**Template Use Case**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificativo**  *UC\_1* | | | | *Pubblicazione Topic* | *Data* | *06/11/20* |
| *Vers. 1.0* | *0.00.000* |
| *Autore* | *Maffettone Mario* |
| **Descrizione** | | | | *Descrizione procedura per la creazione e la pubblicazione di un topic.* | | |
| **Attore Principale** | | | | **Utente del forum.**  E’ interessato a condividere un argomento o una propria opinione  con altri giocatori. | | |
| **Attori secondari** | | | |  | | |
| **Entry Condition** | | | | * L'utente accede al forum | | |
| **Exit condition**  On success | | | | * Il sistema notifica l'avvenuta pubblicazione del topic | | |
| **Exit condition**  On failure | | | | * L'utente non ha effettuato il login, non ha quindi i permessi per pubblicare un topic. * La sessione è scaduta, l'utente deve effettuare di nuovo il login. | | |
| **Rilevanza/User Priority** | | | | 5 | | |
| **Frequenza stimata** | | | | 50/giorno | | |
|  | | | |  | | |
| **Extension point** | | | | <condition, UCE> Indica che questo use case è esteso dallo use case UCE quando "condition" è true.[[1]](#footnote-1) | | |
| **Generalization of** | | | | UCG Indica che UCG è padre di questo use case | | |
| **Flusso di Eventi Principale/Main Scenario** | | | | | | |
| 1 | Sistema: | | STEP 1 Il sistema mostra una lista di titoli e categorie | | | |
| 2 | Utente : | | STEP 2 L'utente seleziona la categoria d'interesse | | | |
| 3 | Sistema: | | STEP 3 Il sistema mostra la lista dei topic e delle recensioni relativi all'argomento selezionato | | | |
| 4 | Utente : | | *STEP 4 L'utente seleziona “Crea Topic”* | | | |
| 5 | Sistema: | | STEP 5 Controlla i permessi dell'utente | | | |
| 6 | Sistema: | | STEP 6 Mostra la sezione per la creazione del topic | | | |
| 7 | Utente: | | STEP 7 L'utente riempie i campi richiesti | | | |
| 8 | Utente: | | STEP 8 L'utente sottomette il topic | | | |
| 9 | Sistema: | | STEP 9 Il sistema verifica che il topic sia conforme alle regole del forum | | | |
| 10 | Sistema: | | STEP 10 Il sistema notifica l'avvenuta pubblicazione del topic | | | |
|  |  | |  | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi Alternativo:** L'utente tenta di creare un topic senza ever effettuato l'accesso | | | | | | |
| **06.01.00** | | Sistema: | | Il sistema Reindirizza l'utente alla sezione di login | | |
|  | | Utente: | | L'utente inserisce le proprie credenziali ed effettua il login | | |
|  | | | |  | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** L'utente commette errori nella compilazione del topic | | | | | | |
| **09.01.00** | | **Sistema:** | | Il sistema mostra messaggi di errore relativi ai campi del topic che devono essere corretti | | |
|  | | | |  | | |
| **II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Errore durante la pubblicazione del topic | | | | | | |
| **10.01.00** | | **Sistema:** | | Il sistema notifica che non è stato possibile pubblicare il topic e invita l’utente a riprovare più tardi. | | |
| **Note** | | | | | | |
|  | | | |  | | |
|  | | | |  | | |
| **Special Requirements** | | | |  | | |
|  | | | |  | | |

1. Specificare nello use case esteso i casi d’uso estendenti, da un punto di vista formale, costituirebbe un problema: lo use case esteso non ha conoscenza di quanti e quali casi d’uso lo estendono… Però, in questo caso, si tratta esclusivamente di una convenzione che agevola produzione e manutenzione della documentazione. [↑](#footnote-ref-1)