

Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής

MELAUDIO



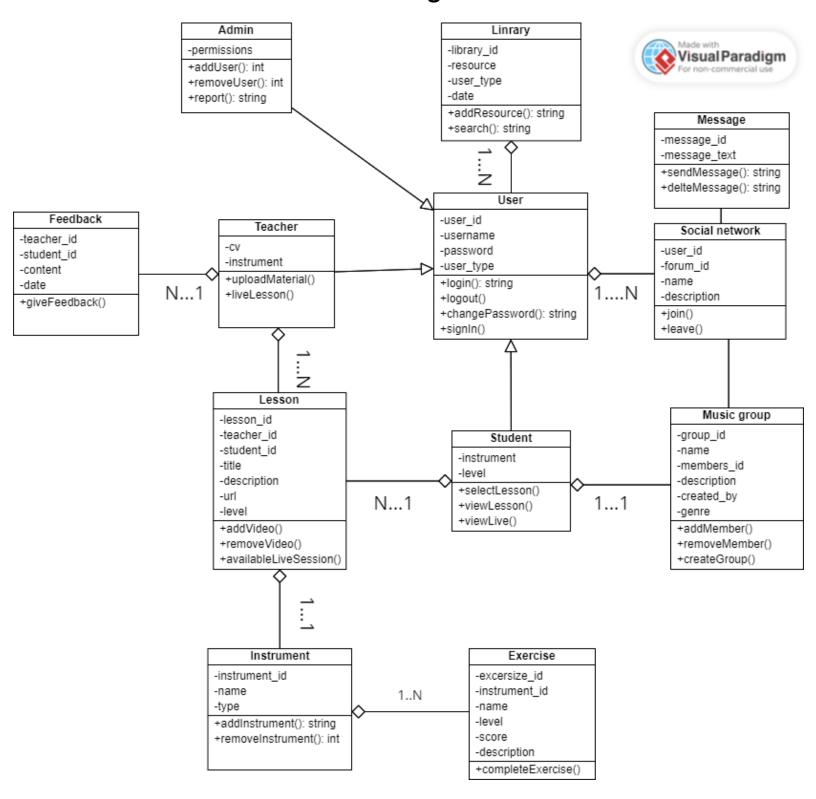
Class Diagram final version

Πίνακας Περιεχομένων:

1. Μέλη ομάδας	σελ. 3
2. Class Diagram	σελ. 4
3. Αλλαγές που έχουν γίνει	σελ. 5
4. Σύντομη περιγραφή των μεθόδων των κλάσεων	σελ. 5

Μέλη ομάδας				
Καρναβά Μαρία	6ο έτος	1067373	up1067373@ac.upatras.gr	
Σπυράτος Παναγής	8ο έτος	1064874	up1064874@ac.upatras.gr	
Σεβαστού Ηλιάνα	6ο έτος	1067421	up1067421@ac.upatras.gr	
Ρόδη Γιασμίνα	7ο έτος	1059693	up1059693@ac.upatras.gr	

Class Diagram



Αλλαγές που έχουν γίνει

Οι αλλαγές που έχουν γίνει από την προηγούμενη εκδοχή είναι ότι έχει προστεθεί η περιγραφή των μεθόδων των κλάσεων.

Σύντομη περιγραφή των μεθόδων των κλάσεων

- addUser(): Ο διαχειριστής μπορεί να προσθέτει χρήστες στην εφαρμογή.
- removeUser(): Ο διαχειριστής μπορεί να διαγράφει χρήστες από την εφαρμογή.
- report(): Ο διαχειριστής μπορεί να κάνει αναφορά χρήστες.
- addResource(): Αφορά την προσθήκη πόρων στη βιβλιοθήκη.
- search(): Αφορά την αναζήτηση πόρων στη βιβλιοθήκη.
- sendMessage(): Αφορά την αποστολή μηνυμάτων μεταξύ των χρηστών.
- deleteMessage(): Αφορά τη διαγραφή μηνυμάτων κάποιου χρήστη.
- giveFeedback(): Αφορά την παροχή σχολίων/συμβουλών από τον καθηγητή στους μαθητές.
- uploadMaterial(): Αφορά το ανέβασμα υλικού από τον καθηγητή στο προφίλ του.
- liveLesson(): Αφορά την παροχή ζωντανών μαθημάτων από τον καθηγητή.
- login(): Αφορά τη σύνδεση του χρήστη στην εφαρμογή.
- logout(): Αφορά τη αποσύνδεση του χρήστη στην εφαρμογή.
- changePassword(): Αφορά την αλλαγή κωδικού από τον χρήστη.
- signIn(): Αφορά την εγγραφή του χρήστη στην εφαρμογή.
- join(): Αφορά τη συμμετοχή του μαθητή σε μουσικό γκρουπ.
- leave(): Αφορά την αποχώρηση του μαθητή από κάποιο μουσικό γκρουπ.
- addVideo(): Αφορά την προσθήκη μαθημάτων.
- removeVideo(): Αφορά την αφαίρεση μαθημάτων.
- availableLiveLesson(): Αφορά τα διαθέσιμα ζωντανά μαθήματα.
- selectLesson(): Αφορά την επιλογή μαθήματος από τον μαθητή.
- viewLesson(): Αφορά την προβολή μαθήματος.
- viewLive(): Αφορά την προβολή ζωντανού μαθήματος.
- addMember(): Αφορά την προσθήκη μέλους σε μουσικό γκρουπ.
- removeMember(): Αφορά τη διαγραφή μέλους από μουσικό γκρουπ.
- createGroup(): Αφορα τη δημιουργία μουσικού γκρουπ.
- addInstrument(): Αφορά την προσθήκη κάποιου μουσικού οργάνου.
- removeInstrument(): Αφορά την αφαίρεση κάποιου μουσικού οργάνου.
- completeExercise(): Αφορά την ολοκλήρωση κάποιας άσκησης.