# 智能对话分析

常见问题

# 常见问题

# 常见问题解答

#### Q: 支持什么样的语音格式?

A: 目前支持双轨语音文件,也支持对单轨文件做智能分轨,实现话者分离。格式要求是WAV/MP3/VOX,采样率支持8k/16k,单个文件大小限制在128M以内。

#### Q: 支持什么样的部署方式?

A: 客户可以直接购买公有云产品使用,此外我们也可以提供公有云API供客户做开发集成,也支持专有云的部署方式。

#### Q: 对话分析是否支持三个及以上的角色?

A: 目前只支持两个角色设定, 但每个角色可以有多个身份标识。

### Q: 正则表达式和语义算子有何区别?

A: 正则表达式是用来检索和匹配复核某个固定模式的字符串,语义匹配则是从相似性的角度找到语义相似的语句,比如"你的ip是?"和"你的ip地址是多少?"这两句话在语义上是高度相似的。

#### Q: 关键词检查算子填写的关键字是否按照顺序匹配?

A: 关键词检查算子的匹配没有关键词先后顺序。

### Q: 算子配置中 "单个句子" 和 "多个句子" 的定义是什么?

A: 被逗号或句号分隔开的是"单个句子",某个角色连续性的一整话是"多个句子"。

### Q: 一条工单/电话命中多个规则,复核校验的时候能否只提交和保存一条规则的命中情况?

A: 可以。在复核校验时,只要有一条规则填写完复核情况即可提交。

#### Q: 条件间的逻辑关系如何设置?

**A:** 条件间有三种逻辑关系,与(&&)、或( $\parallel$ )、非(!)。A && B 代表条件A和条件B同时成立,A $\parallel$ B代表条件A和条件B中任意一个成立即可,!A代表条件A不成立。

如果你对产品有任何意见或建议,欢迎致信sca-team@service.aliyun.com与我们联系。

# 如何使用阿里云子账号登录

### 概述

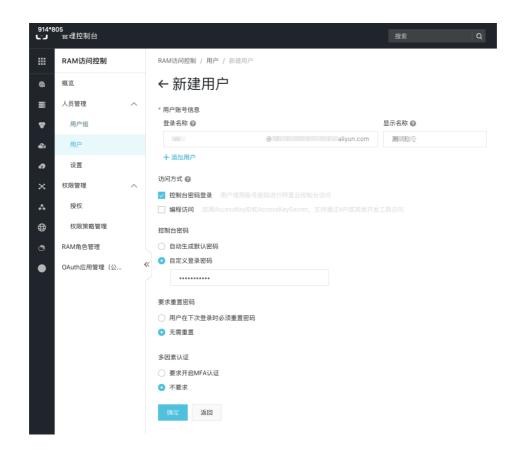
子账号需要拥有访问智能对话分析服务的权限,才可以登录访问智能对话分析。您可以通过智能对话分析的 **人员管理-导入已有用户** 功能将子账号导入到智能对话分析,再根据需要赋予其相应的角色,就可以正常使用了

如果您还没有阿里云子账号,请按照第一步进行创建;如果已有子账号,请直接按第二步进行导入

## 一、创建阿里云子账号

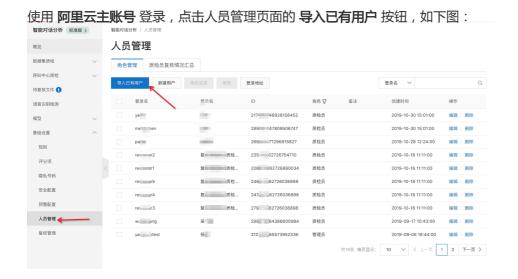


根据页面提示,填写所需内容,然后点击确定按钮进行创建子账号;

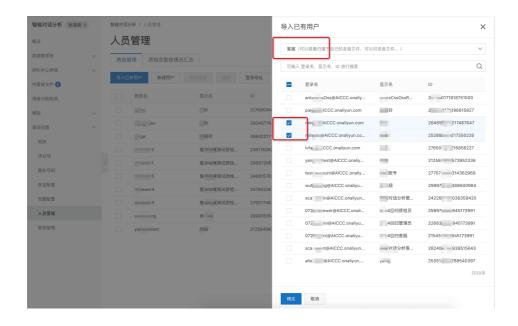


如有其他疑问,请查看官方文档:如何创建子用户

### 二、导入用户



列表中显示的是当前主账号中所有的子账号列表,选择所需要导入的子账号,选择所需的角色,点击页面底部的**确定**按钮进行提交,如下图:



