

Gestion des droits des utilisateurs

ALEPH 500 Version 20



Référence	Gestion des droits des utilisateurs
Date de révision du document	Mars 2010
Version du document	1.2
Etat	Terminé
Auteur	Valérie Philibert et Christine Godard
Diffusion	Diffusé

Objet du document

Ce document est fait pour vous aider à définir :

- les droits des catalogueurs sur les bases BIB, AUT et HOL
- les droits des utilisateurs sur les budgets et les commandes
- les droits des utilisateurs pour l'ensemble des fonctionnalités du logiciel

Document établi sous la responsabilité des signataires

	Nom	Date	Signature
Rédaction	Valérie Philibert	29/08/2006	
Révision	Christine Godard	17/03/2010	
Approbation			

Table des matières

1	Les principes	5
2	Creation d'un nouvel utilisateur	6
3	Définition des droits de l'utilisateur.....	8
4	Définition de droits sur les commandes.....	36
5	Définition de droits sur les budgets.....	37

1 LES PRINCIPES

Il est absolument nécessaire de limiter les droits des utilisateurs car des traitements ayant des conséquences importantes sur la base de données sont accessibles très simplement à partir de l'interface utilisateur.

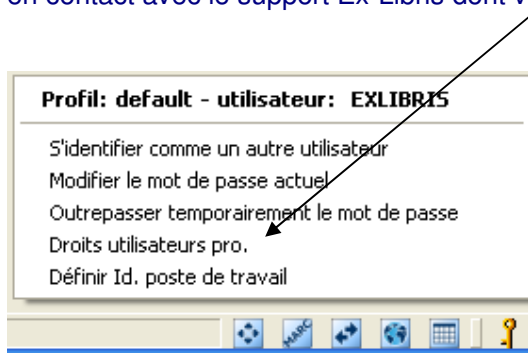
Sachez que si votre réseau comporte plusieurs bases administratives, vous pouvez demander à partager la même liste d'utilisateurs professionnels (ce n'est pas une obligation).

Le programme de définition des droits est accessible de tous les modules ALEPH sauf du module AlephADM.

Une fois connecté à une base, cliquez (clic droit) sur l'icône représentant une clé en bas à droite de l'écran.



Puis choisissez la fonction 'Droits utilisateurs professionnels'. Bien entendu l'utilisateur avec lequel vous êtes connecté doit posséder ce droit, si ce n'est pas le cas, mettez vous en contact avec le support Ex-Libris dont vous dépendez.



2 CREATION D'UN NOUVEL UTILISATEUR

Cliquez sur le bouton 'Nouveau' pour créer un nouvel utilisateur

The screenshot shows a web form titled "Utilisateur - Informations mot de passe". The form is organized into two columns. The left column contains fields for user identification and access rights: "Nom utilisateur:" (51CAT), "Mot de passe:" (empty), "Bibliothèque:" (USM51), "Niveau catalogueur:" (40), "Profil fonctions:" (empty), "Profil catalogueur:" (empty), "Profil budgets:" (empty), "Profil Un. comm./Bib.:" (empty), "Id. cat. champ OWN:" (empty), "Autoris. champ OWN:" (empty), "Niv. outrepas. Circ.:" (20), and "Unité PEB:" (empty). The right column contains fields for contact and administrative information: "Nom:" (empty), "Département:" (empty), "Note 1:" (empty), "Note 2:" (empty), "Courriel:" (empty), "Adresse:" (empty), "Téléphone:" (empty), "Date expiration:" (00/00/0000), "Date dernière alerte:" (00/00/0000), a "Bloqué" checkbox (unchecked), and "Raison blocage:" (empty). Each field has a small icon to its right, likely for help or validation.

Nom utilisateur : saisir ici le nom avec lequel l'utilisateur se connectera sur ALEPH (10 caractères maximum).

Mot de passe : saisir ici le mot de passe. L'utilisateur pourra ensuite le modifier (10 caractères maximum).

Bibliothèque : il s'agit de la base administrative dans laquelle l'utilisateur travaillera. Ce champ est très important puisqu'il vous présentera, ensuite, uniquement les bases liées à cette base administrative.

Niveau catalogueur : la liste est définie dans `pc_tab_exp_field.lng` de la base bibliographique. Vous pouvez saisir une valeur non comprise dans la liste. Le niveau de catalogage est enregistré dans le champ CAT de la notice, il permet d'interdire la modification/suppression de la notice par les catalogueurs possédant un niveau moins élevé. Valeurs autorisées : de 00 à 99.

Profil fonctions : si vous souhaitez donner à cet utilisateur les droits d'un autre utilisateur (ou profil), saisissez ici le nom de cet utilisateur. Sinon, laissez vide.

Profil catalogueur : si vous souhaitez donner à cet utilisateur les droits d'un autre utilisateur (ou profil), saisissez ici le nom de cet utilisateur. Sinon, laissez vide et renseignez le fichier `permission.dat` (voir guide de configuration).

Profil budget : si vous souhaitez donner à cet utilisateur les droits d'un autre utilisateur (ou profil), saisissez ici le nom de cet utilisateur. Sinon, laissez vide.

Profil unités de commande/bibliothèques : si vous souhaitez donner à cet utilisateur les droits d'un autre utilisateur (ou profil), saisissez ici le nom de cet utilisateur. Sinon, laissez vide.

Identifiant catalogage champ OWN : si vous utilisez le champ OWN pour protéger les notices, saisir ici le contenu que devra prendre ce champ lorsque l'utilisateur créera des

notices. L'alimentation automatique du champ OWN s'effectue en activant la routine fix_doc_own_1 dans le fichier tab_fix.

Autorisation champ OWN : si vous utilisez le champ OWN pour protéger les notices, saisir ici la valeur du champ OWN des notices que l'utilisateur pourra modifier.

Niveau pour outrepasser les messages Circulation : ce niveau est enregistré dans les messages attribués manuellement au lecteur dans le module Circulation. Il permet d'interdire la modification/suppression du message par les utilisateurs possédant un niveau moins élevé. Valeurs autorisées : de 00 à 99.

Unité PEB : ce champ est obligatoire si l'utilisateur gère des demandes PEB dans le nouveau module PEB (base XXX40). Se reporter au support de cours 'Prêt entre bibliothèque'.

Nom : le nom de l'utilisateur

Département : le service dont dépend l'utilisateur

Note 1 et Note 2

Courriel : adresse courriel

Adresse : adresse de l'utilisateur

Téléphone : numéro de téléphone de l'utilisateur

Date expiration : date de l'expiration du contrat de l'utilisateur. Après cette date, il ne pourra plus se connecter.

