professionnelle et à l'opac : XSLTListsDisplay et OPACXSLTListsDisplay.

Support du format de données bibliographiques MARC

- [\[16472\]](#) Mise à jour des grilles MARC21 de-DE pour l'Update 22 (Avril 2016)
- [\[16601\]](#) Mise à jour des grilles MARC21 it-IT pour l'Update 22 (Avril 2016)
- [\[17318\]](#) Rendre la 'Règle de normalisation' configurable dans la définition des points de concordance

Import des notices bibliographiques MARC

- [\[10407\]](#) Permettre l'import de notices MARCXML dans Outils/Import

Notifications

- [\[14757\]](#) Permet l'usage de la syntaxe Template Toolkit pour les tickets et notifications



Début de l'implémentation. La syntaxe à utiliser dans les notifications va évoluer, permettant si besoin d'avoir des modèles plus complexes.


OPAC

- [\[5456\]](#) Crée un lien pour opac-ics.pl

Koha possède un script qui permet d'exporter les dates de retour des prêts afin de les importer dans un outil d'agenda. Un lien est désormais affiché à l'opac pour cet export.

Bonjour 113

[Cliquez ici si vous n'êtes pas 113](#)

En prêt (2)		Retard(s) (1)	
2 document(s) en prêt			
	Titre		Retour le
	La famille Raton Romain Simon		06/07/2016
	L'île des gauchers Alexandre Jardin		17/03/2017

[Télécharger le fichier au format iCal/ics](#)

- [\[10848\]](#) Permet la configuration des champs obligatoires/requis pour le formulaire de suggestion à l'OPAC

Préférence système OPAC SuggestionMandatoryFields

- [\[15388\]](#) Affiche les couvertures Syndetics par UPC dans les résultats de recherche
- [\[16507\]](#) Affiche en premier l'onglet Média

Si HTML5MediaEnabled et HTML5MediaYouTube sont activées, et que la notice n'a pas d'exemplaire mais un lien vers une vidéo, alors l'onglet Media est affiché par défaut dans la notice détaillée

- [\[16551\]](#) Affiche le nom des listes dans les résultats de recherche à l'OPAC

<input type="checkbox"/>	2.	Bouddha et le bouddhisme / Marylène Bellenger, Adam Christine [Livres] Publication : Paris : Casterman, 2002 Description : np. ; 18 cm Disponibilité : Exemplaires en consultation sur place:Pukapuka[E 294] (1). Listes : Inde jeunesse. Ajouter un tag Enregistrer dans mes listes Ajouter au panier
--------------------------	----	---

- [\[16552\]](#) Ajoute la possibilité de changer le tri par défaut des exemplaires dans le tableau à l'opac

Préférence système OPAC HoldingsDefaultSortField

- [\[16641\]](#) Met à jour le code pour Novelist à l'opac
- [\[16875\]](#) OPAC: Supprime le lien vers les notices si l'autorité n'est utilisée par aucune notice
- [\[16876\]](#) Supprime la colonne Vedette entière dans la recherche autorité à l'OPAC

- [\[17109\]](#) sendbasket: Supprime la seconde authentification, ajoute un token CSRF
- [\[17191\]](#) Message de confirmation à la suppression de tag à l'OPAC
- [\[17220\]](#) Améliore la visibilité quand on pose une réservation, par modification du texte du bouton de « Réserver » en « Confirmer la réservation »

Adhérents

- [\[10760\]](#) Utilise le Numéro de rue et le Type de rue dans la section Autre adresse
- [\[12402\]](#) Affiche plus d'infos sur les demandes de modifications adhérents en attente
- [\[14874\]](#) Ajoute la possibilité de rechercher les adhérents par date de naissance à partir du prêt et de la recherche rapide adhérents
- [\[16273\]](#) Empêche la préinscription d'imprimer le mot de passe adhérent et de remplir le formulaire de connexion.
- [\[16274\]](#) Rend la sélection du branchcode à la préinscription paramétrable
- [\[16275\]](#) Empêche l'enregistrement de la préinscription si le mail est déjà présent dans borrowers.email
- [\[16276\]](#) Lors de la suppression automatique des comptes adhérents expirés, s'assure qu'ils ne se sont pas connectés récemment

