



**ICP 备案**

## **备案基础**

文档版本 01

发布日期 2019-09-20

版权所有 © 华为技术有限公司 2019。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

## 商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

## 注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

# 华为技术有限公司

地址： 深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编： 518129

网址： <http://www.huawei.com>

客户服务邮箱： [support@huawei.com](mailto:support@huawei.com)

客户服务电话： 4008302118

---

## 目录

---

1 什么是备案.....	1
2 常用名词解释.....	2
3 备案限制说明.....	3
4 备案类型区分.....	5
5 备案前准备.....	6
6 如何进行备案? .....	7
7 如何申请专属云项目.....	8

# 1 什么是备案

根据工信部《互联网信息服务管理办法》(国务院292号令)和工信部令第33号《非经营性互联网信息服务备案管理办法》规定，国家对经营性互联网信息服务实行许可制度，对非经营性互联网信息服务实行备案制度。未取得许可或者未履行备案手续的，不得从事互联网信息服务，否则属违法行为。

通俗来讲，要开办网站必须先办理网站备案，备案成功后您的域名才可指向备案服务商处的服务器开通访问。ICP备案号以工信部网站公共查询为准，查询入口：<http://www.beian.miit.gov.cn/>

# 2 常用名词解释

表 2-1 备案常用名词解释

常用名词	解释
接入商	即网络服务接入商。如您使用的是华为云资源，则华为云为您的网络服务接入商，简称“接入商”。
主体名称	需备案的单位名称/个人姓名。备案主体与网站内容必须对应一致，即：个人的网站内容，备案主体是个人本人；超出个人范围的网站内容，备案主体应为企业/团体组织/单位等。
主体负责人	指备案系统主体信息中的负责人。单位备案，大部分管局要求填写法人信息；个人备案必须为备案主体本人。
网站负责人	指备案系统网站信息中的负责人，也是网站的主要负责人，单位备案必须为单位内员工，可填法人或单位内其他网站建设管理者；个人备案必须为备案主体本人。
网站	网站可通过IP访问，也可通过域名访问。简单地说，网站是一种通讯工具，就像布告栏一样，人们可以通过网站发布/获取资讯，或利用网站提供/享受相关的网络服务。
域名	备案只针对顶级域名，一个网站只能备案一个域名。
IP地址	备案使用弹性IP地址，即公网IP地址（必须为华为云的IP，才可在华为云申请网站备案）。
主体备案号	首次ICP备案成功后，工信部会为主体下发一个备案号，通常格式为“省简称+ICP备*****号”（如：粤ICP备00000000号）。一个主体只有一个主体备案号，若出现多个，需注销，只能保留一个主体备案号。
网站备案号	主体备案号后带序号，对应区分主体下不同的网站；主体下有多个网站时，主体备案号相同，区别在于主体备案号后的网站序号。（如：粤ICP备00000000号-1、粤ICP备00000000号-2）。

# 3 备案限制说明

表 3-1 备案限制说明

限制项	说明
基本条件	如果您的域名要在华为云进行备案，需要包周期购买华为云中国大陆内节点服务器和IP。
主体	一个华为云账号只能备案一个主体（公司或个人）信息，但是一个主体下可以备案多个网站。
网站名称	需按规范命名，命名规则参见 <a href="#">网站名称要求</a> 。
前置审批	若网站内容涉及需前置审批行业的内容，备案前请先到相关批复单位办理前置审批，请参见 <a href="#">如何办理前置审批</a> 。
CDN	如果您的服务覆盖中国大陆境内，则必须备案。您需要先购买一个中国大陆境内的服务器（ECS）和公网IP（包年包月）用于备案产品验证。
负载均衡	如果您使用中国大陆境内的服务器（ECS）和负载均衡服务，您可以使用其中一个服务器（ECS）或服务器（ECS）生成的备案授权码，进行产品验证。备案成功后，配置您的域名解析，指向您的负载均衡的IP地址。
域名	备案使用的域名对应的顶级域必须是通过工信部批复的顶级域。 域名注册服务机构是经工信部批复的域名注册服务机构。 域名需在注册有效期内。 域名需完成域名实名信息认证。 域名所有人信息与备案主体信息必须一致。 每个网站只能备案1个域名。
网站内容	网站不可以涉及违法内容。 如果网站内容涉及行业或企业内容，无法选择为个人性质备案。

