

<http://www.njkuniu.com>

南京酷牛信息科技有限公司

产品手册

ABOUT US

公司简介



业务联系交流



关注南京酷牛

我们有什么？

南京酷牛信息科技有限公司在软件交互行业深耕多年，积累了丰富的软件开发实力和众多成功案例。我们拥有**实力雄厚的设计及开发团队、充满新意的创意策划、行业一流的服务口碑。**

我们做什么？

南京酷牛数据酷（Kudata）为您提供：**三维数据可视化**产品，为您打造过目难忘、便捷易用的行业可视化解决方案。多年来我们合作的客户包含上市公司、大型国企、科研机构和政府机关。

KUDATA VISUALIZATION

数据「酷」可视化产品集

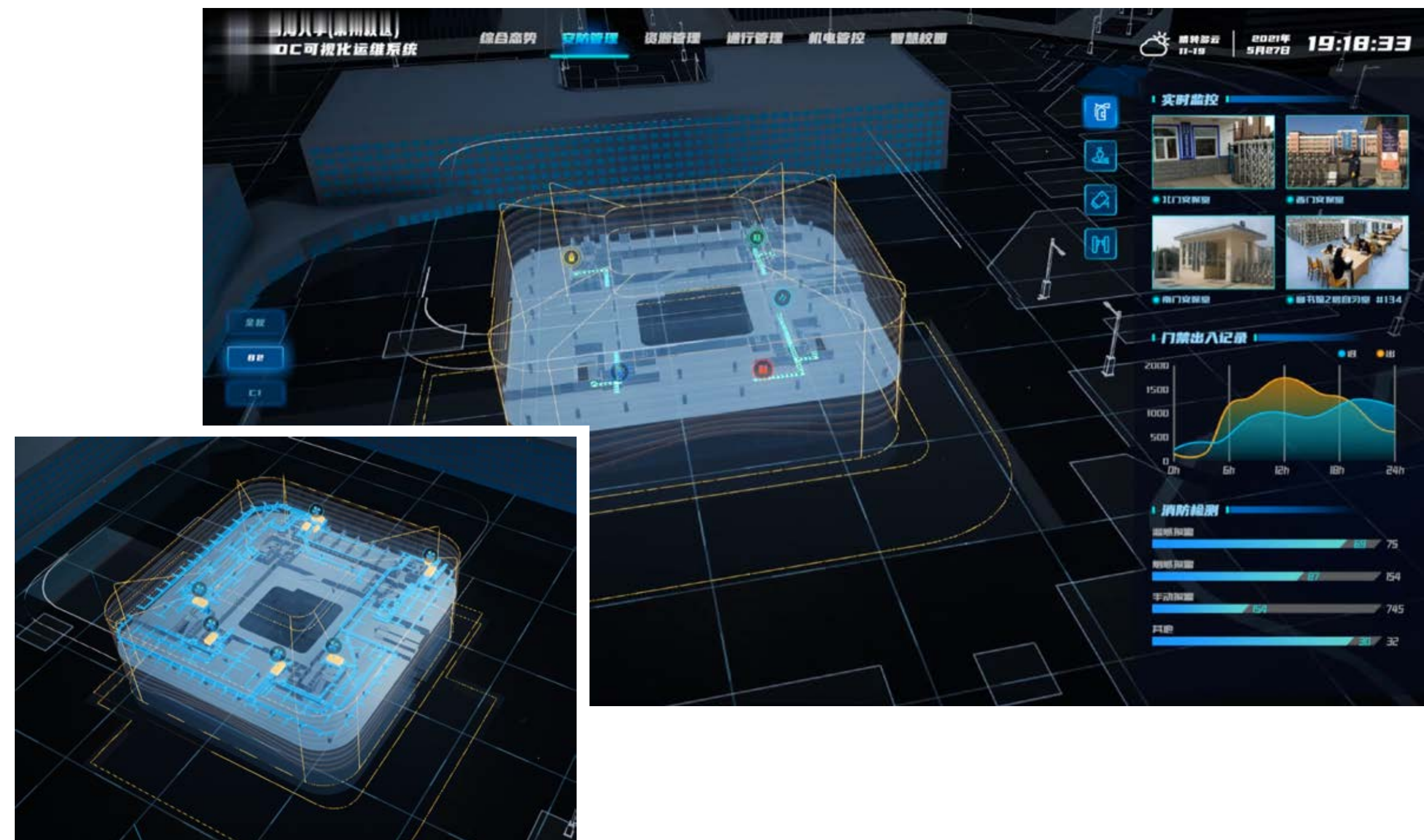
：

智慧校园物联网可视化运维系统

Visual operation and maintenance system of Internet of things in intelligent campus

近年来国家为了加快推进教育现代化、教育强国建设，以及积极推动“互联网+教育”的普及，国家教育部及国家标准委相继出台了《教育信息化2.0行动计划》、《智慧校园总体框架》等政策及标准，力争到2022年基本实现“三全两高一大”的发展目标。加之高校环境相对开放，规模越来越大，智慧校园物联网可视化运维系统是解决校园管理难题的有效方案，也是智慧校园行业“互联网+”的应用典范。

河海大学（常州校区）便积极响应，从校区建设阶段即预置了各类智能软硬件设备，建立了复杂的运维后台系统，数据酷团队承担了其运维系统的可视化工作。



智慧工地全生命周期管理系统

Intelligent construction site complete-period supervision system



扫码详解产品

建筑行业不同于大多其他产业，在一个工地的这个施工期间，作业情况是分阶段、分工序、分工种穿插阶梯式进行的，但地块和规划建筑是固定的。因此，Kudata将全生命周期的各类数据如前期场布、环境监测、人员实名制、进度管理等汇总于大屏界面。同时将施工过程最为重要的设备监测、安全巡检、实时监控作为常驻功能，配合不同阶段不同信息采集设备组合接入，可以做到全生命周期实时全覆盖。

