

重庆建筑能耗在线监测系统 公共建筑能耗在线监测 学校医院写字楼综合体能耗监测系统

产品名称	重庆建筑能耗在线监测系统 公共建筑能耗在线监测 学校医院
生产厂家	成都华信万通科技有限公司
价格	/
规格参数	品牌:华信 是否定制:是 :
公司地址	成都市郫都区成都现代工业港北片区长生桥路1111号
联系电话	13880576358

产品详情

重庆建筑能耗在线监测系统 公共建筑能耗在线监测 学校医院写字楼综合体能耗监测系统

能耗在线监测系统

的分析基础来自于建筑内的各种能耗数据的采集，依据建筑物的不同功能区域和系统设计，针对能源管理系统的分析需要进行选择性的数据采集。建筑能耗监测系统（GEM-View），实现基本的电、水、（冷）热、天然气等建筑用能的抄表、监测、分类分项能耗分析、缴费（欠费）管理，旨在为业主或者物业管理人员提供精细化管理的工具支持，提高管理效率和水平、降低运维成本。

数据是能源管理分析的基础，对于每一类建筑，需要采集的数据指标分为建筑基本情况数据和能耗数据两大类。能耗在线监测系统

的分析基础来自于建筑内的各种能耗数据的采集，依据建筑物的不同功能区域和系统设计，针

对能源管理系

统的分析需要进行选择性的

数据采集。建筑能耗监测系统（GEM-View

析、缴费（欠费）管理，旨在为业主或者物业管理人员提供精细化管理的工具支持，提高管理效率和水平、降低运维成本。还可通过对重点用能单位的节能设备、主要工艺设备、主要耗能设备的能耗和工况进行全面监测、诊断与分析，采用设备节能、工艺优化节能、管理策略优化节能等多种手段相结合的方式，为重点用能单位提供适应用户生产线工艺工况差异化特点的系统节能产品、节能策略方案、节能管理与服务平台，进而构建“企业(集团)能源管控中心”为重点用能单位经济用能、合理用能提供产品、技术、策略、方法和信息支持。

能耗在线监测系统使用web的方式接入大屏，在大屏上显示用户需要看到的所有汇总信息，画面绚丽、动画效果逼真，较为突出的是其画面不同于常见的图片格式显示所有数据的汇总信息。大屏展示UI可以根据客户的需求进行定制内容和布局，并可以根据大屏的分辨率、大屏的尺寸和拼接方式对界面进行自适应。在大屏上查看系统中的所有基本数据和异常信息和报警信息在页面上有查看详情的按钮，用户可以直接从大屏显示页面进入到详细数据页面。



月同期用电增加 ↑1,494,016.0 kWh	月环比用电增加 ↑923,420.00 kWh	月同期用水增加 ↑14,120.00 t	月环比用水增加 ↑4,759.00 t
------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

2018年07月用能概况

能耗分类	· 用电	· 用水
本月累计值	1494016.00 kWh	14120.00 t
上月累计值	0.00 kWh	0.00 t
去年同期值	0.00 kWh	0.00 t
本年累计值	5885152.00 kWh	79534.00 t

