**1 采集点管理页**

**1 展示配置的采集点**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | pageNumber : 1 //当前页码  pageSize:10………………………………………//每页数据条数  sitename : ‘新浪网’ //站点名  channel : ‘首页’ //频道名 |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’, //结果  ‘pageNumber’ : 1, //当前页码  ‘pageSize’ : 10, //每页数据条数  ‘totalRecords’:155, //总记录数  ‘totalPages’:16, //总页数  ‘sitename’ : ‘新浪网’,  ‘channel’ : ‘首页’,  ‘data’ : [  {‘id’ : 1, ‘sitename’ : ‘新浪网’, ‘channel’ : ‘首页’,’threshold’:0.8},  {‘id’ : 2, ‘sitename’ : ‘新浪网’, ‘channel’ : ‘首页’,’threshold’:0.8},  ......  ]  }  或者  {  ‘result’ : ‘failure’,  ‘pageNumber : 1,  ‘pageSize’ : 10,  ‘totalRecords’:155, //总记录数  ‘totalPages’:16, //总页数  ‘sitename’ : ‘新浪网’,  ‘channel ’: ‘首页’,  ‘data’ : [],  ‘errorMsg’:”参数错误。。”  } |

**注: 1. threshold:相似度阈值**

**2 增加采集点**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | crawlPointJsonData:  [  { ‘sitename’ : ‘新浪网’, ‘channel’ : ‘首页’,’threshold’:0.8},  { ‘sitename’ : ‘搜狐网’, ‘channel’ : ‘首页’,’threshold’:0.8},  ......  ] |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’  }  或者  {  ‘result’ : ‘failure’,  ‘errorMsg’:”频道已经存在，或者格式不符，系统忙。。。”  } |

**3 更新采集点**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | crawlPointJsonData:  [  {‘id’ : 1, ‘sitename’ : ‘新浪网’, ‘channel’ : ‘首页’,’threshold’:0.8},  {‘id’ : 2, ‘sitename’ : ‘搜狐网’, ‘channel’ : ‘首页’,’threshold’:0.8},  ......  ] |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’,  }  或者  [  {  ‘result’ : failure,  errorMsg : ‘参数错误’,  data:{ ‘id’: 1, ‘sitename’: ‘新浪网’, ‘channel’:’首页’, ’threshold’:0.8}  },  {  ‘result’ : failure,  errorMsg : ‘参数错误’,  data:{ ‘id’: 1, ‘sitename’: ‘新浪网’, ‘channel’:’首页’, ’threshold’:0.8}  },  ] |

**4 删除采集点**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | crawlPointJsonData: ‘1,2,....’ //id列表, 逗号分隔的字符串 |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’  }  或者  {  ‘result’ : ‘failure’,  ‘errorMsg’:[  {‘message’:’参数格式错误’, data:[]},  {‘message’:’系统错误’, data:[1,2,...]}  .......  ]  } |

**2 配置项管理页**

**1 展示所有配置项**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | 无 |
| 输出 | [  {‘id’ : 1, ‘name’ : ‘HYBASE\_SOURCE\_HOST’, ‘content’ : ‘http://127.0.0.1:5555’},  {‘id’ : 2, ‘name’ : ‘HYBASE\_SOURCE \_USER’, ‘content’ : ‘user’},  ......  ] |

**2更新配置项**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | configJsonData:  [  {‘id’ : 1, ‘name’ : ‘HYBASE\_SOURCE\_HOST’, ‘content’ : ‘http://127.0.0.1:5555’},  {‘id’ : 2, ‘name’ : ‘HYBASE\_SOURCE \_USER’, ‘content’ : ‘user’},  ......  ] |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’  }  或者  {  ‘result’ : ‘failure’  ‘errorMsg’:[  {  ‘message’:’参数格式错误’,  ‘data’:[  {‘id’ : 1,‘name’:‘HYBASE\_SOURCE\_HOST’, ‘content’ : ‘http://127.0.0.1:5555’},  ......  ]  },  .......  ]  } |

