BÁO CÁO TỰ ĐỘNG - SME Money & Sàn Tài Chính

Ngày tạo: 2025-08-14 15:19:05

Đường dẫn dự án: D:\Desktop\TestAuto

Ghi chú: Sử dụng lại hàm read\_fields() và read\_data() hiện có.

# 1. Cấu trúc thư mục

TestAuto/  
 config.json  
 data\_read.py  
 data\_test.txt  
 fields.txt  
 login\_santaichinh.py  
 login\_smemoney.py  
 python  
 register.py  
 register\_old.py  
 register\_results.txt  
 register\_santaichinh.py  
 register\_sme.py  
 report\_doc.py  
 result.txt  
 result\_register.txt  
 run.py  
 run\_all.py  
 SME\_Money\_Report\_20250814\_150813.docx  
 test\_login.py  
 ~$E\_Money\_Report\_20250814\_150813.docx  
 .idea/  
 .gitignore  
 misc.xml  
 modules.xml  
 TestAuto.iml  
 workspace.xml  
 inspectionProfiles/  
 profiles\_settings.xml  
 \_\_pycache\_\_/  
 data\_read.cpython-312.pyc  
 login\_santaichinh.cpython-312.pyc  
 login\_smemoney.cpython-312.pyc  
 register.cpython-312.pyc  
 register\_santaichinh.cpython-312.pyc  
 register\_sme.cpython-312.pyc  
 test\_login.cpython-312.pyc

# 2. Fields (XPath/CSS selectors)

## Fields mapping

|  |  |
| --- | --- |
| Key | Value |
| login.email\_input\_name | email |
| login.password\_input\_name | password |
| login.submit\_button\_xpath | //button[contains(text(),'Đăng nhập')] |
| register.account\_type\_button\_xpath | //button[@role='combobox'] |
| register.account\_type\_option\_Cá nhân | //span[text()='Cá nhân'] |
| register.account\_type\_option\_Doanh nghiệp | //span[text()='Doanh nghiệp'] |
| register.account\_type\_option\_Ngân hàng | //div[@role='option']//span[text()='Ngân hàng'] |
| register.account\_type\_option\_Quỹ, tổ chức | //div[@role='option']//span[text()='Quỹ, tổ chức'] |
| register.tax\_code\_input\_xpath | //input[@name='cmnd'] |
| register.company\_name\_input\_xpath | //input[@name='company\_name'] |
| register.name\_input\_xpath | //input[@name='fullname'] |
| register.phone\_input\_xpath | //input[@name='phone'] |
| register.email\_input\_xpath | //input[@name='email'] |
| register.password\_input\_xpath | //input[@name='password'] |
| register.confirm\_password\_input\_xpath | //input[@name='password\_confirmation'] |
| register.privacy\_checkbox\_id | privacy |
| register.register\_button\_xpath | //button[contains(., 'Đăng ký')] |
| register.error\_message\_xpath | //p[contains(@id,'-form-item-description') or contains(@class,'ant-form-item-explain') or ancestor::div[contains(@class,'ant-form-item-has-error')]] |

# 3. Test cases (tách Login & Register)

## 3.1 Login test cases

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| email | password | expected |
| duongminhthuy@yopmail.com | 12345678 | success |
| phamhuuvinh@gmail.com | abcd@123 | fail |
| phamhuu | abcd | fail |

## 3.2 Register test cases

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| account\_type | tax\_code | company\_name | fullname | email | phone | password | confirm\_password | expected |
| Doanh nghiệp | 0302458963 | Công ty test | Trần Thị B | duongminhthuy@yopmail.com | 0987654652 | Xyz@5678 | Xyz@5678 | fail |
| Cá nhân |  |  | Nguyễn Văn A | thanhhuyen040404@gmail.com | 0352114588 | Xyz@5678 | none | fail |

