1. 文件上传组件

setter.testApi = “http://localhost:8080”

1.引入css文件  
<link rel="stylesheet" href="../src/css/layui.css">

<link rel="stylesheet" href="../src/css/upload.css">

<link rel="stylesheet" href="../src/css/font-awesome.min.css">

2.引入js  
  layui.extend({fileUpload: '../lib/extend/fileUpload'})

3.定义组件容器  
  <div class="layui-col-md12" id="file-view">  
  </div>

4.初始化组件  
  fileUpload.init({  
    view: '#file-view', //容器id  
    items: imgConfig, //配置json  
    url: setter.testApi + '/upload/', //上传url  
    imgUrl: setter.testApi + '/image/100/200/', //缩略图  
    originalUrl: setter.testApi + '/image/0/0/', //原图  
    value: items //返显初始参数  
  });

(1)配置信息imgConfig格式  
    //json格式  
    [  
      {  
        "code": "Business\_license",  
        "size": 20480,  
        "isNeed": "0",  
        "name": "营业执照",  
        "format": "jpg,png,txt,doc,pdf",

        "disabled": false

      }

   ]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别名称** | **英文代码** | 是否必填 | **备注** |
| 1 | 业务类别 | code | 是 |  |
| 2 | 文件大小限制 | size | 否 | 暂时未使用 |
| 3 | 是否必传 | isNeed | 否 | 1:必传 0:非必传 默认非必传 |
| 4 | 业务类别名称 | name | 是 |  |
| 5 | 文件格式 | format | 否 | 默认文件类型 |
| 6 | 可否上传 | disabled | 否 | true: 不可上传 false:可上传 |
| 7 | 最大上传张数 | max | 否 | 默认最多上传5张 |
| 8 | 单/多选 | multiple | 否 | true: 可选择多张 false:单选 默认只能选择一张 |
| 9 | 宽 | width | 否 | 默认110px, 入参时只有宽高一起入参生效 |
| 10 | 高 | height | 否 | 默认110px, 入参时只有宽高一起入参生效 |

(2)返显初始参数items格式  
    //json格式   
   [  
     {  
       "code": "Business\_license",  
       "key": "b4141e9e-f8a4-482c-92ea-3b4b063e4c56,  
       "type": "image/\*",  
       "fileName": "营业执照"  
     }  
  ]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别名称** | **英文代码** | 是否必填 | **备注** |
| 1 | 业务类别 | code | 是 |  |
| 2 | 文件key | key | 是 |  |
| 3 | 文件类型 | type | 否 | 默认图片 |
| 4 | 文件名 | fileName | 否 |  |

5.API方法

(1) getKeys

    获取上传文件提交参数，得到一个List,返回格式如下:

[{

       "imgCode": "Business\_license",  
        "imgKey": "b4141e9e-f8a4-482c-92ea-3b4b063e4c56"

 },{

       "imgCode": "Business\_license",  
       "imgKey": "9c327e7d-0c6b-4367-bbdb-0785cf046c4f"

},{

     "imgCode": "sf\_agreement",  
      "imgKey": "82de629a-0d58-4bd2-996c-e56f1d2b9104"

}]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别名称** | **英文代码** | **备注** |
| 1 | 业务类别编码 | imgCode |  |
| 2 | 文件key | imgKey |  |

(2) getMapKeys

    获取上传文件提交参数，得到一个Map,返回格式如下:

{

  "Business\_license": [

         "b4141e9e-f8a4-482c-92ea-3b4b063e4c56",  
         "9c327e7d-0c6b-4367-bbdb-0785cf046c4f"

  ],

  "sf\_agreement": [

         "82de629a-0d58-4bd2-996c-e56f1d2b9104"

  ]

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别名称** | **英文代码** | **备注** |
| 1 | key |  | map的key(业务类别编码) ，见上述json格式 |
| 2 | value |  | map的value,是一个List<String>数组，见上述json格式 |

(3) getFiles

    获取上传文件提交参数，得到一个List,返回格式如下:

[

  {

         "type": "image",  
         "imgKey": "b4141e9e-f8a4-482c-92ea-3b4b063e4c56",  
         "fileName": "Ci5Kg1o8q6eATvmPAAB4Gu0YeL4846.jpg",  
         "imgCode": "Business\_license"

  },{

         "type": "word",  
         "imgKey": "9c327e7d-0c6b-4367-bbdb-0785cf046c4f",  
         "fileName": "Ci5Kg1o8q6eATvmPAAB4Gu0YeL4846.jpg",  
         "imgCode": "Business\_license"

  },{

         "type": "html",  
         "imgKey": "82de629a-0d58-4bd2-996c-e56f1d2b9104",  
         "fileName": "Ci5Kg1o8q6eATvmPAAB4Gu0YeL4846.jpg",  
         "imgCode": "sf\_agreement"

  }

]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别名称** | **英文代码** | **备注** |
| 1 | 业务类别编码 | imgCode |  |
| 2 | 文件key | imgKey |  |
| 3 | 文件类型 | type |  |
| 4 | 文件名 | fileName |  |

(4) getMapFiles

    获取上传文件提交参数，得到一个Map,返回格式如下:

{

"Business\_license": [{

"type": "image",  
"imgKey": "b4141e9e-f8a4-482c-92ea-3b4b063e4c56",  
"fileName": "Ci5Kg1o8q6eATvmPAAB4Gu0YeL4846.jpg",  
"imgCode": "Business\_license"

},{

"type": "word",  
"imgKey": "9c327e7d-0c6b-4367-bbdb-0785cf046c4f",  
"fileName": "Ci5Kg1o8q6eATvmPAAB4Gu0YeL4846.jpg",  
"imgCode": "Business\_license"

}],

"sf\_agreement": [{

"type": "html",  
"imgKey": "82de629a-0d58-4bd2-996c-e56f1d2b9104",  
"fileName": "Ci5Kg1o8q6eATvmPAAB4Gu0YeL4846.jpg",  
"imgCode": "sf\_agreement"

}]

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 节点 | **类别名称** | **英文代码** | **备注** |
| 1 | key |  | map的key(业务类别编码) ，见上述json格式 |
| 1 | value |  | map的value,是一个List<Map>，见上述json格式 |
| 2 | 业务类别编码 | imgCode |  |
| 2 | 文件key | imgKey |  |
| 2 | 文件类型 | type |  |
| 2 | 文件名 | fileName |  |