

**要求：**

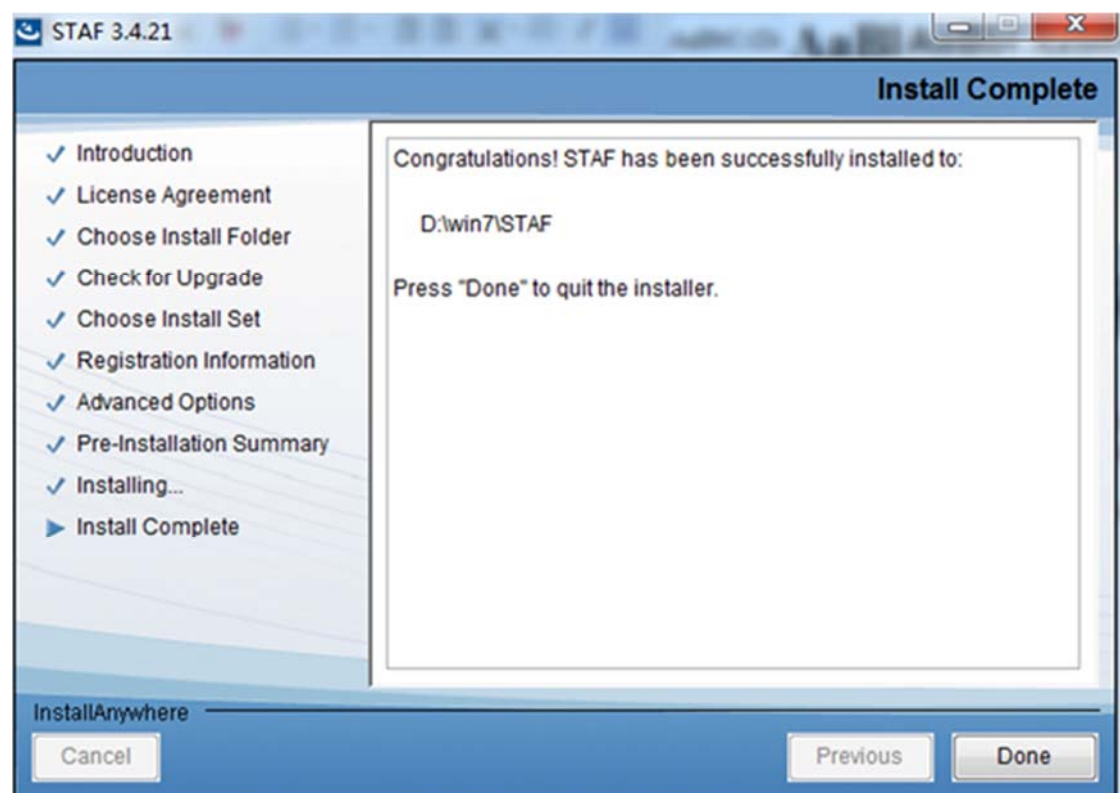
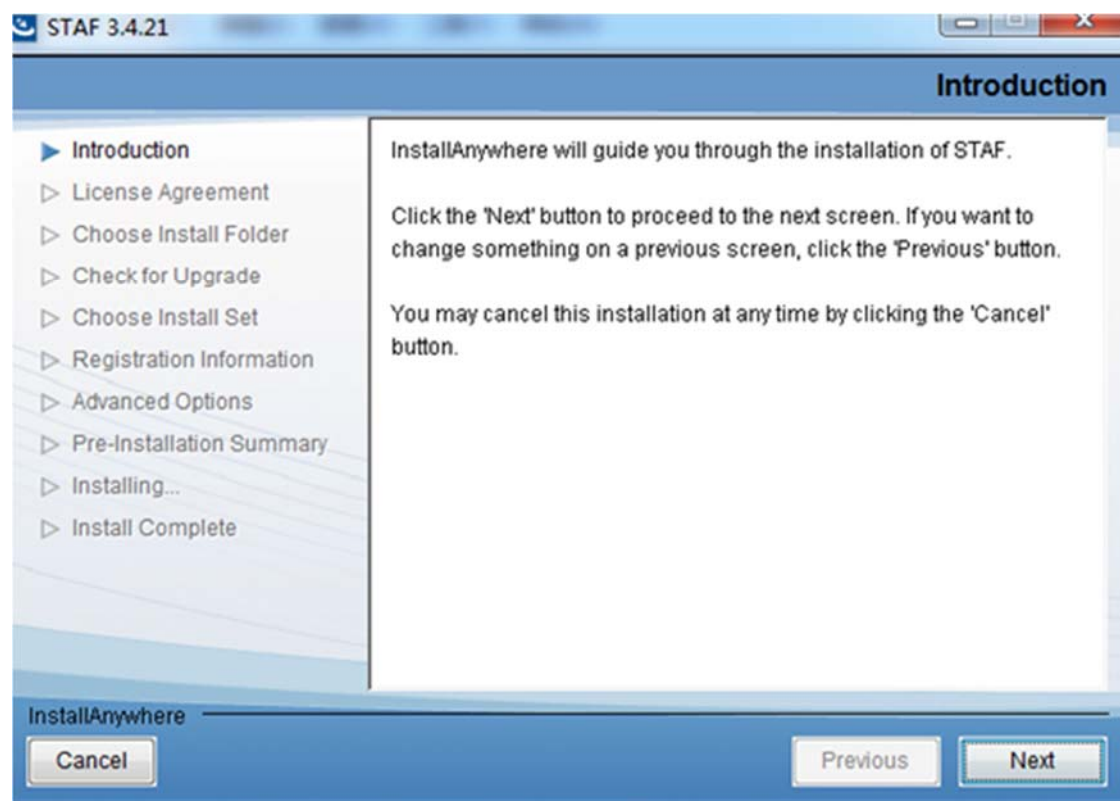
1. 覆盖两个操作系统（Windows, Linux, Mac OS 等中两个）；
2. 下载相应的 STAF、STAX 的安装包；
3. 在每台机器上安装 STAF；
4. 在一台机器上安装 STAX（可以和 STAF 共存）
5. 完成配置，调通；
6. 设置几个基本的 job：文件传输、调度；
7. 执行 job，展示结果。

