

NB - Denne sammenligning tar IKKE hensyn til de ulike tilgangene og rettighetene man har i gamle og nye Datafangst. Det kan derfor være funksjonaliteter nevnt her som du ikke har rettigheter til å bruke. Dette dokumentet er for å gi en overordnet oversikt over forskjellene mellom gamle og nye Datafangst.

Enkel visning over de største forskjellene mellom Datafangst 1.0 og 2.0

Tema	Gamle Datafangst (1.0)	Nye Datafangst (2.0)
Grensesnitt	Tabell, kobling, stedfesting og registrering til NVDB. Ulike faner for ulike oppgaver.	Alt er på en side under Databehandling. Ingen synlig rekkefølge på de ulike oppgavene.
Stedfesting	Stedfesting er lagt som fane før kobling. De fleste stedfester først.	Best å koble før du stedfester. DF spør om du ønsker at barn stedfestes samtidig som mor. Dette reduserer dobbeltarbeid.
Stedfesting	Du kan få usikker stedfesting når du prøver å stedfeste objekter.	Usikker stedfesting finnes ikke. Objektet er enten stedfestet eller ikke.
Kobling	Mulig å automatisk sammenkoble objekttyper mellom kontrakt og NVDB.	Kun mulig å automatisk sammenkoble objekttyper innenfor kontrakt. NVDB objekter på importeres på forhånd.
Kaskadelukk	Barn lukkes automatisk når forelder lukkes, med mindre barna har fått ny forelder i kontrakten.	Barn lukkes kun automatisk når forelder kaskadelukkes. Dersom forelder lukkes uten kaskade må man selv håndtere eventuelle relasjonsendringer for å unngå feil fra SKRIV. Du må selv ta ett mer aktiv valg når du kaskadelukker i 2.0, mens 1.0 bestemmer mer for deg.
Registrering til NVDB (Hele typer vs. enkelte vegobjekter)	Du kan ikke registrere enkeltobjekt, hele vegobjekttypen må sendes samtidig.	Du kan spesifikt velge hvilke objekter du ønsker å sende,. Objekter i relasjon sendes samtidig dersom de tilknyttede objektene har endringer.
Registrering av vegobjekter i NVDB (Levere data iterativt vs. Fullstendig data)	Objekttyper som er sendt til NVDB får automatisk operasjon "Korriger" i vegobjekttabellen og man kan derfor sende inn data iterativt på samme objekt. Dette er ikke anbefalt da det lett oppstår versjonskonflikter	Objekter skal ikke leveres til NVDB før alle nødvendige egenskaper, stedfestinger og relasjoner er på plass, slik at man unngår ufullstendige registreringer. Dersom man har gjort en feil kan innsendt data korrigeres, men dette er strengere og mindre fleksibelt enn DF 1.0. (Se punkt om korrigerings)

Korrigerings	Korrigerings åpnes automatisk etter du har sendt inn vegobjekter til NVDB. Du kan (men ikke anbefalt) korrigeres vegobjektene når som helst igjen.	Korrigerings av innsendte vegobjekter er kun mulig dersom siste endring i NVDB ble registrert fra gitt datafangstkontrakt. Funksjonen er kun ment for å rette på eventuelle feil ved innsending, ikke for å levere data på sendte vegobjekter i ettertid.
Geometriredigering	Mulig å redigere geometri	Skal ikke ha fokus på å tilby redigering av geometri. Objekter skal ikke oppstå i Datafangst, men ute på veien.
Kontraktgrupper	Kun systemadministrator kan opprette.	Kun superbrukere kan opprette.
Tilgang og rettigheter	Mindre streng tilgangskontroll	Nytt oppsett rundt tilgang og rettigheter. Alle må ha en bruker med systemtilgang for å kunne bruke Datafangst 2.0. I tillegg kan man ha ulike roller på en kontrakt, og dette vil styre rettighetene dine i kontrakten.
Håndtering av sensitive egenskaper	Alle sensitive egenskaper er lagret og vises for alle i kontrakten dersom objekter med sensitiv data har blitt importert/lastet opp.	Lagrer aldri sensitiv data fra NVDB, og kun brukere med sensitiv tilgang kan hente sensitiv data. Alle kan derimot redigere sensitiv data. Nye/redigerte sensitive verdier vises for alle i kontrakten.

