



ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Τελικό project

Όνομα: Αικατερίνη Παπαχριστοδούλου

ΑΜ: 19390185

Τμήμα: ΜΑΕ06

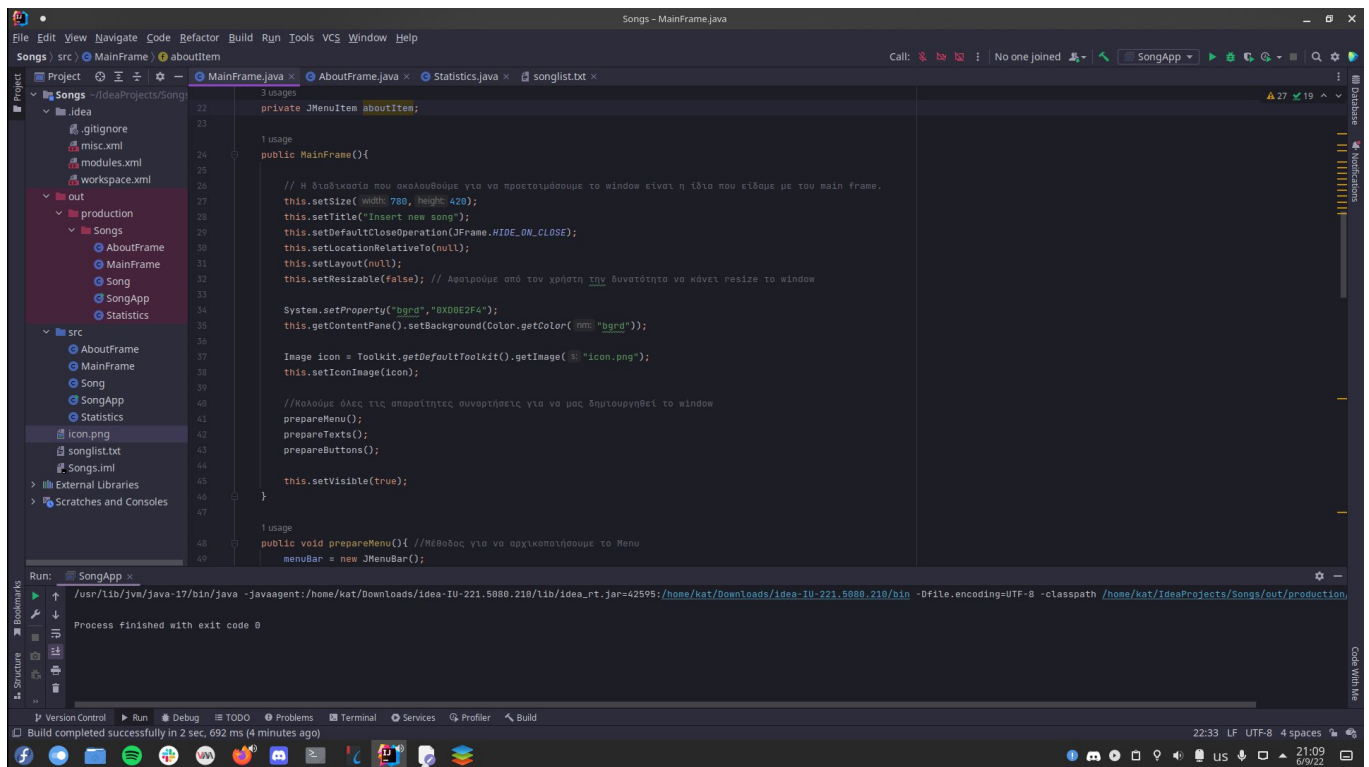
Περιεχόμενα

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	1
Τελικό project.....	1
Περιεχόμενα	2
Στόχος εργασίας	3
Screenshot του desktop	3
Test runs.....	4

