标签预测API文档

接口路径

POST http://10.20.64.3:8009/tags/check

描述

该 API 接口接收文本内容,并根据指定的检查标签(p0、p1、p2)返回预测的标签及其从父节点到叶节点的层级路径。

请求头

• Content-Type: application/json

请求体

字段	类型	描述
contents	Array	字符串数组,每个字符串代表一段要分析的文本内 容。
id	String	请求的文本标识符。
source_type	String	内容来源的类型(如 news、article 等)。
check_tag	String	指定用于预测的模型标签(p0、p1、p2)。

请求体示例

```
{
    "contents": ["文本内容1", "文本内容2"],
    "id": "123456789",
    "source_type": "news",
    "check_tag": "p0"
}
```

接口路径

POST http://10.20.64.3:8009/tags/predict

描述

该API接口接收文本内容,并根据指定的检查标签(p0、p1、p2)返回预测的标签及其从父节点到叶节点的层级路径。

请求头

• Content-Type: application/json

请求体

字段	类型	描述
contents	Array	字符串数组,每个字符串代表一段要分析的文本内 容。
id	String	请求的文本标识符。
source_type	String	内容来源的类型(news、article)。
check_tag	String	指定用于预测的模型。可以是p0、p1、p2。

示例

```
{
    "contents": [
        "文本内容1",
        "文本内容2"
],
    "id": "123456789",
    "source_type": "news",
    "check_tag": "p0"
}
```

响应体

字段	类型	描述
id	String	回显请求中的唯一标识符。

字段	类型	描述
source_type	String	回显请求中的内容来源类型。
check_tag	String	回显请求中指定的预测模型。
label_list	Array	对象数组,每个对象包含content(输入文本)、 labels(内容的预测标签)和 label_hierarchy_paths(预测标签的层级路 径)。

示例

```
{
 "id": "123456789",
 "source_type": "news",
 "check_tag": "p0",
  "label_list": [
   {
     "content": "文本内容1",
     "labels": ["标签1", "标签2"],
     "label_hierarchy_paths": ["父级,子级,标签1", "父级,子级,标签2"]
   },
     "content": "文本内容2",
     "labels": ["标签3"],
     "label_hierarchy_paths": ["父级,子级,标签3"]
   }
 ]
}
```

错误响应

如果请求中缺少任何必需字段,API将响应400状态码,并提供详细的缺少字段错误信息。

示例

```
{
    "error": "缺少必需字段"
}
```