# Innhold

Innhold .			Ĺ
Hvordan	komi	me i gang med MUSITs applikasjoner	2
1.1.	Innl	edning2	2
1.2.	Pålo	ogging	2
1.3.	Åpn	ingssiden	3
1.4.	Hvo	rdan lage en snarvei til samlingen man skal arbeide med	3
1.5.	Skriv	vebordet	ł
1.6.	Søki	ng5	5
1.6.	1.	Velge resultatoppsett	5
1.6.	2.	Resultatvisning	7
1.6.	3.	Søkeliste og plukkeliste	7
1.6.	4.	Sortere og gruppere søkeresultatet 8	3
1.6.	5.	Eksport av data	)
1.6.	6.	Lagre i utvalg/lister	)
1.7.	Felle	es moduler	)
1.7.	1.	Foto- og Pdf-modulen	)
1.7.	2.	Autoopplasting av bilder	)
	1.7.	2.1. Prosessbeskrivelse	)
	1.7.	2.2. Innstillinger	)
	1.7.	2.3. Hvordan bruke autooplastingsprosess12	2
	1.7.	2.4. Logg til prosessen	ļ
1.7.	3.	Magasinmodulen14	ł
1.8.	Ove	rsikt over hurtigtaster	5

# Hvordan komme i gang med MUSITs applikasjoner

# 1.1. Innledning

I tillegg til å beskrive hvordan man kommer i gang med å bruke MUSITs applikasjoner (databaser) inneholder veiledningen beskrivelser av hvordan man autoopplaster bilder og en generell beskrivelse av en magasinmodul, som finnes i noen applikasjoner.

Før man kan få tilgang til MUSITs samlingsdatabaser, må man få tildelt et brukernavn og passord. Dette får man ved å henvende seg til museets kontaktperson (superbruker) med opplysninger om hvilke(n) database(r) man vil ha tilgang til.

Hvis ikke programmet (applikasjonen) som gir tilgang til samlingsdatabasene er lagt inn på maskinen, må man laste det ned og lagre det på maskinen. Merk at det er viktig at programmet lagres fysisk på maskinen (**Save/ Lagre**), og at det ikke kjøres (**Run/ Kjør**) fra nedlastingsdialogboksen.

I tillegg til selve applikasjonen, må også en Oracle-klient og en bildeframvisningskomponent lastes ned og installeres. Det finnes også to komponenter for å forhåndsvise etikettinformasjon, som kan være nyttige å installere, spesielt for naturhistorie. Man må ha administratortilgang på maskinen for å kunne installere Oracleklienten og bildefremvisningskomponenten. Se nedlastingssiden,

http://www.musit.uio.no/musit/nedlasting/, for mer informasjon, eller ta kontakt med lokal IT eller museets superbruker.

# 1.2. Pålogging

Etter at applikasjonen (programmet) er installert, starter man den på vanlig måte. Når applikasjonen starter, får man opp et Oracle-påloggingsvindu hvor man skriver inn brukernavn og passord. Navnet på databasen er MUSPRD.UIO.NO.

Bruker	navn	<u>.</u>
Pa	ssord	
Data	hase	-
Data	bose [	<u> </u>

Neste gang man logger seg på, kan knappen med de tre prikkene til høyre for feltet **Brukernavn** velges. Da får man sitt brukernavn og navnet på databasen som et valg, og de legger seg automatisk i tilsvarende felter. Man må alltid skrive inn passordet.

# 1.3. Åpningssiden

Åpningssiden (startvinduet) i applikasjonen inneholder en **Utforsker** som gir en oversikt over **Datakilder** som brukeren har tilgang til. **Utforsker** ligger under **Arkiv** i hovedmenyen. Åpningssiden er lik for alle MUSITs applikasjoner. I venstre kant av applikasjonen finnes et blått felt med overskriften **Navigator**. Dette feltet fungerer som et "skrivebord", hvor man kan legge snarveier til de enkelte samlingsdatabasene som er tilgjengelige i applikasjonen.

🙀 Universitetenes samlingsdatabaser									
Arkiv	Rediger	Vis	Vindu	Hjelp					
<b>6</b>	• 🔳 •	X	<b>Þ B</b>	50	$ \times$				
	Navigator			_	-	_	_		
_	Navigator	_							

Etter å ha startet applikasjonen første gang, bør man skifte passord. Det gjøres ved å klikke på knappen **Verktøy** under **Navigator** feltet.

