

ALIBABA CLOUD

阿里云

加密服务  
产品定价

文档版本：20200901

 阿里云

## 法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云网站上所有内容，包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站画面的安排、网页设计，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

# 通用约定

格式	说明	样例
 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 危险 重置操作将丢失用户配置数据。
 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 警告 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
 注意	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	 注意 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。
<b>粗体</b>	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击确定。
<code>Courier</code> 字体	命令或代码。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
<i>斜体</i>	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <i>Instance_ID</i>
[ ] 或者 [a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ } 或者 {a b}	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

# 目录

1. 计费方式	05
2. 服务到期说明	06
3. 申请加密服务试用	07
4. 开通加密服务	08

# 1. 计费方式

加密服务的产品定价。

加密服务采用预付费模式，包年包月。

## 产品价格

服务时长	实例单价
1个月	2,000元
1年	20,000元
2年	40,000元
3年	60,000元

 **说明** 购买时，您可以选择加密服务实例的地域、可用区，以及服务时长（月数、年数）。

## 2. 服务到期说明

加密服务实例到期说明。

您所购买的加密服务实例到期后，加密服务实例数据会保留七天。您可以在七天的数据保留期内完成续费，并重新使用该加密服务实例。

七天数据保留期结束后，如您仍未续费，您的加密服务实例数据将被销毁，并且该实例将不可继续使用。如果后续您想再次使用加密服务，您需要重新购买加密服务实例。

## 3. 申请加密服务试用

本文档介绍如何开通加密服务的试用机，您可通过试用机了解加密服务的功能以及如何使用加密服务。

### 限制说明

加密服务可免费试用7天，到期阿里云会自动回收。试用结束后您需购买加密服务才能正常使用加密服务的功能。

试用机仅适用于对加密服务有需求的企业用户，试用机不提供服务等级协议SLA（Service Level Agreement）和身份识别卡（USB key）。具体请参见[服务等级协议](#)。

请不要在试用机上导入生产密钥（即生产环境使用的密钥），也不要将试用机里的密钥用于您的生产环境。

每个阿里云账号只有一次试用机会。

### 开通试用服务

您可以提交[工单](#)申请开通加密服务的试用机。提交工单时，需要提供以下信息：

- 用户UID。
- 企业名称。
- 使用场景。
- 期望开始试用时间。
- 地域（目前支持上海、北京、杭州、深圳）。
- 机型（目前支持EVSM、GVSM。其中，GVSM机型暂时只支持上海）。

## 4. 开通加密服务

本文介绍了通过包年包月模式开通云盾加密服务的操作流程。

### 操作步骤

1. 前往[云盾加密服务产品详情页](#)，并登录您的阿里云账号。
2. 单击立即购买。
3. 在云盾加密服务（包月）购买页面，完成服务基本配置，选择购买数量和购买时长，并单击立即购买。服务配置描述见下表。

配置	说明
区域	<p>加密服务的区域。加密服务只能在专有网络VPC中使用，且加密服务的区域必须与您的VPC区域相同。支持开通加密服务的区域包括华东1（杭州）、华东2（上海）、华北2（北京）、华南1（深圳）。</p> <p> 说明 建议您先创建VPC，然后再购买VPC对应区域下的加密服务。更多信息，请参见<a href="#">创建专有网络</a>。</p>
可用区	<p>加密服务的可用区。</p> <p> 说明 加密服务和ECS实例可以在不同的可用区。</p>
网络类型	加密服务支持的网络类型。默认且目前只支持虚拟专有网络。
设备厂商	加密服务支持的设备厂商。默认且目前只支持江南天安。
设备型号	加密服务支持的设备型号。默认且目前只支持SJJ1528。
运算性能	您选择的设备型号的运算性能。不支持配置。
加密算法	您选择的设备型号支持的加密算法。不支持配置。



### 云盾加密服务

配置项

区域	华东 1	华东 2	华北 2	华南 1
可用区	可用区A			
网络类型	虚拟专有网络			
设备厂商	江南天安			
设备型号	SJJ1528			
运算性能	数据通讯协议:TCP/IP 最大并发连接:64 SM1加密运算性能:4000次/秒 SM2签名运算性能:3000次/秒 SM2验签运算性能:2000次/秒 RSA2048公钥运算性能:3500次/秒 RSA2048私钥运算性能:400次/秒			
加密算法	对称算法:SM1/SM4/DES/3DES/AES 非对称算法:SM2、RSA(1024~2048) 摘要算法:SM3、SH1/SHA256/SHA384			

购买项

购买数量	1					
购买时长	1个月	2个月	3个月	4个月	6个月	9个月
	1年	2年	3年			

#### 4. 确认订单并完成支付。

? **说明** 加密服务资源售完时，将无法继续购买，这时请您耐心等待。我们会在资源使用到达一定程度时，立即补充资源，以防止出现资源售完的情况。

## 执行结果

成功开通加密服务。

> 文档版本：20200901

9