Ajoute une option dans le script en ligne de commande qui permet de supprimer automatiquement les adhérents, pour ne pas supprimer les adhérents s'étant connectés à l'opac depuis une date donnée. Nécessite l'activation de la préférence système TrackLastPatronActivity. (Un champ lastseen a été ajouté à la table borrowers)

- [\[16729\]](#) Utilise member-display-address-style*-includes à l'impression du résumé du compte adhérent
- [\[16730\]](#) Utilise member-display-address-style*-includes dans moremember-brief.tt
- [\[17154\]](#) La colonne Note est manquante dans le paiement des lignes de compte
- [\[17443\]](#) Rend possible le renouvellement d'un compte adhérent en se basant soit sur la date courante si la date d'expiration est dépassée, soit sur la date d'expiration si elle est postérieure à la date courante

Préférence système BorrowerRenewalPeriodBase.

Rapports

- [\[6934\]](#) Nouveau rapport Statistiques de paiements de frais (état de caisse)
- [\[7679\]](#) Ajoute de nouveaux filtres à l'assistant statistique circulation
- [\[14435\]](#) Fonctionnalité de récupération et stockage des résultats d'un rapport

Une option pour les rapports lancés en ligne de commande permet de sauvegarder le résultat, qui devient accessible à partir du tableau des rapports sauvegardés

- [\[16388\]](#) Déplace l'option pour télécharger le rapport dans la barre d'outil des rapports
- [\[16978\]](#) Ajoute une permission utilisateur pour la suppression de rapport
- [\[17341\]](#) Améliore le bouton d'action de rapport dans `guided_reports.pl`

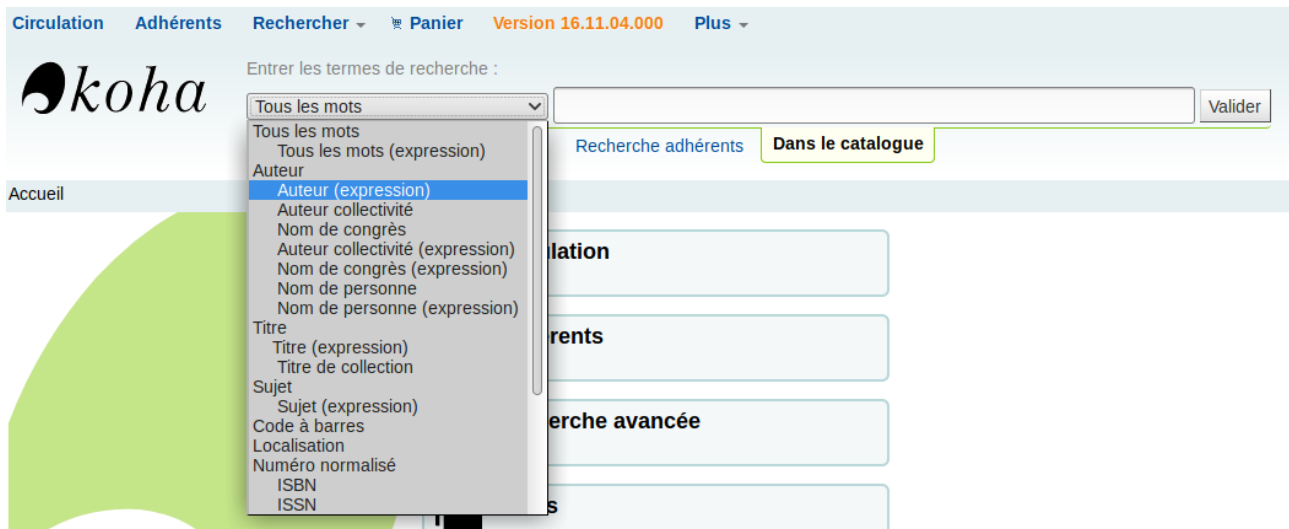
SIP2

- [\[13807\]](#) SIPServer Input loop ne vérifie pas les connexions fermées de façon fiable

Recherche

- [\[13949\]](#) Ajoute le site dépositaire à la recherche exemplaire
- [\[14899\]](#) Page de configuration des mappings pour Elastic search
- [\[14902\]](#) Ajoute un menu d'index pour la recherche simple côté pro