I statusfeltet nederst på åpningssiden finnes en linje med navnet på applikasjonen og brukernavnet.

Musit Numismatikk.exe

sofiao@MUSPROD.UIO.NO

# 1.4. Hvordan lage en snarvei til samlingen man skal arbeide med

### Velg Arkiv, så Utforsker.

Arkiv	/ Rediger	Vis	Vindu	Hjelp
2	Utforsker			
Z	Åpne			
	Lagre i liste			
2	Endre pass	ord		
	Avslutt			

Et vindu med tittel **Utforsker** dukker opp på skrivebordet. Maksimer dette vinduet. I det høyre (hvite) vinduet dobbeltklikker man på **Datakilder**, eller velger **Datakilder** i treet til venstre. Med dette får man tilgang til en liste med mapper som inneholder databasene som er tilgjengelige.

# Winversitetenes samlingsdatabaser Arkiv Rediger Vis Vindu Hjelp Image: State of the stat

Finn fram til den mappen med databasen det skal arbeides med. I denne mappen åpner man undermappen **Objekter**, og drar så snarveien til databasen til feltet **Navigator**. Klikk på **Lag snarvei** for å lagre snarveien.

Rediger	Vis	Vindu	Hjelp					
•	X	<b>h R</b>	1 KA (	×				
forsker								
Navigator	_		Utforske	er				
		I T	Objekte	r		•	E	
		Alle	kataloge	r			Musitnathist	_tst/D
	Lag	snarvei		KHM	er Topark , Kaupan Kirkesaml Gjenstan	g inger d ark	Karplanter TRH	

Man kan endre navnet på en snarvei ved å høyreklikke på dens ikon, og så velge **Egenskaper.** Lag tilsvarende snarveier for alle databasene det skal arbeides med.

# 1.5. Skrivebordet

Etter at snarveien er lagret under **Navigator**, klikker man på den for å åpne grensesnittet (vinduet) som gir tilgang til den aktuelle databasen. I vårt eksempel har vi åpnet "MUSIT Numismatikk gjenstand". Grensesnittet består i utgangspunktet av to faner, **Søking** og **Registrering**. Vinduet som skjuler seg under fanen **Søking** er aktivt når grensesnittet mot databasen åpnes.

### Hvordan komme i gang med MUSITs applikasjoner



Hvordan komme i gang med MUSITs applikasjoner

## 1.6. Søking

I søkevinduet ligger en liste med felt man kan søke på. De feltene som har lysegul farge har kun definerte verdier (f.eks. "medalje" for *Gjenstandstype* eller "Norges Bank" for *Samling* i vårt tilfelle). En nedtrekksmeny med de definerte verdiene kommer opp når man klikker på feltet. Når man har skrevet inn ett eller flere søkeord i søkelisten, kan man trykke på **Utfør søk** eller F5-tasten. Resultatet av søket kommer opp i vinduet til høyre. Hvis man angrer på søket trykker man på **Stopp**, og søket avbrytes. For å fjerne innholdet i alle søkefeltene, trykker man på **Blank søk**-knappen.

jøke	Resultatopp	sett	Søke	oppset
Utfør	søk Blank sø	sk	Stopp	
Antal	I			
Bredo	le			
Delsa	mling			
Diame	eter	1020	)	
Emba	llasje_Beskr			
Emba	llasjenr (%)			
Farge	_Band (%)			
Gamn	nelid			
Gamn	nelt_Nr (%)			
Gamn	nelt_Unr (%			E
Gjens	standid			10110100.0
Gjens	standstype	Medal	je	•
Godk	jent (%)			

Noen tallfelt lar deg søke på nummer fra-til, f.eks. kan man skrive inn 10..20 i feltet *Diameter* for å finne alle numismatiske objekter med diameter fra 10 mm t.o.m. 20 mm. Hvis man ønsker å få ut alle objekter som er lik eller mindre enn 11 mm, kan man skrive

Side 5

inn ..11. Alle objekter større eller lik 11 mm skrives ved 11... De tre overnevnte operasjonene kan brukes for datofelt også. (For enkelte felt gjelder også at man kan søke på flere verdier med komma mellom, f.eks. 1000,38000.)

