

# Finto-palvelu ja ONKI Lightin kehitys

Osma Suominen

12.2.2014

ONKI-projektin laajennetun projektiryhmän kokous



**20.1.2014**

**Finto is ON**

**<http://finto.fi>**

# 26 sanastoa

alkuperäisen suunnitelman mukaisesti

SAPO ja Paikannimirekisteri ei vielä julkaistu

<https://wiki.helsinki.fi/display/ONKI/Finto-palvelussa+julkaistavat+sanastot+ja+ontologiat>

# ONKI Light v0.2

mm. hierarkianäkymä, uudistuneet sanastojen etusivut

<https://wiki.helsinki.fi/display/ONKI/ONKI+Light+0.2+julkaistu>





lihaksen luutumismuutos







lihaksen luutumismuutos



[Finto: MESH: Lihaksen luutumismuutos](#)

[finto.fi/mesh/fi/page/D009221](https://finto.fi/mesh/fi/page/D009221) ▼

Hae. Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet > Lihastaudit > Myosiitti > **Lihaksen luutumismuutos**. Hermoston sairaudet > Neuromuskulaariset sairaudet > Lihastaudit ...



lihaksen luutumismuutos



## [Finto: MESH: Lihaksen luutumismuutos](#)

[finto.fi/mesh/fi/page/D009221](http://finto.fi/mesh/fi/page/D009221) ▼

Hae. Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet > Lihastaudit > Myosiitti > **Lihaksen luutumismuutos**. Hermoston sairaudet > Neuromuskulaariset sairaudet > Lihastaudit ...

[Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet](#) > [Lihastaudit](#) > [Myosiitti](#) > **Lihaksen luutumismuutos**

[Hermoston sairaudet](#) > [Neuromuskulaariset sairaudet](#) > [Lihastaudit](#) > [Myosiitti](#) > **Lihaksen luutumismuutos**

### Käytettävä termi:

**Lihaksen luutumismuutos**

### Tyyppi: ?

skos:Concept

### Yläkäsite: ?

Myosiitti

### Korvatut termit: ?

Luuuva lihastulehdus  
Luuuva myosiitti  
Luuuva sidekudostulehdus

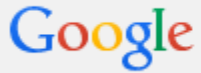
### Muunkieliset termit: ?

Myositis Ossificans (en)  
Myositis ossificans (sv)  
Myositis ossificans (la-FI, korvattu)  
Fibrodysplasia ossificans (la-FI, korvattu)

### URI:

<http://www.yso.fi/onto/mesh/D009221>

Lataa tämä käsite SKOS-muodossa: [RDF/XML](#) [TURTLE](#)



lihaksen luutumismuutos



# 80% käynneistä hakukoneiden kautta

[Finto: MESH: Lihaksen luutumismuutos](#)

[finto.fi/mesh/fi/page/D009221](http://finto.fi/mesh/fi/page/D009221)

Hae. Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet > Lihastaudit > Myosiitti > **Lihaksen luutumismuutos**. Hermoston sairaudet > Neuromuskulaariset sairaudet > Lihastaudit ...

[Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet](#) > [Lihastaudit](#) > [Myosiitti](#) > **Lihaksen luutumismuutos**  
[Hermoston sairaudet](#) > [Neuromuskulaariset sairaudet](#) > [Lihastaudit](#) > [Myosiitti](#) > **Lihaksen luutumismuutos**

**Käytettävä termi:** **Lihaksen luutumismuutos**

**Tyyppi:** [skos:Concept](#)

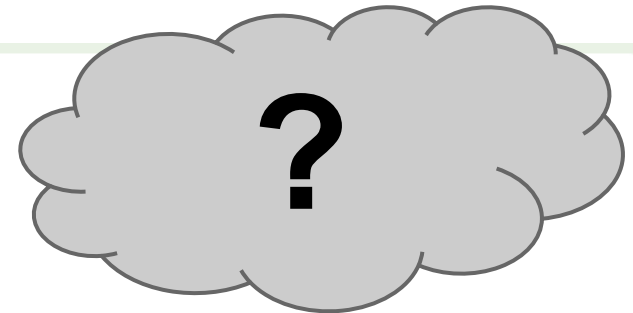
**Yläkäsite:** [Myosiitti](#)

**Korvatut termit:** Luutuva lihastulehdus  
Luutuva myosiitti  
Luutuva sidekudostulehdus

**Muunkieliset termit:** Myositis Ossificans (en)  
Myositis ossificans (sv)  
Myositis ossificans (la-FI, korvattu)  
Fibrodysplasia ossificans (la-FI, korvattu)

