# 绿蚁智能前端接口需求文档

1. 设备管控：
   1. 设备列表（参数：无）
      1. 区域名
      2. 区域ID
      3. 区域设备列表
         1. 设备ID
         2. 短地址
         3. End\_point
         4. 开关状态
         5. 类型
      4. 在线设备数
      5. 是否计入分区统计
   2. 添加分区（参数无，返回区域ID）
   3. 设备详情（参数：设备ID）
      1. 设备类型
      2. 设备名称
      3. 设备型号
      4. 定时列表
         1. 时间
         2. 控制设备 开/关
         3. 启用/停用
   4. 添加设备定时（参数：设备ID）
   5. 删除设备定时（参数：设备ID）
   6. 控制开关（参数：设备ID【数组】）
   7. 添加设备（参数：设备列表）
2. **情景模式/联动模式**
   1. 情景/联动列表（参数：类型）
      1. 情景名
      2. 情景ID
      3. 情境图标 图片放哪
      4. 在线设备数
   2. 情景/联动设置（参数：情景/联动ID，类型）
      1. 情景/联动名称
      2. 情景/联动图标
      3. 创建时间
      4. 情景设备
         1. 设备列表（可用设备管控列表接口）
      5. 情景定时【列表】
         1. 启用/停用
         2. 时间点/时间段【情景模式是时间点，联动模式是时间段】
         3. 频率【数组】
   3. 添加情景/联动（参数：类型，需返回服务器时间）
   4. 添加情景/联动设备（参数：情景/联动ID，类型）
   5. 添加情景/联动定时（参数：情景/联动ID，类型）
3. **办公设置**
   1. 办公设置
      1. 上班周期【是否大小周】 需要选择当前是大周小周
      2. 上班时间段
      3. 午休时间段
      4. 加班下班时间
      5. 电费
4. **设备日志**
   1. 日志列表
      1. 消息类型
      2. 发送时间
      3. 内容
      4. 访问IP
5. **通用**
   1. 重命名（参数：ID，类型【区域，设备，情景模式，联动模式】）
   2. 系统通知（参数：无）