轻工电力监控系统

一、方案概述

中浩公司为轻工行业提供专业的电力监控系统解决方案,系统构建在最新的现代电子技术、通讯技术、计算机及网络技术的基础上,在提高供电的可靠性的同时,兼顾监测供电质量,提供配电系统经济性运行的分析工具,帮助用户实现节能减排,提高能源的利用效率,帮助企业提升经济效益和管理水平。

二、行业挑战

- 如何提高配电系统的可用性和可靠性
- 如何掌控电能消耗状况,优化电能使用成本
- 如何提升自动化管理水平,减少人力成本支出

三、功能特色

- 实时数据监测和设备状态实时监测,支持远程控制功能;
- 支持单线图动态着色功能;
- 支持页面导航,支持对系统的多级访问;
- 支持声光报警,支持报警和事件的色彩区别,带时间标记的报警和事件日志,便于使用者发现重要报警;
- 实时曲线、历史趋势的绘制和显示;
- 电能质量事件的分析显示;
- 支持包含当前状态的 IO 显示,以及对模拟量设置报警限制,;
- 通过点击访问设备的细节参数、设备日志,以及设置参数分析;
- 支持最大最小值分析,支持进行电压、电流、功率、频率、功率因数等趋势报告;
- 支持显示数据表格,系统网络结构图显示;
- 支持系统安全

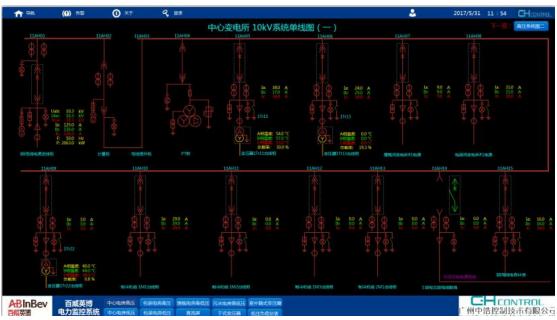
四、效益成果

- 优化运营和维护成本
- 提高电力供应的可用性和可靠性
- 改善电力网络质量,提供建设性建议
- 掌控电能消耗状况,优化电能使用成本

- 大幅降低对设备的维护费用
- 对电网提供测量分析和帮助功能
- 系统自动化提升,直接减少人力成本支出

五、现场图片(可选)









六、典型客户(可选)



百威英博