Søk på kombinasjoner av verdier utføres når man skriver inn verdier i to eller flere felt. Hvis man f.eks. er ute etter "alle norske gullmedaljer", så kan man få opp de ved å fylle ut feltene *Gjenstandstype*, *Materiale (%)* og *Sted (%)*.

Hvis man ønsker å søke i andre felt enn de som finnes i standardoppsettet, går man til fanen **Søkeoppsett** og velger **..Fullt søketre..** under **Oppsett**. Videre markerer man de ønskede feltene i fanen **Søke**.

Det finnes flere avanserte funksjoner i applikasjonen, bl.a. kan man **Redigere søkeoppsett**, som vi ikke vil komme inn på her.

### 1.6.1. Velge resultatoppsett

Når man gjør et søk, vil resultatlisten automatisk vise de standardopplysninger som er definert i **Resultatoppsett**.

Universitetenes san	nlingsdatabaser				
Arkiv Rediger Vis	Søk Eksportere re	sultat Administrasjo	on Vin	du Hjel	p
😂 🕶 🔳 👻 🐰	h h l n n l	XBOB			
🔒 MUSIT Numismat	ik	2000			
Navigator		matikk gienstand			
		Objektvisning			
MUSIT Numismatikk	MUSIT Nu	mismatikk gie	nstar	d	
	MUSIT Numismatik	ck gjenstand X		ameter	Form
	Søke Resultat	toppsett Søkeoppsett		19	Sirkulær
	Oppsett			19	Sirkulær
	sofia2	▼ (6)	-	18	Sirkulær
	1		-	15	Sirkulær
		Rruk som default		15	Sirkulær
	1	product of		15	Sirkulær
	Lagre	Lagre som		15	Sirkulær
				15	Sirkulær
	The Slette	Vis alle		15	Sirkulær
	Sortering		-	16	Sirkulær
	primærnøkke	el 🔻		10	Sirkulær
	Kolonne	Vice Sorte		15	Ciela dese
	Antal	vise Jorte	-	15	Ciela dese
	Bredde		-	10	Ciela door
	Diameter			10	Ciela dese
	Emballacia Beck	ivalo		10	Sirkulder
	Emballasienr			10	Siela door
	Earce Band		-	15	Cirlador
	raige_ballu			15	) Sirkülder

Dersom man ønsker å definere et annet resultatoppsett, kan man gå til fanen **Resultatoppsett** og velge de feltene man vil ha med. For å lagre det nye resultatoppsettet, klikk på knappen **Lagre som** og angi et nytt navn på *layout*. Da lagres det nye resultatoppsettet, og man kan velge det istedenfor standardoppsettet. Det nye oppsettet er knyttet til brukeren som er logget inn. Om ønskelig, kan man definere rekkefølgen på kolonnene i **Resultatoppsett**. Det gjør man ved å sette et kolonnenummer i feltet **Sortering** til høyre for **Kolonne** og **Vise**. For å beholde rekkefølgen lagrer man resultatoppsettet ved å klikke på knappen **Lagre**.

I rullegardinmenyen **Sortering** kan man angi hvilke felt resultatoppsettet skal sorteres etter. Hvis man skal sortere et stort antall poster, anbefales det å sortere på verdien *primærnøkkel*. Da utføres søket raskere.

### 1.6.2. Resultatvisning

Resultatet av søket vises i vinduet til høyre. Kun de kolonnene man har definert i resultatoppsettet vises. Om man ønsker å se flere opplysninger enn de som kommer fram i tabellen etter søket, dobbelklikker man på den aktuelle raden. Da åpnes et nytt vindu. Det nye vinduet kan ha forskjellige navn i forskjellige grensesnitt. I eksempelet over har det navnet **Objektvisning**. Under denne fanen presenteres all informasjon som er lagret i basen om det utvalgte objektet.

Det kan være nyttig å beholde både trefflisten og skjemaet for de enkelte objekter samtidig på skjermen. For å få til dette, trykker man på knappen **Visningsmodus**. **Visningsmodus**-knappen ligger til høyre over resultatlisten (søkeresultatet).

