



ExLibris

SFX

Maintenance Server SFX

Ce document est un extrait de la documentation de référence disponible sur DocPortal. ce document est un résumé des taches à effectuer. Il doit être complété par la documentation de référence.

Taches	Commentaires	Fréquence	Document de référence
File system – clean file system regularly	KB tools files (Dataloader, export tool, etc.) : <code>Exlibris/sfx_ver/sfx_version_3/instance/dbs/scratch</code> NE PAS SUPPRIMER le répertoire SESSIONS NE PAS SUPPRIMER les derniers fichiers du répertoire e-collection Revision update reports and downloads : <code>/exlibris/sfx_ver/sfx_version_3/tmp</code> Logs du server Admin Util et des instances Apache : <code>/exlibris/sfx_ver/sfx_version_3/instance/logs</code> <code>/exlibris/sfx_ver/sfx_version_3/app/apache/logs</code> <code>>>server_admin_util</code> <code>>>2</code>	Mensuelle	SFX System Administration and configuration guide , section File System Maintenance

File system – clean Apache logs	Nettoyage de tous les fichiers error et access d'Apache. Proxy Apache peut être effectué via Server Admin Util. Les logs de l'instance Apache doivent être supprimés en ligne de commande : <pre>>>cat /dev/null >access_log</pre> <pre>>>server_admin_util</pre> <pre>>>2</pre> <pre>>></pre>	Mensuelle	SFX System Administration and configuration guide , section File System Maintenance Clean Apache and MySQL logs p.71
Maintaining local files	Garder la trace de vos fichiers locaux <pre>>>server_admin_util</pre> <pre>>>2</pre> <pre>>>8</pre> <pre>>>9</pre> <pre>>>10</pre>	En continu	SFX System Administration and configuration guide , section File System Maintenance UNIX symbolic links Check for broken symbolic links Check for local files
Database MySQL check tables	Utiliser Server Admin Util <pre>>>server_admin_util</pre> <pre>>>4</pre>	Mensuelle	SFX System Administration and configuration guide , section Database Maintenance
Database MySQL repair tables	Utiliser Server Admin Util <pre>>>server_admin_util</pre> <pre>>>4</pre>	Quand des problèmes sont détectés avec la commande précédente	SFX System Administration and configuration guide , section Database Maintenance
Clear SFX_REQUEST via crontab	Ajouter cette tâche via Server Admin Util à la crontab Attention, le système peut crasher si cette tâche n'est pas régulière <pre>>>server_admin_util</pre> <pre>>>5</pre> <pre>>>6 ou 5 (planifier)</pre>	quotidienne	SFX Advanced User's Guide, Clearing the SFX_REQUEST table ,
Statistics – Move online to offline via crontab	Utiliser le Server Admin Util pour planifier la tâche dans la crontab <pre>>>server_admin_util</pre> <pre>>>5</pre>	En fonction de l'usage et des rapports nécessaires	SFX Advanced User's Guide, section Guidelines for SFX Statistics maintenance,

	>>1 ou 5 (planifier)		
Statistics – Move offline to archive via crontab	<p>Utiliser le Server Admin Util pour planifier la tâche dans la crontab</p> <p>A effectuer lorsque les statistiques ont été extraites. Et environ toutes les 200 000 requêtes pour faciliter la gestion de la table.</p> <p>Utiliser SFXAdmin pour planifier des requêtes statistiques et obtenir le résultat par E-Mail</p> <pre>>>server_admin_util >>5 >>2 ou 5 (planifier)</pre>	En fonction de l'usage et des rapports nécessaires	SFX Advanced User's Guide, section Guidelines for SFX Statistics maintenance,
KB Updates	Mises à jour logiciel et base de données disponibles en début de mois. Notifications indiquées dans un mail envoyé à la liste sfx_supp	Mensuelle	SFX Advanced User's guide, section SFX KnowledgeBase Update,
RSI Index	<p>Utilisé par SFX pour la fenêtre multi-objets et par MetaLib pour afficher l'indicateur FullText pour chaque notice. Cet index doit être régulier.</p> <p>Ajouter cette tâche via Server Admin Util dans la crontab.</p> <p>Cette tâche doit s'effectuer avant l'index de la liste AZ</p> <pre>>>server_admin_util >>15 >>1 ou >>3 (planifier)</pre>	En fonction de vos usages	SFX System Administration and configuration guide , section Rapid service Indicator
Liste AZ	<p>Ajouter cette tâche via Server Admin Util dans la crontab</p> <p>Cette tâche doit s'effectuer après l'indexation du RSI</p> <pre>>>server_admin_util >>8 >>1 ou 3 (planifier)</pre>	En fonction de vos usages	SFX Advanced User's Guide, section AZ Index p.99
SFX Backups	Avec ou sans options d'arrêt	Quotidien : sans Arrêt Hebdomadaire :	SFX System Administration and configuration guide , section SFX Backup and Recovery

		avec Arrêt	
Taches additionnelles	Google export Pubmed export MARCit ! export (non utilisé en France)	En fonction de vos usages	SFX General User's guide, sections : Export Google Institutional Holdings File PubMed XML LinkOut