

SSL 证书 – Mac OS X

证书安装指南

请选择您的版本

[Mac OS X 服务器 10.4 SSL 证书安装指南](#)

[Mac OS X 10.6 SSL 安装指南](#)

[Mac OS X 10.7 SSL 安装指南](#)

Mac OS X 服务器 10.4 SSL 证书安装指南

步骤 1: 下载中级证书

1. [通过此链接下载中级 CA 证书](#)。
2. 选择和你的 SSL 证书适合的中级 CA 证书。
3. 复制中级 CA 并粘贴至 Notepad 或其他 TXT 文本编辑器，并把文件存档为
`/etc/httpd/ssl.crt/intermediate.crt`.

步骤 2: 获取 SSL 证书

1. SSL 证书将会通过邮件发给用户。用户也可通过登入用户中心获取 SSL 证书。
2. 请把电邮中的正文复制并粘贴到 Vi 或 Notepad 等 TXT 文本编辑器。

证书正文的例子：

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
```

```
[加密数据]
```

```
-----END CERTIFICATE-----
```

3. 根据 Apache 的命名规则，把证书存档为.crt 文件，如：`public.crt`。
4. 把证书粘贴至储存此证书的目录，如：`/etc/httpd/ssl.crt/public.crt`。

步骤 3: 把 SSL 证书安装至网站

1. 开启 Server Admin 工具
2. 在 Computers & Admin 一栏，打开当前的服务器，然后选择 Web。

3. 在 **Server Admin** 的主页面，选择 **Sites** 选项卡，然后双点击要使用 SSL 证书的网站。
4. 选择 **Security** 选项卡，勾选 **Enable Secure Sockets Layer (SSL)**。

注：如果你更改此选项，网站的端口可能会被改变。

如果你需要网站在 **http** 和 **https** 模式下都可运行，你需要霸王张复制至 **Server Admin**。

5. 在 **Certificate** 选项：下拉列表，选择 **Custom Configuration**。
6. 含有证书储存位置和密钥文件的对话框将会出现（以下假定文件位置和名称使用推荐的设定）

在 'Certificate File', 输入 `/etc/httpd/ssl.crt/public.crt`

在 'Private Key File', 输入 `/etc/httpd/ssl.key/private.key`

在 'Certificate Authority File', 输入 `/etc/httpd/ssl.crt/intermediate.crt`

在 'Private Key Passphrase' ，无需输入，除非私钥已设定密码。

7. 点击 **OK**，然后在 **Server Admin** 窗口上点击 **Save**，最后将收到重启机器的提示。

注：如果在重启过程中有任何错误，查看日志以确定问题。最常见的问题是指定错误的证书或私钥与证书不匹配。

8. 要检验您的证书是否已正确安装，请使用 Symantec 的[证书检查工具](#)。

Mac OS X 10.6 SSL 安装指南

步骤 1: 获取 SSL 证书

5. SSL 证书将会通过邮件发给用户。用户也可通过登入用户中心获取 SSL 证书。
6. 请把电邮中的正文复制并粘贴到 Vi 或 Notepad 等 TXT 文本编辑器。

证书正文的例子：

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
```

```
[加密数据]
```

```
-----END CERTIFICATE-----
```

7. 把证书存档为 SSL.cer 文档。

步骤 2: 下载及安装中级证书

4. [通过此链接下载中级 CA 证书](#)。

一旦获得中级证书，你可以把中级证书，SSL 证书和私钥一起以 Server Admin 功能上传。

5. 运行 Server Admin 然后点击 Certificates。
6. 点击 “+” 符号然后选择 Import a Certificate Identity。



7. 如图示把三个文件拖到视窗里：



- Private Key 文件，这是在服务器里创建的私钥文件。[点击此了解详情](#)。
- SSL Certificate 文件，你在步骤 1 里获得的证书文件。
- Intermediate Certificate 文件，你在步骤 2 里获得的中级证书。

步骤 3: 把证书加入网页

1. 在左则的视窗，点击 **Web**。
2. 点击 **Sites**。
3. 选择要添加 SSL 证书的网页。
4. 点击 **Security** 选项卡。
5. 点击 **Enable Secure Sockets Layer (SSL)**。
6. 选择 SSL 证书。
7. 在提示 “Do you want to restart Web now?” ，重启机器。
8. 要检验您的证书是否已正确安装，请使用 Symantec 的[证书检查工具](#)。

