

HOJA DE NOVEDADES
PAQUETE DE ACTUALIZACIÓN 730
Dic 2018



PANDORA FMS 7.0 NG 730

pandorafms.com

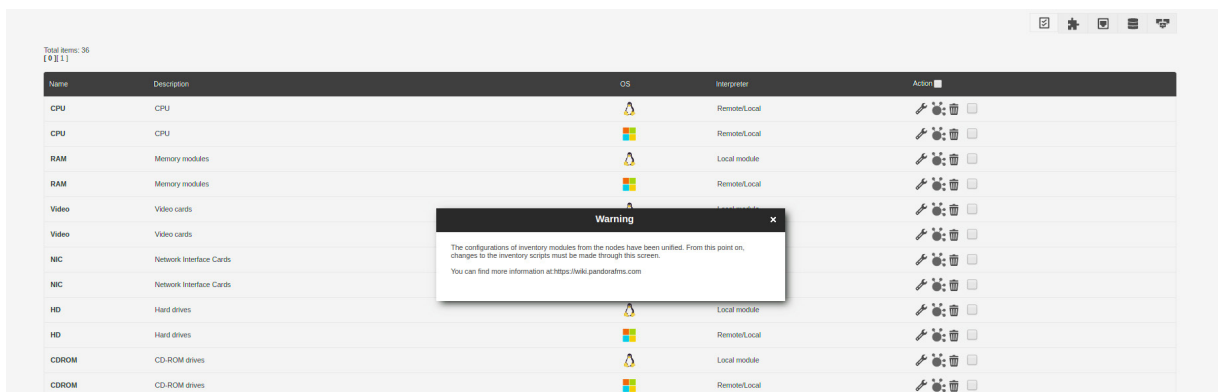


NUEVAS FUNCIONALIDADES Y MEJORAS

Sincronización de módulos de inventario en la Metaconsola

En anteriores actualizaciones de Pandora FMS se creó la funcionalidad de despliegue de políticas y colecciones dentro de la Metaconsola hacia los nodos o instancias, con lo que ya no era necesario tener que crear las políticas y colecciones una a una en cada nodo.

Con la release 730 de Pandora FMS tendrá la posibilidad de sincronizar también los módulos o plugins de inventario dentro de la vista 'Module management' de la Metaconsola.



Nuevas funcionalidades en la API

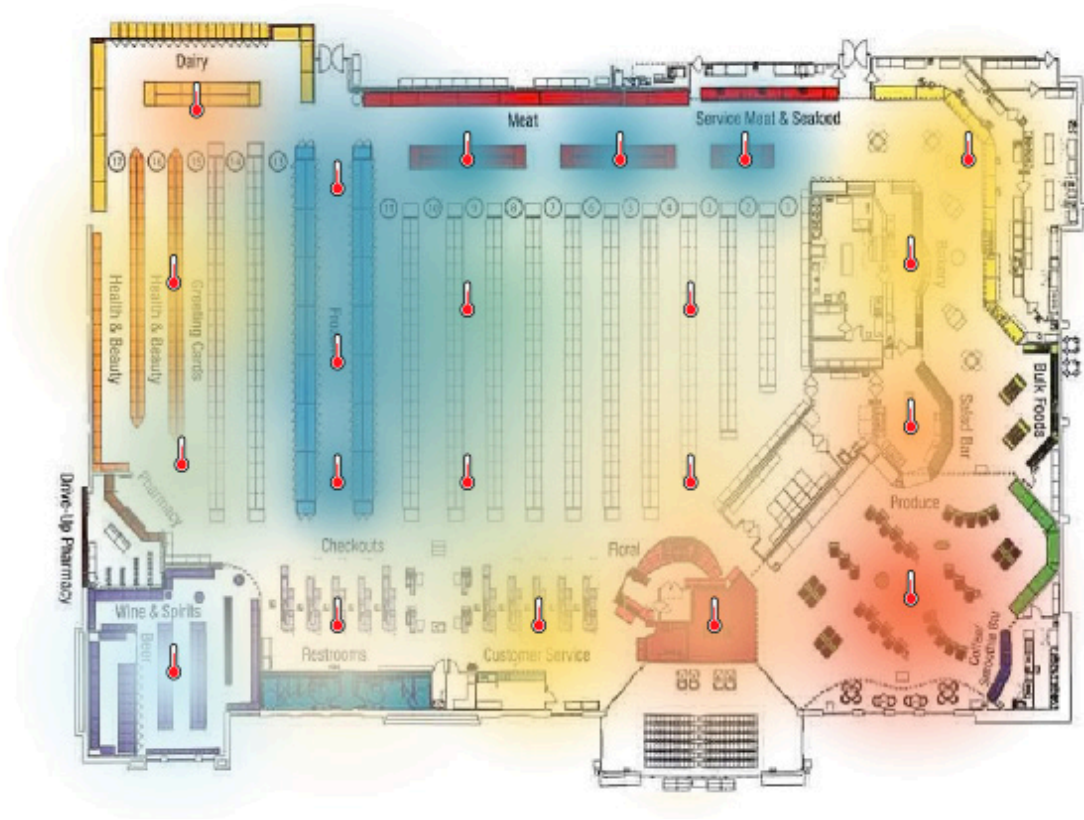
En esta release 730 de Pandora FMS se han creado nuevas soluciones con las que aumenta la usabilidad y la potencia de la API:

