

Họ tên: Trần Viết Thanh Hải
MSSV: 3117410063
Môn học: Kiểm thử phần mềm
Tên đề tài: Automation Test (dùng NodeJS)
Ngày: Tp.HCM, 12/04/2021

Index

List Selector	2
A. Login (*).....	2
B. Search product.....	2
a. adsPopup	2
b. input search	2
c. btnSubmit	2
C. Buy product	2
a. productElement	2
b. addProductToCartElement	2
D. Change amount product	2
a. increaseAmountProduct.....	2
b. cartElement	2
c. adsPopup	2
Test Order	2
A. Login (*).....	2
B. Search product.....	2
C. Buy product	3
D. Change amount product	7
ReadMe.....	11

List Selector

A. Login (*)

B. Search product

a. adsPopup

```
#modal > div > div > div.shopee-popup__container > div
```

b. input search

```
input.shopee-searchbar-input__input
```

c. btnSubmit

```
button.btn-s
```

C. Buy product

a. productElement

```
#main > div > div._193wCc > div.container._1rdaqg >  
div.OQtnd7 > div.shopee-search-item-result > div.row.shopee-  
search-item-result__items > div:nth-child(1) > a
```

b. addProductToCartElement

```
span=thêm vào giỏ hàng
```

D. Change amount product

a. increaseAmountProduct

```
#main > div > div._193wCc > div.cart-page.cart-page--opc >  
div:nth-child(3) > div.cart-page__content.cart-page__content-  
-opc > div:nth-child(3) > div:nth-child(1) > div.cart-page-  
shop-section__items > div > div.cart-item.Ssi6z2 > div >  
div.cart-item__cell-quantity > div > button:nth-child(3)
```

b. cartElement

```
div.cart-drawer-container > a
```

c. adsPopup

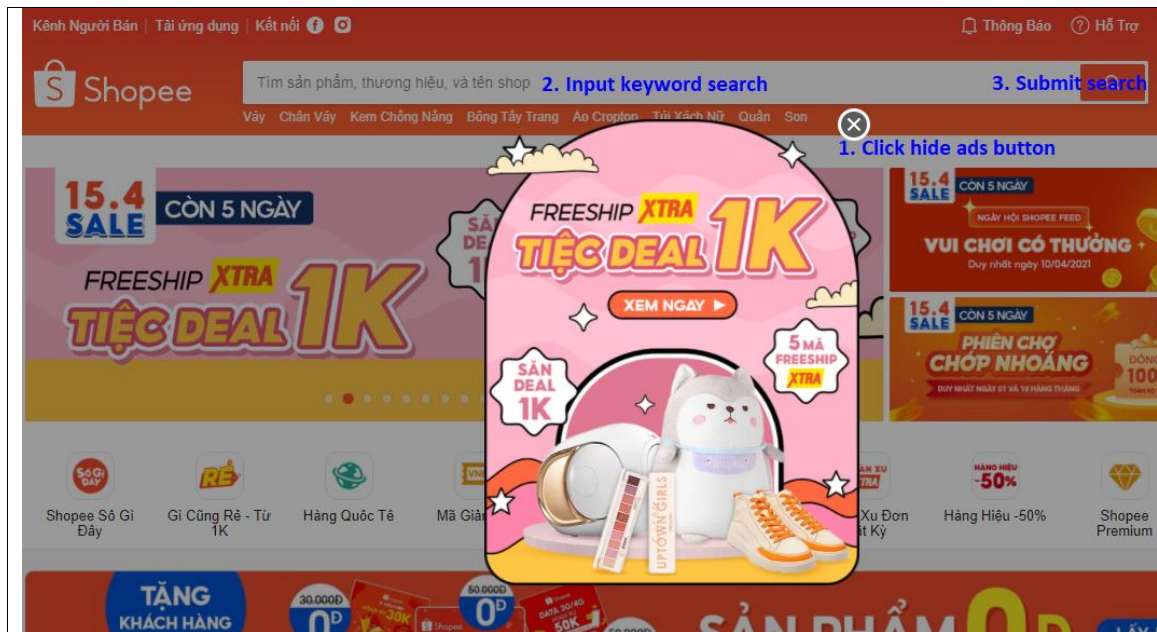
```
#modal > div > div > div.shopee-popup__container > div
```

Test Order

Note: **Chỉnh sửa file wdio.conf.js (dòng 19) để thực hiện những chức năng cần thiết.**

