|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | | | Check Room Availability |
| **Brief Description** | | | |
| Η λειτουργία αφορά τον έλεγχο διαθεσιμότητας δωματίου που ζητήθηκε να γίνει κράτηση. | | | |
| **Flow of Events** | | | |
| **Basic Flow** | | | |
| 1 | Ο Hotel Staff επιλέγει την ενότητα "Έλεγχος Διαθεσιμότητας Δωματίου", αφού έχει λάβει αίτηση κράτησης. | | |
| 2 | Έπειτα ελέγχει αν είναι διαθέσιμο το δωμάτιο που ζητήθηκε να γίνει κράτηση. | | |
| 3 | Ανάλογα με την διαθεσιμότητα ή μη του δωματίου, ο υπάλληλος ενημερώνει αντίστοιχα τον αιτούντα. | | |
| **Alternative Flow** | | | |
| 1 | Αν δεν βρεθούνδωμάτια, το σύστημαενημερώνει τον χρήστη με αντίστοιχο μήνυμα. | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
| **Preconditions** | | 1. Ο χρήστης πρέπει να έχει δικαιώματα υπαλλήλου (Hotel Staff) ή διαχειστή (Hotel Manager). 2. Ο υπάλληλος πρέπει να έχει λάβει ένα αίτημα κράτησης για να ελέγξει την διαθεσιμότητα του δωματίου. 3. Το ξενοδοχείο πρέπει να είναι καταχωρημένο στο σύστημα. | |
| **Post-Conditions** | | Ανάλογα το αποτέλεσμα του ελέγχου της διαθεσιμότητας του δωματίου ενημερώνεται αντίστοιχα ο χρήστης. | |