

繁易二次供水行业方案

背景

二次供水泵房是二次供水的核心

1、供水设备管理

供水设备专业性越来越高，需要厂家的专业技术工程师进行设备的监控和维护，及时了解设备的现场运行状态，实时记录设备运行数据，第一时间能掌握设备故障，并且可以及时进行售后服务。

2、供水泵房管理

泵房内还有大量的仪表用于泵房和水质的检测，包括门禁、视频、浊度、余氯、烟感、水浸、能耗等信息监控。这些信息希望能远程进行监控，实现智慧泵房的远程管理。

方案

- 1、用户使用 FBox，根据实际需要，每个泵房配置一个或两个，获取 PLC 数据和其他仪表；
- 2、FBox 使用以太网或者手机卡上网，将数据传输到云端监控中心服务器中；
- 3、基于 B/S 架构的远程监控软件从服务器中获取数据，实现智慧泵房的远程监控和管理。可以在任何地方通过 Web 界面访问；
- 4、同时也可以通过手机 APP，查看各个设备的数据，手机设置设备的运行参数，查看报警以及历史数据等功能。

