

SAK NR:	V-Sak 41/08-2020
FRA:	SEKRETARIATET FOR MUSIT
TEMA:	Godkjenning av møteinnkalling og referat fra styremøte den 29. mai 2020
NOTATDATO:	17.06.2020
MØTEDATO:	24.06.2020

## Godkjenning av møteinnkalling og referat fra styremøte den 29. mai 2020

### Referat fra styremøte i MUSIT 29. mai 2020

Tilsted:

Gøril Heitmann, UiT (styreleder)

Sjur Bjerke, UiS

Tore Burheim, UiB

Ingrid Iren Eide, NTNU

Tove Kristin Karlsen, UiO

**Andre:** Jan Bill (KHM), Espen Uleberg (KHM), og Jakob Kile-Vesik (KHM) under O-Sak 36/07-2020.

### V-sak 35/07-2020

#### Godkjenning av møteinnkalling og referat fra styremøte den 6. mai 2020.

Gøril Heitmann informert om samtale med UiOs IT direktør Lars Oftedal om justeringer av USIT leveransene til MUSIT (6. mai D-sak 32/6-2020). Det ble nevnt at USIT bør få anledning om å komme med innspill om eventuelt kjøp av et kommersielle Collection Management System.

Vedtak: Møteinnkalling og referat godkjennes.

### V-sak 36/07-2020

#### ADED-prosjekt. MUSITs eventuelle forpliktelser, utviklingsplaner og tidsplaner ved prosjektet.

Kulturhistoriskmuseum ved Jan Bill, Espen Uleberg, og Jakob Kile-Vesik ga en muntlig presentasjon av prosjektet, status på prosjektet, og MUSITs rolle. ADED-prosjektet inngår som en del av MUSITs GIS/Kart/Dokumentasjon-modulen. Prosjektet har en foreløpig sluttdato mars 2021.

I arbeidet med den videre organiseringen av MUSIT må det utarbeides en modell/ fremtidig løsning for hvordan MUSIT skal håndtere og ivaretar prosjekter som ADED, som MUSIT nå er involvert i, henvendelser om å samarbeide, eller prosjekter der det foreligger en intensjon om samarbeid. Hva betyr dette for MUSIT, og hvordan skal slik henvendelser håndteres.

Vedtak: Styret tar orienteringen om ADED-prosjekt til orientering.

**D-sak 37/07-2020****Fire alternativene for videreføring av MUSIT – utfordringer og muligheter.**

I oppfølgingen av eiermøtes vedtatt (eiermøte 30. april) har daglig leder sendt en bestilling til museene om å komme med innspill til alternativ 4 innen 15. juni.

Alle museene er i gang med å svare på alternativ 4. Det har blitt avholdt et møte ved UiO mellom Kulturhistorisk museum, USIT, og Tove K. Karlsen. Dialog med Naturhistorisk museum kommer etterhvert.

NTNUs IT-avdeling, Ingrid Iren Eide, og Vitenskapsmuseet skal avhold et møte neste uke.

Universitetet i Tromsø og Norges arktiske universitetsmuseum (UMAK) skal avholde et felles møte i uke 23. Det samme skal universitetet i Stavanger, og Arkeologisk museum.

Tove K. Karlsen informert om at alternativ 4 fra eiermøtet ble diskutert på siste UHRm-møte den 25. mai, og at Oslo vurderer å ikke forsetter med samarbeidet.

Vedtak:

- Styret forplikter seg å sørge for at vedtakene fra eiermøtet (30. april) følges opp, og spesielt i forhold til alternativ 2 og 3.
- Styreleder informerer UiB direktør Kjell Bernstrøm om arbeidet med en plan for videreføring av MUSIT.

**O-sak 38/07-2020****Forberedelse til eiermøte 24. juni.**

Det ble en diskusjon om mulig organiseringsformer for en eventuell videreføring av MUSIT; å ivareta bestillingsfunksjoner, styringsgruppe i stedet for et styre, og mulige konsekvenser for de museene som ikke forsetter å bruke MUSIT-systemet. USIT skal, som en del av arbeidet med alternativ 2 og 3, vurdere om de ønsker å fremstå i en ny leverandør-rolle i forhold til MUSITs organisering.

I avtalen av kjøp av tjenester, mellom USIT og MUSIT, under punkt 5 Disposisjonsrett er det USIT som eier kodene. USIT kan levere systemet etter avtale.

