



向“不安全”说再见，开启“https”安全时代

环度网信，协助您尽快部署 SSL证书！

[在线咨询](#)

Apache SSL证书安装

环度小编：xadmin

[首页](#) > [帮助](#) > [SSL证书安装](#)

一、找到 Apache 的配置文件

首先确认您的 Apache 安装目录所在位置，打开该安装目录下的 conf 目录，并在 conf 目录下找到 httpd.conf 文件以及 extra 目录下的 httpd-ssl.conf 文件，这两个文件就是稍后所需要修改的 Apache 的配置文件，您可以文本方式打开它们并进行编辑。

二、创建证书链

我司在向您交付证书的时候通常已经为您整理好 Apache 格式的证书文件，请直接复制到 Apache 安装目录 conf 文件夹下，下面就可以来修改配置文件了。

三、修改配置文件

首先打开 httpd.conf 文件，找到以下内容：

```
#LoadModule ssl_module modules/mod_ssl.so
```

分别删除行首的配置语句注释符号 “#”，并添加以下配置

```
<VirtualHost _default_:443>
DocumentRoot "/myproject" #项目目录
SSLEngine on
SSLProtocol all -SSLv2 -SSLv3
SSLHonorCipherOrder On
SSLCipherSuite ECDHE-RSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-RSA-AES128-GCM-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-SHA384:ECDHE-RSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-SHA:ECDHE-RSA-AES128-SHA:AES256-GCM-SHA384:AES128-GCM-SHA256:AES256-SHA:AES128-SHA
SSLCertificateFile /server.cer #服务器证书在服务器中存储路径及文件名
SSLCertificateKeyFile /server.key #私钥文件在服务器中存储路径及文件名
SSLCertificateChainFile /chain.crt #中间证书在服务器中存储路径及文件名
</VirtualHost>
```

修改完毕保存退出后，您可以尝试启动 Apache 服务，测试是否可以正常通过 https 方式访问您的域名。测试后请务必妥善备份您的证书私钥文件以及服务器证书（链）文件。

http跳转https

httpd.conf文件中加载重写模块

```
LoadModule rewrite_module modules/mod_rewrite.so
```

取消该行前面的#

到80（http）的virtualhost中添加如下跳转语句（默认是在httpd.conf文件中）

```
RewriteEngine on
RewriteCond %{SERVER_PORT} !^443$
RewriteRule (.*) https://%{SERVER_NAME}/$1 [R]
```

此跳转语句会将所有http请求转为https可根据公司实际业务情况进行添加调整。

如有任何疑问或问题请直接与我们联系，谢谢！

文章关键词： Apache SSL证书安装



- [在线咨询](#)
- [网站SSL证书](#)
- [驱动 WHQL](#)
- [代码签名等](#)