Date dernière alerte : dernière date à laquelle l'utilisateur a été prévenu d'un blocage prochain.

Bloqué : si cette case est cochée, l'utilisateur ne peut plus se connecter.

Raison du blocage

Cliquez sur OK pour enregistrer votre utilisateur.

Il est aussi possible de créer un nouvel utilisateur en dupliquant un utilisateur existant.

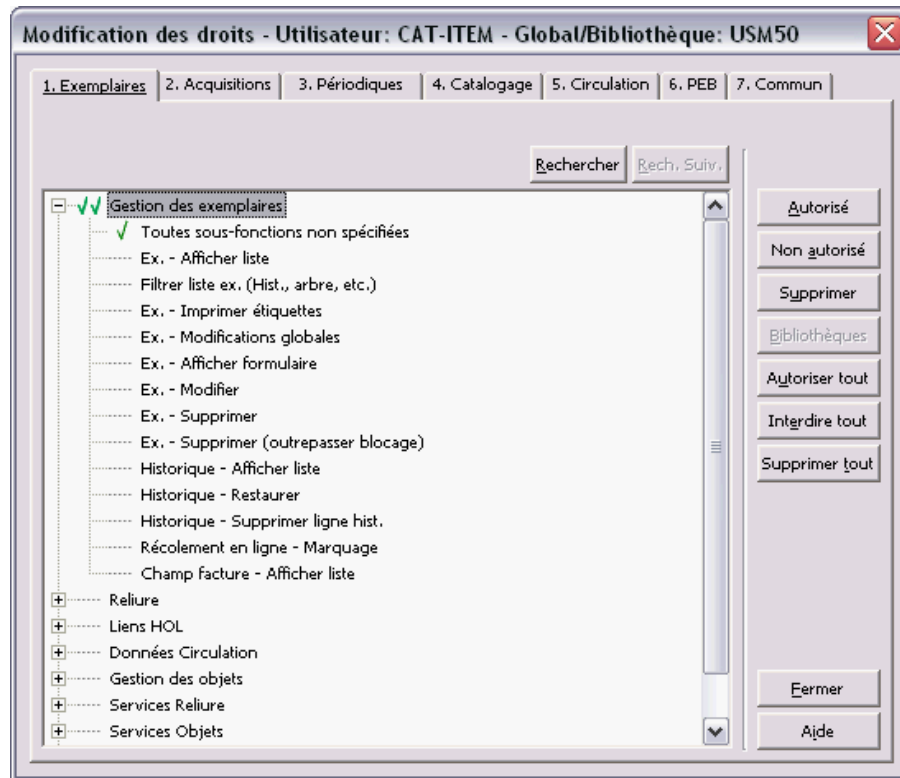
3 DEFINITION DES DROITS DE L'UTILISATEUR

A partir de la liste des utilisateurs, cliquez sur le bouton 'Droits d'accès'.

Une liste de bases vous est proposée. Cette liste dépend de la base saisie dans le champ 'Bibliothèque' du formulaire de l'utilisateur.

Les droits doivent être définis pour chacune des bases.

Les droits sont regroupés par modules en six onglets *Exemplaires*, *Acquisitions*, *Périodiques*, *Catalogage*, *Circulation*, *PEB*, plus un onglet *Commun* pour les fonctionnalités ne s'appliquant pas spécifiquement à un module :







Notez que la liste des fonctionnalités est toujours la même quelle que soit la base choisie.

Les tableaux ci-après détaillent cette liste par module/fonctionnalité et signalent les fonctionnalités dangereuses ainsi que les bases dans lesquelles elles sont utiles.

Codes des bases :

BIB = base bibliographique ; AUT = base autorités, ADM = base administrative, HOL = base de données locales (Holdings), CR = Base de cours (Course Reading)



Danger	Module EXEMPLAIRES	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Gestion des exemplaires	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Exemplaires - Afficher liste		
		Filtrer liste exemplaires (Historique, arbre, etc.)		
		Exemplaires - Imprimer étiquettes		
		Exemplaires - Modifications globales		
		Exemplaire – Afficher		
		Exemplaire – Modifier		
		Exemplaire – Supprimer		
		Exemplaire - Supprimer (outrepasser blocage)		
		Historique - Afficher liste		
		Historique - Restituer les infos de l'exemplaire (restaurer)		
		Historique - Supprimer ligne d'historique		
		Récolement en ligne – Marquage		
		Champ facture - Afficher liste facture		
	Reliure	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Reliure/pilon – Afficher liste		
		Reliure – Relier		
	Liens HOL	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Liens HOL – Afficher liste		
		Liens HOL – Lier exemplaire		
		Liens HOL – Délier exemplaire		
	Données Circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Historique – Visualiser l'historique de circulation		
	Gestion des objets	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Objet – Retrouver info		
		Objet – Modifier		
		Objet – Supprimer		
		Objet – Afficher infos		
		Objet – Afficher liste		
		Créer une tâche Scan		
	Services Reliure	Toutes sous-fonctions	ADM	
		bind-04 – Rapport d’alerte reliure		
		bind-14 – Avis pour reliure des périodiques		

Danger	Module EXEMPLAIRES	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services Objets	Toutes sous-fonctions	ADM	
		adam-01 – Créer un fichier de chargement d'objets numériques		
		adam-02 – Importer des notices et objets numériques		
		adam-03 – Modifier l'emplacement des objets		
		adam-04 – Exporter des notices		
		adam-05 – Créer les vignettes / l'index texte		
		adam-06 – Rapport technique		
		adam-07 – Rapport d'utilisation		
		adam-08 – Créer un fichier d'objets numériques à partir d'un export DigiTool		
		adam-10 – Rechercher des notices ADAM		
		adam-11 – Supprimer des notices ADAM et les objets liés		
	Services Listes d'exemplaires	Toutes sous-fonctions	ADM	
		ret-adm-01 – Formulaire général de recherche		
		ret-adm-02 – Liste des exemplaires manquants		
		export-03 – Exporter des codes-barres		
		item-03 – Imprimer des étiquettes		
		item-04 – Récolement 1		
		item-05 – Récolement 2		
		item-07 – Liste pour récolement		
		item-09 – Résumé récolement		
		item-10 – Rapport de récolement		
	Services MAJ d'exemplaires	Toutes sous-fonctions	ADM	
		item-01 – Définir un récolement		
		item-06 – Reconstruire l'index des cotes		
		item-08 – Marquage pour récolement		
		item-11 – Supprimer des exemplaires		
		manage-28 – Créer une nouvelle table Z311		
		manage-62 – Modifier les exemplaires		


