ΕΡΓΑΣΙΑ 8

ΡΑΥΤΟΠΟΥΛΟΣ ΜΑΡΙΟΣ 3180163

ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ 3180198

ΑΣΚΗΣΗ 1

Diagram

Description automatically generated

ΑΣΚΗΣΗ 2

Α.

Diagram

Description automatically generated

Β.

1.

Περιγραφή: Πραγματοποίηση κράτησης

Σύντομη περιγραφή: Η συγκεκριμένη περίπτωση επιτρέπει στους πελάτες να ολοκληρώσουν κρατήσεις

Προυποθέσεις : Εγγραφή και πιστοποίηση χρηστών, διαθεσιμότητα θέσεων και χρονικών περιόδων , υποβολή προκαταβολής

Βασική Ροή : Ο πελάτης δημιουργεί κράτηση με βάση κατασκήνωση, αριθμό θέσεων και ατόμων καθώς και τη χρονική περίοδο κράτησης .Στη συνέχεια ταυτοποιείται από το σύστημα και υποβάλλει τη κράτηση του.

Το σύστημα ελέγχει την διαθεσιμότητα θέσεων και χρονικών περιόδων και ζητάει την υποβολή προκαταβολής. Ο πελάτης επιλέγει μέθοδο πληρωμής. Τέλος, επιβεβαιώνεται και ολοκληρώνεται η κράτηση.

Εναλλακτικές Ροές :

Εναλλακτική 1: Αν δεν γίνει ταυτοποίηση πελάτη δημιουργείται λογαριασμός για τον συγκεκριμένο χρήστη

Εναλλακτική 2: Αν δεν υπάρχει διαθεσιμότητα στις θέσεις η στην χρονική περίοδο που ζητάει ο πελάτης , ενημερώνεται ο πελάτης

Εναλλακτική 3: Σε περίπτωση αδυναμίας της ολοκλήρωσης πληρωμής δεν πραγματοποιείται η κράτηση

Μετασυνθήκες : Μετά από κάθε επιτυχημένη κράτηση ενημερώνεται η βάση δεδομένων

2. Diagram

Description automatically generated