MUSIT Numismatikk gjenstand     Image: Comparison of Compari							
MUSIT Numismatikk gjen	stai	nd	题 路:: Sortering/Grupp	<b>ring</b> <sup>(200</sup> Ekspander alle	🛒 Kollaps alle		
MUSIT Numismatikk gjenstand X	D	iameter Form	Gjenstandid Kategori	Muse Visningsmodus (tabell	og objekt samtidig, eller p	å hver sin "flik")	
Søke Resultatoppsett Søkeoppsett	F	19 Sirkulær	6 Minnemedalje	NBM_00006	09.04.2008	kunstner.	
Opposit		19 Sirkulær	12 Minnemedalje	NBM_00012	16.04.2008	kunstner.	
copsett		18 Sirkulær	29 Minnemedalje	NBM_00029	21.04.2008		

Vinduene legger seg nå under hverandre. Man kan utvide vinduet med søkeresultat, og det er mulig å bla forover og bakover både i resultatlisten og i objektvisning, enten via rullefeltet til høyre for søkeresultatet eller via funksjonsknapper med røde piler i objektvinduet. For å komme tilbake til vanlig visning, trykker man på **Visningsmodus**-knappen en gang til.

### 1.6.3. Søkeliste og plukkeliste

Man kan lagre et søkeresultat som en søkeliste. Da lagrer systemet dataene sammen med søkekriteriene. På den måten dannes en dynamisk liste som oppdateres automatisk når databasen fylles på med nye data som tilfredsstiller søkekriteriene. For å lagre en søkeliste må man aktivere feltet med søkeresultatet ved å klikke på det. Minst én rad blir markert. Videre velger man **Arkiv > Lagre i liste..** i hovedmenyen. I boksen **Lagre i** velg mappen **Navigator**, slik at listen legges på "skrivebordet", angi navn på listen, og velg **Type** *Søkeliste*.

En plukkelist er et utvalg av et søkeresultat. Den oppdateres ikke automatisk som søkeliste, men kan fylles på manuelt. For å danne en plukkliste markerer man på vanlig måte en eller flere rader i resultatoppsettet og bruker overnevnte måte til å lagre den på. Forskjellen er at til slutt velger man i **Type** *Plukkliste*.

Side 7

En alternativ vei til å danne en plukkliste på er å dra de markerte radene fra søkeresultat til **Navigator**. Etter å ha opprettet den nye plukkeliste, gir man listen et navn ved å høyreklikke på det nye objektet og velge **Egenskaper**. I boksen som dukker opp skriver man navnet.

Man kan kun fylle en plukkeliste med lik type objekter. Om det er nødvendig å utvide en plukkeliste, markerer man de nye radene, og drar dem til ikonet til plukkelisten.

### 1.6.4. Sortere og gruppere søkeresultatet

Knappen **Sortering/Gruppering** gir deg mulighet til å gruppere og/eller sortere de utvalgte radene basert på ett eller flere felt.

	题 焓:: Sortering/Gruppe
Sted	Gjenstandid
Norge	1
Norge	1
Norge	2

Trykk på **Sortering/Gruppering**, og dra så tittelen på feltet man ønsker å gruppere etter til det grå området som kommer fram over resultatlisten. Her får man nå en oversikt over antall rader som har samme verdi i det feltet man grupperer etter. Det er mulig å legge til flere felter til grupperingen.

Dra en eller fl	ere kolonneoverskrifter hit for å grupp	ere Kategori		
Diameter	Form	Gjenstandid	Kategori	Museumsnr
19	9 Sirkulær	6	Minnemedalje	NBM_00006
19	9 Sirkulær	12	Minnemedalje	NBM_00012
18	3 Sirkulær	29	Minnemedalje	NBM_00029

Man kan ekspandere alle radene under en/flere/alle grupper. Det gjør man ved å trykke på **+**-tegnet til venstre for det utvalgte feltet, eller ved å trykke på **Ekspander alle** til høyre for **Sortering/gruppering**-knappen. På samme måte gjør man det motsatte, dvs. kollapser alle radene som ikke trengs, med -(minus)-tegnet eller **Kollaps alle**.

