1. **Τίτλος περίπτωσης χρήσης: “Συμμετοχή σε ξενάγηση”**
   1. **Σύντομη περιγραφή:** Ο χρήστης μέσα από μία ξεχωριστή καρτέλα μπορεί να επιλέξει από μια λίστα ξεναγήσεων την επιθυμητή ξενάγηση ( είτε φυσική είτε εικονική ), να δει σχετικές πληροφορίες και να συμμετέχει σε αυτή πληρώνοντας το ποσό συμμετοχής.
   2. **Χειριστής:** Απλός χρήστης
   3. **Γεγονός έναρξης:** Είσοδος στη σελίδα ξεναγήσεων.
2. **Ροή γεγονότων:**

**a. Βασική ροή:**

1. Ο χρήστης επιλέγει μία ξενάγηση από τη διαθέσιμη λίστα.
2. Το σύστημα προβάλει αναλυτικές πληροφορίες για την συγκεκριμένη ξενάγηση.
3. Ο χρήστης επιβεβαιώνει την πρόθεση συμμετοχής του.
4. Εισαγωγή στοιχείων πληρωμής.
5. Έλεγχος ορθότητας στοιχείων πληρωμής.
6. Εκτέλεση πληρωμής και αποστολή αποδεικτικού συναλλαγής.
7. Το σύστημα αποστέλλει ένα certificate συμμετοχής.
8. Το σύστημα καταγράφει την συμμετοχή του χρήστη στην αντίστοιχη ξενάγηση.

**b. Εναλλακτική ροή 1 ( Συμμετοχή σε εικονική ξενάγηση ):**

7. Σε εικονικές ξεναγήσεις ο χρήστης αποκτά άμεση πρόσβαση στο event και συνέχεια στο βήμα 8.

**c. Εναλλακτική ροή 2 ( Εσφαλμένα στοιχεία πληρωμής ):**

1. Αποτυχία πληρωμής και επιστροφή στο βήμα 4.

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

* 1. **Σύντομη περιγραφή:** Ο χρήστης μέσα από ένα ξεχωριστό button, μπορεί να κάνει αίτηση δημιουργίας μίας εικονικής ξενάγησης.
  2. **Χειριστής:** Ξεναγός ή Μουσείο.
  3. **Γεγονός έναρξης:** Αίτημα δημιουργίας εικονικής ξενάγησης.

**2. Ροή γεγονότων:**

**α.** **Βασική Ροή:**

1. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη σε ξεχωριστό εργαλείο δημιουργίας εικονικών ξεναγήσεων.

2. Το σύστημα ζητά από τον χρήστη να συμπληρώσει τα διαπιστευτήρια του για λόγους ασφάλειας.

3. Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία σύνδεσης.

4. Ο χρήστης επιλέγει μέσω μίας γραφικής διεπαφής το template της εικονικής του ξενάγησης.

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

6. Ο χρήστης δηλώνει πως τελείωσε την ανάπτυξη της εικονικής ξενάγησης.

7. Το σύστημα ζητάει από τον χρήστη εάν επιθυμεί να αναρτήσει δημόσια την συγκεκριμένη ξενάγηση.

8. Ο χρήστης αποδέχεται την ανάρτηση της παρουσίασης.

9. Ο χρήστης συμπληρώνει το ποσό πληρωμής, τον λογαριασμό κατάθεσης, τον τίτλο και το summary.

10. Το σύστημα ελέγχει την ορθότητα του λογαριασμού κατάθεσης.

11. Στο παρουσιαζόμενο prompt ο χρήστης εισάγει τα απαραίτητα στοιχεία

τοποθεσίας, ημερομηνίας και χρονικής διάρκειας της εικονικής ξενάγησης.

12. Το σύστημα αποθηκεύει την εικονική ξενάγηση.

13. Το σύστημα δημιουργεί καινούργιο entry στην λίστα ξεναγήσεων.

14. Ο χρήστης επιστρέφει στην αρχική οθόνη.

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

3. Αποτυχία σύνδεσης και επιστροφή στο βήμα 2.

**c. Εναλλακτική ροή 2.1 ( Ανέβασμα καινούργιου template )**

4.α.4. Το σύστημα ανοίγει τον προεπιλεγμένο file explorer.

4.α.5. Το σύστημα ζητάει από τον χρήστη να αναρτήσει το δικό του template.

4.α.6. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που επιθυμεί να αναρτήσει και επιστροφή στο βήμα 5.

**d. Εναλλακτική ροή 2.2 ( Ανέβασμα εικονικής παρουσίασης )**

4.β.4. Το σύστημα ανοίγει τον προεπιλεγμένο file explorer.

4.β.5. Το σύστημα ζητάει από τον χρήστη να αναρτήσει την εικονική του παρουσίαση.

