3D-modelinhoud maken in ThingLink - v1

MaFEA – Making Future Education Accessible PR2 – Guiding successful adoption

door Oona Haapakorpi











Funded by the European Union



3D-modelinhoud maken in ThingLink - v1

Introductie

Deze handleiding is ontworpen om u te helpen begrijpen hoe u 3D-inhoud kunt maken. Met 3Dinhoud kunt u tekst, afbeeldingen, audio, video en koppelingen toevoegen aan uw 3D-modellen en deze insluiten op uw website of LMS.

U leert ook hoe u de achtergrondkleur van de inhoud kunt wijzigen; U kunt bijvoorbeeld een donkerdere achtergrond kiezen om het lichtere patroon te laten opvallen tussen de massa.

Alleen GLB 3D-modellen worden ondersteund op het ThingLink-platform.

Hoe te navigeren

Goed om te weten! er is ook informatie toegevoegd aan de gids die u in de toekomst mogelijk nodig heeft.

Index

MaFEA – Making Future Education Accessible	0
PR2 – Guiding successful adoption	0
3D-modelinhoud maken in ThingLink - v1	1
Introductie	1
Hoe te navigeren	1
Interactieve 3D-modellen maken	2
3D-inhoud maken in ThingLink	2
Tags toevoegen aan een 3D-model in ThingLink	3



Interactieve 3D-modellen maken

Er zijn veel manieren om een 3D-model te maken. U kunt een gratis model downloaden van een website, of u kunt zelf een 3D-model maken, bijvoorbeeld met behulp van Polycam. Een gratis app voor smartphones.

In deze handleiding behandelen we het maken van 3D-modellen niet. Lees voor meer informatie de handleiding van ThingLink, <u>Hoe interactieve 3D-modellen voor ThingLink te maken met uw telefoon</u>

Wat u echter moet onthouden, is dat **GLB** momenteel het enige **ondersteunde formaat** is voor 3Dmodellen die in ThingLink worden gebruikt. Voor meer informatie over GLB 3D-modellen raad ik dit artikel aan, <u>Alles wat u moet weten over het gebruik van GLB-bestanden</u>

3D-inhoud maken in ThingLink

- 1. Klik eerst op de knop Maken.
- 2. Selecteer 3D-model.



- 3. Upload uw 3D-model.
- 4. Klik op Doorgaan.

Het 3D-model is te vinden in uw map of de map Mijn inhoud-

< Upload files



samurai sword



MaFEA – Making Future Education Accessible

Tags toevoegen aan een 3D-model in ThingLink

- 1. Open het 3D-model.
- 2. Klik op de knop "Bewerken".
- 3. Klik ergens op het 3D-model om een tag toe te voegen.
- 4. Voeg wat tekst toe. Hierna kunt u foto's, video's, links en meer toevoegen.



5. Als u meer inhoud aan de tag wilt toevoegen, klikt u op de knop + -en er wordt een menu voor u geopend.



6. Selecteer een inhoudstype, bijvoorbeeld YouTube-video.



Goed om te weten! U kunt ook de achtergrondkleur van de scène wijzigen en welk pictogram voor alle tags wordt gebruikt.

- 1. Open het 3D-model.
- 2. Klik op de knop bewerken -en klik vervolgens op de knop Aanpassen.
- 3. Wijzig desgewenst de achtergrondkleur, het pictogramtype en de pictogramkleuren.
- 4. Klik op de knop Opslaan -om uw wijzigingen op te slaan.

Hieronder ziet u een voorbeeld van een 3D-model met aangebrachte wijzigingen



