SSL 证书

产品公告

产品文档

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

文档目录

产品公告
- 关于DigiCert品牌下SSL证书售价调整通知
- TrustAsia 品牌根证书变更通知
- SSL 证书域名验证策略变更通知
- 腾讯云 SSL 证书控制台更新说明
- 多年期 SSL 证书与自动审核更新说明
- 关于 CA 机构于2020年9月1日起停止签发为期两年 SSL 证书的通知
- 关于 Symantec SSL 证书品牌名于2020年4月30日停止使用的通知
- 关于私钥泄露导致被厂商吊销 SSL 证书的情况说明
- 关于免费域名型（DV）SSL 证书的申请额度限制通知
- 关于免费 SSL 证书策略调整通知
- 关于 Let's Encrypt 根证书将于2021年9月30号过期说明

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

产品公告

关于DigiCert品牌下SSL证书售价调整通知

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

尊敬的腾讯云用户

由于接到 DigiCert 关于调整旗下品牌 SSL 证书价格的通知，腾讯云 SSL 证书将在北京时间2023年1月5日起调整 DigiCert 品牌下的 SSL 证书的售价。实际调整情况，请以证书购买页为准。

TrustAsia 品牌根证书变更通知

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

TrustAsia 品牌根证书变更通知

接 TrustAsia 品牌 CA 机构通知，自**2022年03月03日22:00:00**起，TrustAsia 根证书签发由 Digicert 根证书变更为 Sectigo 根证书。您可以理解为**2022年03月03日22:00:00**前申请的 TrustAsia 品牌 SSL 证书根证书由 Digicert 进行签发，**2022年03月03日22:00:00**后申请的 TrustAsia 品牌 SSL 证书根证书由 Sectigo 进行签发。

根证书变更后，基于 Sectigo 根证书支持中国区 OCSP（在线证书状态协议）节点特性，将在很大程度上解决中国区网站设置 HTTPS 后访问速度变慢问题。

注意：

该变更对于已颁发使用的 SSL 证书没有任何影响。

变更后，原有的产品功能和服务保持不变。

SSL 证书域名验证策略变更通知

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

根据 CA/Browser Forum 规定，自**2021年12月01日**起域名验证策略将会有以下重大变更：

自2021年12月01日起，使用文件验证的域名，只能为当前被验证的域名签发 SSL 证书，不支持签发通配符 SSL 证书和其下级子域名 SSL 证书。

目前，腾讯云 SSL 证书允许对主域名（例如 `dnspod.cn` ）进行域名验证即可，适用于通配符证书（例如 `*.dnspod.cn` 或 `*.sub.dnspod.cn` 等）和其下级所有子域名（例如 `sub.dnspod.cn` 或 `sub2.sub1.dnspod.cn` 等）。

但从2021年12月01日起，对于使用文件验证方式的域名，只能为当前被验证的域名签发证书。例如，使用文件验证方式验证域名 `dnspod.cn` ，则只能为 `dnspod.cn` 域名签发证书，不能为域名 `*.dnspod.cn` 或 `sub.dnspod.cn` 签发证书。

注意：

因以上规定，腾讯云将于**2021年11月21日**停止泛域名证书的文件验证方式，敬请知悉。

腾讯云 SSL 证书控制台更新说明

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

为了让您有更好的体验，腾讯云证书管理控制台 已全面升级，在原 SSL 证书控制台的基础上进行了合并与优化。新版控制台新增证书概览、操作记录、快速上手等功能模块，并与证书监控 SSLPod 协同使用，提供更全面更便捷的配置和管理。本文档将对新版 SSL 证书控制台的使用进行简要说明。
如果在使用过程中有任何疑问、建议或意见，请 联系我们，感谢您的使用。

