


HELSINGIN YLIOPISTO  
HELSINGFORS UNIVERSITET  
UNIVERSITY OF HELSINKI

## Palvelua tutkijoille ja opiskelijoille – Terkon verkkoasiakaspinta

6.10.2009  
Jukka Englund  
Terko – Terveystieteiden keskuskirjasto



### Terko: uusia tutkija-/opiskelijapalveluita

- FeedNavigator
  - Lehtien, uutisten, blogien yms. seurantapalvelu
  - Peruspalvelu, jonka syötteitä hyödynnetään muissa(kin) palveluissa
- Tutkijoiden näkyvyyspalveluita
  - Scholar Chart
  - Social Bookmarking
- Tutkijoiden tukipalveluita
  - 'TutkijaTerko', Groups VRE
  - Portti-palvelut
- Opiskelijapalveluita
  - Digitaalinen kurssikirjasto (DiKK)
  - 'OpiskelijaTerko', Groups VLE



## FeedNavigator

- Uutusseurantapalvelu, RSS-syötteet
- Toteutettu Terkossa
- Kategorioita:
  - Journals
    - Esim. aihealueittain
    - Myös kirjasto- ja informaatioalan lehtiä
  - News
  - Blogs
  - Suomi
    - Tutkijat, Helsinki /Turku /Tampere /Kuopio /Oulu /Instituutiot
    - Uutiset
    - Verkkopäiväkirjat



## FeedNavigator: jatkuva päivitys

```

<item xbl:about="http://dx.doi.org/10.1038/nm105-3b">
  <title>
    US AIDS chief altered report on nevirapine safety risks
  </title>
  <link href="http://dx.doi.org/10.1038/nm105-3b"></link>
  <description>Emily Singer</description>
  <dc:title>
    US AIDS chief altered report on nevirapine safety risks
  </dc:title>
  <dc:creator>Emily Singer</dc:creator>
  <dc:identifier>doi:10.1038/nm105-3b</dc:identifier>
  <dc:source>Nature Medicine 11, 3 (2005) </dc:source>
  <prism:publicationName>Nature Medicine</prism:publicationName>
  <prism:volume>11</prism:volume>
  <prism:number>1</prism:number>
  <prism:section>News</prism:section>
  <prism:startingPage>3</prism:startingPage>
  <prism:endingPage>3</prism:endingPage>
</item>
<item xbl:about="http://dx.doi.org/10.1038/nm105-4a">
  <title>
    Pandemic fears hatch new methods in the vaccine industry
  </title>
  <dc:creator>Emily Singer</dc:creator>
  <dc:identifier>doi:10.1038/nm105-4a</dc:identifier>
  <dc:source>Nature Medicine 11, 4 (2005) </dc:source>
  <prism:publicationName>Nature Medicine</prism:publicationName>
  <prism:volume>11</prism:volume>
  <prism:number>1</prism:number>
  <prism:section>News</prism:section>
  <prism:startingPage>4</prism:startingPage>
  <prism:endingPage>4</prism:endingPage>
</item>

```

Tiedot  
ladataan  
Terkon  
tietokantaan



Asiakas  
käyttää  
tietokantaa



Allegations fly over fate of UK medical research institute	Nature Medicine	09.05.2005
Long-delayed report on Bhopal disaster offers little new information	Nature Medicine	09.05.2005
New York City foster home accused of unethical AIDS drug trials	Nature Medicine	09.05.2005
Traditional healers fight for recognition in South Africa's AIDS crisis	Nature Medicine	09.05.2005
Europe's new policies bail out ailing pharma companies	Nature Medicine	09.05.2005
News In Brief	Nature Medicine	09.05.2005



### FeedNavigator: jatkuva päivitys

- Kaikille avoin, maksuton
  - Ei rekisteröintiä (save / restore)
- Toimii 24/7
- n. 600 000 sivun metatiedot yli 4500 lähteestä.
- Lähteitä lisätään jatkuvasti, Latest Feeds
- FeedNavigatorissa olevia tietoja helppo käyttää edelleen
- Lukea erillisellä RSS-lukijalla
- Liittää toisiin palveluihin:
  - Ajankohtaiset artikkelit muilla sivuilla
  - DiKK-syötteet opiskelijapalveluihin
  - Tutkijaseuranta Scholar Chartissa



### FeedNavigator: toimintoja

- MyFeed, personointi ja tallennus
  - Valintaneliö, Help: Save / Restore
- Artikkelin tallennus
  - MyArticles-sivulle "save" –linkillä
  - Bookmark
  - RefWorks
- SFX-palvelut
- Artikkelitilaus
- XML-painike sivun lopussa, Live Bookmark Firefox:lle
- FeedNavigator hakukone
- Mobiiliversio



Hyvää päivää Pasi,

At the University of Wisconsin-Madison, we are very impressed with your work on FeedNavigator. Our institution really likes what you have done because we also use SFX and RefWorks, but could not find an easy way to deliver relevant, proxied RSS feeds to our users. FeedNavigator accomplishes all this and more. It's sweet. Would you be willing to share the method in which you developed FeedNavigator? Specifically, I am curious to know what technologies you are using. We are considering developing something similar on a much smaller scale.