	Kategori	1	
	Diamet	er Form	_
Þ	+ Kate	gori : Antall: 4	
	+ Kate	gori : 17.mai-medalje Antall:	2
1	_ Kate	gori : Belønningsmedalje Anti	all: 36
1		15 Sirkulær	
		15 Sirkulær	
		15 Sirkulær	

Resultatene kan sorteres ved å klikke på den lille pilen som vises til høyre i tittelfeltet og indikerer sorteringsrekkefølgen. Man kan snu rekkefølgen ved å klikke på pilen. For å fjerne sorteringen trykker man en gang til på knappen **Sortering/Gruppering**. Sorteringsfunksjonen kan også brukes til å få en oversikt over totalt antall poster man har søkt fram.

### 1.6.5. Eksport av data

Søkeresultat kan eksporteres ut i et HTML- eller Excel-dokument. Dersom man ønsker å gjøre et utvalg av søkeresultatet som skal eksporteres, markerer man de aktuelle linjene og velger **Eksportere resultat > Lagre markerte** i hovedmenyen. For å lagre data bruker man **Fil lagre** i Windows.

### 1.6.6. Lagre i utvalg/lister

Søkeresultat kan også lagres i applikasjonen. Resultatet lagres i form av et databasedokument, og man kan plassere det under **Navigator** på skrivebordet. På denne måten kan man raskt finne det fram igjen etter behov, uten å måtte gjøre søket på nytt. For å lagre dokumentet velger man funksjonen **Lagre i liste ...** under **Arkiv** eller klikker på diskett-ikonet for å lagre. I dialogboksen definerer man hvilken type dokument man ønsker: **Plukkeliste** eller **Søkeliste**. Deretter velger man mappen **Navigator** for å plassere det på skrivebordet.

### 1.7. Felles moduler

### 1.7.1. Foto- og Pdf-modulen

Foto- og Pdf-modulen er basert på Fotobasen sin modul som åpnes med fanen Fotografier. Se Fotobaseveiledning, punkt 1.5. Fotografifanen.

### 1.7.2. Autoopplasting av bilder

Applikasjonen aktiveres ved å klikke på krysseboksen **Autoopplasting**. Tre nye hjelpeknapper **Framkallingsprog., Innstillinger** og **Logg** kommer fram. Applikasjonen skrus av ved å avkrysse boksen **Autoopplasting**.

HNytt Foto	🖆 Fremkallingsprog.	Lagre	Sett Default Foto	
📲 Fjern Kobling	Slett Foto	instillinger	Autoopplasting Dugg	

Merk at det er ikke mulig å fjerne opplastede bilder fra databasen. Men man kan fjerne koblingen mellom samlingsobjektet og bilde. I tilfellet man vil slette et bilde må man bruke knappen **Slett** som aktiveres da bilde har blitt lastet opp og koblet mot et objekt.

### 1.7.2.1. Prosessbeskrivelse

Autooplastingsprosess gjør det mulig å laste opp bilde/blider til et objekt i databasen og koble det/dem til dette objektet. Vanligvis aktiveres prosessen og kjøres i bakgrunn. På forhånd oppretter man tre arbeidsmapper for bilder som ligger lokalt på maskinen, f.eks.

c:/temp/bilder/autooplasting/raw c:/temp/bilder/autooplasting/fremkalte

Side 9

### c:/temp/bilder/autooplasting/overførte

Raw bilder fra kamera lagres i mappe *raw*. De kan ha forskjellig ekstensjon avhengig av kameratype. Mappen *fremkalte* skal ha tilsvarende bilder med ekstensjon .TIF. Det får man ved hjelp av en av bildebehandlingsapplikasjon, f.eks. Photoshop. Når autoopplastingsprosessen er aktivert, sjekker den mappen *fremkalte*. Så snart det kommer et bilde hit med .TIF ekstensjon, finner prosessen ut om bildet med samme navn og opprinnelig raw ekstensjon finnes i mappen *raw*. Hvis begge bildene eksisterer starter opplastingen av begge bildene i databasen. Siste steg som prosessen utfører er å flytte den opplastede .TIF-bildet til mappen *overførte*.



Man må huske på at hvert bilde er knyttet til et objekt, man må derfor passe på at applikasjonen viser det objektet man ønsker å knytte bildet til når man lagrer TIF-filen.

### 1.7.2.2. Innstillinger

Innstillinger til autoopplastingsprosessen kan redigeres. Til det bruker man knappen Innstillinger før opplasting av flere bilder tar til. I tilfellet noen av innstillingene skal endres, klikker man på knappen på nytt.