**URI:** <http://www.yso.fi/onto/mesh/D009221>

Lataa tämä käsite SKOS-muodossa: [RDF/XML](#) [TURTLE](#)



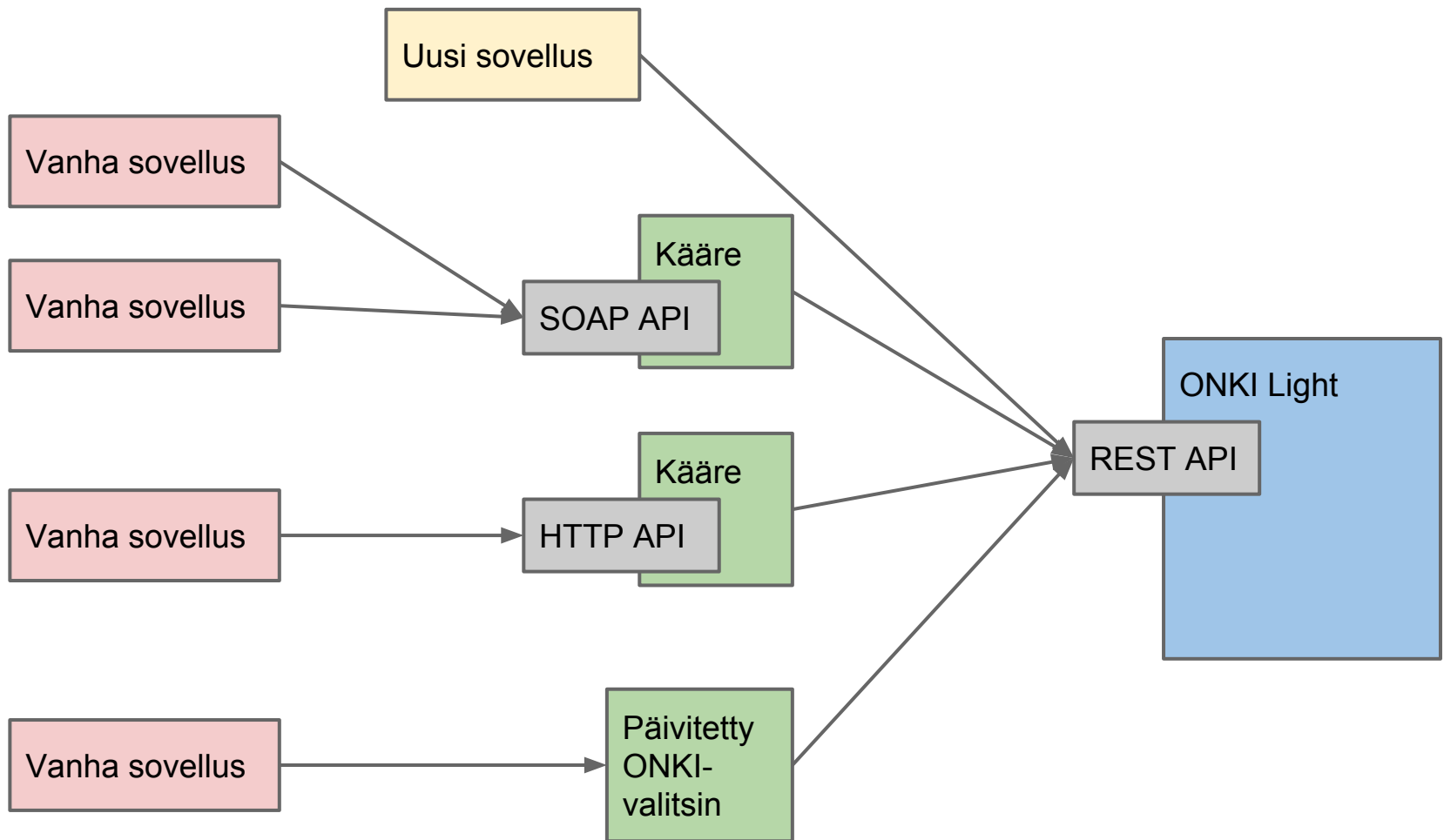
# Finto REST API

Esimerkkisovelluksia: [käsitevalitsin](#), [YSO-visa](#)

