2019/1/9 EXERCISE

## 1 什么是subversion

### 参考答案

Subversion是一个自由,开源的版本控制系统。在Subversion管理下,文件和目录可以超越时空。Subversion将文件存放在中心版本库里。这个版本库很像一个普通的文件服务器,不同的是,它可以记录每一次文件和目录的修改情况。这样就可以籍此将数据恢复到以前的版本,并可以查看数据的更改细节。正因为如此,许多人将版本控制系统当作一种神奇的"时间机器"。

## 2 客户端与svn服务器通信的方式有哪些

## 参考答案

- 本地访问
- svn服务器方式
- web服务的方式

## 3 subversion的版本模型是什么

#### 参考答案

• 拷贝-修改-合并模型

## 4 如何对Subversion版本库进行备份与还原

## 参考答案

• 备份: svnadmin dump /var/svn/project/ > project.bak

• 还原1: svnadmin create /var/svn/project2

还原2: svnadmin load /var/svn/project2 < project.bak</li>

# 5 RHEL7系统中使用什么工具可以打包RPM包

#### 参考答案

rpm-build工具