

Zabbix: faire un trigger basé sur une alerte UPS

Exemple: éteindre une série d'équipements lorsque l'ups passe en dessous d'un certain niveau.

Prérequis

1. Avoir un trigger qui s'enclenche passé un certain seuil
2. Sur les machines qui doivent s'éteindre si la batterie se vide, donner le droit à zabbix agent de lancer la commande init 0

```
echo "zabbix ALL=(ALL) NOPASSWD:/usr/sbin/init" > /etc/sudoers.d/zabbix_reboot
```

Configuration dans Zabbix

1. Dans Zabbix → Alerts → Scripts, créer un Script pour un Zabbix Agent

Scripts

* Name: Shutdown hypervisor

Scope: Action operation | Manual host action | Manual event action

Type: Webhook | Script | SSH | Telnet | IPMI

Execute on: Zabbix agent | Zabbix server (proxy) | Zabbix server

* Commands: sudo init 0

Description:

Host group: Selected

Hypervisors x Select

Update Clone Delete Cancel

2. Dans Alerts → Actions → Trigger actions créer une nouvelle règle

Action ? X

Action Operations 2

* Name

Label	Name	Action
A	Trigger name contains <i>Battery Level under 90%</i>	Remove

[Add](#)

Enabled

* At least one operation must exist.

[Update](#) [Clone](#) [Delete](#) [Cancel](#)

1. Dans le menu "operation details", s'assurer que "current host" est coché

Action ? X

Action Operations 2

* Default operation step duration

Operation details

Operation

Steps - (0 - infinitely)

Step duration (0 - use action default)

* Target list

Current host

Hosts

Host groups

Label	Name	Action

[Add](#)

[Update](#) [Cancel](#)

Pause operations for symptom problems

Pause operations for suppressed problems

Notify about canceled escalations

* At least one operation must exist.

[Update](#) [Clone](#) [Delete](#) [Cancel](#)

From: <https://wiki.makeitsimple.be/> - **makeITsimple** wiki

Permanent link: <https://wiki.makeitsimple.be/doku.php?id=zabbix:ups-trigger&rev=1697195424>

Last update: **2023/10/13 11:10**

