**Apache服务器安装SSL证书**

**说明：apache需要先安装ssl模块之后才支持https的配置，具体配置方法可以在网上查询。**

1. 将证书文件，中间证书和私钥文件都上传到apache服务器上文件夹中(可以新建一个cert文件夹，一般放在apche的安装目录下)；
2. 打开 apache 安装目录下 conf/extra/httpd-ssl.conf 文件 (也可能是conf.d/ssl.conf，与操作系统及安装方式有关)， 在配置文件中查找以下配置语句:

# 添加 SSL 协议支持协议，去掉不安全的协议

SSLProtocol all -SSLv2 -SSLv3

# 修改加密套件如下

SSLCipherSuite HIGH:!RC4:!MD5:!aNULL:!eNULL:!NULL:!DH:!EDH:!EXP:+MEDIUM

SSLHonorCipherOrder **on**

SSLCertificateFile cert/**domain**.crt #这里配置证书文件的路径

SSLCertificateKeyFile cert/domain.key #配置key文件的路径

SSLCertificateChainFile cert/**domain\_chain**.crt #配置中间证书的路径

1. 重启 Apache。

systemctl restart httpd.service

完成上述步骤后，即可完成SSL证书在Apache服务器上的安装。