

RESOURCE CENTER

# Autoalojar Bitwarden en Kubernetes usando un gráfico Helm

Autoaloje Bitwarden en una nube pública u on-prem en una nube privada en una instalación Kubernetes utilizando un gráfico Helm desarrollado por Bitwarden.

Get the full interactive view at <https://bitwarden.com/es-la/resources/self-host-bitwarden-on-kubernetes-using-a-helm-chart/>



Para los clientes que deseen autoalojar Bitwarden en una nube pública u on-prem en una nube privada en una instalación Kubernetes, un gráfico Helm desarrollado por Bitwarden acomoda el proceso de despliegue y puede ser utilizado para diferentes tipos de entornos Kubernetes.

El autoalojamiento de Bitwarden ofrece a los clientes un mayor control sobre cómo se almacenan y protegen sus datos, ya que los clientes se encargan tanto del mantenimiento del servidor como de la seguridad de los datos. Esto puede ser fundamental para los clientes de sectores con normas y políticas estrictas de gestión de datos.



**Kubernetes**, a menudo conocido como K8s, es un orquestador de contenedores de código abierto con muchas funciones importantes para la computación en nube, como el escalado, el equilibrio de carga y la autorreparación. **Helm** es un gestor de paquetes para Kubernetes y simplifica el proceso de definición, instalación y actualización de aplicaciones Kubernetes. Un **gráfico de Helm** es una colección de archivos YAML que describen un conjunto relacionado de recursos de Kubernetes, incluidas instrucciones de configuración y mapas, y puede utilizarse para desplegar aplicaciones sencillas y complejas por igual.

## Índice

[Las ventajas de utilizar el gráfico Helm para instalar Bitwarden en Kubernetes](#)

[Detalles de la integración](#)

## Las ventajas de utilizar el gráfico Helm para instalar Bitwarden en Kubernetes

- Instale Bitwarden en su infraestructura Kubernetes existente
- Autoalojamiento de Bitwarden Password Manager y Bitwarden Secrets Manager para un control adicional sobre la gestión de sus datos.
- Obtenga las ventajas de utilizar Kubernetes, como la compatibilidad con nubes múltiples e híbridas.

## Detalles de la integración

El método para instalar Bitwarden en un despliegue de Kubernetes varía en función del proveedor de la nube. Hay instrucciones y documentación disponibles para una [instalación genérica](#), [Azure AKS](#), [OpenShift](#) y [AWS EKS](#).

Los clientes de Bitwarden (web, móvil, navegador, aplicaciones de escritorio, CLI) pueden configurarse para que apunten a la dirección de instalación del autoalojamiento, lo que facilita la instalación y actualización a los usuarios finales.

### Recursos adicionales:

- [Ayuda: Autoalojamiento con Helm](#)
- [Ayuda: Autoalojar una organización](#)
- [Ayuda: Preguntas frecuentes sobre alojamiento](#)
- [Blog: Autoalojamiento de Bitwarden en Kubernetes](#)
- [Blog: Ya disponible: Autoalojamiento empresarial para Bitwarden Secrets Manager](#)

