|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | | | Create Room |
| **Brief Description** | | | |
| Η λειτουργία επιτρέπει στον Hotel Manager να δημιουργήσει νέο δωμάτιο καταχωρώντας τα απαραίτητα στοιχεία του. | | | |
| **Flow of Events** | | | |
| **Basic Flow** | | | |
|  | 1. Ο Hotel Manager συνδέεται στο σύστημα και επιλέγει την ενότητα "Διαχείριση Δωματίων." | | |
|  | 1. Επιλέγει την ενέργεια "Δημιουργία Δωματίου." | | |
|  | 1. Εισάγει τα παρακάτω στοιχεία:  * Αριθμός Δωματίου * Τύπος Δωματίου (π.χ., μονόκλινο, δίκλινο). * Τιμή ανά διανυκτέρευση. | | |
|  | 1. Το σύστημα αποθηκεύει το νέο δωμάτιο και εμφανίζει επιβεβαίωση. | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
| **Alternative Flow** | | | |
|  | Αν ο αριθμός δωματίου υπάρχει ήδη στο ίδιο ξενοδοχείο, το σύστημα εμφανίζει μήνυμα σφάλματος και ζητά αλλαγή. | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
| **Preconditions** | | 1. Ο χρήστης πρέπει να έχει δικαιώματα Hotel Manager. 2. Το ξενοδοχείο πρέπει να είναι ήδη καταχωρημένο. | |
| **Post-Conditions** | | Το νέο δωμάτιο καταχωρείται στη βάση δεδομένων και είναι διαθέσιμο για κρατήσεις. | |