**Use Case: Conferma preventivo**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificativo**  *UC\_CLIENT\_2* | | | | | *Conferma preventivo del veicolo scelto* | | *Data* | | *09/11/2020* |
| *Vers.* | *0.00.003* | |
| *Autore* | *Caprio Mattia* | |
| **Descrizione** | | | | | *Lo UC fornisce la funzionalità accettare un preventivo effettuato dal cliente.* | | | | |
| **Attore Principale** | | | | | **Cliente** | | | | |
| **Attori secondari** | | | | | N.a. | | | | |
| **Entry Condition** | | | | | Il cliente deve essere loggato. | | | | |
| **Exit condition**  On success | | | | | *Il cliente accetta un preventivo.* | | | | |
| **Exit condition**  On failure | | | | | Il cliente non riesce ad accettare un preventivo. | | | | |
| **Rilevanza/User Priority** | | | | | Elevata | | | | |
| **Frequenza stimata** | | | | | 50 usi/giorno | | | | |
| **Extension point** | | | | | N.a. | | | | |
| **Generalization of** | | | | | N.a. | | | | |
| **Flusso di Eventi Principale/Main Scenario** | | | | | | | | | |
| 1 | Cliente: | | | Richiede al sistema di mostrargli la dashboard dedicata al proprio account premendo sul proprio nome. | | | | | |
| 2 | Sistema: | | | Il sistema restituisce una dashboard con le azioni dedicate all’account del richiedente. | | | | | |
| 3 | Cliente: | | | Richiede al sistema di mostrargli la pagina dei propri ordini facendo una richiesta http al server tramite l’apposito comando. | | | | | |
| 4 | Sistema: | | | Il server invia la risposta http al cliente mostrando la pagina contenente gli ordini svolti da quest’ultimo. | | | | | |
| 5 | Cliente: | | | Richiede al sistema di mostrargli il preventivo ricevuto facendo una richiesta http al server tramite l’apposito comando. | | | | | |
| 6 | Sistema: | | | Il server invia la risposta http al cliente mostrando la pagina contenente il preventivo scelto. | | | | | |
| 7 | Cliente: | | | Visualizza la pagina. | | | | | |
| 8 | Cliente: | | | Sceglie di accettare il proprio preventivo utilizzando l’apposito comando. | | | | | |
| 9 | Sistema: | | | Registra nel database la scelta del cliente. | | | | | |
| 10 | Sistema: | | | Invia un messaggio al cliente notificando che il preventivo è stato accettato con successo. | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi Alternativo:** Non viene scelto alcun preventivo | | | | | | | | | |
| **5.a1** | | **Cliente:** | | | | Non sceglie alcun preventivo dall’elenco dei preventivi disponibili. | | | |
| **5.a2** | | **Cliente:** | | | | Torna alla home page. | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il client non riesce a connettersi al server | | | | | | | | | |
| **5.a1** | | | **Sistema:** | | Visualizza un messaggio di errore al cliente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **5.a2** | | | **Sistema** | | Termina con un insuccesso | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il sistema non è attualmente funzionante | | | | | | | | | |
| **7.a1** | | **Sistema:** | | | Visualizza un messaggio di errore al cliente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **7.a2** | | **Sistema:** | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **III Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il client non riesce a connettersi al server | | | | | | | | | |
| **8.a1** | | | **Sistema:** | | Visualizza un messaggio di errore al cliente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **8.a2** | | | **Sistema** | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **IV Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il sistema non riesce a comunicare col database | | | | | | | | | |
| **9.a1** | | **Sistema:** | | | Visualizza un messaggio di errore al cliente. Il messaggio segnala che il server non è riuscito ad effettuare la comunicazione col sistema. | | | | |
| **9.a2** | | **Sistema:** | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **V Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il sistema non è attualmente funzionante | | | | | | | | | |
| **10.a1** | | **Sistema:** | | | Visualizza un messaggio di errore al cliente. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **10.a2** | | **Sistema:** | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **Note** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **Special Requirements** | | | | |  | | | | |
| **1** | | | | | N.a. | | | | |