



Framtiden för Sofie

Agenda

- **Datastandard**
- **Kraven på verktyget**
- **Planer för Sofie 9**
- **Vägen dit**

Varför en standard?

- För att säkra största möjliga användbarhet och möjligheten att hitta relevant data
- Hur data är registrerat är största hotet mot användbarhet
- Standard för struktur och dataelement (datamodell/ontologi)
 - Dataelement = metadatastandard
 - Vilka fält eller element (informationsenheter) som behövs
 - Undvika dubblering av information
 - Beständig identifierare
 - Struktur
 - Hur ska data lagras?
- Standard för registrering
 - Registreringsanvisningar kompletterad med referensgrupp
 - Riktlinjer om hur information ska registreras, inklusive syntax, stil och grammatik
- Standard för innehåll (vokabulärer)
 - Listor med vedertagna begrepp
 - Auktoritetsregister, tesaurus eller enklare ordlista
 - Länkad data såsom exempelvis Wikidata och GEONames

Spectrum



Primära processer

Inkommande objekt
Förvärv / accession
Placering och
förflyttning
Beståndsinventering
Katalogisering
Inlån
Utlån
Utlämning av objekt

Sekundära

Hantering av rättigheter
Reproduktion
Tillståndskontroll
Vård och konservering
Ekonomisk värdering
Försäkring och olika
garantier
Användning av
samlingar
Katastrofplanering
Skada och förlust
Avyttring / deaccession
Samlingsöversyn
Granskning

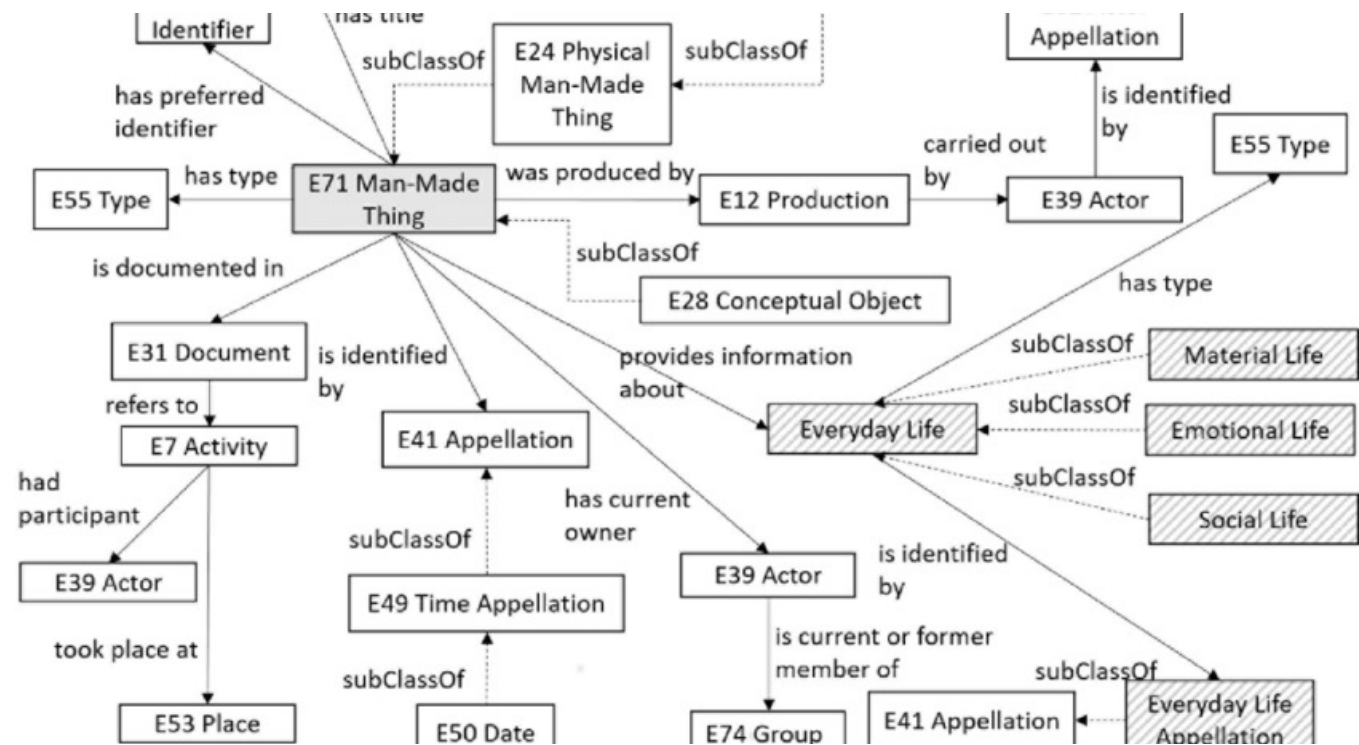
- Mer än "bara" föremål
- Sofie ska också ...
 - Stödja samarbete mellan organisationens olika funktioner
 - Hjälpa till att definiera och standardisera rutiner och arbetsflöden
 - Stödja en upprättad processplan
 - En detaljerad planering och nedskrivna plan för vad som ska dokumenteras om samlingarna, samt hur och vart
 - Handbok och policy dokument
 - Reducera manuella klipp och klistra rutiner
- Allt enligt SPECTRUM modellen