**3 预警邮件接收用户管理页**

**1 展示配置的用户**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | ‘pageNumber’ : 1 //页码  ‘pageSize’: 10, //每页个数  ‘name’ : ‘张三’ //姓名  ‘email’ : [‘12345678@qq.com’](mailto:‘12345678@qq.com’) //邮箱 |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’, //成功标记  ‘pageNumber’ : 1, //当前页码  ‘pageSize’: 10, //每页个数  ‘totalRecords’:155, //总记录数  ‘totalPages’:16, //总页数  ‘name’ : ‘张三’ , //姓名  ‘email’ : [‘12345678@qq.com’](mailto:‘12345678@qq.com’) //邮箱  ‘data’ : [  {‘id’ : 1, ‘name’ : ‘张三’, ‘email’ : ‘123123123@qq.com’},  {‘id’ : 2, ‘name’ : ‘李四’, ‘email’ : ‘lisi@163.com’},  ......  ]  }  或者  {  ‘result’ : ‘failure’,  ‘pageNumber’ : 1, //当前页码  ‘pageSize’: 10, //每页个数  ‘totalRecords’:155, //总记录数  ‘totalPages’:16, //总页数  ‘name’ : ‘张三’ //姓名  ‘email’ : [‘12345678@qq.com’](mailto:‘12345678@qq.com’) //邮箱  ‘data’ : []  ‘errorMsg’:’参数错误...’  } |

**2 增加用户**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | userEmailJsonData:  [  { ‘name’ : ‘张三’, ‘email’ : ‘123123123@qq.com’},  {‘name’ : ‘李四’, ‘email’ : ‘lisi@163.com’},  ......  ] |
| 输出 | [  {  ‘result’ : ‘failure’,  ‘errorMsg’:’系统错误’,  ‘data’ : { ‘id’: 1,‘name’ : ‘张三’, ‘email’ : ‘123123123@qq.com’}  },  {  ‘result’ : ‘success’,  ‘data’ : { ‘id’: 1,‘name’ : ‘张三’, ‘email’ : ‘123123123@qq.com’}  },  ......  ] |

**3 更新用户**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | userEmailJsonData :  ‘[  { ‘id’ : 1, ‘name’ : ‘张三’, ‘email’ : ‘123123123@qq.com’},  { ‘id’ : 1, ‘name’ : ‘李四’, ‘email’ : ‘lisi@163.com’},  ......  ]’ |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’,  }  或者  {  ‘result’ : ‘failure’,  ‘errorMsg’:[  {  ‘message’:’参数格式错误’,  ‘data’:[  {‘id’:1,‘name’:‘李四’, ‘email’ : ‘lisi@163.com’},  ......  ]  },  .......  ]  } |

**4 删除用户**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数  crawlPointJsonData | crawlPointJsonData : ‘1,2,......’ //id列表 |
| 输出 | [  {  ‘result’ : ‘failure’,  ‘errorMsg’:’系统错误’,  ‘data’ : 1  },  {  ‘result’ : ‘success’,  ‘data’ : 2  },  ......  ] |

**4 预警邮件展示页**

**暂时省略**

**5 查看对比历史记录页**

**1，查询历史记录**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | ‘pageNumber’ : 1, //当前页码  ‘startDate’ : '2016-07-20' //开始时间  ‘endDate’ : '2016-07-27' //结束时间  ‘pageSize’: 10, //每页个数  ‘sitename': '新浪网' //站点  ‘channel’ : '首页' //频道 |
| 输出 | {  ‘result’ : ‘success’, //成功标记  ‘pageNumber’ : 1, //当前页码  ‘pageSize’: 10, //每页个数  ‘totalRecords’:155, //总记录数  ‘totalPages’:16, //总页数  ‘startDate’ : '2016-07-20', //开始时间  ‘endDate’ : '2016-07-27', //结束时间  ‘sitename’: '新浪网', //站点  ‘channel’ : '首页',  ‘data’ : [  {  'id' : '1', //主键  'sitename' : '新浪网' //站点  'channel' : '首页', //频道  'similarity' : '0.8', //相似度  'iswarning' : '0', //是否预警，0否 1是  'loadTime' : '2016-07-27 00:00:00' //记录插入时间  ‘taskData’ : ‘2016-07-27’ //统计批次  },  ....  ]  }  或者  {  ‘result’ : ‘failure, //成功标记  ‘pageNumber’ : 1, //当前页码  ‘pageSize’: 10, //每页个数  ‘totalRecords’:155, //总记录数  ‘totalPages’:16, //总页数  ‘startDate’ : '2016-07-20', //开始时间  ‘endDate’ : '2016-07-27', //结束时间  ‘sitename’: '新浪网', //站点  ‘channel’ : '首页',  ‘data’ : [],  ‘errorMsg’:’系统错误’,  } |

**6 查看某一条对比记录中的DOM变化页**

**1，根据5中的记录查看**

|  |  |
| --- | --- |
| url |  |
| 输入参数 | id : 1 //5中对比记录的主键 |
| 输出 | [  ‘<html><head></head><body></body></html>’,  ‘<html><head></head><body><div></div></body></html>’  ] |