

SJÄLVHOTELL > PLANERA IMPLEMENTERING

Distributionsalternativ

View in the help center:

<https://bitwarden.com/help/self-host-bitwarden/>

Distributionsalternativ

Innan du granskar distributionsmetoderna är det viktigt att anpassa sig till de nyckelintressenter som krävs för att vara värd för Bitwarden. Granska och fyll i följande dokument med ditt team innan du fortsätter:

- [Självhotellkvalifikationschecklista](#)

Molndistribution

Bitwarden tillhandahåller molnbaserade tjänster via en SaaS-modell med flera hyresgäster för att tillhandahålla en lättanvänd och enkel underhållsplattform för att öka säkerheten. När du överväger värdalternativ, tillhandahålls följande tabell för att jämföra molnvärd Bitwarden med alternativen för självvärd som beskrivs längre fram i dokumentet.

Avsedd publik	Krävd kompetensnivå	Förväntad kunskap
IT-proffs, systemadministratörer	Minimal	Minimal

Self-host-distribution

För vissa kunder kräver preferenser, regelverk och efterlevnadsbehov eller säkerhetspolicyer att plattformar som Bitwarden distribueras internt istället för att använda en molnbaserad modell.

Bitwarden publicerar Docker-behållare byggda från [källkod](#) och värd på GitHub Container Registry (GHCR) för att möjliggöra denna distributionsmodell. Dockercontainrar kan distribueras och hanteras på flera olika plattformar. **Det här dokumentet beskriver de alternativ som stöds för att själv vara värd för Bitwarden i din miljö.**



Tip

Bitwardens Enterprise-plan inkluderar självhotell utan extra kostnad.

Kunder som vill vara värd för en Bitwarden-server för sin organisation eller personliga användning har en mängd olika distributionsalternativ inklusive:

- Servern och infrastrukturen Bitwarden är utplacerad på.
- Databasen som används av servern.
- Certifikatet som används av servern.

Linux-distribution

Linux standarddistribution

Distribuera Bitwarden till en Linux-server med hjälp av ett medföljande Bash-installationsskript för att automatisera Bitwarden-containerdistribution och underhåll. Lämplig för dig som har erfarenhet av Linux-system och kommandoradsoperationer. Leverantörernas flexibilitet och kontroll över distributionsmiljön. [Kom igång](#).

Avsedd publik

IT-proffs, systemadministratörer

Krävd kompetensnivå

Medel till avancerad

Förväntad kunskap

Linux kommandorad, serverhantering

Linux manuell distribution

Distribuera Bitwarden till en Linux-server genom att manuellt konfigurera och bygga behållare och runtime-miljön från nedladdningsbara installationsartefakter. Lämplig för att integrera i befintlig Docker containerhantering och processer, men kräver ytterligare manuella steg för underhåll och uppgraderingar. [Kom igång](#).

Avsedd publik

Systemadministratörer med befintlig erfarenhet av Docker-hantering

Krävd kompetensnivå

Avancerad

Förväntad kunskap

Linux kommandorad, serverunderhåll, containerhantering med Docker

Linux offline-distribution

Distribuera Bitwarden till en offline eller luftgap Linux-servermiljö genom att konfigurera containrar och runtime-miljön från nedladdningsbara installationsartefakter. Lämplig för integrering i befintliga självvärdade Docker-förråd och kräver ytterligare manuella steg för underhåll och uppgraderingar. [Kom igång](#).

Avsedd publik

Nätverks- och systemadministratörer med befintlig erfarenhet av Docker-hantering

Krävd kompetensnivå

Avancerad

Förväntad kunskap

Linux-kommandorad, serverunderhåll, containerhantering med Docker, nätverksdesign och installation

Windows-distribution**Windows standarddistribution**

Distribuera Bitwarden till en Windows-server via Docker Desktop med hjälp av ett medföljande Powershell-installationsskript. Lämplig för användare som är bekväma med Windows Server-miljöer. Kräver kunskap om Windows-specifika installations- och konfigurationsprocesser. [Kom igång](#).

Avsedd publik	Krävd kompetensnivå	Förväntad kunskap
IT-proffs, systemadministratörer	Mellanliggande	Windows Serverhantering, PowerShell

Windows offline-distribution

Distribuera Bitwarden till en offline eller luftgap Windows-servermiljö genom att konfigurera behållare och runtime-miljön från nedladdningsbara installationsartefakter. Lämplig för integrering i befintliga självvärdade Docker-förråd och kräver ytterligare manuella steg för underhåll och uppgraderingar. [Kom igång](#).

Avsedd publik	Krävd kompetensnivå	Förväntad kunskap
Nätverks- och systemadministratörer med befintlig erfarenhet av Docker-hantering	Avancerad	Windows serverhantering, Powershell, nätverksdesign och installation

Bitwarden unified distribution (beta)

Distribuera Bitwarden som en enda dockningsbehållare. Lämplig för personliga användare, hemmalabb eller lättviktig delning. [Kom igång](#).

Avsedd publik	Krävd kompetensnivå	Förväntad kunskap
Prosumers	Mellanliggande	Linux kommandorad, containerhantering med Docker

Kubernetes & Helm-distributioner

Distribuera Bitwarden i olika Kubernetes-miljöer med hjälp av ett Helm-diagram. Designad för högtillgängliga och containeriserade distributioner och lämplig för molnbaserade och storskaliga distributioner på delade eller dedikerade kluster. Kompatibel med, men kräver inställningskunskap om, många Kubernetes-primitiver som lagring och Ingress-konfiguration.

Avsedd publik

DevOps-ingenjörer, molnadministratörer

Krävd kompetensnivå

Avancerad

Förväntad kunskap

Kubernetes orkestrering, Helm charts

Kom igång med:

- [Azure AKS-distributioner](#)
- [OpenShift-implementeringar](#)
- [AWS EKS-distributioner](#)

Ytterligare alternativ

Databasalternativ

Alla Bitwarden-serverdistributioner med självvärd, förutom [unified](#), levereras med en MSSQL Express-avbildning som standard, men kunder kan ansluta till en extern MSSQL-server eller kluster av version 2019 eller högre. [Läs mer](#).

Certifikatalternativ

Kunder som använder Bitwarden själv kan driftsätta Bitwarden med ett av flera olika SSL-certifikatalternativ. [Läs mer](#).

Nästa steg

- Distribuera Bitwarden med en av **installations- och distributionsguiderna** som länkas ovan.
- Om du är värd för Bitwarden för en organisation, använd [den här guiden](#) för att göra den redo för utrullning till användare.
- Fyll i [Bitwarden Self-hosting-kvalificeringschecklista](#) med ditt team. Det här dokumentet hjälper till att säkerställa att du har anpassning mellan dina intressenter som är involverade i implementeringen och kan laddas ner som en PDF.