

Παρουσίαση του project CARARE: Συνδέοντας την Αρχαιολογία και την Αρχιτεκτονική στη Europeana από τον Dr. Δημήτρη Γαβρίλη - Ερευνητής στη Μονάδα Ψηφιακής Επιμέλειας του Ερευνητικού Κέντρου "Αθηνά"

Το CARARE αποτελεί ένα ζετές έργο το οποίο αποσκοπεί στην δημιουργία ενός δικτύου καλής πρακτικής και μιας υπηρεσίας συγκέντρωσης για τη βελτίωση της διαλειτουργικότητας με την Europeana του διαθέσιμου ψηφιακού περιεχομένου από την περιοχή της αρχαιολογίας και της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς.

Το CARARE συγκεντρώνει μια κοινοπραξία που αντιπροσωπεύει 20 χώρες και οργανισμούς με εμπειρία από ένα ευρύ φάσμα από τον τομέα της πολιτιστικής κληρονομιάς, τις ψηφιακές βιβλιοθήκες, τα πρότυπα και τις υπηρεσίες συγκέντρωσης. Θα καταστήσει διαθέσιμα περίπου 2 εκατομμύρια αντικείμενα με πληροφορία για περίπου 1 εκατομμύριο μοναδικές τοποθεσίες πολιτιστικής κληρονομιάς. Το δίκτυο θα συλλέξει, επιμεληθεί και τροφοδοτήσει τη Europeana με μια πλούσια ποικιλία από περιεχόμενο για μοναδικά αρχαιολογικά μνημεία, ιστορικά κτήρια και κέντρα πόλεων (διδιάστατο, τρισδιάστατο, γεωγραφικά προσδιορισμένο, κ.α.).

Το CARARE θα εργαστεί με το EDL Foundation για να εγκαθιδρύσει ικανές διεργασίες για τη συγκέντρωση περιεχομένου από οργανισμούς πολιτιστικής κληρονομιάς, αντιμετωπίζοντας πρακτικά ζητήματα σχετικά με τη συλλογή 3D/VR μορφότυπων, της πλούσιας σημασιολογίας αρχαιολογικού και αρχιτεκτονικού περιεχομένου και τη διαχείριση γεωγραφικής πληροφορίας. Το δίκτυο θα εφαρμόσει τα πρωτόκολλα, πρότυπα και σχήματα που προτείνονται για την εξειδικευμένη συνεισφορά στη Europeana σε 3D/VR, GI, χρόνο και διάστημα στην ανάπτυξη του Europeana object model και των σημασιολογικών εργαλείων.