**转正ppt**

**工作汇报**

**训推一体化 SOP 项目**

**会议参与**

1. 参与需求评审【训编软件功能评审】
2. 参加需求总设和概设的评审会
3. Eslint 报错修改任务：修复 270errors,175warnings
4. 参与会议《AI 开放平台前后端代码业务逻辑澄清》
5. 参与会议《SOP一体机提测前功能演示》
6. 从会议中，再结合之前的 SOP 项目和 aimms 开发，学习到整体的链路如何串联起来。理解”管“收”训“编”发"各个字的所表达的含义。

**需求研发**

1. 历史管理记录列表
2. 历史管理记录-编辑记录弹窗
3. 历史管理记录-删除记录弹窗
4. 数据服务-训练集模块
5. 数据集版本导入（由原先阿里云上传方案改成服务器直传）
6. 向研究院同事了解，模板生成规则

**AIMMS1.20.0 选代**

1.【三功能应用场景与配置逻辑】

**需求研发**

1. 传统模型规则配置-【街面行为】【烟雾点火】
2. 确认需求内容
3. 阅读原先的普通模型规则配置内容，对规则配置有大致理解
4. 根据 hui-pro搭建页面
5. 将数据与视图分离，尽量适配之后类似模型
6. 增加模型临时状态
7. 各个按钮约束条件补充
8. 传统模型 接口联调 按照模型格式化传递数据
9. 补充：与后端确认约定事项
10. 各个按钮逻辑补充
11. 传统模型规则配置接口联调
12. 传统模型规则配置适配烟雾火点
13. 街面行为 ruld D 由后端空值
14. 检测区域基础搭建
15. 检测区域功能适配
16. 全屏组件补充
17. 数据更新后，重新绘制 canvas
18. 自行处理 全屏与非全屏的数据传递
19. 传统模型规则页面-细节调整
20. 执行测试用例
21. 进入t1 提测阶段
22. 缺陷：与测试同学沟通部分缺陷不清晰的地方，让双方保持一致的理解。之后在提供已知缺陷的时候，会重视语言组织，减少沟通成本。
23. 学习处理缺陷的流程，可以自行处理缺陷流程，完成总共13/3缺陷。了解缺陷分类（需求、漏测、他人缺陷.）

**梳理 AIOP规则配置页面：**

1. 删除之前的备份页面，使用最新页面进行备份。
2. 按照页面从上到下与生命周期方向，采用总-分的方式，页面共有的逻辑进行语义化，并放

置在合适的代码模块中。

3. 原先【测量关键点配置】【码流叠加】已独立抽离组件，这次将【规则信息】【抓拍比对配置】

独立抽离。从简单的抓拍组件开始，已完成完整的逻辑独立抽离。正在梳理规则信息内容，这块需要处理的逻辑较多。

**新算子研发-规则配置【配准、注册检测和模板比对】**

1. 与设备 web 端确认 ROl 区域校验逻辑，梳理思维导图

**学习成果**

新人熟悉

学习

1. 参与考试《天天向上NO.7一有效的研发自测》
2. 【hicoo】【慧拼】【dfe】【oopas】【新规范小部件】【一体化控件】【chedklist】【评审相关】【工作量评估相关】
3. 《成为职业化海康威-形象与行为》《必须第一时间了解的信息安全》《财务报销》《远离事故安全随行》《道德与商业行为准则概述》
4. 学习了解脚手架-Vessel
5. 按照 Vessel脚手架步骤，自行搭建项目，并提交到 git仓库
6. 【http://ris hikvision.com.an/hangieven /essdl-demo】
7. 着重了解多主题方案，按照 npm run serve （vue-di-service renderSkin && vue-di-service serve】指令入手，理解实现方式。输出 xnind 顺序图
8. Easy-proxy
9. chorme117-netwerk 面板发起 mock 请求
10. 参与分享《npm 包安装机制和如何开发并发布一个 npm包》工具学习使用
11. aimms-web 項目熟悉
12. 入口流程
13. 新世界•扬帆 社招新人入职培训线下24-11期
14. 输出《发布一个验证图片格式的npm 包》学习构建流水线+更新软件包
15. mock 工具探索
16. 注册公司内部 yapi 平台，并实践 mook 功能。
17. 通辻 github 下之前常用的mock 工具【mockoon】