Detaljert sammenligning av funksjonaliteter i DF 1.0 og DF 2.0

Funksjonaliteter i Datafangst	Datafangst 1.0 (gamle)	Datafangst 2.0 (nye)	Kommentar/Notat
KONTRAKTER			
Arkivere egne kontrakter	X	X	
Slette kontrakter	X	X	
Vis andres kontrakter	X	X	Kun for de med rollen totalinnsyn i 2.0.
Lag en leveranseplan	X	X	
Opprett en milepæl	X	X	
Legg til brukere i kontrakt eller gruppe	X	X	

Filtrering i kontraktliste	X	X	
Søk i kontraktliste	X	X	
Varsle forvalter om at kontrakten trenger oppfølging (sender en e-post)		X	Knapp i kontraktliste og i filsiden.
Ny aktivitet har skjedd i en kontrakt (oransjprikk i 1.0 ved kontraktsnavnet)	X		Vurderes i 2.0.
Brukere kan opprette kontrakter innad i en kontraktgruppe		X	Eier av kontraktgruppen bestemmer om deltakere kan opprette kontrakt.
OBJEKTLISTE			
Objektliste 1 som standard	X	X	
Bytt til Objektliste 2		X	
Last egen objektliste via Excel	X	X	
Vis levert og ikke levert data	X	X	
Rediger objektliste	X	X	
FILER (Levering av data)	DF 1.0	DF 2.0	
Last opp sosi-filer (NVDB/FKB)	X	X	
Sett operasjonstype for opplastede filer	X		
Godkjenn opplastede filer for å omgjøre data til vegobjekter		X	I 1.0 omgjøres dette automatisk etter opplastning.
Se innhold av sosi-filene	X	X	DF 1.0 viser ikke informasjon for filer som er større enn 1 MB, mens dette er satt til 5 MB i DF 2.0. Gjelder statistikk, innhold og kontroll.
Kontroll som sjekker om filer må rettes	X	X	
Slett opplastede filer	X	X	
Last ned SOSI-filer	X	X	

KART	DF 1.0	DF 2.0	
Zoom og autozoom	X	X	
Kartlag: Norge i bilder	X	X	
Kartlag: Geodata	X	X	
Kartlag: Norkart webatlas	X		
Gråtone kart	X		
Klipping	X	X	
Lassovertøy	X	X	
Vegbilder		X	
Smartfiltrering av vegnettet (kjørende, gående, vegtype, vegfase)		X	
Mulighet for å vise flere objekttyper samtidig i kartet (hver type har egen farge)		X	
Vis eksisterende objekter i NVDB sammen med objekter i kontrakt (Hamburgeren)	X	X	
Filtrere bort lukkede og sendte objekter i kartet		X	
Vis kun valgte objekter fra tabell i kartet	X		Under vurdering i 2.0
Vis kun relasjonene til et valgt objekt i kartet	X	X	Helt ulik måte i 1.0 og 2.0
VEGOBJEKTABELL (Vaffelfanen)	DF 1.0	DF 2.0	
Tabell per objekttype. Viser kvalitetsparametre og egenskaper	X	X	
Søk	X	X	
Sortering og filtrering i kolonnene	X	X	