产品预览链接：

http://www.njkuniu.com/kudata_23.html



// 02

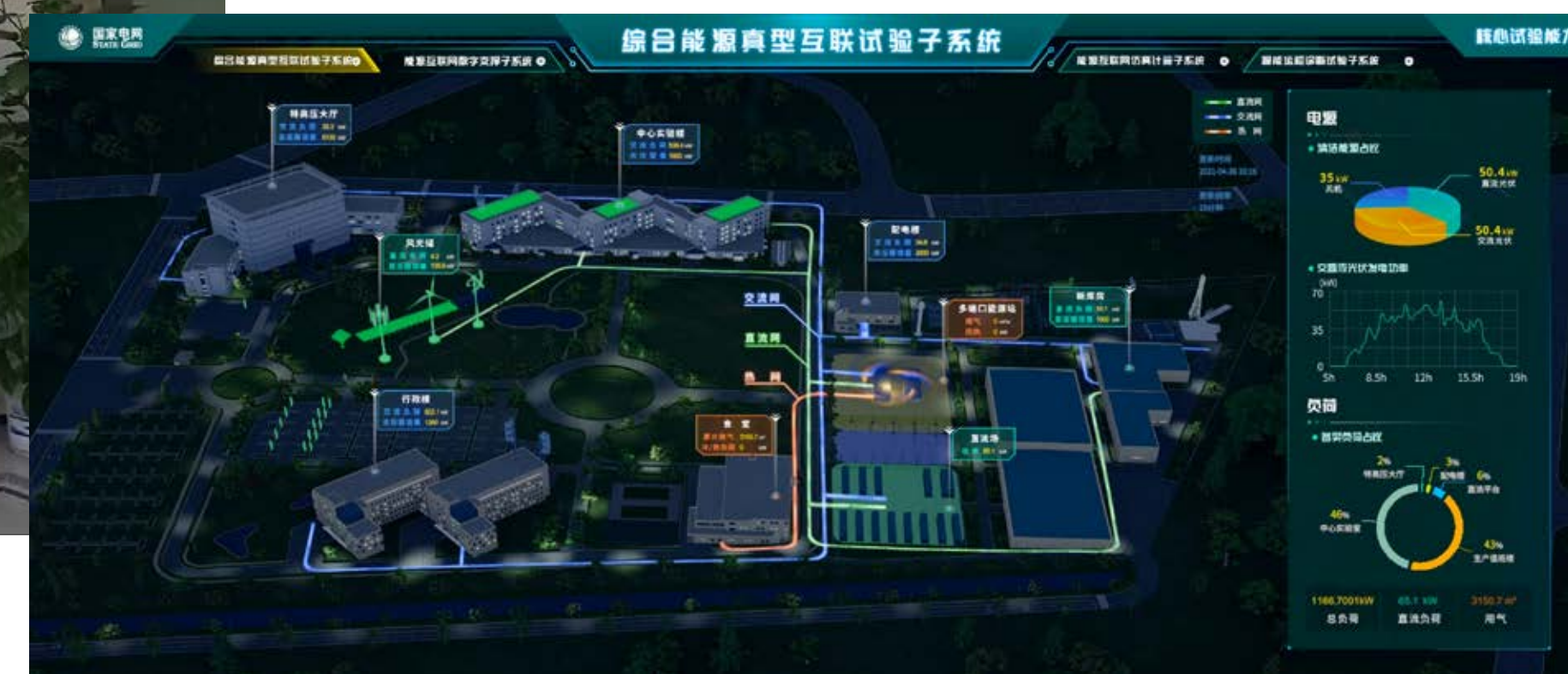
数据「酷」可视化

电科院能源互联网试验示范平台

Energy Internet test and demonstration platform OF EPRI



国网江苏省电力有限公司电力科学研究现建有19个实验室，包括4个国网公司实验室（其中1个重点实验室）、2个省工程技术研究中心和2个省工程研究中心，其特高压变压器、GIS/GIL设备、电力油气等实验检测能力处于国网省级电科院领先地位。2021年初，为了深化科研试验平台价值、更大程度发挥其核心能力优势，国网江苏省属电科院邀请南京酷牛Kudata团队打造其能源互联网试验示范平台可视化大屏。



智慧灯杆系统网络运维管理平台

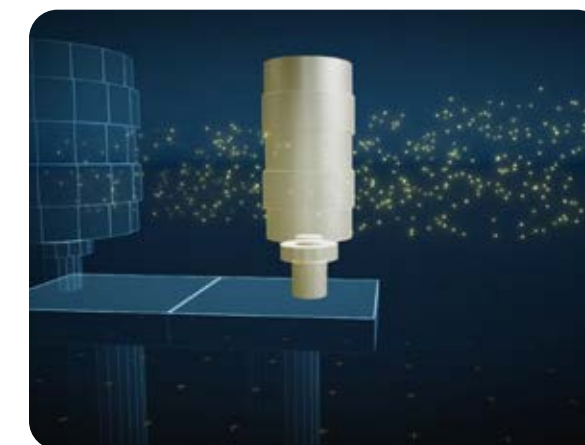
Intelligent lamp pole system network operation and maintenance management platform



扫码详解产品



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_22.html



随着城市化的不新发展，城市照明管理问题也日益突出，针对传统的城市照明装置进行改造升级，通过物联网手段简单快捷的实现覆盖面较广的信息感知网络的搭建，实现城市道路照明管控智能化、信息采集多样化和信息处理快速化已经是现在新型城市照明的发展方向，智慧灯杆为载体的智能一体化灯杆将成为智慧城市的重要组成部分。

