

Red Hat Certified Specialist in Clustering and Storage Management Exam (V 6)

Duración: 1 Días Código del Curso: EX436

Temario:

Red Hat recomienda a todos los candidatos para el Red Hat Certified Specialist in High Availability Clustering Exam (EX436) que tengan en cuenta la posibilidad de asistir al curso de capacitación Red Hat High Availability Clustering (RH436). La asistencia a este curso no es necesaria para poder presentarse al examen. Muchos de los candidatos que aprobaron y habían asistido a este curso con aptitudes y conocimientos previos significativos nos han informado que la asistencia a este curso marcó una diferencia muy positiva para ellos. Aunque la asistencia a los cursos de Red Hat puede constituir una parte importante de la preparación para los exámenes, no garantiza su aprobación. La experiencia previa, la práctica y las aptitudes personales también son determinantes para el éxito en el examen. Se encuentran disponibles muchos libros y otros recursos sobre administración de sistemas para los productos Red Hat. Red Hat no aprueba oficialmente ninguno de ellos como guías de preparación para este examen. Sin embargo, su lectura puede ayudarlo a ampliar sus conocimientos y serle de utilidad.

Dirigido a:

Administradores de sistemas Linux® experimentados responsables de la planificación, implementación y gestión de más de un servidor físico o virtualizado
Expertos con certificación RHCE interesados en la obtención del Red Hat Certified Specialist o una acreditación RHCD o RHCA

Objetivos:

- Configurar un clúster de alta disponibilidad, mediante sistemas físicos o virtuales, que:
- Gestionar volúmenes lógicos en un entorno en clúster:
- Configurar un sistema de archivos GFS para cumplir con los objetivos de rendimiento, distribución y tamaño especificados.
- Configurar iniciadores iSCSI.
- Usar dispositivos de rutas múltiples.
- Configurar el acceso al clúster.
- Configurar la supervisión del clúster.

Prerequisitos:

Los candidatos del examen deben:

- Poseer una certificación RHCE vigente en el momento de realizar el examen.
- Tener Red Hat High Availability Clustering (RH436) o experiencia similar.
- Red Hat Enterprise High Availability Clustering with exam (RH437)
- Comprender que la experiencia de administración de sistemas del mundo real también es un aspecto importante de la preparación del examen.
- Repase los objetivos del examen para el Red Hat Certified Specialist in High Availability Clustering Exam.

Contenido:

- | | | |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">■ Configurar un clúster de alta disponibilidad, mediante sistemas físicos o virtuales, que:■ Utilice almacenamiento compartido.■ Proporcione conmutación por error de servicio entre los nodos en clúster.■ Proporcione un nodo preferido para un servicio determinado.■ Proporcione de forma selectiva conmutación por error de servicios con limitaciones específicas. | <ul style="list-style-type: none">■ Elimine preventivamente los miembros de clúster que no funcionan para evitar la corrupción del almacenamiento compartido.■ Gestionar volúmenes lógicos en un entorno en clúster:■ Creación de grupos de volúmenes disponibles para todos los miembros del clúster de alta disponibilidad.■ Creación de volúmenes lógicos que pueden montarse simultáneamente por todos los miembros de un clúster de alta disponibilidad.■ Configurar un sistema de archivos GFS para cumplir con los objetivos de rendimiento, distribución y tamaño especificados. | <ul style="list-style-type: none">■ Configurar iniciadores iSCSI.■ Usar dispositivos de rutas múltiples.■ Configurar el acceso al clúster.■ Configurar la supervisión del clúster. |
|--|--|---|

Información Adicional:

Formato del examen

Este examen es una prueba práctica que evalúa el nivel de conocimientos y aptitudes en la administración de sistemas. Los candidatos deberán realizar una serie de tareas de administración de sistemas rutinarias, sobre las que se evaluará si han alcanzado el nivel de objetivos específicos requeridos. Que un examen sea práctico significa que los candidatos tendrán que llevar a cabo tareas similares a las que se realizan en el puesto de trabajo.

Este examen consta de una sección de tres horas de duración.

Más información:

Para más información o para reservar tu plaza llámanos al (34) 91 425 06 60

info.cursos@globalknowledge.es

www.globalknowledge.com/es-es/

Global Knowledge Network Spain, C/ Retama 7, 6ª planta, 28045 Madrid