

SELF-HOSTING

Conéctate a una Base de Datos MSSQL Externa

Ver en el centro de ayuda:
<https://bitwarden.com/help/external-db/>

Conéctate a una Base de Datos MSSQL Externa

Por defecto, las instancias autoalojadas de Bitwarden utilizarán una base de datos de Microsoft SQL Server (MSSQL) creada como parte normal de la [configuración de instalación](#), sin embargo, puedes configurar Bitwarden para usar una base de datos MSSQL externa.

Note

En este momento, las instancias de Bitwarden autoalojadas admitirán MSSQL 2017, sin embargo, la versión SQL **mínima** recomendada por Bitwarden es Server 2019.

Bitwarden **apoya y recomienda SQL Server 2022 donde sea posible**. Como el soporte principal para Server 2017 finalizó en [octubre de 2022](#), la depreciación del soporte para una versión específica de SQL Server se notará aquí y en las [notas de la versión](#) para una versión dada si Bitwarden implementa funcionalidades que no están disponibles en una versión específica de SQL Server.

Configuración

Para configurar su instancia autoalojada con una base de datos externa:

1. Crea una nueva base de datos MSSQL.
2. (**Recomendado**) Crea un DBO dedicado para tu base de datos.
3. Como administrador de tu servidor Bitwarden, abre el archivo `global.override.env` en un editor:

Bash

```
nano bwdata/env/global.override.env
```

4. Edite el valor de `globalSettings__sqlServer__connectionString=` para la siguiente información:
 - Reemplace `"Data Source=tcp:mssql,1443"`; con el nombre de su servidor MSSQL, por ejemplo `"Data Source=protocol:server_url,port"`.
 - Reemplace la `caja fuerte` en `Initial Catalog=caja fuerte`; con el nombre de su base de datos.
 - Reemplace `User ID=sa`; con su ID de usuario DBO.
 - Reemplace `Contraseña=;` con su contraseña de DBO.
5. Guarda tus cambios en `global.override.env`.
6. Inicia Bitwarden (`./bitwarden.sh start`).

Una vez que se completen los pasos anteriores, puede probar la conexión creando un nuevo usuario a través de la bóveda web y consultando la base de datos de [la bóveda](#) externa para crear el nuevo usuario.

Validar un certificado de servidor

Si necesita que Bitwarden valide el certificado de su servidor de base de datos MSSQL, monte el certificado en los contenedores de su servidor Bitwarden autoalojado. Para hacer esto:

1. Copia tu certificado de CA raíz en `./bwdata/ca-certificates`.
2. Ejecute el comando `./bitwarden.sh restart` para aplicar el certificado a sus contenedores y reiniciar su servidor.