<http://api.finto.fi>

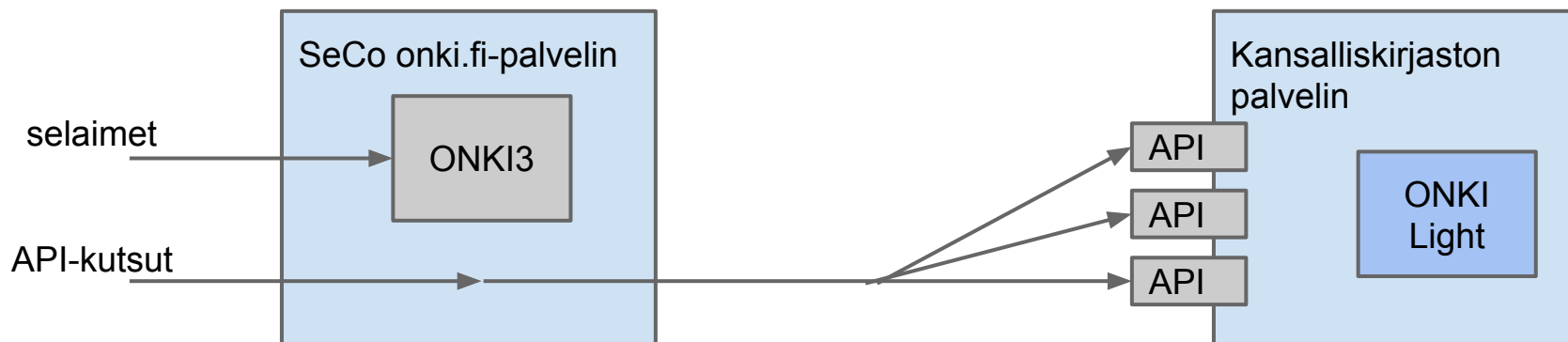
# Finton tuki ONKI- rajapinnoille

Lisätietoja: <https://wiki.helsinki.fi/pages/viewpage.action?pageId=125048542>



# Rajapintojen tekninen siirto/ohjaus

- ONKI3 rajapinnat sijaitsevat kaikki <http://onki.fi/> -alkuisissa osoitteissa
- onki.fi säilyy SeCon hallinnassa, joten tehtävä uudelleenohjaus
  - Kansalliskirjasto ei voi taata ohjauksen toimivuutta



# Rajapinnat nyt legacy.finto.fi:ssä

**SOAP:** *kaikki metodit (pieniä rajoitteita search-metodissa)*

WSDL: <http://legacy.finto.fi/api/v1/soap/wsdl/?o=yso&k=xxx>

Service endpoint: <http://legacy.finto.fi/key-xxx/api/v1/soap/yso>

**HTTP:** *vain oikeasti käytetyt metodit: search, getLabels, getConceptHierarchy*

<http://legacy.finto.fi/key-xxx/api/v2/http/onto/ysa/search?q=ar>

<http://legacy.finto.fi/key-xxx/api/v2/http/onto/yso/getLabels?u=http://www.yso.fi/onto/yso/p12345&l=fi>

<http://legacy.finto.fi/key-xxx/api/v2/http/onto/koko/getConceptHierarchy?u=http://www.yso.fi/onto/koko/p123&l=fi>

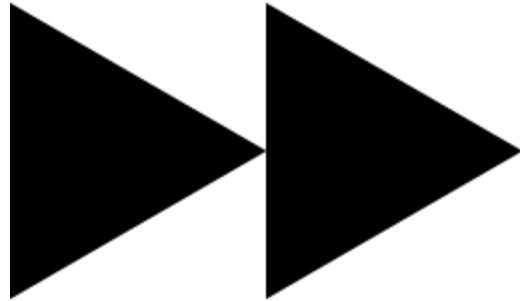
**Valitsin:** *kaikki toimii paitsi Fintossa ei Nouda käsite -nappia*

<http://legacy.finto.fi/widget/selector/onki-selector.js?xxx&l=fi>

Osoitteissa näkyvä  
**xxx** on API-avain,  
jota ei tarkisteta

Toivoisimme näille testajia ennen lopullista siirtoa!





