

COMMUNICATING CULTURE WITH AN INTEROPERABLE PLATFORM FOR CREATIVE REUSE OF DIGITAL CULTURAL HERITAGE

NASOS DROSPOPOULOS

INNOVATHENS, 26 MARCH 2016

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ

- ▶ Κρίσιμη μάζα υλικού.
- ▶ Επικυρωμένα και εμπλουτισμένα μεταδεδομένα.
- ▶ Το οικοσύστημα της Europeana, διεθνείς και εθνικές υποδομές.
- ▶ Εκδηλώσεις, πρωτοβουλίες και έργα που ενισχύουν τη συνεργασία, με στόχο τη δημιουργική επαναχρησιμοποίηση της ψηφιακής γνώσης.
- ▶ Europeana Space και WITH.

ΤΟ ΕΡΓΟ EUROPEANA SPACE



- ▶ Create new opportunities for employment and economic growth within the creative industries sector based on Europe's rich digital cultural resources.
- ▶ Increase and enhance the creative industries' use of Europeana and other online collections of digital cultural content, by delivering a range of resources to support their engagement.
- ▶ Technical Space - Infrastructure and tools for content access, use and storage.
- ▶ Content Space - Rights management for creative exploitation of Europeana content.
- ▶ Innovation Space - Valorisation and exploitation in the Creative Industries.
- ▶ 6 pilots & 4 demonstrators, hackathons, business modelling workshop, incubation and mentoring.

<http://www.europeana-space.eu/>

WITH, ΜΙΑ ΔΙΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ

- ▶ Σύστημα αποθήκευσης, διαχείρισης και ανάκτησης υλικού και μεταδεδομένων.
- ▶ Εργαλείο δημιουργίας διαδικτυακών συλλογών πολιτιστικού υλικού.
- ▶ Υπηρεσία παράλληλης αναζήτησης σε ένα επεκτεινόμενο σύνολο πλούσιων και ποικίλων αποθετηρίων.
- ▶ Εργαλείο διαχείρισης και διαλειτουργικότητας μεταδεδομένων (MINT).
- ▶ Προγραμματιστικές διεπαφές (API) πρόσβασης σε δεδομένα και διαδικτυακές υπηρεσίες.
- ▶ Διαστάσεις συνδημιουργίας και κοινωνικής δικτύωσης.



WELCOME TO **WITH**
Where culture meets creativity



DISCOVER



BUILD



CREATE



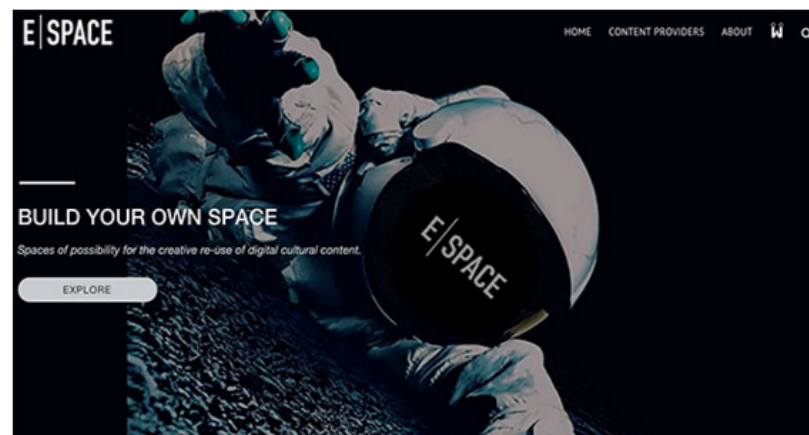
ANNOTATE



AGGREGATE



PARTICIPATE



FEATURED SPACE

ESPACE: build your own space

Spaces of possibility for the creative re-use of digital cultural content.

[VIEW SPACE >](#)

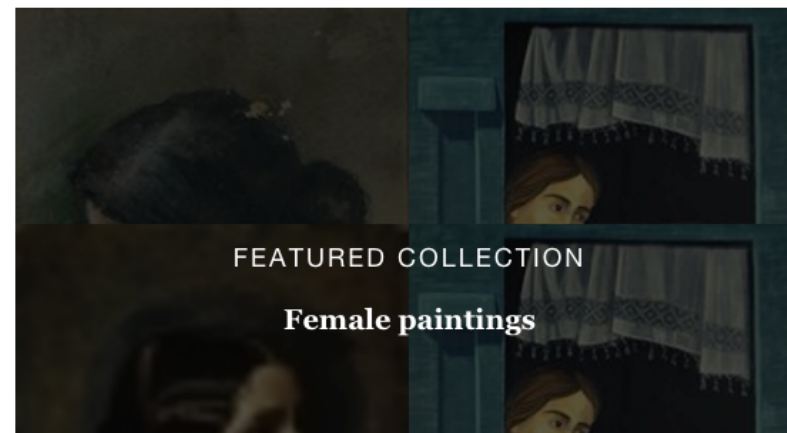
FEATURED EXHIBITION

Street art



FEATURED COLLECTION

Female paintings



ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ

- ▶ Μεταφόρτωση υλικού, δημιουργία ψηφιακών πόρων.
- ▶ Επικύρωση, διαλειτουργικότητα, διόρθωση και εμπλουτισμός μεταδεδομένων.
- ▶ Εξαγωγή και διάθεση συλλογών, δημοσίευση μεταδεδομένων και διασύνδεση με συσσωρευτές.
- ▶ Κάτοχοι υλικού, συσσωρευτές
- ▶ Europeana Fashion, EUscreen

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕΤΑΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

My workspaceDataset OptionsMappingsMapping: TestMapping (EDM)Navigation

TestMappingEDMOrganization: PANORAMA LABORATORYCreated: 2014-09-22 22:13:19.288

Search

tns:ImageMetadata

@xsi:schemaLocation

tns:Administrative

tns:Identifier

tns:MetadataU

tns:PhotoURI

tns:Organisatio

tns:DescriptiveMet

tns>Title

tns>Date

tns:Photograph

tns:Photograph

tns:Location

tns:Photograph

tns:Material

tns:Description

tns:Copyright

tns:Dimensions

tns:RetrievalMetac

tns:Subject

tns:Actor

tns:Place

tns:Related_O

rdf:RDF

structural

edm:ProvidedCHO

structural

edm:WebResource

structural

edm:Agent

structural

edm:Place

structural

Navigation

ProvidedCHO

WebResource

Agent

Place

TimeSpan

Concept

Aggregation

My workspaceDataset OptionsDat...

My workspace

An overview of all the datasets per organization and per uploader:

Import new archive

Create empty dataset

Filter by Organization:

Local Government Manag...

Filter by User:

-- All uploaders --

Prev

1

Next

LGMA-espace-140116a.csv

LGMA-espace-130116.csv

LGMA-espace-130116.csv

Prev

1

Next

Dataset Options

LGMA-espace-140116a.csv

Status: Data Upload successfull. Successfully transformed.

Show all items

66 items

Mappings

Retransform

Dataset Statistics

Show log

Delete Data Upload

Downloads

Transformations

EDM Transformation 1/18/16 2:03:25 PM.702

WITH Transformation 2016-01-18 14:03:55.301

Dataset Options

WITH Transformation

Status: Transformation successfull

Show all items

66 items

Mappings

Annotate (in development)

Transform

Export to WITH

Dataset Statistics

Show log

Delete Transformation

Downloads

ΑΝΑΚΑΛΥΨΕ

- ▶ Παράλληλη αναζήτηση σε ποικίλα αποθετήρια
 - ▶ Europeana, DPLA, NLA, DigitalNZ
 - ▶ Rijksmuseum, British Library
 - ▶ YouTube
 - ▶ WITH
- ▶ Κοινά φίλτρα αναζήτησης (π.χ. τύπος υλικού, δικαιώματα χρήσης)
- ▶ Διασυνδεδεμένα δεδομένα (π.χ. DBpedia, ULAN)
- ▶ Κάτοχοι υλικού, χρήστες, βιομηχανία
- ▶ ESpace, Food&Drink

DISCOVER

EXPLORE

Nasos Drosopoulos

space

Europeanana x

DPLA x

DigitalNZ x

WITHin x

Rijksmuseum x

IMAGE x

Europeanana

Space Dice

Bury, Cateaton Street

Bury, Cateaton Street

Schlosspark Ludwigsburg — Englischer Garten (Unterer Ostgarten)

Schlosspark Ludwigsburg — Englischer

DPLA

[Of Space.]

[Of Space.]

Scintillating Space

DigitalNZ

Space

Gay spaces

Space Junk

Space Invaders

WITHin

end of blackberry season

mortar (food processing & storage)

feeding bottle

cheese mould (moulds (food

Search Filter

Search

Sources

Media Type

Provider

Data Provider

Creator

Media Rights

Spatial

Dates

Contributor

Rights Reserved

Allow re-use

Allow re-use and modifications

Allow re-use for commercial

Unknown

DISCOVER



EXPLORE



 Nasos Drosopoulos

Add to favorites

Media Viewer











Martha Graham Dance Company
National Library of Denmark

COLLECT ITEM

INFO RELATED COMMENTS

Description

Balletten Diversion of Angels.

Provider

National Library of Denmark

Creator

Seidel, Claus (f. 1946) bladtegner

Rights

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

Record Source

Europeana

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΧΩΡΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ

- ▶ Συλλογές
- ▶ Ψηφιακές εκθέσεις και ιστορίες
- ▶ Σελίδες οργανισμών και χρηστών
- ▶ Παραμετροποίηση - οπτικοποίησης και δεδομένων - για συσσωρευτές υλικού, θεματικές εκδηλώσεις και ομάδες χρηστών.
- ▶ Κάτοχοι υλικού, χρήστες
- ▶ ESpace, EUscreen, Food&Drink

ΣΥΛΛΟΓΕΣ



 EXPLORE
 

 Nasos Drosopoulos

NAVIGATE








Female paintings

Paintings of women, mostly portraits

12 Items

Return to previous page



Female Head, by Μλοκατσιάμης Βικέντιος;, National Gallery - Alexandros Soutzos Museum, Athens

[europeana.eu](#)





Two Female Figures, by Χαρατσιδης Σάββας;, National Gallery - Alexandros Soutzos Museum, Athens

[europeana.eu](#)





An Egyptian girl, by Eric Macky, Auckland Art Gallery Collection



Memories, by John Godward, Auckland Art Gallery Collection

[digitalnz.org](#)