# 4. Thông tin theo hệ thống

## SME Money

## Cấu hình hệ thống

|  |  |
| --- | --- |
| Key | Value |
| name | SME Money |
| url\_home | https://uat.smemoney.vn/vi |
| url | https://uat.smemoney.vn/en/user/sign-in |
| success\_url | https://uat.smemoney.vn/en/dashboard |
| url\_register | https://uat.smemoney.vn/en/user/sign-up |
| success\_url\_register | https://uat.smemoney.vn/en/user/verify-otp?type=auth |
| db | {'host': '118.70.67.242', 'port': 3377, 'user': 'dev\_verig', 'password': '12345678', 'database': 'uat\_verig'} |

Tính năng: Đăng nhập (Login)

## Login testcases (áp dụng chung)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| email | password | expected |
| duongminhthuy@yopmail.com | 12345678 | success |
| phamhuuvinh@gmail.com | abcd@123 | fail |
| phamhuu | abcd | fail |

Tính năng: Đăng ký (Register)

## Register testcases (áp dụng chung)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| account\_type | tax\_code | company\_name | fullname | email | phone | password | confirm\_password | expected |
| Doanh nghiệp | 0302458963 | Công ty test | Trần Thị B | duongminhthuy@yopmail.com | 0987654652 | Xyz@5678 | Xyz@5678 | fail |
| Cá nhân |  |  | Nguyễn Văn A | thanhhuyen040404@gmail.com | 0352114588 | Xyz@5678 | none | fail |

## San Tai Chinh

## Cấu hình hệ thống

|  |  |
| --- | --- |
| Key | Value |
| name | San Tai Chinh |
| url\_home | https://uat.santaichinh.smemoney.vn/vi/home |
| url | https://sandbox.santaichinh.vn/sign-in |
| success\_url | https://sandbox.santaichinh.vn/dashboard |

Tính năng: Đăng nhập (Login)

## Login testcases (áp dụng chung)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| email | password | expected |
| duongminhthuy@yopmail.com | 12345678 | success |
| phamhuuvinh@gmail.com | abcd@123 | fail |
| phamhuu | abcd | fail |

Tính năng: Đăng ký (Register)

## Register testcases (áp dụng chung)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| account\_type | tax\_code | company\_name | fullname | email | phone | password | confirm\_password | expected |
| Doanh nghiệp | 0302458963 | Công ty test | Trần Thị B | duongminhthuy@yopmail.com | 0987654652 | Xyz@5678 | Xyz@5678 | fail |
| Cá nhân |  |  | Nguyễn Văn A | thanhhuyen040404@gmail.com | 0352114588 | Xyz@5678 | none | fail |

## Sàn Tài Chính

## Cấu hình hệ thống

|  |  |
| --- | --- |
| Key | Value |
| name | Sàn Tài Chính |
| url\_home | https://uat.santaichinh.smemoney.vn/vi/home |
| url\_register | https://uat.santaichinh.smemoney.vn/vi/auth/sign-up |
| success\_url\_register | https://uat.santaichinh.smemoney.vn/vi/auth/verify-otp?type=auth |
| db | {'host': '118.70.67.242', 'port': 3377, 'user': 'dev\_verig', 'password': '12345678', 'database': 'uat\_verig'} |

Tính năng: Đăng nhập (Login)

## Login testcases (áp dụng chung)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| email | password | expected |
| duongminhthuy@yopmail.com | 12345678 | success |
| phamhuuvinh@gmail.com | abcd@123 | fail |
| phamhuu | abcd | fail |

Tính năng: Đăng ký (Register)

## Register testcases (áp dụng chung)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| account\_type | tax\_code | company\_name | fullname | email | phone | password | confirm\_password | expected |
| Doanh nghiệp | 0302458963 | Công ty test | Trần Thị B | duongminhthuy@yopmail.com | 0987654652 | Xyz@5678 | Xyz@5678 | fail |
| Cá nhân |  |  | Nguyễn Văn A | thanhhuyen040404@gmail.com | 0352114588 | Xyz@5678 | none | fail |

# 5. Luồng chạy script

1. Đọc config từ file config.json  
2. Đọc dữ liệu test từ file data\_test.txt  
3. Khởi tạo driver Selenium  
4. Thực thi các test case  
5. Ghi log vào result.txt hoặc result\_register.txt  
6. Đóng driver và kết thúc