

## eoled-common - Evolution #5256

### Fort sollicitation d'accès aux partages samba

16/04/2013 11:28 - christophe guerinot

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	20/05/2013
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	24/05/2013
<b>Assigné à:</b>	Joël Cuissinat	<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	1.00 heure
<b>Version cible:</b>	Mises à jour 2.3.10	<b>Temps passé:</b>	1.25 heure
<b>Distribution:</b>	EOLE 2.3		

**Description**

Bonjour,

Serait-il possible de rendre paramétrable certaines valeurs dans sysctl.conf ?

En cas de forte sollicitation d'accès à un partage samba (nombre de fichiers ouverts par SMB > 20000), l'augmentation des valeurs sur les 3 paramètres ci-dessous permet d'éviter les pertes d'accès au partage (Pierre)

fs.inotify.max\_user\_instances  
fs.inotify.max\_user\_watches  
fs.inotify.max\_queued\_events

les valeurs par défaut :

```
# cat /proc/sys/fs/inotify/max_user_instances
128

# cat /proc/sys/fs/inotify/max_user_watches
8192

# cat /proc/sys/fs/inotify/max_queued_events
16384
```

... et nous venons juste de supprimer le patch sysctl.conf.esbl du projet conf-esbl ([#4909](#))

Merci

Christophe

#### Révisions associées

##### Révision 89e309bb - 24/05/2013 11:18 - Joël Cuissinat

- tpl/sysctl.conf : gestion des variables fs\_inotify\_\*

Ref #5256 @20m

##### Révision 8f75fdb0 - 24/05/2013 14:27 - Joël Cuissinat

- dicos/20\_fichier.xml : déclaration des variables fs\_inotify\_\*

Fixes #5256 @20m

#### Révision 035484d9 - 24/05/2013 14:31 - Joël Cuissinat

- `tmpl/sysctl.conf` : gestion des variables `fs_inotify_*`

Ref #5256 @5m [2.4]

#### Révision d21307aa - 24/05/2013 14:36 - Joël Cuissinat

- `dicos/20_fichier.xml` : déclaration des variables `fs_inotify_*`

Fixes #5256 @10m [2.4]

#### Révision f70f93fe - 06/10/2014 22:59 - christophe guerinot

Optimisation samba: mise à niveau sur l'eCdl de mécanismes mis en oeuvre sur eole-fichier ou conf-esbl ( fixes #9112 ).

- ( ref #5256 ) paramétrage pour les valeurs `fs.inotify`.
- ( ref #7508 ) paramétrage de la directive 'socket options'.
- ( ref #6979 ) désactivation des partages de dossiers personnels ('usershares').

#### Révision 4efff17b - 09/04/2015 08:47 - moyooo

Demo mode : do not allow update account enable / account dates fix #5256

### Historique

---

#### #1 - 22/04/2013 16:41 - Joël Cuissinat

- Assigné à mis à Joël Cuissinat

- Temps estimé mis à 1.00 h

#### #2 - 23/05/2013 17:07 - Joël Cuissinat

- % réalisé changé de 0 à 10

#### #3 - 24/05/2013 11:20 - Joël Cuissinat

- Description mis à jour

- Statut changé de Nouveau à Accepté

#### #4 - 24/05/2013 14:27 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Accepté à Résolu

- % réalisé changé de 10 à 100

Appliqué par commit [conf-scribe:8f75fdb038af6acf02c32789806d3fe5e5862876](https://gitlab.com/commit/8f75fdb038af6acf02c32789806d3fe5e5862876).

#### #5 - 24/05/2013 14:36 - Joël Cuissinat

Appliqué par commit [eole-fichier:d21307aae367eb9b2317a5823e489562b6712a83](https://gitlab.com/commit/eole-fichier:d21307aae367eb9b2317a5823e489562b6712a83).

#### #6 - 18/07/2013 15:18 - Joël Cuissinat

- Echéance mis à 24/05/2013
- Statut changé de Résolu à Fermé
- Début mis à 20/05/2013

Après +1 sur les 3 variables du gen\_config et reconfigure :

```
root@scribe:~# grep inotify /etc/sysctl.conf
fs.inotify.max_user_instances = 129
fs.inotify.max_user_watches = 8193
fs.inotify.max_queued_events = 16385
```