- * Obtener el ID de un grupo a partir del nombre
- * Obtener el Timezone configurado en Pandora FMS
- * Obtener el lenguaje configurado en Pandora FMS
- * Obtener el tiempo de sesión configurado en Pandora FMS
- * Listar, crear, editar y borrar respuestas de eventos
- * Listar, crear, editar y borrar perfiles de usuario en la Metaconsola
- * Listar y crear colecciones
- * Crear SO



Nuevos mapas de calor

Con esta funcionalidad dispondrá de elementos radiales o circulares los cuales podrán cambiar de color en función al dato obtenido por el agente de Pandora FMS. Dicha funcionalidad serviría para, por ejemplo, realizar mapas de calor con los datos obtenidos de la monitorización de sensores de temperatura. Esta nueva aplicación se llama Color Cloud en Pandora FMS y se puede acceder a ella a través de las consolas visuales tanto desde los nodos como desde la Metaconsola.

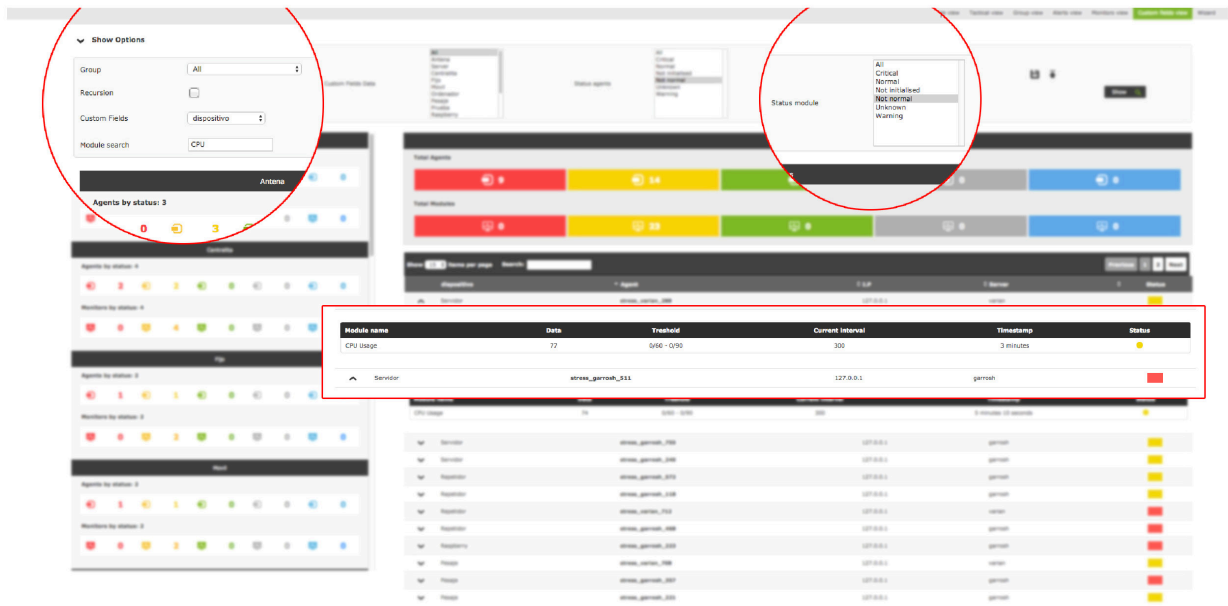


Recursividad en los grupos para lanzar alertas de eventos

A partir de la release 730 podrá aplicar la recursión sobre los grupos a la hora de configurar alertas de eventos, facilitando la labor en entornos con jerarquías de grupos.

Mejoras en la vista de Custom fields

Se han añadido mejoras a la vista personalizada de Custom fields, lanzada en la anterior actualización de Pandora FMS. A partir de la release 730 podrá filtrar por módulos, ver el estado y nombre de los mismos, así como elegir el campo recursividad de grupo.



Otras mejoras

* Se ha ampliado la información del log de auditoría respecto a la operación con políticas y colecciones.

admin	🏠 Login Failed	★ 6 hours	000.000.00.000	Invalid login: admin	🟢 🔍
admin	📦 Agent management	★ 7 hours	000.000.00.000	Updated module 'DiskUsed_/boot' for agent Broker_number_1	🟢 🔍
SYSTEM	System	★ 7 hours	SYSTEM	Server number 2 starting	🟡 🔍
SYSTEM	System	★ 9 hours	SYSTEM	Masterserver starting	🟡 🔍
admin	👤 User management	★ 22 hours	000.000.00.000	User test deleted	🟢 🔍