A. Login (*)

B. Search product



C. Buy product



Đăng Nhập

3. enter account tên đăng nhập

4. enter password



ĐĂNG NHẬP 5. click submit

[Quên mật khẩu](#)

[Đăng nhập với SMS](#)

HOẶC



Facebook



Google



Apple

Bạn mới biết đến Shopee? [Đăng ký](#)



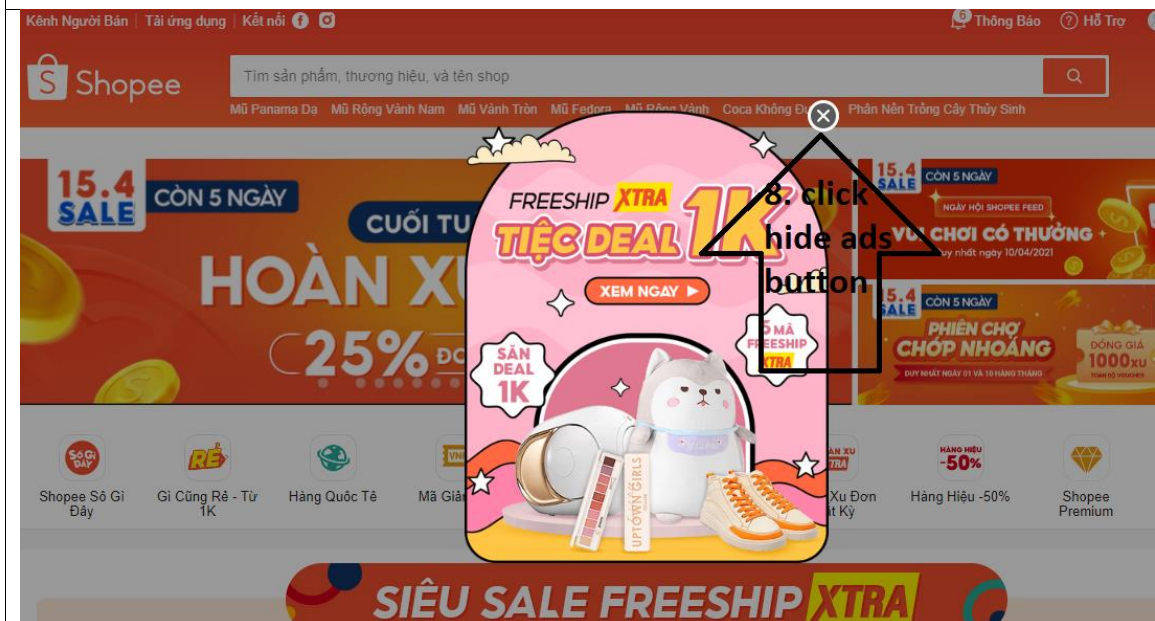
Vui Lòng Nhập Mã Xác Minh

Mã xác minh của bạn sẽ được gửi bằng tin nhắn đến
điện thoại của bạn

6. enter OTP on phone

Vui lòng chờ 59 giây để gửi lại.

XÁC NHẬN 7. click submit



Kênh Người Bán | Tải ứng dụng | Kết nối

Thông Báo | Hỗ Trợ | thanhhai3303

Shopee

9. enter keyword search

Q

Mũ Panama Đen | Mũ Rộng Vành Nam | Mũ Vành Tròn | Mũ Fedora | Mũ Rộng Vành | Coca Không Đường | Phấn Hén Trồng Cây Thủy Sinh

15.4 SALE

CÒN 5 NGÀY

QUÀ TẶNG 0Đ

THƯƠNG HIỆU HÀNG QUỐC TẾ

Shopee Mall

15.4 SALE

CÒN 5 NGÀY

NGÀY HỘI SHOPEE FEED

VUI CHƠI CÓ THƯỞNG

Duy nhất ngày 10/04/2021

15.4 SALE

CÒN 5 NGÀY

PHIÊN CHƠI CHỐP NHOẢNG

DUY NHẤT NGÀY 01 VÀ 10 HÀNG THÁNG

ĐỒNG GIÁ 1000XU

ĐỔI MÃ NGÀY NHẬN LIỀN TAY 10K XU

Số Giày

Giống Rẻ - Từ 1K

Hàng Quốc Tế

Mã Giảm Giá

Freeship Xtra - Deal 1K

Tech Zone - Siêu Thị Điện Tử

Hoàn Xu Đón Bất Kỳ

Hàng Hiệu -50%

Shopee Premium

Sản Siêu Sale

Shopee

coca

Q

Pepsi | Mũ Rộng Vành Nam | Mũ Nam Rộng Vành | Coca Cola | Coca Không Đường | Mũ Fedora | Nón Fedora | Mũ Panama

