

HOJA DE DATOS IT-FAN

DATACENTER



INTRODUCCIÓN

IT-FAN es un **servicio** de instalación, configuración y entrenamiento sobre una máquina virtual del sistema FAN (Fully Automated Nagios), solución Nagios completamente automatizada. Nagios proporciona monitorización de todos los componentes de infraestructura de misión crítica, incluyendo aplicaciones, servicios, sistemas operativos, protocolos de red, métricas de sistemas e infraestructura de red. Cientos de complementos de terceros proporcionan el monitoreo de prácticamente todas las aplicaciones, servicios y sistemas internos y externos.

FAN utiliza Nagios como aplicación de monitoreo central, Centreon como interfaz web para Nagios, y Nagvis para mapeo avanzado (geográfico, funcional, por servicios, entre otros).

MONITORIZACIÓN DE RED

FAN monitoriza la red por problemas causados por conexiones de red o enlaces de datos sobrecargados, enrutadores y switches. Fácilmente es capaz de monitorizar disponibilidad, tiempo de actividad y tiempo de respuesta de cada nodo en la red y entregar los resultados en una variedad de representaciones visuales e informes.

MONITORIZACIÓN DE SERVIDORES

La monitorización de servidores es fácil en FAN debido a la flexibilidad de monitorizar con agentes y sin agentes y a que se cuenta con más de cinco mil diferentes complementos disponibles.

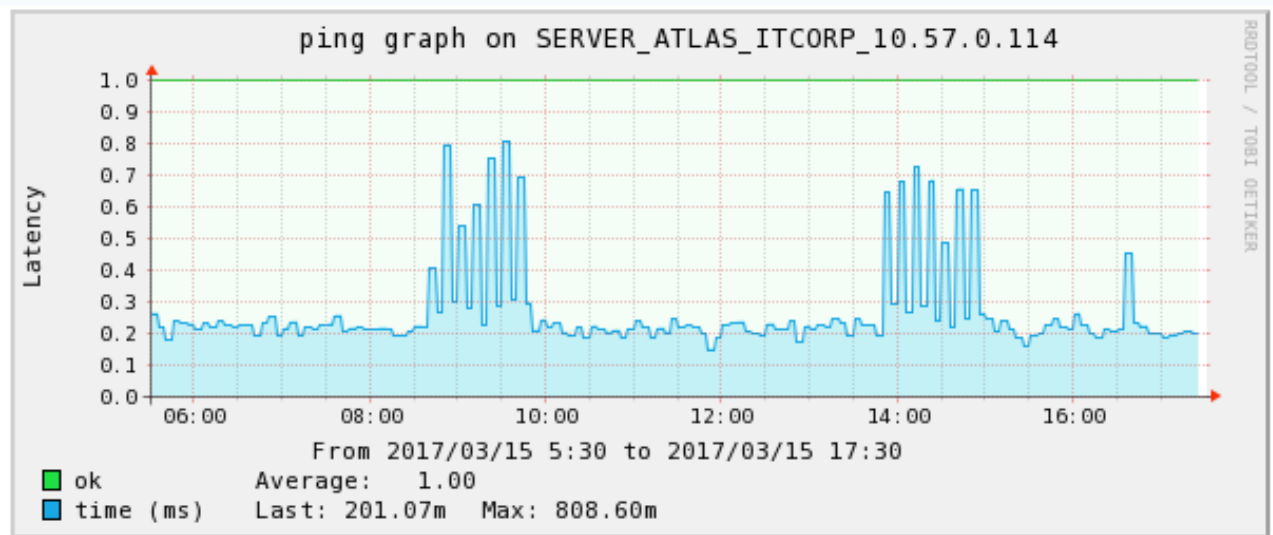
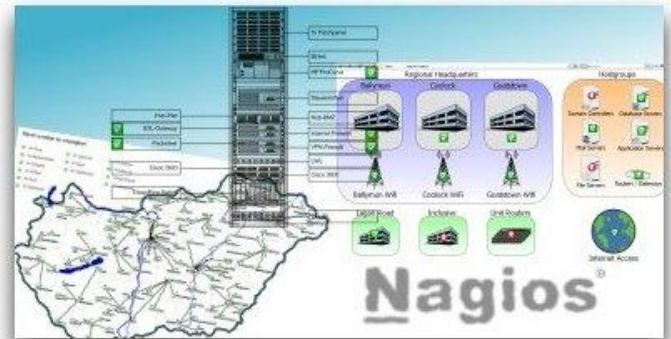
MONITORIZACIÓN DE APLICACIONES

La implementación de una monitorización con FAN permite a su organización detectar rápidamente problemas de aplicaciones, procesos y servicios y tomar medidas para eliminar el tiempo de inactividad de las aplicaciones de usuarios. FAN incluye herramientas para la monitorización del estado de las aplicaciones para Windows, Linux, UNIX y Web.

CARACTERÍSTICAS

- ◆ Visualización de hosts y servicios individuales.
- ◆ Visualización de un host o grupo de servicio con un ícono.
- ◆ Mostrar el estado resumido de un host y todos sus servicios.
- ◆ Mostrar sólo los problemas reales.
- ◆ Iconos de sub-mapa que representan un mapa completo de NagVis en un ícono (profundizar).

- ◆ Visualización de procesos completos de IT, utilizando gráficos.
- ◆ Visualización del tráfico de red mediante líneas de mapas meteorológicos.
- ◆ Funciones multilingües.
- ◆ Configuración web de los mapas.



Calle 146 #7-64 Bogotá
D.C. (Colombia) +57 1
466 0599
+57 315 786 8258
sales@itclatam.com
tss@itclatam.com
REV1.002