

3D-aineistojen esittäminen Finna-palvelussa

Minna Rönkä 17.4.2024

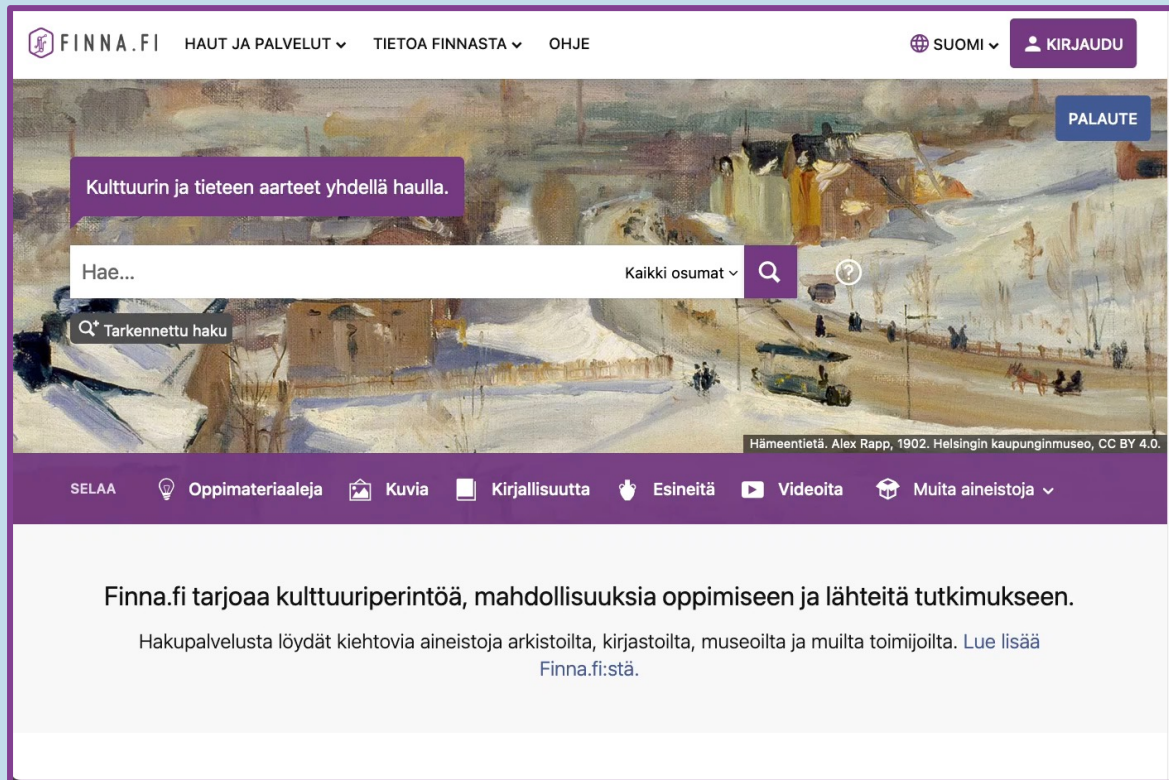


- Finna on **Opetus- ja kulttuuriministeriön** rahoittama palvelu, jota **Kansalliskirjasto** kehittää ja ylläpitää
- Jo 10 vuotta käytössä ollut Finna on vakiinnuttanut asemansa keskeisenä osana Suomen kulttuuriperintöorganisaatioiden digitaalista tarjontaa
- Mukana yli 400 kotimaista kirjastoa, arkistoa, museota ja muuta toimijaa





3D-mallien haku ja katselu Finnassa



The screenshot shows the FINNA website interface. At the top, there are navigation links: FINNA.FI, HAUT JA PALVELUT, TIETOA FINNASTA, OHJE, SUOMI, and KIRJAUDU. A search bar is prominently displayed with the text "Hae..." and a search icon. Below the search bar, there is a filter button labeled "Tarkennettu haku". The main content area features a large image of a painting titled "Hämeentietä. Alex Rapp, 1902. Helsingin kaupunginmuseo, CC BY 4.0." with a "PALAUTE" button in the top right corner. Below the image, there is a navigation bar with icons for SELAA, Oppimateriaaleja, Kuvia, Kirjallisuutta, Esineitä, Videoita, and Muita aineistoja. The main text on the page reads: "Finna.fi tarjoaa kulttuuriperintöä, mahdollisuuksia oppimiseen ja lähteitä tutkimukseen. Hakupalvelusta löydät kiehtovia aineistoja arkistoilta, kirjastoilta, museoilta ja muilta toimijoilta. Lue lisää Finna.fi:stä."

