

用科技赋能 让管理无忧



北京盈泽天呈科技有限公司

BEIJING YINGZE TIANCHENG TECHNOLOGY CO., LTD.

◆ 数据中心智慧管理一站式解决方案提供商

ABOUT US 公司简介



北京盈泽天呈科技有限公司

国内数据中心监控与运维管理领域的主流厂商；总部位于首都北京，鸟巢向东2公里，拥有北京、武汉、太原三个研发中心，全国重点区域设置有分公司和办事处。

国家级高新技术典范企业，始终站在科技前沿，聚焦于信息技术、人工智能、大数据等核心领域，累积了多项发明专利和众多行业奖项。

二十余载砥砺前行，成功实施部署上万个项目，覆盖政府军队、教育、医疗、金融、机场、石油、电力、电信、IDC等多元行业，业务足迹遍及全国各省市，并延伸至欧洲及“一带一路”沿线国家。



2个

分公司

3个

核心研发基地

100+

发明专利、软件著作权

1W+

合作项目

HISTORY 发展历程



- 推出Linux嵌入式监控系统
- 荣获国高新及双软企业认证
- 获得质量、环境、职业健康等体系认证
- 武汉分公司、福州、成都办事处成立
- 参与北京奥运会部分场馆建设



- 企业更名为“北京盈泽天呈科技有限公司”
- 推出适配信创要求的综合管理系统
- 参编多项行业标准规范，推动行业发展
- 多语言版本产品成功落地海外市场
- 期间获得多项发明专利和行业奖项