智慧仓储可视化监管系统

Intelligent stocking visual supervision system



随着互联网的普及，仓储信息化已经成为提高企业物流运转效率非常必要的手段。一个高效率、准确的仓储可以帮助企业加快物流流动速度、降低企业运营成本。

南京酷牛针对当前的仓储智能化需求打造出智慧仓储监管系统，将库区货物进行精细化管理，极大程度提高仓储管理效率。

产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_20.html

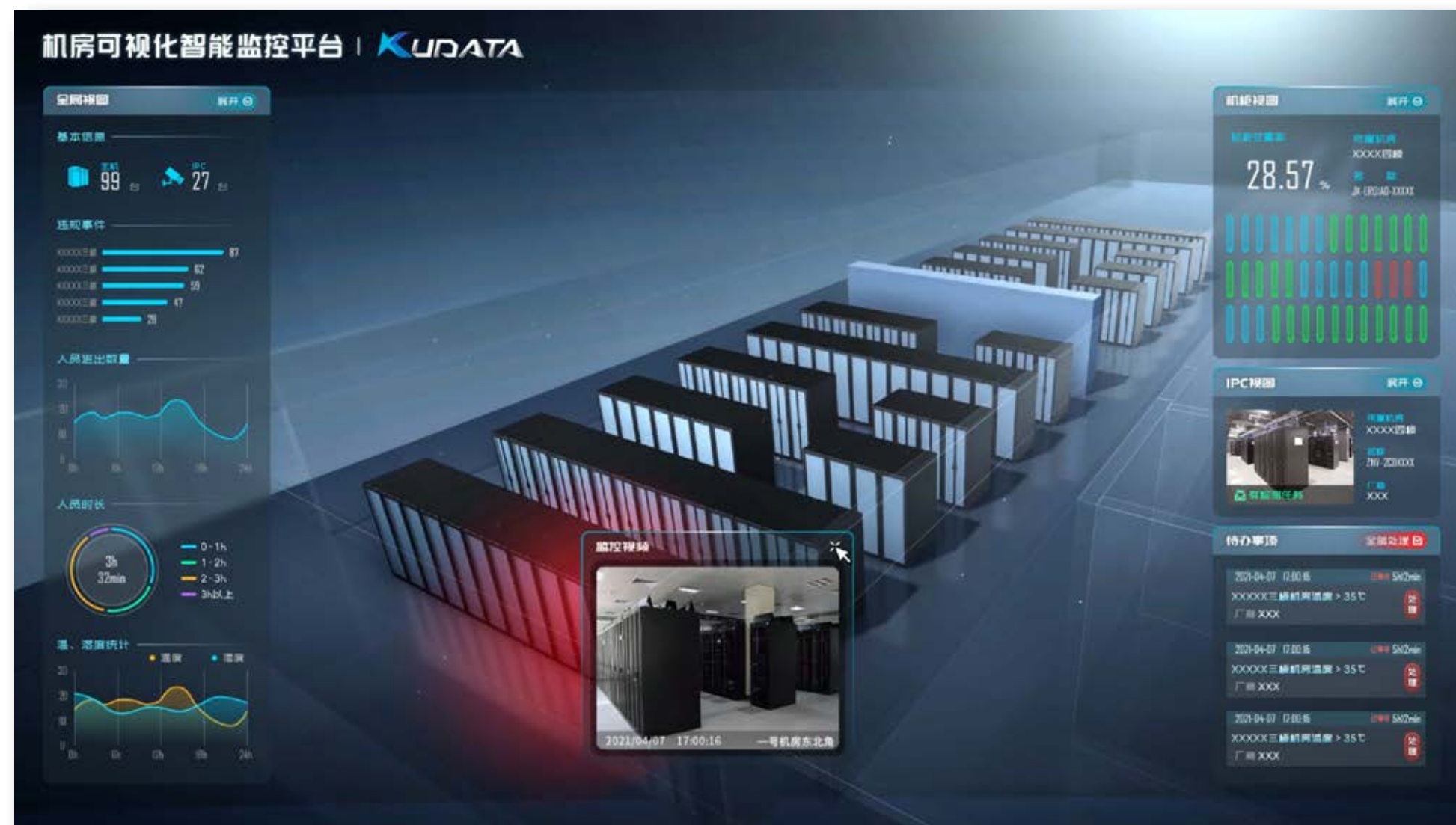
智慧机房可视化运维平台

Intelligent machine room visual operation and maintenance platform



扫码详解产品

产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_19.html



机房的运行维护主要是对设备状态、环境、人员等进行实时监控，从整个机房到单个设备，从整体到局部进行可视化管理，方便管理人员对机房进行监控。实现环境（温湿度）、安全（非法入侵）、漏水、供电系统（UPS）的自动监控。一旦出现异常，系统会及时通知管理员，使机房管理更加简单、方便、高效。

智慧医院可视化决策大屏

Intelligent hospital visual decision system



扫码详解产品

现今越来越多的大型医院在后勤管理方面，通过信息化，提供高质量的后勤服务，促进医院业务的发展。南京酷牛旗下「数据酷」产品线打造的智慧医院可视化决策系统，对接全楼信息采集终端，涵盖综合态势、运营、后勤、机电、安防、预案等六大管理监控体系，形成自上而下和自下而上的双向通畅反馈的信息闭环，大大提升医院全局业务的统筹安排、监控、处理效率。



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_11.html

九龙湖国际企业总部园运维系统

Jiulonghu International Headquarters Park



扫码详解产品



江宁开发区九龙湖国际企业总部园，是一个集总部办公、创新研发、高端商务配套于一体的国际标准综合型总部经济园区。南京酷牛「数据酷」打造的这套大屏在呈现出园区关键数据和态势的基础上，增加了展示项，可以通过大屏达到决策以外的宣传作用，成为园区形象的外部展现窗口，匹配这个世界级企业园区的体量和等级。



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_10.html

智慧公交管理系统

Intelligence Traffic Dispatch System



扫码详解产品

南京酷牛「数据酷」团队尝试利用物联网设备和数据平台打造一个实时的、可视的、可控的城市公交管理系统。在管理方面，通过智能化的手段收集和信息处理，了解宏观的线路排布和发车情况，科学地分配公交车的数量或增减站点，方便处理突发的公共交通情况；在运行方面，管理者能准确定位每辆公交车所在的位置，了解运营中的车辆状况如何，有无故障，系统可以利用车载设备进行数据采集和实时监控。

产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_6.html



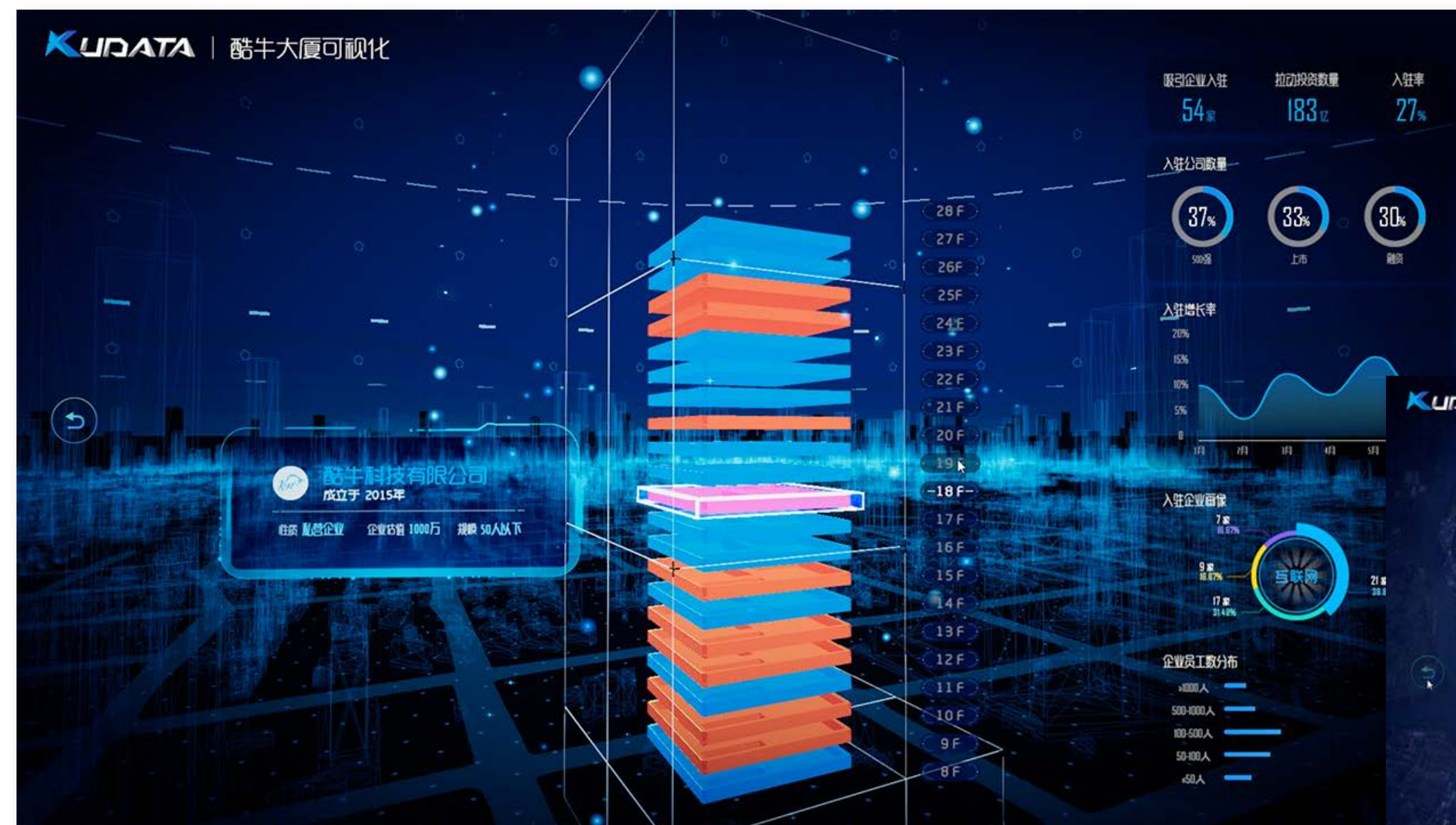
数据酷大厦招商可视化

Kudata Mansion Merchants



扫码详解产品

一幢大厦建成后，首先需要吸纳优质的企业和商业个体。前期招商会决定这幢楼的持续生命力。因此，我们试着让大楼管理系统从招商开始。通过模拟的仿真建筑群，可以让意向企业直观地了解这栋楼的优势、地段、环境等等，旨在取代模拟沙盘和销售表格等繁杂的一次性用品，每一层楼都充分展示其价值，并将数据忠实记录在管理系统的框架内，一个软件就可以在不同媒介了解这栋楼的所有招商信息。同时，前期的招商作用结束后，系统将会经二次升级进入运维管理模式，一站式搞定大楼的招、运、管。



