



BingeSpice
— SPICE UP YOUR WATCHLIST —

Use-Case
(v0.1)

Περιεχόμενα

Μέλη Ομάδας.....	2
Use-Case Diagram.....	3
Βασικές και Εναλλακτικές Ροές	4
Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν	10

Μέλη Ομάδας

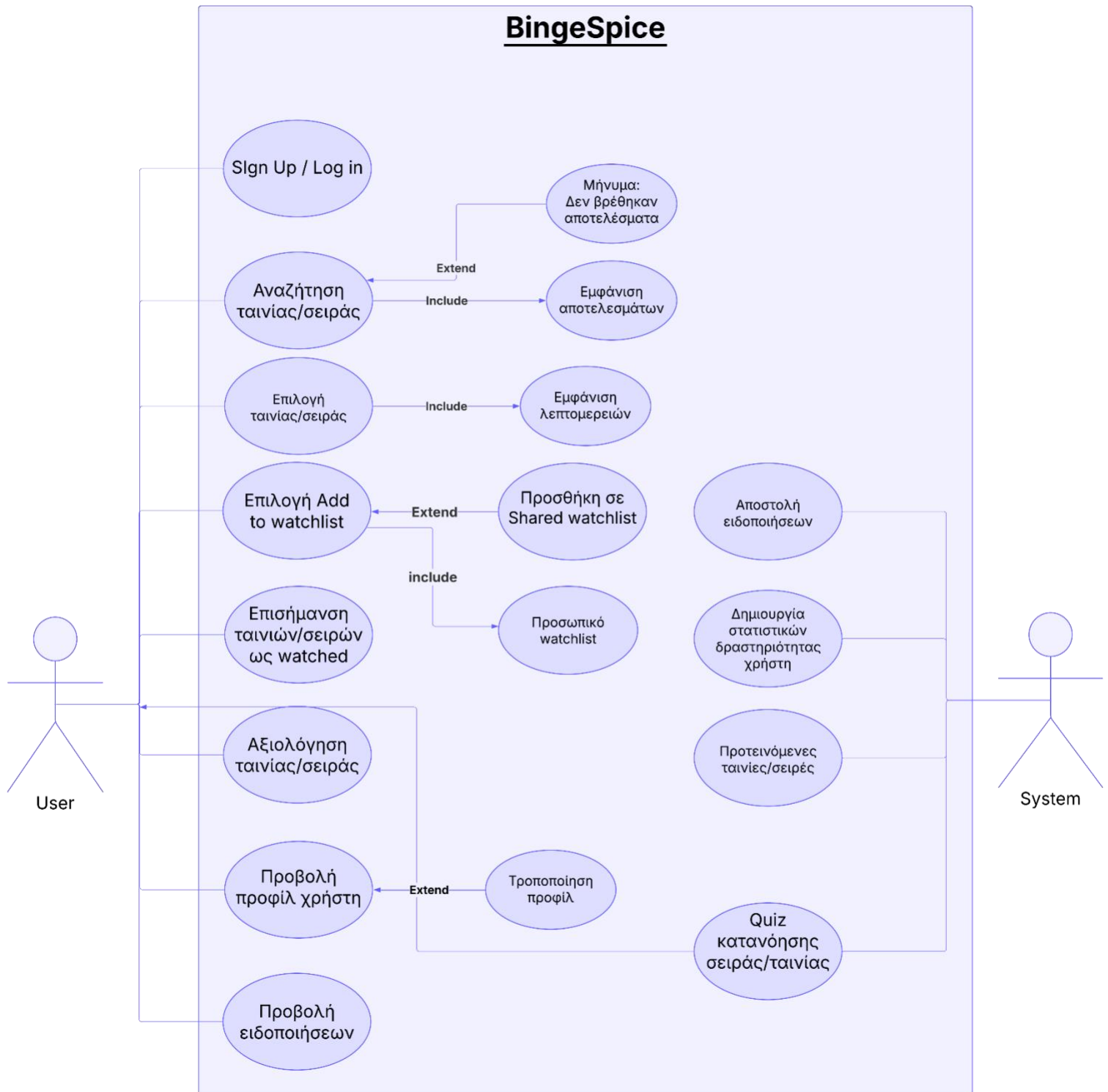
Η ομάδα αποτελείται από τους εξής φοιτητές:

Απόστολος Ζεκυριάς
Σπυρίδων Μανταδάκης
Παναγιώτης Παπανικολάου
Αλέξανδρος Γεώργιος Χαλαμπάκης
Καραμαλίκης Ανδρέας

Αναλυτικότερες Πληροφορίες:

