**Template Use Case**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificativo**  *UC\_4* | | | | *Servizio di Messaggistica* | *Data* | *11/11/20* |
| *Vers.* | *1.00.000* |
| *Autore* | *Laudato*  *Carmine* |
| **Descrizione** | | | | *Descrizione della procedura per l’invio di messaggi verso un determinato utente* | | |
| **Attore Principale** | | | | **Utente**  L'utente è interessato a inviare un messaggio ad un altro utente del forum | | |
| **Attori secondari** | | | |  | | |
| **Entry Condition** | | | | L'utente accede al sistema | | |
| **Exit condition**  On success | | | | Il sistema inoltra il messaggio al destinatario | | |
| **Exit condition**  On failure | | | | Il sistema notifica l'impossibilità di inoltrare il messaggio | | |
| **Rilevanza/User Priority** | | | | 4 | | |
| **Frequenza stimata** | | | | 30/giorno | | |
| **Extension point** | | | |  | | |
| **Generalization of** | | | |  | | |
| **Flusso di Eventi Principale/Main Scenario** | | | | | | |
| 1 | Sistema | | STEP 1 Il sistema mostra la barra di ricerca degli utenti. | | | |
| 2 | Utente | | STEP 2 L'utente seleziona il nome dell’utente oppure lo inserisce manualmente. | | | |
| 3 | Sistema | | STEP 3 Il sistema mostra la schermata riguardante il profilo del destinatario del messaggio. | | | |
| 4 | Utente | | STEP 4 L'utente seleziona, fra le opzioni proposte, “Invia messaggio”. | | | |
| 5 | Sistema | | STEP 5 Il sistema mostra il form per il corpo del messaggio. | | | |
| 6 | Utente | | STEP 6 L'utente compila il corpo del messaggio. | | | |
| 7 | Sistema | | STEP 7 Il sistema controlla che il corpo del messaggio non sia vuoto. | | | |
| 8 | Sistema | | STEP 9 Il sistema controlla i permessi dell'utente | | | |
| 9 | Sistema | | STEP 8 Il sistema notifica all'utente che il messaggio è stato inviato con successo | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi Alternativo:** Compilazione vuota del corpo del messaggio | | | | | | |
| **07.01.00** | | **Sistema:** | | Il sistema evidenzia il corpo del messaggio vuoto. | | |
|  | | | | Il sistema attende una nuova compilazione del corpo del messaggio | | |
| **II Scenario/Flusso di eventi Alternativo:** L'utente è sprovvisto dei permessi | | | | | | |
| **08.01.00** | | **Sistema:** | | Il sistema reindirizza l'utente alla sezione del Login | | |
| **…** | | | |  | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** errore nell’invio del messaggio | | | | | | |
| **09.01.00** | | **Sistema:** | | Il sistema notifica l'utente che è stato impossibile completare l'operazione, e invita l'utente a riprovare più tardi | | |
|  | | | |  | | |
| **Note** | | | | | | |
| **5** | | | | Annotazioni relative al punto 5 dello scenario principale. | | |
|  | | | |  | | |
| **Special Requirements** | | | |  | | |
|  | | | |  | | |