```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  com.activitytracker.DBManager          │
├─────────────────────────────────────────┤
│  - m_conn                               │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + createUser()                         │
│  + userExists()                         │
│  + getUserIDByEmail()                   │
│  + getUserStringAttribute()             │
│  + getUserFloatAttribute()              │
│  + getDateOfBirth()                     │
│  + getUserSex()                         │
│  + getUserPassSalt()                    │
│  + getUserLastRID()                     │
│  + setUserLastRID()                     │
│  and 6 more...                          │
│  ~ DBManager()                          │
│  ~ init()                               │
│  - executeQuery()                       │
│  - executeUpdate()                      │
│  - isEmpty()                            │
└─────────────────────────────────────────┘
```

```
┌──────────────┐
│  JDialog     │
├──────────────┤
│              │
├──────────────┤
│              │
└──────────────┘
```

~m_dbmanager

```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  com.activitytracker.Create             │
│  UserWindow                             │
├─────────────────────────────────────────┤
│  - m_rootPanel                          │
│  - textFieldName                        │
│  - textFieldEmail                       │
│  - passwordField                        │
│  - buttonOk                             │
│  - textFieldHeight                      │
│  - buttonCancel                         │
│  - textFieldWeight                      │
├─────────────────────────────────────────┤
│  ~ CreateUserWindow()                   │
│  ~ rootPanel()                          │
│  - setupUI()                            │
│  - setupActionListeners()               │
└─────────────────────────────────────────┘
```