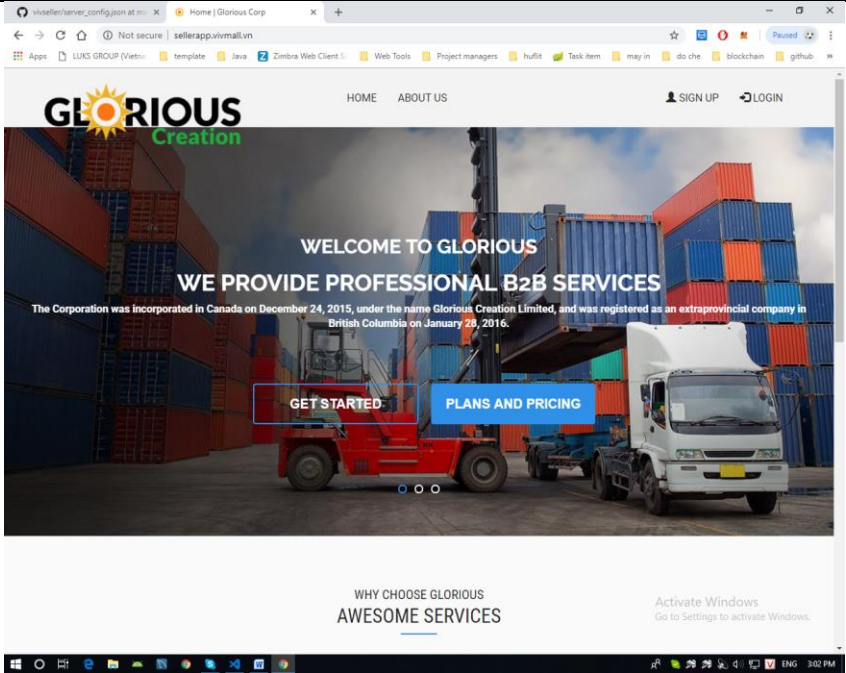
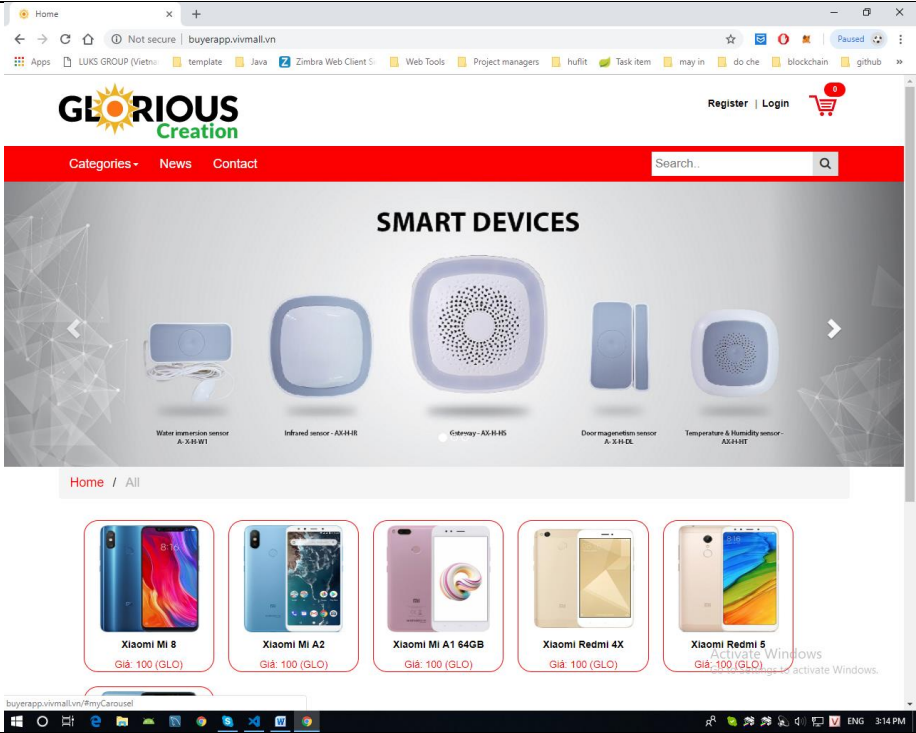


TRIỂN KHAI [VIVSELLER]-[VIVSELLER-API]-[VIVBUYER]-[VIVMALL.VN]

