

IKKE FORNØYD: Den nye Geodata-sjefen Geir Hansen synes offentlige kartdata burde være billigere.



– Gratiskartene er dumme

Den nye Geodata-sjefen Geir Hansen mener statens kartpolitikk er mangelfull.

TEKST ODD RICHARD VALMOT
orvi@tekblad.no

– Når det skjer naturkatastrofer, er det lett å se at vi trenger informasjonssystemer som kan koble sammen geografisk informasjon med alle slags opplysninger om ulike ressurser. Geografiske informasjonssystemer, GIS, er et fag som spenner over all informasjon hvor geografi er en komponent, og vi trenger systemer for å forvalte alle samfunnsressursene best mulig, sier Geir Hansen.

Den ferske toppsjefen hos Geodata er utdannet sivilingeniør i informatikk i USA og overtok jobben etter Hege Skryseth. Hun ble toppsjef i Microsoft Norge, og Hansen rykket opp fra stillingen som teknisk direktør.

Større gevinst

Hansen tror vi kan få stor samfunnsøkonomisk gevinst ved at dataene som vi allerede har samlet inn blir utnyttet på en bedre måte.

– Heldigvis er vi kommet ganske langt på dette området. Det er på sin plass å gi skryt til Statens kartverk som har gjort en god jobb med å etablere og vedlikeholde nasjonale standarder. Men det er mye igjen. Til nå har vi vært flinke til å beskrive verden slik den er, sier Hansen.

Nå mener han det er på tide å snu

litt på utviklingen og bruke all informasjonen til å bygge en bedre verden. En verden slik vi ønsker at den skal være. Stikkordet er geodesign.

– Med informasjonen vi har samlet inn, kan vi se hvor mange som får utsikten sin påvirket av et nytt bygg. Vi kan bruke teknologien til å optimalisere offentlig transport, eller hvordan utbygging påvirker verneverdige områder. Vi bruker slike verktøy allerede, men jobben nå er å forenkle dem og ta dem i bruk på et mye tidligere tidspunkt, påpeker Hansen.

Dele på kartene

Geodatasjefen ble selv rekruttert fra Microsoft for tre år siden. Det hindrer ham ikke i å fokusere på begrepet «deling». Hansen mener at kartdata som er samlet inn med skattepenger burde være gratis, eller veldig mye billigere enn i dag.

– Det ville samfunnet tjent på gjennom mer aktivitet og nye tilbud. Geomatikkbedriftene betaler veldig mye til kartverket i form av bruksrettigheter. Det at de nylig gjorde en del kart gratis tilgjengelig handler om «dumme» rasterkart. De har liten verdi for bransjen. Her er det vektordata det handler om, sier Geir Hansen.

Mens de gratis rasterkartene ganske enkelt er et digitalt og uintelligent fotografi, har et vektorkart langt større anvendelse. Det er et kart representert ved tallverdier i form av vektorer som har størrelse og retning. Det kan brukes til alle slags beregninger og kan skaleres uten problemer. •