💐 Søking  🗟 Obje	ktvisning				
🋍 🔳 🗙 👔	++88				
	Museumsnr	UNR Antall	Gjenst.type	Registrert	Korrektur 1
	Samling		Typeeksemplar cxTypeeksemplarM	Dato	Dato
	Kan webpublis	eres			
ksemplar Type F	oto Funn Plassering				
HNytt Foto	Fremkallingsprog	g. 🔲 Lagre	Sett Defa	sult Foto	
🖀 Fjern Kobling	Slett Foto	🖻 Instilinge	r 🛛 🔽 Autoop	oplasting	Logg

Et klikk på knappen åpner et vindu som har samme navn. Feltet **Fremkallingsprogr.** i vinduet angir sti til applikasjonen som skal omgjøre bilder fra raw-format (f.eks. .CR2) til .TIF-format. (Photoshop er et eksempel på et slikt program.) Programmet aktiveres ved å trykke på knappen **Fremkallingsprogr.** i fanen **Foto.** 

a Innstillinger	-	- • •
remkallingsprogr.		
Raw ekstensjon		
Mapper		
RAW filer		
Fremkalte filer		
Tilbørende mediakort og relasion		
This are the analysis of total of the		
interestate measures og foldejon		
Relasion samlingsobiektet bar mot onplastet bilde		
Relasion samlingsobjektet har mot opplastet bilde		
Relasjon samlingsobjektet har mot opplastet bilde		Endre
Relasjon samlingsobjektet har mot opplastet bilde	_	Endre
Relasjon samlingsobjektet har mot opplastet bilde		Endre
Relasjon samlingsobjektet har mot opplastet bilde ML Script		Endre
Relasjon samlingsobjektet har mot opplastet bilde		Endre
Relasjon samlingsobjektet har mot opplastet bilde		Endre
Relasjon samlingsobjektet har mot opplastet bilde ML Script		Endre
ML Script		Endre
ML Script		Endre

Man trenger ikke fylle ut dette feltet, men da blir man nød til å starte bildebehandlingsprogrammet (Photoshop) manuelt for å lage .TIF-bilder.

Feltet **Raw ekstensjon** skal inneholde en fil-eksensjon som kan velges fra en liste som er definert av kameratype. Dersom man har et kamera som lagrer raw-filer som har en ekstensjon som ikke finnes i listen, kan man skrive ekstensjonen direkte inn i feltet.

De neste tre feltene i samlinkgsboksen **Mapper** skal inneholde tre stier til de lokale arbeidsmappene som kreves for at autoopplastingsprosessen skal fungere.

Feltene i samlingsboksen **Tilhørende mediakort og ralasjon** beskriver relasjon mellom gjenstand/objekt og mediakort. Man kan redigere feltene ved å klikke på knappen **Endre**. I vinduet **Velg** angir man *Bilde* som **Mediatype**, og beskriver selv relasjon som *Avbilder - Fotografi/mediagruppe avbilder samlingsobjekt*. Bekrefter med **Ok**.

# Velg Type samlingsobjekt MUSIT Numismatikk gjenstand Velg medialype som skal lastes opp Medialype Bilde Velg type mediakort som skal opprettes for å "holde" bildet Beskrivelse Tabell-ID 2333 Hva slags relasjon det er mellom bildet og samlingsobjektet ("Avbilder" er det vanligste) Relasjon Beskrivelse Avbilder Fotografi/mediagruppe avbilder samlingsobjektet

Det store feltet nedest i vinduet **XML Script** kan redigeres via hjelpeboks hvis man klikker på knappen **Rediger XML** under feltet. I hjelpeboksen **Bildeinnlegging** fyller man ut fire felt. **Opptaksdato** når fotoene ble tatt. **Kamera/scanner** skal angi kameranavn, **Person** inneholder fotograf's navn og **Rolle** skal ha verdien *Fotograf, sikker*. Bekreft med **Ok**.

ngital "original" — Kopi				🔍 Hent oppsett fra fil	🔒 Lagre oppsett til fil
	Opptaksdato	Kamera/scanner	Innstillinger	Programvare	
		Canon EOS 10D	•		
Samling	Person	Rolle			
	Gred Valen	Fotograf, sikker	•		

1.7.2.3. Hvordan bruke autooplastingsprosess

Som sagt fungerer autoopplastingsprosessen når man har valgt en gjenstandspost i databasen.

