

Requisitos de hardware

La siguiente tabla explica las capacidades mínimas de hardware que su servidor de aplicaciones Key Manager Plus debe poseer para una instalación y funcionamiento exitosos.

Tamaño de la organización	Procesador	RAM	Disco duro
Pequeña (menos de 500 claves *)	Dual Core / Core 2 Duo o superior	4 GB	• 300 MB para el producto • 10 GB para base de datos
Mediana (500 – 1000 claves*)	Quad Core o superior	8 GB	• 500 MB para el producto • 20 GB para base de datos
Grande (>1000 claves*)	Octa Core o superior	16 GB	• 1 GB para el producto • 30 GB para base de datos

*El término "claves" se refiere a la cantidad de claves privadas SSH más la cantidad de certificados SSL/TLS más cualquier clave digital administrada mediante Key Manager Plus.

Requisitos de software

Sistemas operativos

Windows

- Windows 11
- Windows 10
- Windows 8
- Windows 7
- Windows Server 2022
- Windows Server 2019
- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012

Linux

(Key Manager Plus normalmente funciona bien con todas las versiones de Linux)

- Ubuntu 9.x y posteriores
- CentOS 4.4 y posteriores
- Red Hat Linux 9.0
- Red Hat Enterprise Linux 5.x y posteriores

Nota: Key Manager Plus también se puede ejecutar en las máquinas virtuales de todos los sistemas operativos mencionados anteriormente.

Bases de datos compatibles

- PostgreSQL 14.7: viene incluido con el producto.
- Es compatible con MS SQL Server 2012 y versiones posteriores (el servidor SQL debe estar instalado en Windows 2012 Server o versiones posteriores).

Navegadores compatibles

El cliente HTML requiere que uno de los siguientes navegadores esté instalado en el servidor de aplicaciones.

- Microsoft Edge (en Windows)
- Chrome, Firefox y Safari (en Windows, Linux y Mac)

Software previo requerido

No es necesario instalar ningún software previo para utilizar Key Manager Plus. Solo necesita tener los requisitos de hardware y software mencionados anteriormente, además de un servidor de correo externo (servidor SMTP) para enviar notificaciones por correo electrónico a los usuarios.

Además de esto, necesita tener las siguientes capacidades adicionales si planea utilizar las operaciones de descubrimiento SSH y SSL en Key Manager Plus.

- Una cuenta de servicio que tenga derechos de administrador de dominio en el servidor Key Manager Plus y en los sistemas de destino que desea administrar.
- Microsoft .NET Framework.