

## AuthenticationManager

-messages : RecordMessageDao

-loginDao : LoginDao

-userDao : UserDao

+AuthenticationManager(messages : RecordMessageDao,loginDao : LoginDao,userDao : UserDao)

+login(username : String,password : String,IP : String) : User

+logout(user : User) : boolean

+createUser(username : String,password : String,name : String) : User

+removeUser(username : String) : boolean