La recherche principale à l'OPAC a un menu d'index disponible (le menu Rechercher:Catalogue/Titre/Auteur/Sujet/ISBN/Collection/Cote). Maintenant l'interface pro a aussi cette option. Afficher / ne pas afficher le menu grâce à la préférence système `IntranetCatalogSearchPullDown`



- [\[16524\]](#) Utilise une barre d'outils flottante dans la recherche exemplaire

Prêt autocontrôlé

- [\[15131\]](#) Donne au prêt autocontrôlé un contrôle séparé pour AllowItemsOnHoldCheckout
- [\[16732\]](#) Ajoute des alertes audio (notifications sonores personnalisées) au prêt autocontrôlé
- [\[17386\]](#) Ajoute des notes opac pour un adhérent sur l'écran de prêt autocontrôlé

Périodiques

- [\[7677\]](#) Abonnements: permet de définir un type de document par défaut et de changer automatiquement le type de document des numéros anciens en recevant le prochain numéro

Une fois la préférence système makePreviousSerialAvailable active, il est possible de définir dans les abonnements les types de documents : type de document positionné à la réception, et type de document vers lequel va basculer l'exemplaire précédent quand le nouveau est reçu.

Notifications de l'adhérent : Pour avertir les adhérents de la parution des nouvea

Localisation :

Type de document :

item type for older issues:

Période de grâce : jour(s)

- [\[16289\]](#) Formatage abrégé pour les modèles de numérotation

	X	Y	Z
Label	Season	Year	
Ajouter	1	1	
Chaque	1	4	
Retourner à	0	1	
Quand supérieur à	3	99999	
Formatage	Nom de saison		

Enregistrer Réinitialiser

Tester le prévision

Périodicité :

- [\[16745\]](#) Ajoute les liens Modifier notice et modifier exemplaires à la barre d'outils des périodiques
- [\[16874\]](#) Met les actions des états de collection de périodiques sous forme de boutons
- [\[16950\]](#) Correctif : la recherche avancée des abonnements de périodiques affiche '0 trouvé' avant même d'avoir fait la recherche
- [\[17165\]](#) Améliore l'entête dans la recherche fournisseur pour la recherche de tous les fournisseurs dans le module Périodiques
- [\[17402\]](#) Améliore les boutons d'action dans serials-search.pl

Interface professionnelle

- [\[14790\]](#) Lien vers la vue OPAC à partir des abonnements, de la recherche et de la modification exemplaires (nécessite que la préférence système OPACBaseURL soit remplie)
- [\[16324\]](#) Ajout du lien vers la recherche exemplaire dans l'entête (Lien Recherche)

Administration système

- [\[16165\]](#) Ajoute un lien vers la page de documentation ILS-DI dans la préférence système ILS-DI
- [\[16768\]](#) Ajoute un format de nombre officiel pour la Suisse : 1'234'567.89
- [\[16945\]](#) Préférence système PatronSelfRegistration: ajoute une note à propos de la configuration de PatronSelfRegistrationDefaultCategory
- [\[17162\]](#) Remplace les actions sur la structure des champs MARC par un menu déroulant
- [\[17163\]](#) Remplace les actions de la structure des sous-champs MARC par des boutons
- [\[17173\]](#) Edition rapide d'un sous-champ dans les grilles : dans l'interface de paramétrage d'une grille, rechercher un sous-champ (exemple 995\$e) ouvre directement la fenêtre d'édition de ce sous-champ.
- [\[17187\]](#) Abaisse la préférence timeout de 139 jours à 1 jour
- [\[17261\]](#) Ajoute des infos sur la configuration de memcached à about.pl

Affichages des pages

Plusieurs modifications de boutons et d'icônes, remplacements de liens par des boutons. Et aussi :

-
- [\[11606\]](#) Sélection de Novelist dans l'interface pro
- [\[15975\]](#) Ajoute la colonne Site propriétaire au tableau des prêts
- [\[16127\]](#) Ajoute une entrée de menu quitus à la barre d'outils adhérent
- [\[16437\]](#) La modification automatique des exemplaires par âge nécessite une amélioration

- [\[16490\]](#) Ajoute un lien "ajouter au panier" pour chaque résultat de recherche dans l'interface professionnelle
- [\[16677\]](#) Utilise abbr pour les autorités liées

Affiche, dans la liste de recherche des autorités Unimarc dans le cas d'autorités liées entre elles (les autorités ont des termes génériques ou spécifiques), la signification des abréviations BT, NT, UF, RT au survol de la souris.

