**Use Case: Aggiunta consulente**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificativo**  *UC\_ADMIN\_2* | | | | | | *Aggiunta nuovo consulente* | | *Data* | | *1/11/2020* |
| *Vers.* | *0.00.004* | |
| *Autore* | *Caprio Mattia* | |
| **Descrizione** | | | | | | *Lo UC fornisce la funzionalità di visualizzare una pagina che permette la creazione di un nuovo account avente i permessi da consulente, per la gestione della piattaforma.* | | | | |
| **Attore Principale** | | | | | | **Amministratore** | | | | |
| **Attori secondari** | | | | | | N.a. | | | | |
| **Entry Condition** | | | | | | L’amministratore deve essere loggato come tale. | | | | |
| **Exit condition**  On success | | | | | | *L’amministratore aggiunge un nuovo consulente.* | | | | |
| **Exit condition**  On failure | | | | | | L’amministratore non riesce ad aggiungere un nuovo consulente. | | | | |
| **Rilevanza/User Priority** | | | | | | Elevata | | | | |
| **Frequenza stimata** | | | | | | 5 usi/giorno | | | | |
| **Extension point** | | | | | | N.a. | | | | |
| **Generalization of** | | | | | | N.a. | | | | |
| **Flusso di Eventi Principale/Main Scenario** | | | | | | | | | | |
| 1 | Amministratore: | | | | 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 | Amministratore: | | | | Richiede al sistema di mostrargli l’apposita pagina per la creazione di un nuovo account consulente facendo una richiesta http al server tramite l’apposito comando. | | | | | |
| 4 | Sistema: | | | | Il server invia la risposta http all’amministratore. | | | | | |
| 5 | Sistema: | | | | Visualizza la pagina contenente un form che richiede l’inserimento dei seguenti valori:   * Nome: stringa di caratteri alfabetici <Mario> (Obbligatorio) * Cognome: stringa di caratteri alfabetici <Rossi> (Obbligatorio) * Matricola: intero <012345> (Obbligatorio) * E-mail: stringa di caratteri alfanumerici <example@EasyLease.com> (Obbligatorio) * Password: Stringa di almeno 8 caratteri, di cui almeno una cifra e almeno una lettera maiuscola ed una minuscola. <Example1> (Obbligatorio) * Conferma password: Stringa formato analogo alla password. <Example1> (Obbligatorio) | | | | | |
| 6 | Amministratore: | | | | Inserisce tutti i dati relativi all’account all’interno dell’apposito form ed effettua la sottomissione di quest’ultimo. | | | | | |
| 7 | Sistema: | | | | Effettua il controllo che tutti i campi siano stati compilati correttamente. | | | | | |
| 8 | Sistema: | | | | Registra nel database il nuovo consulente con i corrispondenti dati presenti nel form. | | | | | |
| 9 | Sistema: | | | | Invia un messaggio all’amministratore notificando che il nuovo consulente è ora attivo sulla piattaforma. | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi Alternativo:** Qualche campo obbligatorio non è stato compilato | | | | | | | | | | |
| **7.a1** | | | | **Sistema:** | | | Visualizza un messaggio di errore che segnala all’utente che non ha inserito tutti i dati obbligatori. | | | |
| **7.a2** | | | | **Sistema:** | | | Resta in attesa di una nuova sottomissione del form. | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il client non riesce a connettersi al server | | | | | | | | | | |
| **3.a1** | | | **Sistema:** | | | Visualizza un messaggio di errore all’amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **3.a2** | | | **Sistema** | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il sistema non è attualmente funzionante | | | | | | | | | | |
| **4.a1** | | **Sistema:** | | | | Visualizza un messaggio di errore all'amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **4.a2** | | **Sistema:** | | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | |  | | | |  | | | | |
| **III Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il client non riesce a connettersi al server | | | | | | | | | | |
| **6.a1** | | | **Sistema:** | | | Visualizza un messaggio di errore all’amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **6.a2** | | | **Sistema** | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **IV Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il sistema non riesce a comunicare col database | | | | | | | | | | |
| **8.a1** | | **Sistema:** | | | | Visualizza un messaggio di errore all’amministratore. Il messaggio segnala che il server non è riuscito ad effettuare la comunicazione col sistema. | | | | |
| **8.a2** | | **Sistema:** | | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **V Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Il sistema non è attualmente funzionante | | | | | | | | | | |
| **9.a1** | | **Sistema:** | | | | Visualizza un messaggio di errore all'amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare la comunicazione di sistema. | | | | |
| **9.a2** | | **Sistema:** | | | | Termina con un insuccesso. | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **Note** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **Special Requirements** | | | | | |  | | | | |
| **1** | | | | | | N.a. | | | | |