zabbix, actualizar, upgrade

Actualizar Zabbix

Antes de proceder con una actualización, lo primero que hay que hacer es una copia tanto de la base de datos como de los ficheros de configuración Pasos a seguir:

- Para el servidor de zabbix

```
service zabbix-server stop
```

- Hacer un backup de la BDD <sxh>mkdir /backupzabbix

mysqldump -uzabbix -pzabbix zabbix > /backupzabbix/zabbix.sql</sxh>

- Hacemos un backup del directorio **/etc/zabbix**

```
zip -r /backupzabbix/zabbixconf.zip /etc/zabbix/
```

- Copiamos el fichero de configuración del Apache

```
cp /etc/httpd/conf.d/zabbix.conf /backupzabbix
```

- Hacemos un backup de los binarios del Zabbix.

```
zip -r /backupzabbix/binarioszabbix.zip /usr/share/doc/zabbix*
```

Actualización desde la version 2.4 a la 3

Revisar los siguientes pasos https://www.zabbix.com/documentation/3.0/manual/installation/upgrade

Una vez revisado que cumplimos los pasos previos paramos el servidor de zabbix

```
systemctl stop zabbix-server
```

Quitamos el repositorio viejo

```
rpm -e zabbix-release-2.4*
```

Añadimos el nuevo repositorio

```
rpm -ivh
http://repo.zabbix.com/zabbix/3.0/rhel/7/x86_64/zabbix-release-3.0-1.el7.noa
rch.rpm
```

Hacemos la actualización

```
yum clean all
yum update
yum upgrade
```

Actualizar de la 3.0 a la 3.4

Revisar las consideraciones previas →
https://www.zabbix.com/documentation/3.4/manual/installation/upgrade

Paso 1

Parar el servidor zabbix y hacer una copia de seguridad de todo.

```
systemctl stop zabbix-server
```



ojo con hacer un snapshot ya que seguramente la copia de la BDD quede inconsistente, es mejor hacer una mysqldump

Paso 2

Descargamos e instalamos los nuevos paquetes.

```
yum localinstall
http://repo.zabbix.com/zabbix/3.4/rhel/7/x86_64/zabbix-release-3.4-1.el7.cen
tos.noarch.rpm
```



También podíamos utilizar rpm para actualizar el paquete en el caso de ya tener una versión anterior con

```
rpm -Uvh
http://repo.zabbix.com/zabbix/3.4/rhel/7/x86_64/zabbix-release-3
.4-1.el7.centos.noarch.rpm
```

```
yum clean all
yum upgrade
```

Arrancamos de nuevo zabbix

```
systemctl start zabbix-server
```



Dependiendo de los datos que tengamos tardará un rato en actualizar la base de datos. Si queremos saber el tanto por cierto completado, ejecutar **tail -f /var/log/zabbix/zabbix_server.log**

Refrencias

- https://www.zabbix.com/documentation/3.4/manual/installation/install_from_packages/rhel_centos#importing_data
- https://www.zabbix.com/documentation/3.4/manual/installation/install_from_packages/rhel_centos
- http://techbylooney.com/tutorials/linux-software-tutorials/zabbix-upgrade-procedure-from-2-4-to-3-0-on-centos-7

From:
https://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
https://wiki.intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:instalacion

Last update: **182023/01/ 13:46**