

## UserManager

- idOfLoggedInUser : integer
- users : vector <User>
- fileWithUsers : FileWithUsers
- assistantMethods : AssistantMethods

- + UserManager()
- + userRegistration() : void
- + userLogin() : integer
- + listAllUsers() : void
- + changePasswordOfLoggedInUser() : void
- + userLogout() : void
- + isTheUserLoggedIn() : bool
- + getIdOfLoggedInUser() : integer
- provideDataOfNewUser() : User
- getIdOfNewUser() : integer
- isTheLoginExist() : bool