

<?php

```
1
2
3 class Server extends DatacenterDevice
4 {
5     // 初始化模型，对应XML中properties和fields部分
6     public static function Init() {
7         $aParams = array('db_table' => 'server', ...);
8         MetaModel::Init_Params($aParams);
9         // 首先初始化继承的属性
10        MetaModel::Init_InheritAttributes();
11        // 然后Init_AddAttribute 新增本类型特有的属性
12        MetaModel::Init_AddAttribute(
13            new AttributeExternalKey("osfamily_id",
14                array("targetclass"=>'OSFamily', ...)
15            )
16        );
17        // 指定详情页，搜索，列表展示的属性和顺序
18        // 对应 XML中 presentation 部分
19        MetaModel::Init_SetZListItems('details',
20            array (0=>'softwares_list', ...)
21        );
22        MetaModel::Init_SetZListItems('standard_search',
23            array (0=>'softwares_list', ...)
24        );
25        MetaModel::Init_SetZListItems('list',
26            array (0=>'softwares_list', ...)
27        );
28    }
29
30    // 可以被重写的方法
31    public static function GetRelationQueries($sRelCode) {
32        return parent::GetRelationQueries($sRelCode);
33    }
34
35    public function CustomFunction() {
36        // 自定义的方法
37        // 自定义方法需要被Hook方法调用
38    }
39 }
40
```