

[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

{ { :seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp.png?nolink| } }

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**

Last update: 2023/01/18 seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp https://intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp&rev=1513856084
14:39

Hosts

Host Templates IPMI Macros Host inventory Encryption

Host name

Visible name

Groups In groups Other 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
127.0.0.1		IP	10050	<input checked="" type="radio"/> Remove

Add

SNMP interfaces

JMX interfaces

IPMI interfaces

Description

Monitored by proxy

Enabled

En nuestro caso quedaría de la siguiente forma

Host Templates IPMI Macros Host inventory Encryption

Host name: Servidor

Visible name:

Groups: In groups: Servidores Windows

Other groups: SAI, Servidores Linux, Servidores Vcenter, Servidores Web, Switch, Templates, Tomcat, Virtual machines, VoIP, Zabbix servers

New group:

Agent interfaces: IP ADDRESS DNS NAME CONNECT TO PORT DEFAULT
Add

SNMP interfaces: 192.168.1.200, IP: 161, Remove

JMX interfaces: Add

IPMI interfaces: Add

Description:

Monitored by proxy: (no 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: Template OS Windows Select

Add Cancel

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

Last update: 2023/01/18 14:39
seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp https://intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp&rev=1513856084

Host groups Templates Hosts Maintenance Actions Discovery IT services

Hosts

Host Macros Inherited and host macros

Macro	Value
(\$SNMP_COMMUNITY)	public

Add Remove

Add Cancel

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

Permanent link:
<https://intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:snmp&rev=1513856084>

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

