

国泰民安，密惠网安

2022 年 12 月 31 日

今天是 2022 年的最后一天了，2023 年马上就要来了，新的一年就要开始了，笔者有太多的感慨和憧憬，特撰写此文与广大读者和用户共勉。我要说的是：**国泰民安，密惠网安！**祝福密码人！祝福祖国！

2022 年对于零信技术和证签技术来讲，是一个艰苦奋斗的一年，也是一个硕果累累的一年！

1. 2022 年 6 月 1 日：发布零信浏览器公测版、9 月 30 日发布正式版

这是全球首款支持国密证书透明、国密 SSL 证书和国密算法的、完全免费的通用浏览器。

2. 2022 年 6 月 2 日：发布零信网站安全云服务，11 月 4 日升级发布支持国密 https 加密

这是全球首款零改造同时实现国密 https 加密、云 WAF 防护、CDN 分发和网站可信认证的云创新服务。

3. 2022 年 9 月 30 日：发布并启用零信国密证书透明日志系统

这是全球首个支持国密 SSL 证书的证书透明日志系统，并免费开放给零信浏览器信任的 CA 机构提交国密 SSL 证书实现国密证书透明安全。

4. 2022 年 11 月 4 日：签发支持国密证书透明的国密 SSL 证书

证签技术采用零信国密 CA 系统签发了全球首张支持国密证书透明的国密 SSL 证书，所有证签用户申请的 SSL 证书全部都是双算法双证书透明的三张 SSL 证书。

5. 2022 年 11 月 8 日：2022 世界互联网大会全球首发国密证书透明生态 4 大创新产品

产品 1：全球首款支持国密证书透明的国密浏览器 – 零信浏览器

产品 2：全球首个支持国密算法和国密 SSL 证书的证书透明日志系统 – 零信国密证书透明日志系统

产品 3：全球首个能签发支持国密证书透明的国密 CA 系统 – 零信云 SSL 系统

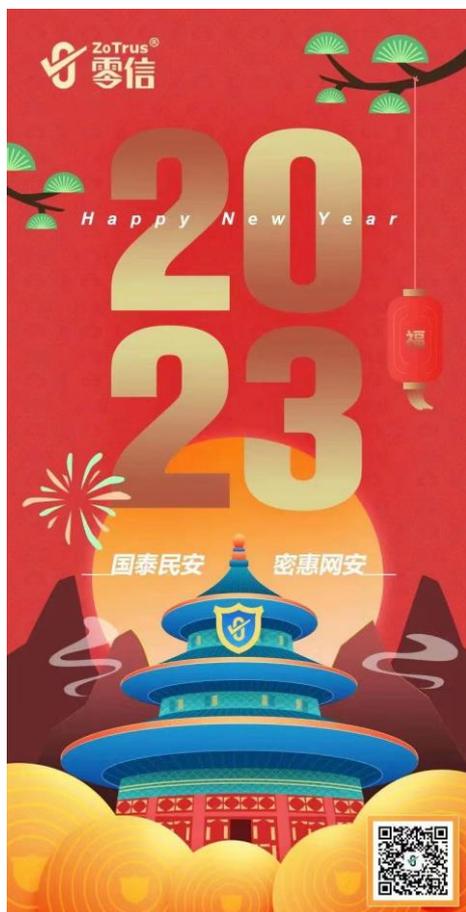
产品 4：全球首个零改造实现国密 https 加密、云 WAF 防护、CDN 分发和网站可信认证的云创新服务 – 零信网站安全云服务

6. 2022 年 12 月 30 日完成国密证书自动化管理生态产品研发工作，将于 2023 年 1 月全球首发

由证签技术和零信技术联合打造的全球首个国密证书自动化管理生态(SM2 ACME)产

品完成研发和内测工作，即将于 2023 年 1 月正式对外发布。

2022 年我们成功打造了国密证书透明生态，2023 年证签人和零信人继续奋斗，全面完成国密证书自动化管理生态，并开放这两个国密 https 加密关键生态，同生态合作伙伴一道用国密来共同保障我国万物互联安全。



王高华

2022 年 12 月 31 日于深圳

请关注公司公众号，实时推送公司 CEO 精彩博文。

