











-actionListenerIndietro(e : ActionEvent) : void  
+RegistraUtente()

**Lista**  
-frame : JFrame  
-scrollPane : JScrollPane  
-myList : JList<String>  
-client : ClientES  
+Lista()  
-actionListenerIndietro(e : ActionEvent) : void  
+leggiCanzone() : void

**Accesso**  
-username : JTextField  
-password : JTextField  
-client : ClientES  
+Accesso()  
-actionListenerIndietro(e : ActionEvent) : void  
-actionListenerAccedi(e : ActionEvent) : void

**MainDB**  
-esiste : boolean = false  
-ist : int = 0  
-db : DataBase  
+MainDB()  
+getDataBase() : DataBase

**AreaRiservata**  
-username = String  
+AreaRiservata(username : String)  
-actionListenerLogout(e : ActionEvent) : void  
-actionListenerCerca(e : ActionEvent) : void  
-actionListenerPlaylist(e : ActionEvent) : void

**ElencoPlaylist**  
-client : ClientES  
-listaRicerca : ArrayList<Playlist>  
-playlistSelezionata : Playlist  
-risultati : JList<Playlists>  
+ElencoPlaylist(username : String)  
-actionListenerIndietro(e : ActionEvent) : void  
-ActionListenerCreate : ActionEvent : void  
-actionListenerCancella(e : ActionEvent) : void  
-actionListenerVisualizza(e : actionEvent) : void  
-cercaPlaylist() : ArrayList<Playlist>  
-esistePInomePI : String) : boolean  
-cancellaPlaylist(username : String, name : String) : void

**CercaBranMusicale**  
-username : String  
-nomePlaylist : String  
-risultatiTitoli : String  
-enabled : boolean  
+CercaBranMusicale(username : String, nomePlaylist : String, risultatiT : String, abilita : boolean, add : boolean)  
-actionListenerIndietro(e : ActionEvent) : void  
-actionListenerTitolo(e : ActionEvent) : void  
-actionListenerAutoreAnno(e : ActionEvent) : void

**GiudicaBran**  
-stellaFull : ImageIcon  
-stellaUnfilled : ImageIcon  
-stelle : JButton  
-emozioni : String[] = {"Stupore:", "Solennita:", "Tenerezza:", "Nostalgia:", "Calma:", "Potenza:", "Gioia:", "Tensione:", "Tristezza:"};  
-pl : Playlist  
-braniPlaylist : VisualizzaPlaylist  
-risultatiRicerca : RisultatiRicerca  
+GiudicaBran(username : String, r : Object, b : Brano, pl : Playlist)  
-actionListenerAnnulla(e : ActionEvent) : void  
-actionListenerConferma(e : ActionEvent) : void  
-listenerStella(e : ActionEvent) : void  
+inserisciEmozioniBran() : void