Mac OS X 10.7 SSL 安装指南

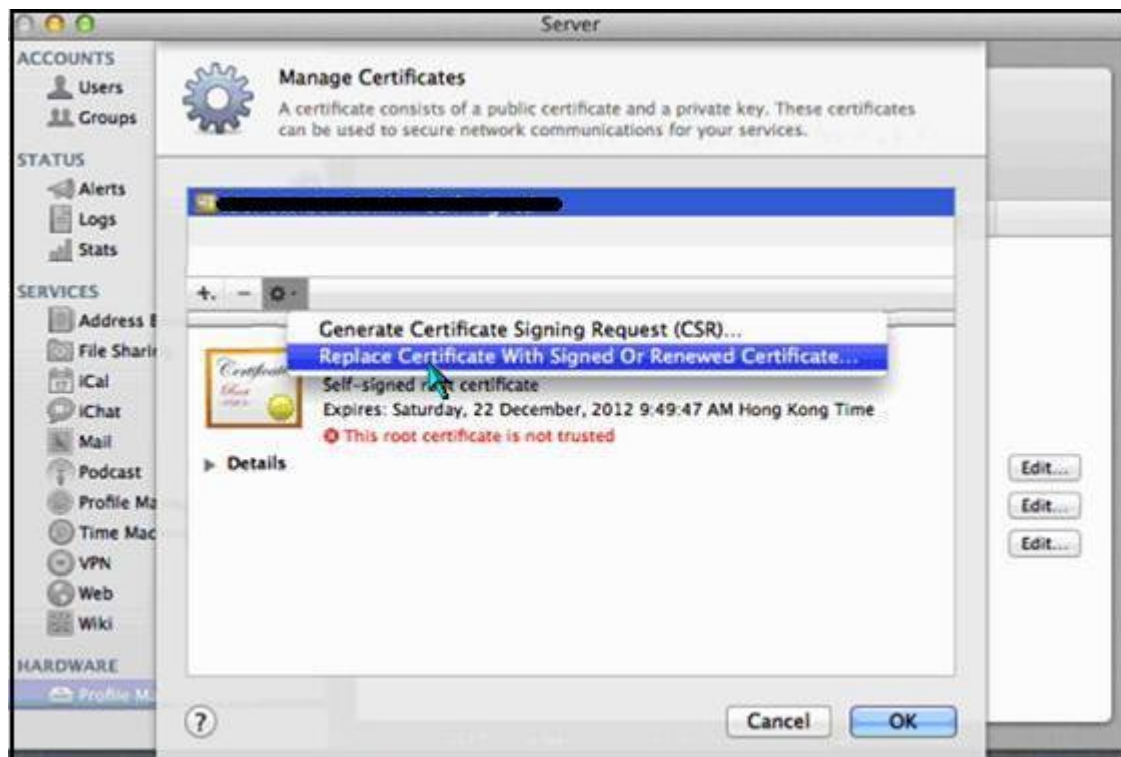
1. 开启 Profile Manager。



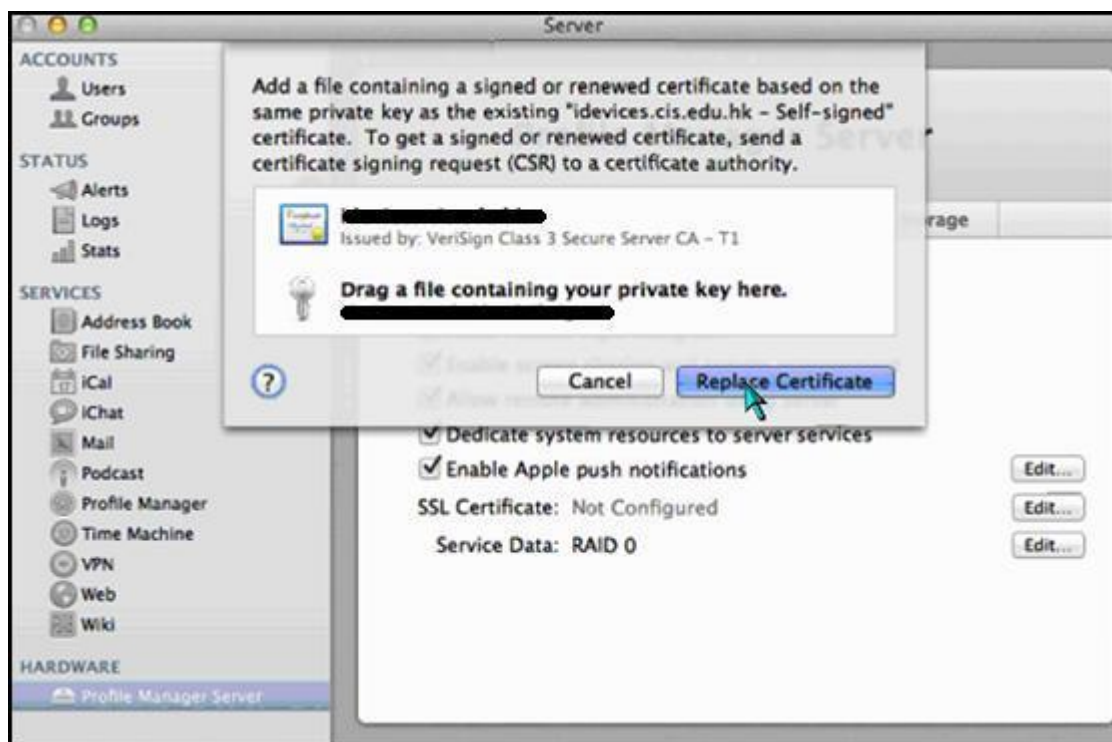
2. 点击 Manage Certificate。



3. 把下载的 SSL 证书取代原有证书。



4. 把 SSL 证书拖曳至此，然后单击 Replace。