Sincerely,

Andy Osmond

Ebling Library

Health Sciences Learning Center

University of Wisconsin-Madison

750 Highland Avenue

Madison, WI 53705-2221

USA

OID:

Also I wanted to mention that I am very excited about what you did with the Terkko FeedNavigator. I am so impressed!

Best Regards,  
Pieter



## Tutkijoiden näkyvyyspalvelut: Scholar Chart

### ■ Mashup

- Palvelu joka hyödyntää ja integroi dataa eri lähteistä
- Käyttää hyväksi FeedNavigatorin tietokantaa (PubMed)
- Suomen lääketieteen tutkijoiden julkaisujen seuranta
- 12 / 36 kuukautta
- Jalostetaan edelleen FeedNavigatorin tietoja
- IF- ja SJR-numerot omista tietokannoista, eivät vielä palveluntarjoajien API:n kautta

### ■ Numerot

- Num.
- AVG IF
- AVG SJR
- Terkko Factor



## Scholar Chart

- Tutkijat
  - 600 tutkijaa
  - Finland, Helsinki, Turku, Tampere, Kuopio, Oulu, Instituutiot
  - Voidaan järjestää kaikkien kenttien mukaan
  - Julkaisut, linkit Google Scholarin ja HubMedin viittauksiin
  - Grafiikka: julkaisumäärät ja aika
  - Kirjoittajakumppanit
  - Lisäksi Helsinki
    - Uudet viittaukset Web of Sciencesta



## Scholar Chart

- Vastaanotto erittäin myönteistä
  - "Ainahan meitä arvioidaan"
  - Oma ja kollegoiden seuranta
  - Avoin palvelu, näkyvyys
- Lisäykset nyttemmin oman ilmoituksen kautta
  - Mitkä ovat kriteerit?
  - Miten pääsen mukaan?
  - Kukaan ei ole pyytännyt poistoa!
- <http://www.terkko.helsinki.fi/scholarchart/?researcher=630>



## Tutkijoiden näkyvyyspalveluita: Social Bookmarking

- Tieteen bookmarking-palvelut: yleisiä piirteitä
  - Research papers
  - Metadata (viitetietokannoista)
  - Kentän / ohjelmien hajonta
- CiteULike
  - Lienee suurin, 3-5 kertaa suurempi kuin Connotea
  - Springerin "sponsoroima"
    - <http://www.citeulike.org/user/Terkko>
- Connotea
  - Nature
    - <http://www.connotea.org/user/Terkko>
- 2collab
  - Elsevier
    - <http://www.2collab.com/user/Terkko>



## Tutkijoiden tukipalveluita: Groups (VRE)

- Groups
  - Ryhmätyöohjelma
    - Drupal-sisällönhallintaohjelma
  - Kirjoittaminen
    - Kollaboraatio
    - Muotoilu – RefWorks
    - Lähettäminen
      - Vrt. esim. RoMEO API
- TUHAT tutkimustietojärjestelmä
  - Raportointi
- Helda – Helsingin yliopiston digitaalinen arkisto
  - Arkistointi ja säilyttäminen



## Tutkijoiden tukipalvelut: Portti-palvelut

- Portti-palvelut
  - Räätelöityjä DSpace-palveluita
    - DSpace-osaamisen laajentamista
    - Terkko Document Space (TDS) - Helda
  - Tukemaan käytännön työtä, koulutusta
    - Neuroportti
      - HY:n neurologian koulutusohjelma
      - <http://www.neuroportti.fi/>
    - KNFportti
      - HY:n kliinisen neurofysiologian koulutusohjelma
      - <http://www.knfportti.fi/>



## Opiskelijapalveluita: DiKK, Groups (VLE)

- Digitaalinen kurssikirjasto (DiKK)
  - DSpace-sovellus
  - Opiskeluaineiston jakaminen (ja säilyttäminen)
- Groups
  - Ryhmätyöohjelma
  - Luentomuistiinpanot
  - Ryhmätyöt
  - Pikaviestintä
  - DiKK-syötteet



## **Terkko Online**

- Terkko Online
  - <http://www.terkko.helsinki.fi/>
- FeedNavigator
  - <http://www.terkko.helsinki.fi/feednavigator/>
- Scholar Chart
  - <http://www.terkko.helsinki.fi/scholarchart/>
- Groups
  - <https://otto.terkko.helsinki.fi/groups/>



## **Kiitos!**

- Jukka.Englund@Helsinki.fi