1: Gestione Autenticazione

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome** | **Tipo** | **Descrizione** |
| Utente Registrato | Entity | Utente registrato regolarmente su Exigram, con una e-mail associata. |
| Registrazione\_Control | Control | Si occupa di ricevere le informazioni inserite dall’utente durante la registrazione, effettuare diversi controlli e registrare u\*\*\*\*. |
| Registrazione\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di confermare la registrazione al sito. |
| Login\_Control | Control | Si occupa di ricevere le credenziali inserite dall’utente, verificarne la correttezza ed effettuare l’accesso ad Exigram. |
| Login\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di confermare le credenziali ed effettuare l’accesso ad Exigram. |
| Logout\_Control | Control | Si occupa di far disconnettere l’utente da Exigram, salvando tutte le operazioni effettuate. |
| Logout\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di effettuare la disconnessione ad Exigram. |
| RecuperoPassword\_Control | Control | Si occupa di ricevere una e-mail, verificare la corrispondenza con un account Exigram registrato, e infine mandare una mail con la password all’indirizzo elettronico dell’utente. |
| RecuperoPassword\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di confermare la e-mail inserita, e ricevere una mail in cui è presente la password perduta. |

2: Gestione Profilo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome** | **Tipo** | **Descrizione** | |
| Companion | Entity | Utente Exigram che è stato aggiunto alla lista dei Companion di un altro utente. | |
| ModificaImmagine\_Control | Control | Si occupa di modificare l’immagine dell’utente attuale con una nuova immagine inserita dall’utente, verificandone il formato. | |
| ModificaImmagine\_Boundary | Boundary | Icona in cui è presente l’immagine del profilo utente personale che se cliccata permette la modifica dell’immagine mostrata. | |
| AggiuntaCompanion\_Control | Control | Si occupa di aggiungere l’utente selezionato alla lista dei Companion personale. | |
| AggiuntaCompanion\_Boundary | Boundary | Bottone che permette l’aggiunta del relativo utente alla lista Companion. | |
| RimuoviCompanion\_Control | Control | Si occupa di rimuovere un utente selezionato dalla lista dei Companion personale. | |
| RimuoviCompanion\_Boundary | Boundary | Bottone che permette la rimozione del relativo utente dalla lista Companion. | |
| ModificaProfilo\_Control | Control | Si occupa di apportare modifiche all’area personale pubblica del cliente. | |
| ModificaProfilo\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di confermare le modifiche apportate al profilo utente personale. | |
| ModificaPassword\_Control | Control | Si occupa di modificare la password dopo aver verificato il controllo sulla password attuale inserita. | |
| ModificaPassword\_Boundary | Boundary | Bottone che permette la modifica della password attuale, confermando la verifica di quella attuale inserita. | |
| VisualizzaUtente\_Control | Control | Si occupa di visualizzare la pagina utente di un utente Exigram selezionato. | |
| VisualizzaUtente\_Boundary | Boundary | Icona in cui è presente l’immagine del profilo utente, che se cliccata visualizza la pagina del relativo utente. | |
| EliminaUtente\_Control | Control | Si occupa della eliminazione dell’account personale Exigram. | |
| EliminaUtente\_Boundary | Boundary | Bottone che permette l’eliminazione del profilo utente personale. | |
| AggiungiSegnalazioneUtente\_Control | Control | | Si occupa di segnalare e aggiungere l’utente alla lista degli utenti segnalati, previa verifica dell’eliminazione dell’utente. |
| AggiungiSegnalazioneUtente\_Boundary | Boundary | | Bottone che permette di segnalare un utente a causa di comportamenti non appropriati. |

