

[zabbix,snmp](#)

## Monitorizar un Host por SNMP

Lo primero sería definir nuestro nombre de comunidad por defecto. Para ello vamos a Administration→General y en la ventana de la derecha seleccionamos Macros y añadimos el siguiente macro:

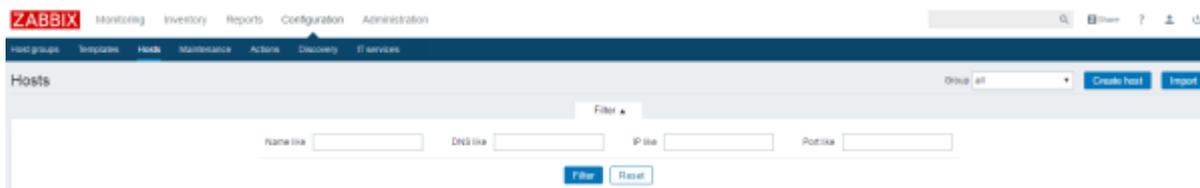
Macro	Value
{ \$SNMP_COMMUNITY }	nombre de la comunidad



## Configurar el Host

Entramos en el frontal Web de Zabbix → Menu configuration → Hosts

Pulsamos en el botón de la esquina superior derecha **Create host**



En el campo host name ponemos un nombre descriptivo. En la casilla groups seleccionamos o creamos el grupo donde queremos encuadrarlo.

Como sólo vamos a monitorizarlo por snmp . Pinchamos en remove del **agent interfaces** y pulsamos en add de **SNMP interfaces**

### Hosts

Host Templates IPMI Macros Host inventory Encryption

Host name

Visible name

Groups In groups

Other groups

- Aplicaciones
- Backup
- Cabinas
- clusterpro1
- clusterpro1 (vm)
- clusterpro2
- clusterpro2 (vm)
- clusterpro3
- clusterpro3 (vm)
- Discovered hosts

New group

Agent interfaces

IP ADDRESS	DNS NAME	CONNECT TO	PORT	DEFAULT
<input type="text" value="127.0.0.1"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="IP"/> <input type="button" value="DNS"/>	<input type="text" value="10050"/>	<input checked="" type="radio"/> <a href="#">Remove</a>

[Add](#)

SNMP interfaces [Add](#)

JMX interfaces [Add](#)

IPMI interfaces [Add](#)

Description

Monitored by proxy

Enabled

En nuestro caso quedaría de la siguiente forma

Host name:

Visible name:

Groups

In groups: 

- Servidores Windows

Other groups: 

- BAI
- Servidores Linux
- Servidores Vcenter
- Servidores Web
- Switch
- Templates
- Tomcat
- Virtual machines
- VoIP
- Zabbix servers

New group:

Agent interfaces:  [Add](#)

SNMP interfaces: 

192.168.1.200		IP	DNS	161	<a href="#">Remove</a>
---------------	--	----	-----	-----	------------------------

 Use bulk requests [Add](#)

JMX interfaces: [Add](#)

IPMI interfaces: [Add](#)

Description:

Monitored by proxy:

Enabled:

[Add](#) [Cancel](#)

Si queremos podemos seleccionar una plantilla para nuestro host

Host groups | Templates | **Hosts** | Maintenance | Actions | Discovery | IT services

### Hosts

Host | **Templates** | IPMI | Macros | Host inventory | Encryption

Linked templates: 

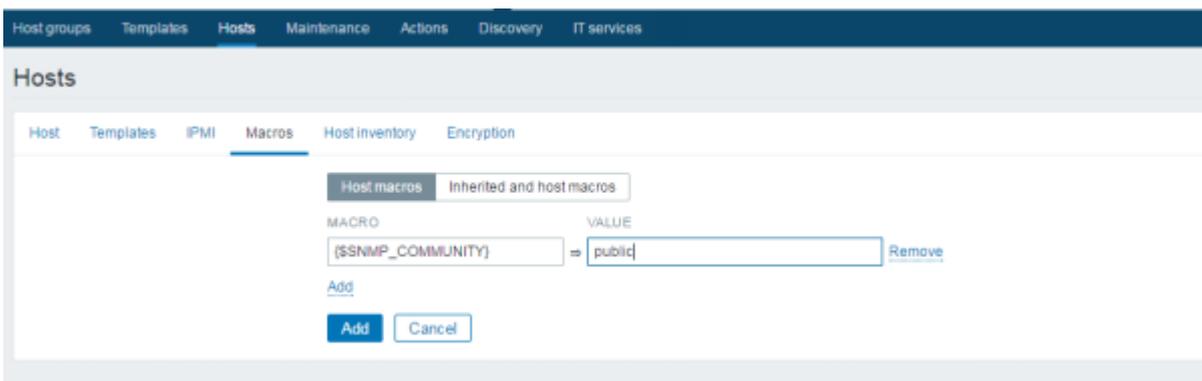
NAME	ACTION
------	--------

Link new templates:  [Select](#)  
 [Add](#)

[Add](#) [Cancel](#)

En el caso de usar una comunidad de lectura distinta de la de por defecto, la definimos en la pestaña

Last update: 2023/01/18 14:39 seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp <https://intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp&rev=1513854518>



de Macros

From:  
<https://intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:  
<https://intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp&rev=1513854518>

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

