```
┌─────────────────────────┐
│         JFrame          │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
             △
             │
┌─────────────────────────┐
│   com.activitytracker.Login │
│           Window        │
├─────────────────────────┤
│ - labelTitle            │
│ - textFieldUsername     │
│ - passwordField         │
│ - labelUsername         │
│ - labelPassword         │
│ - buttonLogin           │
│ - labelLoginMsg         │
│ - m_rootPanel           │
│ - buttonCreateUser      │
│ - m_createUserDialog    │
│ - m_dbmanager           │
│ - m_loginHandler        │
├─────────────────────────┤
│ ~ LoginWindow()         │
│ ~ rootPanel()           │
│ - setupUI()             │
│ - setupCreateUserDialog()│
│ - setupActionListeners()│
└─────────────────────────┘
```