

智慧投保（投保方案推荐）

通过对客户消费习惯、风险水平进行刻画，推送切合客户需要的产品方案。
新建ILOG规则，在销售人员通过移动端出单时，根据客户所提供信息，
通过决策树选择对应的推荐投保方案，并根据行业经验生成投保的风险陈述书。

规则引擎生产日志

weixin.chu2 Sino1129
weixin.chu2
Sino1130

智慧投保ILOG需求框架.xlsx
21.29KB

规则引擎svn申请

ILogCarEndorUnderwritingServiceImpl
/SFVUWRules/VUWRules

ILogCarProfitUnderwritingServiceImpl
/SFPUWRules/PUWRules

ILogCarProposalUnderwritingServiceImpl
/SFVUWRules/VUWRules

ILogValuableServiceUnderwritingServiceImpl
/SFAGRules/AGRules

ILogValueProposalUnderwritingServiceImpl
/SFPFLVRules/PFLVRules

- ☐ [ACCIRULE/](#)
- ☒ [AGRULE/](#) 客户等级
- ☐ [BVUWRules/](#)
- ☐ [FUNDE_FamilyCarRULE/](#)
- ☐ [FUNDE_FreightCarRULE/](#)

- ☐ [FUNDE_InitialRULE/](#)
- ☐ [FUNDE_NonFreightCarRULE/](#)
- ☐ [FUNDE_NonPassengerTrainRULE/](#)
- ☐ [FUNDE_PassengerTrainRULE/](#)
- ☐ [FUNDE_PricingRULE/](#)
- ☐ [FUNDE_SpecialCarRULE/](#)
- ☐ [FUNDE_TrailerRULE/](#)
- ☐ [FUWRULE/](#)
- ☐ [HCRULE/](#)
- ☒ [PFLVRULE/](#) 规则引擎获取签单赔付率



- ☐ [PUWRULE/](#) 调用前置规则引擎，返回双自主系统和费用比例
- ☒ [VUWRULE/](#) 自动核保

http://dws.sino-life.com/svn4/sinopower/branches/int/RULE_1/P_NEWRM/VUWRULE/ 自动核保

http://dws.sino-life.com/svn4/sinopower/branches/int/RULE_1/P_NEWRM/PUWRULE/ 调用前置规则引擎，返回双自主系统和费用比例

http://dws.sino-life.com/svn4/sinopower/branches/int/RULE_1/P_NEWRM/PFLVRULE/ 规则引擎获取签单赔付率

http://dws.sino-life.com/svn4/sinopower/branches/int/RULE_1/P_NEWRM/AGRULE/ 客户等级

sf-ilog-uw bom 寿险

weblogic/weblogic1

<http://192.168.4.18:9001/console/login/LoginForm.jsp>

规则引擎jenkins

http://192.168.16.14:8080/job/RULE_SF_NRM/ws/build/dist/?auto_refresh=false

代码

http://dws.sino-life.com/svn4/sinopower/branches/int/RULE_1/NEWRM/SF_NRM

res

<http://192.168.0.200/res> resAdmin/resAdmin1

192.168.4.18 mwuser/mwuser

cd /mwbase/oracle/weblogic/user_projects/domains/cluster_domain/bin

nohup ./startManagedWebLogic.sh AdminServerRes001 http://192.168.4.18:9001/ &

☐ 新建自身bom包

☐ 决策表

192.168.16.14:8080

```
kindList
kindDto{
    kindCode
    calcucatInd
    sumInsured
    relatedInd——不计免赔
}
```

GBRST0104E: 导入 XOM 类“com.sinolife.sf.ruleengine.service.ejb.client.RuleServiceClientException” 已失败。请参阅错误日志。

区别和操作			
操作: 导入 XOM 类“com.sinolife.sf.ruleengine.service.RMFactory.RMProxy” 执行和保存 清除表选择			
为在树中的选择执行操作，或选择下表中的某个区别以执行操作，以此解析该区别。			
原始...	类名称	类型	描述
XOM	com.sinolife.sf.ruleengine.service.ejb.client.RuleServiceClientException	在 BOM 中缺少	BOM 中找不到 XOM 类“com.sinolife.sf.ruleengine.service.ejb.client.RuleServiceClientException”。
XOM	com.sinolife.sf.ruleengine.service.impl.RuleEngineExecutionException	在 BOM 中缺少	BOM 中找不到 XOM 类“com.sinolife.sf.ruleengine.service.impl.RuleEngineExecutionException”。
XOM	com.sinolife.sf.ruleengine.service.RMFactory.RMProxy	在 BOM 中缺少	BOM 中找不到 XOM 类“com.sinolife.sf.ruleengine.service.RMFactory.RMProxy”。
XOM	com.sinolife.sf.ruleengine.service.SFRMFactory.SFRMProxy	在 BOM 中缺少	BOM 中找不到 XOM 类“com.sinolife.sf.ruleengine.service.SFRMFactory.SFRMProxy”。

规则集参数					
定义规则集参数。					
名称	类型	方向	缺省值	语言描述	
inParam	com.sinolife.sf.ruleengine.vuw.bom.UWBOMProposal	IN		当前保单	
outParam	com.sinolife.sf.ruleengine.vuw.bom.UWBOMUnderwrit...	OUT	inParam.getRuleResult()	校验结果	

```
select * from system_branch t where t.branch_level = '2' ;
```

	COMPANY	BRANCH_CODE	BRANCH_FULL_NAME	BRANCH_NAME	BRANCH_LEVEL	PARENT_BRANCH	IS_VALID	REI
1	FDPRO	0101	直属营业部	01直属营业部	2	01	Y	
2	FDPRO	0102	深圳分公司	02深圳	2	01	Y	
3	FDPRO	0103	四川分公司	03四川	2	01	Y	
4	FDPRO	0104	北京分公司	04北京	2	01	Y	
5	FDPRO	0105	广东分公司	05广东	2	01	Y	
6	FDPRO	0106	河南分公司	06河南	2	01	Y	
7	FDPRO	0107	江苏分公司	07江苏	2	01	Y	
8	FDPRO	0108	辽宁分公司	08辽宁	2	01	Y	
9	FDPRO	0109	河北分公司	09河北	2	01	Y	
10	FDPRO	0110	湖北分公司	10湖北	2	01	Y	
11	FDPRO	0111	天津分公司	11天津	2	01	Y	
12	FDPRO	010517	佛山中心支公司	0517佛山	2	01	Y	
13	FDPRO	010702	苏州中心支公司	0702苏州	2	01	Y	
14	FDPRO	010906	保定中心支公司	0906保定	2	01	Y	

01主、601附加设置01 不计免赔

D:\backup\platform\developIdeaWork\wisdom

```
wSDL2java -p wisdomClient -
```

```
d D:\backup\platform\developIdeaWork\wisdom\wisdomClient\src\main\java -client -
encoding utf-8 -
```

```
noAddressBinding http://localhost:7001/DecisionService/ws/SFWISRules/2.0/WISRules/1.0?WSDL
```

```
wsimport -keep -s D:\backup\platform\developIdeaWork\wisdom -p ISMSService -verbose
http://localhost:7001/DecisionService/ws/SFWISRules/2.0/WISRules/1.0?WSDL
```

☒ 接口文档表

☒ client 错误

```
//      InParam inParam = new InParam();
//      UwbomProposal proposal = new UwbomProposal();
//      //家庭自用
//      proposal.setSupervisionVehicle("01");
//      //信保渠道
//      proposal.setTeamType("8");
//      //二级机构 深圳
```

```
//      proposal.setCompanyCodeLev2("0102");
//      //车主性别
//      UwbomVehicleOwner uwbomVehicleOwner = new UwbomVehicleOwner();
//      uwbomVehicleOwner.setSex("02");
//      uwbomVehicleOwner.setAge(25);
//      //新车购置价
//      UwbomVehicle uwbomVehicle = new UwbomVehicle();
//      uwbomVehicle.setPurchasePrice(200000);
//      inParam.setInParameter(proposal);
```

项目文档目录

<http://dws.sino-life.com/doc/projectdoc/文档库/03项目/2020年项目/产险020/产险车险智慧投保项目/03开发编码>

proposalTypeCheck

boolean

com.sinolife.sf.ruleengine.wis.bom.UWBOMProposal

{this}的险种 {0} 的投保类型是 {1} 为真

com.sinolife.sf.ruleengine.wis.bom.ProposalTypeDomain

☐ 分支权限

郑郢 S-040

28298897, 18575552706

http://dws.sino-life.com/svn4/sinopower/branches/int/RULE_1/P_NEWRM/

另外 会在 /int/RULE_1/P_NEWRM 增加新的分支。

更新bom

mvn install:install-file -Dfile=D:\sf-ilog-ejb.jar -DgroupId=com.sinosoft -

DartifactId=sf-ilog-ejb -Dversion=1.2.24 -Dpackaging=jar

打包jenkins

<http://dws.sino-life.com/jira/browse/CORE-2810>

20200106 pcore 去掉internal, 统计梳理接口, 申请权限

@Reference(version = "\${base.version.internal}")

证书

```
wsdl2java -p com.demo.odm.test -d D:/backup/platform/ruleWork/demo -client -  
autoNameResolution
```

<http://192.168.4.18:8001/DecisionService/ws/SFWisRule/2.0/WISRules/1.0?WSDL>

版权声明：本文为CSDN博主「shierqu」的原创文章，遵循 CC 4.0 BY-SA 版权协议，转载请附上原文出处链接及本声明。

原文链接：<https://blog.csdn.net/shierqu/article/details/50616176>

改名

```
chinacri-pcore-common -> chinacri-pcarcore-common  
chinacri-pcore-carservice -> chinacri-pcarcore-service  
chinacri-pcore-carplatform -> chinacri-pcarcore-platform  
chinacri-pcore-reins -> chinacri-pcarcore-reins  
chinacri-pcore-payment -> chinacri-pcarcore-payment
```