Vedtak:

- Styret presenterer et forslag for eier (USIT) som gjør at MUSIT-kode/systemet blir tilgjengelige for alle universitetene.
- Styremedlemmene følger opp egne universiteter i tilknytning til vedtak fra eiermøtet den 30. april.
- Daglig leder utarbeider en presentasjon av svarene fra museene (frist 15. juni) knyttet til alternativ 4 for styreleder.

**O-sak 39/07-2020****Orientering. Notat; MUSIT – utviklingsvirksomhet, kort status for hva som er gjennomført i tidsrommet 1. mai – 22. mai 2020**

Vedtak: Styre tar notat om utviklingsvirksomhet til orientering. Styreleder tar levering av system(er) opp med UiOs IT direktøren Lars Oftedal.

**D-sak 40/07-2020**

**Eventuelt**

- Styremøte den 9. juni er avlyst. På bakgrunn av svarene fra museene vurderes om det er behov for å kalle inn til et styremøte i forkant av møtet den 24. juni.

Oslo 03.06.2020

Susan Matland / Sekretær for styret for MUSIT

SAK NR:	V-Sak 43/08 - 2020
FRA:	SEKRETARIATET FOR MUSIT
TEMA:	MUSIT systemer – videreføring: Alternativ 4
NOTATDATO:	17.06.2020
MØTEDATO:	24.06.2020

## MUSIT systemer – videreføring: Alternativ 4

I eiermøtet den 30. april ble ulike moduler for videreføring av MUSIT-samarbeid diskutert (<https://wiki.uio.no/usit/musit/index.php/Årsmøtedokument>). Det ble lagt frem fire alternativ for videreføring av MUSIT-samarbeid. Et av disse er at MUSIT avsluttes som felles løsning (alternativ 4.).

### «4. MUSIT avsluttes som felles løsning

*Avslutte MUSIT slik det er nå og overlate til det enkelte universitet ut fra sitt (sine) museums behov m.m. å utvikle og drifte egne systemer for samlingsdatabaser".*

Det ble vedtatt at:

*"Vurdering av alternativ 4 skjer ved hvert enkelt universitet. Universitetsmuseene, med sine respektive eiere, må vurdere konsekvensene av å ikke fortsette med et felles system. Hva er alternativene fremover? Hvem vil eie (MUSIT) systemet? Kostnader? Hva skjer med samarbeidet? National lovpålagt ansvar, osv? Fordeler og ulemper med å utvikle kulturhistorie og naturhistorie hver for seg. Museumsdirektørene rapporterer resultatene / konklusjonene inn til MUSIT ved daglig leder, Susan Matland".*  
Frist for tilbakemelding ble satt til den 15. juni.

Nedenfor er en oppsummering av universitetsmuseenes svar på Alternativ 4. De innkomne høringsnotatene ligger på MUSIT Wiki (<https://wiki.uio.no/usit/musit/index.php/Styredokument#2020>).

Det har ikke kommet et eget innspill på Alternativ 4 fra Kulturhistorisk museum ved UiO.

## Hoved konklusjoner

Museene, med unntak UiO, er i hovedsak enige om at å legge ned MUSIT-samarbeidet ville være både økonomisk kostbart, et tilbakeskritt for forskning og forvaltning ved museene og universitetene, skadelig for den lovpålagte arkeologiske utgravingsvirksomheten, og dessuten vil samarbeidet og samhandling ved og mellom museene / universitetene tape kvalitet eller opphøre. En nedleggelse av MUSIT samarbeidet vil ikke minst kunne bli et omdømmetap for museene og universitetet.

UiO vil avslutte MUSIT-samarbeidet for å stå fritt til «..å konsentrere seg om å få på plass løsninger som er de beste for UiOs museer...», og for å bl.a. kunne lete å inngå i samarbeid med andre institusjoner.

## Noen hoved punkter fra uttalelsene

- MUSIT er et viktig redskap for samlingsforvaltning, forskning, kulturminneforvaltning, og er en av de viktigste forskningsinfrastrukturene ved museene.
- MUSIT har gitt museene en nasjonal forsknings- og forvaltningsdatabase som internasjonalt har vært forut for sin tid og som er helt unik i museumssammenheng.
- Samarbeidet har gitt nasjonal faglig samhandling og standardisering.

