

# Logre una estrategia de seguridad de TI sólida y estable con la automatización

"Nuestros clientes están inmersos en proyectos de modernización y transformación digital de gran envergadura, y lo hacen con plazos muy ajustados. Por ello, la automatización es la pieza fundamental para alcanzar nuevos niveles de eficiencia, agilidad y capacidad de recuperación.

**Kurt Sand**

director general de  
DevSecOps  
en CyberArk

## Resumen:

Descubra el modo en que la automatización puede aumentar la seguridad general de la TI y mejorar la eficiencia operativa sin obstaculizar las DevOps, las SecOps o las ITOps.

## Garantice la seguridad en los entornos de TI modernos

Las empresas implementan las aplicaciones open source, las infraestructuras de TI automatizadas y las metodologías de DevOps con el objetivo de acelerar el desarrollo y la innovación. En estos entornos, todas las aplicaciones, los scripts, las herramientas de automatización y otras identidades no humanas dependen de algún tipo de credencial con privilegios a la hora de obtener acceso a las herramientas, las aplicaciones y los datos.

Para proteger el entorno de TI de los problemas de seguridad y contrarrestar los posibles ataques cibernéticos, las empresas deben integrar las medidas preventivas en los procesos operativos cotidianos actuales y en los canales de desarrollo.

De este modo, apuestan por la automatización para gestionar el acceso con privilegios a los sistemas y los datos esenciales, a fin de mejorar la seguridad general de las TI y la eficiencia operativa sin obstaculizar las DevOps, las SecOps o las ITOps.

Al integrar la automatización global de TI con una solución de ciclo de vida completo para la gestión de las cuentas y las claves con más privilegios, las empresas pueden automatizar de forma segura todos los procesos, incluidos los propios de TI y las identidades que utilizan estos servicios.

## Gestione las credenciales de manera uniforme y centrada en la seguridad con la automatización

Gracias a la integración de CyberArk con Red Hat® Ansible® Automation Platform, se refuerza la seguridad para proteger los datos, la infraestructura y los recursos en toda la empresa, en una nube y en todo el canal de DevOps, mediante la automatización de la gestión de los secretos y el acceso con privilegios.

En conjunto, Red Hat Ansible Automation Platform y CyberArk Privileged Access Manager (PAM), una plataforma que se utiliza para gestionar el acceso con privilegios en distintos entornos de TI, agiliza la rotación y la gestión de las credenciales con privilegios para automatizar la prevención y la corrección de las actividades de alto riesgo.

## Un equilibrio entre la agilidad de la automatización y las prácticas recomendadas en materia de seguridad

Al automatizar las configuraciones de CyberArk PAM, Red Hat Certified Content Collections mejora las medidas de seguridad, agiliza los procesos operativos y garantiza el cumplimiento de los requisitos normativos de manera significativa.

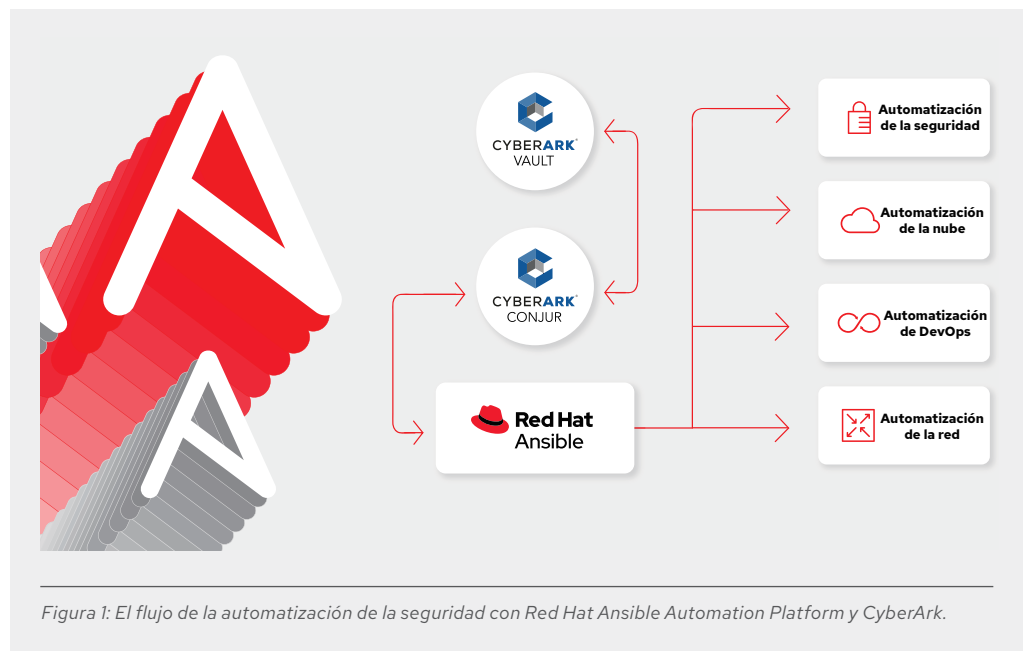
Tanto la versión de software como servicio (SaaS) como la versión local de CyberArk PAM se integran a las interfaces de programación de aplicaciones (API) de Red Hat Ansible Automation Platform y funcionan como proveedor de secretos para la automatización de los extremos.

