



# INVENTARIO DE HARDWARE AUTOMATIZADO

Allan Ibarra  
Jonathan Arcos  
Marco Chavez

Una labor de importancia en el día a día de una empresa, ya sea pequeña o grande, es mantener al día un inventario con el hardware disponible y su estado.

Dependiendo de la información que queramos obtener, usaremos unas u otras herramientas para obtener información como el SO, monitor, estado general, Software instalado, versiones de software, cambios en hardware y software,





**ZABBIX** |

# ZABBIX

es un Sistema de Monitorización de Redes creado por Alexei Vladishev. Está diseñado para monitorizar y registrar el estado de varios servicios de red, Servidores, y hardware de red.



# FUNCIONALIDAD

Alto rendimiento y alta capacidad (posibilidad de monitorizar cientos de miles de dispositivos)

Auto descubrimiento de servidores y dispositivos de red

Monitorización distribuida y una administración web centralizada

Agentes nativos en múltiples plataformas

Posibilidad de monitorización sin agentes

Monitorización JMX

Monitorización Web

Configuración de permisos por usuarios y grupos

Métricas SLA y ITIL

Sistema flexible de notificación de eventos (Email, XMPP, etc)



Inventario completo de hardware, software y registro

Gestión de software

Descubrimiento de dispositivos por SNMP