

Ekspertgruppen STAR ønsker Datavarehusdata fra SO-databasen tilgjengeliggjort via STAR-løsningen

Data fra SO overføres til FS slik at institusjonene per i dag har tilgang på søker og opptakstall fra NOM via sine FS baser. Tradisjonelt har institusjonene brukt sql spørringer mot FS for å ta ut data fra NOM opptaket før sperrefristen og en kombinasjon av sql og So sitt statistikkssystem SOST etter sperrefristen. STAR har laget opptaksrapporter for både NOM-opptaket og lokal opptak via datakilder fra Datavarehus med FS som grunnkilde. Dette har redusert behovet for sql-spørringer mot FS og vært med på å standardisere og tilgjengelig gjøre data om opptak til institusjonene. Merk at løsningen tar høyde for at kun utvalgte personer ved institusjonene får se NOM-data før sperrefristen er opphevet.

Datavarehus oppdateres med data fra FS en gang i uken, mens det oppdateres hver dag for SO-data. For de fleste formål er en oppdatering av data en gang i uken tilstrekkelig. Men i periodene rundt søker tall og tilbudstall for NOM ønsker institusjonene at data oppdateres hyppigere. Per i dag er det ikke mulig å kun laste utvalgte deler av en FS-last til Datavarehus. Normalt tar det en hel dag fra en starter FS-jobben til ferske tall er oppdatert i Tableau. Mens SO-jobben normalt tar en til to timer. Så fra et praktisk ståsted vil NOM-data hentet fra Datavarehus sin SO-løsning istedenfor FS-løsningen gjøre UNIT til en raskere og sikrere leverandør av NOM-data til institusjonene i perioder med behov for hyppig oppdateringer. En slipper også å vente på at FS blir oppdatert med SO-data.

Høsten 2015 var det nedsatt en gruppe ledet av Johannes Falk Paulsen, UiO som kom med en del anbefalinger knyttet til STAR og Tableau. Se sluttrapport FSAT-15-133. Her anbefales det at STAR utvides med opptaksdata. Som nevnt over har STAR tatt dette innover seg og laget datakilder og rapporter knyttet til opptaksdata hentet fra FS. Men STAR oppfatter det slik at de per i dag ikke har en fullgod løsning i de hektiske periodene hvor det er behov for en hurtig oppdatering av data. For å sikre et fullgodt tilbudt til institusjonene mener STAR at det er behov for at Datavarehus sine SO-datakilder tilgjengeliggjørings via STAR-siten.

Opptaksrapportene som er laget i STAR med FS som kilde er utarbeidet i dialog med Opptaksgruppene ved STAR-institusjonene. Vi mener derfor at vi har et god utgangspunkt for å kunne bygge relevante rapporter raskt med SO som kilde. Vi oppfatter at dette vil være den smidigste og raskeste måten å gjøre NOM-data fra SO tilgjengelig via Tableau på kort sikt. Løsningen kan eventuelt justeres når UNIT har andre opptaksløsninger på plass.

Ekspertgruppen for STAR har følgende anbefalinger til UNIT

- SO-data som ligger i Datavarehus gjøres tilgjengelig via STAR-siten.
- Det lages et sett med datakilder som ikke inneholder persondata, men som inneholder offentlige data fra NOM. Via disse kan en se egen og andre institusjoners data.
- Det lages et sett med datakilder med personinformasjon hvor data knyttes til den enkelte institusjon som på vanlig STAR-måte.
- Det oppnevnes en person fra gruppe for opptak og NVB som har tale- og møterett på saker som omhandler data fra SO i STAR. Dette for å sikre åpenhet om data og kvalitetssikring både eksternt og internt i UNIT.

På vegne av STAR-gruppen

Ragnar Pettersen, Prosjektleder STAR