



Microsoft afirma que las actualizaciones KB5034440 y KB5034441 no se ofrecerán a las PC con estas características

Derivado del error 0x80070643 que afectó a las actualizaciones KB5034440 y KB5034441, Microsoft ha proporcionado más información sobre los requisitos para instalar estas actualizaciones.

Para resumir, Microsoft lanzó la actualización KB5034440 para Windows 10 y Windows 11 en enero de 2024. Esta actualización tenía como objetivo corregir una vulnerabilidad de seguridad en el Entorno de Recuperación de Windows (WinRE), que podría ser explotada por un hacker para eludir la encriptación de BitLocker.

Esto se resolvió en la actualización KB5034236, que agregó la Actualización Dinámica de Safe OS. Sin embargo, las actualizaciones KB5034440/41 tenían errores y no se podían instalar. Muchos usuarios intentaron instalarlas manualmente sin éxito. Siempre resultaba en un error 0x80070643 que indicaba Fallo en la instalación, un problema que Microsoft reconoció. El problema era que la partición de recuperación no tenía suficiente espacio en disco, por lo que la actualización no se instalaba.

El problema quedó sin resolver durante mucho tiempo y, en mayo, Microsoft confirmó oficialmente que no podría solucionarlo a través de una actualización de Windows. Esto significaba que los usuarios debían parchear sus computadoras manualmente.

Microsoft proporcionó [instrucciones](#) sobre cómo parchear la partición de recuperación de WinRE. Hay dos métodos: puedes agregar un paquete de actualización manualmente en Windows 10 y Windows 11, o puedes extender la partición de Windows RE (aumentar su tamaño) ejecutando un [script](#) proporcionado por Microsoft. Una vez que hayas extendido el tamaño de la partición, abre la aplicación Configuración y ve a Windows Update > Buscar actualizaciones para que las actualizaciones KB5034440 y KB5034441 aparezcan.

Por qué las actualizaciones KB5034440 y KB5034441 no se ofrecerán a todos

Según documentos actualizados en el sitio web de Microsoft, las actualizaciones de Windows



Microsoft afirma que las actualizaciones KB5034440 y KB5034441 no se ofrecerán a las PC con estas características

[KB5034440](#) y [KB5034441](#) no aparecerán en la lista de actualizaciones disponibles si tu computadora cumple con alguna de estas condiciones. La partición de recuperación de WinRE requiere 250 MB de espacio libre; si tu sistema no tiene suficiente espacio libre, no recibirás la actualización.

Si tu computadora no tiene una partición de recuperación de WinRE, no hay nada que parchear. Puedes verificar si tu sistema tiene WinRE ejecutando este comando en un símbolo del sistema con privilegios elevados: `reagentc /info`. La terminal devolverá un resultado similar y, si ves Estado de Windows RE: Habilitado, necesitarás actualizarlo manualmente.

Tu PC no será elegible para las actualizaciones si ya habías actualizado la partición de recuperación de WinRE manualmente, porque ya está actualizada, por lo que no verás la actualización en Configuración. Presiona Windows + R y escribe `regedit` para abrir el Editor del Registro de Windows.

Navega a la siguiente ubicación: `HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion`, para verificar el valor del registro de `WinREVersion`. Si la versión de la imagen de WinRE es 10.0.19041.3920 o superior, tu PC ya ha sido parcheada.

Los requisitos anteriores se aplican a los siguientes sistemas operativos:

- Windows 10 Home y Pro, versión 21H2
- Windows 10 Enterprise y Education, versión 21H2
- Windows 10 IoT Enterprise, versión 21H2
- Windows 10 Home y Pro, versión 22H2
- Windows 10 Enterprise Multi-Session, versión 22H2
- Windows 10 Enterprise y Education, versión 22H2
- Windows 10 IoT Enterprise, versión 22H2