

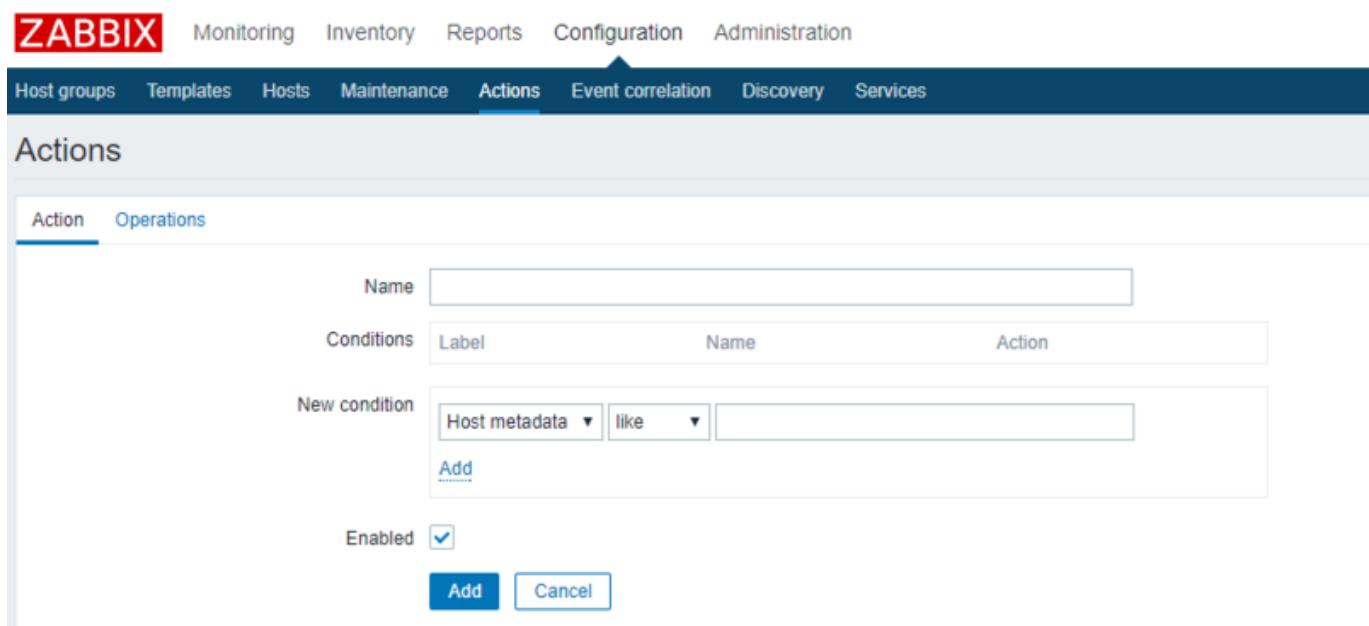
zabbix

Auto Registration

El autoregistro es para que al añadir un equipo al zabbix, este automáticamente ejecute una serie de operaciones como enviar un mensaje, ejecutar un script, asignarle plantillas, asignarle grupos, etc en base a unas condiciones. La diferencia con respecto al auto-Discovery es que en el auto-registro la máquina ya tienen instalado el agente y este cuando realiza la conexión con el servidor ejecuta las acciones, mientras que con el auto-discover es el propio servidor el que activamente escanea en busca de quipos aunque no tengan el agente instalado.

Para crear unas acciones de autoregistro vamos a **Configuration→Actions** y en el desplegable de la derecha **event source** seleccionamos **Auto Registration** y pulsamos el botón **create action**

En la primera pestaña de **Action** rellenaremos el nombre que queramos darle a esta acción y en el campo **New condition**



The screenshot shows the Zabbix Actions configuration interface. The top navigation bar includes 'Monitoring', 'Inventory', 'Reports', 'Configuration', and 'Administration'. Below this, a secondary navigation bar includes 'Host groups', 'Templates', 'Hosts', 'Maintenance', 'Actions' (which is highlighted in blue), 'Event correlation', 'Discovery', and 'Services'. The main content area is titled 'Actions' and shows a form for creating a new action. The 'Action' tab is selected. The 'Name' field is empty. Under the 'Conditions' section, there is a 'New condition' button. Below it, a dropdown menu shows 'Host metadata', an operator 'like', and a value 'Linux'. There is also an 'Add' button. The 'Enabled' checkbox is checked. At the bottom of the form are 'Add' and 'Cancel' buttons.

Creamos la condición “Host Metadata like Linux” y pulsaremos al enlace azul “**Add**” que está en el recuadro de new condition.



Pulsar el enlace del recuadro , no el botón Add, hasta haber añadido primero las condiciones

The screenshot shows the Zabbix interface for creating a new action. The 'Actions' tab is selected. A new action is being created with the following details:

- Name:** Registrar equipos linux
- Conditions:** Host metadata like linux
- Enabled:** Checked
- Operations:** Default subject: Auto registration: {HOST.HOST}, Default message: Host name: {HOST.HOST}, Host IP: {HOST.IP}, Agent port: {HOST.PORT}

Pulsamos ahora sobre la pestaña **Operations** y añadimos una nueva operación que nos vincule con la plantilla “OS Linux”

The screenshot shows the Zabbix interface with the 'Operations' tab selected. A new operation is being added with the following details:

- Default subject:** Auto registration: {HOST.HOST}
- Default message:** Host name: {HOST.HOST}, Host IP: {HOST.IP}, Agent port: {HOST.PORT}
- Operations:** Operation type: Link to template, Template: Template OS Linux

Ahora si, pulsamos el botón de **Add** para grabar la acción

El último paso sería configurar los agentes remotos para que en el fichero de configuración tenga dos parámetros necesarios para el autoregistro, **ServerActive** y **HostMetadata** El fichero de configuración quedaría similar a

```
Server=xxx.xxx.xxx.xxx #IP privada servidor Zabbix
ServerActive=xxx.xxx.xxx.xxx #IP privada servidor Zabbix
Hostname= nombre del host
HostMetadata=Linux # etiquetas/metadatos para ese equipo
```

From:
<http://lcwiki.intrusos.info/> - **LCWIKI**



Permanent link:
<http://lcwiki.intrusos.info/seguridad:monitorizacion:zabbix3:autoregistro>

Last update: **2023/01/18 13:46**