接口名称：TestSuiteCreate

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：创建一个测试套件，发送测试套件的名称

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_name | testSuite1 | String | 是 | 测试套件名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TestSuiteShow

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：获取已有的测试套件列表及相关信息

请求体参数说明：

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_list | [{“name”:”Suite1”,  “time”:”2024-3-1”,  “State”:”running”,  “taskNum”:”3”,},  {..},{..}] | Array< turple > | 是 | 测试套件列表  Name：套件名称  Time：最近运行时间  State：套件状态  TaskNum：任务数量 |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TestCreate

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注： 创建一个新测试，发送新测试的名称

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_name | testSuite1 | String | 是 | 测试套件名称 |
| Test\_name | Test1 | String | 是 | 测试名称 |
| Collection | “collection”:”Data collection1” | String | 是 | 数据集 |
| Model | “model”:” gpt4.0” | String | 是 | 模型 |
| Evaluator | “evaluator”:”3” | String | 是 | 评估器 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TestShow

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：获取所选择测试套件的测试列表及相关信息

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_name | testSuite1 | String | 是 | 测试套件名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Test\_list | [{“name”:”Test1”,  “collection”:”Data collection1”,  “model”:” gpt4.0”,  “evaluator”:”3”,},  {..},{..}] | Array< turple > | 是 | 测试列表  Name：测试名称  Collection：数据集  Model：模型  Evaluator：评估器 |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：config

Content-Type：*application/json*

请求方式：get

接口备注：获取测试配置中数据集、模型、评估器的可选项名称

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_name | testSuite1 | String | 是 | 测试套件名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Config | [  {  “collection”:{name1,name2,..},  “model”:{ name1,name2,..}  “evaluator”:{ name1,name2,..}  “category”:”jailbreak”  },  {“collection”:{name1,name2,..},  “model”:{ name1,name2,..}  “evaluator”:{ name1,name2,..}  “category”:”hallucination”  }  ] | Object[] | 是 | Collection：数据集  Model：模型  Evaluator：评估器 |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TaskCreate

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注： 创建一个新任务，发送新任务的名称。

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_name | testSuite1 | String | 是 | 测试套件名称 |
| Test\_name | Test1 | String | 是 | 测试名称 |
| Task\_name | Task1 | String | 是 | 任务名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TaskShow

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：获取所选择测试套件的任务列表。

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_name | testSuite1 | String | 是 | 测试套件名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Task\_list | [{“name”:”Tsak1”,  “state”:”running”},  {..},{..}] | Array< turple > | 是 | 任务列表  Name：任务名称  State：任务状态 |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TsakInfo

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：获取所选择测试套件的测试列表及相关信息

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Task\_name | Task1 | String | 是 | 任务名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Task\_Info | [{“state”:”finished”，  “escapeRate”:”80%”},  {..},{..}] | Array< turple > | 是 | 任务列表  state：评估进度  escapeRate：越狱率 |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TaskExec

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：触发任务执行

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Task\_name | Task1 | String | 是 | 任务名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TaskResult

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：提供检测结果（excel格式）的下载url供用户下载

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Task\_name | Task1 | String | 是 | 任务名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Task\_Result | http://111,1,1,1/download | string | 是 | Excel文件下载url |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TestSuiteDele

Content-Type：*application/json*

请求方式：post

接口备注：测试套件删除

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Suite\_name | testSuite1 | String | 是 | 测试套件名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TestDele

Content-Type：*application/json*

请求方式：post

接口备注：测试删除

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Test\_name | Test1 | String | 是 | 测试名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

接口名称：TaskDele

Content-Type：*application/json*

请求方式：post

接口备注：任务删除

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| Task\_name | Task1 | String | 是 | 任务名称 |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明： (404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |