

控件组操作简介

控件组的使用需要在高级－》配置表达式下面进行配置。

打开表达式配置页，输入一个基本框架

```
{
  on : {
    init : function(event) {
    }
  }
}
```

大括号中的所有属性on代表此组建的事件。

init代表事件明，init为系统默认的一个事件当组建初始化的时候触发此事件。

紧接着我们建立一个控件组。

空间组的格式为：

```
[
  //第一行组件的内容
  [{
    //第一行第一列的组件的内容
    ...
  },{
    //第一行第二列的组件的内容
    ...
  } ...],
  //第二行组件的内容
  [{
    //第二行第一列的组件的内容
    ...
  },{
    //第二行第二列的组件的内容
    ...
  } ...],
  //第n行组件的内容
  [{
    //第n行第一列的组件的内容
    ...
  },{
    //第n行第二列的组件的内容
    ...
  } ...]
]
```

下面举例创建一个三行的控件组，第一行是文字加一个选择输入框，第二列一个文字加一个树状下拉列表，第三列只有一个按钮。如下图：

项目名称	<input type="text"/>
管理域	<div>请选择...</div>
	<div>Q搜索</div>

```

var ctrlGroups = [
    [{
        type : "label",
        value : "项目名称"
    }],{
        type : "autoComplete",
        value : "search",
        options : projects,
        on : {
            change : function(elem){
                var projectName = elem.value;
                target.setValue("projectName", projectName);
            }
        },
        format : {
            "id" : "id",
            "label" : "label",
            "searchkey" : "label"
        }
    }],{
        type : "label",
        value : "管理域"
    }],{
        type : "dropdownntree",
        value : "search",
        options : {
            "domainInfos" : domaintree
        },
        on : {
            change : function(elem){
                var domain = elem.value;
                target.setValue("domainPath", domain.domainPath);
            }
        },
        format : {
            "children" : "domainInfos"
        }
    }],{
        type : "label",
        value : ""
    }],{
        type : "button",
        value : "搜索",
        icon : "glyphicon glyphicon-search",
        class : "btn-primary",
        on : {
            click : function(elem){
                global.fire("refresh")
            }
        }
    }
];

```

当创建完 ctrlGroups 数组（对象）后需要应用它才能，我们需要执 `event.target.render(ctrlGroups);` 配置完成的代码应如下代码。

```

var a = {
  on : {
    init : function(event) {
      var ctrlGroups = [
        [{
          type : "label",
          value : "项目名称"
        }],{
          type : "autoComplete",
          value : "search",
          options : projects,
          on : {
            change : function(elem){
              var projectName = elem.value;
              target.setValue("projectName", projectName);
            }
          },
          format : {
            "id" : "id",
            "label" : "label",
            "searchkey" : "label"
          }
        }],{
          type : "label",
          value : "管理域"
        }],{
          type : "dropdownntree",
          value : "search",
          options : {
            "domainInfos" : domaintree
          },
          on : {
            change : function(elem){
              var domain = elem.value;
              target.setValue("domainPath", domain.domainPath);
            }
          },
          format : {
            "children" : "domainInfos"
          }
        }],{
          type : "label",
          value : ""
        }],{
          type : "button",
          value : "搜索",
          icon : "glyphicon glyphicon-search",
          class : "btn-primary",
          on : {
            click : function(elem){
              global.fire("refresh")
            }
          }
        }
      ]
    }
  }
};

```

```

    event.target.render(ctrlGroups)
  }
}
}

```

执行的结果应该如下图。

前面创建的每一个单元都含有一个type属性，如“label”，“autoComplete”，“domaintree”，“button”，下面我们来分别介绍每一种组件的作用。

1.label是文字

属性名	作用	例子
value	设置标签显示的文字	“sample text”

2.input是输入框

属性名	作用	例子
value	设置输入框显示的文字	“sample text”
on	事件集合	<pre> on : { change : function(elem){ console.log(elem); } } </pre>
事件名	触发条件	参数
change	当输入框内容发生变化时触发	“sample text”

3.select是普通下拉框

属性名	作用	例子
value	设置输入框墨人显示的文字	设置为option中id的值，如1
on	事件集合	<pre>on : { change : function(elem){ console.log(elem); } }</pre>
options	下拉列表的内容	<pre>[{ id : 0, label : "项目1" },{ id : 1, label : "项目名称2" },{ id : 2, label : "名称3" }]</pre>
format	下拉列表解析格式	<pre>{ "id" : "id", "label" : "label" }</pre>
事件名	触发条件	参数
change	当输入框内容发生变化时触发	“sample text”

4.datePicker是时间选择器.

事件名	触发条件	参数
change	当输入框内容发生变化时触发	“sample text”

5.autoComplete是选择输入框.

属性名	作用	例子
on	事件集合	<pre>on : { change : function(elem){ console.log(elem); } }</pre>
options	下拉列表的内容	<pre>[{ id : 0, label : "项目1" },{ id : 1, label : "项目名称2" },{ id : 2, label : "名称3" }]</pre>
format	下拉列表解析格式	<pre>{ "id" : "id", "label" : "label" }</pre>
事件名	触发条件	参数
change	当输入框内容发生变化时触发	"sample text"

6.dropdowntree是树状结构下拉框。

属性名	作用	例子
value	设置输入框墨人显示的文字	设置为option中id的值，如1
on	事件集合	<pre>on : { change : function(elem){ console.log(elem); } }</pre>
options	下拉列表的内容	<pre>[{ id : 0, label : "项目1" },{ id : 1, label : "项目名称2" },{ id : 2, label : "名称3" }]</pre>
format	下拉列表解析格式	<pre>{ "id" : "id", "label" : "label" }</pre>