

DAWA lukker

Hvad betyder det for dig?

Karen Skjelbo og Anne Sørensen, Klimadatastyrelsen

Datadistributionsplatformen DAWA skal lukke. Moderniseringen af Datafordeleren har skabt en oplagt mulighed for at gennemføre en trinvis nedlukning af DAWA. I takt med, at mulighederne for datadistribution på Datafordeleren udvides, er det muligt for DAWA's anvendere at rykke deres brug af data væk fra DAWA.

Den trinvise nedlukning vil blive kommunikeret ud via Klimadatastyrelsens kommunikationskanaler. Det er ikke muligt at række ud til anvendere af de enkelte af DAWA's tjenester, da DAWA ikke er underlagt brugerstyring. Det er derfor vigtigt, at anvendere holder sig opdateret om nedlukningsplanerne.

Keywords: Datadistribution, DAWA, Nedlukning, Datafordeler, Autocomplete, Adresser

1. Indledning

Danske Adresser Web API (DAWA) har gennem mange år været den primære distributionskanal, ikke bare for adressedata, men også for en række relaterede grunddata som BBR- og Matrikel-data. DAWA har fra start været tænkt som en midlertidig platform, der skulle lukke, når Datafordeleren blev etableret. Den aktuelle modernisering af Datafordeleren giver et vindue til at lukke DAWA inden for de kommende år.

2. Hvad betyder lukningen for dig?

Lukningen af DAWA betyder, at I som anvendere skal til at hente data via andre distributionsløsninger. Nedlukningen af DAWA sker sideløbende med moderniseringen af Datafordeleren. Holdet bag nedlukningen af DAWA følger moderniseringsprojektet tæt, og koordinerer nedlukningen af DAWA ift. de nye muligheder, Datafordeleren stiller til rådighed, se faktaboks med transitionsvejledning. Det er et vigtigt pejlemærke for Klimadatastyrelsen, at nedlukningen skal give færrest mulige ændringer hos jer, der anvender data.

En analyse af forskellene mellem DAWA og Datafordeleren har dannet udgangspunktet for nedlukningsplanen. Denne analyse har dog også identificeret elementer i DAWA, der ikke bliver mulige at videreføre på den moderniserede Datafordeler.

Faktaboks: Transitionsvejledning

Der vil løbende blive udarbejdet detaljerede vejledninger, der vil understøtte, at anvendere kan tilgå data på en ny måde. Enten ved at vejlede i, hvordan data hentes via den moderniserede Datafordeler, eller hvis der er tale om berigede data, så vil vejledningen indeholde en beskrivelse af, hvordan man selv kan etablere de berigede data.

Vi vil meget gerne have jeres feedback på de vejledninger, der allerede nu og i fremtiden bliver stillet til rådighed. Derfor vil vi opfordre til, at I allerede nu begynder at bruge Datafordelerens tjenester, hvor det er muligt. På denne måde kan vi sikre, at vejledningerne løbende bliver testet og forbedret, hvor det er nødvendigt.

3. Autocomplete vil blive videreført

Klimadatastyrelsen er, jævnfør den oprindelige grunddataaftale, forpligtet til at stille en såkaldt adressevælger til rådighed for anvenderne. Denne forpligtelse er i dag udmøntet i DAWA's bredt anvendte *Autocomplete*-funktionalitet. Autocomplete-funktionaliteten bliver anvendt til både at vælge adresse, når der skal bruges levering af fx blomster eller lignende, men også i store forvaltningssystemer, så det sikres, at det alene er de autoritative adresser, der bliver anvendt. Det kan med sikkerhed siges, at funktionaliteten fortsætter efter, at DAWA lukker, men det er fortsat uafklaret præcist, hvordan den vil se ud i fremtiden.

4. Hvad er DAWA?

DAWA giver adgang til en række data og funktioner, der hjælper anvendere med at anvende adressedata og funktionalitet i IT-systemer. Samlet set er den årlige brug af DAWA på op imod 9 milliarder hits¹. Autocomplete-funktionaliteten alene har op imod 1.7 milliarder hits årligt.

DAWA blev bygget som en midlertidig distributionsplatform, hvilket kan ses i nogle af de valg, der blev truffet i etableringsfasen – herunder en manglende brugerstyring og en manglende strategi for governance og overvågning af de data, der bliver distribueret. Særligt den manglende brugerstyring gør det i dag svært at sikre, at den rette kommunikation om nedlukningen når frem til de relevante anvendere.

5. Hvorfor lukker DAWA?

Beslutningen om, at DAWA skal lukke, er en konsekvens af, at DAWA er tænkt som en midlertidig løsning, og dermed også er udviklet og gennem årene forvaltet som sådan.

