| 功能 | 精简版 | 专业版 | 企业版 | EA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 自动实时导入Metasys ADS/ADX 历史数据 | √ | √ | √ |  |
| 手动导入Metasys ADS/ADX 历史历史数据 | √ | √ | √ |  |
| 使用MySQL数据库引擎 | √ | √ | √ |  |
| 能耗概览, 管理人员可以快速掌握整个建筑或项目的能耗情况 | √ | √ | √ |  |
| 能耗统计, 对项目中所消耗的各类能源以各种图表的格式多方位进行报告展示 | √ | √ | √ |  |
| 能耗分析, 通过各种分析工具和方法，对能耗单元进行主动分析，从中寻找规律，提出改进方案 | √ | √ | √ |  |
| 能耗概览, 总能耗、总费用、总CO2排放量及若干个能耗子分类统计 | √ | √ | √ |  |
| 总能耗, 把系统中所有分类能源消耗总量都转成统一的标准煤后所做的统计 | √ | √ | √ |  |
| 总费用, 根据各分类能源消耗量及费率表折算出的费用总计 | √ | √ | √ |  |
| 总CO2, 根据各分类能源消耗量及CO2排放折算因子折算出的排放总量 | √ | √ | √ |  |
| 对比今日耗能总量数据以及昨日截止到相同时刻的耗能总量数据 | √ | √ | √ |  |
| 对比本月截止到当前日的能源消耗情况及上一年相同月份截止到相同日期的能耗使用情况 | √ | √ | √ |  |
| 对比本年截止到当前月的能源消耗情况及上一年截止到相同月份的能耗使用情况 | √ | √ | √ |  |
| 设置能耗分类与分项 | √ | √ | √ |  |
| 设置各分类或子分类能源的费率系数 | √ | √ | √ |  |
| 设置普通费率 | √ | √ | √ |  |
| 设置日分时计费率 | √ | √ | √ |  |
| 设置周分时计费率 | √ | √ | √ |  |
| 设置月分量计费率 | √ | √ | √ |  |
| 设置年分量计费率 | √ | √ | √ |  |
| 设置峰谷平时段, 用于分时段计量电费 | √ | √ | √ |  |
| 设置设备树结构, 可定义区域、总表、表及传感器 | √ | √ | √ |  |
| 点位绑定, 设备树中的计量表与Metasys系统中点表映射关联 | √ | √ | √ |  |
| 概览页，提供能耗总信息（总费用、总能耗、总CO2排放）及各分类能耗信息（如耗电量、耗水量、耗气量、耗油量） | √ | √ | √ |  |
| 提供多种界面主题风格 | √ | √ | √ |  |
| 用户权限管理，定义角色，定义用户 | √ | √ | √ |  |
| 能耗报告，能耗统计单元（管理组或管理项）在某一时间段内的各类能耗及费用总报告。 | √ | √ | √ |  |
| 能耗报告模版 | √ | √ | √ |  |
| 总能耗报告，各分类能耗按照各自的一次能源折算系数折算成kg标准煤后的能耗总和 | √ | √ | √ |  |
| 分类能耗报告，按照各自的单位累计的分类能耗统计 | √ | √ | √ |  |
| 以曲线、柱图、饼图和表格形式展示的能耗信息详细报告 | √ | √ | √ |  |
| 同时生成不同视角的能耗报告，包括总能耗、总费用、单位面积能耗和单位面积费用 | √ | √ | √ |  |
| 以多种格式导出能耗报告 | √ | √ | √ |  |
| 能耗排名, 计算出用户选择的一组能耗单元在一段时间内的总能耗，然后按从高到低的顺序进行排名 | √ | √ | √ |  |
| 能耗占比, 选取一组能耗分析对象，计算在某一时间段内的能耗费用值，及各单元在占此组能耗总和的百分比，用饼图显示 | √ | √ | √ |  |
| 分项能耗, 根据其具体用途或所在物理区域的不同进行的分项能耗统计分析 | √ | √ | √ |  |
| 日均负荷, 各时间段分别以不同颜色标注峰谷平属性，用户可以了解到各时段中电力负荷情况 | √ | √ | √ |  |
| 比较同一对象在不同时间段能耗 | √ | √ | √ |  |
| 比较不同对象在同一时间段能耗 | √ | √ | √ |  |
| 一次能耗折算, 把选取的能耗对象，转化成多种一次能耗进行分析（如标准煤、原煤、原油等）, 并且可以计算出CO2排放量 | √ | √ | √ |  |
| 回归分析, 从一组数据出发，确定某些变量的定量关系, 利用所求关系式对某一生产过程进行预测或控制 | √ | √ | √ |  |
| 设备管理, 系统内重要设备的关键信息，目前运行状况, 设备位置、厂家、维修次数、当前状况、运行时间等 | √ | √ | √ |  |
| 能耗报警, 设置能耗报警上限值, 用来监视某类能源的消耗情况 | √ | √ | √ |  |
| 趋势功能, 展示传感器（如温度、湿度、压力、流量、功率等）的历史趋势 | √ | √ | √ |  |
| 网关数据源授权管理 | √ | √ | √ |  |
| 数据处理服务管理 | √ | √ | √ |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |