

Project-code-v1.0



CITY-VERSE
Est. 2024

Όνομα Έργου : city-verse

Κωδικός : Project-code

Έκδοση : v1.0

Μέλη Ομάδας

- Βασίλειος Ασημακόπουλος AM: 1084610 4^ο Έτος
- Ελευθερία Βαλαχά AM: 1084602 4^ο Έτος
- Παντελεήμων Μιχαλάκης AM: 1084568 4^ο Έτος
- Παντελεήμων Καραγιάννης AM: 1084582 4^ο Έτος

Κατανομή ρόλων στο παρόν τεχνικό κείμενο:

- Β. Ασημακόπουλος: Contributor, Peer Reviewer
- Ε. Βαλαχά: Contributor, Peer Reviewer
- Π. Μιχαλάκης: Contributor, Peer Reviewer
- Π. Καραγιάννης: Contributor, Peer Reviewer

Ο σύνδεσμος του αποθετηρίου της ομάδας μας στο GitHub μπορεί να βρεθεί πατώντας [εδώ](#). Το αποθετήριο έχει οργανωθεί με τρόπο τέτοιο ώστε να είναι ευνόητο κάθε παραδοτέο και τα περιεχόμενα του.

Σημείωση: στο παρόν τεχνικό κείμενο θεωρήσαμε σκόπιμο να έχουν όλα τα μέλη της ομάδας τον ίδιο ρόλο, συγκεκριμένα αυτόν του contributor και peer reviewer, καθώς όλοι συνεισέφεραν εξίσου στην συγγραφή του κώδικα.

Διορθώσεις από την προηγούμενη έκδοση:

Στην τελευταία αυτή έκδοση 1.0 του project code προσθέσαμε τον νέο σύνδεσμο για πρόσβαση στον κώδικα καθώς μετακινήσαμε το αρχείο του κώδικα σε νέο φάκελο στο Github της ομάδας. Επιπλέον προσθέσαμε στον κώδικα λειτουργικότητα GUI που αντιστοιχεί σε κάποιες από τις περιπτώσεις χρήσης.

1.Κώδικας

Ο κώδικας του έργου μας βρίσκεται στον σύνδεσμο [εδώ](#). Εκεί βρίσκεται ο κώδικας των κλάσεων που αντιστοιχούν στις περιπτώσεις χρήσης του έργου, γραμμένος σε java, καθώς και ο κώδικας δημιουργίας της βάσης δεδομένων σε sql. ~~Θα υπάρξει επιπλέον ενημέρωση του κώδικα στο τελευταίο παραδοτέο.~~ Το GUI που αναπτύξαμε έγινε με την χρήση αντίστοιχου εργαλείου του intellij.

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Η συγγραφή του παρόντος τεχνικού κειμένου έγινε με την χρήση του Microsoft Word, καθώς και των δυνατοτήτων που αυτό παρέχει. Για την συγγραφή κώδικα περιπτώσεων χρήσης χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο intellij και για την δημιουργία της βάσης δεδομένων το mysql. Η σύνδεση με την βάση δεδομένων έγινε μέσω του jdbc.