**经验感悟**

案例

1. 引擎重启完成后的引擎加载中不展示配置和删除按钮，后端额外增加 status-20作为作为标识存在以下问题：
2. 模型下发后的引擎数据来源有两处，一处来源于 webosocket，一处来源于本身业务接口。且两者结构不一致
3. 引擎上各个配置展示条件过于繁琐，且没有注释说明，前后端都无法清晰了解当前业务情况暂时解决方案：增加一个 status-20暂定作为不展示配置和删除按钮的标识后续优化：与吴工讨论，目前情况的不合理性，会作为优化需求在后续迭代中重构
4. 输出《前端新人帮助文档》

https://docs.hikvision.com # flehodan\_u5sarChSiC5yETNhdje9\_

1. 良好的分支管理

解决代码冲突

解决业务耦合

独立模块单独分之

**工作展望**

https://mermaid.live/edit#pako:eNp1VO9P2kAY\_ldIjcmWFBKKbkn3ce7r9mHLPmzdh9JeAS0taUsyY0xAxR9ARKNopiQOp-IWpyxT6eoP\_pfZa8t\_sTuudVg1Idzzvs\_z3r333F2nKEEVAcVSSVkVJqJJYPCcwimRiKDK-ayiRxI46JNsSlPzuTGQ4zUjzjI4\_1\_mhz7Lf-SodEZQVY76dIdIIsIptZzKZZgRECNKIJwWUVpVc7weJgCeaaPttea86ixs13qzh\_bFeVglIZVtFuyrNVjdcJZbD0hSSCKkgTghZ3QjTKYR6Z3MweOmu23C0u8wn0E87OzbV43eQg0J7cv2w8JxJIzFYn4aKOKDtjJs\_K6t8cFJGGzre6DrQA5Nz2BfX\_H6ZDSnqZ8nH13lHdANNkEqDYTjxETb3HDr1b-FXWfpCJrzEXfv2qlsY8KyYGnfK1bhzh\_v-KdrdW2zwoxE43GnsYNW6U\_CYA9qM7a57BVmvZP6TaEM977j38qqbZZfv4k9R0fgNJac-qK7Ned-XYe1VW\_hh3NWuSlUHu31pczretDs8PCtJXzeUCNPRCDxedl46tuFtXgzaG1nccU2LdSzbW7hQz\_rQKsDD4tReLXr\_WriNpuIs8japJQhpbBb6jUv3KMj3O\_meW\_z1LbmvdY31LXdbTrFE3i8BEuHg5UJUumd7sJy0ynv99YLg\_SIT3cb7sGFbVWceonM0duqoTYGpaNE2iuuwesO6hLW59EOSK9wYR4ufnEOZrxuO-RZ\_63i-jEgRYw0yIKIbmjqBGCHBIl5FhdecApy755IyshyIKGRt6rGDkmSRN8r9itvnzYdPOUACAEQAwACIAUgFYB0ADIBGKeD2x2AJN2\_m\_1\_hiZnSwY\_SpBhhAyjZEfYCoqmskDL8hkRfdGmcO8cRUiKRdC\_NBzFKdNIim\_S20lFoFhDywOaQrculaZYiZd1FOVzIm-AsQyf0vjsbTbHKx9UNYin\_wFJaD4x

|  |
| --- |
| block-beta   columns 3  block:groupDepart1:2  columns 2  Depart1a["hicoo"]  Depart1b["慧拼"]  Depart1c["dfe"]  Depart1d["oopas"]  Depart1e["新规范小部件"]  Depart1f["一体化控件"]  Depart1g["chedklist"]  Depart1h["评审相关"]  Depart1i["工作量评估相关"]  Depart1j["..."]  end  block:groupDepart2:1  columns 1  Depart2a["Vessel"]  Depart2b["Easy-proxy"]  end  block:groupTest:3  test1["新世界•扬帆 社招新人入职培训线下24-11期"] test2["参与考试《天天向上NO.7一有效的研发自测》"]  end  block:groupClass:3  %% columns auto (default)  class1["《成为职业化海康威-形象与行为》"] class2["《必须第一时间了解的信息安全》"] class3["《财务报销》"] class4["《远离事故安全随行》"] class5["《道德与商业行为准则概述》"]  end   classDef theme stroke:#cf261c; %% classDef theme fill:#cf261c,color:#fff,stroke:#cf261c;  class Depart1a,Depart1b,Depart1c,Depart1d,Depart1e,Depart1f,Depart1g,Depart1h,Depart1i,Depart1j,Depart2a,Depart2b,test1,test2,class1,class2,class3,class4,class5 theme |