2001-2006



- 北京盈泽世纪科技发展有限公司成立
- 推出组态化机房监控系统
- 推出机房安防综合监控系统
- 上海、深圳等办事处成立

2007-2012

2013-2019



- 武汉、太原研发中心成立
- 推出综合管理系统DCIM平台
- 推出运维管理系统DCOM平台
- 推出三维可视化管理平台
- 西安分公司、天津等办事处成立

2020至今

未来



- 以客户需求为中心，持续打磨产品
- 追求卓越、技术创新、完善服务
- 以科技赋能，为构建高效、安全、绿色的数据中心而努力奋斗

MAIN PRODUCTS

主营产品

一、一体化设备设施综合管理平台

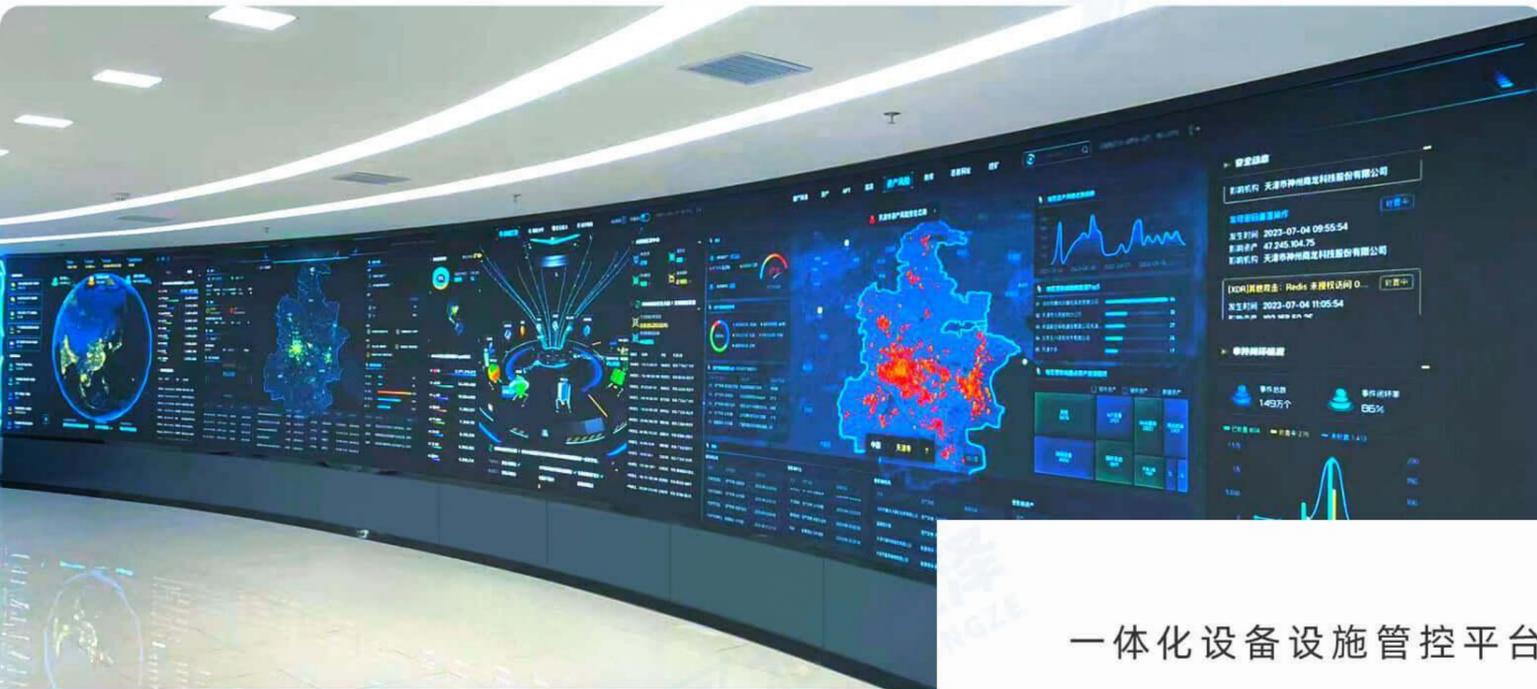
01. 平台架构

PLATFORM ARCHITECTURE



02. 平台简介

PLATFORM INTRODUCTION



一体化设备设施综合管理平台

一体化设备设施管控平台整合多系统集成管控、智能能源调优、资源容量规划、全生命周期资产管理、数字孪生及自动化工作流程等功能，助力数据中心实现智能、安全、高效、绿色运营。

