

PANDORAFMS
E N T E R P R I S E

Pandora FMS
Manual Usuario
Monitorización AIX



Manual Usuario Monitorización AIX

© Artica Soluciones Tecnológicas 2005-2012

Índice de contenido

1Historico de cambios.....	3
2Introducción.....	4
3Matriz de compatibilidad	5
4Documentación a entregar por el Área que requiere la monitorización.....	6
5Módulos del plugin	7

1 HISTÓRICO DE CAMBIOS

Fecha	Autor	Cambio	Versión
17/03/12	Dario	Primera versión del plugin	v1r1

2 INTRODUCCIÓN

Este documento tiene como objetivo la descripción de la monitorización de cualquier máquina con sistema Operativo AIX

Se han elegido una serie de módulos en base a nuestra experiencia en monitorización de sistemas y las necesidades de algunos de nuestros clientes.

Para la extracción de la información se utiliza la capa de recolección para los módulos de Pandora FMS susceptibles de ello, reduciendo así la carga de los sistemas a monitorizar. O se han añadido mediante *module_exec* si es un comando o mediante *module_plugin* si hablamos de un plugin de agente.

3 MATRIZ DE COMPATIBILIDAD

La matriz de compatibilidad para el plugin se muestra a continuación:

Sistemas donde se ha probado	<ul style="list-style-type: none"> • AIX 5.2 • AIX 5.3
-------------------------------------	--

Sistemas donde debería funcionar	<ul style="list-style-type: none"> • AIX 5.x o superior
---	--



4 DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR POR EL ÁREA QUE REQUIERE LA MONITORIZACIÓN.

La información que debe entregar el área que requiere la monitorización es la siguiente:

- Requisitos de la máquina:
 - Agente Pandora FMS instalado
- Información para los módulos:
 - Servicios a monitorizar
 - Discos a monitorizar

5 MÓDULOS DEL PLUGIN

El plugin devuelve los siguientes módulos:

- CPU del sistema
- CPU del usuario
- Servicio activo (tantos como se quiera)
- Espacio libre de la partición home
- Porcentaje de disco ocupado (tantos discos como quieran)
- Número de procesos activos
- Número de procesos zombies
- Proceso de NTP activo