Στόχος εργασίας

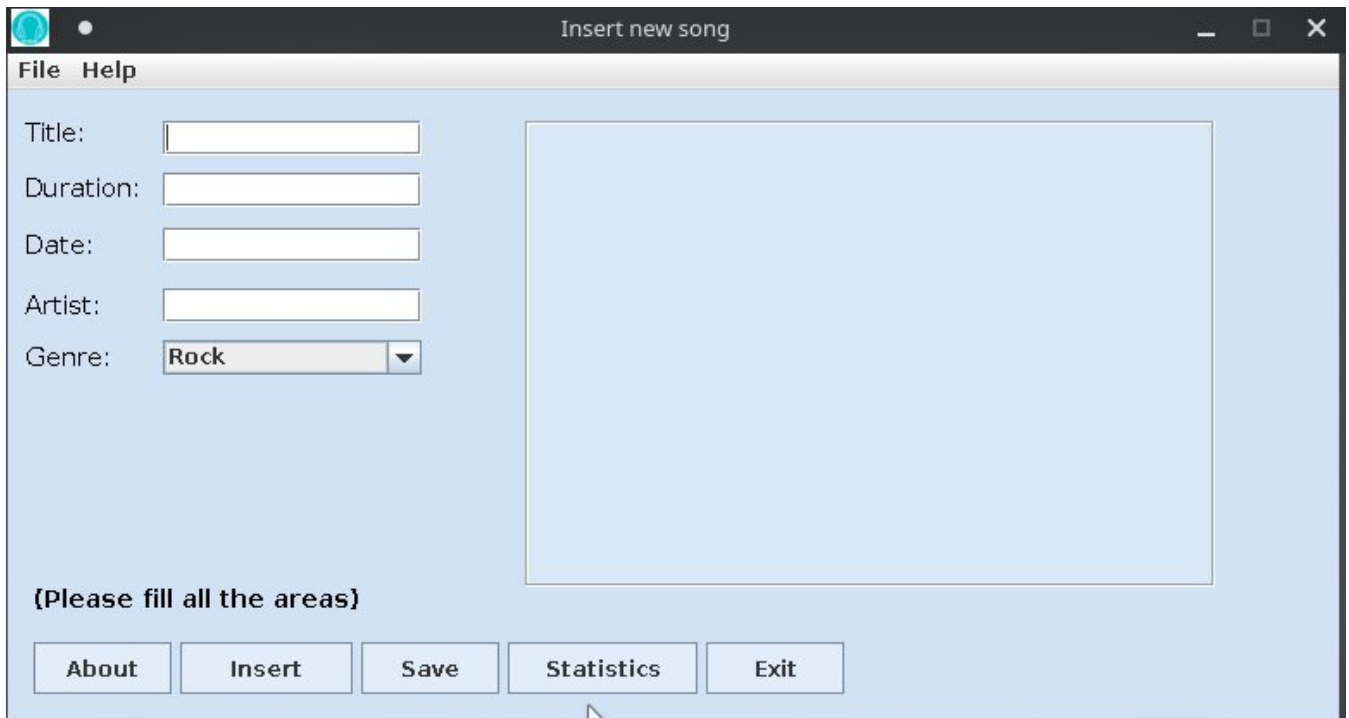
Στόχος της παρούσας εργασίας είναι η δημιουργία μιας εφαρμογής για τραγούδια. Η εφαρμογή αυτή θα εκτελεί διάφορες λειτουργίες οι οποίες θα παρέχονται στον χρήστη μέσω buttons και menu.

