

#DOMMify

Team Utrecht Time Machine
HackaLOD 2022

“Duizenden afbeeldingen van
700 jaar Domtoren komen
samen in tool om je eigen 3D
Domtoren mee te maken”

Jaar

Object type

Maker

Techniek

Instelling



Sinds zijn 700 jarig bestaan is de Domtoren door velen vastgelegd in schilderijen, foto's, tekeningen, middeleeuwse miniaturen, als boegbeeld op schepen of zelfs op theelepeltjes. Soms fier in het midden, maar minstens net zo vaak ergens in de achtergrond.

Met behulp van onze 3D-visualisatietool kun je zoeken door duizenden geannoteerde afbeeldingen van de Utrechtse Domtoren, afkomstig uit een groot aantal erfgoedcollecties wereldwijd.

Zo kun je een 17e-eeuwse Domtoren in aquarel mixen met pentekeningen en reclamefolders uit de 20e eeuw, met als resultaat een unieke domtoren op het scherm – die ook nog eens is uit te printen als papieren vouwmodel.

Reactie jury

‘Dit is een fraai en compleet concept met een dito uitwerking. Het laat erfgoed op een andere, laagdrempelige manier zien. Bovendien is het tof dat het team is begonnen vanuit een idee, vervolgens ontdekte dat er een nieuwe dataset voor nodig was, namelijk een met afbeeldingen van de Domtoren, en die dataset in één nacht maakte. Tot slot is het concept gemakkelijk te vertalen naar andere bouwwerken.’



Gezicht in de Zadelstraat te Utrecht met op de achtergrond de Domtoren, uit het westen.

Jaar 1870 - 1870
Object type prent
Maker Onbekend
Techniek kleurenlitho
Instelling Het Utrechts Archief

[Permalink](#)

Collectie details

Boijmans van Beuningen, Rotterdam
Centraal Museum, Utrecht
Het Utrechts Archief, Utrecht
Museum Catharijneconvent, Utrecht
Philadelphia Museum of Art
Rijksmuseum, Amsterdam

Koninklijke Bibliotheek, Den Haag
National Gallery, Washington
Collectie P. en N. de Boer, Amsterdam
Allard Pierson, Amsterdam
Wikimedia Commons
Sint-Baafskathedraal, Gent
Städel Museum, Frankfurt am Main
ハウステンボス (Huis ten Bosch), Japan

Broncode

De broncode (Javascript, React, P5JS en SPARQL) is open-source en staat op onze Github pagina: github.com/utrecht-time-machine/hackalod2022