

Oslo, 20. desember 2016

RAPPORT KOMPETANSESTØTTE

Kommunal Rapport mottok støtte fra Fagpressen for å utvikle en mal for automatisert journalistikk. Denne oppsummeringen beskriver gjennomføringen og nytteverdien av prosjektet.

Automatisering betyr for Kommunal Rapport blant annet at vi journalistisk analyserer alle 428 kommuner via kode, i stedet for manuelt å gå igjennom nøkkeltall for noen få kommuner. Arbeidsinnsatsen ligger derfor i å skrive spesialtilpasset kode som kan løse oppdraget.

Vi har lykket godt med dette i 2016. Vi har brukt store ressurser både ved internt arbeid blant eksisterende redaksjon (som har medført mer bruk av vikarer til å håndtere normalt arbeid), egen redaksjonell utvikler i prosjektstilling og med bistand fra det svenske firmaet Äventyret/Journalism++.

Effekten er at vi nå har programmert slik at vi kan samle inn store mengder data om kommunene, analysere disse ved hjelp av regler som er definert via et programmeringsspråk og i andre ender presentere redaksjonelle analyser for hver enkelt kommune. Dette er ekstremt arbeidskrevende å gjøre manuelt, og et umulig arbeid over tid.

Teknologien som er brukt er Visual Basic i Excel, og videre er resultatet av dette presentert på nettstedet Kommunebarometeret.no, hvor alt innhold er automatisk generert.

Verktøyet vi nå har laget kan også delvis fungere som et rammeverk for alle andre typer analyser vi ønsker å gjennomføre basert på store datasett, det er ikke begrenset til Kommunebarometeret alene. Dette har åpnet nye muligheter for å skape nye redaksjonelle produkter. Vi lanserte derfor i kjølvannet av Kommunebarometeret det nye Framtidsbarometeret i høst, hvor teknologien i bakkant følger de samme prinsippene: Vi bruker kode for å produsere redaksjonelle analyser for hver enkelt kommune.

KOMMUNAL RAPPORT



Ole Petter Pedersen
Nyhetsredaktør