限制项	说明
服务器	通过华为云备案，需要先购买华为云中国大陆节点服务器。目前华为云可备案的产品有： ECS，需包月1个月及以上，且有包周期公网IP。 建站市场，需包月1个月及以上。 独享或专属云服务，具体可咨询客户经理。
备案授权码	ECS可申请5个备案授权码，详细请见 <a href="#">如何获取及使用备案授权码</a> 。

# 4 备案类型区分

根据主体和域名是否首次申请备案，可分为不同的备案类型，备案类型不同填写的信息略有差异。

## 首次备案

**首次备案：**主体和域名均为第一次做备案，即在[工信部](#)无任何备案信息。

## 新增网站

**新增网站（原备案在华为云）：**主体([参考常用名词解释](#))已在华为云备案过其他网站，域名未备案，且域名作为新建网站使用。

**新增网站（原备案不在华为云）：**主体([参考常用名词解释](#))已在其他接入商备案过其他网站，域名未备案，且域名作为新建网站使用。

## 接入备案

**接入备案：**指主体和域名已在其他接入商备案过，现需将顶级域名或其子域名解析在华为云，应申请新增接入备案，即变更或增加接入商。

## 变更备案

**变更主体：**变更主体信息，如修改公司通信地址、变更主体负责人信息等。

**变更网站：**变更网站信息，如新增域名、修改网站负责人、变更IP等。

## 注销备案

**注销主体：**删除该主体下在工信部的所有备案信息，包括主体信息和所有网站信息。

**注销网站：**删除主体下的某个网站备案信息，主体信息及未注销的网站仍然保留。

**取消接入：**删除网站备案信息和接入商的关联，建议在新的接入商处完成转入备案后再取消接入，否则备案信息可能会被通信管理局注销。



# 5 备案前准备

通过华为云提交ICP备案申请，需要进行如下准备：

1. 注册域名，网站备案域名需同时符合以下条件，才能通过域名核验：
  - 对应的顶级域名已获得工信部批复。
  - 通过工信部批复的域名注册服务机构进行注册和管理。
  - 域名注册在有效期内。
  - 域名已通过实名认证。
  - 填报的备案主体信息应与域名注册人（域名持有者）实名认证信息（姓名、证件类型、证件号码等）一致。
2. 已购买支持备案的华为云产品，包括有公网IP带宽的弹性云服务器ECS、华为云云市场建站类产品等。
3. 根据备案主体所在省/直辖市通信管理局的要求，准备备案所需资料：
  - 准备电子版证件资料，通过拍照或彩色扫描的方式准备备案主体（如营业执照、事业单位法人证书等）和负责人（如身份证等）的证件资料，需要完整、清晰、证件上的字能清楚辨别。
  - 准备网站备案信息真实性核验单，在备案系统上传网站资料页面下载对应省市的核验单模板，并按照样例要求填写完整。
  - 准备网站负责人核验照片，在备案系统申请免费备案幕布，收到幕布后，您自行拍照并上传网站负责人当面核验照片。
  - 准备域名证书（部分管局要求），如果备案主体所在的省/直辖市通信管理局要求提供域名证书，需要您联系域名服务商获取。
  - 准备部分管局要求的其他资料，如法人授权书、建站方案说明书、居住证等。

# 6 如何进行备案?

备案是中国大陆的一项法规，使用大陆节点服务器提供互联网信息服务的用户，需要在服务器提供商处提交备案申请。

## 备案步骤：

- 步骤1** [登录备案系统](#)并填写信息。
- 步骤2** 在备案系统上传证件资料（[电子版证件资料要求](#)）。
- 步骤3** 安排网站负责人拍幕布照片（[拍幕布照片要求](#)），在备案系统上传网站负责人幕布照片（[幕布照片在哪里上传](#)），提交备案申请至管理员初审。  
初审通过后，会由审核人员电话联系沟通安排进行视频核验。
- 步骤4** 备案专员对您提交的系统信息进行初审（电话+邮件通知）。
- 步骤5** 初审通过后，备案专员安排提交您的申请至管局审核（邮件通知）。
- 步骤6** 管局审核通过--备案完成（邮件通知）。

----结束

# 7 如何申请专属云项目

专属云项目申请条件：

1. 购买专属云产品，可联系华为云将备案账号设置为专属云账号。
2. 通过线下购买服务器产品等，符合备案产品条件的，可联系华为云将备案账号设置为专属云账号。

## 说明

备案相关问题，可通过华为云备案专属服务支持通道4000-955-988转7或[提交备案类工单](#)进行咨询。