# 注释规范

## 注释格式

*/\*\*  
 \* #####提供接口列表如下（RPC方式调用）：  
 \* ``````````````````  
 \* 1. 新增二手房客户报备跟进日志接口 --负责人:xxx 计划完成时间:2016.11.30~12.02 状态:开发中  
 \* 2. 查询二手房客户报备跟进日志接口 --负责人:xxx 计划完成时间:2016.11.30~12.02 状态:完成  
 \* ``````````````````  
 \*/*class CustomerLogController extends Controller  
{  
  
 */\*\*  
 \* 新增二手房客户报备跟进日志接口  
 \*  
 \** ***@version*** *v1\_0  
 \** ***@author*** *xxx <email1@longyye.com>,yyy <email2@longyye.com>  
 \*  
 \** ***@param*** *array $aRequest  
 \* - 数组格式  
 \* - int $iActionType 动作类型 如 1(报备成功) <a href="http://test.longyye.com/" target="\_blank">动作类型详细定义请查看</a>  
 \* - int $iOperatorID 操作人ID  
 \* - string $sOperatorName 操作人姓名  
 \* - int $iOperatorType 操作人类型,可选, 1.xxxx, 2xxxx  
 \* - array $sContent 日志内容 <a href="http://test.longyye.com/" target="\_blank">更多日志内容请查看文档</a>  
 \* - int iHouseID 房源ID  
 \* - string sExpertName 跟进专家姓名  
 \* - string sExpertPhone 跟进专家手机号  
 \** ***@return*** *array  
 \* ``````````````````  
 \* 响应结果(成功):  
 \*[  
 \* 'bSuccess' => true,  
 \* 'aData' =>[  
 \* 'isOk' => 1, 1成功，0插入失败  
 \* ],  
 \* ]  
 \* 响应结果(异常):  
 \*[  
 \* 'bSuccess' => false  
 \* 'sErrorType'=>'LOGIC',  
 \* 'aErrors' =>[  
 \* {  
 \* "iCode": 71010,  
 \* "sMsg": "错误类型不存在",  
 \* "sRule": "",  
 \* "mValue": ""  
 \* }  
 \* ],  
 \* ]  
 \* ``````````````````  
 \*/* public function addReportLog(array $aRequest)  
 {  
  
 $aReturn = [  
 'userid'=>123,  
 'nickname'=>'昵称了',  
 'info'=>['money'=>100, 'jifen'=>'400']  
 ];  
 return Response::detailApi($aReturn);  
 }  
 */\*\*  
 \* 查询二手房客户报备跟进日志接口  
 \*  
 \** ***@version*** *v1\_0  
 \** ***@author*** *饶焱盼 <ex-****raoyanpan162@pingan.com.cn****>  
 \*  
 \** ***@param*** *array $aRequest  
 \* - 数组格式  
 \* - int $iAutoID 自增ID  
 \* - int $iActionType 动作类型 如 1(报备成功)  
 \* - int $iOperatorID 操作人ID  
 \* - string $sOperatorName 操作人姓名  
 \* - int $iOperatorType 操作人类型; 1:专家 2:专家领导'  
 \* - int $iCreateTime\_start 创建时间 起 时间戳  
 \* - int $iCreateTime\_end 创建时间 止 时间戳  
 \* - int $iPerPage 每页多少条, 默认 10  
 \* - int $iPage 第几页 默认 1  
 \** ***@return*** *array  
 \* <a href="http://pms.ipo.com/pages/viewpage.action?pageId=35654034" target="\_blank">动作类型详细定义请查看</a>  
 \* ``````````````````  
 \* 响应结果(成功):  
 \*[  
 \* 'bSuccess' => true,  
 \* 'aData' =>[  
 \* 'iTotal' => 100, //总条数  
 \* 'iPerPage' => 100, //每页多少条 默认10条  
 \* 'iPage' => 100, //第几页 默认第一页  
 \* 'aList'=>[  
 \* 0=>[  
 \* 'iAutoID'=> 1, //自增ID  
 \* 'iActionType'=> 1, //动作类型 查看上面链接  
 \* 'iOperatorID'=> 12, //操作人ID  
 \* 'sOperatorName'=> '欧俊雄', //操作人姓名  
 \* 'iOperatorType'=> 1, //操作人类型 1：专家，2：专家领导'  
 \* 'sContent'=> '', //日志内容  
 \* 'iCreateTime'=> 1467254715, //创建时间  
 \* 'iUpdateTime'=> 1467254715, //更新时间  
 \* 'iDeleteTime'=> 0, //删除时间  
 \* 'iStatus'=> 1, //是否删除 0:是;1:否  
 \* ],  
 \* ]  
 \* ],  
 \* ]  
 \* 响应结果(异常):  
 \*[  
 \* 'bSuccess' => false  
 \* 'sErrorType'=>'LOGIC',  
 \* 'aErrors' =>[  
 \* {  
 \* "iCode": 71010,  
 \* "sMsg": "错误类型不存在",  
 \* "sRule": "",  
 \* "mValue": ""  
 \* }  
 \* ],  
 \* ]  
 \* ``````````````````  
 \*/* public function selReportLog(array $aRequest)  
 {  
 $aReturn = [  
 'userid'=>123,  
 'nickname'=>'昵称了',  
 'info'=>['money'=>100, 'jifen'=>'400']  
 ];  
 return Response::detailApi($aReturn);  
 }

## 注释生成API文档

<http://www.apigen.org/>

## 扩展

1.apigen 可以分别用于生成api文档和phpunit文档

2.生产环境与开发环境分开，生成环境提供静态文档，开发环境提供动态实时文档（并支持手动随时生成）