

Opgraderingsvejledning: Fra LDV 6.0 til Statens BI - LDV 7.0

5. oktober 2022
OES/BI-Team

Generelt

Dette er en vejledning ifm. opgraderingen af LDV 6.0 til 7.0.

Med Statens BI - LDV er det muligt at danne rapporter og foretage analyser på baggrund af informationer fra datakilder som Navision Stat, RejsUd, IndFak, Statens Budgetsystem, Statens Lønløsning og Statens HR System samt eventuelle lokale systemer.

1. Forudsætninger for opgraderingen

1.1. Krav til server

Serveren skal generelt være opsat efter forskrifterne i *Installationsvejledning 1*:

[https://ldv.modst.dk/Frigivelser/7.0/Installationsvejledning Statens BI LDV%207.0%20Del%201.pdf](https://ldv.modst.dk/Frigivelser/7.0/Installationsvejledning%20Statens%20BI%20LDV%207.0%20Del%201.pdf)

Nedenfor er listet de nye krav til serveren:

- **Windows 2019 (evt. IIS med ASP.NET)**
Skal afvikles på en Windows 2019 Server
Hvis Statens BI - LDV 7.0 skal opsættes med webkonfigurationsværktøjet, skal IIS samt ASP.NET 4.7 også være installeret på serveren
- **SQL Server 2019 Enterprise**
Hvis Statens BI - LDV 7.0 afvikles på en server med en Microsoft SQL Server 2019 Enterprise med CU 18
- Power BI Report Server skal afvikles på en Windows 2019 og skal have licens som en Microsoft SQL Server Enterprise med SA

1.2. Krav til databaser

- **'Navision Stat'-data skal stamme fra NS 9.x eller NS 11.x**
Statens BI - LDV 7.0 understøtter Navision Stat 9.x og 11.x. Der kan således ikke hentes data fra tidligere Navision Stat-versioner end disse.
- **Webkonfigurationsprogram**
Hvis I vil benytte webkonfigurations-funktioner, skal webkonfigurationsprogrammet (version 3.0) opsættes på den nye server.

Find web-konfigurationsprogrammet samt vejledning til kørsel af det her:

<https://ldv.modst.dk/Frigivelser/webkonfig/Installation af Web-konfigurationsprogrammer 3.0.0.pdf>

Herefter skal oplysninger for web-konfigurationsserveren registreres under opgraderingen af LDV. Se evt. *Installationsvejledning 2* her:

<https://ldv.modst.dk/Frigivelser/7.0/Installationsvejledning af Statens BI - LDV 7.0 Del 2.pdf>

- **Indhentning af data fra SLS kræver, at SLS-databasen er version 1.2.2**
Den lokale SLS-database skal være på version 1.2.2. Bemærk, at såfremt I har benyttet LDV 3.0 eller højere, vil I være på den rette version.
- **Datatransport version 4.0**
Datatransport klienten bruges til at hente RejsUD2, IndFak2, SBS og SHR data fra de centrale kilder til en lokal Database. Programmet skal køres for at hente disse data til den lokale datatransport database. Bedste praksis er at der opsættes en Datatransport database pr. institution. Flere LDV'er kan godt hente fra samme datatransport database. Det anbefales, at datatransporten ikke kører samtidig med opdateringen af jeres LDV.

1.3. Generel anbefaling: DNS-navngivning af LDV'er

I øvrigt anbefales det, at der oprettes et DNS-alias record per LDV, der er flytbart mellem servere. Fx kan DNS-aliaset knyttet til Økonomistyrrelsens LDV få navnet *OES_LDV*. Når Økonomistyrrelsens LDV sidenhen flyttes fra en server til en anden, vil flytningen kunne registreres i aliasopsætningen, hvormed man undgår at skulle annoncere ændringen i servernavnet til brugerne. Brugere tilgår automatisk den nye server via aliaset *OES_LDV*.

2. Selve opgraderingen

Økonomistyrrelsen sørger for automatisk opgradering af Statens BI – LDV 6.0 til Statens BI – LDV 7.0, men Wizard 7.0.0 kan også benyttes, hvis man ikke ønsker at vente på den automatiske opgradering.

Det er ikke muligt at have opdatering kørende på både et Statens BI – LDV 6.0 og et opgraderet Statens BI – LDV 7.0 samtidig.