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_11.html

智慧景区动物园可视化

Smart Park Zoo visualization



扫码详解产品

对于各大景区而言，不仅仅在平日里会接待不少本地游客，节假日的负荷会倍数激增。传统的景区服务偏向静态和平面化，游客获取信息的成本过高，在景区内的体验感受也会随着信息获取而产生细微的变化，且对于景区管理人员整合处理信息的工作过于繁琐。而通过南京酷牛「数据酷」对景区信息可视化、趣味化、交互化处理产品，可以很大程度上解决这一需求。



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_4.html



南京禄口机场可视化平台

Nanjing Lukou Airport visual platform



扫码详解产品



世界全球化进程日渐加快，航空交通成为了联通世界的重要工具。南京禄口国际机场是中国最为繁忙的航空交通枢纽之一，业务增长与资源有限的矛盾日益突出。南京酷牛的「数据酷」团队为此打造了一套机场可视化产品，以大数据+人工智能为核心、实现稳定、高效、智能的资源和服务，为机场智慧运行、智慧管理等提供场景化方案，帮助机场业务协同创新，安全高效稳定运行，为机场数字化转型提供支撑。

产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_8.html



智慧能源可视化系统

Intelligent energy visualization system

近年来，能源行业加快从传统的重资产投资和生
产业务，向低碳、清洁能源、综合能源服务、能源数
字化等方向转变，能源技术创新不断涌现。为实现分
布式电站的集中化、集约化，协助托管业务的发展，
「数据酷」团队的智慧能源可视化产品提供从电站设
备到智能运维的全系统智能光伏云网络解决方案，为
客户带来更高的收益、更可靠的价值。实现主动配电
网集成项目的运行可视化——以震撼的可视化效果展
示主动配电网的技术优势和建设成果，有助于主动配
电网的经验推广和未来发展。



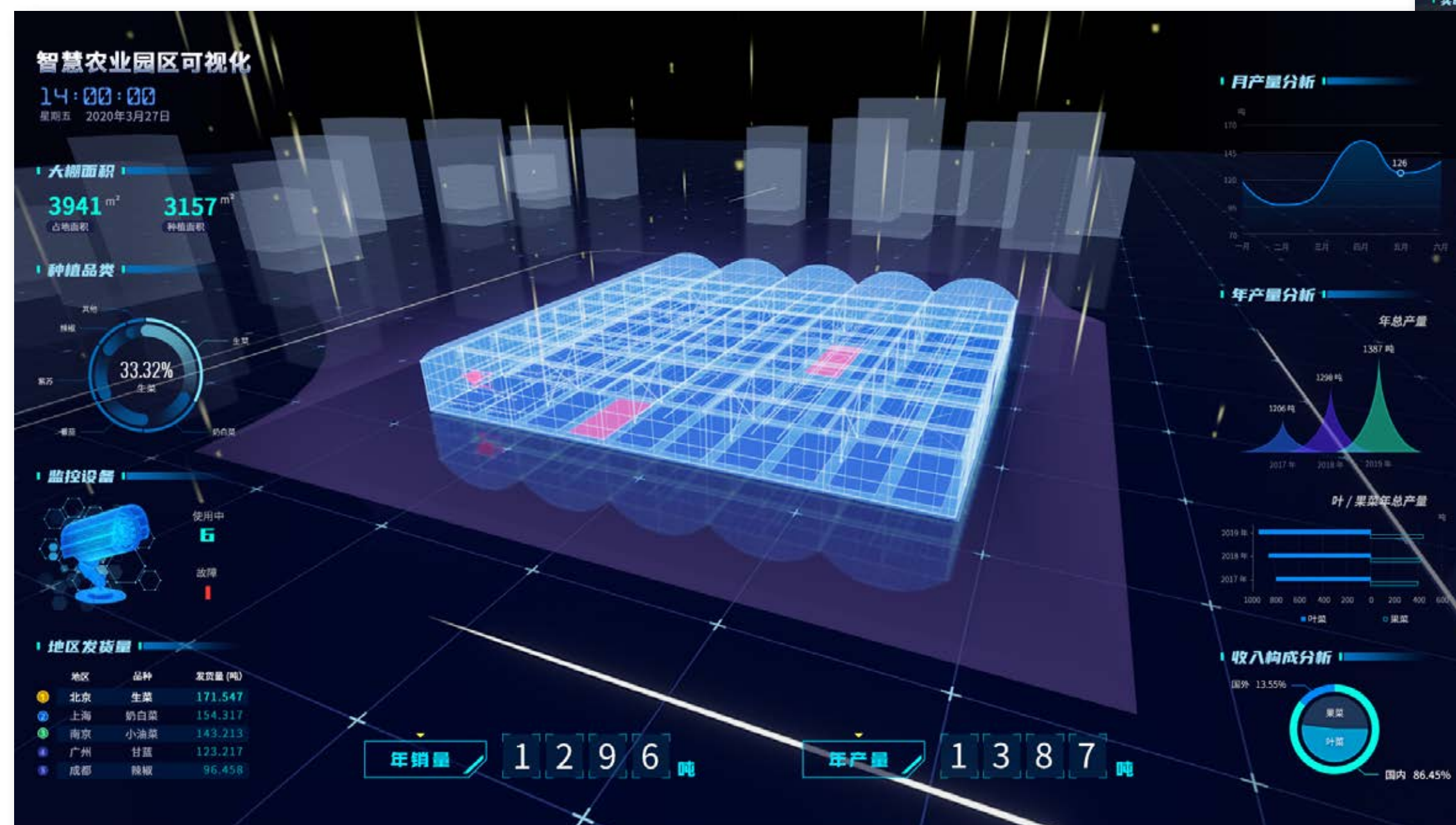
产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_9.html