Screenshot του desktop



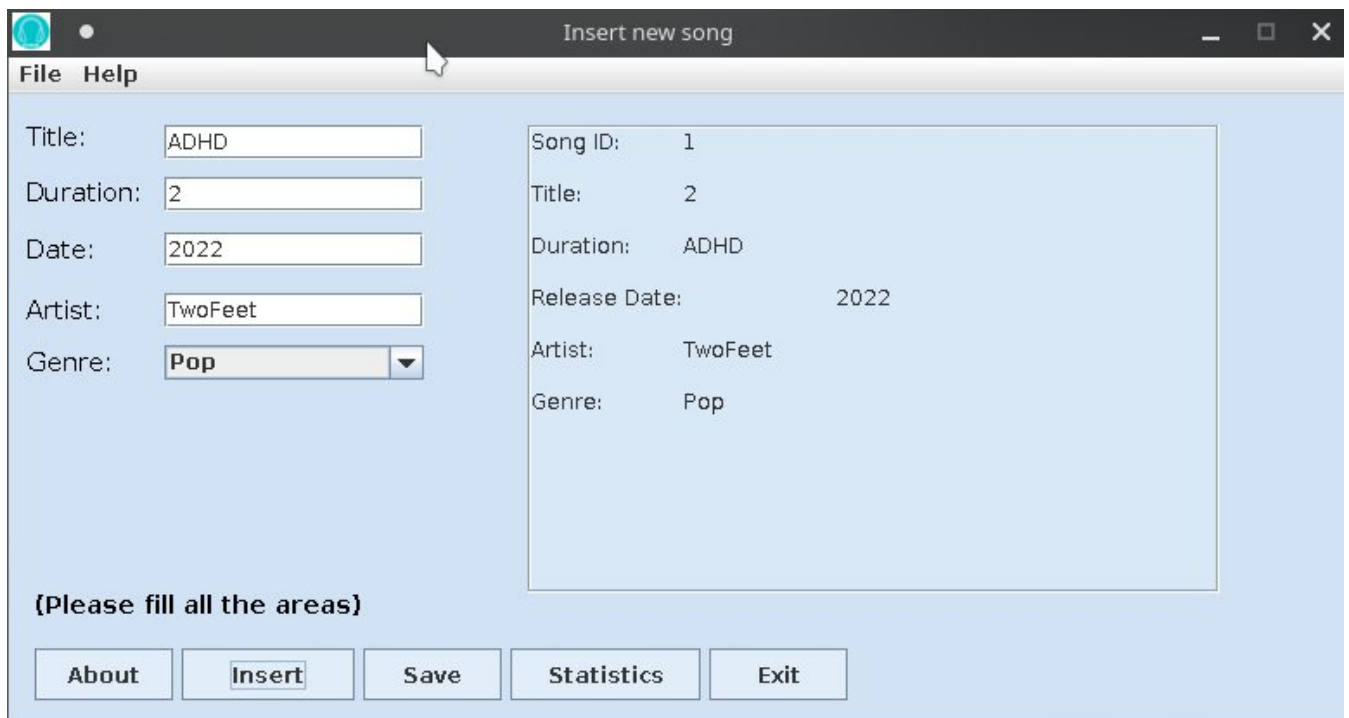
Η εφαρμογή αναπτύχθηκε στο IntelliJ στο Fedora OS.

Test runs



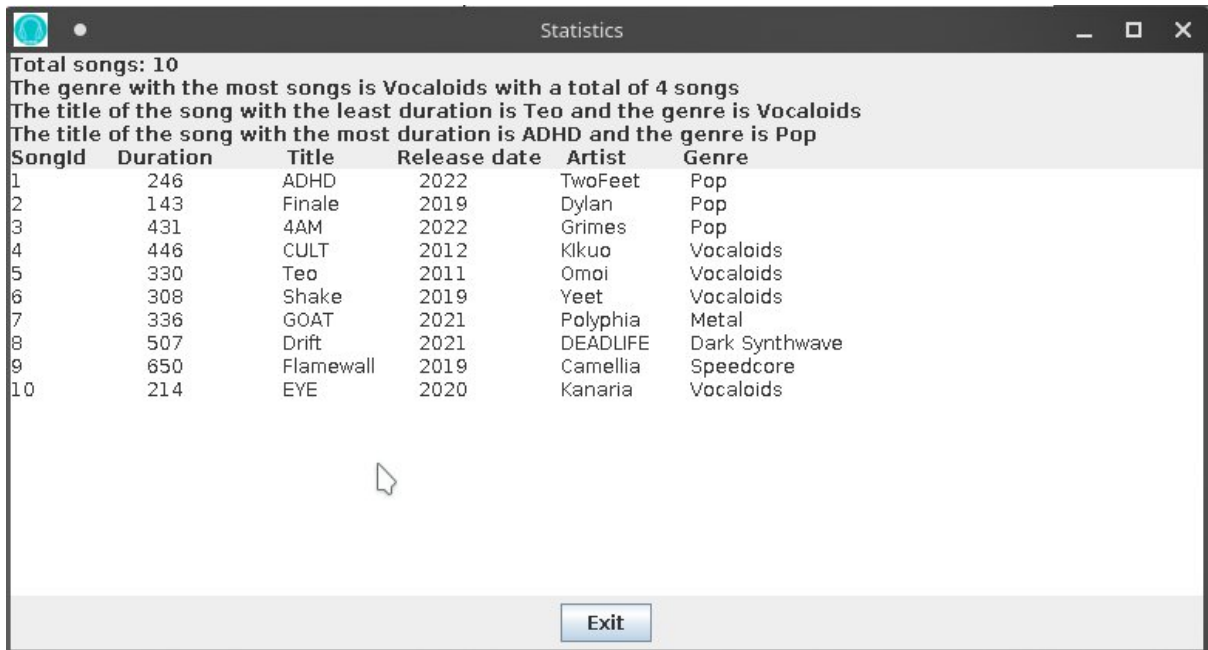
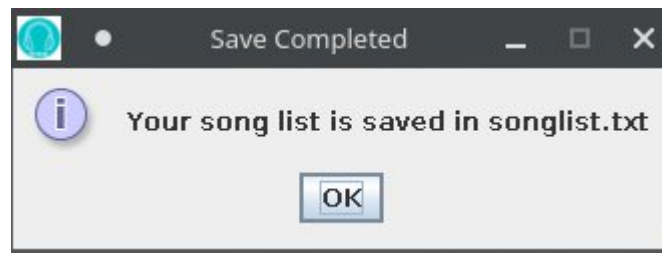
The screenshot shows a window titled "Insert new song" with a menu bar containing "File" and "Help". On the left, there are five input fields: "Title:", "Duration:", "Date:", "Artist:", and "Genre:". The "Genre:" field is a dropdown menu currently showing "Rock". To the right of these fields is a large, empty text area. Below the input fields, there is a text label "(Please fill all the areas)". At the bottom of the window, there are five buttons: "About", "Insert", "Save", "Statistics", and "Exit".