Danger	Module ACQUISITIONS	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Index commandes	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Recherche comm. - Index		
		Recherche comm. - Index nouv./annulées		
		Suggestions d'achat		
		Commandes groupées		
		Réceptions groupées		
	Acq. Commandes	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Commandes - Afficher liste pour une notice		
		Commande – Retrouver information		
		Commande - Afficher détails		
		Commande - Modifier		
		Commande - Traiter commande non NEW		
		Commande - Supprimer		
		Historique comm. - Afficher		
		Historique comm. - Modifier		
		Budget commande – Afficher		
		Budget commande – Modifier		
		Commande – Assigner budget		
		Afficher fournisseur		
		Catalogage rapide commande		
		Approuver/annuler suggestions d'achat OPAC		
	Acq. Réclamation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Comm. Réclamation – Afficher liste		
		Comm. Réclamation – Afficher		
		Comm. Réclamation – Modifier		
		Comm. Réclamation – Supprimer		
	Acq. Réception	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Réception - Afficher liste		
		Réception - Afficher		
		Réception - Modifier		
		Réception - Supprimer		
		Réception - Imprimer avis		














Danger	Module	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	ACQUISITIONS			
	Acq. Facture	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Comm. – Visualiser détails		
		Budget facture – Afficher		
		Budget facture – Modifier		
		Facture - Affichage fourn.		
		Facture - Modifier numéro		
		Facture générale - Affichage		
		Facture générale - Modifier		
		Facture générale - Supprimer + débits		
		Facture - Afficher liste des lignes de facture		
		Factures - Afficher liste des lignes de facture		
		Facture - Afficher ligne de facture		
		Facture - Modifier ligne de facture		
		Facture - Supprimer ligne de facture		
		Facture - Assigner budget		
		Imprimer facture avec lignes de facture		
		Facture - Afficher historique		
		Facture - Modifier historique		
	Gestion des fournisseurs	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Fournisseur - Afficher		
		Fournisseur - Modifier		
		Fournisseur - Supprimer		
		Sous-fournisseur - Affichage		
		Sous-fournisseur - Modifier		
		Sous-fournisseur - Supprimer		
	Gestion des budgets	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Budgets - Afficher liste		
		Budget - Afficher balance		
		Budget - Transférer		
		Budget - Afficher		
		Budget - Modifier		
		Budget - Supprimer		
		Budget (Unité comm.) - Afficher balance		
		Budget (Unité comm.) - Afficher		
		Budget (Unité comm.) - Modifier		
		Budget (Unité comm.) - Supprimer		
		Budget Transactions – Afficher liste		
		Budget Transaction – Allouer		



Danger	Module ACQUISITIONS	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Gestion des devises	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Devises - Afficher liste		
		Devises - Modifier		
	Infos Services	Toutes sous-fonctions	ADM	
		acq-03 – Imprimer commandes		
	Services Maintenance	Toutes sous-fonctions	ADM	
		acq-04 – Reconstruire index lignes de commande		
	Services Budget	Toutes sous-fonctions	ADM	
⚠		acq-05 – Ouvrir les budgets annuels		
⚠		acq-06 - Renouveler les engagements		
⚠		acq-07 - Transférer les soldes budgétaires		
⚠		acq-08 - Mettre à jour les montants locaux des transactions budgétaires		
⚠		acq-09 - Désactiver les engagements		
		acq-16 - Résumé budgétaire		
		acq-17 - Liste des lignes de commande par budget		
⚠		acq-31 – Transférer des commandes de budget à budget		
		acq-55 – Dotations budgétaires		
		acq-97 – Listes des commandes par budget		
	Services Fournisseurs	Toutes sous-fonctions	ADM	
		acq-60 – Liste des mises à jour des adresses fournisseurs		
	Services Réclamations	Toutes sous-fonctions	ADM	
		acq-11 - Réclamations : liste pour suites		
		acq-12 - Réclamations : lettres et listes pour monographies		
		acq-19 - Réclamations : liste pour abonnements		
	Services Devises	Toutes sous-fonctions	ADM	
		acq-01 - Liste des devises		
		acq-20 - Mettre à jour la parité des devises		





Danger	Module	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services	Toutes sous-fonctions	ADM	
	Factures			
		acq-10 - Liste des factures		
		acq-21 - Export Banner/FRS		
		acq-29 – Mise à jour des factures par un système externe		
		acq-32 – Importer des factures		
	Services	Toutes sous-fonctions	ADM	
	Commandes			
		acq-02 - Retrouver des lignes de commandes		
		acq-14 - Envoyer une liste de commandes à un fournisseur		
		acq-22 - Historique des commandes		
		acq-23 - Lettres de renouvellement d'abonnements		
		acq-24 - Créer des notices ADM et des lignes de commandes		
		acq-25 - Statistiques par dates - Support/Mois		
		acq-26 - Modifier le code du fournisseur dans les commandes et abonnements		
		acq-27 - Changer un fournisseur - Fermer et ouvrir des commandes et abonnements		
		acq-28 - Changer le statut de commande et la date de réception attendue des commandes		
		acq-30 – Exporter des commandes		
		file-96 - Chargeur générique de notices provenant de fournisseurs	BIB	
		file-90 - Chargeur avancé de notices provenant de fournisseurs	BIB	
	Services EDI	Toutes sous-fonctions	ADM	
		edi-09 – Traiter des messages EDI entrants		
		Edi-10 – Charger des messages EDI entrants		
		edi-11 – Envoyer des messages EDI sortants		




Danger	Module PERIODIQUES	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Bulletinage	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Bulletiner		
		Annuler bulletinage		
		Groupe - Afficher liste		
		Groupe - Modifier ligne		
		Groupe - Supprimer ligne		
		Exemplaires – Afficher liste des exemplaires		
	Pattern (Modèles)	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Modèles - Afficher liste		
		Modèles - Afficher		
		Grille pour modèle		
		Modèle - Modifier		
		Modèle - Supprimer		
		Modèle Niveau-X - Afficher liste		
		Modèle Niveau-X - Afficher		
		Grille pour modèle Niveau-X		
		Modèle Niveau-X - Modifier		
		Modèle Niveau-X - Supprimer		
		Modèle Niveau-X - Numéros prévus		
		Numéros prévus - Ouvrir fasc.		
	Schedule (Calendrier)	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Calendrier - Afficher		
		Calendrier - Modifier		
		Calendrier - Supprimer		
		Calendrier - Ouvrir fasc.		
	Abonnement	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Abonnements - Afficher liste		
		Abonnements - Afficher infos		
		Afficher abonnements		
		Modifier abonnements		
		Supprimer abonnements		
		Utiliser valeurs par défaut fournisseur (délai, livraison)		
		Calendrier - Ouvrir fasc.		
	Réclamation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Réclamations - Afficher liste		
		Réclamations - Afficher		
		Réclamations - Envoyer		
		Réclamations – Enregistrer réponse fournisseur		
		Réclamations - Supprimer		
	Périodique - HOL	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Notice HOL - Rechercher liste notices HOL		
		Notice HOL - Lier abonnement		
		Notice HOL – Délier abonnement		