智慧园区可视物联网平台

Intelligent factory visual IoT Platform



扫码预览产品



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_11.html

农业作为我国三大产业之一的重要产业,近年来其现代化的进程正结合大数据与物联网不断加速,农业生产可视化是大势所趋。



南京地铁
Nanjing Metro

南京7号线列车远程告警系统
NANJING LINE SEVEN REMOTE ALARM SYSTEM

2020年09月02日
13:45:26

在站司机
14/22

在线车辆
10/20

故障数量
01/20

预警数量
00/20

0720 LTE
下一站 同德大厦站

0721 LTE
下一站 同德大厦站

0722 LTE
下一站 同德大厦站

0723 LTE
下一站 同德大厦站

0724
下一站 同德大厦站

0725
下一站 同德大厦站

0726
下一站 同德大厦站

0727
下一站 同德大厦站

南京地铁 Nanjing Metro

南京7号线列车远程告警系统 NANGU LINE 7 SEVER REMOTE ALARM SYSTEM

2020 年 09 月 02 日 13:45:26

0722 LTE

当前站：西善桥

下一站：幕府西路

当前司机：张三/李四

运行模式：慢行

制动模式：ATO

单位能耗：54 kwh/kh

总能耗：1000 kwh

速度/制动压力

电机状态

电池状态

温度：38℃

湿度：38℃

转速：6000R

电压：220V

相位差：86%

电耗：78%

60 km/h



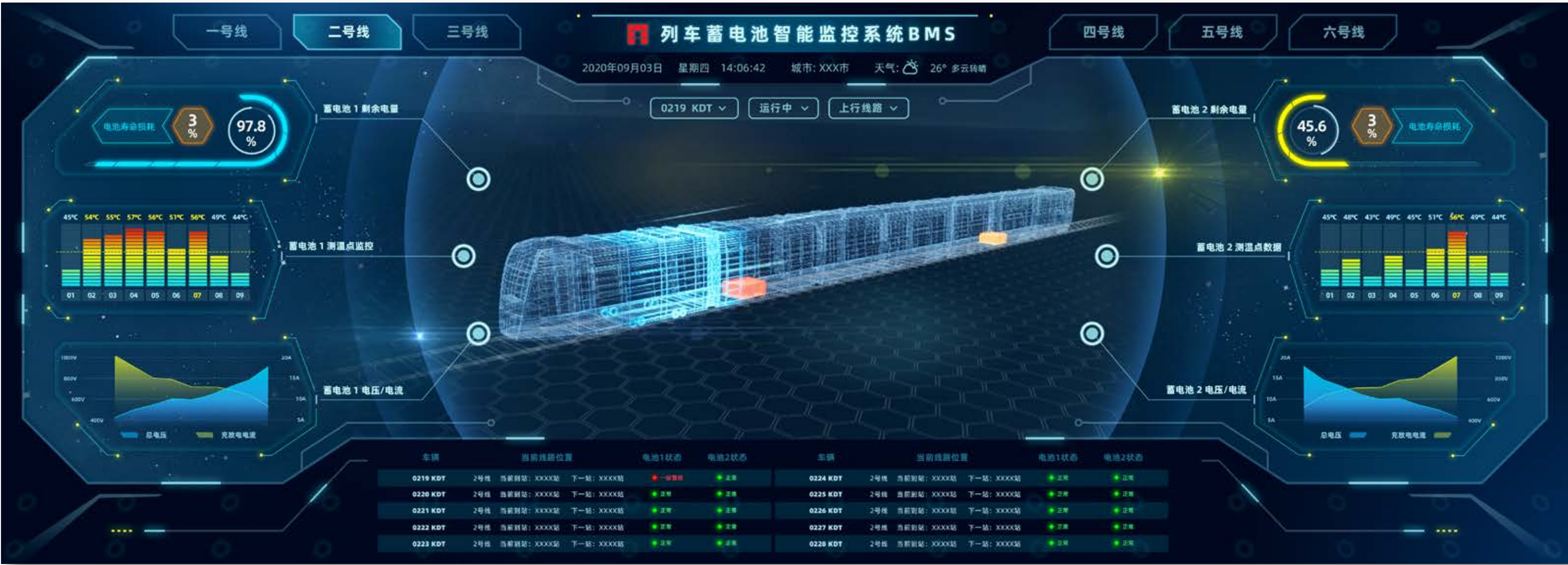
列车蓄电池智能监控系统

Train battery intelligent monitoring system



扫码详解产品

地铁列车采用以蓄电池为能源核心的供电系统，地铁蓄电池在运行期间，普遍存在着蓄电池维护量大，维护工作不到位、电池状态监测难、电池故障发现难、不能及时有效处理故障等问题。以往，人工监测与维修耗时长，效率低，至此，智能监控系统可对铁路发电车备用蓄电池进行在线监测与安全防护，极大程度地提高监测效率。



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_16.html

智慧街区可视化决策大屏

Smart block visual decision-making screen



扫码详解产品



商圈作为城市的空间载体，承载着商流、物流、价值流和信息流。是以核心商业网点（购物中心等）或商业街（区）为中心，集吃、住、行、游、娱、购等设施于一体的多功能、多业态、复杂的商业聚集区。也是服务群众的重要公共场所。智慧街区是以移动互联网、大数据、物联网、云计算技术等为依托，通过智能化手段升级商圈管理模式和商业布局，在商圈、商家和消费者之间构筑一个商业发展新生态。

产品预览链接：

http://www.njkuniu.com/kudata_15.html

// 17

数据「酷」可视化

智慧农科三维可视化信息平台

Intelligent Agriculture 3D visualization information platform



扫码详解产品

近年来，我国一直大力推动农业现代化和农业信息化的发展进程，南京酷牛科技数据酷团队受邀为北京市量身定制了智慧农科三维可视化信息平台，将北京市多种农业类型数据信息汇集整合，做到全区域、全种类、全项目覆盖，为北京农业现代化和信息化发展贡献一份力量。



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_14.html

现代农业大数据物联网应用平台

Modern Agricultural Big data & IoT application platform



扫码详解产品

现代农业发展迅猛，其关键在于提高生产规模和效率，借助现代化工具规范生产流程。南京酷牛「数据酷」与国家农业农村大数据中心云南分中心合作，创建了这套互联网、云计算和物联网技术为一体的应用平台，为农业生产提供精准化记录、可视化管理、智能化分析、中枢化联控的全方位升级。



产品预览链接：

http://www.njkuniu.com/kudata_13.html

邳州市农业产业监管与服务平台

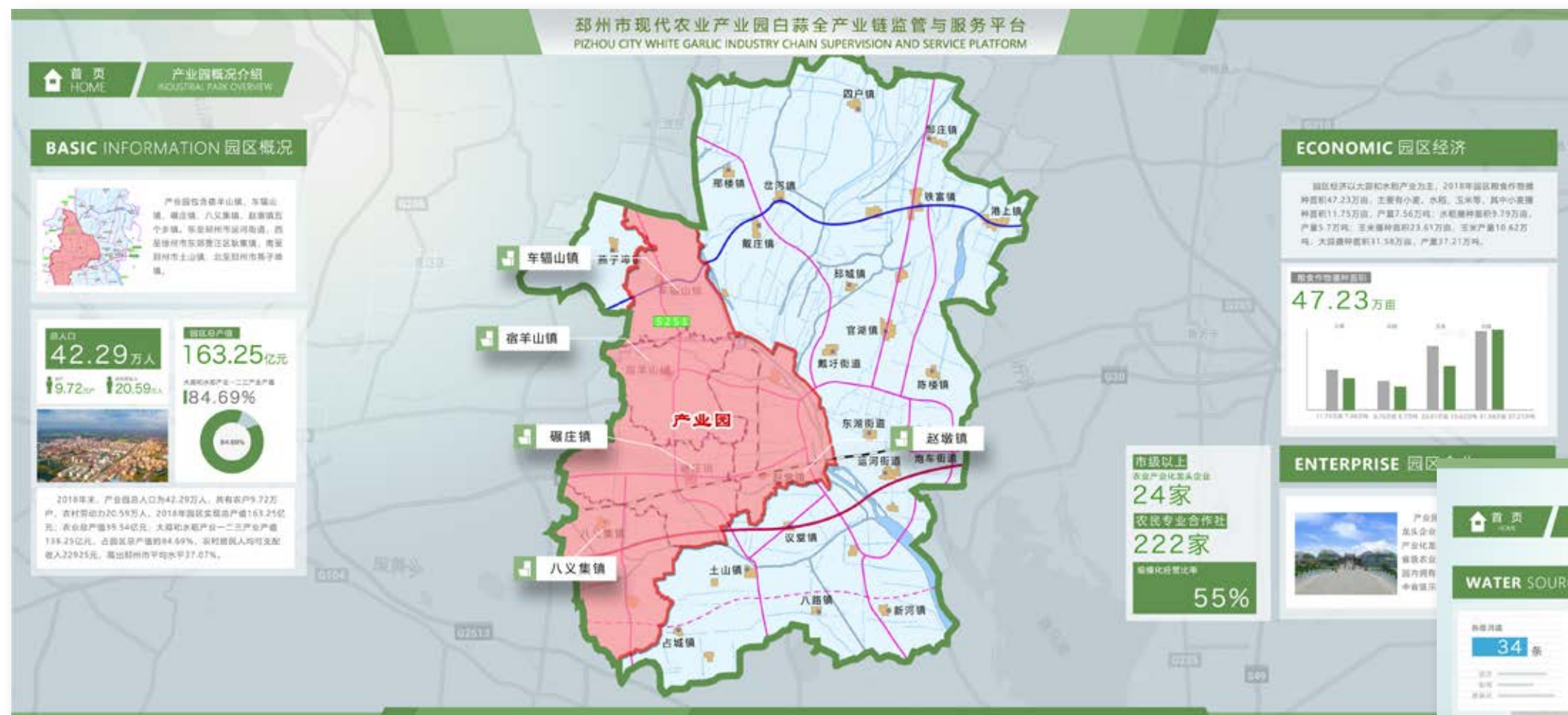
Pizhou Agricultural Industry supervision & service platform



