3D-mallisisällön luominen ThingLinkissä – v1

MaFEA – Making Future Education Accessible PR2 – Guiding successful adoption

tekijä Oona Haapakorpi





OMNIA







Funded by the European Union



3D-mallisisällön luominen ThingLinkissä – v1

Johdanto

Tämä opas on suunniteltu auttamaan sinua ymmärtämään, miten voit luoda 3D-sisältöä. 3D-sisällön avulla voit lisätä tekstiä, kuvia, ääntä, videota ja linkkejä 3D-malleihin ja upottaa ne verkkosivustollesi tai LMS:ään.

Opit myös muuttamaan sisällön taustaväriä. Voit esimerkiksi valita tummemman taustan, jotta kevyempi kuvio erottuu joukosta.

ThingLink-alusta tukee vain GLB 3D -malleja.

Kuinka navigoida

Lisätietoja Additional **Good tietää!** oppaaseen on lisätty myös tietoja , joita saatat tarvita tulevaisuudessa.

Indeksi

Ν	MaFEA – Making Future Education Accessible	.0
	PR2 – Guiding successful adoption	.0
3D-	mallisisällön luominen ThingLinkissä – v1	.1
J	ohdanto	.1
ĸ	Cuinka navigoida	.1
V	/uorovaikutteisten 3D-mallien luominen	.2
3	BD-sisällön luominen ThingLinkissä	.2
Т	unnisteiden lisääminen 3D-malliin ThingLinkissä	.3



MaFEA – Making Future Education Accessible

Vuorovaikutteisten 3D-mallien luominen

On monia tapoja luoda 3D-malli. Voit ladata ilmaisen mallin verkkosivustolta tai voit tehdä 3D-mallin itse esimerkiksi Polycamin avulla. Ilmainen sovellus älypuhelimille.

Tässä oppaassa emme käsittele 3D-mallien luomista. Lisätietoja on ThingLinkin oppaassa Interaktiivisten 3D-mallien luominen ThingLinkille puhelimellasi

Sinun on kuitenkin muistettava, että **GLB** on tällä hetkellä ainoa **tuettu muoto** ThingLinkissä käytetyille 3D-malleille. Jos haluat lisätietoja GLB 3D -malleista, suosittelen tätä artikkelia, <u>kaikki mitä</u> <u>sinun tarvitsee tietää GLB-tiedostojen käytöstä</u>

3D-sisällön luominen ThingLinkissä

- 1. Napsauta ensin Luo-painiketta.
- 2. Valitse 3D-malli.



- 3. Lataa 3D-mallisi.
- 4. Valitse Jatka.

3D-malli löytyy kansiostasi tai Oma sisältö -kansiosta.

< Upload files



samurai sword



MaFEA – Making Future Education Accessible

Tunnisteiden lisääminen 3D-malliin ThingLinkissä

- 1. Avaa 3D-malli.
- 2. Napsauta "Muokkaa" -painiketta.
- 3. Lisää tunniste napsauttamalla mitä tahansa 3D-mallin kohtaa.
- 4. Lisää tekstiä. Tämän jälkeen voit lisätä kuvia, videoita, linkkejä ja paljon muuta.

✓ 🗇

5. Jos haluat lisätä tunnisteeseen lisää sisältöä, napsauta + -painiketta ja valikko avautuu puolestasi.



6. Valitse sisältötyyppi, esimerkiksi YouTube-video.



Hyvä tietää! Voit myös muuttaa kohtauksen taustaväriä ja sitä, mitä kuvaketta käytetään kaikissa tunnisteissa.

- 1. Avaa 3D-malli.
- 2. Napsauta muokkaa -painiketta ja napsauta sitten Mukauta -painiketta.
- 3. Voit halutessasi muuttaa taustaväriä, kuvaketyyppiä ja kuvakkeen värejä.
- 4. Tallenna muutokset napsauttamalla Tallenna -painiketta.

Alla on esimerkki 3D-mallista, jossa on tehty muutoksia



