

智能平台api说明

最后更新：2018年12月5日

/policy/upload_policy/

上传政策文件

POST

form-data

key	value
file	政策文件
policy_id	政策id

政策文件格式需求：

目前可支持的格式如下

txt:要求以UTF-8编码txt

doc:要求以UTF-8编码doc（仅doc中的文字内容会被识别）

/policy/upload_guide/

POST

上传指南文件，并将指南文件和对应的的事项以及政策相（系统会对指南文件进行理解）

form-data

输入：

key	value
file	指南文件
guide_id	指南文件id
policy_id	指南依据的政策id
item_id	指南对应的事项id

指南文件格式需求：

目前可支持的格式如下

doc:要求以UTF-8编码doc

输返回：

```
{
  status: "状态"
  message: "和状态相关的扩展提示，例如指明失败原因是因为文件格式不支持等"
}
```

/policy/recommend/

GET

获取给该企业推荐的事项。

/policy/recommend/?company_id=123

使用company_id进行查询的时候，系统首先会将提交一个异步任务到后台，重新计算对该企业推荐哪些政策，异步任务的id放入返回内容中的 task_id 字段中。查找是否存在这个企业的历史推荐记录，历史记录会放入到返回内容中的 result 字段中，若不存在历史推荐记录，则 result 为一个空的列表。

matching 表示推荐的结果和企业的匹配程度，例如，推荐的指南有10个条件，企业满足9个，则 matching 为 0.9。

reason 是字符串，表示推荐的原因。会列出指南中企业满足的条件。这些条件不一定是原文，但是在语义上一致。

matching 和 reason 是在推荐记录生成，也就是 time 计算出来的。当企业信息发生变化之后这些信息不会在本记录上改变，但是会反映在新的推荐记录上。

例如，在2018-11-01推荐了事项1，匹配度是0.7则会有一条 {"guide_id": "01", "matching" : 0.70, "time": "2018-11-01 00:00:01"} 的记录。在一个月之后，企业数据发生变化，对于事项1的匹配度变为 0.9，则上述记录还会保留，但是会增加一条 {"guide_id": "01", "matching" : 0.90, "time": "2018-12-01 00:00:01"} 的记录。

```
{
  "task_id": "异步任务id，可以用于更新推荐的政策",
  "result": [
    {
      "guide_id": "推荐事项id",
      "reason": "推荐原因，可用于展示",
      "matching" : 0.90,
      "time": "推荐时间, fmt:YYYY-MM-DD HH:mm:ss"
    },
    {}
  ]
}
```

/policy/recommend/?task_id=123

使用company_id进行查询后，可以使用拿到的task_id获取更新后的企业推荐记录。

```
{
  "status": "任务状态",
  "result": [
    {
      "guide_id": "推荐事项的id",
      "reason": "推荐原因",
      "time": "推荐时间, fmt:YYYY-MM-DD"
    },
    {}
  ]
}
```