Tìm Kiếm Liên Quan

Khác

Bách Hoá Online

Nhà Cửa & Đời Sống

Thời Trang Nam

C

BỘ LỌC TÌM KIẾM

Shop liên quan đến "coca"

heo Danh Mục

Khác (2k+)

Bách Hoá Online (1k+)

Nhà Cửa & Đời Sống (776)

Thời Trang Nam (484)

Thêm

Coca-Cola Chính Hãng

cocacola_official_store

9.6k Người Theo Dõi | 1 Đang Theo

157 Sản Phẩm

4.9 Đánh Giá

100% Tỷ Lệ Phản Hồi

trc Thời G

① Kết quả tìm kiếm cho từ khoá 'coca'

10. select first product found

Sắp xếp theo

Liên Quan

Mới Nhất

Bán Chạy

Giá

1/10

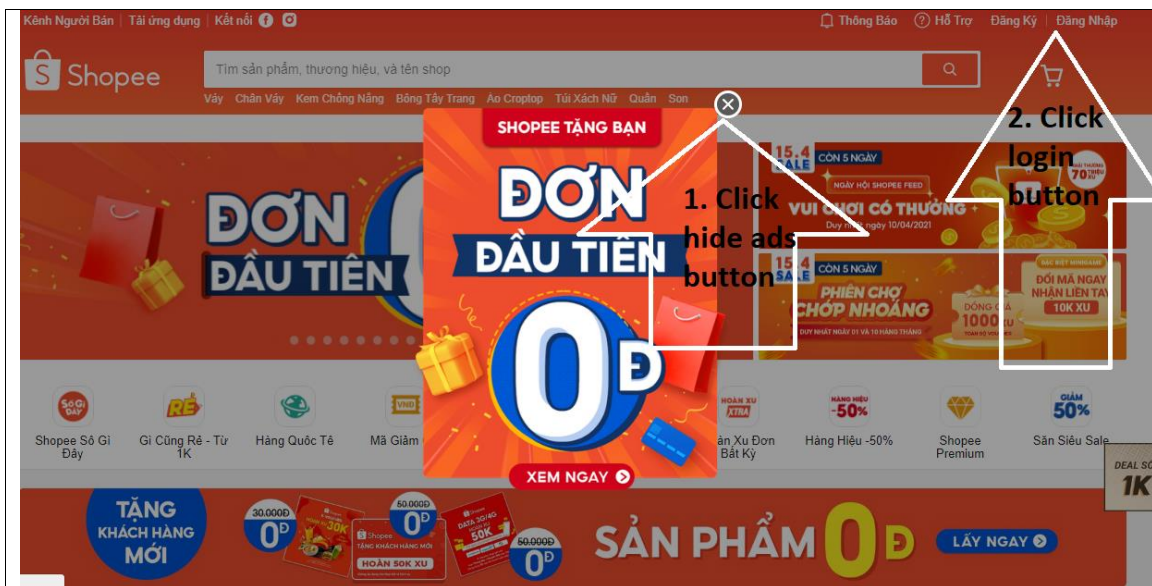
lời Bán

TP. Hồ Chí Minh

Hà Nội

Vinh Phúc

Thị trấn



Đăng Nhập

3. enter account tên đăng nhập

4. enter password

ĐĂNG NHẬP 5. click submit

Quên mật khẩu

Đăng nhập với SMS

HOẶC



Bạn mới biết đến Shopee? [Đăng ký](#)