admin	👤 User management	★ 22 hours	000.000.00.000	User sergio deleted	🟢 🔍
admin	📄 Report management	★ 22 hours	000.000.00.000	Update report #1	🟢 🔍

* Se ha mejorado la visibilidad de las gráficas de disponibilidad en PDF.

* Se ha mejorado la compatibilidad en Windows de la monitorización de red de grandes entornos con el servidor ICMP Enterprise.



Problemas solucionados

- * Extensión de Chrome de Pandora FMS: solucionados algunos problemas con las conexiones SSL y URL de la consola distintos a los que salían por defecto.
- * Solucionado el fallo en los permisos de usuarios Standard en la gestión de acciones de alertas.
- * Solucionado un problema en los mapas de red de la versión OpenSource, que provocaba que no mostrara las relaciones entre nodos correctamente.
- * Solucionado un problema con el cifrado de contraseñas almacenadas en la base de datos de Pandora FMS.
- * Solucionados distintos errores de las consolas visuales de la Metaconsola: aplicación de plantillas, visualización correcta de gráficas de SLA, gráficas de barras horizontales y posicionamientos erráticos de las líneas.
- * Solucionado el problema que eliminaba los módulos del servicio al cambiar el nombre del mismo.
- * Solucionado un error en los mapas gis que impedía visualizar correctamente la información del agente sin el zoom.
- * Solucionado el problema en los informes de servicios SLA que impedía su correcto funcionamiento.
- * Solucionado un fallo visual en el Agent View.
- * Solucionado el problema en las operaciones masivas sobre políticas con la opción de modo centralizado en Metaconsola.
- * Solucionado un error que impedía añadir alertas a servicios.
- * Solucionado un fallo que impedía que algunos tooltips se mostrasen correctamente.
- * Se ha optimizado el rendimiento de carga de imágenes estáticas en consolas visuales de Metaconsola, mejorando el tiempo de carga hasta un 400% en algunos casos.