

IIS 安装 SSL 证书

一、完成服务器证书安装

1、打开 IIS 控制台界面,点击右侧边栏"完成证书申请"选项,按照下图进行配置。

8		Interne	et 信息服务(IIS)管	理器		
€ WIN-JC	BME799POP					2
文件(F) 视图(V) 帮助(H	l)					1
连接	(WIN- (WIN- (WIN- (WIN- (株法: 名称	予器证书 申请和管理 Web 服 ◆ ▼	终器可以对配置了 Si 开始(G) - 😡 全部 颁发给	SL 的网站使用 显示(A) 分约	用的证书。 且依据: 预发者	操作 导入 创建证书申请 完成证书申请 创建均证书 创建自签名证 ② 帮助 联机帮助
 文件(F) 视图(V) 帮助(H) 连接 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	服务器证书 使用此功能来申请和管理 Web 局	服务器可以对配置了 SSL f	Internet Informat 的网站使用的证书。	tion Services	(IIS)管理器	
	(筛选: ▼ ◆ ◆ ◆	(F) 开始(G) → 1 全部显示 (研究)会	(A) 分组依据:不进行分 师告考	祖 •	到期日期	江北哈袋
	<	证书文件(.pfx)(C): [选择您证书所在 密码(P): 证书的密 近择证书存储(S): 个人 ☑ 允许导出此证书(A	导入证书 •的位置(pfx格式) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	? ×	2023/6/19 7:59:59 2023/6/2 7:59:59	A3A3F1C780D010A600FA8 82DF182882E2E8F0699E13.
< III >	助能视图 💦 内容视图					
就绪						

2、查看证书列表



1

1

完成服务器证书导入后, 该证书会在服务器证书列表中出现, 以<方便记忆的名称>标识,

8	1	Internet 信息服务(IIS)管理器		_ _ X
WIN-JCBME79	9POP •			🖸 🖉 🖉 😡
文件(F) 视图(V) 帮助(H)				
连接	使用此功能来申请和管理 筛选: 名称 sslzhengshu Sslzhengshu	书 型 Web 服务器可以对配置了 SSL 的网络 ● ● 全部显示(A) 预发给 www.sslzhengshu.com	站使用的证书。 分组依据: 	操作 导入 创建证书申请 完成证书申请 创建城证书 创建域证书 查看 导出 埃汀 ※ 删除 ② 帮助 肤机帮助
就绪				6

3、配置服务器证书

选中需要配置证书的站点,并选择右侧"编辑站点"下的"绑定"

	添加网	刚站绑定	r *	(A)
类型(I):	IP 地址(I):	, 端口(0):	_	(E)
https	◆ 全部未分配	v 443		≙/R)
主机名(出):				s(n)
www.sslzheng	shu.com			5(R)
	≤称指示(<u>N</u>)			5(0)
□ 需要服务器 SSL 证书(E):	3称指示(N)			5(0)
□ 需要服务器 SSL 证书(E): sslzhengshu	≤称指示(<u>N</u>)	❤ 选择(L)	查看(V)	<u>(()</u>



			X	刚站绑定	?
类型	主机名	端口	IP 地址	绑定信息	添加(<u>A</u>)
http	19	80	*		
https	www.sslzhengs	443	*		编辑(E)
					删除(R)
					浏览(B)
					关闭(C)

二、安装中级根证书

通过以上步骤已经安装网站的域名证书,还需要通过"证书管理器"安装对应的中级根证书。

在 MMC 中添加证书管理器:

打开 Windows PowerShell,在命令行中输入 mmc 回车,弹出控制台对话框;

在"文件"菜单上,单击"添加/删除管理单元";

在"添加/删除管理单元"对话框中,单击"添加";

在"可用的独立管理单元"列表中, 单击"证书", 然后单击"添加";

在"证书管理单元"框中, 单击"计算机帐户", 然后单击"下一步";

在"选择计算机"框中,单击"本地计算机",然后单击"完成"。

运行 MMC 管理证书, 右击"中级证书颁发机构"-"证书"后的"所有任务"中的"导入",选择 己下载的中级根证书,即可安装。



🊡 控制台根节点\	证书 (本地计算机)\中级证书褒发机构\证书		
2 控制台根节点	L Andr Hart S			截止日期
一 の		Microsoft Windows Hardware	Microsoft Koot Authority	2002-12-31
		Root Agency	Root Agency	2040-1-1
		WeriSign Class 1 CA Indivi	Class 1 Public Primary Certi	2008-5-13
		VeriSign Class 2 CA - Indi	Class 2 Public Primary Certi	2004-1-7
	品维利表	www.verisign.com/CPS Incor	Class 3 Public Primary Certi	2004-1-8
田	所有任务(2) 查看(2) 从这里创建窗口 新任务板视图(2) 刷新(2)	▶ <u>导入 (1)</u> (1)		
-	等面列表 (U) 帮助 (K)			
_				

三、测试是否安装

重新启动您的 IIS 应用后,在浏览器地址栏输入: https:// <申请证书的域名>测试您的 SSL 证书是否安装,如果,则浏览器下方会显示一个安全锁标志。双击安全锁,可查看网站的 域名证书。