

[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

```
mkdir /backupzabbix  
mysqldump -uzabbix -pzabbix zabbix > /backupzabbix/zabbix.sql
```

- 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.noar  
ch.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.centos.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**

## Referencias

- [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#importing_data)
- [https://www.zabbix.com/documentation/3.4/manual/installation/install\\_from\\_packages/rhel\\_centos](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:

<http://wiki.intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:

<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:instalacion&rev=1519391637>

Last update: **2023/01/18 14:39**