- **Dokumentationshantering = Samlingshandboken**
 - Olika typer av policys och strukturer för användning och tillhandahållande
- **Processgrupper**
 - Förvärv, Inkommande objekt, Förflyttning ...
- **Strukturerade objekt i grupper**
 - Identifiering = objektnummer, benämning, avdelning...
 - Beskrivning = form, färg, mått, material ...
 - Behov = förvaring, hantering, tillstånd ...
 - Insamling = främst arkeologiska föremål men även t ex förvärv
 - Rättigheter, både från och till
 - Ekonomisk värdering
- **Tidslinje publik**
 - Produktion = när, var hur, vem ...?
 - Historik och relationer = tillverkning, användningsområde, relaterad info ...
 - Samla information från Ägare, Användare och Berättande samt evidens
- **Tidslinje privat**
 - Placering = nuvarande, tidigare mm
 - In- Utlån
 - Tillstånd och teknisk bedömning
 - Konservering och åtgärder
 - Samlingsöversyn och Granskning

Sofie 9 –
enligt
Spectrum
standard

Planer för Sofie 9

- Hantera ökade krav från kunder och myndigheter
- Fortsätta anpassning till Spectrum processer och dess arbetsflöden
- Omeka Classic fasas ut, ersätts av Omeka S baserat ramverk
 - Dublin Core kompletteras med andra ontologier, ex CIDOC CRM, FOAF
- Så få specialanpassningar som möjligt och inga ändringar i eventuella tredje parts tillägg
- Minska antalet anpassade utskriftsmallar
- Erbjuder tre olika administrationsgränssnitt
 - Normalt eller Enkelt (med begränsade möjligheter)
 - Redigera direkt i olika typer av listor (tabeller)
 - Återgång till formulärbaserad layout
 - Kommunikation mellan användare och data går via en tolk
 - Avancerat = endast vid behov och enbart på engelska
- Funktioner/moduler kopplade till Sofie licensnivå
- Fasta gemensamma egenskaper och vokabulärer
 - Reducerade möjligheter att lägga till egna fält eller att bestämma vad som ska vara publikt eller inte
- Erbjuder en utökad behörighet- och säkerhetsmodell
- Ingen egen publik sida



Exempel på datamodell

Planer för Sofie 9 (forts)

- Sofie 9 bygger på fem huvudbeståndsdelar
 - Items
 - Item sets
 - Relations
 - Resource templates
 - Vocabularies
- Samma möjligheter för olika "objekttyper", t ex illustrerande bild
- Flerspråk, både för innehåll men även för administration
- Ladda upp egna mallar för utskrift och/eller export
- Kompletterad med utökad statistik och rapportering
- Öppet och dokumenterat API

Objekttyper enligt RAÄ

- Objekt/Föremål
- Foto
- Film/video
- Ljud
- Dokument
- Bok
- Teckning
- Konstverk
- Ritning
- Karta
- Person
- Organisation
- Grupp
- Historisk händelse
- Koncept
- Samling
- Utställning

▪ På Sikt Även

- Bearbetning/interaktiv resurs
- Kulturmiljö
- Byggnad
- Kulturlämning



Vägen dit?

- Sofie 8.5 släpps Q4 2022
 - Nyheter där visas i eftermiddag
- Fortsatt två spår
 - 8.x "tvätta" data och förbereda för övergång
 - Ersätta 1,2,3... fält med fält för multipelt innehåll
 - Byta namn på fält
 - Unika fältnamn per objekttyp
 - Utökade kopplingar till extern data
 - Reducera möjligheten att skapa egna fält och objekttyper
 - 9.x funktioner
 - Införa Processinformation
 - Förvärv
 - Förbättrat e-arkiv