### Hvordan komme i gang med MUSITs applikasjoner

1. Søk etter eller opprett en ny post i database. Hvis det er en ny post, ikke glem å lagre denne.

Søking	🗄 Objekt	visning									
1	× 書	+ + 🕀 🎒									
<b>E</b>		Museumsnr	UNR	Antal	Gjenst.type	Registrert	Korrektur 1	Korrektur 2	Godkjent	Sist endret av	Gjenstandid
<b>D</b> ,		Samling	ų		neodyc	Dato	Dato	Dato	Dato	Sist endret dato	Typeid
		Norges Bank		-		09.04.2008	23.05.2008			23.05.2008	6
		Kan webpubliser	es								

- 2. Ta bilde av samlingsobjektet og last fotoet ned i lokal mappe, i vårt eksempel *c:/temp/bilder/autooplasting/raw*
- 3. Aktiver avkrysningsboksen **Autoopplasting** (autoopplastingsprosessen aktiveres i bakgrunn)
- 4. Sjekk instillinger ved hjelp av knappen Innstillinger.
- 5. Hvis stien til fremkallingsprogrammet (bildebehandlingsapplikasjon, f.eks. Photoshop) er angit i innstillinger, klikk på knappen **Fremkallingsprog.** for å aktivere denne. Alternativ er å starte dette programmet manuelt.

	Museumsnr	UNR Antall	Gjenst.type	Registrert	Korrektur 1
	Samling		Typeeksemplar cxTypeeksemplarM	Dato	Dato
	Kan webpublise	eres	-		-13
Eksemplar Type Fo	Funn Plassering				
KNytt Foto	Fremkallingsprog	Lagre	Sett Defa	ult Foto	
R Class Kables	1 A class Cake	tastillas			Lean

 Åpne det aktuelle bildet til objektet i raw-format fra mappen c:/temp/bilder/autooplasting/raw i bildebehandlingsapplikasjonen og lagre dette i .TIF format i mappen c:/temp/bilder/autooplasting/fremkalte

Autoopplastingsprosessen fungerer automatisk og laster opp bildene i raw- og .TIFformat til databasen. TIF-bildet konverteres under opplastingen til .jpg-format og lagres i to størrelser både i fullstørrelse og liten (frimerke) størrelse. Videre flyttes .TIF bildet til mappen *c:/temp/bilder/autooplasting/overførte.* Frimerke og andre opplysninger om opplastede bilder kommer i feltet som lister alle bilder knyttete til objektet, og ligger under funksjonsknappene i fanen **Foto**.

### tall Gjenst.type 1 Medalje Registrert Korrektur 1 Korrektur 2 Godkjent Ole Johan Larse Sist endret av Ole Johan Larsen Gienstandid NBM 00008 8 Dato 23.05.2008 Samling Dato Sist endret dato -16.04.2008 Norges Bank 23.05.2008 8 Kan webpublis Funn Plassering Nytt Foto E Fremkalingsprog. Sett Default Foto Fjern Kobling Slett Foto 🖨 Instillinger Autoopplasting 🙆 Logg... Relasjonstype Filmnr/Negativnr Tittel Beregnet tittel Frimerke Sidenr IMG\_002 IMG 0024 25.tif Avhilder Kopier/versjoner Opptaksdato Versjonstype Høyde Bredde Størrelse (bytes) Filformat Innholdstype Opptaksenhet Personer Canon EOS 30D Raw Fullstørrelse jpeg 1383510 JFIF 01.02.2008 15:08:51 2336 3504 24BITRGB 01.02.2008 15:08:51 Liten jpeg 427 640 79078 JFIF 24BITRGB

Hvordan komme i gang med MUSITs applikasjoner

Her i listen kan man velge en linje med opplastet bilde og se på informasjonen om bildet som ligger i databasen og vises fram i stort felt **Kopier/versjoner**. Vanligvis kan man her se navnet til fotografen i feltet **Personer** og **Opptaksdato** til raw- og .TIF-filer. Samme felt viser konverteringsdato i databasen for .jpg-filer. Man kan dobbeltklikke her på en linje med bildet for få dette fram.

