

KIT DE PRENSA / 
DOSSIER
INFORMATIVO

¿Qué es Pandora FMS?

Pandora FMS es un software de monitorización para todo tipo de empresas, pero especialmente diseñado para grandes entornos, que le ayuda a detectar problemas antes de que ocurran mediante la gestión de servidores, comunicaciones y aplicaciones. Además, Pandora FMS cuenta con un sistema de informes configurable que evaluará el nivel de cumplimiento de sus sistemas y reportará la información a sus clientes.



Características principales

Entre las características más destacadas de Pandora FMS destacan:

- Autodescubrimiento y detección automática de la topología de red.
- Gestión de Eventos y fallos.
- Agentes multiplataforma para Windows, HP-UX, Solaris, BSD, AIX y Linux.
- Virtualización y cloud computing.
- Monitorización de disponibilidad y rendimiento.
- Consola visual personalizable.
- Alta disponibilidad.
- Monitorización de red (SNMP, WMI, TCP, ICMP ...), IPv4 e IPv6.
- Agentes para android y dispositivos empotrados.



- Niveles de control de acceso basados en roles.
- Monitorización de SNMP mediante polling y traps.
- Monitorización de servicios.
- Interfaz 100% web con niveles de acceso totalmente personalizables.
- Mapas topológicos de la monitorización personalizables.
- Conexión SSH/Telnet a dispositivos desde el interfaz web.
- SLA y Elaboración de Informes, con ITIL v3 métricas.
- Monitorización de experiencia de usuario.
- Alta escalabilidad

TECNOLOGÍAS SOPORTADAS

SISTEMAS OPERATIVOS

Linux, Windows, Solaris, AIX, HP-UX, BSD, MacOS

VIRTUALIZACIÓN

VMware vSphere, Xen VM, Amazon, EC2, RHEV

APLICACIONES

SAP, Tomcat, Weblogic, JBoss, IIS, Exchange, WebSphere, Apache

SENSORES HARDWARE

Temperatura, humedad, inundación, consumo eléctrico, luz, etc

COMUNICACIONES

Cisco, Juniper, 3com, Teldat, Huawei, D-link, etc.

BASES DE DATOS

Oracle, DB2, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL

PROTOCOLOS SOPORTADOS

SNMP v1, v2c, v3, HTTP, LDAP, ICMP, TCP, UDP, WMI, RADIUS, DNS

EXPERIENCIA DE USUARIO

Latencias, comprobación contenido, login, proceso de compra, etc.

Beneficios de Pandora FMS

Pandora FMS es una de las herramientas de monitorización de sistemas más flexibles y completas del mercado. Gracias a su programa de reporte de informes usted podrá evaluar el nivel de cumplimiento de sus sistemas y mantener a sus clientes informados sobre cualquier incidente.



Una única herramienta para todos los sistemas y sus fabricantes.



Gran flexibilidad y capacidad de integración.



Interfaz Web para configurar y operar la herramienta.



Mínimo tiempo de puesta en marcha.



Excelente relación calidad-precio.



Gran número de funcionalidades out-of-the-box.



Máxima escalabilidad: monitorización de miles de dispositivos.



Posibilidad de acceso al código fuente.

Máxima flexibilidad de recolección



Pandora FMS brinda al usuario máxima flexibilidad en la recolección de datos, permitiéndole monitorizar sus dispositivos mediante agentes instalados localmente en los mismos y/o de forma remota para adecuarse a todas las necesidades.



Características como el descubrimiento automático de dispositivos y la creación de mapas topológicos, facilitan la puesta en marcha de la monitorización y funcionalidades como el inventario le permiten conocer al detalle su infraestructura IT de forma sencilla.



Requisitos del sistema

Tamaño del hardware

- * Hasta 500 agentes o 5000 módulos / 4 GB de RAM y un único CPU de 2GB / Disco duro rápido 7200 rpm o equivalente.
- * Hasta 2000 agentes o 10000 módulos: 8 gigas de RAM y un CPU doble de 2,5 Hgz y un Disco duro rápido 7200rpm o más.

Sistemas operativos

- * Para el servidor y la consola: SUSE Linux, Debian, Ubuntu o RHEL/CentOS

Agentes

- * AIX 5.x, Solaris, HP-UX11.x, Linux, BSD, Windows NT4, 2000, XP, Vista y 7, Android y dispositivos empujados.

Controle su propia plataforma



Unificación: Pandora FMS soporta todo tipo de tecnologías y le permite unificar fácilmente todas las herramientas que gestiona su sistema, facilitando así la administración de su empresa y mejorando sus procesos.



Impacto en el servicio: Con Pandora FMS Enterprise puede gestionar toda su infraestructura informática desde una única consola de mando, y le será mucho más fácil determinar los síntomas de las incidencias y sus causas.



Operación simplificada: Pandora FMS Enterprise simplifica todas sus operaciones. Gracias a su completa interfaz gráfica eliminará la complejidad, facilitando la gestión y ahorrando tiempo y dinero.



Alta escalabilidad: Pandora FMS está diseñada para grandes instalaciones con miles de equipos y con excelente rendimiento.

¿Qué opinan nuestros clientes?

**/ Sr. Yoshinori Nemoto.
Jefe de Grupo / RAKUTEN**

“Evaluamos productos Open Source y comerciales. Concluimos que el TCO (Total Cost of Ownership) incluyendo la licencia de Pandora era el mejor. De hecho, podemos controlar la mejora de nuestros sistemas debido al aumento de items monitorizados y el coste se ha reducido un 40% respecto al actual”.

**/ Luis Espartosa.
Director de Procesos y
Herramientas TI / TELEFÓNICA**

“Pandora FMS nos ha permitido utilizar una única herramienta para sustituir lo que hacíamos con diferentes soluciones. Además de homogeneizar la monitorización, ha sido una palanca importante para obtener un importante ahorro de costes”.

**/ James Chivers. Director
de sistemas / TUENTI.COM**

“Pandora FMS ha sido capaz de mantener el número de elementos y la frecuencia de monitorización, añadiendo nuevos servidores. Hemos conseguido escalar Pandora FMS con éxito, de manera que ahora constituye el núcleo de nuestra infraestructura de producción en monitorización y gestión de alertas”.

Nuestra empresa: Ártica ST

Ártica ST es una compañía tecnológica fundada en 2005 especializada en el desarrollo de sistemas. Sus productos principales, Pandora FMS, Babel Enterprise e Integria IMS están presentes en empresas líderes del sector de las comunicaciones, energía, banca e industria.

Ártica ST es una compañía innovadora que desarrolla sus propias soluciones y está catalogada como empresa de I+D por el Ministerio Español de Industria, Comercio y Turismo y por la Unión Europea a través de su proyecto Eureka.

Nos apasiona **aprender, crear y desarrollar** tecnología y constituimos una opción eficiente, profesional y asequible para todas las necesidades de su empresa.

Prueba Pandora FMS

A través de nuestra página web podrá acceder a la demostración online donde podrá comprobar todas las funcionalidades que ofrece Pandora FMS para monitorizar grandes entornos, ya sean IT, virtualización, web o parámetros ambientales entre otros.

Para acceder a la demostración online, pinche en el enlace siguiente:

 <http://pandorafms.com/pandora/demo/es->

Sala de Prensa

Para consultar las notas de prensa y los artículos publicados sobre Pandora FMS, acceda a nuestra página web mediante el siguiente enlace:

 http://pandorafms.com/Company/sala_prensa/es



Contacte con nosotros

Si desea solicitar más información sobre nuestros servicios o proyectos no dude en ponerse en contacto con nosotros:

Oficina principal

Ártica Soluciones Tecnológicas S.A
c/ Alberto Aguilera 7, 3º D
28015 Madrid,
España

Tel: (+34) 91 559 72 22
Fax: (+34) 91 790 37 02
info@artica.es

Departamento comercial

sales@artica.es



www.pandorafms.com