Det har ikke været muligt at skaffe finansiering til at vedligeholde DAWA, hvilket de seneste år har resulteret i flere fejl, der har været svære at løse. Dette har medført, at anvenderne har oplevet et stadigt mere fejlfyldt og ustabil DAWA.

Den manglende systemdokumentation gør det tiltagende mere vanskeligt at tilrette DAWA til nye datamodeller og -kilder. Dette er årsagen til de fejl, der aktuelt opleves i de matrikulære data, som udstilles i DAWA. Her er en overgang til Matrikel 2.0 ikke gået som forventet.

Manglende governance for de data, som DAWA udstiller, gør, at det har været vanskeligt at sikre tilstrækkelig høj kvalitet af disse. Et eksempel er *Zonedata*, der har været udstillet på DAWA frem til september 2024. Zonerne har ikke været opdateret i DAWA siden marts 2022, hvilket ikke er blevet opdaget eller kommunikeret ud til de relevante anvendere.

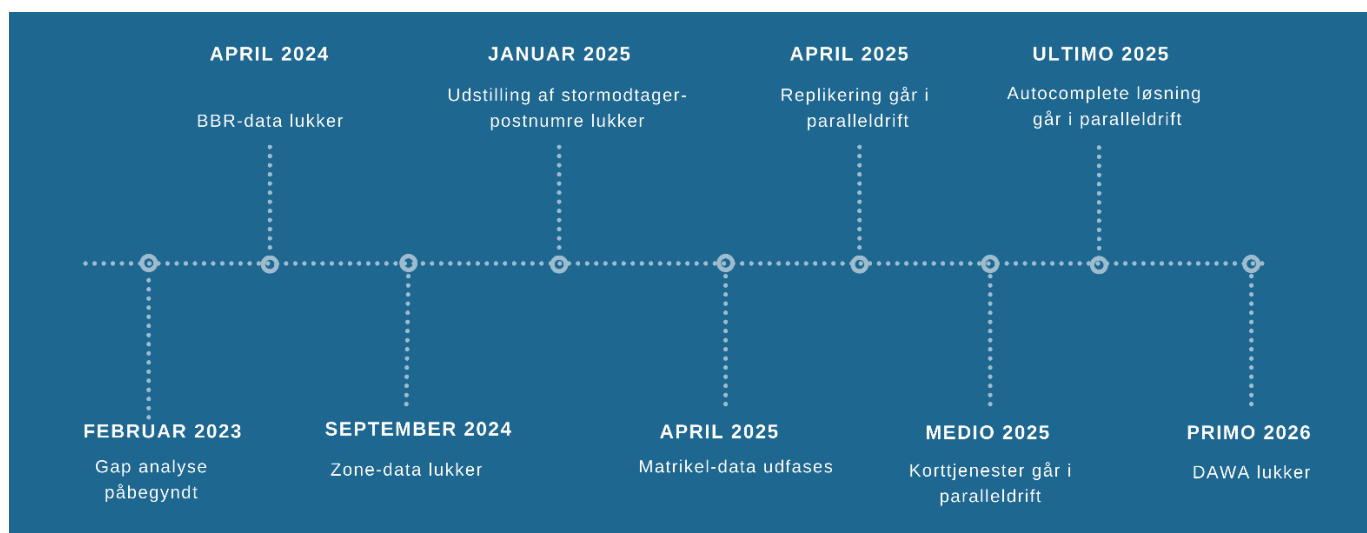
Moderniseringen af Datafordeleren åbner nye muligheder for at tilgå adresser, og dermed også mulighed for at rykke anvendelserne hertil. På Datafordeleren bliver det fx muligt at hente adressedata i csv-format fra foråret 2025.

¹ Tallene er generaliseret ud fra statistik for anvendelsen af DAWA fra uge 1-12, 2024.

6. Hvornår lukker DAWA?

Der er ikke fastsat en dato for, hvornår DAWA lukker. Den foreløbige plan for nedlukningen, som ses i figur 1, vil i takt med afklaringer blive yderligere detaljeret og udbygget.

Der vil løbende blive kommunikeret om lukningen via centrale kanaler. Da DAWA som nævnt ikke stiller brugerstyring til rådighed, er det ikke muligt at nå direkte ud til de anvendere, der bruger de enkelte DAWA-tjenester. Anvendere af DAWA opfordres til at følge med på dataforsyningen.dk og i [Klimadatastyrelsens nyhedsbrev](#). Spred også gerne ordet til andre anvendere.



Figur 1: Foreløbig nedlukningsplan for DAWA. Tidspunkter er vejledende og vil blive opdateret løbende.