Danger	Module PERIODIQUES	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Liste Circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Voir les listes de circulation		
		Liste – Créer une liste		
		Liste – Afficher		
		Liste – Supprimer		
		Liste - Membres – Afficher liste		
		Liste – Membre - Modifier (afficher)		
		Liste – Membre – Modifier (mettre à jour)		
		Liste – Membre – Supprimer		
		Liste – Imprimer la liste		
		Utilitaires - Retour de fasc.		
		Utilitaires – Supprimer un utilisateur de toutes les listes		
	Services Statistiques Périodiques	Toutes sous-fonctions	ADM	
		serial-06 - Liste des fascicules bulletinés		
		serial-09 - Statistiques de bulletinage par bibliothèque – dates		
		serial-16 - Liste des titres de périodiques + Nombre de fascicules bulletinés		
	Services Listes Circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		serial-07 - Liste des listes de circulation		
		serial-08 - Lettres aux membres des listes de circulation		
	Services Modèles	Toutes sous-fonctions	ADM	
		serial-12 - Tester les modèles de parution		
	Services Abonnement	Toutes sous-fonctions	ADM	
		serial-13 - Ouvrir les fascicules attendus		
		serial-17 – Liste des fascicules attendus		
	Services Réclamations	Toutes sous-fonctions	ADM	
		serial-44 - Lettres de réclamation (fasc. manquants)		
	Services Gestion Périodiques	Toutes sous-fonctions	ADM	
		serial-51 - Exporter les enregistrements 85x		
		serial-52 - Importer les enregistrements 85x		
		serial-53 - Fusionner et dédoublonner des modèles de parution		


Danger	Module CATALOGAGE	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Catalogage	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		Fonctions catalogage local	Toutes	
		Rechercher et afficher notice	Toutes	
		Envoyer notice au serveur	Toutes	
		Envoyer notice au serveur distant	Toutes	
		Supprimer la notice du serveur	Toutes	
		Suppression totale (BIB et tout ce qui est lié)	BIB	
		Liste du bas		
		Voir exemplaires	ADM	
	Gestion catalogage	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		Maintenance dict. Hanja/Hangul		
	Arbre vue ensemble Catalogage	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		Afficher liste notices HOL		
		Arbre navigation - Déplacer (dans notice BIB)	BIB	
		Arbre navigation - Déplacer abonnements	BIB	
		Arbre navigation - Déplacer commandes	BIB	
		Arbre navigation - Déplacer exemplaires	BIB	
		Arbre navigation - Déplacer notice BIB	BIB	
		Arbre navigation - Déplacer notice HOL	BIB	
		Arbre navigation - Déplacer notice ADM	BIB	
	Liste Index - Catalogage	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		Vedette - Correction	BIB	
		Vedette - Choisir vedette à corriger	BIB	
		Vedette - Corriger le texte affiché	BIB	
		Vedette - Valider la correction du texte affiché	BIB	
		Vedette – Corriger le lien dans la notice AUT	AUT	
	Services Autorités	Toutes sous-fonctions	AUT	
		auth-03 - Liste des vedettes non contrôlées AUT		
		auth-04 - Liste des vedettes liées à plusieurs notices		
		auth-14 - Suppression/Liste des vedettes liées à plusieurs notices		
		manage-434 – Sélection des notices d'autorités		

Danger	Module CATALOGAGE	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Service Chargement	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		export-01 - Exporter des notices BIB avec des informations HOL	BIB	
		export-02 - Exporter des notices HOL	HOL	
		file-01 - Convertir des notices MARC - Etape 1	BIB - AUT	
		file-02 - Convertir des notices MARC - Etape 2	BIB - AUT	
		file-05 - Convertir des notices SWETS	BIB	
		file-08 - Modifier un fichier de notices MARC	BIB - AUT	
		file-10 - Conversions		
		file-11 - Chargeur Oracle		
		file-12 - Convertir des notices du format ALEPH séquentiel vers format MARC	BIB - AUT	
		file-13 - Charger des données dans table Z300	ADM	
		file-14 - Créer des notices MAB- AUT	BIB - AUT	
		file-15 - Chargeur Oracle		
		file-93 - Charger des notices OCLC	BIB - AUT	
		file-94 - Envoi notices MARC au serveur OCLC		
		file-95 - Modifier des notices du catalogue	BIB - AUT	
		file-97 - Chargeur RLIN	BIB	
		file-99 - Charger des notices MARCIVE	BIB	
		manage-18 - Charger des notices	BIB	
		manage-20 - Charger des notices d'autorité MAB2	AUT	
		manage-22 - Conversion de caractères		
		manage-24 - Charger des exemplaires	ADM	
		manage-31 - Charger des notices d'autorité	AUT	
		manage-36 - Comparer les notices en entrée à celles de la base	BIB	
		manage-38 - Fusionner des notices	BIB	
		manage-39 - Traitement préalable d'un fichier de notices avant chargement		
		manage-42 - Charger des notices ZDB	BIB - HOL	




Danger	Module CATALOGAGE	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
		manage-44 – Ajouter des sujets aux notices BIB	BIB	
		manage-50 – Créer des notices HOL et des exemplaires à partir des données BIB	BIB – HOL – ADM	
		manage-180 – Charger des notices – chargement parallèle	BIB	
		manage-500 - Créer des notices HOL et des exemplaires à partir des données BIB (avancé)	BIB – HOL – ADM	
		file-98 – Charger des notices BNA	BIB	
	Services Indexation	Toutes sous-fonctions		
		manage-01 – Mettre à jour les index Mots	BIB- AUT	
		manage-02 – Mettre à jour les index Listes	BIB- AUT	
		manage-05 – Mettre à jour les index directs	BIB- AUT	
		manage-07 – Créer les notices BIB abrégées (Stats)	BIB	
		manage-15 - Suppression des vedettes non liées	BIB	
		manage-16 - Tri alphabétique des vedettes - Installation	BIB	
		manage-17 - Tri alphabétique des vedettes longues	BIB	
		manage-27- Mettre à jour les clés de tri	BIB	
		manage-32 - Construire les compteurs des bases logiques	BIB	
		manage-35 - Mise à jour des notices abrégées (Catalogue)	BIB	
		manage-40 - Ré-indexer les notices sélectionnées	BIB - AUT	
		manage-91 – Mise à jour de l'index texte intégral		
		manage-102 - Pré-enrichissement des vedettes BIB à partir de la base AUT	BIB	
		manage-103 – Activer les entrées Z07	BIB	
		manage-105 - Mise à jour des index BIB avec les termes rejetés AUT	BIB	

