

# 安科瑞电器与能效管理技术能效管控

产品名称	安科瑞电器与能效管理技术能效管控
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。电器与能效管理技术云平台结构

## 云平台功能

能效管控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。