GIẢI ĐOẠN CHÍNH	THỰC HIỆN
1) Vivseller Project	
Tải source code về	\$ git clone https://github.com/bongthoi/vivseller.git
Cài đặt môi trường cần thiết	\$ cd vivseller/documents/shell_scripts/ \$./prereqs-ubuntu.sh
Sau khi import database từ trong folder vivseller/document/DB/vivbuyerseller.sql rồi tiến hành cấu hình như sau:	\$ iv vivseller/config/db_config.json # điều chỉnh các thông số sau cho phù hợp với Database Server ✓ host ✓ Port ✓ database_name ✓ user ✓ password
Cấu hình web server [lưu ý: các thông số này sẽ được sử dụng để cấu hình virtual host trong apache]	\$ vi vivseller/config/server_config.json ✓ server_ip ✓ server_port
Cài đặt thư viện cần thiết.	\$ cd /home/user/vivseller \$ npm install
Tiến hành start dịch vụ web	\$ npm start
Truy cập web bằng đường dẫn sau: http://server_ip:server_port	
2) Vivseller-API Project	
Tải source code về	\$ git clone https://github.com/bongthoi/vivseller-api.git
Cài đặt môi trường cần thiết	\$ cd vivseller-api/documents/shell_scripts/ \$./prereqs-ubuntu.sh
Cấu hình database	\$ iv vivseller-api/config/db_config.json # điều chỉnh các thông số sau cho phù hợp với Database Server ✓ host ✓ Port ✓ database_name ✓ user ✓ password
Cấu hình web server [lưu ý: các thông số này sẽ được sử dụng để cấu hình virtual host trong apache]	\$ vi vivseller-api/config/api_config.json # điều chỉnh các thông số sau cho phù hợp ✓ "api_ip": "http://localhost", ✓ "api_port": "3100", ✓ "api_url": "/api/"

Cài đặt thư viện cần thiết.	\$ cd /home/user/ vivseller-api \$ npm install
Tiến hành start dịch vụ web	\$ npm start
How to access API with Postman	1) Categories. [getAll()] http://localhost:3100/api/vn.vivmall.categories [getCategoryByUser(userID)] http://localhost:3100/api/vn.vivmall.category.getByUser/userID 2) Products [getAll()] http://localhost:3100/api/vn.vivmall.products [getProductByCate(categoryID)] http://localhost:3100/api/vn.vivmall.product.getByCategory/categoryID [getProductBySellerID(sellerID)] http://localhost:3100/api/vn.vivmall.product.getBySellerID/sellerID [getProductDetail(productID)] http://localhost:3100/api/vn.vivmall.product.productDetail/productID
3) Vivbuyer Project	
Tải source code về	\$ git clone https://github.com/bongthoi/vivbuyer.git
Cài đặt môi trường cần thiết	\$ cd vivbuyer/documents/shell_scripts/ \$./prereqs-ubuntu.sh
Cấu hình truy cập rest-api từ vivseller-api	\$ iv vivbuyer /config/db_config.json # điều chỉnh các thông số sau cho phù hợp với Rest-API Server ✓ "api_ip":"http://103.77.169.244", ✓ "api_port":"3100", ✓ "api_url":"/api/", ✓ "api_image":"http://sellerapp.vivmall.vn/assets/upload/images/"
Cấu hình web server [lưu ý: các thông số này sẽ được sử dụng để cấu hình virtual host trong apache]	\$ vi vivseller/config/server_config.json ✓ server_ip ✓ server_port
Cài đặt thư viện cần thiết.	\$ cd /home/user/vivbuyer \$ npm install
Tiến hành start dịch vụ web	\$ npm start
Truy cập web bằng đường dẫn sau: http://server_ip:server_port	
4) Tích Hợp Vivmall.Vn	
Cài đặt môi trường cần thiết	\$ cd eshop-vivmallv2/documents/shell_scripts/ \$./prereqs-ubuntu.sh
Sau khi import database từ trong folder eshop-vivmallv2/DB/ vivmallvndbv2.sql rồi tiến	\$ iv eshop-vivmallv2/src/main/resources/application.properties # điều chỉnh các thông số sau cho phù hợp với Database Server ✓ host ✓ Port

hành cấu hình như sau:	<ul style="list-style-type: none">✓ database_name✓ user✓ password
Cấu hình sử dụng Rest-api từ vivseller-api	<pre>\$vi eshop-vivmallv2/src/main/resources/application.properties</pre> <pre>#Sellers</pre> <ul style="list-style-type: none">✓ product_list_api=http://vivseller_api_host/api/vn.vivmall.products✓ product_image_url=http://vivseller_host/assets/upload/images/✓ product_detail_link=http://vivbuyer_host/products/product_detail/
Cấu hình web server [lưu ý: các thông số này sẽ được sử dụng để cấu hình virtual host trong apache]	<pre>\$vi eshop-vivmallv2/src/main/resources/application.properties</pre> <ul style="list-style-type: none">✓ server.contextPath=✓ server.port=8080
Tiến hành start dịch vụ web	<pre>\$service tomcat start</pre>
Truy cập web bằng đường dẫn sau: <code>http://server_ip:8080</code>	