扫码详解产品

产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_12.html

丰富多彩各式各样的民族文化和不同地区的风俗习惯，使中国成为一个包容性强的，文化内涵博大精深的国家。但也因为我国地大物博，以致于在缺少统一领导机制的情况下，容易造成一些产业重复建设，致使市场供过于求。



邳州市为了解决农业市场供需不匹配问题，邀请数据酷团队为其定制农业产业监管与服务平台，将邳州市农产业的育种、栽培以及研发加工的情况通过数据整理进行统一的监测与管理。



智慧城市可视化监管决策大屏

Smart city visual regulatory decision screen



扫码详解产品

现如今，随着城镇化建设的步伐不断加快，每年有上千万的农村人口进入城市。城市人口不断膨胀，“城市病”成为困扰各个城市建设与管理的首要难题，资源短缺、环境污染、交通拥堵、安全隐患等问题日益突出。为了破解“城市病”困局，智慧城市应运而生。南京酷牛「数据酷」团队倾力打造了这款将全城信息整合与一屏的智慧城市可视化监管决策大屏，帮助政府决策者更有效率地获取信息、分析信息并迅速决策。



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_1.html

智慧机房可视化运维平台

Intelligent computer room visualization



扫码预览产品



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_19.html

机房环境中的设备必须始终为计算机系统提供正常的运行环境。数据中心运维复杂性的上升,使得运维管理的重要性日益凸显。

// 22

数据「酷」可视化

智慧仓储可视化监管系统

Intelligent warehouse visual supervision system



扫码详解产品

南京酷牛针对当前的仓储智能化需求打造出智慧仓储监管系统，将库区货物进行精细化管理，极大程度提高仓储管理效率。系统从总体到局部的方向出发，共分为三大部分，库区总览对库区所占面积、容积进行整合分析，实时记录库内工单的完成情况以及人车进出情况。进入库房内部，可查看实时库存情况包括库存周转率，对订单进行数据统筹得出订单最终完成程度，对库内环境进行实时监控便于管理者及时发现异常环境，将设备的作业情况进行分类统计使管理者了解并管理当前设备周转情况。选择货架列可浏览该列货架的所有货物，选择货物弹出该货物的详细信息，货物还可通过编码快速、精准地搜索且显示货物位置。

产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_20.html



智慧工地全生命周期管理系统

Intelligent construction site life cycle management system



扫码详解产品



建筑行业是我国国民经济的重要物质生产部门和支柱产业之一,同时也是一个工序复杂、协同要求高、安全事故多发的行业。如何加强施工现场安全管理、提高建筑工程质量,是摆在各级政府部门、业界人士和广大学者面前的一项重要研究课题。在此背景下,伴随着技术的不断发展,信息化手段、移动技术、智能穿戴及工具在工程施工阶段的应用不断提升,智慧工地的建设需求应运而生。建设智慧工地在实现绿色建造、引领信息技术应用、提升社会综合竞争力等方面具有重要意义。

产品预览链接:

http://www.njkuniu.com/kudata_23.html

智慧灯杆系统网络运维管理平台

Smart light pole system network operation and maintenance platform



扫码详解产品

随着城市化的不新发展，城市照明管理问题也日益突出，针对传统的城市照明装置进行改造升级，通过统一运维管理平台，促进城市路灯杆、监控杆等从单杆独立建设管理向网络化、系统化、智能化的转变，实现信息化基础设施的共建、共享、共治。平台架构系统的相互协作、展示效果，灵活的整合了各类应用，实现了功能模块化，减少了大量的人力、物力的支出。智慧灯杆可视化平台以其更智能化、更低成本、更有效率的优势成为管理部门关注的佳点。