3: Gestione Post

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome** | **Tipo** | **Descrizione** |
| Post | Entity | Immagine con annessi tag e opzionalmente anche una didascalia che può essere pubblicata sul sito. |
| VisualizzaPost\_Control | Control | Si occupa di visualizzare il post personale o non di un altro utente. |
| VisualizzaPost\_Boundary | Boundary | Immagine del post personale o di un altro utente Exigram, che se cliccata permette di mostrare la pagina di visualizzazione del post. |
| CaricaPost\_Control | Control | Si occupa di caricare, dopo aver effettuato alcune verifiche, dell’immagine inserita dall’utente, con annessa didascalia, se presente. |
| CaricaPost\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di confermare l’immagine inserita con relativa didascalia, se inserita, per il caricamento del post. |
| RimuoviPost\_Control | Control | Si occupa della rimozione del post personale precedentemente creato, con annessi commenti. |
| RimuoviPost\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di rimuovere il post personale creato precedentemente. |
| InserisciCommento\_Control | Control | Si occupa dell’inserimento di un commento nella sezione commenti di un post durante la sua visualizzazione. |
| InserisciCommento\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di confermare l’inserimento del commento precedentemente scritto. |
| RimuoviCommento\_Control | Control | Si occupa della rimozione di un commento nella sezione commenti di un post durante la sua visualizzazione. |
| RimuoviCommento\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di rimuovere il commento precedentemente inserito. |
| AggiungiVotazione\_Control | Control | Si occupa di aggiungere una votazione, positiva o negativa ad un post, ed aggiornare la differenza di questi ultimi. |
| AggiungiVotazione\_Boundary | Boundary | Bottoni che permettono di aggiungere una votazione positiva o negativa, rispettivamente. |
| ModificaDidascalia\_Control | Control | Si occupa di modificare o inserire una didascalia ad un post precedentemente creato. |
| ModificaDidascalia\_Boundary | Boundary | Bottone che permette la modifica della didascalia di un post, appena aggiunta o modificata. |
| AggiungiSegnalazionePost\_Control | Control | Si occupa di segnalare e aggiungere il post alla lista dei post segnalati, previa verifica dell’eliminazione del post. |
| AggiungiSegnalazionePost\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di segnalare un post con contenuti non appropriati. |

4: Gestione Ricerca

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome** | **Tipo** | **Descrizione** |
| RicercaUtente\_Control | Control | Si occupa di mostrare il nome degli utenti che corrispondono alla ricerca effettuata dall’utente. |
| RicercaTag\_Control | Control | Si occupa di mostrare i post degli utenti che contengono nella didascalia uno o più tag che corrispondono alla ricerca effettuata dall’utente. |
| Ricerca\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di confermare la ricerca effettuata per utente o per tag. |

5: Gestione Amministrazione

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome** | **Tipo** | **Descrizione** |
| Amministratore | Entity | Utente Exigram con privilegi di Amministratore. |
| VisualizzaListaUtenti\_Control | Control | Si occupa di visualizzare l’intera lista degli utenti registrati ad Exigram, verificando se la lista è vuota oppure no. |
| VisualizzaListaUtenti\_Boundary | Boundary | Bottone che permette la visualizzazione della lista utenti. |
| VisualizzaSegnalazioni\_Control | Control | Si occupa di visualizzare l’intera lista delle segnalazioni, sia per gli utenti che per i post verificandone se la lista è vuota oppure no. |
| VisualizzaSegnalazioni\_Boundary | Boundary | Bottone che permette la visualizzazione delle segnalazioni utenti e post. |
| RimuoviSegnalazioni\_Control | Control | Si occupa di rimuovere una segnalazione all’interno della lista utenti o post, verificando se il post o l’utente non sia stato eliminato. |
| RimuoviSegnalazioni\_Boundary | Boundary | Bottone che permette la rimozione di un post, o di un utente. |
| BandisciUtente\_Control | Control | Si occupa di bandire un utente da Exigram, non permettendogli l’accesso in futuro, previa verifica se l’account è stato eliminato o no. |
| BandisciUtente\_Boundary | Boundary | Bottone che permette di bandire un utente dal sito Exigram. |