

电厂循环水处理系统云端监控

项目概述

通过将不同区域企业的环保监测设备的运行状态和重要参数实时采集到博凯云，实现了总公司对下属企业设备的远程监控和统一管理。

项目需求

某环保公司下属企业分布在全国各地，因业务发展需要，考虑使用云端存储和监控的方案且有如下需求：

- 1，地图上显示不同区域的所有企业，区域内若有企业的设备发生故障，则该区域的设备在地图上的图标变为红色以示有故障
- 2，随时随地查看各企业设备运行数据和状态
- 3，能及时收到和响应设备报警信息
- 4，设备历史数据和历史报警可以.CSV 的格式导出

项目效果

通过使用泗博物联网网关 MGS-803B，对设备的 PLC 数据进行采集并通过 4G 网络发送至博凯云中，云平台对数据进行统一化处理、存储和分析，同时将数据发布至数据展示端（包括 PC 端、手机端等），企业通过各类终端对设备的状态、参数、故障信息进行监测和控制，从而达到了远程监控管理的目的。



