

## Forudsætninger for at køre VinDB

Vinsystemet er skrevet i Microsoft Office Access men bemærk, at det hverken er nødvendigt at have en Access eller en Office licens for at kunne køre det!

Man kan helt uden udgifter hente og installere en Microsoft Office Access Runtime, og med den er man kørende. Derefter kræves der ikke adgang til internettet.

Hvis man har et eller flere Office produkter installeret, bør man undersøge, om det er 32 eller 64 bit versionen. Det kan man f.eks. gøre ved at åbne Word, klik filer, klik konto, klik "Om Word" – her kan man se versionen. Eller man kan kigge på C-drevet: hvis Office ligger i "Programmer (x86)", så er det 32 bit og hvis det ligger i "Programmer", så er det 64 bit.

Lad os kigge på de enkelte tilfælde:

**Har Office inkl. Access:** Download VinDB i samme bit version. Der tages forbehold for **meget** gamle versioner af Access.

**Har Office uden Access:** Download Access Runtime i samme bit version (se links længere nede). Bemærk, at det er afgørende på hvilken måde den eksisterende Office blev installeret. Tidligere – typisk før Office 365 – blev det gjort via Windows Installer, men nu sker det via klik-og-kør. Metoderne skal være de samme for alle installerede Office produkter. Vælger man den forkerte metode til installation af Access Runtime, vil Windows gøre opmærksom på det, og så skifter man blot til den anden metode. Download derefter VinDB i samme bit version. Alternativt kan man tilkøbe den fulde Office Access, men det er ikke nødvendigt.

**Har ingen Office produkter:** Download Access Runtime om muligt i Office 365 udgaven (se links længere nede). Hvis man kører 32 bit Windows kan man kun bruge 32 bit versionen. Hvis man kører 64 bit Windows, kan man med sindsro vælge 32 bit versionen – det er Microsofts anbefaling. Download derefter VinDB i samme bit version. Skulle man på et senere tidspunkt blive tvunget ud i en anden bit version, så kan man downloade både Runtime og VinDB, så de svarer til.

Access Runtime klik-og-kør kan f.eks. hentes herfra <https://support.microsoft.com/en-us/office/download-and-install-microsoft-365-access-runtime-185c5a32-8ba9-491e-ac76-91cbe3ea09c9?ui=en-us&rs=en-us&ad=us> Under punkt 2 vælger man sprog og derefter bit version, og så går det løs.

Access Runtime Windows Installer kan f.eks. hentes herfra <https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=50040> Vælg sprog og derefter bit version.

NB: Hvis Access Runtime skal installeres, og man har mindre end 4GB RAM, så kan man kun bruge 32 bit versionen.

**Har Mac:** Access kan ikke køre direkte under Mac operativsystemet, men hvis man har installeret Windows på samme maskine, så burde det være muligt. Se en diskussion af emnet her [https://answers.microsoft.com/en-us/msoffice/forum/msoffice\\_access-mso\\_other-msoversion\\_other/running-runtime-on-mac/2e0b4fda-996f-4831-a544-beecd0d7bcee](https://answers.microsoft.com/en-us/msoffice/forum/msoffice_access-mso_other-msoversion_other/running-runtime-on-mac/2e0b4fda-996f-4831-a544-beecd0d7bcee)