CREATE EXHIBITIONS

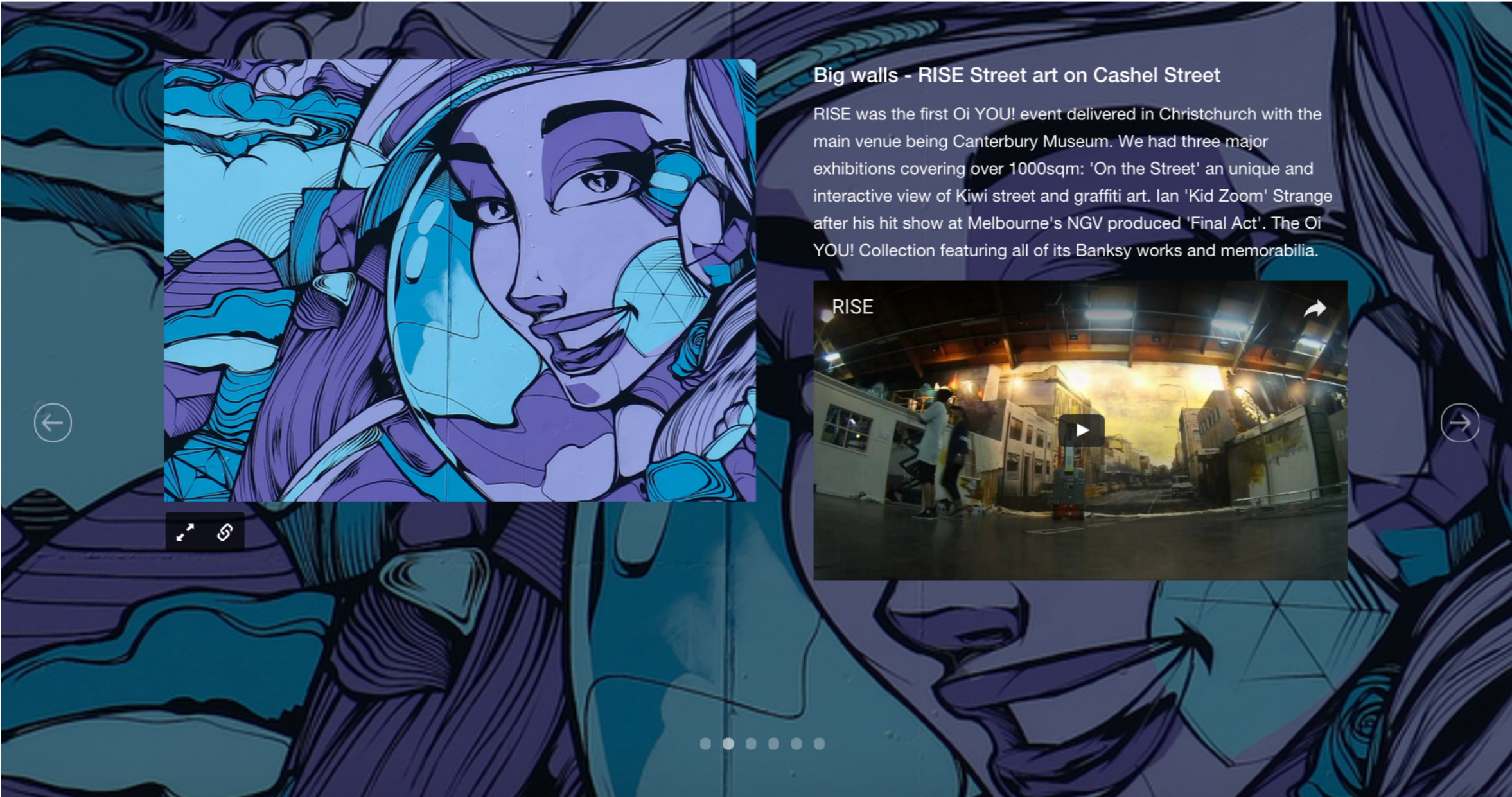


Q EXPLORE



 Nasos Drosopoulos

Street art





Big walls - RISE Street art on Cashel Street

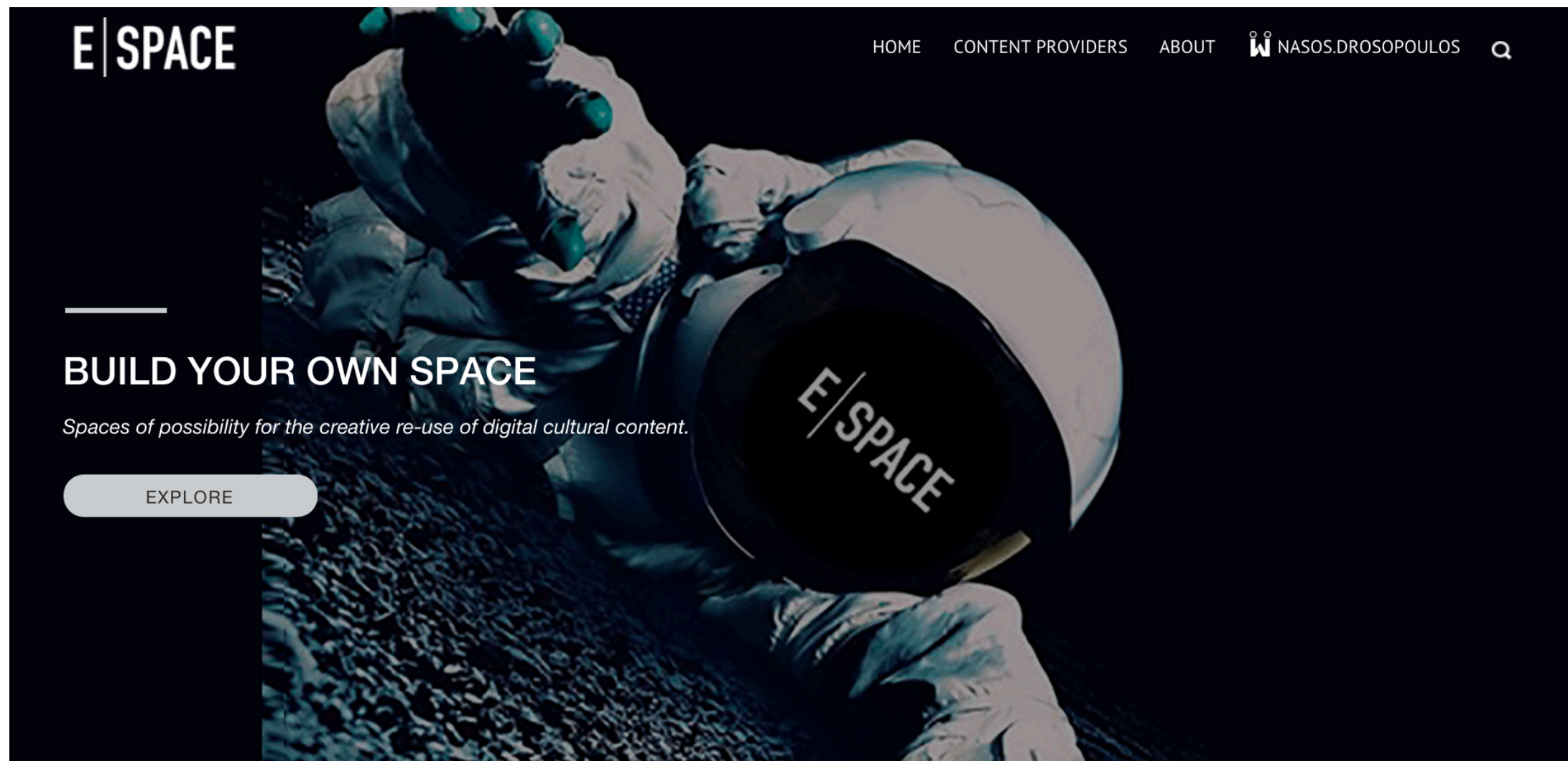
RISE was the first Oi YOU! event delivered in Christchurch with the main venue being Canterbury Museum. We had three major exhibitions covering over 1000sqm: 'On the Street' an unique and interactive view of Kiwi street and graffiti art. Ian 'Kid Zoom' Strange after his hit show at Melbourne's NGV produced 'Final Act'. The Oi YOU! Collection featuring all of its Banksy works and memorabilia.

RISE





CUSTOM SPACES



FEATURED EXHIBITION



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ

E|SPACE

[HOME](#)
[CONTENT PROVIDERS](#)
[ABOUT](#)
[NASOS.DROSOPOULOS](#)

Content Provider

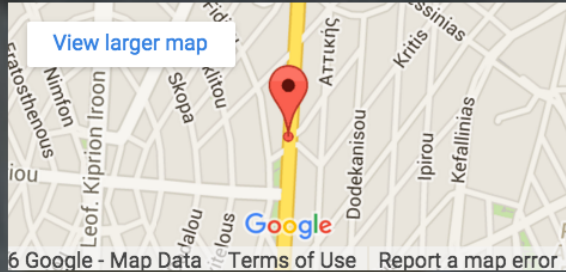


NTUA

Iroon Polytechneiu Athens Greece

[INFO](#)
[VISIT SITE](#)

National Technical University if Athens

[View larger map](#)


[All](#)
[Exhibition](#)
[Collection](#)

[Collection](#)
[Exhibition](#)

