

# 阿里云 共享带宽 最佳实践

文档版本：20190422

# 法律声明

---

阿里云提醒您在使用或阅读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
	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。	 <b>禁止：</b> 重置操作将丢失用户配置数据。
	该类警示信息可能导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 <b>警告：</b> 重启操作将导致业务中断，恢复业务所需时间约10分钟。
	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 <b>说明：</b> 您也可以通过按Ctrl + A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	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。	单击 <b>确定</b> 。
<code>courier</code> 字体	命令。	执行 <code>cd /d C:/windows</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
<code>##</code>	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <code>Instance_ID</code>
<code>[ ]</code> 或者 <code>[a b]</code>	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
<code>{ }</code> 或者 <code>{a b}</code>	表示必选项，至多选择一个。	<code>swich {stand   slave}</code>

# 目录

---

法律声明.....	I
通用约定.....	I
1 使用共享带宽简化公网出口管理.....	1

# 1 使用共享带宽简化公网出口管理

您可以将同地域下所有弹性公网IP（EIP）添加到共享带宽实例中，统一管理公网出口。您可以随时调整带宽峰值，应对业务流量变化。

将没有公网IP的ECS实例添加到共享带宽

如果您没有可用的EIP，您可以在创建EIP的同时将EIP添加到共享带宽中，然后将EIP绑定到需要的ECS实例即可。

完成以下操作，创建EIP并添加到共享带宽：

1. 登录[共享带宽控制台](#)。
2. 选择您的ECS实例所在的地域，单击购买共享带宽。
3. 在购买页面根据您的需要选择计费方式和带宽峰值，并完成购买。

详细说明，请参见[创建共享带宽实例](#)。

4. 找到新建的共享带宽实例，单击添加IP。
5. 在添加IP页面，单击购买EIP并添加到共享带宽。

系统会自动创建指定个数的按流量计费的EIP并添加到共享带宽实例中。



6. 找到新建的共享带宽，单击其操作列下的管理。



7. 在左侧导航栏，单击带宽IP管理，找到新加入的EIP，然后单击绑定。



8. 在弹出的对话框中，完成以下操作：

- a. 在实例类型列表中，选择ECS实例。
- b. 选择要绑定的ECS实例，然后单击确定。

将已绑定EIP的ECS实例加入共享带宽

如果您的ECS实例已经绑定了按流量计费的EIP，您只需将ECS实例的EIP添加至共享带宽中，即可通过共享带宽管理ECS的公网带宽。

1. 登录[共享带宽控制台](#)。
2. 选择共享带宽所在的地域。
3. 找到目标共享带宽，单击添加IP。
4. 在添加IP页面，单击购买EIP并添加到共享带宽。

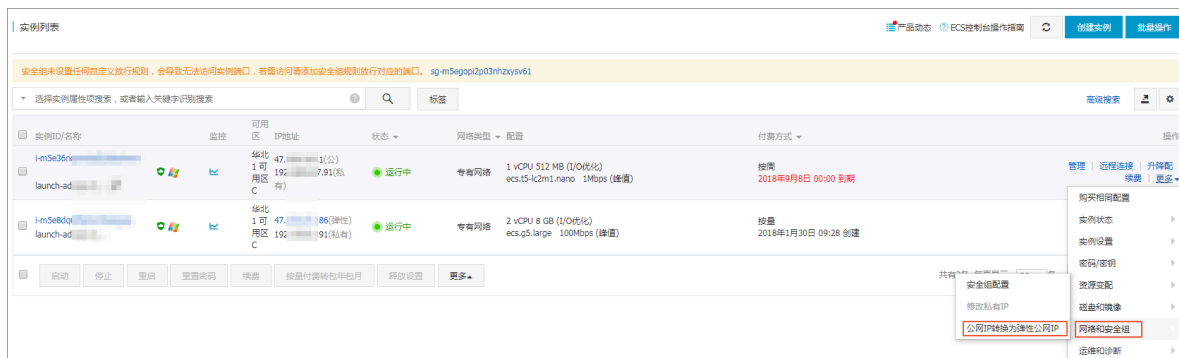
**说明：**  
EIP添加到共享带宽后其带宽峰值将变为共享带宽的峰值带宽。同时EIP会停止之前的计费，按流量计费的EIP不再收取流量费用，按带宽计费的EIP不再收取带宽费用。

将使用固定公网IP的ECS实例加入共享带宽

如果您的ECS使用的是创建时分配的固定公网IP，你可以将其转化为弹性公网IP，然后再加入到共享带宽中。

1. 登录[ECS管理控制台](#)。
2. 选择您的ECS实例所在的地域。

- 找到您的ECS实例，单击更多 > 网络和安全组 > 公网IP转换为弹性公网IP，在弹出的对话框中，单击确定。



- 将ECS实例加入共享带宽。详细说明，请参见[将使用EIP的ECS实例加入共享带宽](#)。

将位于经典网络的ECS实例加入共享带宽

如果您的ECS实例位于经典网络，您可以将ECS实例迁移至专有网络中，再将其加入到共享带宽中。详情请参见[ECS实例迁移](#)。