

MUSIT ny IT-arkitektur

Prioritering av moduler

Notat til: Felleskoordineringsgruppemøte 24. mai. 2016

På siste felles koordineringsgruppemøte ble det bestemt at koordineringsgruppene skal prioritere hvilke moduler det skal jobbes videre med etter piloten og at prosjektteamet sammen med DS-gruppen skulle komme med et innspill over hvilke moduler som de mener er mest hensynsmessig å starte med. Innspillet ble sent til koordineringsgruppene for videre diskusjon og vurdering.

Tidligere diskusjoner i koordineringsgruppene og innspill fra prosjektteamet skal danne et grunnlag for en diskusjon over hvilke moduler som skal prioriteres etter pilot-magasin er avsluttet.

I tillegg skal diskusjonen ta hensyn til behovene ved museene, tidsaspekt ved utvikling av modulen, og kostnader med å velge en modul fremfor andre.

Diskusjonen skal:

- 1: Munne ut i en liste over moduler i prioritert rekkefølge
- 2: På bakgrunn av denne listen skal koordineringsgruppene nedsette referansegrupper for de utvalgte modulene

På siste felleskoordineringsgruppemøte (4. april) ble det diskutert hvilke moduler som det ønskes å arbeide med, og foretatt en grov kartlegging av hvilke moduler koordineringsgruppene ønsker å prioritere.

| | Espen | Wenche | Sonja | Torkel | Stian | Geir | Karsten | Jenny | Eirik |
|--|-------|--------|-------|--------|-------|------|---------|-------|-------|
| GISarkv | X | X | X | X | X | | | | |
| Meidearkv | X | X | X | X | X | | | | |
| Dokumentarkiv | X | X | X | X | X | | | | |
| Reg. av objektdata i felt (collecting event) | | | | | | X | X | X | X |
| Reg. av objekt (evertebrater inn): | | | | | | X | X | X | X |
| Analyse | | | | | | X | X | X | X |
| Lån (inn/ut) | | | | | | X | X | X | |
| Statistikk og rapportering | | | | | | | | | X |

Notat fra prosjektet:

Prosjektteamet og DS-gruppen har hatt gjennomgang av modulene og har sorterte dem i grupper.

Grønn gruppe er moduler som teamet mener kan passe bra å ta tak i etter piloten fordi disse er mindre kompliserte enn de andre moduler; enkel å integrere, flyttes m.m.

Gul gruppe er moduler som bør vente litt på grunn av at de er mer avhengig av andre moduler, og krever mer utviklingsarbeid.

Rød gruppe er moduler som vil kreve mye arbeid å flytte (inneholder mye av kjernen i systemet). Nedenfor er en detaljert forklaring på gruppene.

Grønn gruppe:

- Bruk og bevaring, unntatt Konservering/preservering (dvs. Analyser, Observasjon, Revisjon, Tilstandsvurdering, Lån, Mottak av forespørsler) - kan enkelt flyttes og integreres med lite endring i gammelt system.
- Artsregister/klassifikasjonsregister - ganske frittstående, enkel å integrere, men foreløpig kun aktuelt for naturhistorie
- Stedsmodul – enkel å integrere, involverer integrasjon mot eksterne, noe modellering
- Personmodul – utfordring at gammelt system trenger info om nye personer og organisasjoner

[Arbeid med å rydde i personregister er i gang: Bjørn Petter Løfall \(NHM\) arbeider med rydding i personregister fra lav og mose applikasjonen, det samme gjøre de i Bergen.](#)

Gul gruppe:

- Dokumentasjon – enkel å integrere, men må utredes om det skal lages egen løsning, eller om det kan finnes en tredjepartsløsning. Diskuteres av egen referansegruppe.
- Aksesjon – litt tett integrasjon med objekter, bør drøye.
- Prosjektmodul – helt ny, vil kreve litt mer av kravspesifiseringen og modelleringen. Bør komme etter objektene? Nødvendig med grenseoppgang mot aksesjon.
- Registrering av innsamlingsdata – store deler kan implementeres uavhengig av objektene, men det må gås opp grenser mot aksesjon og prosjektmodul.

Rød gruppe:

- Konservering/preservering - kommer et stykke ned i prioriteringen. Må se på hva som må komme først av dette eller migrering av objektene.
- Registrering av objektdata i felt – litt for tett integrasjon med reg. av objekter
- Registrering av objekt - veldig sentral, må vente
- Import av nye objekter - veldig sentral, må vente
- Avhending – henger sammen med konservering og objekter. Museene mangler avhendingspolicy

Øvrige moduler:

- Sikkerhet og tilgangsadm – implementeres som del av piloten
- Etiketter - mye lages i piloten, gjenstående tas etter hvert som behov dukker opp
- Statistikk og rapportering – avhengig av at vi har data å ta ut statistikk og rapporter på, deler av dette vil bli implementert etter hvert som data migreres.
- Dataauthenting – må ha data for å kunne hente de ut, tas etter hvert som data migreres og det stilles krav til uthenting.

[Prosjektteamet ønsker å prioritere moduler fra grønn gruppe.](#)