服务器证书安装配置指南(IIS10)

本文档编写的目的是为了让用户了解证书如何在服务器安装,文档基于 IIS10,不同的 版本可能会有出入。

- 1. 将转换成的 pfx 格式证书文件,保存在需要安装证书的服务器上。 如果与申请证书的服务器不是同一台,证书可能会无法导入。
- 打开 IIS (Internet Information Services)管理器 打开 IIS (Internet Information Services)管理器,选择需要制作证书的服务器,选择服务器证书选项,进入服务器证书界面。

State 1. 1. 1. 1. 1. 1.	100 MFT000	
Internet Information Services (I	15)百准論	- U X
(← → ¶ ► DESKTOP-EU92	2AFV >	🖸 🛛 🟠 🔞 •
文件(F) 视图(V) 帮助(H)		
连接		操作
21	DESKTOP-E092AFV 主贝	管理服务器
> 🍕 DESKTOP-EU92AFV (DESKT	(济法: ▼ 开始(G) ▼ G 全部显示(A) 分组依据:区域 ▼ □□ ▼	② 重新启动
	IIS	▶ 启动 ■ 停 止
		查看应用程序池
		查看网站
	<u></u>	更改 .NET Framework 版本
		● 获取新的 Web 平台组件
	请求陈选日志身份验证输出缓存 压缩	2 帮助
	Shared 功能委派 配置编辑器	
	Configur	
< >	III 功能视图 💦 内容视图	
就绪		۹L::

3. 导入证书

进入服务器证书界面,点击"导入...",完成后续步骤。

呂称	颁发给	颁发者	到期日期	证书哈希	Standar Internet
S Express Development (localhost	localhost	2023/1/20 8:00:00	31FEA5E965ECFF4349B2C2	创建域证书
		导入证书	2 ×		创建日金名业书…
		证书文件(.pfs)(<u>C</u>): 密码(<u>P</u>):			联代机器的
		☑ 允许导出此证书(Δ) 通定	取消		

完成后可看到导入后的证书

Internet Information Services (I	IS)管理器					- 🗆 X
← → 🖣 ► DESKTOP-EU92	2AFV >					🖬 🛛 🖓 🔞 •
文件(E) 视图(V) 帮助(H)						
连接 → UBSKTOP-EU92AFV (DESKT → 意 应用程序池	服务器证书 使用此功能来申请和管理 Web	服务器可以对配置了 SSL 的网站使	用的证书。			操作
> 🗃 网站	筛选: • 1	デ 开始(G) ~ 100 全部显示(A) 分	组依据:不进行分组 •			创建城证书
	名称 ^	颁发给	颁发者	到期日期	证书哈希	创建自签名证书
	< < 、 方容初題 ()				>	 査備… 決订… 新除 九片目动重新伸走块订的证书 〒 報助
就绪						•1.:

4. 绑定证书

选择你的服务器-网站-要绑定证书的 web 网站,点击右边"绑定"进入绑定界面。

💐 Internet Information Services (I	IS)管理器	– 🗆 X
← → ● DESKTOP-EU92	2AFV) 网站) Default Web Site)	🖬 🛛 🟠 🔞 •
文件(E) 视图(V) 帮助(H)		
文化 Sale All All All All All All All All All A	 ● Default Web Site 主页 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	 掛作 浏览、 编辑仅限… 编辑网站、 例页. 董者·公夏… 董者·法以目录 普理网站 会 重新启动
< >>	□ 3. 身切短祉 新江東行 / 王炳 普理 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	▶ 启动 ● 停止 初览网站 ② 浏览 *80 (http) 高级设置 配置 限制 ② 帮助
就绪		9 .:
14		

点击"添加"按钮,进行网站添加绑定。

					?	×
主机名	端口 80	IP 地址 *	绑定信息		添加(A) 編輯(E) 删除(R) 浏览(B)	
					关闭(<u>C</u>)	
	主机名	主机名 端口 80	<u>主机名 端口 IP 地址</u> 80 *	主机名 端口 IP 地址 绑定信息 80 *	主机名 端口 IP 地址 绑定信息 80 *	主机名 端口 IP 地址 绑定信息 添加(Δ)… 80 * 端環(E)… 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一

选择类型"https",选择已添加的 SSL 证书,点击确定,绑定成功。

添加网站绑定	?	×
类型(①: IP 地址(I): 端口(O): https ∨ 全部未分配 ∨ 443)
主机名(山):		B
□		
未选定 ~ 选择(_)	查看(V)	
确定	取消	

注意打开 443 端口。