Q+ Tarkennettu haku

Mediatyyppi:

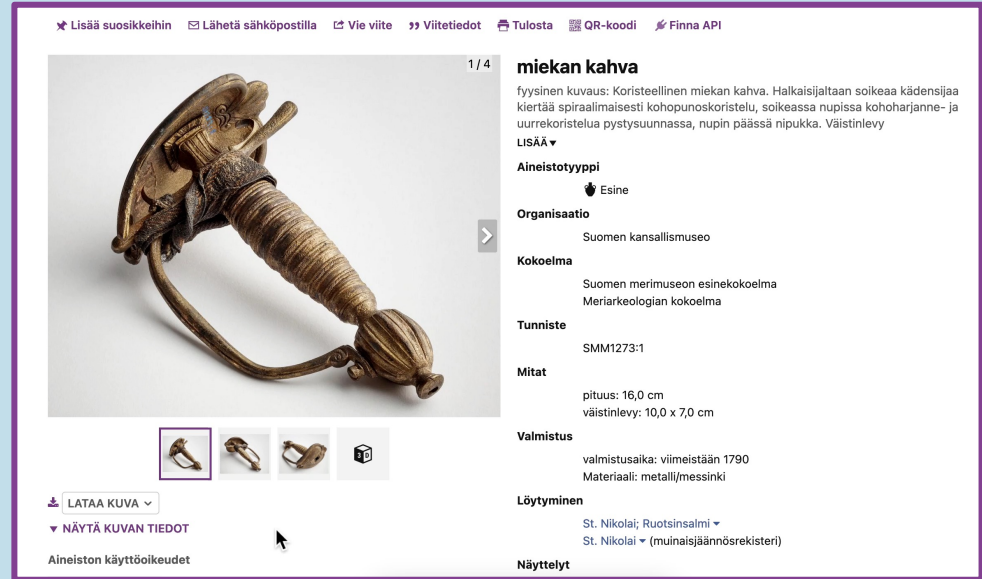
Etsi...

- kuva
- teksti
- ääni
- video
- 3d

AINEISTOTYYPPI

▼ Kuva	20
Kuva	20
Esine	19
▼ Muu/Määrittelemätön	2
Malli	2

- Tukee .gltf ja .glb –tiedostoja
- Esikatselumallien suosituskoko alle 100 MB
- Ladattavaksi voi tuoda useampia versioita
- [Tarkemmat ohjeet Finnan asiakaswikissä](#)



1 / 4

miekan kahva

fyysinen kuvaus: Koristeellinen miekan kahva. Halkaisijaltaan soikeaa kädensijaa kiertää spiraalimaisesti kohopunoskoristelu, oikeassa nupissa kohoharjanne- ja uurrekoristelua pystysuunnassa, nupin päässä nipukka. Väistintlevy LISÄÄ ▾

Aineistotyyppi
Esine

Organisaatio
Suomen kansallismuseo

Kokoelma
Suomen merimuseon esinekokoelma
Meriarkeologian kokoelma

Tunniste
SMM1273:1

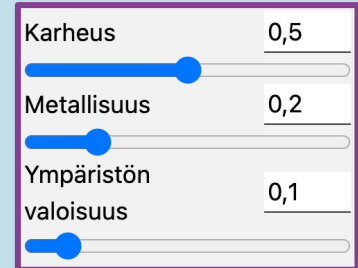
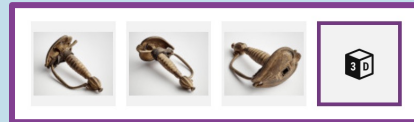
Mitat
pituus: 16,0 cm
väistintlevy: 10,0 x 7,0 cm

Valmistus
valmistusaika: viimeistään 1790
Materiaali: metalli/messinki

Löytyminen
St. Nikolai; Ruotsinsalmi ▾
St. Nikolai ▾ (muinaisjäännäskresteri)