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_22.html



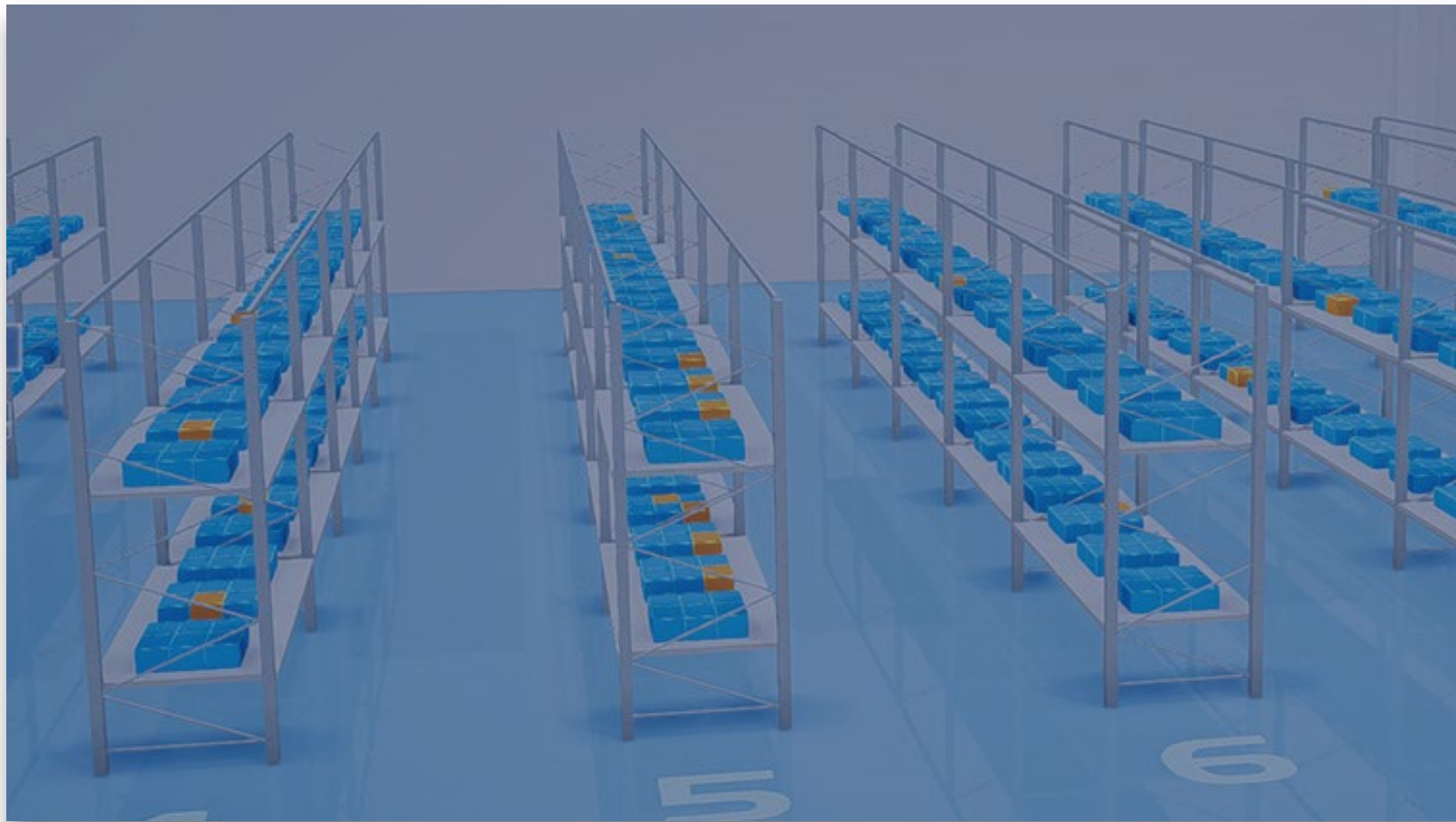
电池仓储可视化管理系统

Battery storage visual management system



扫码详解产品

电池仓储管理对于提高电池系统的作业效率、安全性、可靠性和电池状态至关重要。现有的传统电池仓储管理着重于最基础的功能和性能，缺少智能化管理功能，效率低、处理方式单一、故障率高，完全依靠专业人员进行现场巡检、维护及故障处理。借助物联网技术，电池仓储可视化平台逐步体现管理平台化。



产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_25.html

桥梁健康监测可视化平台

Visual platform for bridge health monitoring



扫码详解产品

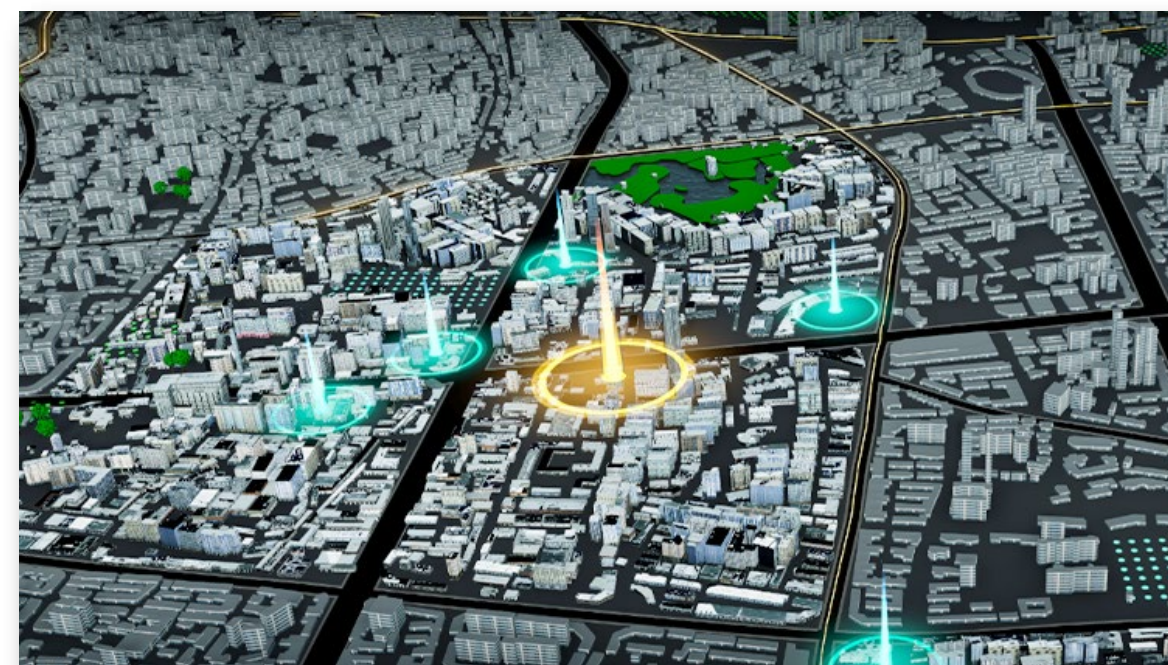
桥梁作为公共交通的重要载体，对社会的经济发展起到至关重要的作用。平台整合多个数据平台细化桥梁的各项数据，解决了过去对桥梁基础设施运行参数以及运行状态信息获取麻烦的问题，实现了对桥梁的智慧监测、智慧感知以及智慧管养，实时对监测数据进行分析计算提高了工作效率。



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_27.html

泉州市发展统计大数据

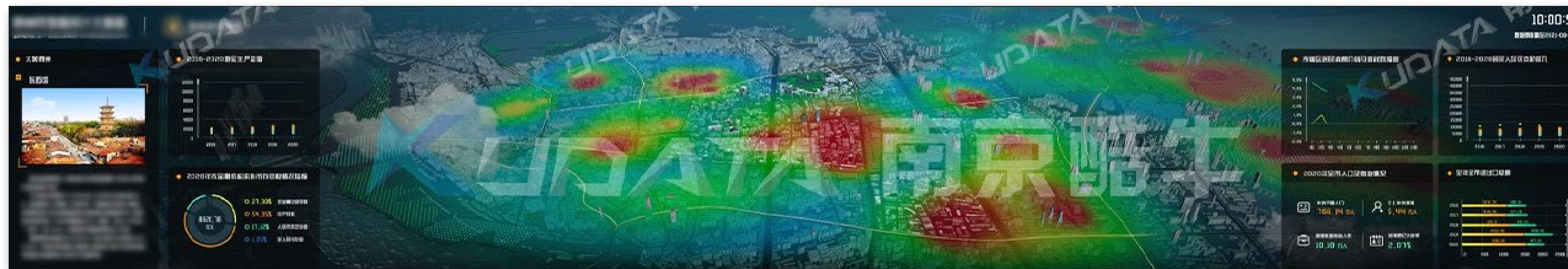
Quanzhou development statistics big data



产品预览链接:

http://www.njkuniu.com/kudata_28.html

为了更加便捷高效地政务服务, 实现集成化、一体化、智慧化的政务指挥调度, 泉州市以政务和公告资源为主题内容, 建设了泉州市发展统计大数据服务平台。平台通过一张地图连接至全市16个服务大厅, 以政务和公共资源可视化数据全景分析为主体, 大厅实时视频画面为补充, 全方位、多层次、立体化地展现各级大厅的实时服务动态, 有效实现了对数据治理、管理的宏观掌控。