功能概述

模块	说明
证书概览	SSL 证书概览页可用于 SSL 证书申请状态与监控状态的查看与进行相关操作。包含以下功能： 申请状态：可快速查看待提交、验证中、已签发、审核失败的 SSL 证书，并进行相关操作。 监控状态：可快速查看访问正常、访问异常、过期预警的 SSL 证书监控信息并查看对应的 SSLPod 监控报告。
我的证书	我的证书页面主要用于查看申请中、已签发、已过期的 SSL 证书查看与证书管理。包含但不限于以下功能： 查看申请中、已签发、已过期的证书信息。 购买证书。 申请免费证书。 上传已有证书。 对证书进行相关管理，如提交申请资料，重颁发证书、续费等。
操作记录	操作记录主要用于对现有 SSL 证书的相关操作记录查看。包含以下功能： 支持导出 CSV 与 JSON 格式的操作记录。 对操作记录进行相关条件筛选。
证书监控	主要用于 SSL 证书产品与监控 SSLPod 产品的协同使用，提供更便捷的管理与使用。

多年期 SSL 证书与自动审核更新说明

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

为了让您有更好的体验，腾讯云证书管理控制台 新增多年期证书购买和我的资料自动审核功能，可帮助您解决证书申请和续期需重新申请的问题。本文档将对多年期证书和我的资料自动审核功能进行简要说明。
如果在使用过程中有任何疑问、建议或意见，请 联系我们，感谢您的使用。

功能概述

注意：
具体操作以控制台显示为准。

模块	说明
我的资料	我的资料页可新增管理企业、管理人信息以及域名信息审核。包含以下功能： 企业信息管理：可在我的资料页下管理企业信息，如新增、修改、删除等操作。 域名信息管理：可在我的资料页对应的企业信息下管理域名，如新增、修改、删除、验证域名所有权等操作。
多年期证书	您可以登录 腾讯云 SSL 证书购买页 ，购买特定品牌的多年期证书，腾讯云将在前一个证书有效期到期前为您签发下一张证书，解决 CA 机构减少证书有效期的困扰。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

关于 CA 机构于2020年9月1日起停止签发为期两年 SSL 证书的通知

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

由于苹果和谷歌根存储政策的更改，自2020年9月1日起，政策禁止使用有效期超过13个月（397天）新颁发的 SSL/TLS 证书。因此，自2020年9月1日起，全球 CA 认证机构不再签发2年期 SSL 证书，腾讯云将于2020年8月25日关闭2年期证书购买服务，如有2年期证书购买需求，请于服务下线前完成申请签发。
常见问题的问题如下：

这次政策更改带来了什么变化？

由于苹果和谷歌根存储政策的变化，自2020年9月1号开始，所有新的 SSL/TLS 证书的最长有效期不得超过13个月。

此变更何时生效？

2020年9月1号。

我刚刚购买了有效期为2年的 SSL 证书，2020年9月1号之后会被信任吗？

在2020年9月1号之前颁发且有效期大于397天的 SSL 证书将继续受到信任，使用不受影响。

更改生效后，重颁发现有的2年期证书会怎么样？

如果您在9月1号之后重颁发现有的2年期证书，我们需要把重颁发出来的新证书有效期限制为397天。

说明：

感谢您对腾讯云的支持，我们将一如既往给您提供 HTTPS 专业服务！
产品使用过程中如遇到产品相关问题，请您 提交工单 联系客服人员寻求相应的帮助。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

