

# **OCI**

- •将 Oracle OCI 租户连接到 多云防御控制器 概述, on page 1
- 登录 OCI, on page 2
- 创建组, on page 2
- 创建策略, on page 2
- 创建用户, on page 3
- 用户添加到组, on page 4
- 创建 API 密钥, on page 4
- 配置文件预览, on page 4
- 接受条款和条件, on page 4
- •从多云防御 控制面板将 Oracle OCI 租户连接到 多云防御控制器 ],第5页

## 将 Oracle OCI 租户连接到 多云防御控制器 概述

要将OCI租户载入多云防御控制器,需要正确设置租户。以下是准备租户所需的一般步骤。OCI设置中提供了更详细的说明。



Note

● 多云防御 支持 OCI 入口和出口/东西向保护。不支持资产和流量发现。

要载入OCI租户,需要先订用美国西部(圣荷西)区域。如果未订用此区域,则OCI租户的自行激活将导致错误。

要将 多云防御网关 部署到 OCI 中,每个 OCI 隔离专区必须接受 多云防御 计算映像的条款和条件。 否则,部署将出现未经授权的错误。

#### 步骤概述

#### 租户设置

- 1. 创建组。
- 2. 创建策略。

- 3. 创建用户。
- 4. 将该用户添加到组。
- 5. 为用户创建 API 密钥。
- 6. 记录用户和租户OCID。
- 7. 接受条款和条件。

#### 后续操作:

使用从多云防御控制面板将 Oracle OCI 租户连接到多云防御控制器 ], on page 5载入 OCI 租户。

## 登录 OCI

1. 登录到您的 OCI 租户。

## 创建组

- 步骤1 导航到身份和安全>组。
- 步骤2 点击 Create Group。
- 步骤3 指定以下项:
  - 名称: 多云防御-controller-group
  - •说明: 多云防御 组

步骤4 单击创建 (Create)。

### 创建策略

- 步骤1 导航至身份和安全>策略。
- 步骤2选择隔离区根。
- 步骤3 点击创建策略。
- 步骤4 指定以下项:
  - •名称: 多云防御-controller-policy。
  - •说明: 多云防御策略。

0CI

2

• 隔间: [必须是"根"隔间]。

步骤5 在 策略生成器 下, 启用 显示手动编辑器。

步骤6 修改并粘贴以下策略

```
Allow group <group name> to inspect instance-images in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to read app-catalog-listing in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to use volume-family in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to use virtual-network-family in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to manage volume-attachments in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to manage instances in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to {INSTANCE IMAGE READ} in compartment<compartment name>
Allow group <group_name> to manage load-balancers in compartment<compartment_name>
Allow group <group name> to inspect instance-images in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to read app-catalog-listing in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to use volume-family in compartment<compartment name>
Allow group <group_name> to use virtual-network-family in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to manage volume-attachments in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to manage instances in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to {INSTANCE IMAGE READ} in compartment<compartment name>
Allow group <group name> to manage load-balancers in compartment<compartment name>
Allow group <group_name> to read marketplace-listings in tenancy
Allow group <group name> to read marketplace-community-listings in tenancy
Allow group <group name> to inspect compartments in tenancy
Allow group <group name> to read marketplace-listings in tenancy
Allow group <group name> to read marketplace-community-listings in tenancy
Allow group <group_name> to inspect compartments in tenancy
```

- group\_name: 多云防御-controller-group.
- •隔离区名称: [将部署 多云防御 的隔离区]。
  - **Note** 更换<compartment\_name>如果隔离专区是子隔离专区,则名称格式为"**隔离专区:子隔离专区**" (例如, Prod:App1)。

如果 <compartment\_name> 指定为根隔离专区(例如,多云(root)),则OCI将不会接受该策略, 并将生成错误:参数无效。需要为特定隔离专区定义策略,并且该隔离专区不能是根隔离专区。

#### 步骤7 单击创建 (Create)。

### 创建用户

- 步骤1 导航到身份和安全>用户。
- 步骤2点击创建用户。

步骤3 指定以下项:

- •名称: 多云防御-controller-user
- 说明: 多云防御 User

步骤4 单击创建 (Create)。

## 用户添加到组

步骤1 从用户的用户详细信息视图中,选择组。

- 步骤2点击添加用户至组。
- 步骤3 指定以下项:

•用户: 多云防御-controller-user。

步骤4 点击 Add。

#### 创建 API 密钥

步骤1 从用户的用户详细信息视图中,选择 API 密钥。 步骤2 点击添加 API 密钥。 步骤3 选择 下载私钥 并保留私钥以供将来使用。 步骤4 选择 下载公共密钥 并保留公共密钥以供将来使用。 步骤5 点击 Add。

## 配置文件预览

- 1. 在配置文件预览中,记录以下内容
  - •用户: [user=ocid1.user.oc1...]
  - •租户: [tenancy=ocid1.tenancy.oc1...]

## 接受条款和条件

- 步骤1 选择计算>实例。
- 步骤2 选择所需的隔间。

4

0CI

- 步骤3 创建 实例。
- 步骤4 在图像和形状下,选择更改图像。
- 步骤5 在映像源下,选择社区映像。
- 步骤6 搜索 多云防御。
- 步骤7 选中多云防御对应的复选框。
- 步骤8 选中我已阅读并接受发布者使用条款、Oracle 使用条款和 Oracle 一般隐私政策复选框。
- 步骤9 点击选择映像。
- 步骤10 退出(不部署映像)。

对计划部署 多云防御网关的每个隔间重复上述步骤。

# 从多云防御控制面板将Oracle OCI租户连接到多云防御控制器]

#### 开始之前

查看 将 Oracle OCI 租户连接到 多云防御控制器 概述,第1页中的要求。

步骤1 在 CDO 控制面板中,点击 CDO 菜单栏中的 多云防御。

步骤2点击多云防御控制器按钮。

步骤3 在云账户窗格中,点击添加账户。。

步骤4 在"常规信息"页面的"账户类型"列表框中选择 OCI。

步骤5 填写以下字段:

- OCI 账户名称-用于在多云防御控制器中标识此 OCI 租户。
- •租户 OCID 从 OCI 用户获取的租户 Oracle 云标识符。
- •用户OCID -从OCI用户获取的用户OCID。

•私钥 - 分配给 OCI 用户的 API 私钥。

#### 下一步做什么

启用流量可视性。

6

当地语言翻译版本说明

思科可能会在某些地方提供本内容的当地语言翻译版本。请注意,翻译版本仅供参考,如有任何不 一致之处,以本内容的英文版本为准。