智慧管网中心系统

Smart pipe network center system

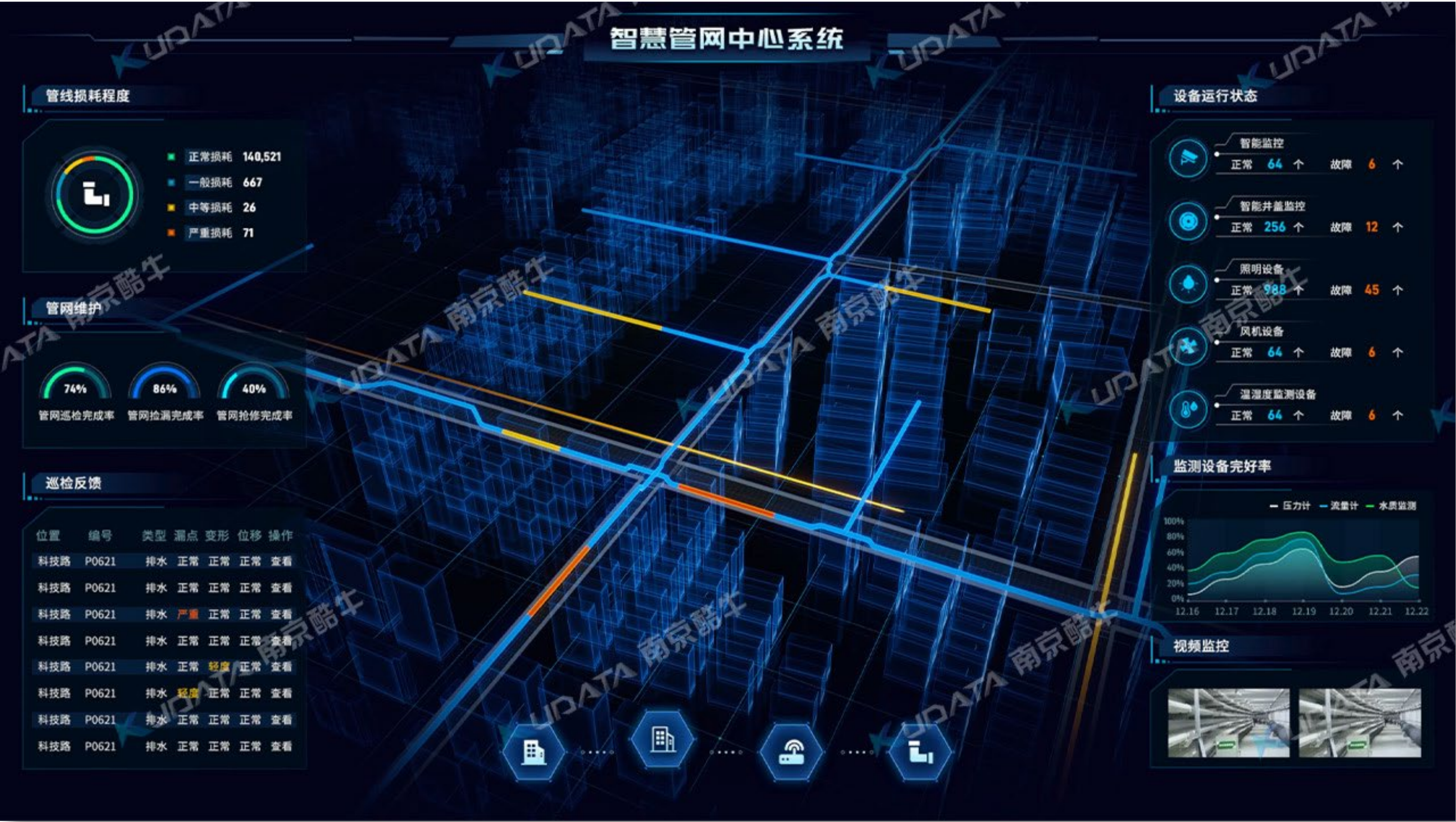
城市管网是城市建设的重要组成部分，是城市的“动脉”，近年来，随着我国城市化水平的提高，基础建设的发展，各城市都建有错综复杂的地上地下综合管网设施，这些管网通常都存在着管理部门多、数据准确度差、信息共享不及时等问题，从而导致管线事故频发，影响城市的正常运行。智慧管网中心系统的建立能够精准有效地解决这些问题。

产品预览链接：

http://www.njkuniu.com/kudata_30.html



扫码详解产品



企业园区可视化监测平台

Enterprise Park visual monitoring platform

企业园区可视化监测平台以园区基础数据为源头；融合资源、智慧展示为主线；重点以园区运营可视化、企业布局产业服务可视化、智慧园区运维可视化为主要建设内容，实现设施管理集约化、产业服务精准化、展示智能化。使园区的管理更加快捷高效，让园区实现可持续发展。



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_31.html

工程项目可视化管控平台

Visual management and control platform of engineering project



扫码详解产品



改变了以前项目管理时项目种类多日常人工管理工作繁重、监管不智能、信息不对等等问题。实现了工程项目管理统一化、展示智能化，让用户更加精准地了解工程项目的数据信息，并对每个子项目的相关信息及当前阶段效果实时监测。对相关工程项目实现高效管理。

产品预览链接：http://www.njkuniu.com/kudata_32.html



污水厂可视化平台

Sewage plant visualization platform

南京酷牛Kudata团队打造的这款污水厂可视化平台利用三维虚拟技术逼真还原了污水厂场景，全面立体的展示了污水处理过程。污水厂可视化平台弥补了传统书本、图文教学的不足、节省了教学成本，打破了设备、场地、经费等硬件的限制，为学生和科研工作者提供沉浸式和交互式的虚拟科研或虚拟学习环境，突破时空限制，让其足不出户便能游览污水厂，了解污水厂的工作原理与流程，进行仿真试验。延展了教学范围，提供人性化的学习环境。



扫码详解产品



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_26.html

现代种业园可视化管控平台

Visual management and control platform of Modern Seed Industry Park



扫码详解产品

农业进入信息化时代后，对温室内部的空气温湿度、土壤温湿度、CO₂浓度及光照等农业环境信息的采集也越来越重视。因此，将物联网技术引入温室大棚中来，实现温室种植的高效和精准化管理，达到改善产品品质、调节生长周期、提高经济效益的目的。

大棚内部——使用三维虚拟技术模拟大棚内部的种植场景，用户可通过本系统远程操控真实大棚内部水泵、湿帘、风机等设备的开关状态，并对现场大棚的环境进行实时监控。



产品预览链接：

http://www.njkuniu.com/kudata_33.html

飞灰填埋场智慧运营系统

Intelligent operation system of fly ash landfill



扫码预览产品



产品预览链接: http://www.njkuniu.com/kudata_34.html

随着我国城市化进程的加速, 城市生活垃圾的生产量逐年递增, 垃圾随意堆放现象普遍、环境污染问题突出, 给居民生活、生产环境和身体健康造成了较大影响。人们对于城市生活垃圾卫生填埋场的需求日益增大。

// 34

数据「酷」可视化

智慧社区可视化监测系统

Intelligent community visual monitoring system



扫码详解产品



目前我国的社区信息化服务建设正在进入一个更加深入、更加扎实的新阶段。社会信息化服务需求旺盛，“信息化惠及全民”成为努力方向。北京市委提出“智慧北京”发展规划，在全国范围内影响很大，市政府正在积极探索发展“智慧城市”、“智慧城区”、“智慧社区”以及“智慧农村”的新模式。

智慧社区可视化监测系统将集成和智能技术应用于社区的环境建设中，实现对社区中的基础设施、环境、居民、生活等多种元素的智能化管理，方便居民生活，提高公众服务水平。有效地改善传统社区管理方式，简化流程优化资源，提高社区管理的效能。

产品预览链接：

http://www.njkuniu.com/kudata_35.html



智慧校园物联网可视化运维系统

Visual operation and maintenance system of Internet of things in intelligent campus



扫码详解产品

近年来国家为了加快推进教育现代化、教育强国建设，以及积极推动“互联网+教育”的普及，国家教育部及国家标准委相继出台了《教育信息化2.0行动计划》、《智慧校园总体框架》等政策及标准，力争到2022年基本实现“三全两高一大”的发展目标。加之高校环境相对开放，规模越来越大，智慧校园物联网可视化运维系统是解决校园管理难题的有效方案，也是智慧校园行业“互联网+”的应用典范。

河海大学（常州校区）便积极响应，从校区建设阶段即预置了各类智能软硬件设备，建立了复杂的运维后台系统，数据酷团队承担了其运维系统的可视化工作。

产品预览链接：

http://www.njkuniu.com/kudata_36.html



THANKS FOR WATCHING & WELCOME TO COOPERATE

谢谢观看 欢迎合作



业务联系交流



关注南京酷牛