<p>Απόστολος Ζεκυριάς (1100554) <a href="mailto:up1100554@ac.u
patras.gr">up1100554@ac.u patras.gr Φοιτητής 3ου έτους Editor</p>	<p>Σπυρίδων Μανταδάκης (1100613) <a href="mailto:up1100613@ac.u
patras.gr">up1100613@ac.u patras.gr Φοιτητής 3ου έτους Contributor</p>	<p>Παναγιώτης Παπανικολάου (1104804) <a href="mailto:up1104804@ac.u
patras.gr">up1104804@ac.u patras.gr Φοιτητής 3ου έτους Contributor</p>
<p>Αλέξανδρος Γεώργιος Χαλαμπάκης (1100754) <a href="mailto:up1100754@ac.u
patras.gr">up1100754@ac.u patras.gr Φοιτητής 3ου έτους Contributor</p>	<p>Ανδρέας Καραμαλίκης 1100562 <a href="mailto:up1100562@ac.u
patras.gr">up1100562@ac.u patras.gr Φοιτητής 3ου έτους Contributor</p>	

Use-Case Diagram



Παραπάνω παρουσιάζεται το **Use-Case Diagram** του έργου μας. Το διάγραμμα απεικονίζει τις κύριες λειτουργίες της εφαρμογής **BingeSpice** και τον τρόπο με τον οποίο οι χρήστες αλληλεπιδρούν με αυτές. Περιλαμβάνει βασικές ενέργειες, όπως αναζήτηση και προσθήκη ταινιών/σειρών στη λίστα προβολής, αξιολόγηση περιεχομένου, παρακολούθηση στατιστικών και λήψη ειδοποιήσεων. Επιπλέον, παρουσιάζει τη δυνατότητα κοινόχρηστων λιστών και διαδραστικών κουίζ, αναδεικνύοντας τη συνολική εμπειρία που προσφέρει η εφαρμογή. Στην συνέχεια θα αναλυθούν οι ροές του συστήματος **BingeSpice**.

Βασικές και Εναλλακτικές Ροές

Βασική ροή "Αναζήτηση Ταινίας/Σειράς"

1. Ο Χρήστης πληκτρολογεί στην γραμμή αναζήτησης την ταινία/σειρά που θέλει να επιλέξει.
2. Ο Χρήστης επιλέγει με βάση ποιο κριτήριο θα γίνει αναζήτηση (τίτλος, είδος, σκηνοθέτης κτλ.).
3. Το σύστημα αναζητεί στη βάση δεδομένων των ταινιών με βάση το **Key Word** και το κριτήριο που έδωσε ο χρήστης και επιστρέφει τα αποτελέσματα.
4. Τα αποτελέσματα εμφανίζονται στην οθόνη του χρήστη.

Εναλλακτική Ροή 1

- 1.α.1 Ο χρήστης δεν επιλέγει το κριτήριο αναζήτησης.
- 1.α.2 Το σύστημα χρησιμοποιεί ως προεπιλεγμένο κριτήριο αναζήτησης τον τίτλο.
- 1.α.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 3 της βασικής ροής.

Εναλλακτική ροή 2

- 2.α.1 Το σύστημα δεν βρίσκει αποτελέσματα με τα δεδομένα που έδωσε ο χρήστης.
- 2.α.2 Το σύστημα τυπώνει ενημερωτικό μήνυμα στον χρήστη ότι δεν βρέθηκαν αποτελέσματα.

Βασική ροή "Επιλογή Ταινίας/Σειράς"

1. Ο χρήστης επιλέγει την ταινία / σειρά από την λίστα αποτελεσμάτων.
2. Το σύστημα εμφανίζει τις λεπτομέρειες για την ταινία/σειρά.

Εναλλακτική ροή 1

- 1.α.1 Ο χρήστης επιλέγει ταινία/σειρά από τις προτεινόμενες.
- 1.α.2 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 2 της βασικής ροής.

Βασική ροή "Add to Watchlist"

1. Ο χρήστης επιλέγει μία ταινία/σειρά.
2. Ο χρήστης επιλέγει "Add to Watchlist".
3. Το σύστημα αποθηκεύει τη σειρά στην προσωπική "watchlist" του χρήστη.

Εναλλακτική ροή 1

- 1.α.1 Ο χρήστης επιλέγει "Add to shared Watchlist" για μια ταινία/σειρά.
- 1.α.2 Το σύστημα επιτρέπει στον χρήστη να επιλέξει άλλους χρήστες που θα έχουν πρόσβαση στο shared watchlist.
- 1.α.3 Οι υπόλοιποι χρήστες αποκτούν πρόσβαση στο shared watchlist.
- 1.α.4 Οι χρήστες προσθέτουν και άλλες ταινίες/σειρές στο shared watchlist.
- 1.α.5 Το σύστημα αποθηκεύει όλες τις ταινίες/σειρές στο shared watchlist.