Vui Lòng Nhập Mã Xác Minh

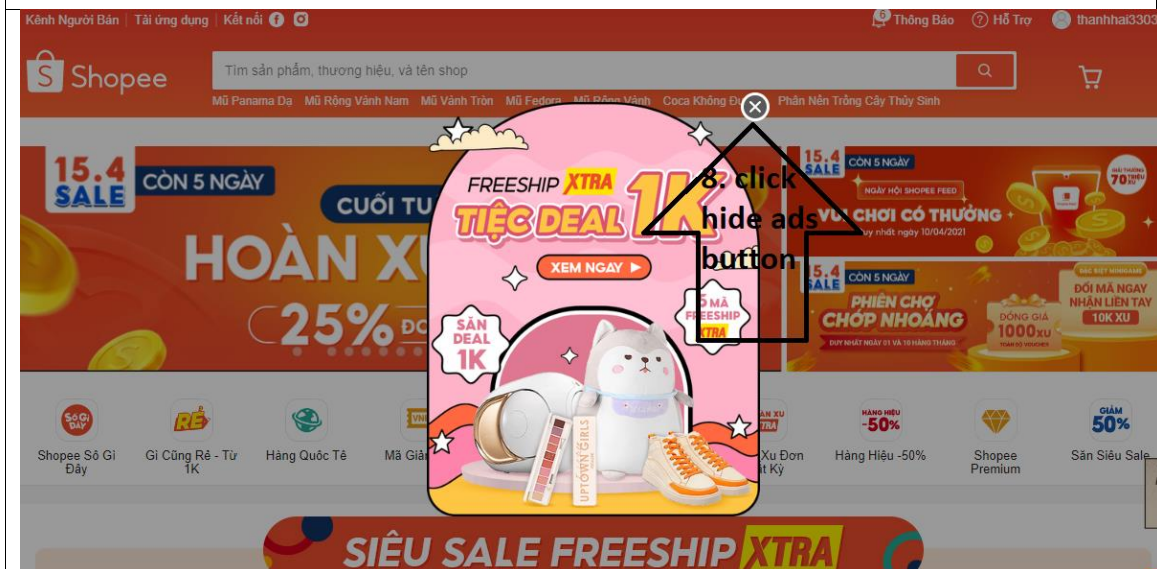
Mã xác minh của bạn sẽ được gửi bằng tin nhắn đến
điện thoại của bạn

