访问ocp

- oc cluster up起来的openshift console只能本地访问。我的环境运行在虚拟机里, 所以我在mac上做了ssh port forward
- 假设运行openshift的虚拟机的IP是192.168.31.75
- 在mac上运行ssh -L 80:127.0.0.1:80 192.168.31.75
- 在mac上运行ssh -L 8443:127.0.0.1:8443 192.168.31.75
- 在mac上用浏览器访问
 http://127.0.0.1:8443/
 用户developer,密码test(其实随意输入就可以)
- 在Linux上,验证oc命令登录: oc login -u developer
- 在Linux上验证管理员登录: oc login -u system:admin

创建rest服务工程

- https://spring.io/guides/gs/rest-service/ 参考这个文档做基于spring boot的rest服务
- 我做例子的代码在这: https://github.com/caishu/gs-sample.git
- 我是从这里开始创建spring boot工程的: https://start.spring.io/ 记得packaging选 jar; 另外,选上Actuator是个好的选择,虽然我没有选
- 这步在mac或者linux做都可以;不同之处在于,mac有图形环境,编辑文件可能会 方便些
- 验证的方法是mvn clean package可以BUILD SUCCESS
- GreetingController.java文件20行,我加入了获取HOSTNAME的代码,用来后期验证负载均衡功能