|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome del caso d’uso | **Registrazione** | |
| Attori | **Utente Exigram** (Davide nello scenario 1) | |
| Condizioni di Ingresso | * Questo caso d’uso inizia quando l’utente giunge alla pagina di **Registrazione** | |
| FLUSSO DEGLI EVENTI | | |
| ATTORI | | SISTEMA |
| **L’utente Exigram** decide di registrarsi e seleziona dalla pagina di login l’apposito link per eseguire la registrazione. | |  |
|  | | Il **sistema** reindirizza l’utente alla pagina di Registrazione. |
| **L’utente Exigram** inserisce negli appositi campi le credenziali e i suoi, dati necessari per completare la registrazione e conferma. | |  |
|  | | Ricevuta la conferma, il **sistema** accede al database e verifica se ci sono dati primari duplicati, una volta avvenute le opportune verifiche, registra nel database il nuovo account dell’utente, e lo reindirizza alla pagina di login. |
| Una volta ricevuto il messaggio di conferma per aver effettuato correttamente la registrazione **L’utente Exigram** può proseguire con l’utilizzo del software. | |  |
| Condizioni di uscita | * Questo caso d’uso termina quando la registrazione è stata completata correttamente. * Nel caso in cui i dati inseriti sono non sono validi per la registrazione oppure i dati inseriti sono validi ma non sono disponibili. * L’utente decide di annullare la registrazione andando altrove con le pagine oppure chiudendo il browser. | |
| Requisiti Speciali |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome del caso d’uso | **Login** | |
| Attori | **Utente Exigram** (Davide nello scenario 1) | |
| Condizioni di Ingresso | * Questo caso d’uso inizia quando l’utente giunge alla pagina iniziale, dove è richiesto il login per procedere ed utilizzare il software * Aver eseguito almeno una registrazione di un account personale ad Exigram | |
| FLUSSO DEGLI EVENTI | | |
| ATTORI | | SISTEMA |
| **L’utente Exigram** inserisce negli appositi campi i dati necessari per accedere con il suo account Exigram e conferma. | |  |
|  | | Una ricevuti i dati il **sistema** verifica se l’account esiste, e se i dati inseriti combaciando alla sua autenticazione, una volta effettuata la verifica spedisce un messaggio di conferma e lo fa procedere. |
| Ricevendo il messaggio di conferma l**’utente Exigram** può proseguire la navigazione in Exigram. | |  |
| Condizioni di uscita | * Questo caso d’uso termina quando le credenziali inserite sono corrette e la verifica ha successo. * Le credenziali inserite non sono corrette | |
| Requisiti Speciali |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome del caso d’uso | **Logout** | |
| Attori | **Utente Exigram** (Davide nello scenario 1) | |
| Condizioni di Ingresso | * Questo caso d’uso inizia quando l’utente vuole terminare la sua sessione, ed uscire da Exigram * L’utente deve avere effettuato l’accesso | |
| FLUSSO DEGLI EVENTI | | |
| ATTORI | | SISTEMA |
| **L’utente Exigram** una volta aver completato tutte le operazioni che voleva eseguire su Exigram decide di eseguire il logout per eseguire un’uscita sicura dal sito. | |  |
|  | | Il **sistema** verifica che l’utente sia ancora online ed effettua il logout, salvando tutte le ultime modifiche, reindirizzando l’utente alla pagina iniziale. |
| Giunto alla pagina iniziale **l’utente Exigram** può chiudere il dispositivo, programma o l’applicazione. | |  |
| Condizioni di uscita | * Questo caso d’uso termina quando l’utente, ancora connesso esegue il logout e il sistema salva tutte le modifiche effettuate | |
| Requisiti Speciali |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome del caso d’uso | **RecuperoPassword** | |
| Attori | **Utente Exigram** (Domenico nello scenario 2) | |
| Condizioni di Ingresso | * Questo caso d’uso inizia quando l’utente non ricorda più la password del suo account e vuole recuperarla * L’utente deve essere registrato * Bisogna ricordare la risposta corretta alla domanda segreta confermata durante la registrazione | |
| FLUSSO DEGLI EVENTI | | |
| ATTORI | | SISTEMA |
| **L’utente Exigram** decide di voler recuperare la sua password, dato che non la ricorda più, decide allora di richiedere un recupero. | |  |
|  | | Il **sistema** accetta la richiesta di recupero e reindirizza l’utente nella pagina di recupero, ponendogli la domanda di sicurezza. |
| **L’utente Exigram** inserisce la risposta alla domanda segreta e conferma. | |  |
|  | | Ricevuta la conferma, il **sistema** verifica se la risposta inserita è corretta, spedisce un feedback positivo, e reindirizza l’utente ad una pagina di riconfigurazione password. |
| Una volta ricevuto il messaggio di conferma per aver risposto correttamente alla domanda di sicurezza **l’utente Exigram** può inserire la nuova password e confermarla. | |  |
|  | | Quando il **sistema** riceve la nuova password la sostituisce a quella precedente e reindirizza l’utente alla pagina di login con un messaggio di successo per l’operazione. |
| Ricevendo la conferma del cambio password **l’utente Exigram,** reindirizzato alla pagina di login, può effettuare l’accesso con la nuova password. | |  |
| Condizioni di uscita | * Questo caso d’uso termina quando la risposta alla domanda segreta è corretta e quando la nuova password inserita è valida * La risposta alla domanda di sicurezza non è corretta * L’account associato alla password non esiste | |
| Requisiti Speciali |  | |