Usability and Accessibility Days 2019 Sustainable Design for the Future Digital Heritage





Design of Pluggy interface

Νίκος Φραγκάκης (Project Manager - VR/AR Team Leader @ ICCS) Βασίλης Νούσης (UX & UI designer @ ICCS)

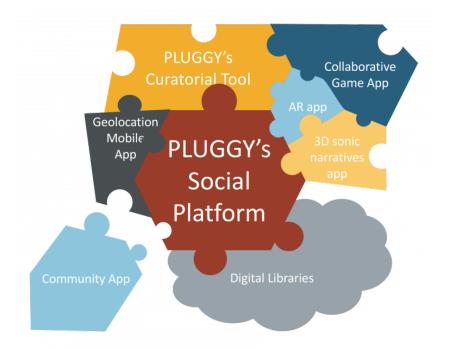


Κοινωνικό δίκτυο για τον Ευρωπαϊκό πολιτισμό



https://beta.pluggy.eu/

https://www.pluggy-project.eu/





Βασικά εργαλεία

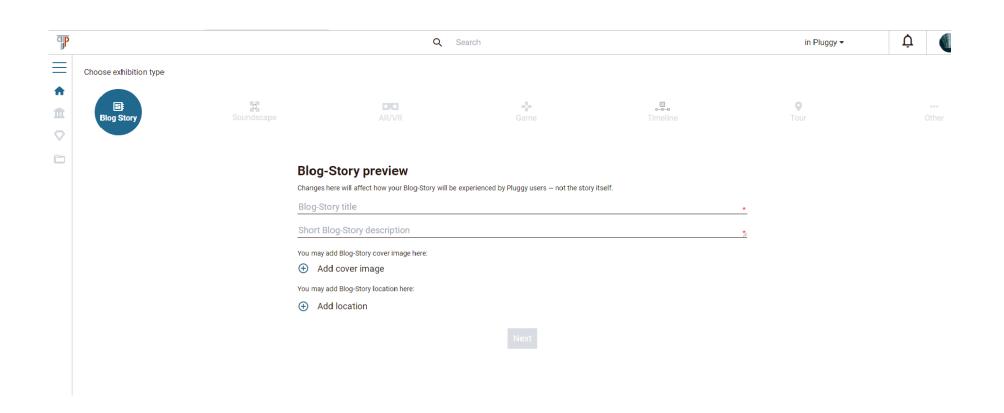
PLUGGY's Social Platform

PLUGGY's Curatorial Tool

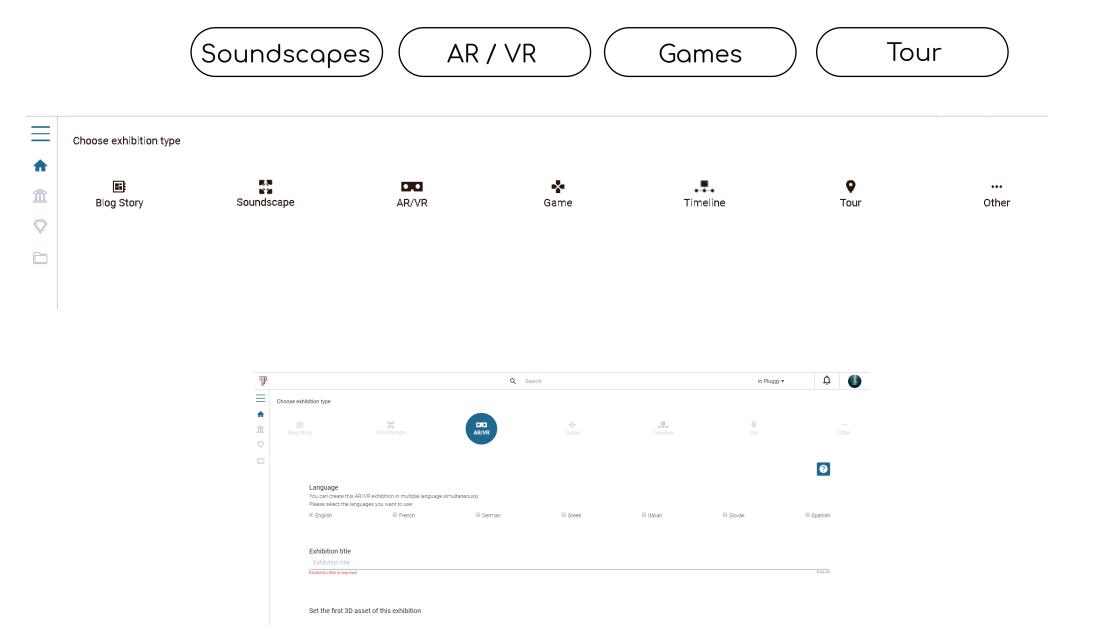
Pluggable Apps

PLUGGY's Social Platform & Curatorial Tool

- 📍 Οι χρήστες δημιουργούν τη δική τους ιστορία (blog story , timeline)
 - Φωτογραφίες, βίντεο, 3D objects, ηχητικά αποσπάσματα
 - Digital libraries of Pluggy community & Europeana collections
 - Αλληλεπίδραση μέσω των χρηστών (χρήση κοινών assets, reactions, σχόλια)



PLUGGY's Curatorial Tool



Pluggable Apps

Ο χρήστες μπορούν να δημιουργήσουν το δικό τους αρρ κάνοντας χρήση του περιεχομένου (digital library) του Pluggy



Augmented Reality App

3D Sonic Narratives App

Collaborative Games App

Geolocation App



PLUGGY's User Interface

Βασικοί άξονες σχεδίασης

Simple interface	Clean design (white background)
	Each element has a purpose
	High discoverability: clearly label icons
Concistency	Common UI elements (checkboxes, radio buttons, buttons, toggles, search fields, tags)
	Design and layout patterns
	Spatial relationship between items
Page layout	Structure of the page
	Draw attention to key figures
	Color (brightness and contrast)
	Typography (screen-friendly fonts)

Usability



- Εύκολη περιήγηση και πρόσβαση στο περιεχόμενο (blog stories)
- Κατανόηση των λειτουργιών του κάθετου μενού αριστερά
- Η δημιουργία της πρώτης ιστορίας (blog story)
- Αλληλεπίδραση με άλλους χρήστες -περιεχόμενο

Αποτελέσματα και βελτιώσεις

Χρήση κατάλληλων εργαλείων (userfeel, Hotjar)

Βελτίωση της ευχρηστίας και της προσβασιμότητας

Επανασχεδιασμός UI elements (icons, design elements)



Ευχαριστώ για τη προσοχή σας!

#Pluggy