- Med en nedleggelse mister museene et viktig nasjonalt møtested for samhandling, kunnskapsdeling og samordning innenfor samlingsforvaltningen og på tvers av fagene.
  - De felles rutiner, og standarder utarbeidet under MUSIT, vil sviktes.
  - Dette vil medføre til at datakvalitet faller, blir fragmentert, og det er stor risiko for tap av virksomhetskritisk dokumentasjon av samlingene.
- En skadeliggjøring av den lovpålagte arkeologiske utgravingsvirksomheten.
- Museenes rolle som leverandør av data og kontaktfelt for bl.a. NIKU (norsk institutt for kulturminneforskning), Riksantikvaren (RA), GBiF (Global Biodiversity Information Facility), og Artsdatabanken (ADB), vil kunne sviktes.
- Det antas at den samlede (nasjonale) kostanden ved å gå tilbake til lokale løsninger, vil være større enn ressursene en nå bruker på MUSIT-samarbeidet.
- Naturhistorisk museum er av den oppfatning at det er mer kosteffektivt og tidsbesparende å bruke COREMAsystemet enn MUSIT.
- UiO understreker at en avslutning av MUSIT som et felles system for museale samlinger ikke trenger å bety at det kan være et fremtidig samarbeidet mellom museene via UiOs Tjenester for sensitive data (TDS).

### Fremdrift

Museene, også Naturhistorisk museum ved UiO, nevner frustrasjoner over nåværende situasjonen og trekker frem at dårlig fremdrift i utviklingen, og uklarhet i hvor lang tid ytterligere utviklingsarbeid og migrering vil ta, som hovedårsaken til dette. UiO mener at samarbeidet har i lengre tid slitt med «*en del utfordringer basert på ulik forståelse av hvilke grep som er de beste for å få til en bedre framdrift i (vidre)utviklingen*».

Museene, med unntak av Naturhistorisk museum ved UiO, ønsker at det bør utvikles eller anskaffes fellesløsninger for natur- og kulturhistorie for områder der behovene er sammenfallende.

UiO ønsker å tilbud TSD tjenester for de andre universitetene og museene i å videreutvikle og drifte samlingsforvaltningsløsninger.

Den generelle internasjonale utviklingen går i dag mot stadig høyere grad av samkjøring av digitale data. Flere har påpekt at å avvikle et nasjonalt samarbeid går mot det som skjer innenfor andre områder i sektoren; f.eks. BOTT samarbeid.

Flere tar opp mulighet for en annen organisering og løsning med utgangspunkt i Alternativ 2 eller en kombinasjon av Alternativ 2 og 3, for en videreføring av MUSIT-samarbeidet. Vitenskapsmuseet stille seg noe «*undrende til at et alternativ ikke er skissert med UNIT-Direktoratet for IKT og fellestjenester i høyere utdanning og forskning som ansvarlig for drift og forvaltning*».

Det er brei enighet (med unntatt av UiO) om at å gå inn for Alternativ 4 vil være meget uheldig og et skritt i feil retning.

**Forslag til vedtak:** Vedtak formuleres i møtet.

SAK NR:	V-Sak 44/08-2020
FRA:	SEKRETARIATET FOR MUSIT
TEMA:	Regnskap 1. tertial 2020 for MUSIT
NOTATDATO:	17.06.2020
MØTEDATO:	24.06.2020

## Regnskap 1. tertial 2020 for MUSIT

REGNSKAP FOR MUSIT	Perioden 1.1.-31.5.2020		Tall i hele tusen	
	Tekst	Regnskap 2020	Budsjett 2020	Noter
Overført fra i fjor		-105	-300	
Inntekt fra NTNU		-2 539	-2 539	
Inntekt fra UiT		-1 513	-1 513	
Inntekt fra UiB		-2 539	-2 539	
Inntekt fra UiS		-649	-649	
Inntekt fra UiO		-3 567	-3 567	
<b>Sum inntekter</b>		<b>-10 807</b>	<b>-10 807</b>	
<b>Sum inntekter med overføringer</b>		<b>-10 912</b>	<b>-11 107</b>	
Investeringer		0	0	
Leie datasystemer fra USIT		593	1 800	
Driftskjøp		0	0	
Kjøp av tjenester fra USIT (drift og utvikling)		3 306	9 355	Se spesifikasjon i egen tabell under
Innleid personell			100	Note 1
Andre fremmedtjenester				
Kurs og seminarer		6		
Reisekostnader		17	70	Note 2
Diverse kostnader				
<b>Sum driftskostnader</b>		<b>3 923</b>	<b>11 325</b>	
<b>Sum totalt</b>		<b>-6 989</b>	<b>218</b>	