Näyttelyt

LATAA KUVA ▾
NÄYTÄ KUVAN TIEDOT
Aineiston käyttöoikeudet

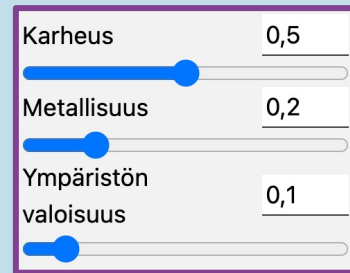
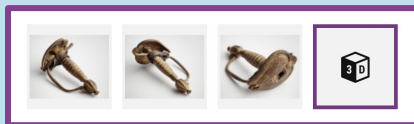


Karheus 0,5

Metallisuus 0,2

Ympäristön valoisuus 0,1

- Tukee .gltf ja .glb –tiedostoja
- Esikatselumallien suosituskoko alle 100 MB
- Ladattavaksi voi tuoda useampia versioita
- [Tarkemmat ohjeet Finnan asiakaswikissä](#)



Tiedostojen lataaminen
käyttöoikeusmerkintöjen sallimiin
tarkoituksiin



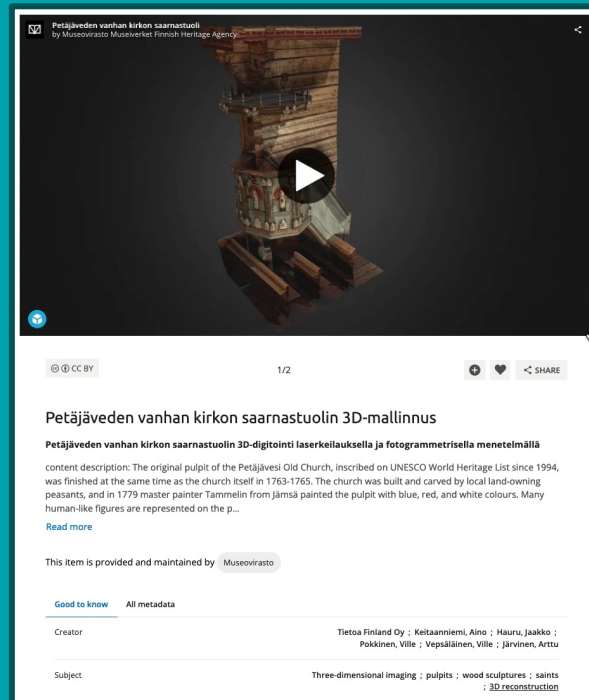
Finnan avoimet
rajapinnat



Linkit ulkoisiin
palveluihin, joissa
lisää lataus- ja
jakomahdollisuuksia



 europeana



Petäjäveden vanhan kirkon saarnastuoli
by Museovirasto Museiverket Finnish Heritage Agency

© CC BY 1/2 SHARE

Petäjäveden vanhan kirkon saarnastuolin 3D-mallinnus

Petäjäveden vanhan kirkon saarnastuolin 3D-digitointi laserkeilauksella ja fotogrammetrisella menetelmällä

content description: The original pulpit of the Petäjävesi Old Church, inscribed on UNESCO World Heritage List since 1994, was finished at the same time as the church itself in 1763-1765. The church was built and carved by local land-owning peasants, and in 1779 master painter Tammelin from Jämsä painted the pulpit with blue, red, and white colours. Many human-like figures are represented on the p...

[Read more](#)

This item is provided and maintained by [Museovirasto](#)

[Good to know](#) [All metadata](#)

Creator Tietoa Finland Oy ; Keitaanniemi, Aino ; Hauru, Jaakko ;
Pokinainen, Ville ; Vepsäläinen, Ville ; Järvinen, Arttu

Subject Three-dimensional imaging ; pulpits ; wood sculptures ; saints
; 3D reconstruction

- Mediatyyppin lisääminen tarkennettuun hakuun paransi 3D-aineistojen löydettävyyttä
- Parannettu Finnan käyttäjien ja [aineistotarjoajien ohjeistusta](#)
- Sketchfab-linkit tulossa
- Yhdenmukaisuuden lisääminen Europeanan suuntaan
- Kehittäminen on yhteistyötä – kaikki palaute tervetullutta!



Kiitos!

Finna-posti@helsinki.fi

Kansalliskirjasto

Kirjastoverkkopalvelut

#Finnafi



@finnapalvelu



@finnafi



@finna.fi



@finna-palvelut



@finnafi