4.β.6. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που επιθυμεί να αναρτήσει και επιστροφή στο βήμα 8.

**e. Εναλλακτική ροή 3 ( Ανέβασμα πολυμέσων )**

5. Το σύστημα ανοίγει τον προεπιλεγμένο file explorer.

6. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που επιθυμεί να αναρτήσει και επιστρέφει στο βήμα 5.

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

7. Ο χρήστης αρνείται την δημόσια ανάρτηση της ξενάγησης.

8. Το σύστημα ανοίγει τον προεπιλεγμένο file exlporer και ζητά την τοποθεσία για την αποθήκευση της εικονικής ξενάγησης.

9. Ο χρήστης αποθηκεύει την εικονική ξενάγηση και επιστρέφει στην αρχική σελίδα.

**g. Εναλλακτική ροή 2 ( Ακύρωση της διαδικασίας )**

6. Ο χρήστης ακυρώνει την δημιουργία εικονικής ξενάγησης και επιστρέφει στην αρχική σελίδα

1. **Τίτλος περίπτωσης χρήσης: “Δημιουργία event”**

* 1. **Σύντομη περιγραφή:** Ο χρήστης μέσα από ένα ξεχωριστή διεπαφή, μπορεί να κάνει αίτηση δημιουργίας ενός καινούργιου event.
  2. **Χειριστής:** Απλός χρήστης, Ξεναγός ή Μουσείο.
  3. **Γεγονός έναρξης:** Αίτημα δημιουργίας event.

**2. Ροή γεγονότων:**

**α.** **Βασική Ροή:**

1. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη σε ξεχωριστό εργαλείο δημιουργίας ενός event.

2. Στο παρουσιαζόμενο prompt ο χρήστης εισάγει τα απαραίτητα στοιχεία

τοποθεσίας, ημερομηνίας και χρονικής διάρκειας του event.

3. Το σύστημα ελέγχει την εγκυρότητα της ημερομηνίας και τοποθεσίας.

4. Ο χρήστης συμπληρώνει κείμενο ή ανεβάζει πολυμέσα σχετικά με το event.

5. Ο χρήστης δηλώνει πως τελείωσε την δημιουργία του event.

6. Το σύστημα αποθηκεύει το καινούργιο event.

7. Το σύστημα δημιουργεί καινούργιο entry στην λίστα των events.

8. Ο χρήστης επιστρέφει στην αρχική οθόνη.

**b. Εναλλακτική ροή 1 ( Ανέβασμα πολυμέσων )**

4. Το σύστημα ανοίγει τον προεπιλεγμένο file explorer.

5. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που επιθυμεί να αναρτήσει και επιστρέφει στο βήμα 4.

**c. Εναλλακτική ροή 2 ( Ακύρωση της διαδικασίας )**

4. Ο χρήστης ακυρώνει την δημιουργία του Event και επιστρέφει στην αρχική σελίδα

1. **Τίτλος περίπτωσης χρήσης: “Δημιουργία info”**

* 1. **Σύντομη περιγραφή:** Ο χρήστης μπορεί να αναρτήσει πληροφορίες για κάποιο πολιτιστικό αξιοθέατο.
  2. **Χειριστής:** Ξεναγός ή Μουσείο.
  3. **Γεγονός έναρξης:** Αίτημα δημιουργίας infomation.

**2. Ροή γεγονότων:**

**α.** **Βασική Ροή:**

1. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη σε ξεχωριστό εργαλείο δημιουργίας ενός event.

2. Στο παρουσιαζόμενο prompt ο χρήστης εισάγει τα απαραίτητα στοιχεία

τοποθεσίας, ημερομηνίας και χρονικής διάρκειας του event.

3. Το σύστημα ελέγχει την εγκυρότητα της ημερομηνίας και τοποθεσίας.

4. Ο χρήστης συμπληρώνει κείμενο ή ανεβάζει πολυμέσα σχετικά με το event.

5. Ο χρήστης δηλώνει πως τελείωσε την δημιουργία του event.

6. Το σύστημα αποθηκεύει το καινούργιο event.

7. Το σύστημα δημιουργεί καινούργιο entry στην λίστα των events.

8. Ο χρήστης επιστρέφει στην αρχική οθόνη.

**b. Εναλλακτική ροή 1 ( Ανέβασμα πολυμέσων )**

4. Το σύστημα ανοίγει τον προεπιλεγμένο file explorer.

5. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που επιθυμεί να αναρτήσει και επιστρέφει στο βήμα 4.

**c. Εναλλακτική ροή 2 ( Ακύρωση της διαδικασίας )**

4. Ο χρήστης ακυρώνει την δημιουργία του Event και επιστρέφει στην αρχική σελίδα