# ONKI Light v0.3

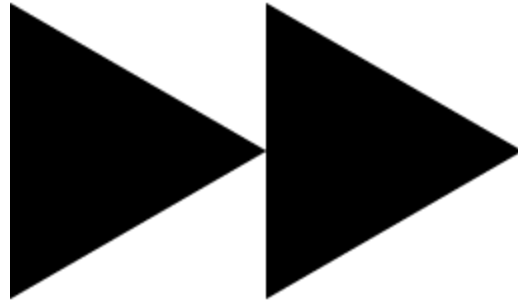
ylähierarkia, rikkaat metatiedot, YSA-ryhmät YSOon

pyritään julkaisemaan helmikuun aikana

# Metatiedot

YSON rikkaat metatiedot jo nyt näkyvillä kehitysversiossa:

<http://dev.finto.fi/yso/fi/>

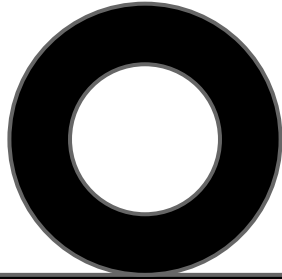


# Uusi Finto-tunnus ja visuaalinen ilme

tavoite 3-4/2014



**Uusi nimi  
ONKI Lightille?**



**ONKI**



**ONKI Professional**

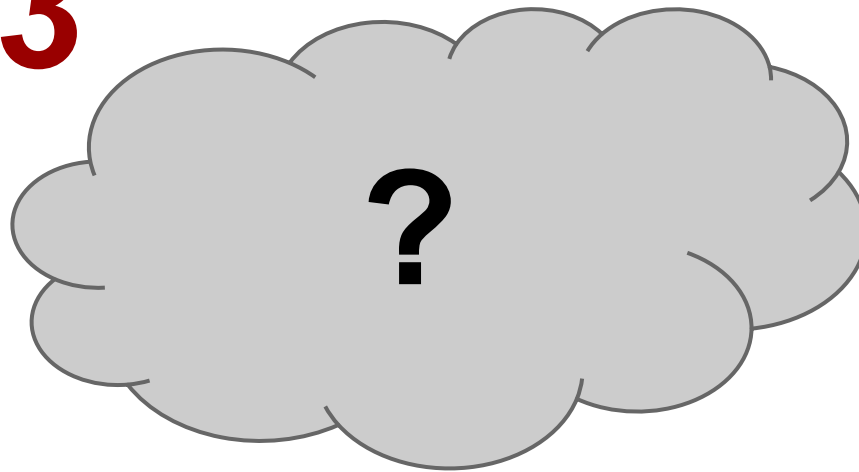
all your ontologies are belong to us



**ONKI-projekti**

**onki.fi**

**ONKI3**



**Finto**

**ONKI Light**

**ONKI SKOS**

# ONKI Light määrittelystä (2012)

“ONKI Light on myös eräänlainen **kokeilu**, jolla tutkitaan kahta kysymystä:

1. Onko nykyistä riisutumpi ONKI-käyttöliittymä, jonka keskeiset toiminnallisuudet ovat termihaku ja käsitteiden välinen selailu, riittävä ja sopiva tukemaan sisällönkuvailutyötä?
2. Voiko edellä mainitun käyttöliittymän toteuttaa käytettävyyden kannalta riittävän tehokkaasti arkkitehtuurilla, jossa taustajärjestelmänä toimii SPARQL-rajapinnan tarjoava RDF-tietokanta ilman muita indeksejä?”

“Seuraavat **EIVÄT** ole ONKI Light -järjestelmän tavoitteita:

- **Tuotantokelpoisuus**
- Nykyisen **ONKI3-järjestelmän korvaaminen**
- Kaikkien ONKI3-toiminnallisuuksien toteuttaminen
- **Rajapintayhteensopivuus** ONKI3:n kanssa
- Helppo migraatio ONKI3:sta”

# Nimiehdotuksia

VocBrowser

VocView

Vocser (=Vocabulary browser)

Vover (Vocabulary viewer)

Vocser

Viewoc

Skosma

Skorpion - the SKOS vocabulary service with a sting!

Skosee (= SKOS + see)

SKOSview

Ikuturso

Skoster

Skosetta (vrt. Rosettan kivi, Rosetta-luotain)

Lisko (light + skos)

Skonto

SKOSware tai Skosware (SKOS-vocabulary software)

Skosmonaut - conceptual space explorer

Skosher

Skossack - the cavalry charge of ontology browsers

viSKOSity

Skosine

Skosmopolitan

SteaKhOuSe

SKiOSk - A SKOS Kiosk

SKOSketus - anna SKOSin koskettaa!

Skosmology

Skostume - dress your ontology in SKOS-costume!

SKOStouch

SKOSheal

Skhema.org

Skosa Nostra

**Äänestä omaa suosikkiasi:** <http://tinyurl.com/onkilight-nimi>

Lopullisen päätöksen tekee kuitenkin projektin lähiohjausryhmä tai ohjausryhmä.

# Kiitos

Tämä esitys: <http://tinyurl.com/finto-onki-light>



KANSALLISKIRJASTO - Kirjastoverkkopalvelut