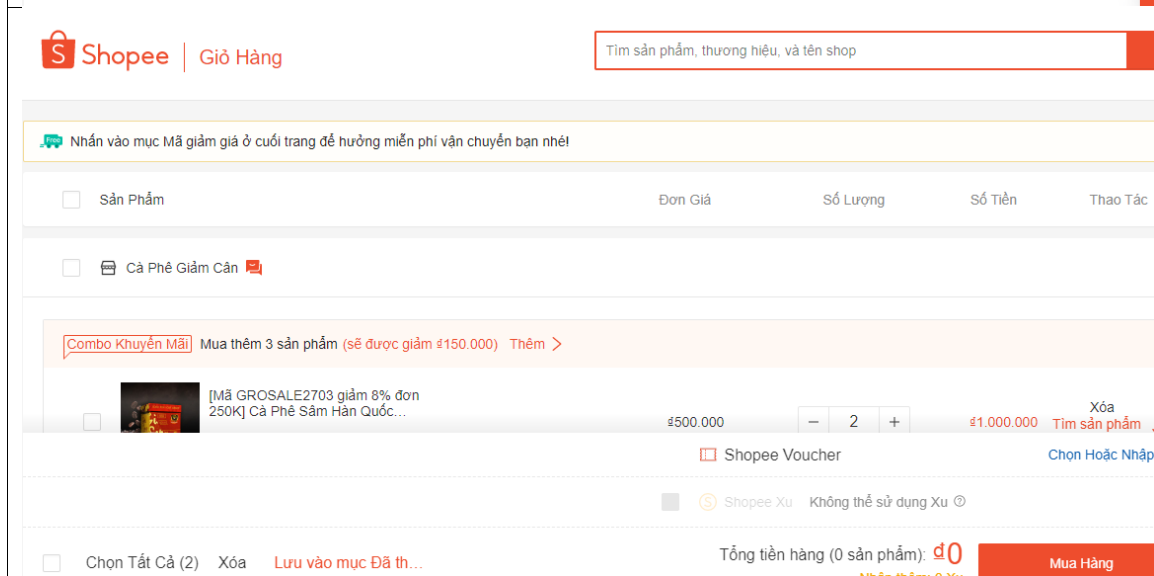
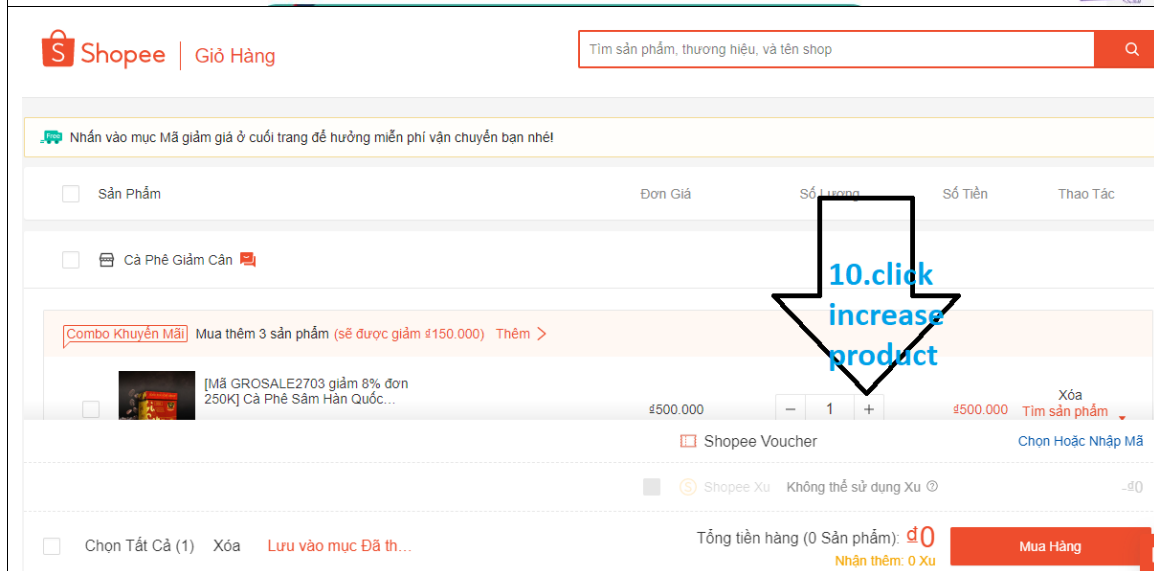
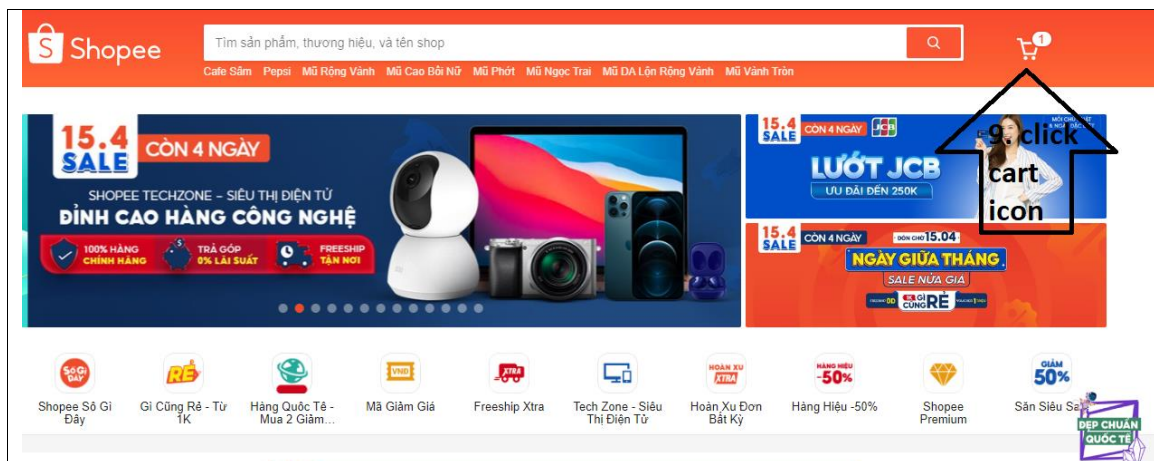
6. enter OTP on phone

Vui lòng chờ 59 giây để gửi lại.

XÁC NHẬN

7. click submit





ReadMe

1. Install NodeJS (v14.15.3) [Link](#), Npm (v7.5.6)
2. Install Chrome (v89.0.4389.114 – 64 bit) [Link](#)
3. Install Python (v3.9.2) [Link](#)
4. Install the latest version of Visual Studio including the “Desktop development with C++” workload.
5. Install Git cmd (v2.30.1) [Link](#)
6. Clone code from github - [Link](#) (Đã bao gồm cả thư viện – vì một xung đột trong cài đặt và phiên bản).
7. Install test runner
 - Open Git Bash → Go to project path → Types: `'npm install wdio -g'`
8. Add argument
 - Open file `./utils/faker.js`
 - Add account and password (note: **account registered by phone number on Shopee system**).
9. Execute project
 - Open terminal → Go to project path → Types: `'npm start'`