

Master
+ Registration(String nickname,int groupID) : void + Login(String nickname) : void + LogOut () ; void + AddGroup (int groupID) : void + RemoveGroup (int groupID) : void

Group
- groupID : int - Users : User[]
+ getUsers (int groupID) : User[] + addUser (String nickname) : void + RemoveUser (String nickname) : void

User
- nickName : String - groupID : int
+ SendMessage (String msg) : void + Get10Message () : String [] msgs

Message
- IdentifierID : int - Time : int - UserInformation : String - MessageBody : String
+GetTime (int IdentifierID) : int +GetUserInformation (int IdentifierID) : Str