### 1.7.2.4. Logg til prosessen

Knappen **Logg** blant funksjonsknappene i **Foto**-fanen kommer fram når autoopplastingsprosessen er aktivert. Her kan man se på alle feilmeldinger. Det anbefales å tømme loggen jevnlig ved knappen **Tøm logg**.

🙀 Logg	H read	Rectingent.	
Startet			
	Tøm logg	Lukk	

### 1.7.3. Magasinmodulen

Når man velger **Magasin**, vises en oversikt over museets magasiner. Oversikten har form av en mappestruktur bestående av noder (steder). Nodene er adresser, bygninger, skap, reoler osv. To rotnoder i treet inneholder steder både innenfor museet og utenfor museet. Strukturen på treet er lik for alle museene. Her beskrives **Magasin**-fanen med eksempel fra KHM.

### Hvordan komme i gang med MUSITs applikasjoner

			Standard Avansert	1
Frederik     Frederik     Huk Ave     Sørenga     Ø     Østre Ak     Utenfor KHN     ØDEPONE	s gate 2 (Adresse) nye 35 (Adresse) (Adresse) (er vei 33 (Adresse) M RT (Institusjon)		Vis plassering	Plasser her
Vis 2 gje	nstander		Vis f ⊽ Vis t	frimerkebilde termer og materiale

Til høyre for magasinoversikten finnes et panel med to faner, **Standard** og **Avansert**. Fanen **Standard** har tre knapper: **Vis plassering**, **Plasser her** og **Ny stedsnode**. **Vis plassering** viser hvor den valgte gjenstanden er plassert. Med knappen **Ny stedsnode** oppretter man en ny stedsnode under gjeldende sted. Knappen **Plasser her** knytter den valgte gjenstanden til valgt stedsnode som kan være f.eks. rom, reol, hylle. Merk at man må først markere rett sted i treet, før man trykker på **Plasser her**.

esopprysringer   Gjenstandsopprysring	er   Sammenurag	FOID Filoguairi	[Puroppiasarig ]	(arrest)		
				-	Standard Avanse	rt
🕀 🦲 skap 104 (Reol)						
🕀 🦲 skap 105 (Reol)				-	Vis plassering	Plasser her
🕀 🧰 skap 106 (Reol)						
🗈 🦲 skap 107 (Reol)				=	Ny stedsnode	
🕀 🦲 skap 108 (Reol)					ing steastiest	
🕀 🧰 skap 109 (Reol)						
🕀 🧰 skap 11 (Reol)						
😟 🧰 skap 12 (Reol)						
🕀 🦲 skap 14 (Reol)						
🕀 🦲 skap 15 (Reol)						
😟 🧰 skap 16 (Reol)						
skap 17 (Reol)						

Fanen Avansert gir tilgang til å Endre navn på magasinplass og å Slett(e) magasinplass.

	^	Standard Avansert
		Endre navn på magasinplass
🗈 🦲 skap 106 (Reol)		
🗈 🧰 skap 107 (Reol)	E	Slett magasinplass
🗄 🧰 skap 108 (Reol)		
🗄 🦲 skap 109 (Reol)		
🕀 🦳 skap 11 (Reol)		

Under magasinoversikten (mappestrukturen) ligger en knapp som viser hvor mange gjenstander som er plassert på valgt sted, og som gir en mulighet til å se alle gjenstandene som er plassert på det valgte stedet. I eksempelet er den valgte gjenstanden et sverd av JERN og den ligger sammen med 214 andre gjenstander i Frederiks gate 2, (Bygning) K20, Magasin A, skap 21.

	Vis 215 g	jenstande ate 2 (Ad	r resse)-historis	☐ Vis fi ▼ Vis to	rimerkebilde ermer og materiale	er		
[	Museumsnr	UNr	Term	Materiale	Beskrivelse (256 tegn)		Foto_ID (Me	
)	C911	and the second	sverd	JERN				
	C912		spyd	JERN				E
	C913		skjold	JERN				
	C916		sigd	JERN				
1	C017		aind	1CDNI				

# 1.8. Oversikt over hurtigtaster

Lukke skjema	Ctrl + F4
Utføre søk	F5