
Raytonne Trust Services

Dengzhou Certificate Authority Agreement

一、简介

瑞冠自愿接受大家监督。瑞冠颁发的中级证书均应在 crt.sh 查到。如果您发现任何瑞冠错误颁发的证书，请及时联系我们。我们通常会在三天内回复，并且最迟会在一周内作出是否吊销证书（包括中级证书）的决定。

作为社区支持的项目，瑞冠不为颁发的证书提供任何可用性和可靠性保障。如果您因为信任瑞冠颁发的证书导致损失，瑞冠不做任何赔偿。如果您无法接受，请立刻停止信任瑞冠根证书。

根据瑞冠 CPS §4.9.1 和§9.16.6，由 *邓州 ClientServer 2032* 颁发的证书受本文件的约束；当本文件和 CPS 或 Baseline Requirements 冲突时，以本文件为准。瑞冠保留随时更新本文件而不需事先通知您的权利，我们建议您定时查看本文件。

二、中级证书使用条款

请您仔细阅读以下内容，如果您不同意以下任何内容，请立刻停止使用瑞冠颁发的中级证书。

如果您使用瑞冠颁发的受 DV 限制的中级证书：

1. 您颁发的证书必须使用 SHA256/RSA2048 或更安全的算法。
2. 您可以随时为自己、其他人或者公司颁发中级证书。
3. 您颁发的中级证书的 commonName 不能为空。
4. 您颁发中级证书必须上传至 Sectigo Dodo。
5. 您颁发的被瑞冠信任的中级证书同样受本文件约束。
6. 您在颁发用户证书前必须验证用户对域名和 IP 地址的控制权。
7. 您颁发的用户证书有效期不得超过 397 天。
8. 我们鼓励您把颁发的用户证书上传至证书透明度日志。
9. 如果您颁发的证书违反本条款或您颁发的证书被用于从事违反中华人民共和国法律的活动，请及时吊销。未及时吊销可能导致您的中级证书被我们吊销。
10. 请前往 raytonne.com/PKI 阅读 CPS 了解具体的证书策略。

如果您使用瑞冠颁发的不受 DV 限制的中级证书：

1. 您颁发的证书必须使用 SHA256/RSA2048 或更安全的算法。

2. 您可以随时为自己、其他人或者公司颁发受 DV 限制的中级证书。受限制的 DV 中级证书应只包含下面两个证书策略：
 - 1.3.6.1.4.1.54983.1.1.1
 - 2.23.140.1.2.1
3. 如果您需要为其他公司颁发不受 DV 限制的中级证书，请让这个公司联系我们，我们会向其请求授权；成功后我们会联系您并允许您颁发证书。¹
4. 您颁发的受 DV 限制的中级证书的 `commonName` 不能为空；您颁发的不受 DV 限制的中级证书的 `countryName`、`organizationName` 和 `commonName` 不能为空。
5. 您颁发中级证书必须上传至 Sectigo Dodo。
6. 您颁发的被瑞霆信任的中级证书同样受本文件约束。
7. 您在颁发用户证书前必须验证用户对域名和 IP 地址的控制权。
8. 您颁发的用户证书有效期不得超过 397 天。
9. 您颁发的 IV 证书对象必须是个人；您颁发的 OV 和 EV 证书对象必须是真实存在的公司。未经个人或公司授权不得颁发证书。
10. 我们鼓励您把颁发的 DV 证书上传至证书透明度日志；我们要求您把颁发的 OV、IV 和 EV 证书上传至证书透明度日志。
11. 如果您颁发的证书违反本条款或您颁发的证书被用于从事违反中华人民共和国法律的活动，请及时吊销。未及时吊销可能导致您的中级证书被我们吊销。
12. 请前往 raytonne.com/PKI 阅读 CPS 了解具体的证书策略。

三、接受瑞霆证书的证书透明度日志

Let's Encrypt Sapling	https://sapling.ct.letsencrypt.org/2022h2 https://sapling.ct.letsencrypt.org/2023h1
Google Testtube	https://ct.googleapis.com/testtube/
Google Crucible	https://ct.googleapis.com/logs/crucible/
Google Solera	https://ct.googleapis.com/logs/solera2022/ https://ct.googleapis.com/logs/solera2023/ https://ct.googleapis.com/logs/eu1/solera2024/
Sectigo Dodo	https://dodo.ct.comodo.com/

部分在 2018 年至 2021 年颁发的中级证书被 Cloudflare 的证书透明度日志接受。部分在中国大陆的证书透明度日志接受瑞霆证书。

¹ 我们通常要求签署一份授权书并把营业执照和一个随机生成的字符串放在一起拍照来验证授权；此照片可以添加水印。

四、外部中级证书列表

Common Name	SHA-1 Fingerprint
ZX Inc Root CA	880C8B224F290DA0B0652DF71156965A27A42167
David Miller Root CA - R1	6F739F4233ACACFB0A564068CD09CAB6280881C6
David Miller Root CA - R2	D126D9AF5C25D69988975750FF5AB680FE49DC46
David Miller Root CA - R3	A4605540C381910F27FD63169D6B6E5FD8E54369
David Miller Global Services CA3 - G1	C4D9738D7CE074777FECA7C4902EEDDFBDDDBDA1C
TrusAuth Digital Security CA 2022	865484C5C8542076437C1877FB51EC09E2C24DD2
Youngdo Raytonne RSA Basic Server CA 2022Q4	5C6849E5EA6E32EAB8A8EF4298188DAAD4EAB174
Youngdo Raytonne ECC Basic Server CA 2022Q4	5B874AF9A8E61773D972750C1DACB23EE6C1E507