**功能需求说明**：  
需构建**普陀区前置节点智能监控与告警管理平台**，包含以下核心功能：  
1. **综合监控概览（首页）**  
- 全局展示监控实例状态（服务器、数据库、中间件等）、共享任务分布、实时告警列表及快速处理入口。  
- 提供告警多维统计（饼图、折线图）及资源告警TOP排名，支持告警清空与历史数据追溯。

1. **多维度资源监控**
   * **服务器监控**：统一纳管全区前置机，支持SSH/FTP自动化部署监控中间件，实时采集CPU、内存等指标，自定义告警规则，支持启用/禁用/移除实例。
   * **数据库监控**：支持MySQL、Oracle等库表周期性变化跟踪，监测连接数、运行状态，提供可视化指标及自定义规则配置。
   * **中间件监控**：集成Tomcat、KETTLE等中间件，实时展示任务运行状态及数量，支持跳转至中间件管理页。
   * **任务监控**：追踪共享平台任务/接口运行状态，配置任务级规则，支持日志查看及故障定位。
   * **应用监控**：手动添加应用实例，监控网络连通性及异常状态。
2. **智能告警管理中心**
   * **告警策略配置**：支持告警阈值、重复触发间隔、分级通知对象（按实例/规则类型）灵活设置，联动工单系统闭环处理。
   * **历史告警管理**：提供告警详情查询、处理状态筛选及多维分析（时间、类型、处理效率），生成可视化统计报表。
   * **全链路追踪**：记录告警触发时间、关联资源、处理人员及操作日志，保障审计可追溯。

**核心价值**：  
- 实现全区前置节点资源统一纳管、自动化监控部署及故障闭环处置，提升数据归集稳定性。  
- 通过规则驱动、可视化分析及多级告警联动，优化运维效率，强化跨部门协同能力。