☐ jar包。sf-ilog jar找吴浩然更新

☐ 私服仓库jar 找大均更新

2月10日

- 1、模块改名
- 2、智慧投保规则引擎对接核心检查代码

2月11日

- 1、测试环境整理：调整文件目录，冗余文件剔除；jenkins部署配置更新；遗漏点检查 已完成 100%
- 2、核心代码同步：版本565500-566947 进行中 60%

2月12日

- 1、核心代码同步：版本565500-566947 已完成 100%
- 2、车险出单微服务 代码熟悉 进行中 10%

2月13日

- 1、车险微服务CAPCIP测试环境 jenkins部署测试 进行中 20%
- 2、车险版本上线提测准备 完成 100%
- 3、核心代码同步：版本566947-569138 已完成 100%

2月14日

- 1、车险微服务CAPCIP开发环境 jenkins部署测试 已完成 100%

2月17日

- 1、智慧投保规则引擎对接核心检查代码，权限已申请，邮件已发

- 2、车险紧急版本上线提测 （预计）完成 100%
- 3、规则引擎ilog 实现分析

2月18日

- 1、统计准备pcarcare上线流程 进行中 50%
 - (1) carpcip jenkins部署配置ant插件，核实生产环境配置。 已完成 100%
 - (2) 第三方jar统计 进行中
 - (3) 资源申请材料 等待
- 2、测试环境nginx配置，文件跨域问题整理

2月19日

- 1、智慧投保规则引擎对接核心检查代码，并确认 已完成
- 2、统计准备pcarcare上线流程 进行中 50%

遗留任务：

统计调用ESB系统 待处理

资源申请文件填写

2月20日

- 1、统计准备pcarcare上线流程 完成 100% （随时补充）
- 2、jenkins pcarcare(新UAT)环境配置 进行中 50%

2月21日

- 1、jenkins pcarcare(新UAT)环境配置 已完成 100%
- 2、常规版本上线准备
- 3、Zookeeper 配置文件查看，监听机制整理。

	生产上线步骤	负责人	完成时间
1	执行PCORE脚本	彭志，邓大钧	12月18日
2	应用配置生产库地址	刘志伟	12月18日
3	生产服务器IP分配，5台	彭志，邓大钧	12月18日
4	配置Jenkins发布IP，路径	范晓冬，刘志伟	12月19日
5	生产CARPCIP升级JDK1.8	彭志，邓大钧	12月19日
6	CARPCIP手工打包	胡杰丰	12月19日
7	微服务应用部署	彭志、邓大钧，胡杰丰，范晓冬，刘志伟	12月19日

- ☐ 1、核实pcore脚本 33
- ☐ 2、检查生产配置:应用配置生产库地址
- ☐ 3、生产服务器ip分配，待资源确定
- ☐ 4、配置jenkins发布IP，路径:接3，需3任务资源确定。

- ☒ 5、生产CARPCIP升级JDK1.8 已处理
- ☐ 6、生产CARPCIP 升级 jenkins部署。核实生产jenkins环境 (ant, svn插件) 已确认平台, 核心库, 规则引擎。
- ☐ ESB防火墙
- ☐ 7、微服务应用部署 应用:pcarcare-service,pcarecore-platform jar包;pcare-common

规则交付 郑涌彬---富德产险总公司产品精算部

彭总好,

智慧投保项目上线文档中以下准备是否需要走OA流程。

- 1、maven私库jar包上传生产,
- 2、应用jenkins脚本配置等

智慧投保微服务应用生产 jenkins部署的配置需要走OA流程么。

生产注册中心

172.27.1.211:2181 / 172.27.1.212:2181

xxl-job

172.27.1.186:8080 / 172.27.1.187:8080

eureka

172.27.1.186:8761/eureka/

172.27.1.187:8761/eureka/

redis

172.27.1.191:26379:123456

172.27.1.192:26379:123456

172.27.1.193:26379:123456

3月9日

- 1、 020车险订单查询优化需求 10% 进行中
- 2、 智慧投保跟进配合运维部署 跟进 70% 进行中
 - a) 日志配置调整 已完成

3月10日

- 1、 020车险订单查询优化需求 20% 进行中
- 2、 线上日志配置问题跟进 100% 已完成

☐ -后续待办(二期) 根据架构组标准要求修改日志配置

3月11日

1、 020车险订单查询优化需求 30% 进行中

com.sinolife.sf.esb.queryserviceInfo

1、 chinacri-common

2、 chinacri-pcarcore-platform-spi

3、 chinacri-pcarcore-service-spi

4、 chinacri-pcarcore-platform

5、 chinacri-pcarcore-service

6、 chinacri-pcarcore-platform-service

7、 chinacri-pcarcore-service-service

智慧投保生产实例、IP

SZ-CX-PCARCORE-001 172.27.1.234

SZ-CX-PCARCORE-002 172.27.1.235

SZ-CX-PCARCORE-003 172.27.1.236

SZ-CX-PCARCORE-004 172.27.1.237

<dependency>

<groupId>com.sinosoft</groupId>

<artifactId>sf-ilog-ejb</artifactId>

<version>1.2.29</version>

</dependency>