

Distribution EOLE - Tâche #33940

Scénario # 33781 (Terminé (Sprint)): Traitement express MEN (06-12)

Intégration des optimisations LSC

10/03/2022 09:27 - Joël Cuissinat

Statut:	Fermé	Début:	10/03/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Joël Cuissinat	% réalisé:	100%
Version cible:	sprint 2022 06-12 Equipe MENSR	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
Optimisations en test au CD73 :			
<ul style="list-style-type: none">• Modification des paramètres JAVA afin d'encadrer l'utilisation mémoire du process lsc :<ul style="list-style-type: none">◦ Éditer le fichier /etc/default/lsc et modifier la ligne "JAVA_OPTS=" avec :			
<pre>JAVA_OPTS="-Xms256m -Xmx1024m -XX:+UnlockDiagnosticVMOptions -XX:+PrintFlagsFinal"</pre>			
<ul style="list-style-type: none">• Modification de la priorité du processus lsc afin qu'il ait moins de risque d'être tué :<ul style="list-style-type: none">◦ Éditer le fichier /lib/systemd/system/eole-lsc.service et ajouter la ligne suivante dans la section [Service] :			
<pre>OOMScoreAdjust=-200</pre>			
<ul style="list-style-type: none">• Modification de la priorité des processus smbd. Samba est capable de redémarrer un process à la demande :<ul style="list-style-type: none">◦ Éditer le fichier /etc/systemd/system/smbd.service.d/override.conf et ajouter la ligne suivante dans la section [Service] :			
<pre>OOMScoreAdjust=100</pre>			
<ul style="list-style-type: none">◦ Exécuter :			
<pre>systemctl daemon-reload systemctl restart smbd.service systemctl restart eole-lsc.service</pre>			
Demandes liées:			
Lié à Distribution EOLE - Tâche #34547: LSC : les options -XX produisent trop...		Fermé	01/09/2022

Révisions associées

Révision 7478f763 - 10/03/2022 10:10 - Joël Cuissinat

Adjust OOM Score for smbd (ref #33940)

Révision 11d9cca0 - 10/03/2022 10:26 - Joël Cuissinat

Adjust OOM Score for eole-lsc (ref #33940)

Révision 289f3cad - 10/03/2022 10:27 - Joël Cuissinat

Frame the memory usage of then lsc process (ref #33940)

Historique

#1 - 10/03/2022 10:35 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *En cours* à *Résolu*
- % réalisé changé de 0 à 100

Fait pour EOLE >= 2.7.2

#2 - 22/03/2022 11:44 - Fabrice Barconnière

Mis en place au CD73

#3 - 22/03/2022 11:44 - Fabrice Barconnière

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*
- Restant à faire (heures) mis à 0.0

#4 - 01/09/2022 15:59 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #34547: LSC : les options -XX produisent trop de logs et doivent être supprimées ajouté