- [\[16906\]](#) Ajoute la pagination et les filtres DataTables en haut du tableau des rapports SQL sauvegardés

Outils

- [\[15023\]](#) Permet à l'outil d'anonymisation / suppression par lot des adhérents d'être limité par site
- [\[15213\]](#) Corrige la barre d'outils pour surligner Listes adhérent quand on est dans ce module
- [\[16513\]](#) Améliorations et corrections pour le processus d'import de citation du jour
- [\[16681\]](#) Permet la mise à jour de la note opac via l'outil de modification par lot des adhérents
- [\[17147\]](#) Modifie les messages qui s'affichent à l'issue de la modification par lot des notices
- [\[17161\]](#) Transforme les liens 'Prévisualisation MARC' en boutons dans la modification par lot des notices
- [\[17183\]](#) La fonctionnalité 'supprimer la sélection' des Annonces ne vérifie pas si quelque chose a été coché.
- [\[17301\]](#) Ajoute la cote à label-edit-batch.pl

Logs de transactions

- [\[16829\]](#) action_logs devrait avoir une colonne 'interface'



Serveurs Z39.50 / SRU / OpenSearch

- [\[17174\]](#) Les actions de la recherche z39.50 autorité deviennent des boutons

Nouvelles préférences système

- AggressiveMatchOnISSN
- AllowItemsOnHoldCheckoutSCO
- ArticleRequests
- ArticleRequestsMandatoryFields
- ArticleRequestsMandatoryFieldsItemsOnly
- ArticleRequestsMandatoryFieldsRecordOnly
- CheckPrevCheckout
- DefaultPatronSearchFields
- HoldsLog
- HouseboundModule
- IntranetCatalogSearchPullDown
- MaxItemsToDisplayForBatchDel
- MaxItemsToProcessForBatchMod
- MaxOpenSuggestions
- NovelistSelectStaffEnabled
- NovelistSelectStaffView
- OPACHoldingsDefaultSortField
- OPACResultsLibrary
- OPACXSLTListsDisplay
- PatronQuickAddFields
- PatronSelfRegistrationEmailMustBeUnique
- PatronSelfRegistrationLibraryList
- PatronSelfRegistrationPrefillForm
- RefundLostOnReturnControl
- ReplyToDefault
- ReturnpathDefault
- SwitchOnSiteCheckouts
- TrackLastPatronActivity
- XSLTListsDisplay
- makePreviousSerialAvailable

Pré-requis système

Notes importantes :

- Debian 8 (Jessie) ou plus est requis
- Perl 5.10 est requis
- Zebra est requis

Documentation

Le manuel Koha est maintenu en DocBook. La page d'accueil de la documentation Koha est :

- [Koha Documentation](#)

A la date de ces notes de version, seule la version anglaise du manuel Koha est disponible :

- [Koha Manual](#)

Le dépôt Git pour le manuel Koha peut être trouvé à :

- [Koha Git Repository](#)

Des traductions partielles sont disponibles dans d'autres langues.

Des traductions additionnelles sont bienvenues, merci de regarder :

- [Koha Translation Info](#)

pour des informations sur la traduction de Koha ; pour rejoindre la liste koha-translate :

- [Koha Translate List](#)

Les traductions les plus à jour peuvent re trouvées à :

- [Koha Translation](#)

Equipe de release

L'équipe de release pour Koha 16.11.00 est :

- Release Manager:
 - [Brendan Gallagher](#)
 - [Kyle M Hall](#)
- QA Manager: [Katrin Fischer](#)
- QA Team:
 - [Kyle Hall](#)
 - [Jonathan Druart](#)
 - [Tomás Cohen Arazi](#)
 - [Marcel de Rooy](#)
 - [Nick Clemens](#)
 - [Jesse Weaver](#)
- Bug Wranglers:
 - [Amit Gupta](#)
 - [Magnus Enger](#)
 - [Mirko Tietgen](#)
 - [Indranil Das Gupta](#)
 - [Zeno Tajoli](#)
 - [Marc Véron](#)
- Packaging Manager: [Mirko Tietgen](#)
- Documentation Manager: [Nicole C. Engard](#)
- Translation Manager: [Bernardo Gonzalez Kriegel](#)
- Wiki curators:
 - [Brooke](#)
 - [Thomas Dupleth](#)
- Release Maintainers:
 - 16.05 — [Frédéric Demians](#)
 - 3.22 — [Julian Maurice](#)
 - 3.20 — [Chris Cormack](#)