Danger	Module CATALOGAGE	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services Notices	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		manage-12 - Créer les liens entre les notices	BIB – AUT – ADM	
		manage-13 - Supprimer les champs CAT	Toutes	
		manage-14 – Reconstruire le compteur last-001-number	BIB - AUT	
		manage-19 - Créer / Mettre à jour la table Z106 (champ CAT)	BIB	
		manage-21 - Modifications globales	Toutes	
		manage-25 - Corriger et contrôler des notices (BIB - AUT)	BIB - AUT	
		manage-26 - Détecter les vedettes identiques	BIB - AUT	
		manage-33 - Supprimer des notices BIB et les notices ADM/HOL	Toutes	
		manage-37 - Corriger des notices (BIB / AUT)	BIB – AUT	
		manage-55 - Copier des champs dans les notices liées	BIB	
		manage-93 – Supprimer les champs COR	AUT	
		manage-431 – Créer index fusion	BIB	
		manage-432 – Sélection notices titre par champ 010, 453 et 623	BIB	
		manage-433 – Routine dédoublement	BIB	
		manage-435 – Compléter notices sélectionnées	BIB	
		manage-436 – Sélectionner notices titre par collection	BIB	
		manage-437 – Liste de doublons	BIB	
		com-02 – Compter les notices nouvelles et modifiées	BIB	
		com-03 – Compter les notices nouvelles et modifiées par catalogueur	BIB	
		print-11 – Contrôler URL	BIB	
		print-30 – Charger des notices distantes via Z39.50	BIB	
	Services BL	Toutes sous-fonctions	ADM	
		manage-45 - Charger des étiquettes d'étagère PALAS	ADM	


Danger	Module CATALOGAGE	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services Union Catalog	Toutes sous-fonctions	BIB	
		union-01 - Créer la table d'équivalences		
		union-02 - Remplir la table d'équivalences		
		union-03 - Convertir les notices		
		union-04 - Reconstruire les équivalences entre notices		
		union-07 - Supprimer les notices identiques		
		union-08 - Vider les notices supprimées		
		union-09 - Reconstruire la table d'équivalences		
		union-13 - Charger des notices dans le catalogue unifié		
		union-14 - Construire les index mots pour les notices chargées par union-13		
		union-15 – Liste des notices préférées mises à jour		
		union-16 - Créer Suncat-ID pour toutes les notices		
		union-17 - Ajouter Suncat-ID avant chargement notices converties		
		union-18 - Rapport général de dédoublement assisté		
		union-19 - Liste de notices avec statut 'Pas de correspondance trouvée'		
		union-20 – Supprimer une base		
		union-27 – Rapport statistique sur les notices candidates		
	Services Publication	Toutes sous-fonctions	BIB	
		publish-04 – Procédure initiale de publication		
		publish-05 – Supprimer les notices ALEPH publiées		
		publish-06 – Créer un fichier tar des notices ALEPH publiées		

Danger	Module CIRCULATION	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Lecteurs - Adhérent	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Enr. Lecteur – Afficher		
		Enr. Lecteur – Modifier		
		Enr. Lecteur - Photo - Ajouter/Modifier		
		Enr. Lecteur - Photo – Supprimer		
		Enr. Lecteur – Supprimer		
		Enr. Lecteur - Préparer la suppression (cir-77)		
		Adresses – Afficher		
		Adresses – Modifier		
		Adresses – Supprimer		
		Identifiants - Afficher liste		
		Identifiant – Afficher		
		Identifiant – Modifier		
		Identifiant – Supprimer		
		Emprunteur – Afficher		
		Emprunteur - Renouveler adhésion		
		Emprunteur - Créer/Modifier		
		Emprunteur - Supprimer		
		Enr. Lecteur – Détails adhérent		
	Profils lecteur	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Afficher liste		
		Profil - Afficher		
		Profil - Modifier		
		Profil - Supprimer		
	Lecteurs-Trans. Payantes	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Transaction – Afficher		
		Transaction - Créer nouvelle		
		Transaction – Payer		
		Transaction – Abandonner		
		Transaction – Imprimer		
		Imprimer résumé transactions		
	Lecteur Infos circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Afficher liste		
		Afficher liste des prêts		
		Afficher liste des transactions		
		Afficher liste des réservations		
		Afficher liste des demandes de photocopies		
		Afficher liste des demandes de PEB		
		Afficher liste des réservations planifiées		
		Afficher Listes de circulation / Profils-mandataires		
		Afficher historique circulation		
		Afficher résumé circulation		

Danger	Module CIRCULATION	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Bureau de prêt	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Dates de retour prévu - Modifier		
		Prêt		
		Blocages prêt – Outrepasser		
		Retour		
		Date de retour – Outrepasser		
		Enr. Lecteur – Afficher		
		Patron Direct Queue (PDQ – consortium) – Retour de prêt		
		Prêt inter-institution		
		Prêt secouru		
		Prêt interne		
		Options prêt / retour		
		Historique des prêts – Modifier		
		Transfert manuel d'exemplaire		
		Réservation planifiée – Afficher		
		Lecteur – Prêt – Afficher détails		
		Transaction – Afficher		
	Gestion du prêt	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Lecteur – Prêt – Prolonger		
		Lecteur – Prêt – Modifier date retour		
		Lecteur – Prêt – Contester (déclarer retourné)		
		Lecteur – Prêt – Supprimer		
		Exemplaire – Perdu		
		Exemplaire – Rappel		
		Exemplaire – Perdu		
		Exemplaire – Prêt		
	Demandes Circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Réservation – Accès		
		Réservation – Créer		
		Réservation – Outrepasser		
		Réservation – Modifier		
		Réservation – Supprimer		
		Réservation – Imprimer		
		Réservation titre – Supprimer		
		Réservation titre – Créer		
		Réservation titre – Modifier		
		Réservation planifiée – Modifier		
		Réservation planifiée – Créer		
		Réservation planifiée – Outrepasser		
		Réservation planifiée – Supprimer		
		Réservation planifiée – Livrer		
		Réservation planifiée – Plage de dates		
		Réservation planifiée avec plages horaires – Créer		

