1. 项目同步接口逻辑：
   1. 模板同步：KEY值为document name，在该键值下建立check项目。模板同步包含新建、更新、升级version、active、inactive这些动作。同一个document name只能存在一个active有效版本
   2. 绑定机台：机台号绑定document name，EPM传过来
2. 项目同步接口：
   1. 选择项：选择属性，只有pass和fail两个选项，前台默认pass，选择fail不能保存
   2. 数值项：数值属性，会同步传输数值范围（例：min1max2、>1等），只能填写数字，可以用分号区隔填写多个数字，每个数字都得在范围内，不在范围内报错无法保存。
   3. 日期（不同步）：PM DATE（当前日期，无法修改）、DUE DATE（默认当前日期，可以修改）、NEXT PM DATE（点检为第二天、周检验为下一周、月检为下个月、半年检为六个月后。月检和半年检可以修改）
   4. 时间（不同步）：SAVE TIME（保存时间，精确到秒）
   5. Remark（不同步）：字符属性，输入备注
   6. 照片（不同步）：一个项目上传多张照片，有限制。

PS：不同步项目意思是：项目接口同步时不传输，默认每个模板自带

1. 结果同步接口：
   1. 选择项：回传pass
   2. 数值项：回传pass和填写的具体数值
   3. 日期：回传日期
   4. 时间：回传时间
   5. Remark：回传备注
   6. 照片：不回传
2. MES接口
   1. 保养清单接口：根据日期从MES系统获取月检、半年检保养清单。界面选择日期显示当前日期的保养清单（日期有一定的GAP，该部分逻辑由MES实现）
   2. 机台状态变更接口：在保养清单中选择机台号，确认进行保养时，调用接口，将MES机台状态变更为down；保养完成，保存记录时，调用接口，将MES机台状态变更为up