遇到问题，要记录什么问题，说明如何完成。

**回答：**

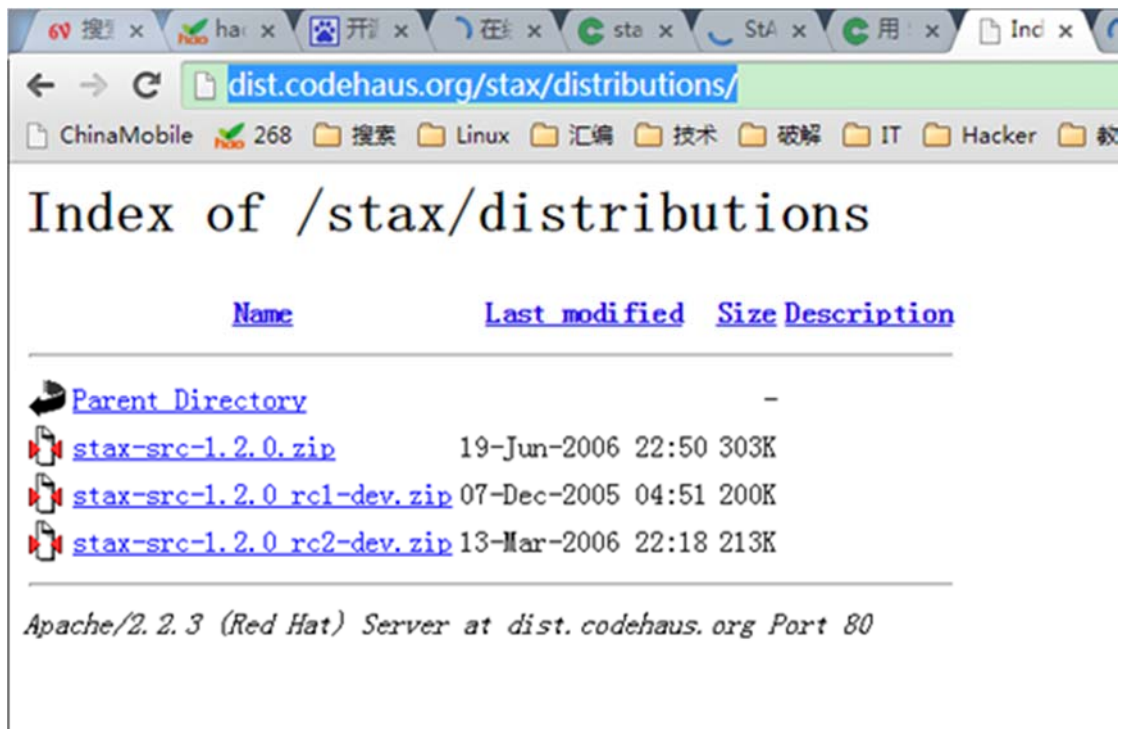
**一、Windows 下安装和配置**

**1、安装 STAF**



## 2、安装 STAX 工具包

下载地址: <http://dist.codehaus.org/stax/distributions/>