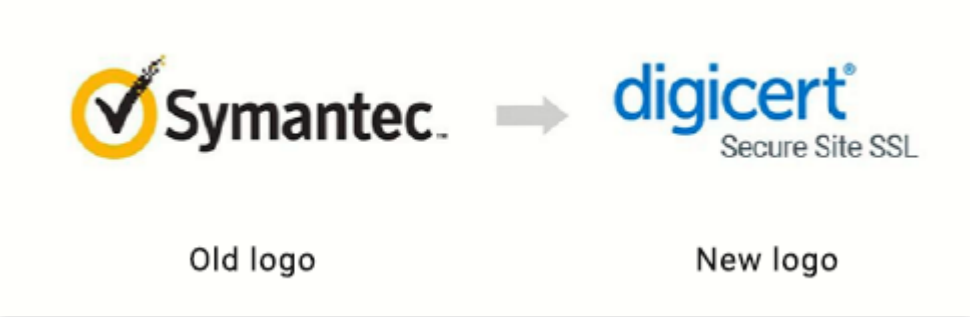
关于 Symantec SSL 证书品牌名于2020年4月30日停止使用的通知

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

接原厂通知，Symantec SSL 证书品牌名将于2020年4月30日停止使用，您可以理解为该日期是 Symantec 品牌用于 SSL 证书的最后一天。

本次更新点

1. Symantec 品牌 SSL 证书更名为 DigiCert Secure Site 品牌 SSL 证书。如下图所示：



2. 诺顿安全认证签章同步进行了更新。如下图所示：

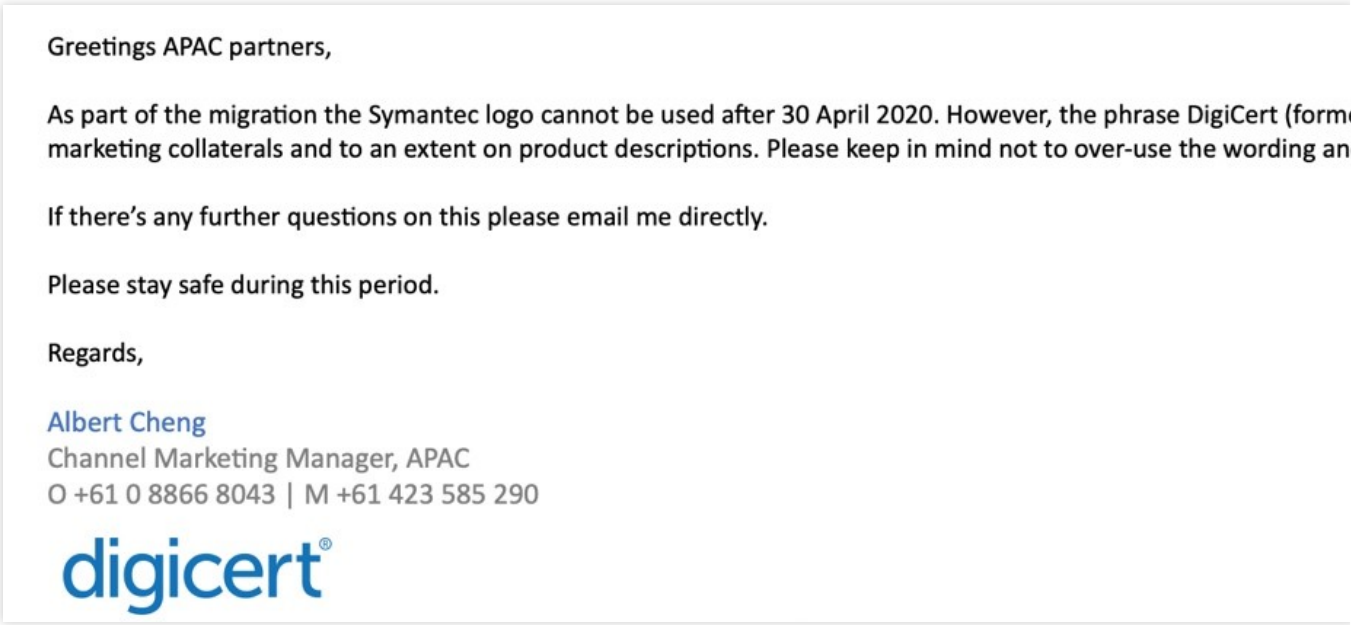
说明：

此次更名对于证书交付和使用流程没有任何影响。

更名后，原有的产品功能和服务保持不变的基础上，Secure Site 品牌新增 Pro 版本支持抗量子算法功能。

原厂公告

以下是原厂公告：



Greetings APAC partners,

As part of the migration the Symantec logo cannot be used after 30 April 2020. However, the phrase DigiCert (form
marketing collaterals and to an extent on product descriptions. Please keep in mind not to over-use the wording an

If there's any further questions on this please email me directly.

Please stay safe during this period.

