

## 目录

|          |   |
|----------|---|
| 目录       | 1 |
| 云企业网管理   | 2 |
| 云企业网管理   | 2 |
| 创建云企业网实例 | 2 |
| 操作步骤     | 2 |
| 删除云企业网实例 | 2 |
| 操作步骤     | 2 |
| 查看云企业网实例 | 2 |
| 操作步骤     | 2 |
| 网络实例管理   | 2 |
| 网络实例管理   | 2 |
| 添加网络实例   | 2 |
| 操作步骤     | 2 |
| 查看网络实例   | 3 |
| 操作步骤     | 3 |
| 解绑网络实例   | 3 |
| 操作步骤     | 3 |
| 路由管理     | 3 |
| 配置路由     | 4 |
| 操作步骤     | 4 |
| 查看路由信息   | 4 |
| 操作步骤     | 4 |
| 跨账号授权管理  | 4 |
| 跨账号授权管理  | 4 |
| 授权网络实例   | 4 |
| 操作步骤     | 4 |

# 云企业网管理

## 云企业网管理

云企业网实例是用户组建云上广域网络的基础资源，可以覆盖金山云的不同地域，将需要互通的网络实例加入云企业网，设置路由和带宽后，即可构建起满足业务互通需求的云上网络。

### 创建云企业网实例

用户创建云企业网实例，构建云上广域网络

#### 操作步骤

1. 登录管理控制台
2. 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
3. 进入云企业网控制台页面，单击“创建云企业网”
4. 填入对应的实例的名称和相关信息
5. 单击“确定”，完成云企业网实例的创建

### 删除云企业网实例

用户不再需要使用云企业网时，可在控制台进行删除操作

#### 操作步骤

6. 登录管理控制台
7. 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
8. 进入云企业网列表页，选择需要删除的云企业网实例，单击“删除”按钮
9. 对弹窗中的内容进行确认，删除云企业网实例

**注意：** 云企业网中有关联的实例时，不允许删除云企业网，需要先将关联的实例全部解绑

### 查看云企业网实例

用户创建云企业网实例后，可在控制台查看实例相关信息

#### 操作步骤

1. 登录管理控制台
2. 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
3. 在云企业网列表页，单击需要查看的云企业网实例名称，可在云企业网基本信息页面查看实例的基本信息

# 网络实例管理

## 网络实例管理

### 添加网络实例

在云企业网实例创建完成后，用户可根据组网需求，将需要互通的网络实例（包括VPC和BGW）加载到云企业网中

#### 操作步骤

1. 登录管理控制台
2. 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
3. 在云企业网列表页，单击需要查看的云企业网实例名称，进入到云企业网实例的基本信息页面
4. 选择并单击“网络实例”，进入到“网络实例”管理页面
5. 在“添加网络实例”页面中，分为添加同账号网络实例和添加跨账号网络实例两种类型 如果需要添加与创建云企业网实例同账号的网络实例，则属于添加同账号网络实例，按表1填写相关参数后，单击“确定” 如果需要添加与创建云企业网实例不同账号的网络实例，则属于添加不同账号的网络实例，按表2填写相关参数后，单击“确定”

#### 添加同账号网络实例

#### 参数

#### 说明

账号 添加的网络实例的账号类型，有“同账号”和“跨账号”两种

|       |   |
|-------|---|
| 地域    | 需要添加的VPC所在地域  |
| 实例类型  | 虚拟私有云（VPC）和边界网关（BGW）两种实例类型 此场景下分别选择需要加入的VPC和BGW                   |
| VPC   | 添加到云企业网中的VPC名称，可下拉选择  |
| VPC网段 | 需要在云企业网中发布的VPC的网段路由，可选择VPC中的子网CIDR进行发布                            |
| BGW   | 添加到云企业网中的BGW（边界网关）名称，当网络实例类型为边界网关时，需要配置此项。必须是关联了专线通道的BGW才能加入到云企业网 |
| BGW网段 | 需要在云企业网中发布的BGW的网段路由，可选择BGW中的路由进行发布                                |

