Cài đặt SignServer

1. Install PostgreeSQL

* update hệ thống : yum -y update
* Tiếp theo chạy để cài đặt thông qua yum : yum -y install postgresql postgresql-contrib
* Trước khi init cài đặt server : sudo yum install postgresql-server
* Nếu muốn postgre start khi khởi động centOS sử dụng : chkconfig postgresql on
* Start server : service postgresql initdb , service postgresql start

1. Các gán quyền cho User vào sudoer

* Gõ visudo
* Tìm đến vị trí root ALL = (ALL) ALL
* Sửa root thành tên user

Thoát khỏi giao diện visudo : ấn ESC để thoát chế độ Insert và gõ :x hoặc :q

1. Cài Apache Ant

* Yum install ant
* Xem các package : yum list ‘ant-\*’
* Cấu hình ant :
* ln -s /opt/ant/bin/ant /usr/bin/ant
* vi /etc/profile.d/ant.sh
* dán nội dung này vào phần insert : #!/bin/bash

ANT\_HOME=/opt/ant

PATH=$ANT\_HOME/bin:$PATH

export PATH ANT\_HOME

export CLASSPATH=.

* Esc để thoát chế độ ins, gõ :x Enter để thoát
* Check luôn : source /etc/profile.d/ant.sh
* ant -version
* echo $ANT\_HOME
* echo $PATH

1. Cài Jboss

* Theo link : <https://www.opensourcearchitect.co/tutorials/installing-jboss-7-1-on-centos-6>
* Sau khi start Jboss, truy cập <http://YOUR_IP:8080/console>, ví dụ : <http://192.168.106.132:8080/console>