

# LAS DIEZ FORMAS DE MEJORAR LA EFICIENCIA DE LA TI CON UN ENTORNO OPERATIVO ESTANDARIZADO

En los negocios digitales de la actualidad, se espera que las empresas de TI presten una mayor cantidad de servicios con una rapidez nunca antes vista. Sin embargo, una infraestructura de TI basada en varios sistemas operativos se torna tan compleja que puede retrasar la implementación, aumentar el tiempo de inactividad y presentar riesgos de cumplimiento y seguridad.

Siga estos diez pasos para implementar un entorno operativo estandarizado que simplifique su infraestructura de TI a fin de mejorar la eficiencia, reducir los costos, aumentar el tiempo de actividad, acelerar la implementación y el aprovisionamiento, incrementar la seguridad y mejorar la productividad de la TI.

1

## SIMPLIFIQUE LA INFRAESTRUCTURA PARA MEJORAR LA EFICIENCIA Y LA PRODUCTIVIDAD

El objetivo de la estandarización es aumentar la uniformidad y reducir la complejidad. Si simplifica su infraestructura de TI, podrá desarrollar un solo conjunto estándar de procedimientos operativos para optimizar las operaciones y mejorar la productividad.

2

## DOCUMENTE TODO DE FORMA PERMANENTE

La documentación brinda un registro esencial sobre el funcionamiento de su infraestructura de TI. Una mala comprensión de la infraestructura puede ocasionar interrupciones y fallas en las migraciones y lentificar considerablemente las reparaciones. La estandarización simplifica en gran medida la documentación que se necesita para la empresa.

3

## LOGRE UN EQUILIBRIO ENTRE LA ESTANDARIZACIÓN Y LA FLEXIBILIDAD

La flexibilidad de la TI es fundamental para satisfacer la demanda de servicios nuevos. Si bien estandarizar la infraestructura de TI trae muchos beneficios, hacerlo en exceso puede impedir la flexibilidad y la agilidad. Encontrar el equilibrio adecuado requiere un análisis minucioso para desarrollar una cantidad razonable de configuraciones básicas.

4

## AUTOMATICICE LA INFRAESTRUCTURA

Gracias a la automatización de las tareas administrativas, es posible reducir el tiempo y el esfuerzo necesarios para poner los recursos y los servicios nuevos a disposición, y se requiere menos personal de TI para gestionar la infraestructura. Como resultado, las empresas experimentan una implementación más rápida de las aplicaciones nuevas, menos riesgos de seguridad y cumplimiento, reducciones de los costos y más tiempo disponible para la innovación.

5

## ADOPTA LAS TECNOLOGÍAS NUEVAS SEGÚN SEA CONVENIENTE

Para que su empresa de TI siga siendo competitiva, es importante que esté actualizada en relación con los cambios tecnológicos. Deberá evaluar a fondo las ofertas tecnológicas nuevas para determinar si satisfacen las necesidades de su empresa.

6

## CONTROLE LOS DESAJUSTES EN LA CONFIGURACIÓN

Los desajustes en la configuración se producen cuando no se siguen o no se implementan los procedimientos y las normas de forma adecuada. Un entorno operativo estandarizado se basa en la uniformidad y le permite controlar los desajustes aplicando políticas de configuración en toda la infraestructura.

7

## ENFÓQUESE EN LOS SERVICIOS Y NO EN LOS SERVIDORES

El propósito de la infraestructura debería ser prestar servicios. El diseño de un entorno operativo estandarizado centrado en los servicios aumenta el nivel de satisfacción del usuario y le permite ser más competitivo y prepararse para el futuro.

8

## AJUSTE SU CAPACIDAD DE FORMA DINÁMICA PARA SATISFACER LAS DEMANDAS CAMBIANTES

Las infraestructuras estáticas no pueden satisfacer las grandes demandas, pero suministrar más capacidad de la necesaria para cumplir con los niveles máximos de demanda podría agotar su presupuesto. Con un entorno operativo estandarizado, puede ajustar los recursos de infraestructura de forma dinámica. De esta manera, mantendrá una infraestructura más pequeña y eficiente y reducirá los costos.

9

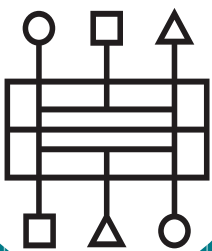
## ESTÉ PREPARADO PARA LAS FALLAS

Si diseña e implementa servicios resistentes, podrá mitigar las fallas en la infraestructura. Si ejecuta esos servicios en un entorno operativo estandarizado, obtendrá aún más protección. Un sistema más uniforme y una menor complejidad permiten reducir el riesgo de problemas operativos o de seguridad.

10

## AUMENTE LA SEGURIDAD CON UN ENFOQUE EN CAPAS

Si organiza la seguridad en capas en toda la infraestructura, aumentará su resistencia a las vulneraciones. Un entorno operativo estandarizado simplifica la protección, ya que requiere menos variaciones del sistema, le otorga un mayor control sobre el entorno y mantiene los sistemas actualizados con los parches de seguridad más recientes.



**La estandarización es el futuro de la TI eficiente y efectiva.** Con un entorno operativo estandarizado, puede simplificar y modernizar su infraestructura. Esto le permite reducir los costos, aumentar el tiempo de actividad y mejorar la flexibilidad, la seguridad y la productividad. Una solución de software completamente abierta, integrada y de nivel empresarial de Red Hat es una base ideal para su entorno operativo estandarizado.

**PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN,  
DESCARGUE NUESTRO E-BOOK GRATUITO**