Crédits

Nous remercions les bibliothèques suivantes qui sont connues pour avoir financé de nouvelles fonctionnalités de Koha 16.11.00 :

- BULAC - <http://www.bulac.fr/>
- ByWater Solutions
- California College of the Arts
- Carnegie Stout Library

- Catalyst IT
- DoverNet
- FIT
- Hochschule für Gesundheit (hsg), Germany
- NEKLS
- South-East Kansas Library System
- SWITCH Library Consortium
- Tulong Aklatan
- Universidad de El Salvador
- Universidad Empresarial Siglo 21
- University of the Arts London
- VOKAL

Nous remercions les personnes suivantes qui ont contribué aux patches pour Koha 16.11.00.

- | | | |
|---------------------------|--|-----------------------------|
| • Marc (11) | • Indranil Das Gupta (L2C2 Technologies) (1) | • Jesse Maseto (1) |
| • Aleisha (19) | • Frédéric Demians (2) | • Julian Maurice (24) |
| • kohamaster (1) | • Marcel de Rooy (86) | • Holger Meißner (1) |
| • Liz (1) | • Simith D'Oliveira (1) | • Matthias Meusburger (5) |
| • NguyenDuyTinh (1) | • Rocio Dressler (1) | • Sophie Meynieux (3) |
| • radiuscz (1) | • Jonathan Druart (491) | • Kyle M Hall (181) |
| • Blou (2) | • Nicole Engard (2) | • Josef Moravec (13) |
| • genevieve (2) | • Magnus Enger (6) | • Aliko Pavlidou (1) |
| • phette23 (3) | • Charles Farmer (1) | • Liz Rea (2) |
| • remi (6) | • Bouzid Fergani (7) | • Martin Renvoize (3) |
| • Jacek Ablewicz (14) | • Julian FIOL (1) | • Andreas Roussos (9) |
| • Brendan A Gallagher (1) | • Katrin Fischer (26) | • Rodrigo Santellan (1) |
| • Morgane Alonso (1) | • Brendan Gallagher (6) | • A. Sassmannshausen (1) |
| • Aleisha Amohia (12) | • Bernardo González Kriegel (13) | • Alex Sassmannshausen (21) |
| • Dimitris Antonakis (1) | • Claire Gravely (3) | • Robin Sheat (1) |
| • Alex Arnaud (5) | • Karl Holten (1) | • Radek Šiman (1) |
| • Oliver Bock (1) | • Koha instance kohadev-koha (1) | • Fridolin Somers (14) |
| • Nightly Build Bot (1) | • Mason James (1) | • Zeno Tajoli (3) |
| • Colin Campbell (8) | • Lee Jamison (1) | • Lari Taskula (23) |
| • Hector Castro (24) | • Srdjan Jankovic (1) | • Lyon3 Team (1) |
| • Galen Charlton (4) | • Olli-Antti Kivilahti (5) | • Koha Team Lyon 3 (1) |
| • Barton Chittenden (10) | • Rafal Kopaczka (1) | • Mirko Tietgen (14) |
| • Nick Clemens (53) | • Owen Leonard (65) | • Mark Tompsett (30) |
| • Tomás Cohen Arazi (111) | • Florent Mara (1) | • Marc Véron (47) |
| • Chris Cormack (11) | | • Jesse Weaver (9) |



Nous remercions les bibliothèques, sociétés et autres institutions suivantes qui ont contribué aux patches pour Koha 16.11.00