Spesifikasjon kjøp av tjenester fra USIT	Regnskap 2019	Budsjett 2019	Noter
Kjøp av daglig leder inkl. sosiale kostn. Overhead og adm. kostnader	448	1 224	
A: Drift og nødvendig vedlikehold av gammel eksisterende MUSIT-løsning	747	1 229	1 350 timer budsjettet 2020
B: Drift, vedlikehold og feilretting av ny MUSIT-løsning	262	1 229	1 350 timer budsjettet 2020
C: Videreutvikling	1 849	5 642	6 200 timer budsjettet 2020
<b>Sum drift</b>	<b>2 858</b>	<b>8 100</b>	<b>8 900 timer budsjettet 2020</b>
<b>Sum kjøp av tjenester fra USIT</b>	<b>3 306</b>	<b>17 424</b>	

**Note 1:** Innleid personell. Produkteierrolle skal dekkes av disse midlere.

**Note 2:** Reisekostnader har blitt mindre enn forventet på grunn av COVID-19.

### Fakturaspesifikasjon for MUSIT-drift og -utvikling 1. tertial 2020

Det vises til tjenesteavtalen mellom USIT og MUSIT om drift og utvikling av universitetsmuseenes samlingsforvaltningsløsninger.

Drift av gammel løsning	821,25	Timer	á kr 910,00	747 337,50
Drift av ny løsning	287,75	Timer	á kr 910,00	261 852,50
Utvikling av ny løsning	1 755,00	Timer	á kr 910,00	1 597 050,00
Utvikling av ny løsning (rest 2019)	286,00	Timer	á kr 880,00	251 680,00
Infrastruktur (servere, databaser og backup, etc.)				593 118,51
			<b>Totalsum</b>	<b>3 451 038,51</b>

**Forslag til vedtak:** Det fremlagte regnskap tas til etterretning.

SAK NR:	O-Sak 45/08-2020
FRA:	SEKRETARIATET FOR MUSIT
TEMA:	Notat. MUSIT – utviklingsvirksomhet, kort status for hva som er gjennomført i tidsrommet 22. mai -12. juni 2020
NOTATDATO:	17.06.2020
MØTEDATO:	24.06.2020

## Notat. MUSIT – utviklingsvirksomhet, kort status for hva som er gjennomført i tidsrommet 22. mai – 12. juni 2020.

### MUSIT-prod02 og MUSIT-prod03

Det arbeides med å avholde et møte om en arbeids/tidsplan for utviklingsarbeidet fremover før sommeren.

- Arbeidet med å flytte innholdet på unimus.no serveren har begynt og to tjenester er allerede flyttet:
  - Bildelenke tjenesten
  - GBIF-dumpen

### Utvikling

- Arbeidet med å rette feil og utvikle nye funksjonalitet på den nye løsningen har fortsatt. Og det har være gitt ut to mindre oppdateringer i juni.

### Annet

Felles koordineringsgruppe

- har hatt et møte den 5. juni for å diskutere alternativ 4 (eiermøte vedtak V-sak 08/02-2020).
- I tillegg, behandlet de «Notat: Ny portaløsning for universitetsmuseenes kulturhistoriske samlinger» fra den nedsatte arbeidsgruppe; Wenche Brunn (AM/UiS), Monica Kiristin hansen og Tanja Larssen (UMAK/UiT) og Susan Matland (daglig leder MUSIT). Felles koordineringsgruppe slutte seg til notatet. Arbeidsgruppen ble gitt mandat til å gå videre med å undersøke mulighet for samarbeid mellom universitetsmuseene og KulturIT om DigitaltMuseum som plattform for tilgjengeliggjøring av universitetsmuseenes kulturhistoriske samlinger.
- Neste møte blir den 25. juni.
- Styringsgruppemøte for ADED ble avholdt den 10. juni.
- Lederne for felles koordineringsgruppene, produkteier og daglig leder avholdt et møte den 28.mai for å ta en gjennomgang av RT-saker.
- Daglig leder hadde et møte med USIT den 25. mai.

Notat 17. juni 2020 / Susan Matland og Eirik Rindal

Forslag til vedtak: Styre tar notat om utviklingsvirksomhet til orientering.