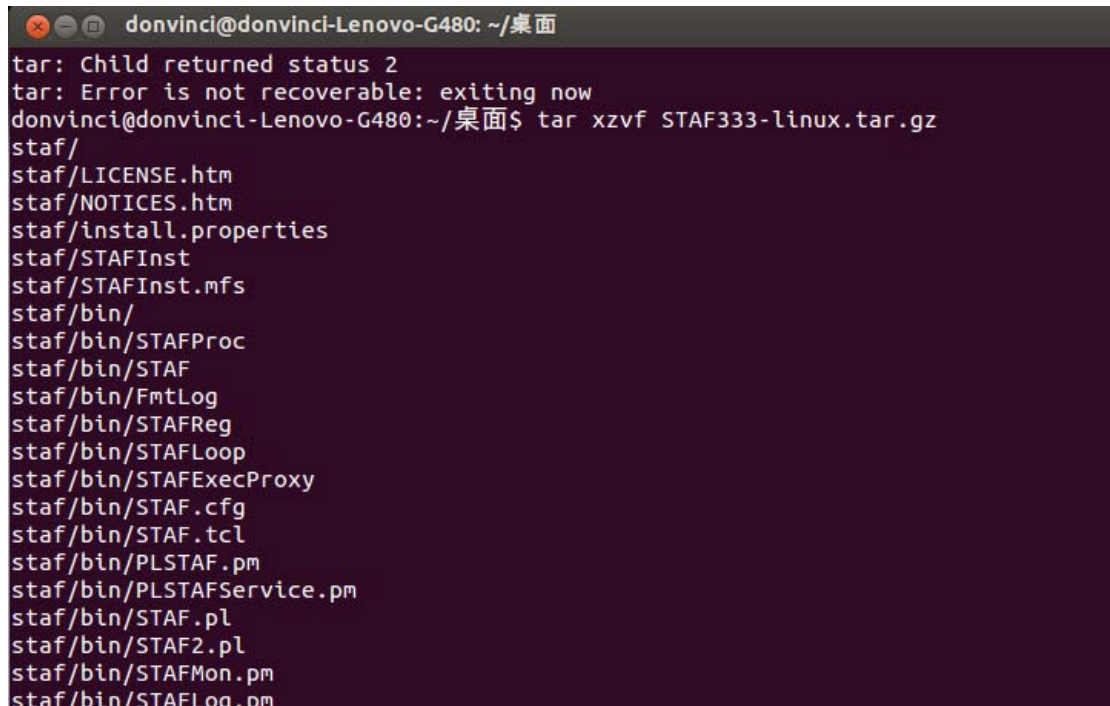
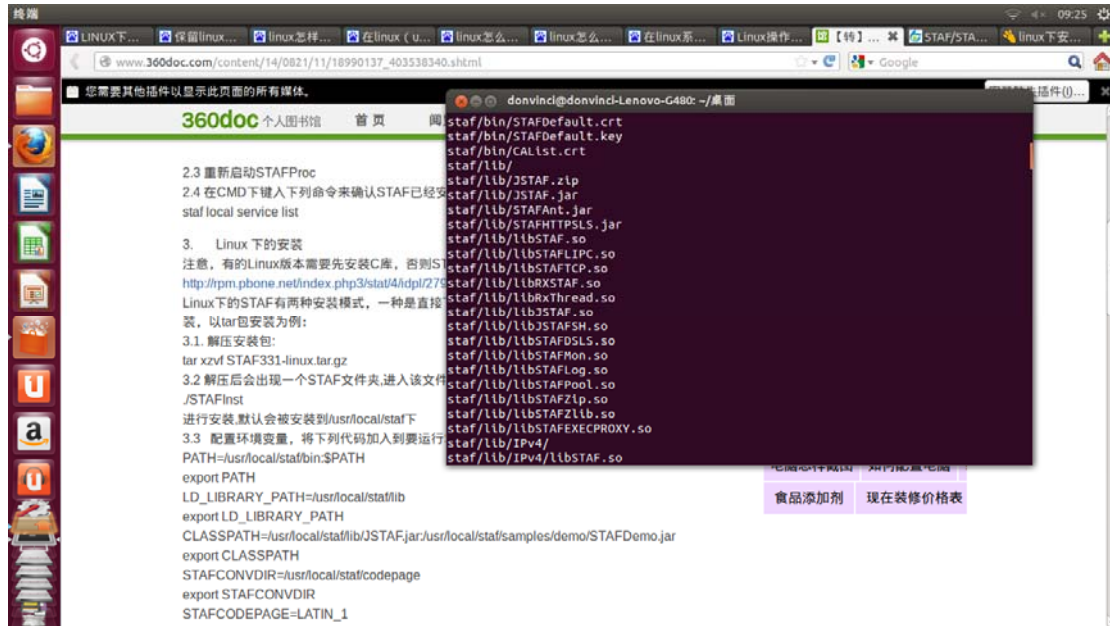
3、在 STAF 目录下新建 services 文件夹 将 stax-src-1.2.0.zip 解压至此



