

OHJELMA 16.11.2005



Kohti suomalaista semanttista webiä

Symposio kansallisen FinnONTO-hankkeen kokemuksista, tuloksista ja jatkonäkymistä

Teknillinen korkeakoulu (TKK), päärakennus, Otakaari 1, Sali E
Keskiviikko 16.11.2005

Aika	Aihe	
9:00-9:05	<i>Symposion avaus</i> Eero Hyvönen, TKK, HY ja HIIT	
Semanttisen webin infrastruktuuri ja työvälineet		
	Eero Hyvönen TKK, HY ja HIIT	FinnONTO: Kohti kansallista semanttisen webin infrastruktuuria, palveluita ja sovelluksia FinnONTO-hankkeen tausta, visio, tuloksia, tavoitteita ja toimintaa.
	Katri Seppälä HY, TKK ja Sanastokeskus TSK	Kohti Yleistä suomalaista ontologiaa YSO Kokemuksia Kansalliskirjaston Yleisen suomalaisen asiasanaston YSA muuttamisesta ontologiaksi, joka voisi toimia ”semanttisena liimana” web-sisällöille.
	Ville Komulainen HY ja TKK	Kansallinen ontologiapalvelin ONKI Tavoitteena hajautetun ontologiatyön, indeksoinnin ja tiedonhaun tukeminen julkisena verkkopalveluna. Periaatteiden esittely ja järjestelmän demonstrointia mm. tiedon indeksoinnin apuna.
	Onni Valkeapää ja Olli Alm HY ja TKK	Annotointieditori metadatan hajautettuun tuottamiseen Kehitteillä olevan editorin avulla voidaan tuottaa hajautetusti metadattaa web-sivuista ja muista sisällöistä käyttäen hyväksi ONKI-palvelinta. Kieliteknologia mahdollistaa metadatan puoliautomaattista tuottamista suomenkielisistä tekstiaineistoista. Demonstraatio.
	Eetu Mäkelä TKK ja HY	OntoViews-työkalu semanttisten portaalien kehittämiseen Hankkeessa kehitettävä yleiskäyttöinen työkalu moninäkömähakuun, hakusanojen semanttiseen täydentämiseen ja semanttiseen suositteluun. Kokemuksia seitsemästä pilottihankkeesta.
	Feza Baskaya TaY	ShOE4CIRI and CIRI2: Tools for ontology-based retrieval in unannotated collections and the web
10:30-11:00	<i>Kahvi ja semanttinen verkottuminen</i>	
Ontologioiden kehitystyö		
	Eero Hyvönen TKK, HY ja HIIT	Miksi asiasanastot eivät riitä vaan tarvitaan ontologioita? FinnONTO-hankkeen yhden keskeisen väitteen perustelu käytännön esimerkkien avulla YSA-asiasanastosta.
	Suvi Kettula Espoon kaupunginmuseo	Museoalan ontologia MAO sekä paikka- ja toimijaontologiat MuseoSuomi-portaalissa
	Tomi Kauppinen HY ja TKK	Suomen ajallinen paikkaontologia SAPO Suomen alueellisten muutosten ja kuntien ontologinen malli ja päätte-lykone.
	Satu Savia TKK, Suomen valokuvataiteen museo ja Museovirasto	Valokuva-alan ontologia VALO Tavoitteet ja toteuttaminen.

	Petri Lindgren ja Kim Viljanen TKK	Keltaisten sivujen palveluiden kuvaaminen ontologioiden avulla Kokemuksia Fonecta 020202.fi palveluiden ja terveysalan palveluiden kuvaamisesta ja yhdistämisestä ontologioiden avulla.
	Markus Holi TKK	Epätasällisen tiedon esittäminen ontologiassa
12:30-13:30	Lounas (omakustanteinen)	
	Semanttisen webin sovelluksia ja demonstraatiota	
	Harri Saarikoski HY	Sanojen semanttinen disambiguointi
	Eero Hyvönen TKK, HY ja HIIT	MuseoSuomi – Suomen museot semanttisessa webissä Kansainvälisesti ja kotimaassa palkittu semanttinen portaali.
	Teemu Sidoroff ja Eero Hyvönen TKK ja HY	Semanttinen Suomi.fi-portaali Demonstraatio semanttisen webin mahdollisuuksista valtiovarainministeriön suomi.fi-kansalaisportaalin aineistolla.
	Teppo Käsälä TKK ja HY	Orava – Yleisradion Klaffi-portaalin semanttinen versio YLE:n Klaffi-portaalin videoklippien ja opetusaineistojen semanttinen haku, suosittelu ja sisällön yhdistäminen MuseoSuomi-portaaliin
	Eetu Mäkelä TKK ja HY	Veturi – Fonecta 020202.fi palveluiden ja terveystalveluiden semanttinen haku Demonstraatio semanttisen haun mahdollisuuksista keltaiset sivut – tyyppisessä palveluhakemistossa
	Tuukka Ruotsalo HY ja TKK	KulttuuriSampo – kohti suomalaisen kulttuurin yleisportaalia MuseoSuomen jatkohanke, jossa yhdistellään semanttisesti lukuisia erilaisia kulttuuriaineistoja..
15:00-15:30	Kahvi ja semanttinen verkottuminen	
	Paneelikeskustelu: Semanttinen web Suomessa - miten tästä eteenpäin? FinnONTO-hankkeen sovelluskclusterit alustavat Pj. Klaus Oesch	
15:30-16:30	Asko Mäkelä: Suomen valokuvataiteen museo Jani Stenvall, Juha Hakala: Kansalliskirjasto Tomi Nummi: Yleisradio Oy Päivi Hämäläinen: Stakes Riku Moisio: Valtiovarainministeriö Aki Kivelä: Grips Studios Interactive Oy	Näkymät museo- ja kulttuurialalla Näkymät kirjasto- ja arkistotalalla Näkymät opetus- ja media-alalla Näkymät sosiaali- ja terveysalalla Näkymät valtionhallinnossa Näkymät yritysmaailmassa

Lisätietoja ja ilmoittautuminen: <http://www.seco.tkk.fi/events/2005/2005-11-16-finnonto/>