

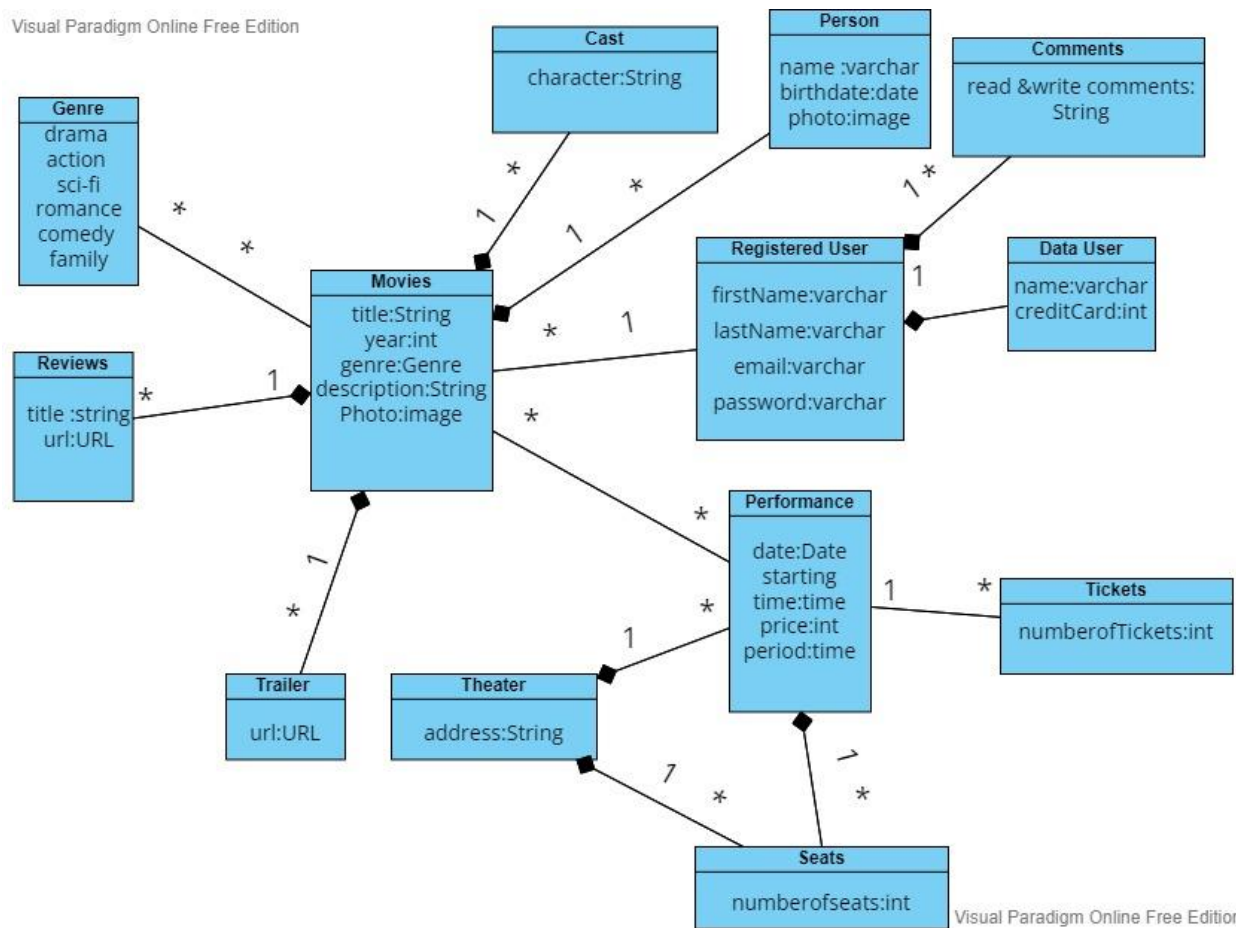
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Project v0.5

Ονοματεπώνυμο: Γεώργιος Αργυρόπουλος, **A.M:**1070248 ,**Έτος:**4^ο

Class Diagram v0.1: Το παρακάτω διάγραμμα κλάσεων αποτελείται από 13 κλάσεις οι οποίες είναι:

- **Ταινία:** Η οποία περιλαμβάνει το τίτλο, το είδος, την χρονολογία καθώς και μια φωτογραφία της ταινίας.
- **Είδος:** Όπου σχετίζεται με το τι είδος είναι η ταινία δηλαδή εαν πρόκειται για δράμα, κωμωδία, επιστημονικής φαντασίας κ.α.
- **Trailer:** Θα περιλαμβάνει όλα τα trailer το ταινιών σε μορφή βίντεο για κάθε ταινία με κάποιο είδος Url.
- **Cast:** Αφορά τους ρόλους που παίζουν οι ηθοποιοί σε μια ταινία.
- **Συντελεστές:** Θα περιλαμβάνει τα στοιχεία το συντελεστών μιας ταινίας για παράδειγμα τα ονόματα τους, την ημερομηνία και τον τόπο γεννήσεως τους και πιθανόν μια φωτογραφία τους.
- **Κριτικές:** Αφορά τις κριτικές που έχει μια ταινία με δικό της τίτλο και Url.
- **Κινηματογράφος:** Η κλάση αυτή θα περιλαμβάνει τις διευθύνσεις των κινηματογράφων που θα παίζονται οι ταινίες.
- **Θέσεις:** Περιλαμβάνει τον αριθμό των θέσεων που διαθέτει μια κινηματογραφική αίθουσα.
- **Σχόλια Χρήστη:** Αφορά τα σχόλια που κάνει ο χρήστης για την ταινία.
- **Εισητηρια:** Οντότητα που αντιστοιχεί στον αριθμό των εισητηρίων που πωλήθηκαν για μια ταινία.
- **Προβολή Ταινίας:** Οντότητα που σχετίζεται με την ημέρα το κόστος και την διάρκεια προβολής της ταινίας.
- **Εγγεγραμμένος Χρήστης:** Οντότητα θα αφορά τα στοιχεία του όπως το email και το password του.
- **Δεδομένα Χρήστη:** Οντότητα που θα περιέχει το όνομα και τα στοιχεία της πιστοτικής του κάρτας.



Εικόνα 1:Class Diagram v0.1