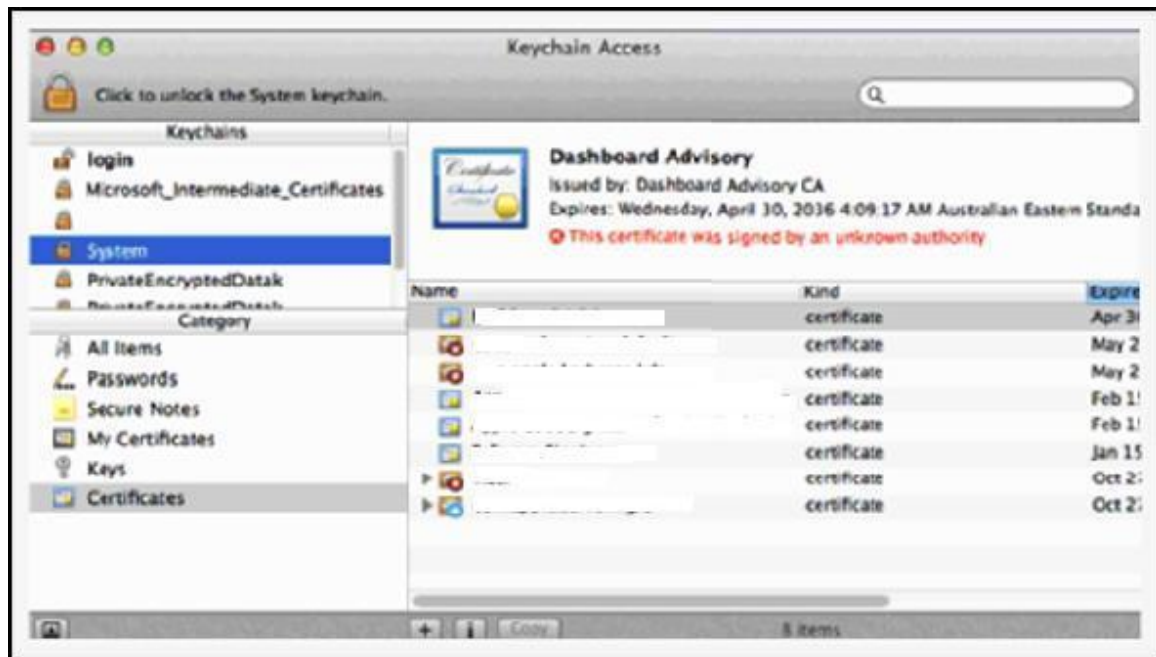


5. 然后运行 KeyChain，你需要把证书设置为可信赖。

6. [通过此链接下载中级 CA 证书](#)。

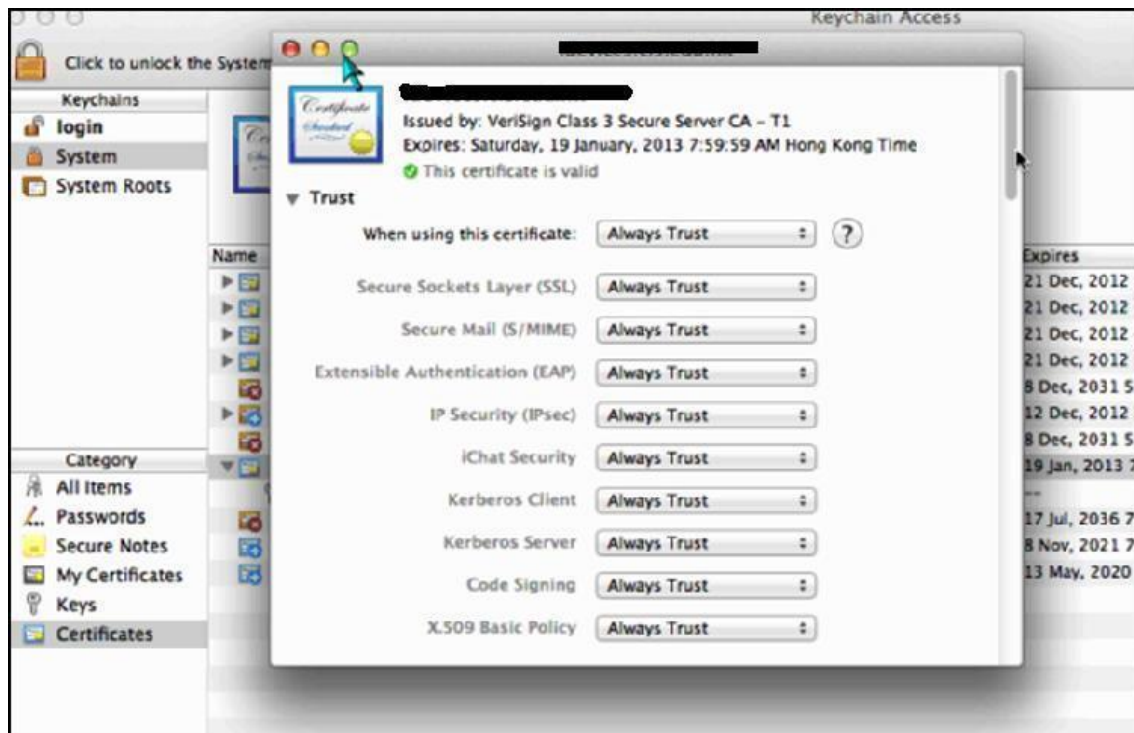
选择和你的 SSL 证书适合的中级 CA 证书。

7. 把 CA 证书拖至 System KeyChain。