Danger	Module CIRCULATION	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
		Photocopies – Créer		
		Photocopies – Modifier		
		Photocopies – Imprimer		
		Photocopies – Supprimer		
	Gestion exemplaires (circ.)	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Liste des exemplaires		
		Modification par lot des exemplaires		
		Restaurer les informations exemplaires		
		Cataloguer notice et exemplaire (catalogage à la volée)		
		Maintenance – Afficher		
		Maintenance – Créer/Modifier		
		Maintenance – Supprimer		
		Profil maintenance – Afficher		
		Profil maintenance – Créer/Modifier		
	Gestion Circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Afficher heures d'ouverture (groupe de bib.)		
		Modifier heures d'ouverture (groupe de bib.)		
		Afficher heures d'ouverture (dépôt)		
		Modifier heures d'ouverture (dépôt)		
		Modifier identifiant station de travail		
		Réservations – Supprimer par lot		
		Modifier les dates de retour des exemplaires en prêt (menu Aleph)		
	Réserves de cours	Toutes sous-fonctions	CR	
		Créer/Modifier cours		
		Supprimer cours		
		Ajouter des titres à la liste		
		Cataloguer nouveau titre et ajouter à la liste		
		MAJ notes/copyright		
		Modifier/supprimer titre		
		Réserver exemplaire pour cours		



Danger	Module CIRCULATION	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services monétaires	Toutes sous-fonctions	ADM	
		cash-02 - Liste de transactions payantes		
		cash-03 - Liste des paiements		
		cash-05 - Passer transactions en Payé		
		cash-09 - Exporter des transactions payantes (spécial)		
		cash-10 – Exporter des transactions payantes		
		cash-11 – Importer des transactions payantes		
		cash-12 – Ajouter/Corriger TVA		
	Services Bureau de prêt	Toutes sous-fonctions	ADM	
		cash-06 – Rappel de dettes à payer		
		cir-04 - Liste de prêts		
		cir-08 - Prolonger des exemplaires en prêt		
		cir-10 - Lettres de rappel / Avis de courtoisie (prêts non échus)		
		cir-13 - Rappeler des exemplaires en prêt		
		cir-19 - Liste des documents en contestation		
		cir-37 – Résumé circulation par lecteur		
		cir-50 - Avis de retard, facturation des documents perdus par document		
		cir-51 - Avis de retard, facturation des documents perdus par lecteur		
		cir-52 - Lettres de relances par niveau		
	Services Gestion circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		cir-01 - Recalculer dates de retour		
		cir-21 – Liste historique circulation		
		cir-25 - Reconstruire index lecteurs		
		cir-78 - Purge de l'historique Circulation		
		cir-83 – Création automatique enregistrements Z305 ALEPH		

Danger	Module CIRCULATION	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services Gestion exemplaires	Toutes sous-fonctions	ADM	
		cir-03 - Importation du magasin distant		
		cir-14 - Liste des documents très demandés		
		cir-15 - Liste des documents en salle de consultation		
		cir-16 - Liste des documents perdus et rendus		
		cir-18 - Export vers le magasin distant		
		cir-20 – Gestion du transit des exemplaires (magasin distant)		
		cir-36 - Liste de Maintenance		
		cir-80 - Liste des exemplaires en transit		
	Services Lecteur	Toutes sous-fonctions	ADM	
		cir-05 - Liste de lecteurs		
		cir-23 - Suppression des enregistrements de lecteurs		
		cir-32 - Suppression identifiants lecteurs		
		cir-77 - Mise à jour enregistrements lecteurs		
		file-20 – Chargeur de lecteurs (PLIF)		

Danger	Module CIRCULATION	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services Demandes (réservations)	Toutes sous-fonctions	ADM	
		cir-06 - Liste des documents réservés à remettre en rayon		
		cir-07 - Liste de réservations		
		cir-09 - Liste des calendriers de réservations planifiées		
		cir-11 - Liste des réservations disponibles		
		cir-12 - Avis de réservations		
		cir-17 - Lister / Supprimer les demandes de réservation expirées		
		cir-22 - Avis de demandes de photocopies		
		cir-24 - Routage des demandes de réservation sur le réseau		
		cir-26 – Envoi lettres de réservation		
		cir-33 - Rappels de réservations planifiées		
		cir-34 - Lister / Supprimer les demandes de réservation planifiée expirées		
		cir-35 - Rapport de risque - réservations planifiées		
		cir-60 - Ouverture des calendriers de réservations planifiées		
		cir-61 - Suppression des calendriers de réservations planifiées		
		cir-65 - Suppression de plages de réservations planifiées		
		cir-79 - Routage réservations Titre		
		cir-240 – Routage des demandes de réservation sur le réseau - Suppression		
	Services Statistiques Circulation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		cir-30 - Statistiques générales de circulation		
		cir-31 – Statistiques de circulation par type d'activité		
		cir-81 - Listes PDQ (statistiques des réservations de titres)		
		cir-82 – Liste ouverture instituts (Durée moyenne - demande de titre)		







Danger	Module CIRCULATION	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services Réserve de cours	Toutes sous-fonctions	CR	
		course-01 - Liste des cours		
		course-02 - Liste des documents à retirer		
		course-03 - Notices de cours liées à un cours inactif (pour supprimer des documents)		
		course-04 - Notices de cours non liées à un cours		
		course-05 – Liste exemplaires en réserve (cours inactifs)		
		course-06 - Résumé des cours		






Danger	Module PEB	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	PEB - Emprunt	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Afficher arbre statut emprunts		
		Afficher demandes emprunt		
		Supprimer demande emprunt		
		Localiser demande emprunt		
		Imprimer demande emprunt		
		Retourner demande emprunt		
		Modifier statut demande emprunt		
		Envoyer demande emprunt		
		Modifier demande emprunt		
		Réponse emprunt		
		Copyright		
		Réception		
		Demande fournisseurs		
		Emprunt non honoré		
		Gestion historique		
		Gestion messages		
	PEB - Prêt	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Afficher arbre statut prêt		
		Afficher demandes prêt		
		Supprimer demande prêt		
		Localiser demande prêt		
		Imprimer demande prêt		
		Modifier statut demande prêt		
		Livrer demande prêt		
		Modifier demande prêt		
		Réponse prêt		
		Réception		
		Transmettre		
		Gestion historique		
		Gestion messages		