2018年07月用能占比

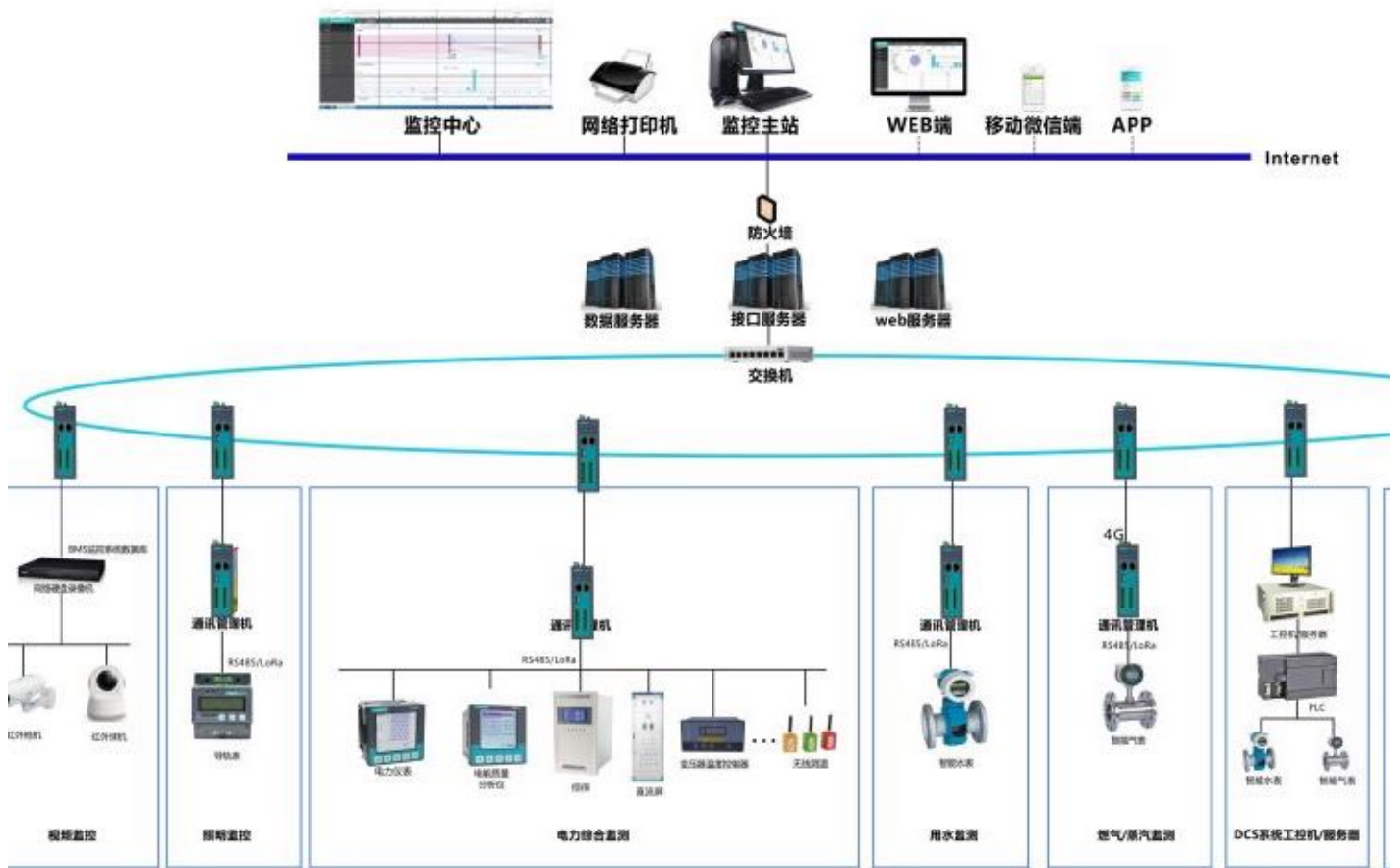


2018年07月指标分析

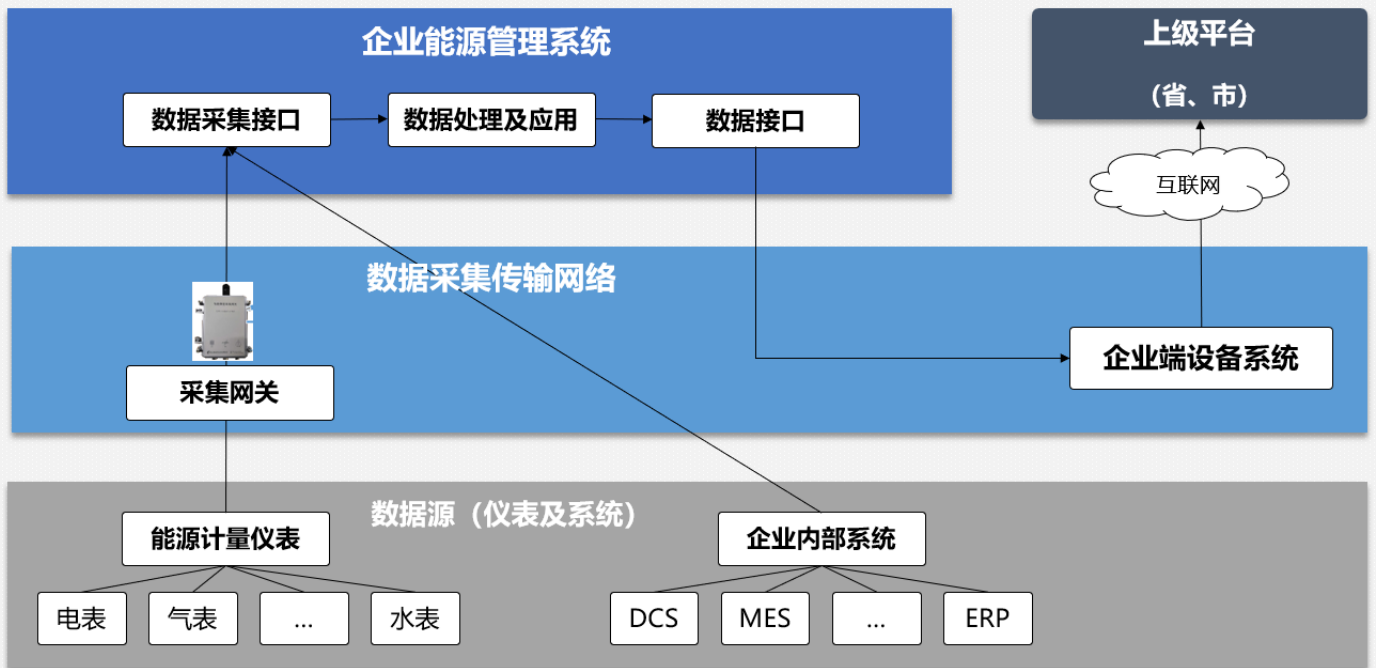


2018年07月用能排名





总体架构



智能控制

冷站/中央空调
锅炉系统控制
照明系统控制
辅助用能系统
开水炉、热水器控制

07 节能智能控制

智能考核

用能诊断
节能潜力评估
能源平衡分析
能源审计
节能量审核

08 智能分析

智能运维

设备状态监控
设备台账管理
设备巡检管理
设备备件管理

09 运维管理

优化运营 / OPTIMIZE OPERATION

智能化管理，提高效率，降低损耗，实现运营成本最优化。

持续节能 / SUSTAINABLE ENERGY SAVING

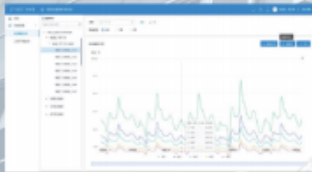
促进行为减排，减少浪费并限制不合理消耗，帮助实现持续节能。

数据生成 / DATA GENERATION

高级能耗分析，为您提供所有用能的统计数据
和成本分析报告。

提高管理 / IMPROVE MANAGEMENT

提高智能化管理水平，用能信息的自动采集
与分析，免去了烦琐的人工抄表和填报作业。



用能诊断和能源审计



多组织、一体化管理平台



综合报表 (提供自定义工具)



能耗分析