

安科瑞能源管理实施方案电能管理

产品名称	安科瑞能源管理实施方案电能管理
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安科瑞 功能:能耗监测 类型:云平台
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	19821750213 19821750213

产品详情

安科瑞针对能源消耗量大的设备进行单独的监控，例如针对空调设备，系统不仅可以监视空调各部分的运行参数，还可以针对空调的运行效率进行中央空调的能效计算，并将能效值与能效标准进行对比，从而反映出空调的能效真实状态。可以提供节能改造前后空调能效对比，从而验证改造是否有效。能源管理实施方案网络层：网络层通过强大的协议转换功能将采集到的设备层的数据传递到应用层，起到承上启下的作用。

云平台功能

电能管理随着智能电网技术和物联网技术的发展，使用2G/4G/NB-IOT网络进行电网抄表数据传输业务发展迅速。由于电网抄表终端分布区域广，经常出现因终端断电、终端异常、网络弱覆盖等问题，导致远程电力抄表设备无法正常传输数据，影响抄表数据及时回传[1-3]。为了提升电力抄表服务的稳定性，保障电力抄表数据的可靠性，本文设计并实现一种基于物联网的智能电力抄表服务平台，运用大数据和云计算技术，建立上下行数据标准，提供电力集抄、能耗管理、电气安全、预付费、智能运维、智能照明等多种数据服务，实现监控、告警、运维的信息化、自动化和智能化。Acrel-EIoT能源物联网开放平台是一套基于物联网数据中台，建立统一的上下行数据标准，为互联网用户提供能源物联网数据服务的平台。用户仅需购买安科瑞物联网传感器，选配网关，自行安装后扫码即可使用手机和电脑得到所需的行业数据服务。