Regards,

Albert Cheng
Channel Marketing Manager, APAC
O +61 0 8866 8043 | M +61 423 585 290

digicert®

说明：

感谢您对腾讯云的支持，我们将一如既往给您提供 HTTPS 专业服务！

产品使用过程中如遇到产品相关问题，请您致电95716或者 提交工单 联系客服人员寻求相应的帮助。

关于私钥泄露导致被厂商吊销 SSL 证书的情况说明

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

证书签发机构（CA）会在 GitHub、SourceForge 等项目代码托管平台进行自动检测，检测到私钥泄露后机构会通知用户并在24小时后进行证书吊销操作。

为了保护您的网站及信息安全，请于申请完证书后妥善保管您的私钥。请勿将私钥上传至公网，以免出现证书被吊销或发生信息泄露等事件。

说明：

感谢您对腾讯云的支持，我们将一如既往给您提供 HTTPS 专业服务！

如您使用过程中遇到产品相关问题，您可咨询 在线咨询 寻求帮助。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

关于免费域名型（DV）SSL 证书的申请额度限制通知

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

由于 CA 机构和证书代理商策略调整，自2018年1月1日起，同一主域最多只能申请20张亚洲诚信品牌免费型 DV 版 SSL 证书（二级域名及其子域名均属于同一主域，例如，`tencent.com`、`ssl.tencent.com`、`ssl.ssl.tencent.com` 都属于同一主域）。之前已颁发的证书在有效期内使用不受影响。若您的业务因此次调整受限，建议您购买泛域名型 SSL 证书。

注意：

自2022年9月1日起，1个腾讯云UIN账号申请免费证书的额度由50张下调至20张。

感谢您对腾讯云的支持，我们将一如既往给您提供 HTTPS 专业服务！

如您使用过程中遇到产品相关问题，您可使用 在线咨询 寻求帮助。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

关于免费 SSL 证书策略调整通知

最近更新时间：2024-06-24 14:50:52

尊敬的腾讯云用户

为了给您带来更好的服务，腾讯云 SSL 证书**在北京时间2024年4月25日（周四）零点对免费 SSL 证书策略进行调整。**

一、免费 SSL 证书有效期由12个月缩短至3个月

接收到厂商 关于免费证书有效期调整 的通知，**免费 SSL 证书有效期由12个月调整至3个月。**2024年4月25日零点以后，在腾讯云申请的免费 SSL 证书有效期由12个月调整至3个月（2024年4月25日以前签发的证书有效期不变）。

说明：

2024年4月25日零点之前申请的证书还处于审核中，审核通过后证书有效期仍为12个月，如果证书审核失败，重新提交申请后，证书有效期将变更为3个月。

证书有效期自证书签发之日起计算。

二、免费 SSL 证书账号额度统一上调至50张

为了方便企业用户更好地管理证书，满足更多用量的需求，2024年4月25日零点以后，**企业账号的免费 SSL 证书额度从10张上调至50张，个人账号免费 SSL 证书额度维持50张不变。**

三、免费证书取消腾讯云域名额度和全网域名额度限制

2024年4月25日零点以后，**腾讯云免费证书可以绑定任意域名，不再区分腾讯云域名额度和全网域名额度**，为您使用腾讯云 SSL 证书带来更大的灵活性和便利性。

四、免费证书取消域名额度限制。

2024年4月25日之前，同一个主域名最多为20个子域名申请免费证书，超出限制后无法申请。2024年4月25日零点以后，**申请的免费SSL证书无域名额度限制。**

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

关于 Let's Encrypt 根证书将于2021年9月30号过期说明

最近更新时间：2024-03-06 15:40:28

Let's Encrypt 品牌 SSL 证书根证书将于**2021年9月30日**停用旧版根证书（Root CA）。若您的网站已部署 Let's Encrypt 品牌的 SSL 证书并在过期前未及时更新，将导致您的网站面临不受计算机、设备或 Web 浏览器信任，网站兼容性降低，甚至部分网站不能访问的现象，将会影响您的使用。

为避免您的业务受到影响，建议您尽快自查正在使用的 Let's Encrypt 品牌 SSL 证书是否存在该问题。您可通过证书监控 SSLPod 进行检查并查看报告详情。

注意：

若存在以上问题，建议您尽快更新为其他品牌的 SSL 证书，从源头上避免 Let's Encrypt 根证书过期带来的一系列问题。

因腾讯云未售卖颁发 Let's Encrypt 品牌证书，若您使用腾讯云颁发的 SSL 证书，可忽略该说明。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司