导入成功后,在人员列表中可以看到所导入的子账号,此时对应的子账号就可以登录访问智能对话分析服务了。

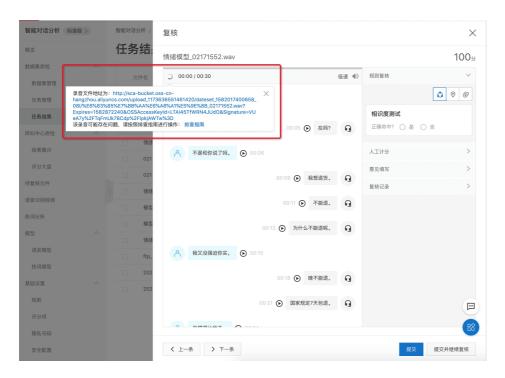
### 三、通过子账号登录控制台

打开 智能对话分析子账号登录页面;输入用户名和密码进行登录,登录后会自动跳转到智能对话分析控制台;

子账号的用户名格式为 XXX@xxx.onaliyun.com; 其中@前面为您新建用户时填写的登录名称, @后面为固定的, 在您新建用户时就可以看到; RAM控制台用户列表也可以看到完整的用户名;

# 复核时录音无法播放

在文件复核时,可能会出现录音无法播放的问题,如下图:



此类问题会有多种原因导致,例如:

- 录音文件的格式是浏览器无法播放的
- 您所提供的录音文件url无法访问
- 您所提供的录音文件url不支持https协议访问

可按下面的方式来排查:

### 1. 录音文件浏览器是否支持播放

点击提示框中蓝色的**录音地址**,会在一个新的标签页中打开,如果出现了播放器,但是无法播放,则说明录音文件格式是浏览器无法播放的,则需要调整您的录音文件格式。如下图:



如果此时并没有出现播放器,浏览器自动将录音文件下载到了本地,则可以直接将下载到本地的录音文件拖拽

到浏览器页面中(也就是使用浏览器打开录音文件)。如果无法使用浏览器打开,您可以将刚刚下载到本地的录音文件创建数据集,然后编辑数据集,确认录音是否可以正常播放,相关文档:创建数据集

## 2. 录音文件url无法访问

点击提示框中蓝色的 录音地址,会在一个新的标签页中打开:

- 如果出现了一些错误提示,可能是中文或者英文,下图仅为示例,则说明录音文件无法访问,请联系 您公司的IT人员处理;

```
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

V<Error>

Code>AccessDenied</Code>

VMessage>

You have no right to access this object because of bucket acl.

(/Message>

RequestId>5E5765A8794A92353942BA15</RequestId>

(HostId>sca-ccc-test.oss-cn-beijing.aliyuncs.com/HostId>

(/Error>
```

- 如果出现了 音频播放器、浏览器自动将文件下载到了本地、浏览器提示您是否下载该文件,以上三种情况,均说明录音文件url是可以访问的;

# 3. 录音文件服务器的https证书不受信任(请先排查上面两种情况)

由于智能对话分析页面是强制使用https协议访问的,对于某些浏览器(例如谷歌),在播放录音时会强制访问https协议的录音地址,即使在您上传质检数据时提供的录音地址url如果是http协议,也会自动访问https,目的是提高安全性。此时如果您存放录音文件的服务器的https证书出现问题导致不受信任,或者不支持https协议访问,则录音将无法在浏览器中播放。请按如下步骤验证是否为此类问题:

- 1. 复制提示框中蓝色的 录音地址;
- 2. 在当前浏览器中打开一个新的标签页,将录音地址粘贴到地址栏中,并且将开头的http改为 https,然后按下键盘上的回车键,如果出现下图中的提示,则说明https证书不受信任

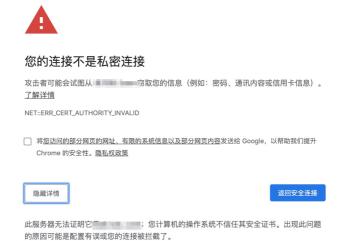


3. 如果连接无法打开,则说明您的文件存储服务器不支持https协议访问,请联系您公司的IT人员。



### 解决方案:

点击上图中的 **高级** 按钮,然后点击 **继续前往**,如下图,此时可以短时间内解决该问题,并且有时并不会出现"继续前往"的按钮。强烈建议您采取第二种解决方案。



更换为可信的https证书,具体解决方案可在网上查找,有非常多的相关内容。

继续前往。 不安全)

3. 可以尝试使用其他浏览器,例如火狐、360等,但是无法保证这些浏览器在未来也会采取和谷歌一样的安全策略。