Las integraciones le permiten automatizar la corrección de los errores y la incorporación de los usuarios o los grupos nuevos en CyberArk PAM, así como realizar cambios según sea necesario desde un enfoque declarativo y de infraestructura como código (IaC).

Red Hat Automation Platform funciona con CyberArk Conjur y CyberArk Vault para proteger el acceso a los secretos que se necesitan al automatizar los procesos que contienen información confidencial, como contraseñas para acceder a los datos protegidos o las claves que se usan para conectarse a los servicios en la nube. Asimismo, puede crear credenciales temporales para acceder a los secretos mediante Red Hat Ansible Automation Platform y así reducir aún más el riesgo de seguridad que conlleva la automatización.

Esta integración permite que las empresas mejoren la seguridad de sus procesos de automatización, garanticen el acceso controlado a la información con privilegios y mantengan una estrategia de seguridad sólida de acuerdo con los principios de CyberArk PAM.

Además, los conjuntos certificados Ansible Content Collections de CyberArk facilitan la gestión de CyberArk PAM. Los conjuntos incluyen módulos y funciones que simplifican la automatización de las tareas relacionadas con la corrección de usuarios y grupos, los ajustes de privilegios y otras actividades administrativas comunes dentro de CyberArks PAM.



### Acerca de Red Hat

Con Red Hat, los clientes pueden llevar la estandarización a todos los entornos; desarrollar aplicaciones directamente en la nube; e integrar, automatizar, proteger y gestionar los entornos complejos a través de servicios [galardonados](#) de soporte, capacitación y consultoría.

**Argentina**  
+54 11 4329 7300

**Chile**  
+562 2597 7000

**Colombia**  
+571 508 8631  
+52 55 8851 6400

**México**  
+52 55 8851 6400

**España**  
+34 914 148 800

**f** facebook.com/redhatinc  
**@**RedHatLA  
**@**RedHatIberia  
**in** linkedin.com/company/red-hat

es.redhat.com  
#693383\_0124

## Adopte una estrategia de seguridad uniforme con la automatización

Con CyberArk y Red Hat Ansible Automation Platform, puede proteger su entorno empresarial mediante la automatización y mantener medidas de seguridad uniformes en toda su red, DevOps, nube y configuraciones de seguridad. En conjunto, las soluciones le permiten:

- ▶ Simplificar las operaciones con la automatización de tareas complejas y confidenciales, la gestión y la rotación de credenciales, y las tareas administrativas habituales de CyberArk
- ▶ Reforzar la seguridad, reducir los riesgos y mejorar el cumplimiento en todo el entorno de TI
- ▶ Reducir los problemas de seguridad de las empresas de desarrollo y mejorar las medidas preventivas sin que ello afecte a su velocidad

## Refuerce la seguridad del entorno de TI

Obtenga más información sobre el modo en que Red Hat Ansible Automation Platform y CyberArk Privileged Access Manager pueden contribuir a automatizar su empresa de forma segura sin obstaculizar las DevOps, SecOps o las ITOps:

- ▶ [Vea el video sobre el desarrollo de un enfoque para concentrar y automatizar la gestión de los secretos.](#)
- ▶ [Vea la demostración Trusted Automation Series.](#)
- ▶ [Obtenga más información sobre la asociación entre CyberArk y Red Hat.](#)