1:转正管理

转正管理修改版的流程是:先在员工转正表中申请转正,申请转正之后的数据后台自动将数据录入到转正人员信息表中,然后在转正人员信息表中进行操作,对其进行跟进,福利模块填写数据,规划模块填写数据,预算模块填写数据,项目经理填写数据,总经理填写数据,这些操作都是有顺序和权限的,具体的可以看里面的excel需求文件,字段的获取和功能的顺序权限都是有写的很清楚的,另外的就是普通的汇总,图形化,和各类模板沟通交流了.

2:物质入库

物资入库中只是针对单个物品,比如在物资购买中购买了10个笔记本,这十个笔记本也需要一个一个入库.

3:物质领用

关联物资入库模块,一次性可以领用多个状态为在库的物资,物资状态通过物资状态(materialState)字段来判断.

4:物资调动

关联物资入库模块,只能一次性调动单个物资,通过入库编码字段(下拉框)选择单个物品,调动该物品,同样只能调动物资状态为在库的物资.

5:设备维修

关联物资入库模块,一次性只能通过物资编号(materialCoding)对单个物品申请维修,该操作会更新物资物资入库中的物资状态为维修中,同时设备维修中的物资状态为待维修.

6:物资盘点

关联物资入库模块,物资分析接口materialAnalyze和物资盘点接口materialInventory已经写好,需要添加定时器传入不同的参数进行调用.

7:物质汇总

这个模块主要是对物质入库,物质领用,物质调动,物质购买,设备维修,物质盘点这几个物质模块的数据进行日,周,月,年汇总和图形化和定时发送邮件,这个模块中的对物质调动模块,物质领用归还模块的汇总需求还不明确,所以对这两个模块的数据汇总是没有开发的.

8:股东管理

股东管理的流程是:用户开户,可以进行变更,注销,这里的开户信息中的股权是不可改变的,开户是多少就是多少,对股权的改变有很多,有新增,转让,注销,变更股权类型,继承,赠与,合并,质押,冻结,这些操作都会有一张记录表来记录对股权的操作记录的,股东管理模块需求给出的是有点问题的,记录表中遇到数据交叉操作时,会造成记录表中的数据会有问题,这个到时候要问清楚需求,具体的表结构,可以看需求给出的excle文档,这个模块有很多细节问题处理的时候需要注意到的.

9:财务初始化

财务初始化是财务模块很基础的一个模块,这个模块是二次开发版模块,由于这个模块很基础,所以会有很多模块关联到他调用他的接口,所以在二次开发模块中有几个一次开发版本的表是没有被删除的,现在需要到的类(Account,AccountCourse,Currency,AccountDepartment,BaseParameter,CusPermission,CusPermissionOperate,InitDateEntry,ProofWords,UseCommonly,WithUnit)这个类有很多需要后台处理的细节,在会计科目这个表中,我把一级二级三级科目放在了一张表中,只是用了科目级别和所属科目id来区分他们,其他的字段三个级别的科目都是一样的,科目级别区分它是一级科目还是二级科目,还是三级科目.所属科目id区分的是这个二级科目属于的是哪个一级科目,这个三级科目属于哪个二级科目就会有对应的所属id.会计科目数据添加时,数据会同步到财务初始化中,公司基本信息中只会有一条数据,这个模块还有很多权限问题,这个模块还在修改当中,具体的修改还得问需求.这个模块有个需求是,当进入财务模块时,就要获取当前用户属于哪个公司,这个获取是要后期完善了,我现在只是写死了,用来判断当前用户的公司是否已经在公司基本信息表中添加了数据,如果没有,并且是财务主管,这里处理提示要完善公司进本信息和跳转到公司基本信息添加页面,是需要前端和后台商量怎么处理才好做的,产品后来要我们改的这些是没有和前端对接的,年前给我的修改,后台是改完了,前端还没有对接,估计财务初始化是还没有改完的.

10:市场信息

市场信息的流程是:市场信息记录添加数据时,数据同步到市场信息初步分析表中,在市场信息初步表中进行分析操作,市场信息初步分析表进行分析之后,数据又会同步到市场信息记录表中

11:客户信息

客户信息模块里面有很多张表,这个模块使用了AHP层次分析法计算权重,权重是用来判断每个客户的先后拜访顺序,最基本的客户信息表添加数据的时候是依赖于权重设置表的,如果权重设置表没有那条数据,客户信息表添加是添加不了的,一个客户有八种权重:地区权重设置,业务类型权重设置,客户接触阶段权重设置,这三种权重是直接用户设置进去的.而亲密度因素层设置,难易度因素层设置,客户权重一层因素层设置,职权因素层设置,时效性因素层设置,这五种权重设置是用户将他们的比例给出来,后台用AHP层次分析发计算他的权重的.给出这么多权重就是用来推出拜访推荐时间的,有一张拜访日程表,拜访日程表中的数据是根据拜访推荐设置表中设置的时间去计算的,计算之后根据时间进行排序,排出时间添加到拜访日程表中,拜访设置表设置计算权重的时间的同时,还设置了邮件发送时间,将这张拜访日程表发送给指定的负责人.

12:项目结算业务流程

每个模块的需求给出的excel文档每一个字段和每一个操作有特殊的,我都写的很清楚的,项目结算业务流程的结算进度管理表中有自定义表头和自定义节点表头.自定义表头和自定义节点表头的表结构都是内容和表头放在一张表里面的,有一个对应的父节点,有父节点的就是内容,他对应的父节点就是他对应的表头数据.