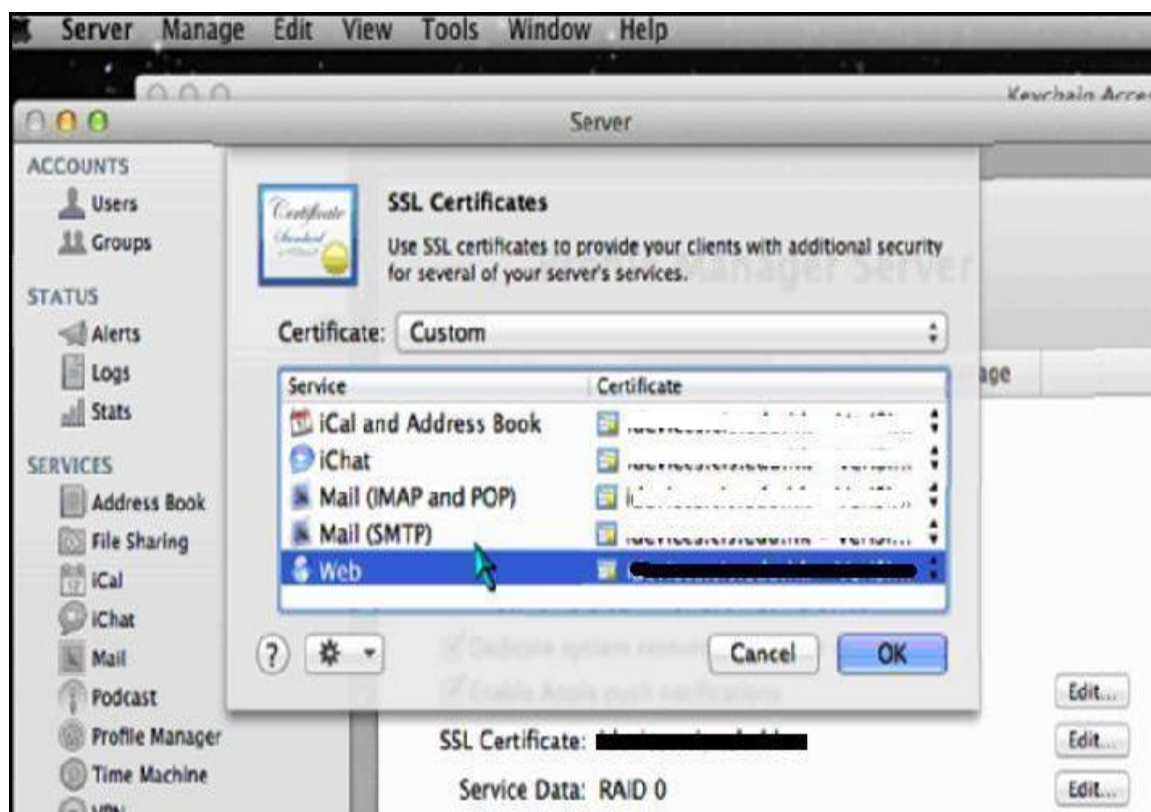


8. 在 KeyChain 检视证书。

9. 确认证书资料后，展开 Trust 页面，然后 “X.509 Basic Policy” 和 “When using this certificate” 二个选项都选择 “Always Trust” 。



10. 确保证书已正确的安装至服务器。



11. 要检验您的证书是否已正确安装，请使用 Symantec 的[证书检查工具](#)。