1. **Τίτλος περίπτωσης χρήσης: “Ανάρτηση εικονικής ξενάγησης”**

* 1. **Σύντομη περιγραφή:** Ο χειριστής μέσα από μία ξεχωριστή διεπαφή, μπορεί να κάνει αίτηση δημιουργίας μίας εικονικής ξενάγησης.
  2. **Χειριστής:** Ξεναγός ή Πολιτιστικός οργανισμός.
  3. **Γεγονός έναρξης:** Αίτημα δημιουργίας εικονικής ξενάγησης.

**2. Ροή γεγονότων:**

**α.** **Βασική Ροή:**

1. Το σύστημα ζητά από τον χειριστή να συμπληρώσει τα διαπιστευτήρια του για λόγους ασφαλείας.

2. Ο χειριστής εισάγει τα διαπιστευτήρια του.

3. Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία που εισήγαγε ο χειριστής.

4. Το σύστημα μεταφέρει τον χειριστή σε ξεχωριστό εργαλείο δημιουργίας εικονικών ξεναγήσεων.

5. Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία σύνδεσης.

6. Ο χειριστής συμπληρώνει τις απαραίτητες πληροφορίες (τίτλος, περιγραφή, κόστος συμμετοχής, ημερομηνίες και ώρες, άτομα ανά ομάδα).

7. Το σύστημα φορτώνει τα διαθέσιμα tags.

8. Ο χειριστής επιλέγει όσα tags επιθυμεί ( Όσα σχετίζονται με την εικονική του ξενάγηση ).

9. Ο χειριστής επιλέγει ένα από διαθέσιμα templates για την εικονική του ξενάγηση.

10. Σε κάθε “Σελίδα” της εικονικής του ξενάγησης ο χειριστής συμπληρώνει κείμενο ή ανεβάζει πολυμέσα.

11. Το σύστημα ελέγχει ότι τα πολυμέσα δεν υπερβαίνουν το επιτρεπόμενο μέγεθος.

12. Ο χειριστής δηλώνει πως τελείωσε την ανάπτυξη της εικονικής ξενάγησης.

13. Το σύστημα ελέγχει την ορθότητα όλων των στοιχείων.

14. Το σύστημα ζητάει από τον χειριστή εάν επιθυμεί να αναρτήσει δημόσια την συγκεκριμένη ξενάγηση.

15. Ο χειριστής αποδέχεται την ανάρτηση της παρουσίασης.

16. Το σύστημα ελέγχει την ορθότητα του λογαριασμού κατάθεσης.

17. Το σύστημα αποθηκεύει την εικονική ξενάγηση και δημιουργεί καινούργιο entry στην λίστα ξεναγήσεων.

**b. Εναλλακτική ροή 1 ( Εσφαλμένα διαπιστευτήρια )**

3.α.1. Αποτυχία σύνδεσης, o χειριστής επιστρέφει στο βήμα 1.

**c. Εναλλακτική ροή 2 ( Ανέβασμα καινούργιου template )**

9.α.1. Το σύστημα ζητάει από τον χρήστη να αναρτήσει το δικό του template.

9.α.2. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που επιθυμεί να αναρτήσει και επιστροφή στο βήμα 10.

**d. Εναλλακτική ροή 3 ( Ανέβασμα ολόκληρης εικονικής παρουσίασης )**

9.α.1. Το σύστημα ζητάει από τον χρήστη να αναρτήσει την εικονική του παρουσίαση.

9.α.2. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που επιθυμεί να αναρτήσει και επιστροφή στο βήμα 12.

**e. Εναλλακτική ροή 4 ( Αποθήκευση παρουσίασης )**

14.α.1. Ο χρήστης αρνείται την δημόσια ανάρτηση της ξενάγησης.

14.α.2. Ο χρήστης αποθηκεύει την εικονική ξενάγηση και επιστρέφει στην αρχική σελίδα.

**f. Εναλλακτική ροή 5 ( Ακύρωση της διαδικασίας )**

12.α.1. Ο χρήστης ακυρώνει την δημιουργία εικονικής ξενάγησης και επιστρέφει στην αρχική σελίδα

**g. Εναλλακτική ροή 6 ( Ελλειπή στοιχεία )**

13.α.1. Το σύστημα εντοπίζει ότι δεν έχουν συμπληρωθεί όλα τα πεδία.

13.α.2 Το σύστημα ενημερώνει τον χειριστή να συμπληρώσει όλα τα πεδία και επιστροφή στο βήμα 6.

**h. Εναλλακτική ροή 7 ( Πολυμέσα μεγάλου μεγέθους )**

11.α.1. Το σύστημα εντοπίζει ότι τα πολυμέσα είναι μεγαλύτερες του επιτρεπόμενου μεγέθους

11.α.2 Το σύστημα ενημερώνει το χειριστή ότι δε μπορεί να αναρτήσει τα συγκεκριμένα πολυμέσα και ο χειριστής επιστρέφει στο βήμα 10.

**Τίτλος περίπτωσης χρήσης: “Ανέβασμα Εκδηλώσεων / Events”**

**a. Σύντομη περιγραφή:** Ο χειριστής μπορεί να ανεβάσει εκδηλώσεις για αξιοθέατα και γεγονότα γενικότερα προσκείμενα με τον πολιτισμικό χαρακτήρα της περιοχής του.

**b. Χειριστής:** ξεναγός, πολιτιστικός οργανισμός, απλός χρήστης.

**c. Γεγονός Έναρξης:** Αίτημα δημιουργίας καινούργιου Event.

**2. Ροή γεγονότων:**

1. **Βασική Ροή:**
2. Το σύστημα εμφανίζει στον χειριστή την οθόνη δημιουργίας καινούργιας εκδήλωσης.
3. Ο χειριστής συμπληρώνει τις απαραίτητες πληροφορίες (τίτλος, περιγραφή, ημερομηνίες και ώρες).
4. Το σύστημα φορτώνει τα διαθέσιμα tags.
5. Ο χειριστής επιλέγει όσα tags επιθυμεί ( Όσα σχετίζονται με την συγκεκριμένη εκδήλωση ).
6. Ο χειριστής δηλώνει πως τελείωσε την ανάπτυξη του καινούργιου event.
7. Το σύστημα ελέγχει την ορθή συμπλήρωση όλων των απαραίτητων πεδίων.
8. Το σύστημα ρωτάει τον χειριστή εάν επιθυμεί να αναρτήσει το συγκεκριμένο event.
9. Ο χειριστής αποδέχεται την ανάρτηση του event.
10. Το σύστημα αποθηκεύει το event, δημιουργεί καινούργιο entry στην λίστα των events, και μεταφέρει τον χειριστή στην αρχική του οθόνη.

**b. Εναλλακτική ροή 1 ( Ελλειπή στοιχεία )**

13.α.1. Το σύστημα εντοπίζει ότι δεν έχουν συμπληρωθεί όλα τα πεδία.

13.α.2 Το σύστημα ενημερώνει τον χειριστή να συμπληρώσει όλα τα πεδία και επιστροφή στο βήμα 2.

**c. Εναλλακτική Ροή 2 ( Διαγραφή Event )**

8.α.1. Ο χειριστής δεν επιθυμεί να αναρτήσει το καινούργιο Event.

8.α.2 Το σύστημα πραγματοποιεί τη διαγραφή του προς δημιουργία Event, και επιστρέφει τον χειριστή στην αρχική του οθόνη