03. 平台特点

PLATFORM CHARACTERISTICS



千万级测点处理

具备千万量级测点处理能力，支持线性扩展，确保高效数据管理。



国产信创体系

全面支持国产信息技术创新体系，保障运营安全。



前瞻性容量规划

先进的容量管理策略、精确规划、最大化资源利用效率。



可视化运维工具

强大的可视化功能，简化运维流程，提升工作效率。



自动化运维体系

依托丰富的知识库及自动化工作流程，让运维更便捷高效。



一体化运营管理

全面的一体化管理解决方案，显著提升整体运营效率。



全局数据看板

构建全景数据视图，直观呈现关键信息，助力高效决策。



AI驱动的双碳优化

AI数据分析，降低碳排放和能源成本，助力绿色转型。



个性化定制服务

基于用户需求提供灵活且专属的定制方案，让管理更加轻松。

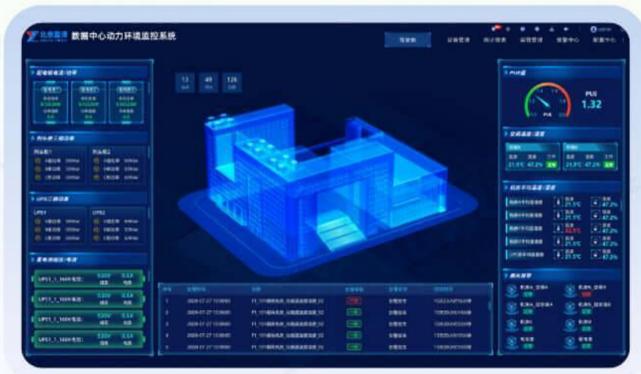


多语言支持

全球化的多语言支持，增强跨国运维能力，促进国际业务拓展。

MAIN PRODUCTS

二、动力环境监控系统



实时监测设备设施的各类指标，保障其稳定运行，预防故障风险，助力节能降耗，提升运维效率。

实现机房环境与动力设备的统一管理，提升可靠性、稳定性与兼容性，减轻运维负担，推动机房管理向智能化、高效化发展。

 设备全面监控

 联动管理

 报表生成

 故障报警

 移动巡检

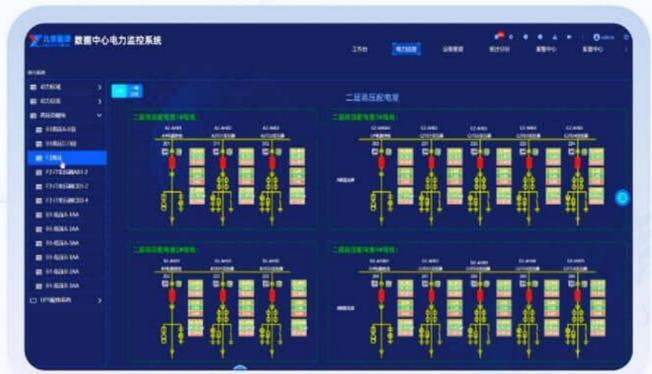
 参数调节

MAIN PRODUCTS

三、电力监控系统

实时监测电力数据，预防波动及过载，精准分析能耗，优化能源配置，快速预警异常，智能管控与追溯，确保电力系统安全高效。

智能电力监控系统集成数据采集、实时监测、预警、能耗分析与故障管理，保障电力系统安全稳定运行，优化能源使用，降低运维成本。



 运行监控

 报表生成

 故障诊断

 用能报告

 节能建议

 远程控制

MAIN PRODUCTS

四、自控管理系统



通过集成及智能调控，实现设备的智能监控与自动化控制，优化资源利用与节能，提升综合效益，助力智能和绿色可持续发展。

实时监测设备状态，自动调控制冷机组、水泵、冷却塔等的运行参数，实现节能运行与故障预警，确保系统稳定高效运行。

 实时监测

 智能调控

 远程控制

 联动控制

 故障诊断

 能耗优化

MAIN PRODUCTS

五、安防监控系统



系统集身份验证、出入控制与实时视频监控等功能于一体，实现精准管控，降低安全事件风险。

通过智能分析（包括人脸识别、行为检测等）、入侵报警、门禁控制及远程管理，运用AI算法，实现异常事件的快速识别和联动报警。

 实时监控

 智能识别

 应急联动

 门禁控制

 入侵报警

 智能分析

MAIN PRODUCTS

六、资产管理系统

实现资产设备全生命周期管理，提升资产利用率与运维效率，精准追踪资产状态与位置，优化资源配置，降低管理成本。

数据中心IT资产管理系统，实时监控资产，自动化盘点，智能预警，提供决策报表，强化权限管理，确保资产安全与高效运营。



 资产登记

 资产实时监控

 U位定位

 机柜容量管理

 资产可视化

 资产使用分析

MAIN PRODUCTS

七、双碳节能管理系统



通过系统整合、数据分析和智能管理，满足决策、管理、执行三个层面能耗管理需求。

采用模块化设计，包含变配电监测、能源计量、设备能效管理、环境管理、新能源、碳资产管理、运维管理等多个功能模块。

 能耗监控

 能耗分析

 数据可视化

 能耗报告

 智能调度

 AI节能优化

MAIN PRODUCTS

八、智能运维管理系统



完善的人员管理、业务流程管控、知识培训体系建立，流程化的运维工单服务，加入各类自定义设计引擎，工单流程无码化定制。

系统强化运维管理，覆盖培训、绩效评估与服务提升、设备上线、供应商与合同管理、审计跟踪及SLA管控等，实现全方位运营监管。

人员组织管理

维护保障管理

综合运营管理

组织业务管理

运维流程管理

客户服务管理

MAIN PRODUCTS

九、数字孪生管理系统

数字孪生系统实现全要素数字化建模，模拟运行状态，优化管理决策，提升运行效率和安全性。

利用三维建模、传感器数据等构建精确数字化副本，反映全生命周期，支持操作和分析，广泛应用于数据中心、智慧城市、智慧园区等。



建筑可视化

设备可视化

数据智能分析

报警管理

预案管理

模拟演练

MAIN PRODUCTS

十、智慧园区管理系统



集成物联网与大数据技术，实现设施智能监控、能耗管理、安防控制和运营优化，助力园区高效、绿色、安全发展。

提升园区安全性、环境质量、能源效率、资产管理、交通流畅度、应急响应能力以及用户体验等方面的强大功能。