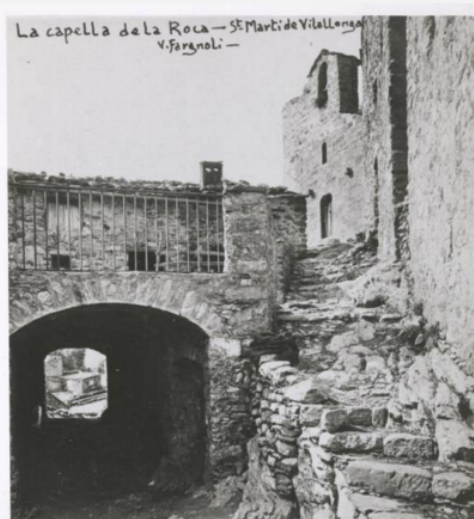


IMAGE MISSING

COLLECTION

all our yesterdays







ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ

- ▶ Διάθεση, αναζήτηση και προβολή ψηφιακών πόρων.
- ▶ Συλλογή υλικού και ανάπτυξη εφαρμογών με τη χρήση του WITH.
- ▶ API για δεδομένα και διαδικτυακές υπηρεσίες.
- ▶ Συσσωρευτές, κάτοχοι υλικού, χρήστες, βιομηχανία
- ▶ Hackathons, Pilots, Demonstrators

REUSE

RETURN TO WITH

Request an API key

@

API REFERENCE

Search

General search in external re...

Advanced search with filters (facete...

Retrieve initial filters for a search.

Retrieve the list of available search ...

Record

Collection

Exhibition

User

Group

Organization

Project

Rights

Media

WITH API

Welcome to the WITH API

General search in external resources and the WITH database.

Show samples

POST /api/search

Body contains search parameters, response is a JSON array of records that match the search term. Boolean search supports use of AND, OR and NOT operators. Terms seperated without an operator (using a space) are treated as an AND. Use of quotes will perform exact term or phrase searches. For example, "Olympian Zeus" will search for the exact phrase, whereas Olympian Zeus will equate to Olympian AND Zeus . For more search options use advanced search.

Parameters

body

(required)

Content type:

application/json

Search parameters.

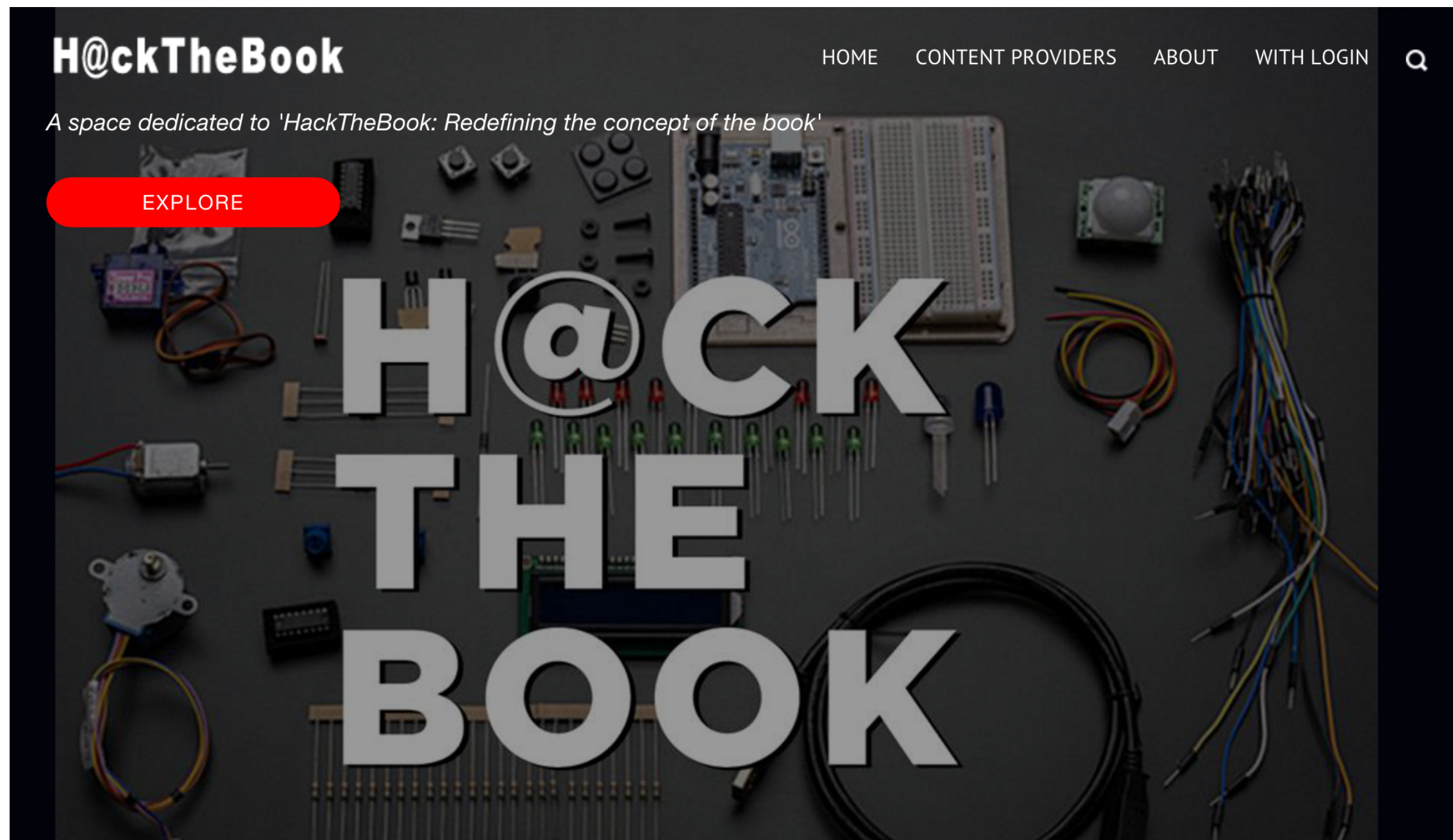
Test this endpoint

TRY

Response Type

application/json

REUSE



ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

- ▶ Συνδημιουργία και διαμοιρασμός πόρων.
- ▶ Συνεισφορά στην τεκμηρίωση, τη διόρθωση και τον εμπλουτισμό των μεταδεδομένων.
- ▶ Πληθοπορισμός από ομάδες φορέων, ερευνητών, πολιτών.
- ▶ Συσσωρευτές, κάτοχοι υλικού, χρήστες
- ▶ Europeana Sounds

PARTICIPATE



EXPLORE




Nasos Drosopoulos

NAVIGATE








My Collections

PUBLIC


dance themes





Give access to users and user groups

PRIVATE
PUBLIC

Users access

vassilis.tzouvaras



VIEW
CO-EDIT

Groups access

Start typing group name

Close

ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ

- ▶ Συνεισφορά
- ▶ Άνοιγμα
- ▶ Συμμετοχή σε έργα και πρωτοβουλίες
- ▶ Οπτικοποίηση και ανάδειξη συλλογών
- ▶ Εθνικές δράσεις

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ

- ▶ Πρόσβαση
- ▶ Πειραματισμός
- ▶ Ανάπτυξη εφαρμογών
- ▶ Συμμετοχή σε εκδηλώσεις
- ▶ Συνεισφορά ψηφιακών υπηρεσιών

ΠΟΛΙΤΕΣ

- ▶ Έρευνα
- ▶ Εκπαίδευση
- ▶ Ψυχαγωγία
- ▶ Τέχνες
- ▶ Επαλήθευση
- ▶ Ανάπτυξη εφαρμογών

ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΤΕΙΤΕ

Δοκιμάστε την πλατφόρμα και δημιουργήστε με δεδομένα

<http://with.image.ntua.gr/>

Μάθετε και πείτε μας περισσότερα για το WITH

withdev@image.ntua.gr

Ευχαριστώ

ndroso@image.ntua.gr