

Dato: 31.mai 2012
Fra: Arbeidsgruppe: Forvaltning av laserdata
Til: Geovekst-forum
Vedlegg: Rapport – Forvaltning av laserdata

Bakgrunn

På oppdrag fra Geovekst-forum har en arbeidsgruppe sett på innhold og funksjonalitet for en mulig nasjonal forvaltningsløsning for laserdata. Vedlagt følger sluttrapport fra arbeidsgruppa.

Konklusjon fra arbeidsgruppa

Det er helt klart et behov for en nasjonal forvaltningsløsning for laserdata og det er også et sterkt ønske fra aktuelle brukere å få på plass løsningen så raskt som mulig.

Det har stort sett vært positive tilbakemeldinger på forslagene arbeidsgruppa har hatt til funksjonalitet og innhold.

Undersøkelsene arbeidsgruppa har gjort viser at det allerede finnes flere eksisterende løsninger som langt på vei imøtekommer ønskene om funksjonalitet og innhold. Det vil således antakelig ikke være nødvendig med store utviklingskostnader, kun mindre tilpasninger.

En svært viktig suksessfaktor er ytelse. Dette har vært utfordrende både for NMDB (Nasjonal marin dybde database) og Norge i bilder og det er viktig å ha entydige krav til ytelse i en kravspesifikasjon. Videre er det viktig å etterstrebe en løsning/leverandør som sikrer videreutvikling, fleksibilitet og trygghet.

I forbindelse med utarbeidelse av kravspesifikasjon vil det være ønskelig med samordning internt i Kartverket mot Sjødivisjonen, Norge i bilder og Datafangstseksjonen (Nasjonal terrengmodell).

Både Sjødivisjonen og Norge i bilder- miljøet har ytret ønske om å se på muligheter for en framtidig felles forvaltningsløsning.

Forslag til vedtak

- Beslutte etablering av en nasjonal forvaltningsløsning for laserdata
- Nedsette arbeidsgruppe med mandat for utarbeiding av kravspesifikasjon
- Nedsette prosjektleder/prosjektteam for innkjøp og implementering av løsning
- Prioritere samtidig implementering av innsyns- og nedlastingsløsning, avanserte online-løsninger kan vente
- Avsette ressurser i Kartverket til kvalitetsmerking/kontroll av eksisterende data

Estimert tidsplan:

- Utarbeide kravspesifikasjon: august – oktober 2012
- Anbudsprosess: november 2012 – januar 2013
- Implementering av løsning: februar – juli 2013
- Løsning operativ fra august 2013

Tidsplanen er ambisiøs og fordrer at arbeidet har høy prioritet hos alle deltakende parter.