Εναλλακτική ροή 2

- 2.α.1 Αν η ταινία/σειρά είναι ήδη στο watchlist, το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Αυτό το περιεχόμενο υπάρχει ήδη στο watchlist".

Βασική ροή "Επισήμανση Ταινιών/Σειρών ως Watched"

1. Ο χρήστης επιλέγει να σημειώσει μια ταινία/σειρά ως προβεβλημένη.
2. Το σύστημα ενημερώνει το "watchlist" και προσθέτει το περιεχόμενο στην κατηγορία "watched".

Βασική Ροή "Αξιολόγηση Ταινίας/Σειράς"

1. Ο χρήστης επιλέγει να αξιολογήσει μια ταινία/σειρά.
2. Το σύστημα παρέχει στο χρήστη επιλογές αξιολόγησης (π.χ., αστέρια ή σχόλια).
3. Ο χρήστης εισάγει τη βαθμολογία/σχόλια.
4. Το σύστημα αποθηκεύει την αξιολόγηση στη βάση δεδομένων.

Βασική Ροή "Προβολή Προφίλ Χρήστη"

1. Ο χρήστης επιλέγει να δει το προφίλ του.
2. Το σύστημα εμφανίζει πληροφορίες χρήστη και στατιστικά.

Εναλλακτική Ροή 1

- 1.α.1 Αν ο χρήστης επιλέξει να επεξεργαστεί το προφίλ, μεταφέρεται στην επιλογή "Τροποποίηση Προφίλ".
- 1.α.2 Ο χρήστης επιλέγει αποθήκευση προφίλ.

Βασική Ροή "Προβολή Ειδοποιήσεων"

1. Ο χρήστης επιλέγει "Προβολή ειδοποιήσεων".
2. Το σύστημα εμφανίζει το "inbox" που περιέχει τις ειδοποιήσεις του χρήστη.

Βασική Ροή "Αποστολή ειδοποιήσεων"

1. Το σύστημα λαμβάνει νέες αφίξεις ταινιών/σειρών μέσα από την βάση δεδομένων.
2. Το σύστημα στέλνει ειδοποιήσεις στο inbox του χρήστη για τις νέες αφίξεις.

Εναλλακτική Ροή 1:

- 1.α.1 Το σύστημα υπενθυμίζει στον χρήστη την συνέχεια ταινιών / σειρών που δεν έχει τελειώσει.

Βασική Ροή "Δημιουργία στατιστικών"

1. Το σύστημα υπολογίζει τα στατιστικά του χρήστη με βάση τα ενδιαφέροντα, τις προτιμήσεις του και το ιστορικό παρακολούθησης.
2. Το σύστημα αποθηκεύει στο προφίλ του χρήστη τα στατιστικά δεδομένα για την προσωπική προβολή του και άλλων χρηστών.

Βασική Ροή "δημιουργία προτεινόμενων"

1. Το σύστημα λαμβάνει τα δεδομένα του χρήστη (στατιστικά και προτιμήσεις).
2. Το σύστημα προτείνει στον χρήστη περιεχόμενο με βάση τη δραστηριότητα του για παρακολούθηση.

Βασική Ροή "Quiz περιεχομένου"

1. Το σύστημα παρέχει στον χρήστη την δυνατότητα συμπλήρωσης quiz μετά την παρακολούθηση ταινίας / επεισοδίου
2. Ο Χρήστης επιλέγει να συμπληρώσει το quiz για καλύτερη κατανόηση της πλοκής.

Εναλλακτική Ροή 1:

- 1.α.1 Ο χρήστης επιλέγει να μην συμπληρώσει το quiz.
- 1.α.2 Ο χρήστης συνεχίζει τη δραστηριότητα του.

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Microsoft Word

Χρησιμοποιήθηκε για την σύνταξη των κειμένων.

Lucidchart

Το Use-Case Diagram σχεδιάστηκε στο Lucidchart.

<https://www.lucidchart.com>

Οδηγός Μαθήματος και Εξαμηνιαίας Εργασίας

Το manual του μαθήματος χρησιμοποιήθηκε ως παράδειγμα για την γραφή των ροών.

ChatGPT

Το λογότυπο του [BingeSpice](#), στην παρούσα φάση, σχεδιάστηκε από το ChatGPT.

<https://chatgpt.com>