在 STAF\bin 目录找到 STAF.cfg 文件，在文件的后面加上以下内容：

```
SERVICE STAX LIBRARY JSTAF EXECUTE\
{STAF/Config/STAFRoot}/services/stax/STAX.jar OPTION J2=-Xmx384m
SERVICE EVENT LIBRARY JSTAF EXECUTE\
{STAF/Config/STAFRoot}/services/stax/STAFEvent.jar
SET MAXQUEUE SIZE 10000
```

## 二、Linux 下安装和配置



```
staf/samples/misc/OldVars.cfg
staf/samples/rexx/
staf/samples/rexx/PingTest.cmd
staf/samples/rexx/Sample1.cmd
staf/samples/rexx/Sample2.cmd
staf/samples/rexx/Sample3.cmd
staf/samples/rexx/Sample4.cmd
staf/codepage/
staf/codepage/alias.txt
staf/codepage/ibm-1004.bin
staf/codepage/ibm-1006.bin
staf/codepage/ibm-1008.bin
staf/codepage/ibm-1038.bin
staf/codepage/ibm-1041.bin
staf/codepage/ibm-1043.bin
staf/codepage/ibm-1047.bin
staf/codepage/ibm-1051.bin
staf/codepage/ibm-1088.bin
staf/codepage/ibm-1089.bin
staf/codepage/ibm-1098.bin
staf/codepage/ibm-1112.bin
staf/codepage/ibm-1114.bin
staf/codepage/ibm-1115.bin
staf/codepage/ibm-1116.bin
```

### 三、在 Jenkins 中设置 job 节点，执行 job



问题：找不到 staf 和 stax 相关的资料 完成不同操作系统之间的文件传输基本不可能。