Fastadmin 玺淄教程学习心得

1. 建表数据字段特殊定义

## **根据字段类型**

| **类型** | **备注** | **类型说明** |
| --- | --- | --- |
| int | 整型 | 自动生成type为number的文本框，步长为1 |
| enum | 枚举型 | 自动生成单选下拉列表框 |
| set | set型 | 自动生成多选下拉列表框 |
| float | 浮点型 | 自动生成type为number的文本框，步长根据小数点位数生成 |
| text | 文本型 | 自动生成textarea文本框 |
| datetime | 日期时间 | 自动生成日期时间的组件 |
| date | 日期型 | 自动生成日期型的组件 |
| timestamp | 时间戳 | 自动生成日期时间的组件 |

## **特殊字段**

| **字段** | **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| category\_id | 分类ID | int | 将生成选择分类的下拉框,分类类型根据去掉前缀的表名，单选 |
| category\_ids | 多选分类ID | varchar | 将生成选择分类的下拉框,分类类型根据去掉前缀的表名，多选 |
| weigh | 权重 | int | 后台的排序字段，如果存在该字段将出现排序按钮，可上下拖动进行排序 |
| createtime | 创建时间 | int | 记录添加时间字段,不需要手动维护 |
| updatetime | 更新时间 | int | 记录更新时间的字段,不需要手动维护 |
| deletetime | 删除时间 | int | 记录删除时间的字段,不需要手动维护,如果存在此字段将会生成回收站功能,字段默认值务必为null |
| status | 状态字段 | enum | 列表筛选字段,如果存在此字段将启用TAB选项卡展示列表 |

## **以特殊字符结尾的规则**

| **结尾字符** | **示例** | **类型要求** | **字段说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| time | refreshtime | int | 识别为日期时间型数据，自动创建选择时间的组件 |
| image | smallimage | varchar | 识别为图片文件，自动生成可上传图片的组件,单图 |
| images | smallimages | varchar | 识别为图片文件，自动生成可上传图片的组件,多图 |
| file | attachfile | varchar | 识别为普通文件，自动生成可上传文件的组件,单文件 |
| files | attachfiles | varchar | 识别为普通文件，自动生成可上传文件的组件,多文件 |
| avatar | miniavatar | varchar | 识别为头像，自动生成可上传图片的组件,单图 |
| avatars | miniavatars | varchar | 识别为头像，自动生成可上传图片的组件,多图 |
| content | maincontent | text | 识别为内容，自动生成富文本编辑器(需安装富文本插件) |
| \_id | user\_id | int/varchar | 识别为关联字段，自动生成可自动完成的文本框，单选 |
| \_ids | user\_ids | varchar | 识别为关联字段，自动生成可自动完成的文本框，多选 |
| list | timelist | enum | 识别为列表字段，自动生成单选下拉列表 |
| list | timelist | set | 识别为列表字段，自动生成多选下拉列表 |
| data | hobbydata | enum | 识别为选项字段，自动生成单选框 |
| data | hobbydata | set | 识别为选项字段，自动生成复选框 |
| json | configjson | varchar | 识别为键值组件，自动生成键值录入组件 |
| switch | siteswitch | tinyint | 识别为开关字段，自动生成开关组件 |
|  |  |  |  |

温馨提示：以list或data结尾的字段必须搭配enum或set类型才起作用

## **注释说明**

| **字段** | **注释内容** | **字段类型** | **字段说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| status | 状态 | int | 将生成普通语言包和普通文本框 |
| status | 状态 | enum(‘0’,’1’,’2’) | 将生成普通语言包和单选下拉列表,同时生成TAB选项卡 |
| status | 状态:0=隐藏,1=正常,2=推荐 | enum(‘0’,’1’,’2’) | 将生成多个语言包和单选下拉列表,同时生成TAB选项卡,且列表中的值显示为对应的文字## |

## **常见问题**

1. 如果使用php think crud生成过表的CRUD，当修改了表结构类型或新增了字段，此时只有重新生成CRUD或自己手动修改视图文件和JS文件
2. 如果你的表需要生成关联模型，建议你在设计表时遵循以下规范，category\_id字段关联对应fa\_category表主键，company\_info\_id关联对应fa\_company\_info表主键
3. 如果字段名为user\_id，生成的动态下拉列表会自动匹配user/index这个控制器方法，如果你发现CRUD后无法显示关联数据列表，请检查视图中元素data-source的值是否正确。
4. 验证码的设置

在application文件夹下，config.php，中‘login\_captcha’=>ture改为false,即可关闭后台登陆验证码

1. 调试模式的开关

同样在application文件夹下，config.php中，‘app\_debug’=>Env::get(‘app.debug’,false)，改为:Env::get(‘app.debug’,true),这样运行时，就可以看到错误内容，方便调度，进入生产环境后，为安全考虑，需要改回来

1. 关于用户数据归属权限问题设置思路

Fastadmin默认的数据库字段名为：admin\_id,即在数据表中添加该字段，用于表示该条数据归属于哪一个用户。并在控制器中打开相应开关，并明示标记字段代码如下：

protected $dataLimit = true;//启用按权限判断数据归属

Protected $dataLimitField = ‘admin\_id’;//明示数据归属字段

1. 关于表格列对齐方式的书写
2. {field: 'meter\_user\_name', title: \_\_('Meter\_user\_name'), align:'left'},其中：align:’left’表示左对齐，选项有：’right’,’center’
3. {field: 'meter\_user\_name', title: \_\_('Meter\_user\_name'),

cellStyle:function (value,row,index,field) {

return {css:{"text-align":"left !important"}};

}

},

1. 关于表格单元格中显示自定义内容

通过js文件中的formatter来实现，格式如下：

{field: 'meter\_user\_address', title: \_\_('Meter\_user\_address'),

formatter:function(value,row,index){

if (row.meter\_user\_name ==""){

return row.meter\_user\_name;

}else {

Return "<a href=\'"+row.meter\_user\_address+"\'>"+”下载”+"</a>";

}

}

},

1. 隐藏或删除表格中行的操作按钮

同样基于JS文件中的formatter来实现格式如下：

思路是先定义一个that，继承于表格table，然后修改that的operate选择，再将修改后的that属性赋给table,以实现表格中按钮的隐藏。

formatter: function (value, row, index) { //隐藏自定义的视频按钮

var that = $.extend({}, this);

var table = $(that.table).clone(true);

$(table).data("operate-del", null); //隐藏按钮操作

if (row.meter\_user\_name ==""){ //根据条件判断是否隐藏按钮

$(table).data("operate-user\_detail", null); //隐藏按钮操作

}

that.table = table;

return Table.api.formatter.operate.call(that, value, row, index);

}

七、