To αρχικό frame

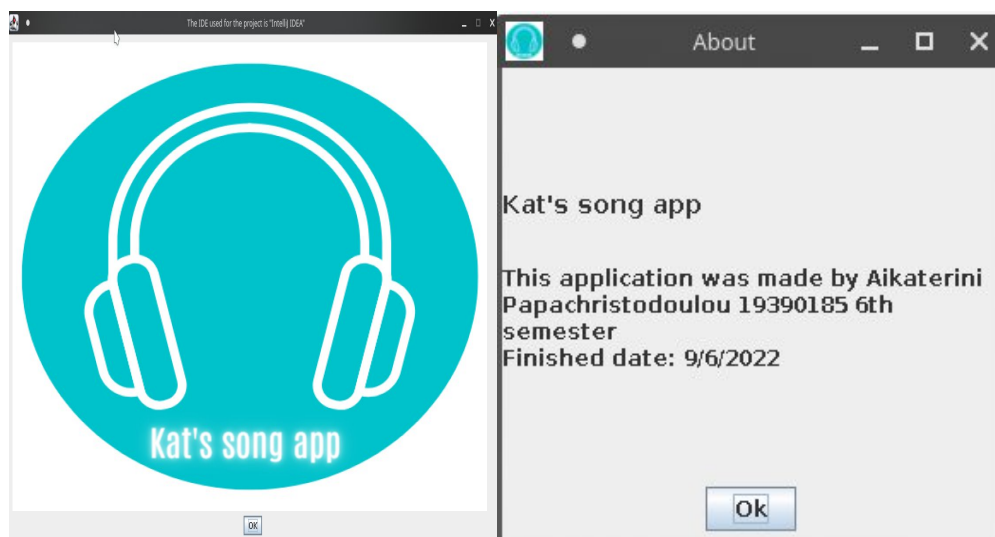


The screenshot shows the same "Insert new song" window, but now the input fields are filled with data: "Title:" is "ADHD", "Duration:" is "2", "Date:" is "2022", "Artist:" is "TwoFeet", and "Genre:" is "Pop". The "Insert" button is highlighted with a mouse cursor. The large text area on the right now displays the following information: "Song ID: 1", "Title: 2", "Duration: ADHD", "Release Date: 2022", "Artist: TwoFeet", and "Genre: Pop". The text label "(Please fill all the areas)" and the buttons at the bottom remain the same.

Έχω βάλει ένα επιπλέον functionality "Insert" το οποίο όταν το πατάμε μας εμφανίζει στο text area αυτό που δώσαμε. Όταν πατάμε save βλέπουμε το παρακάτω παράθυρο



To statistics tab όταν πατάμε το button "Statistics"



About tab



Exit button