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

|  |  |
| --- | --- |
| **GIAI ĐOAN 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  # đều 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 sẻ 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 vu web | $ npm start |
| Truy cập web bằng đường đãn sau: http://server\_ip:server\_port |  |
| 1. **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  # đều 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 sẻ được sử dụng để cấu hình virtual host trong apache] | $ vi vivseller-api /config/api\_config.json  # đều 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 vu 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   1. **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 |
| 1. **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  # đều 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 sẻ 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 vu web | $ npm start |
| Truy cập web bằng đường đãn sau: http://server\_ip:server\_port |  |
| 1. **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 hành cấu hình như sau: | $ iv eshop-vivmallv2/src/main/resources/application.properties  # đều chỉnh các thông số sau cho phù hợp với Database Server   * host * Port * database\_name * user * password |
| Cấu hình sử dụng Rest-api từ vivseller-api | $vi eshop-vivmallv2/src/main/resources/application.properties  #Sellers   * 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 sẻ được sử dụng để cấu hình virtual host trong apache] | $vi eshop-vivmallv2/src/main/resources/application.properties   * server.contextPath=/ * server.port=8080 |
| Tiến hành start dịch vu web | $service tomcat start |
| Truy cập web bằng đường đãn sau: http://server\_ip:8080 |  |
|  |  |
|  |  |