安全防控

能耗管理

报警联动

数字孪生

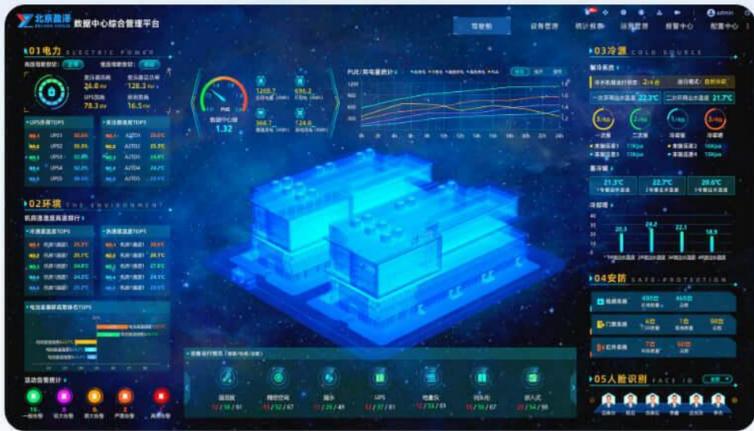
报表生成

AI能耗分析

MAIN FUNCTIONS

软件主要功能介绍

01 驾驶舱



基于角色视角，生成系统驾驶舱
通过数据挖掘和多维度分析，可视化展示数据中心的运营数据，快速掌握全局运行态势。

- 电力态势
- 动环态势
- 暖通态势
- 安防态势
- 能源态势
- 运维态势

02 个人工作台



基于角色及工作内容，生成个性化工作台
通过整合多种运维工具及数据，提供统一且个性化操作界面，更高效地完成运维任务。

- 自定义设置
- 信息汇总
- 日程安排
- 任务管理
- 数据分析与报表
- 通知与提醒

03 智能综合监控



融合各系统数据、实现统一管控
涵盖数据中心IT、电力、暖通、能源等全部设备设施，统一数据分析管控。

- 动力监控
- 环境监控
- 电力监控
- BA系统
- 暖通系统
- 消防系统
- IT系统
- 联动系统

04 智慧节能管理



构建“监测-分析-优化”动态节能管理
运用AI技术、构建能源调度、设备运行、日常业务等多维分析模型，以数据驱动智慧节能。

- 能耗监测
- 能耗分析
- 能耗报告
- 能耗评估
- 能源调度
- 节能策略

MAIN FUNCTIONS

软件主要功能介绍

05 资产生命周期管理



资产全生命周期系统化管理

提升资产管理透明度，优化资源利用，增强决策支持，简化运维，提高效率。

- 资产获取与注册
- 资产部署与配置
- 资产运营与维护
- 资产成本控制
- 资产优化
- 资产处置与回收

06 容量规划管理



可规划和预测的容量管理体系

确保资源高效使用，分析预测未来需求，支持扩展计划，避免资源短缺，提高投资回报率。

- 空间容量
- 电力容量
- 承重容量
- 网络容量
- 制冷容量
- 容量优化

07 智慧运维管控



融合人、事、物及知识体系的运维管理

优化人员管理、流程管控和知识培训，结合工单服务与自定义设计引擎，实现全面运维管理。

- 知识管理
- 工单系统
- 应急演练
- 变更管理
- 问题管理
- 供应商管理
- 巡检管理
- 移动端管理

08 智慧安防管理



构建多层次全方位安防体系

实现预警、自动化响应，提升安全效率，保障运营安全，智能化快速风险处置。

- 访客管理
- 周界管理
- 视频监控
- 门禁监控
- 巡更管理
- 人员轨迹

MAIN FUNCTIONS

软件主要功能介绍

09 数字孪生可视化



构建直观可视、高效的管理模式

利用数字孪生技术，可视化管理日常监控、容量规划及能源优化等，提升运营效能。

- 地理分布可视化
- 建筑可视化
- 设备运维可视化
- 资产可视化
- 安防管理可视化
- 演练可视化

10 移动端管理



高效便捷的移动管理模式

提升数据中心管理的效率、灵活性和响应速度，增强运维巡检业务的可持续性和安全性。

- 设备监控
- 告警管理
- 任务管理
- 巡检管理
- 故障上报
- 移动知识库

11 综合报表管理



综合报表系统，自由定义深度数据挖掘

周期性报表、自由查询报表、图形化报表，支持导出和自动转发，并提供自定义报表工具。

- 基础报表
- 自定义报表
- 报表导出
- 报表打印
- 报表工具
- 图形化报表

12 多语种功能



支持不同语言版本，满足国际项目

包括主流：中文、英语、法语、德语、西班牙语等语种，可有效适配国际业务需求。

- 多语种显示
- 测点定义多语种
- 多语种报警
- 双语展示功能
- 信息提示多语种

ENTERPRISE HONORS

企业荣誉

01. 众多行业奖项

NUMEROUS INDUSTRY AWARDS



02. 高新双软及专精特新企业

HIGH TECH DUAL SOFT SPECIALIZED AND NEW ENTERPRISE



03. 多项发明专利及著作权

MULTIPLE INVENTION PATENTS AND COPYRIGHTS





北京总公司

- 电话: 010-82397383, 82397357, 84351061, 84351062
- 手机: 13910035692, 18610022190, 13011008451, 15137828760
- 邮箱: yz010@126.com, 13910035692@163.com
- 网址: www.beijingyingze.com.cn
- 地址: 北京市朝阳区芍药居北里101号世奥国际中心A座1118、1007室



微信公众号



官方网站

北京盈泽天呈科技有限公司
BEIJING YINGZE TIANCHENG TECHNOLOGY CO., LTD.