::: hl js-center

表1

:::

| 添加跨账号网络实例 | 参数  | 说明 |
|-----------|---|----|
| 账号        | 添加的网络实例的账号类型，有“同账号”和“跨账号”两种                                       |    |
| 对方账号ID    | 将网络实例授权给云企业网的对方账号ID，网络实例包含VPC和BGW                                 |    |
| 地域        | 需要添加的VPC所在地域  |    |
| 实例类型      | 虚拟私有云（VPC）和边界网关（BGW）两种实例类型 此场景下分别选择需要加入的VPC和BGW                   |    |
| VPC       | 添加到云企业网中的VPC名称，可下拉选择  |    |
| VPC网段     | 需要在云企业网中发布的VPC的网段路由，可选择VPC中的子网CIDR进行发布                            |    |
| BGW       | 添加到云企业网中的BGW（边界网关）名称，当网络实例类型为边界网关时，需要配置此项。必须是关联了专线通道的BGW才能加入到云企业网 |    |
| BGW网段     | 需要在云企业网中发布的BGW的网段路由，可选择BGW中的路由进行发布                                |    |

::: hl js-center

表2

:::

- 单击“确定”，完成网络实例的添加

注意：

- 一个网络实例（VPC和BGW）只能与一个云企业网进行绑定
- 边界网关与VPC有关联关系时，必须先解绑后，对应的边界网关和VPC才能添加到云企业网

## 查看网络实例

在将网络实例添加到云企业网实例后，用户可查看云企业网下添加的网络实例

### 操作步骤

- 登录管理控制台
- 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
- 在云企业网列表中，单击需要查看的云企业网实例名称，在云企业网页面中单击“网络实例”
- 在网络实例页面中，单击右侧操作列的“实例信息”，可查看网络实例的基本信息

## 解绑网络实例

如需将网络实例从云企业网中移除，可按如下步骤操作

### 操作步骤

- 登录管理控制台
- 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
- 在云企业网列表中，单击需要查看的云企业网实例名称，在云企业网页面中单击“网络实例”
- 在网络实例页面中，选择需要删除的网络实例名称（包括VPC和VGV）
- 在网络实例的右侧操作列表，单击“解绑”按钮
- 根据页面提示，在弹窗中再次单击“解绑”进行确认，解绑此网络实例

# 路由管理

## 配置路由

需要对网络实例发布的路由进行管理，可按如下步骤进行路由的发布和撤销

### 操作步骤

1. 登录管理控制台
2. 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
3. 在云企业网列表中，单击需要查看的云企业网实例名称，在云企业网页面中单击“网络实例”
4. 在网络实例页面中，选择需要配置路由的网络实例，单击右侧操作列的“配置网段”按钮
5. 在“配置网段”页面中，选择需要发布的VPC网段（即VPC子网）或边界网关路由，单击右侧操作列的开关按钮，可根据需要发布和撤销对应网段的路由，也可进行批量发布和批量撤销操作

### 查看路由信息

需要了解云企业网中已学习到的路由时，可直接查看路由信息

### 操作步骤

6. 登录管理控制台
7. 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
8. 在云企业网列表中，单击需要查看的云企业网实例名称，在云企业网页面中单击“路由信息”
9. 在路由信息列表中查看路由信息

# 跨账号授权管理

## 跨账号授权管理

### 授权网络实例

用户将自己的网络实例（如VPC、边界网关）授权给其他账号的指定云企业网实例进行管理，对方可将被授权的网络实例加入云企业网并发布路由

### 操作步骤

1. 登录管理控制台
2. 在控制台主页，选择“网络 > 云企业网”
3. 在导航栏视图选择“跨账号授权”
4. 点击“授权”按钮，在弹出的“授权网络实例”窗口中，填入以下信息

| 参数         | 说明  |
|------------|---|
| 地域         | 需要授权的网络实例（包含VPC和BGW）所在地域                                |
| 实例类型       | 有虚拟私有云（VPC）和边界网关（BGW）两种实例类型                             |
| 实例名称       | 需要授权的网络实例名称（VPC和BGW）                                    |
| 对方账号ID     | 将网络实例授权给云企业网的对方账号ID                                     |
| 对方云企业网实例ID | 对方账号下的云企业网实例ID，只有授权给对应的云企业网实例后，对方账号才能将该网络实例加入对应的云企业网实例中 |

5. 点击“确定”按钮，授权对方账号下的云企业网实例可访问本账号下的网络实例资源