

Seminarium om beständiga identifierare (persistent identifiers – PID)

Tid: kl 9.00 – 12.30

Plats: SUNET, Tulegatan 11, Stockholm

9.00 – 9.10

Välkomna och introduktion, Rolf Källman, Digisam

9.10 - 9.20

Beständiga identifierare och Digisams checklista, Sanja Halling, Digisam

Beständiga identifierare (persistent identifiers/PID) är unika kodsträngar kopplade till olika digitala objekt/poster. Beständiga identifierare är en förutsättning för att skapa länkar mellan olika objekt/poster i ett nätverk. Digisam har tagit fram en checklista

http://www.digisam.se/images/checklistor/Checklista_bestandiga_identifierare.pdf för vad man kan tänka på när det gäller beständiga identifierare.

9.20 - 9.45

Utformning av URI:er för kulturarvsinformation: exempel från NAD, Libris, K-samsök

Mårten Johansson, Riksarkivet; Stina Degerstedt & Martin Malmsten, Kungl. biblioteket; Henrik Summanen, Riksantikvarieämbetet

Hur hanteras beständiga identifierare idag inom den digitala kulturarvsinformation och hur ser URI:er, kodsträngarna, ut när informationen publiceras online? Några exempel från NAD (Nationell Arkivdatabas), Libris och K-samsök presenteras.

9.45 – 10.00

En case study från TORA-projektet, Mats Berggren, Riksarkivet

TORA (Topografiskt register på Riksarkivet) är ett projekt som syftar till att knyta samman olika databaser kopplade till relevanta historiska bebyggelser. Avsikten är att genom gemensamma koordinater och länkbar data möjliggöra nya typer av kombinerade sökningar. Tankegångar kring hur beständiga identifierare ska hanteras inom ramen för ett samarbetsprojekt där flera olika material knyts samman kommer att presenteras.

10.00 – 10.15

Kaffe

10.15 – 10.30

Auktoriteter och beständiga identifierare i Kulturnav, Ulf Bodin, KulturIT

KulturNav, <http://kulturnav.org/index>, är en webbplats och programvara för att skapa, förvalta och distribuera gemensam öppen terminologi och auktoriteter, med fokus på museer och andra kulturarvsinstitutioner.

10.30 – 10.45

Beständiga identifierare i EUDAT/EPIC, Carl Johan Håkansson, KTH-PDC

Projektet EUDAT (European Data Infrastructure), <http://eudat.eu/> arbetar med att ta fram en gemensam datainfrastruktur för forskningsdata och har tagit fram gemensamma datatjänster. EUDAT använder sig av Handle-systemet <http://www.handle.net/> för beständiga identifierare, kopplat till EPIC (European Persistent Identifiers Consortium) <http://www.pidconsortium.eu/> Med hjälp av Handle möjliggörs sökningar och åtkomst till metadata och digitala resurser.

10.45 – 11.00

Persistent identifiers in Research Space/3M tool, Dominic Oldman, British Museum & Maria Theodoridou, FORTH, via Skype

”3M online open source data mapping system” är ett system som stödjer kartläggning till rikare ontologier och CIDOC Conceptual Reference Model samt länkade data. Presentationen visar hur beständiga identifierare hanteras i 3M-systemet och hur URI:erna hanteras i ett exempel från British Museum.

11.00 – 11.15

Digital Object Identifier (DOI) och DataCite, Birger Jerlehag, Svensk Nationell Datatjänst
DataCite <https://www.datacite.org/node> är en icke-kommersiell organisation som arbetar för bättre och lättare tillgång till forskningsdata, att citering av forskningsdata ska ske på ett korrekt sätt samt för arkivering av forskningsdata för att möjliggöra verifiering och återanvändning. Svensk nationell datatjänst kan genom sitt medlemskap i DataCite tilldela DOI till forskningsdata.

11.15 – 11.30

Beständiga identifierare – Fackverket 3.0, Matthias Palmér, Meta Solutions

Projektet "Fackverket 3.0 - Fler ledstänger för länkade öppna data"

<http://www.vinnova.se/sv/Resultat/Projekt/Effekta/2011-01544/Fackverket-30---Fler-ledstanger-for-lankade-oppna-data/> hade som syfte att etablera ett samarbete mellan den tekniska utvecklingen för öppna data, semantisk webb och länkade data å ena sidan, och terminologisektorn med sin expertis å andra sidan. Resultaten identifierade möjliga vägar framåt för publicering av länkade terminologiska data som semantiska resurser på nätet. Fokus för presentationen ligger på en beskrivningsmodell som inkluderar identifierare, metadata och metametadata samt en jämförelse mellan länkade data, webben, terminologivärden samt hantering av auktoritetsposter.

11.30 – 12.00

Gruppdiskussion

12.00 – 12.25

Redovisning

12.25 – 12.30

Avslut