

SSL 证书

快速入门

产品文档



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2023 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 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。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。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。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100。

文档目录

快速入门

 新手入门

快速入门

新手入门

最近更新时间：2022-10-11 14:29:37

如果您是首次申请证书，您需要先对证书的品牌以及种类进行了解，再根据您的实际需求申请适合您的证书，本文档主要针对首次申请证书的用户，如何进行免费证书申请。

步骤1：注册账号

① 说明

如您已注册账号，可忽略此步骤。

腾讯云平台申请证书首先需要注册腾讯云账号并且完成实名认证。

- [注册腾讯云](#)
- [实名认证](#)

步骤2：选择 SSL 证书

登录 [SSL 证书购买页](#)，即可查看购买各证书类型的价格。

| 证书种类 | | 说明 |
|--------|-----------------|---|
| DV 型证书 | 域名型 (DV) | 适用于个人业务，例如个人博客等。 |
| | 域名型免费版 (DV) | |
| OV 型证书 | 企业型 (OV) | 适用于教育、政府、互联网等行业，例如外交部、京东、腾讯新闻、上海黄金交易所、国家电网、用友软件、浪潮、腾讯云。 |
| | 企业型专业版 (OV Pro) | |
| EV 型证书 | 增强型 (EV) | 适用于金融、银行，例如中国银行。 |
| | 增强型专业版 (EV Pro) | |

步骤3：免费型 SSL 证书申请

① 说明

本文以用户搭建个人网站，并且不涉及隐私数据以及金融等安全级别等级较高的网站为例，帮助您了解如何申请域名型免费版 (DV) 证书。

免费型 SSL 证书申请流程

步骤4：安装部署 SSL 证书

注意

使用一键 HTTPS 功能，您无需进行繁琐的 SSL 证书部署操作，即可帮助您实现从 HTTP 到 HTTPS 的能力升级。详情请参考 [一键 HTTPS](#)。

1. 重新登录 [SSL 证书控制台](#)，进入“我的证书”管理页面。
2. 选择您需要安装的证书，单击操作栏的下载。
3. 下载证书后，将证书解压后安装至您的云服务资源中。

| 证书类型 | 服务器系统 | 证书安装方式 | |
|------------|------------|--|--|
| 国际标准证书 | Linux 系统 | 宝塔面板 SSL 证书安装 | |
| | | Apache 服务器证书安装 | |
| | | Nginx 服务器证书安装 | |
| | | Tomcat 服务器 SSL 证书安装部署（JKS 格式） | |
| | | Tomcat 服务器 SSL 证书安装部署（PFX 格式） | |
| | | GlassFish 服务器证书安装 | |
| | | JBoss 服务器证书安装 | |
| | | Jetty 服务器证书安装 | |
| | Windows 系统 | IIS 服务器证书安装 | |
| | | Weblogic 服务器证书安装 | |
| | | Apache 服务器 SSL 证书安装部署（Windows） | |
| | | Tomcat 服务器 SSL 证书安装部署（JKS 格式）（Windows） | |
| | 国密标准证书 | Linux 系统 | Apache 服务器国密证书安装 |
| | | | Nginx For Linux 国密证书安装 |
| Windows 系统 | | Nginx For Windows 服务器国密证书安装 | |