¿Qué es Rocky Linux?

¿Qué es Rocky Linux? No me vengan con el cuento que es una distro de Linux muy combativa que usa de fondo la canción «Eye of tiger» o que se enfrenta en clara cruzada contra los enemigos del sistema. Sería muy extremo. (Quienes sean fanáticos de Rocky, el clásico del cine norteamericano con Silvester Stallone entenderán mejor los comentarios).

El origen

Tras el cambio de gobierno de CentOS y el fin de los anuncios de soporte, Gregory Kurtzer, uno de los fundadores del proyecto CentOS, decidió lanzar una nueva distribución: Rocky Linux. La filosofía de esta distribución es la misma que la del origen de CentOS: una distribución construida a partir de fuentes RHEL para ser binariamente idéntica y, por lo tanto, 100% compatible. El soporte lateral de Rocky Linux se fija en el de RHEL.

El nacimiento de Rocky Linux

Greg Kurtzer, uno de los cofundadores de CentOS, ha comenzado un nuevo proyecto para crear una versión gratuita, compatible con binarios y similar a error por error de RHEL con un sistema estable de liberación de puntos. Al igual que lo hizo a principios de la década de 2000. Básicamente, están rehaciendo CentOS «clásico» de nuevo. En honor al fallecido Rocky McGough, uno de los cofundadores de CentOS, el nuevo proyecto se denominó Rocky Linux.

Completamente fuera del campo de Red Hat, al igual que CentOS, Rocky Linux está gobernado y administrado por Rocky Enterprise Software Foundation. Siete meses después de que se anunció el proyecto, se lanzó la primera versión GA de Rocky Linux.

Las versiones de CentOS siguieron la numeración de versiones de RHEL. Esto facilitó a los usuarios saber qué versión de RHEL se utilizó como base de código fuente para cualquier versión de CentOS. Rocky Linux continuará con esta tradición, por lo que su lanzamiento inicial es Rocky Linux 8.4, con nombre en código Green Obsidian.

El soporte de la comunidad está disponible a través de Rocky Linux Mattermost, IRC y los foros. Curiosamente, el soporte comercial también está disponible a través de la compañía de Kurtzer, Ctrl IQ, que también es el patrocinador principal de Rocky Linux. Las ganancias de Ctrl IQ se utilizan para financiar Rocky Linux.

Si es un usuario de CentOS y se pregunta qué distribución probar a continuación, Rocky Linux podría ser el doppelganger de RHEL que está buscando. Eso es lo que hizo a CentOS tan popular, por muchas de las personas que hicieron CentOS.

¿Ruido suficiente?

Lo que Kurtzfer y su ejército de voluntarios y colaboradores han logrado lograr en siete meses es extremadamente impresionante. Y no hace falta decir que existe una gran demanda para su reemplazo por CentOS. En las primeras 72 horas después del lanzamiento, hubo 70,000 descargas solo desde su espejo de nivel 0, y hay otros 100 espejos.

Los grandes nombres también están interesados en asociarse con Rocky Linux. Google es un «patrocinador principal» de RESF y ha diseñado un Rocky Linux personalizado para Google Compute Engine. Microsoft se ha registrado como socio de RESF y se compromete a garantizar la disponibilidad de Rocky Linux en su plataforma Azure.

Un proyecto no se trata solo de software. El proyecto Rocky Linux ha dedicado mucho tiempo a decidir y formalizar su estructura interna, gobernanza y ética.

HostDime se enorgullece de disponer de este sistema operativo para sus clientes que así lo soliciten en su plataforma Cloud.

Leer también: ¿Qué es Linux?; Linux que se parece a Windows 10; ¿Ransomware puede afectar a servidores web Linux ?