



# Introducción a Pandora RC



om:

<https://pandorafms.com/manual/!current/>

permanent link:

[https://pandorafms.com/manual/!current/es/documentation/09\\_pandora\\_rc/01\\_pandora\\_rc\\_introduction](https://pandorafms.com/manual/!current/es/documentation/09_pandora_rc/01_pandora_rc_introduction)

2025/03/04 21:28



# Introducción a Pandora RC

## ¿Cómo funciona Pandora RC?

Pandora RC (antes llamado eHorus) es un sistema de gestión de equipos para MS Windows®, GNU/Linux® y Mac OS® que permite acceder a ordenadores registrados allí donde estén, desde un navegador, sin que tenga conectividad directa a sus dispositivos desde el exterior.

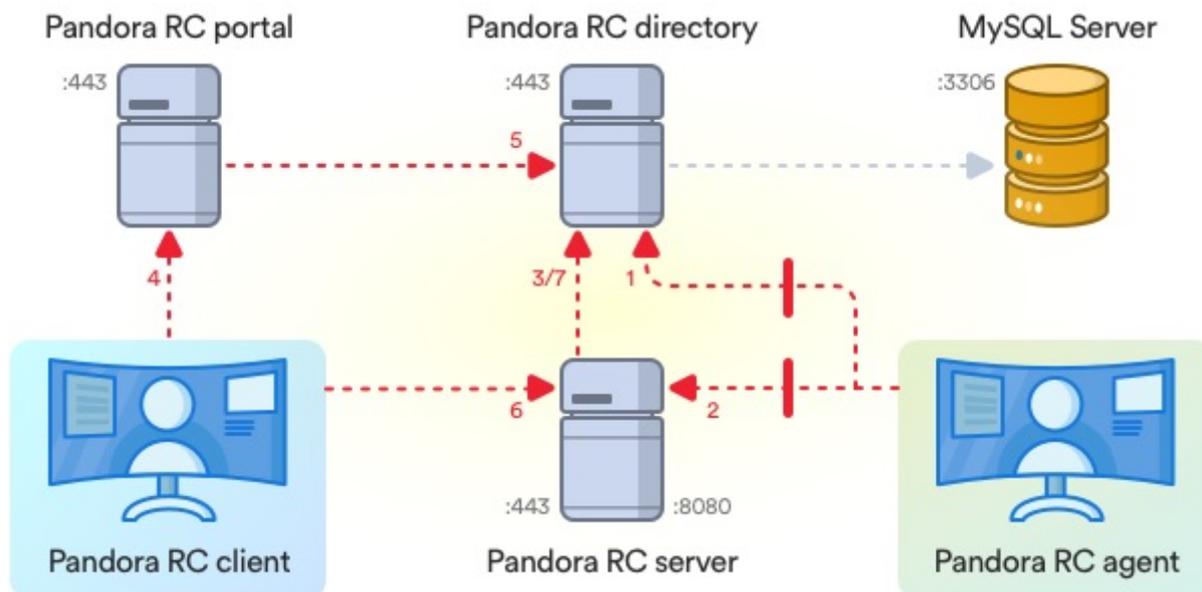
- Antes de poder acceder remotamente a una máquina se necesita **instalar un agente** y provisionarlo en el servidor central de Pandora RC.
- Para poder *provisionar* un agente y hacerlo accesible, tendrá que tener un usuario válido de Pandora RC.
- Una vez configurado el agente para que utilice un usuario, al arrancarlo, hará la provisión y quedará ejecutándose, listo para que se pueda acceder a él desde fuera.

Una vez provisionado el agente se mostrará en el portal de usuario, con su EKID (Pandora RC Key ID). Es un ID único en el sistema que sirve para identificar unívocamente una máquina, ya que se pueden tener agentes con el mismo *hostname* e incluso con la misma dirección IP. Este identificador se utiliza para colaborar con otros usuarios que quieran acceder a esa máquina o para sistemas de inventario interno.

Para mayor seguridad, cada agente, al configurarlo, puede tener una contraseña individual que no se almacena en los servidores centrales de Pandora RC, sino que cada vez que el usuario quiera acceder a dicha máquina, tendrá que introducir de forma interactiva. Ese contraseña se especifica en la instalación del agente y/o se puede reconfigurar después.

El agente se conectará a un servidor en internet. Si el agente no puede conectarse directamente a internet y necesita un proxy, podrá configurarlo posteriormente.

## Arquitectura



1. Provisión y mensajes actualizados de estado.
2. Conexión del agente al servidor de Pandora RC.
3. Autenticación de clientes y agentes a través del API del directorio.
4. Conexión del cliente (navegador) al portal.
5. Llamada al API directorio.
6. Conexión del cliente (JavaScript) al servidor de Pandora RC.
7. Autenticación de clientes y agentes a través del API del directorio.

[Volver al índice de documentación de Pandora FMS](#)