Danger	Module PEB	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	PEB - Gestion	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Exceptions APDU		
		Gestion file d'attente		
		Gestion Id. client		
		Gestion partenaires		
	Services PEB - Emprunt	Toutes sous-fonctions	ADM	
		ill-01 - Imprimer les nouvelles demandes		
		ill-02 – Imprimer liste et lettres de relance		
		ill-03 - Liste des exemplaires rendus en Circulation		
		ill-05 - Envoi liste des demandes à la British Library		
		ill-07 - Liste des demandes PEB		
		ill-08 - Liste des demandes avec statut stationnaire		
		ill-10 - Envoyer une liste de demandes aux fournisseurs PEB		
		ill-11 - Liste des statuts des demandes de lecteurs		
		ill-12 - Liste des documents PEB en attente		
		ill-63 – Statistiques des demandes d'emprunt		
		ill-66 - Liste et lettres de relance (demandes sans changement de statut)		
		ill-67 – Demandes en suspens d'anciens lecteurs		
		ill-73 - Liste et lettres de relance		
		ill-74 - Liste des demandes d'emprunt		
		ill-76 - Liste de retrait (demandes en rayon)		
		ill-88 – Générer historique des emprunts		
	Services Gestion PEB	Toutes sous-fonctions	ADM	
		ill-04 - Reconstruire l'index des demandes		
		ill-09 - Demandes en suspens d'anciens lecteurs		
		ill-52 – Charger défaut fournisseurs potentiels		
		ill-61 – Liste paiement Copyright		
		ill-62 – Statistiques Copyright (journal de caisse)		
		ill-70 – Suppression du lien vers le lecteur		
		ill-72 – Archivage des notices ILLSV		
		ill-77 – Synchroniser données emprunteur/données fournisseur		

Danger	Module PEB	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services PEB prêt	Toutes sous-fonctions	ADM	
		ill-50 - Liste des nouvelles demandes de prêt PEB		
		ill-64 – Statistiques bibliothèque de prêt		
		ill-65 - Liste des demandes PEB bibliothèque de prêt		
		ill-68 – Gestion relance bibliothèque de prêt		
		ill-69 – Messages expirés bibliothèque de prêt		
		ill-89 – Générer historique de prêt		

Danger	Module COMMUN	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Toutes fonctions	Toutes sous-fonctions	Toutes	
	Arbre navigation	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Afficher infos exemplaire		
		Afficher infos prêt		
		Afficher infos commande		
		Afficher infos abonnement		
		Mex		
		Voir exemplaires		
	Evénements	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		Afficher liste - Tous événements	BIB - ADM	
		Afficher liste - Evénements d'une notice	ADM	
		Evénement - Créer/Modifier	ADM	
		Evénement - Afficher	ADM	
		Evénement - Supprimer	ADM	
	Gestionnaire de tâches	Toutes fonctions	Toutes	

Danger	Module COMMUN	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Gestion de la configuration (ALEPHADM)	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		Navigateur fichiers - Afficher liste		
		Navigateur fichiers - Appeler fichier		
		Navigateur fichiers - Enregistrer fichier		
		Navigateur fichiers - Verrouiller/Déverrouiller fichier		
		Navigateur fichiers - liste ALEPH_ERRORS	ALEPH	ALEPH uniquement
		Langue - Dictionnaire erreur - Afficher		
		Langue - Dictionnaire erreur - Enregistrer		
		Historique - Afficher liste		
		Historique - Afficher version antérieure		
		Historique - Restaurer version antérieure		
		Historique - Activer/Désactiver		
		Historique - Eliminer fichiers (Purge)		
		Historique - Annuler fichiers (Clear)		
		Messages d'erreur - Enregistrer nouveau texte		
	Droits utilisateurs	Toutes sous-fonctions	ADM	
		Liste utilisateurs - Afficher		
		Utilisateur - Dupliquer		
		Utilisateur - Modifier		
		Droits d'accès - Afficher		
		Droits d'accès - Modifier		
		Mot de passe - Modifier		
	Utilisateurs Z39-50	Toutes sous-fonctions	BIB	Créer un utilisateur Z39 pour un accès sans contrôle
		Utilisateurs Z39-50 (recherche)		
	SIP2	Toutes sous-fonctions	ADM	
	Générateur XSL	Toutes sous-fonctions	BIB	
		Atteindre formulaire		
		Modifier formulaire xsl sur serveur		
	Gestion Union Catalog	Toutes sous-fonctions	BIB	
		Accès interface de gestion Union Catalog		
	Interface Utilitaires	Toutes sous-fonctions	BIB	
		Accès interface Utilitaires		

Danger	Module COMMUN	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Interface Services	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		Interface Menus Services	Toutes	Sans ce droit, l'utilisateur n'a pas accès au menu des services
	Services Rapports	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		com-01 - Imprimer le rapport d'événements		
		manage-70 – Conversion (avec recherche) des clés des notices		
		sys-90 – Liste des traitements		
	Services DB	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		file-03 – Exporter les tables Oracle		
		file-04 – Importer des tables Oracle – Sans contrôles		
		file-04-CV - Importer des tables Oracle – Avec une conversion de caractères		
		file-06 - Importer des tables Oracle – Avec contrôles		
		file-09 – Contrôle des clés doublons		
		manage-06 – Compter les enregistrements des tables		
		manage-08 – Réorganiser les tables		
		manage-11 – Contrôler les tables de la base		
		manage-92 – Supprimer une base ADM		
	Services Indexation ADM	Toutes sous-fonctions	ADM	
		manage-64 – Créer les clés d'index pour les noms		
		manage-111 - Reconstruire l'index mots des enregistrements		

Danger	Module COMMUN	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Services Impression	Toutes sous-fonctions	BIB - AUT	
		print-01 - Imprimer des notices - Formats MARC, ISBD		
		print-03 - Exporter des notices		
		print-04 - Imprimer le catalogue		
		print-05 - Imprimer les notices avec les renvois autorités		
		print-08 - Imprimer des notices – Liste colonnes		
		print-09 - Imprimer des bibliographies		
		print-10 - Imprimer un index pour une bibliographie		
		print-20 - Imprimer format		
		print-50 – Trier les résultats		
		ret-05 – Marc XML		
	Services Recherche	Toutes sous-fonctions	BIB - AUT	
		ret-01 - Rechercher des notices (champs)		
		ret-02 – Filtrer exemplaires		
		ret-03 - Rechercher des notices avec CCL		
		ret-04 - Rechercher des notices par Date		
		ret-06 – Rechercher les notices par index direct		
		ret-10 - Croiser des fichiers		
		ret-21 - Trier des notices		
	Services DSI	Toutes sous-fonctions	BIB	
		sdi-01 - Lancer DSI		
		sdi-02 – DSI - Notification utilisateur		
		sdi-03 - Supprimer les requêtes DSI obsolètes		
		sdi-04 - Envoi de courriel DSI		
	Services Traitements	Toutes sous-fonctions	BIB	
		sys-01 - Relancer les serveurs		
		sys-02 - Refaire le package HTML		
		sys-03 - Refaire le package des fichiers de catalogage		
	Services Utilisateurs	Toutes sous-fonctions	ADM	
		staff-01 – Liste droits utilisateurs		
		staff-02 – Liste des utilisateurs		
	Services personnalisés	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		priv-01 – Service perso. 01		
	Jusqu'à	priv-30 – Service perso. 30		