- abunchofthings.net (15)
- ACPL (65)
- aei.mpg.de (1)
- arts.ac.uk (3)
- BibLibre (72)
- biblos.pk.edu.pl (14)
- BigBallOfWax (3)
- BSZ BW (26)
- bugs.koha-community.org (473)
- bwstest.bywatersolutions.com (1)
- ByWater-Solutions (263)
- Catalyst (12)
- centrum.cz (1)
- Cineca (3)
- Hochschule für Gesundheit (hsg), Germany (1)
- inLibro.com (6)
- jns.fi (11)
- kallisti.net.nz (1)
- KohaAloha (1)
- kohadevbox (1)
- kohaVM (1)
- l2c2.co.in (1)
- Libriotech (6)
- Marc Véron AG (58)
- marywood.edu (1)
- poczta.onet.pl (1)
- PTFS-Europe (33)
- rbit.cz (1)
- Rijksmuseum (86)
- Solutions inLibro inc (13)
- student.uef.fi (17)
- switchinc.org (1)
- Tamil (2)
- Theke Solutions (108)
- unidentified (118)
- Universidad Nacional de Córdoba (16)
- Université Jean Moulin Lyon 3 (2)

Nous remercions aussi spécialement les personnes suivantes qui ont testé des patches pour Koha :

- Aleisha (5)
- Aleisha Amohia (30)
- Alexis Rodegerdts (3)
- Andreas Roussos (4)
- Andrew Brenza (1)
- Arslan Farooq (1)
- Barbara Fondren (1)
- barbara johnson (2)
- Barbara.Johnson@bedfordtx.gov (1)
- Barbara Walters (5)
- Barton Chittenden (3)
- Benjamin Rokseth (41)
- Bob Birchall (2)
- Brendan (1)
- Brendan Gallagher (163)
- Brendon Ford (2)
- Broust (2)
- Chad Roseburg (2)
- Chris (1)
- Chris Cormack (76)
- Chris Kirby (4)
- Christopher Brannon (2)
- Claire Gravely (64)
- Colin Campbell (1)
- Dani Elder (2)
- David Cook (1)
- Deb Stephenson (2)
- Dwayne Nance (3)
- Filippos Kolovos (1)
- FILIPPOS KOLOVOS (1)
- Florent Mara (1)
- Francois Charbonnier (9)
- Frédéric Demians (16)
- Galen Charlton (6)
- George (2)
- Heather Braum (2)
- Hector Castro (75)
- Irma Birchall (1)
- Jacek Ablewicz (15)
- Jan Kissig (1)
- Jason Robb (12)
- Jennifer Schmidt (15)
- Jesse Maseto (6)
- Jesse Weaver (22)
- JM Broust (1)
- Johanna Raisa (8)
- Jonathan Druart (457)
- Jonathan Field (4)
- Josef Moravec (59)
- Joy Nelson (4)
- Juliette (1)
- Katrin Fischer (118)
- Lari Taskula (2)
- Laurence Rault (12)
- Lisette Scheer (1)
- Liz Rea (14)
- Lucio Moraes (4)
- Magnus Enger (2)
- Marc (33)
- Marc Veron (13)
- Marc Véron (101)
- Margaret Thrasher (10)
- Mark Tompsett (51)
- Martin Renvoize (43)
- Mason James (9)



- Matthias Meusburger (1)
- Megan Wianecki (1)
- mehdi (1)
- Michael Kuhn (1)
- Mirko Tietgen (18)
- Nick Clemens (147)
- Nicolas Legrand (17)
- Nicole (1)
- Oliver Bock (1)
- Olli-Antti Kivilahti (10)
- Owen Leonard (123)
- radiuscz (4)
- rainer (1)
- remy (1)
- Robin Sheat (1)
- Rocio Dressler (3)
- Sabine Liebmann (1)
- Sean McGarvey (4)
- Sean Minkel (1)
- Sinziana (1)
- Sofia (1)
- sonia bouis (1)
- sonia BOUIS (2)
- Sonia Bouis (26)
- Srdjan (37)
- Trent Roby (1)
- Katrin Fischer (169)
- Nikos Chatzakis, Afrodite Malliari (1)
- Tomas Cohen Arazi (185)
- Alain et Aurélie (2)
- Barton Chittenden
barton@bywatersolutions.com (1)
- Jason M. Burds (14)
- Nicole C Engard (10)
- Kyle M Hall (1324)
- Bernardo Gonzalez Kriegel (33)
- Marcel de Rooy (245)
- Eivin Giske Skaaren (1)

Nous regrettons tout oublié. Si un contributeur a été omis par inadvertance, merci d'envoyer un patch pour ces notes de release à koha-patches@lists.koha-community.org.