



# Acceso remoto al sistema



<https://pandorafms.com/manual/1775/>

Permanent link:

[https://pandorafms.com/manual/1775/es/documentation/pandorafms/management\\_and\\_operation/13\\_remotemanagement](https://pandorafms.com/manual/1775/es/documentation/pandorafms/management_and_operation/13_remotemanagement)

4/03/18 21:03



# Acceso remoto al sistema

## Introducción

Pandora FMS es una herramienta de monitorización y utiliza otros métodos para permitir a los operadores controlar a distancia los sistemas monitorizados.

Interfaz por línea de comando

Algunos sistemas, como *routers* y *switches*, pueden ser gestionados mediante Telnet o SSH y para poder acceder a ellos solo hace falta lanzar el comando correspondiente. Para ello, se puede utilizar una extensión *opcional* basada en la herramienta Anytermd:

<https://pandorafms.com/library/anytermd/>

Interfaz gráfica

La herramienta estándar en Pandora FMS para acceder a equipos remotos (sean GNU/Linux®, Mac OS® o MS Windows®) es **eHorus**, una herramienta de control remoto que al ser WEB, está totalmente integrada en la interfaz de Pandora FMS.

<https://ehorus.com/es/descarga-software-de-acceso-remoto/>

## Configuración de eHorus con Pandora FMS

eHorus es un sistema de acceso remoto a equipos basado en Internet (*Software as a Service* o SaaS) para conectarse a ellos, independientemente de cambios en la dirección IP, *firewall* o cualquier otro problema.

Para habilitarlo, es necesario activar la integración en su sección de la configuración. Vaya a Setup → Setup → eHorus. Tras ello, será necesario introducir un inicio de sesión válido de un usuario registrado en el servicio eHorus. Este usuario se utilizará para autorizar la conexión remota a los dispositivos con el software eHorus instalado.

Es posible, aunque probablemente sea innecesario, usar otro proveedor de eHorus editando los campos API Hostname (portal.ehorus.com por defecto) y API Port (443 por defecto).

Recuerde probar y comprobar que la conexión sea válida antes de guardar los cambios.

## Usando eHorus con Pandora FMS

Una vez configurada la conexión, se podrá comprobar que aparece un nuevo campo personalizado en la vista de edición de los agentes llamado eHorusID. Este campo deberá contener el ID del agente de eHorus a gestionar.

Si está utilizando agentes de Pandora FMS 7.0 o superior, ya soportan automáticamente un parámetro para obtener automáticamente el eHorusID, mediante el *token* de configuración siguiente:

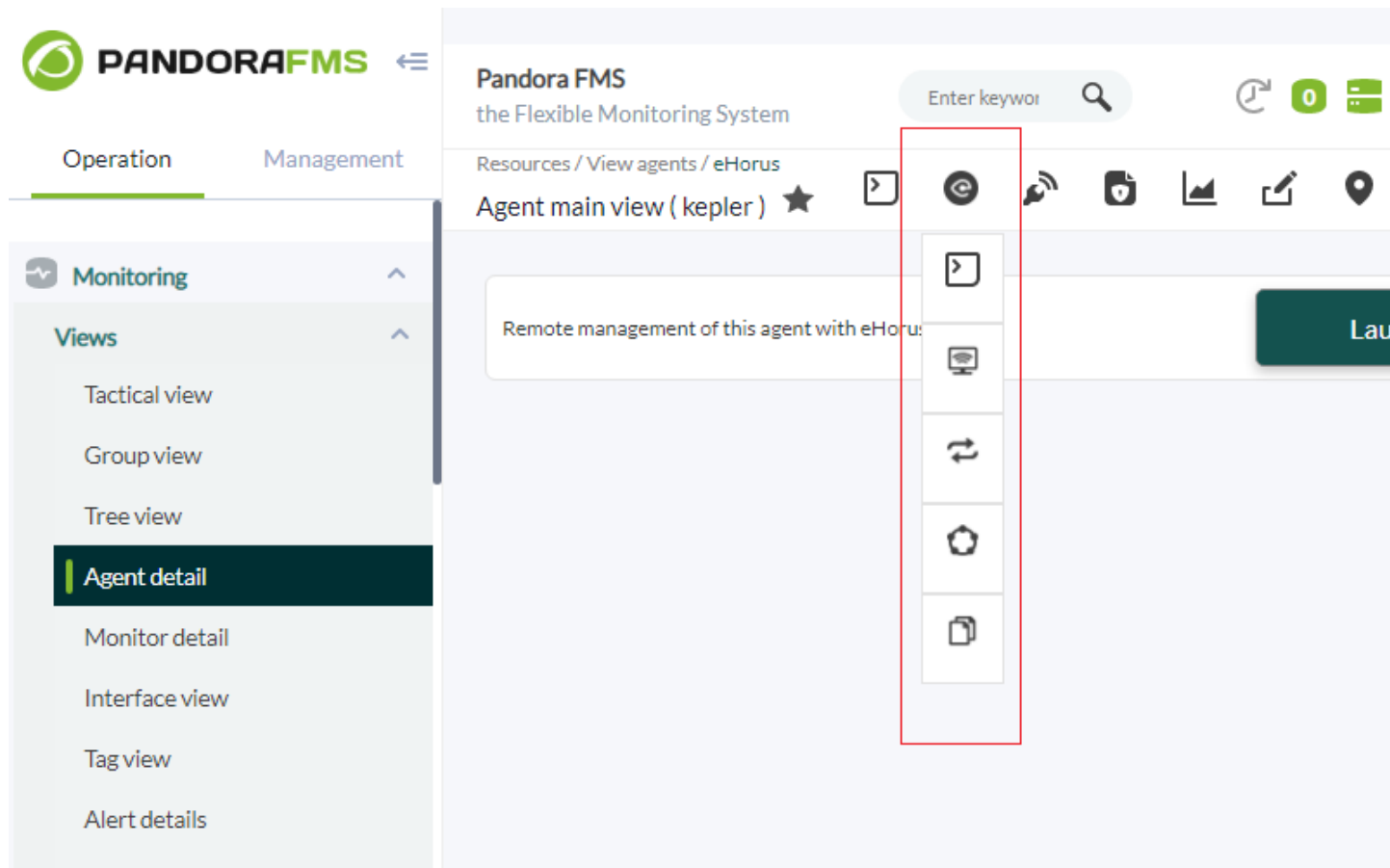
```
ehorus_conf <path>
```

El *token* de configuración admite la ruta absoluta a un fichero de configuración válido de un agente de eHorus. El agente creará un campo personalizado llamado eHorusID que contiene la clave de identificación del agente de eHorus.

El agente de eHorus a gestionar deberá ser visible por el usuario configurado en la sección de configuración de la integración.

Cuando el agente de Pandora FMS tenga definido el identificador del agente de eHorus en su campo personalizado, los usuarios administradores o los que tengan permisos de gestión del agente verán una nueva pestaña en el menú del agente desde la que poder usar el cliente de eHorus desde dentro de Pandora FMS.

Una vez configurado, solo hay que hacer clic en cualquiera de las secciones que presenta la extensión de control remoto con eHorus de ese agente: control remoto vía Shell, escritorio remoto, vista de procesos, servicios o copia de archivos:



Al hacer clic en cualquiera de las opciones del submenú: Terminal, Display, Processes, Services, Files se mostrará la siguiente opción el botón Launch.

Siempre se recomienda el uso de una contraseña local en el agente de eHorus. En el caso de estar configurado, se pedirá de forma interactiva.

Una vez autenticado, puede acceder a la sesión interactiva de línea de comandos (Linux con permisos de *root* ). También funciona para Apple Mac OS® y MS Windows®:

Para más información sobre eHorus, puede visitar su [web](#).

Si está ejecutando Pandora FMS en MS Windows®, descargue el almacén de certificados CA de Mozilla en formato [PEM](#) y añada `curl.cainfo={path}\cacert.pem` al fichero `php.ini`.

Para más información acerca de la gestión remota en Pandora FMS, consulte el [siguiente enlace](#).

[Volver al Índice de Documentación Pandora FMS](#)