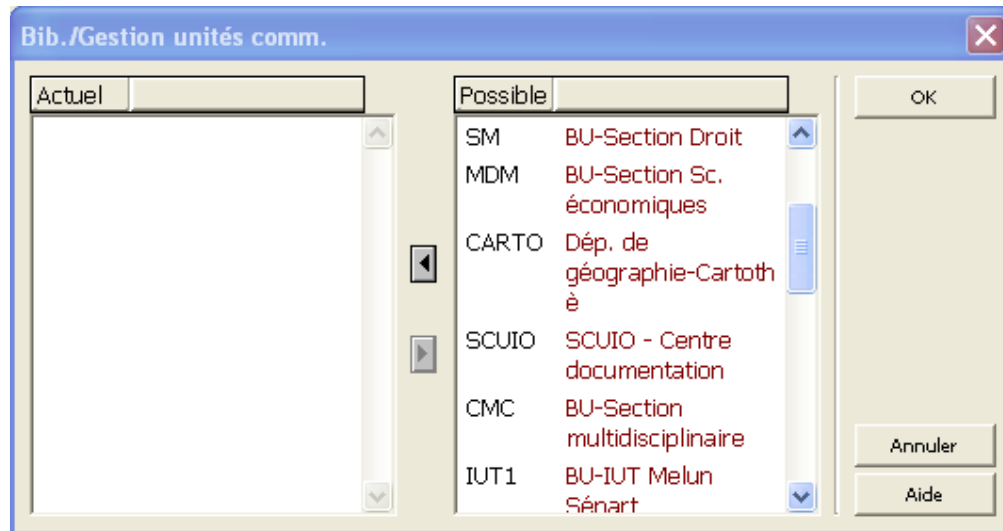
Danger	Module COMMUN	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Interface X-SERVER	Toutes sous-fonctions	Toutes	
		main - Interface X-SERVER		
		bor-auth - Emprunteur - Identification		
		bor-by-key - Emprunteur - Rechercher par clé		
		bor-course - Emprunteur - Infos cours		
		bor-info - Emprunteur - Infos		
		circ-status - Statut circulation		
		circ-status-m - Statut circulation (multi)		
		get-holding - Infos HOL		
		hold-req - Réserveation - Créer		
		hold-req-cancel - Réserveation - Annuler		
		log-off-id - Déconnexion		
		ill - PEB		
		ill-in-loc - PEB – Localiser		
		ill-in-loc-preview - PEB – Localiser précédent		
		ill-arrive-copy - PEB - Réception document		
		ill-arrive-loan - PEB - Réception prêt		
		ill-bor-auth - PEB - Identification emprunteur		
		ill-bor-info - PEB - Infos emprunteur		
		ill-build-loan - PEB - Construction du prêt		
		ill-create-pat - PEB - Création du lecteur		
		ill-get-doc - PEB - Appeler notice		
		ill-get-doc-short - PEB - Appeler notice (Z13)		
		ill-get-set - PEB – Appeler résultat		
		ill-holds-delete - PEB - Supprimer réserveation		
		ill-item-by-bc - PEB - Appeler exemplaire par code-barres		
		ill-item-delete - PEB - Supprimer exemplaire		
		ill-item-due-date - PEB - Date de retour exemplaire		
		ill-item-info - PEB - Infos exemplaire		
		ill-loan-info - PEB - Infos prêt		
		ill-loan-lost - PEB - Prêt perdu		
		ill-loan-recall - PEB - Prêt rappelé		
		ill-loan-renew - PEB - Prêt prolongé		
		ill-loan-return - PEB - Prêt retour		
		ill-print-holdings - PEB - Imprimer HOL		

Danger	Module COMMUN	Fonctionnalités	Bases	Commentaire
	Interface X- SERVER	ill-print-items - PEB - Imprimer exemplaires		
		item-data – Données exemplaire		
		renew - Prolonger un prêt		
		renew-all - Prolonger tous les prêts d'un lecteur		
		get-sort-codes - Formater fichier tab_sort en xml		
		sort-set - Trier un jeu de notices		
		update_bor - Modifier infos lecteur		
		update_doc - Modifier notice		
		verde-get-order - VERDE - Afficher commande		
		verde-upd-order - VERDE - Modifier statut commande		
		verde-open-order - VERDE - Créer nouv. commande		
		user-auth – Identification utilisateur		
		binding – Reliure		
		create-item – Créer un exemplaire		
		read-item – Retrouver les exemplaires d'une notice		
		update-item – Modifier un exemplaire		
		delete-item – Supprimer un exemplaire		

4 DEFINITION DE DROITS SUR LES COMMANDES

Un utilisateur doit avoir des droits sur les bibliothèques ou unités de commande pour accéder aux fonctionnalités liées aux commandes.

A partir de la liste des utilisateurs, cliquez sur le bouton 'Unités comm.', choisissez une base administrative puis indiquez les bibliothèques ou unités de commande pour lesquels l'utilisateur peut commander, réceptionner, enregistrer les factures.

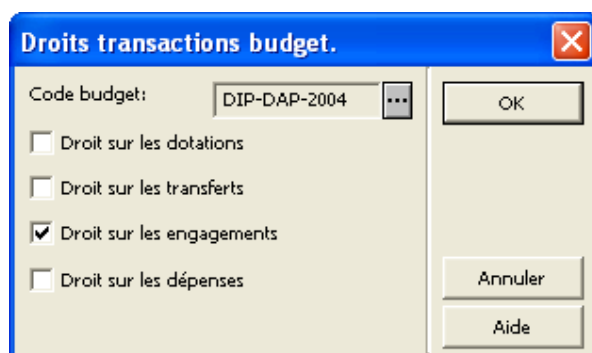


5 DEFINITION DE DROITS SUR LES BUDGETS

Un utilisateur doit avoir des droits sur les budgets pour utiliser les fonctionnalités du module Acquisitions.

A partir de la liste des utilisateurs, cliquez sur le bouton 'Budgets', choisissez une base administrative puis indiquez les droits de l'utilisateur pour ce qui est des dotations, transferts (à partir du budget sélectionné), engagements et dépenses (saisie des factures).

Dans l'exemple ci-dessous, l'utilisateur peut uniquement utiliser le budget DIP-DAP-2004 en engagement (création de lignes de commande)



L'astérisque (*) peut être utilisé pour remplacer plusieurs caractères. Exemples : *-2005 pour tous les budgets 2005, * pour tous les budgets.
