B3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thành phần | Modifier | Giari thích |
| Username | private | Thông tin người dùng nên được bảo vệ, chỉ truy cập thông tin qua phương thức getter/setter để đảm bảo an toàn dữ liệu |
| password | private | Dữ liệu nhạy cảm nhất, không cho phép truy cập trực tiếp từ bên ngoài để tránh lộ thông tin; chỉ nên thay đổi qua phương thức resetPassword() |
| Login() | public | Phương thức dùng để đăng nhập, cần được truy cập công khai bởi các lớp khác |
| resetPassword() | public | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Cho phép hệ thống hoặc người dùng gọi đến để đặt lại mật khẩu - cần truy cập công khai | |
| lastLoginTime | protected | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Thời điểm đăng nhập cuối cùng có thể được truy cập bởi các lớp kế thừa | |