Lås vegobjekter	X	X	
Kopier verdien til alle objekter	X	X	
Kopier verdien til valgte objekter	X	X	
Kopier sideposisjon fra mor	X		
Kopier valgte vegobjekter/samme objekttype	X	X	
Kopier objekter til annen objekttype	X	X	
Slett objekter fra kontrakt	X	X	
Ignorere advarsler knyttet til objekt	X		Kommer til høsten 2026
Legg til kommentar på objekttype	X	X	
Legg til kommenter på ett objekt	X	X	
Marker kommentar som feil/viktig	X	X	
Slett en kommentar	X	X	
Sett kommentar som løst		X	
Send kommentar også som e-post		X	
Mulig å endre objektoperasjon direkte i tabellen (med unntak av opprett)		X	
IMPORTER OBJEKTER FRA NVDB	DF 1.0	DF 2.0	
Importer via API-lenke eller NVDB-ID, og muligheten til å velge operasjon ved import.	X	X	
Vis eksisterende objekter i NVDB, og importer direkte fra Datafangst	X	X	
STEDFESTING	DF 1.0	DF 2.0	
Automatisk stedfesting (Kjørende/gående)	X	X	I DF 2.0, må man velge mellom gående og kjørende. Kan ikke velge begge som i 1.0.
Automatisk stedfesting på en bestemt veglenke	X	X	
Manuell stedfesting – Velg eksakt punkt du ønsker å stedfeste	X	X	

"Godkjenn" usikker stedfesting, slik at det blir sikker.	X		Usikker stedfesting er ikke et konsept i 2.0. Enten har objektet stedfesting eller så mangler det stedfesting.
Misvisende visning av multipl stedfesting der det ikke er multipl.	X		DF 2.0 jobber nå med å kun vise multipl stedfesting når det er tilfellet.
Mulig å automatisk stedfeste alle barna i forhold til mor		X	
Kopiering av stedfesting fra et objekt til et annet.			Vurderes i DF 2.0.
Endre sideposisjon og kjørefelt	X	X	
Filtrere bort objekter basert på stedfesting (mangler, stedfestet)	X	X	
KOBLING / RELASJONER	DF 1.0	DF 2.0	
Automatisk kobling mellom forelder og barn i kontrakt (På objekttype nivå)	X	X	
Automatisk kobling mellom forelder i kontrakt og barn i NVDB (På objekttype nivå)	X		
Automatisk kobling mellom forelder i NVDB og barn i kontrakt (På objekttype nivå)	X		
Manuelt kobling mellom forelder – barn i kontrakt	X	X	
Manuelt kobling mellom forelder i kontrakt med barn i NVDB og kontrakt	X	X	
Vis relasjon mellom forelder – barn i kontrakt og NVDB. (ett nivå opp og ett nivå ned)	X	X	Relasjonsvisning i 1.0 vs. 2.0 har ulikt oppsett

REGISTRERING TIL NVDB	DF 1.0	DF 2.0	
Send alt av en objekttype til NVDB	X	Delvis	I 2.0 sender man fra tabellen til ett objekttype. Tabellen har en begrensning på å sende 1000 objekter om gangen. Dette er for å unngå å sende altfor store endringssett til SKRIV. Det er ingen begrensning på antall relasjoner som sendes samtidig.
Send enkelte objekter til NVDB		X	1.0 må alltid sende alt uansett om kun 1 av 100 har endringer.
Send kun objekter som har endringer/relevant å sende.		X	
Mulighet for å korrigere registrerte objekter.	X	X	
Objekter og deres relasjoner må alltid sendes alltid samtidig	X	X	
Overskriv i NVDB	X		
DIVERSE	DF 1.0	DF 2.0	
Last-ned sosi (side i DF 1.0)	X	X	Ja, men den ligger i databehandling som en knapp i 2.0.
Leveransestatus (side i DF 1.0)	X		Nei, har ikke tilsvarende side i 2.0.
Legg til kommentar i en leveransestatus/rapport	X		
Leveransestatus/rapport som en åpen delingslenke. Krever ikke innlogging.	X		
Hendelseslogg	X	X	
Versjonslogg	X	X	

GEOMETRI	DF 1.0	DF 2.0	
Opprett strekningsobjekter	X	X	
Opprett punktobjekter	X		
Rediger geometri	X		
Kopier geometrien fra/til valgte objekter	X	X	