

普通服务器证书 下载手册

卓越创新科技

智享信息安全

2020年5月15日

文档修订记录

本文档会随时保持更新，请与中金金融认证中心有限公司索要最新版本

版本	内容	日期	编写	审核
1.0.0.0	编写文档	2020/5/15	陈超	施威

注：对该文件内容增加、删除或修改须填写此修订记录，详细记载变更信息，以保证其可追溯性。

目录

一、引言.....	1
二、普通服务器证书下载流程.....	1
1、生成CSR.....	1
2、登录CFCA 证书下载页面.....	1
3、选择web 服务器证书下载.....	2
4、证书下载完成.....	3
5、证书安装部署问题.....	4

一、引言

为便于指导客户下载普通服务器证书，加强客户服务沟通效率，特编写本手册用于说明普通服务器证书的下载流程。

二、普通服务器证书下载流程

特别说明：本文档是基于RSA 算法、密钥位数为 2048 的服务器证书下载流程，国密服务器证书在下载前需要通过网关、硬件加密机等硬件设备上提前生成p10 申请书，具体申请方法请与硬件厂商联系。

1、生成 CSR

在下载证书前需要生成服务器证书 csr 。

2、登录 CFCA 证书下载页面

生产证书下载地址：
https://cs.cfca.com.cn/cgi-bin/compoundCertDownload/v_input.do?displayAgreement=true；
测试证书下载地址：
https://cstest.cfca.com.cn/cgi-bin/compoundCertDownload/v_input.do?displayAgreement=true

信任源自专业

用最专业的技术打造一流的服务!



证书类型: 普通证书下载

证书序列号 (参考号): *

授权码: *

PKCS#10申请书: *

下一步

重置

3、选择 web 服务器证书下载

输入从 cfca 获得的证书序列号和授权码，打开前面获得的 csr 文件，将里面的文本信息输入到p10 申请书中，点击下一步。

证书类型: 普通证书下载

证书序列号 (参考号): 4... ✓ *

授权码: Xl...PV6 ✓ *

PKCS#10申请书: *

```

-----BEGIN-----
PjrHYdgm0Cr4Kmt39kw3IIRMhkGdM9DSn+JznqdnoQelZUj1CMIL18mgW
0ucn2wo
eL02FxeP17HeeFg3OGLPzhfOfnAXLCDItUsasmI7LovyOU3L12ZZGW7KmqX
DDgML
aswjkyNX+ES0r+4odIkJnSkgsTSujS3Z61herrWc7u+h9QW21hsZoINfgjJ
-----END-----

```

下一步

重置

证书类型: 普通证书下载

证书序列号 (参考号): 4023020493 ✓

授权码: [redacted]6 ✓

PKCS#10申请书: mgW0ucn2wo
eL02FxeP17HeeFg3OGLPzhfOfnAXLCDItUsasmI7LovyOU3L12ZZGW7K
mqXDDgML
aswjkyNX+ES0r+4odIkJnSkgTSujs3Z61herrWc7u+h9QW21hsZoINF
gJj

正在为您处理, 请稍等片刻...

申请书格式正确!

下一步 重置

4、证书下载完成

(1) 此时提示证书已下载, 并且为编码的形式

证书主题: [redacted] 北京, ST=北京, C=CN

颁发者: CN=CFCA ACS TEST OCA31, O=China Financial Certification Authority, C=CN

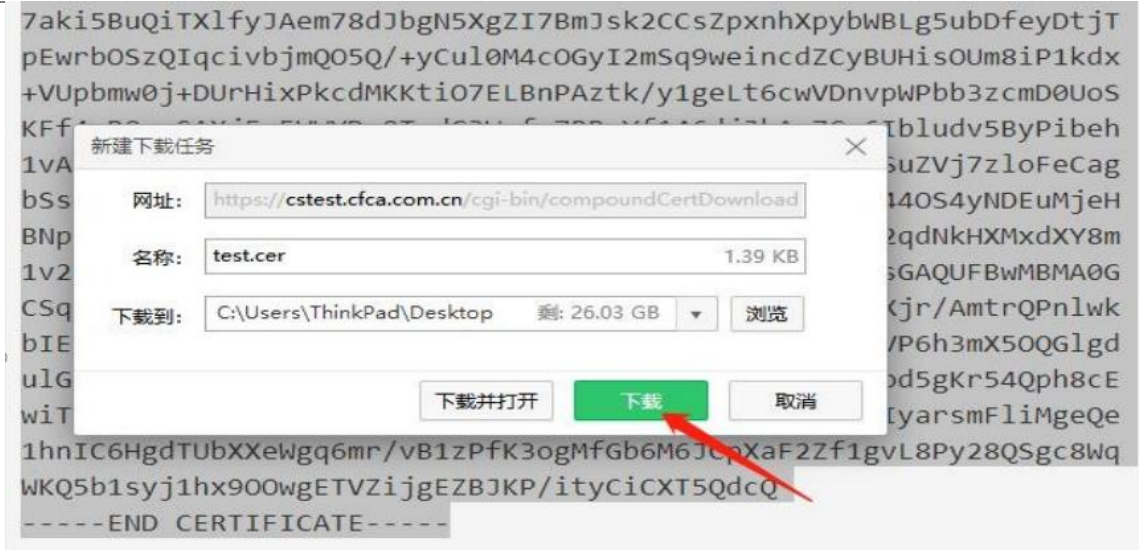
RSA签名证书:

```

-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIID3TCCAsWgAwIBAgIFQCmCBJMwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwXTElMAkGA1UEBhMC
Q04xMDAuBgNVBAoMJ0Noaw5hIEZpbmFuY2lhbCBDZXJ0awZpY2F0aw9uIEF1dGhv
cm10eTEcMBoGA1UEAwwTQ0ZDQSBQ1MgVEVTVCBPQ0EzMTEAeFw0yMDAzMTcwOTE1
NTdaFw0yMDAzMTcwOTE1NTdaMFYxCzAJBgNVBAYTAKNOMQ8wDQYDVQQIDABlJjfk
uqwxDzANBgNVBAcMBUwMl+S6rDENMAAGA1UECgwEdGVzdDEWMBQGA1UEAwNMjE4
Ljg5LjI0MS4yNzCCASIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBALNBXGnG
ncf6MhQTIpaK0tGHikfm0dR3q2S1TBJNX/QF+0REAKQomb2UKA2os8KS2Fjjjww8
7aki5BuQiTXlfyJAem78dJbgN5XgZI7BmJsk2CCsZpxnhXpybWBLg5ubDfeyDtjT
pEwrBOSzQIqcivbjmQ05Q/+yCul0M4cOGyI2mSq9weincdZCyBUHis0Um8iP1kdx
+VUpbmw0j+DURHixPkcMKKti07ELBNPAztk/y1geLt6cwVDnvpWPbb3zcmD0UoS
Kff4nBQzqSAXjFx5VWYDx8TodG3W+fn7RBqYf146dJjKaz7Cs6Ibludv5ByPibeh
1vAA19dcDjY755MCAwEAAaOBqjCBpzAfbgNVHSMEGDAWgBSaPbSuZVj7zloFeCag
bSsEhrrG7DAMBgNVHRMBAf8EAJAAMB4GA1UdEQQXMBWCDTIxOC44OS4yNDEUmjeH
BNpZ8RswDgYDVR0PAQH/BAQDAgwgMB0GA1UdDgQWBbTV158RZ2qdNkHXMxdXY8m
1v2JwTAnBeNVHSUEIDAeBerrBefFBOcDAeYIKwYBBOUHAWOGCCSGAOUFBwMBMA0G

```

(2) 点击保存签名证书为cer 文件, 证书下载完成



5、证书安装部署问题

证书下载后安装部署请参考 [cfca 官网--服务支持--全球服务器证书板块--全球服务器证书技术支持手册](#)。下载和证书部署期间如有问题，可以通过 [cfca 官网在线客服入口](#)获取技术支持服务。

7x24 客服热线
400-880-9888



CFCA 官方微信

地址：北京市西城区菜市口南大街平原里 20-3

前台电话：83526655

投诉电话：80864105

公司官网：<http://www.cfca.com.cn>

中国电子银行网：<http://www.cebnet.com.cn>