



云晖集团

云晖九天 | 云晖航科 | 云晖中科 | 云晖美国

云晖九天（湖北）科技有限公司

► 公司官网

www.enveecloud.com

► 联系电话

0717-6213633

► 联系邮箱

zhushibo@enveecloud.com

leitong@enveecloud.com

► 公司地址

湖北省宜昌市西陵区沿江大道52号宜化双子楼5楼

► 成都研发中心

四川省成都市高新区天府软件园E6-1号楼3楼

► 美国商务

加利福尼亚州森林湖市企业路300号

云晖九天
Envee Cloud

科技创新
不忘初心

专注社会公共安全及社会治理的
智慧融合服务商

万物互联、动态感知、大数据、人工智能、数据可视化

SECURITY

云晖九天（湖北）科技有限公司

目录

TABLE OF CONTENTS



01

走进九天
About Envee Cloud

02

九天团队
Team Work

03

机遇与挑战
Challenges

04

九天理念
Construction Concept

05

产品与服务
Products and Services

06

解决方案
Solutions

07

合作案例
Cases

08

九天生态
Envee Ecology

09

未来展望
Development Vision

01

走进九天

About Envee Cloud

物理世界正朝着智能世界转变，云晖九天旨在利用物联网、大数据及人工智能技术与城市数字感知场景深度融合，助理美好新型城市建设。

01

走进九天

About Envee Cloud

关于九天

云晖九天是一家隶属于云晖集团的专注于将全球领先物联网通讯、大数据技术及人工智能技术转化并应用于社会公共安全及社会治理的高科技创新企业。为智慧城市、平安城市、社会治理、大数据产业等国家重大战略发展目标提供一体化解决方案和运营支撑。

九天优势

人才优势

拥有行业顶尖科学科研智库人才，具备自主基础软件及平台软件开发能力。

生态优势

拥有丰富的资源整合能力，与世界五百强等安防、大数据企业建立战略合作。

本地服务化

深入了解政企客户需求，做到更加细化和垂直研发。

快速响应

能够准确把握客户脉搏，第一时间解决用户痛点。



02

九天团队 Team Work

云晖九天汇聚了全国顶尖的技术人才，旨在为客户提供专业、安全、稳定、可靠和先进的产品与服务。

公司智库

云晖九天不仅拥有自己的运营和研发团队，还集合全球顶尖的专家组成云晖智库，旨在为客户提供更专业、安全、稳定、可靠和先进的产品与服务。



易发博士
国防科技大学军事科学院博士

智慧安防领域专家

曾任职九次方大数据信息集团有限公司首席数据科学家；主导及参与了近100个大数据项目（群）、智慧城市项目（群）、电子政务项目、国防及军队重大课题和国家科技攻关课题。共获国家及军队科技进步奖10余项，发表论文30余篇，荣获2014-2015中国软件和信息服务业新锐人物奖。



杨子君博士
16年数据挖掘和分析行业经验

大数据领域专家

持有美国南加大（USC）电子与计算机工程博士学位，以及清华大学电子工程系学士和硕士学位，之前为全球征信Experian公司首席科学家，以及FICO的高级数据科学家，她是信用风控体系、金融产品和数据分析建模专家，拥有16年数据挖掘和分析行业经验。



胡波
国产硬件布道者

硬件领域专家

曾任职中国航天科工三院主任设计师；国产芯片申威的发起者之一，主导参与国产化芯片的研究、推广、运营。在军工、政府、企业方面大力推广，成为国产硬件的布道者。

公司法人



董事长
朱时博
Chairman

三峡大学工商管理学士，宜昌市西陵区政协委员，有丰富的IT和互联网从业经验，曾在成都百强软件企业担任要职，在四川IT圈享有盛名。作为一名区政协委员，朱董事长拥有强烈的正义感和使命感，期望带领团队打造一家全国知名的具备自主研发实力的领先的智融服务商。

核心团队



雷彤

总经理



刘国龙

集团研发总经理



浙江大学研究生，计算机和金融双学位，湖北省新生代企业家协会秘书长。擅长企业内部管理，对生产与运作管理、项目管理、财务管理等方面有丰富经验。曾经带领团队完成多起国家级安全安防项目升级和改造。

毕业于中国人民解放军航天工程大学，研究生。有二十多年的系统基础软件及应用软件的开发经验。曾在西昌卫星发射中心担任航天高工，在智乐、诺基亚带领团队，实施各种大型项目。

03

机遇与挑战

Challenges and Opportunities

社会公共安全及社会治理将伴随国家“新基建”的建设进一步发展，但当前行业碎片化建设导致的信息“孤岛”将严重阻碍社会公共安全及社会治理的智能升级。

国家政策

中共中央政治局：加快大数据、人工智能和物联网等新型基础设施建设

2020年3月4日中共中央政治局常务委员会召开，会议强调，要加快推进国家规划已明确的重大工程和基础设施建设，其中要加快大数据、人工智能和物联网等新型基础设施建设进度。



数字化转型、智能升级、融合创新是“新基建”的主要内容

国家发改委创新和高技术发展司司长伍浩表示，新型基础设施是以新发展理念为引领，以技术创新为驱动，以信息网络为基础，面向高质量发展需要，提供数字转型、智能升级、融合创新等服务的基础设施体系。

行业需求

社会公共安全及社会治理已进行众多信息基础的“新基建”建设，但在融合基础设施建设上确相当薄弱。当前在不同场景中，不同行业、不同领域、不同需求下所采用的解决方案各不相同，从而导致终端设备丰富而碎片化的发展。碎片化使社会公共安全及社会治理成为一个个信息“孤岛”，这将阻碍社会公共安全及社会治理的智能升级。



信息“孤岛”严重阻碍社会公共安全及社会治理数字化转型、智能升级和融合创新

09
科技创新
不忘初心

10
科技创新
不忘初心

04

九天理念

Construction Concept

社会公共安全及社会治理是一个有机生命体，顺畅运行需要一个强健的神经系统。

04

云晖理念

Construction Concept

社会公共安全及社会治理是一个有机生命体，顺畅运行需要一个强健的神经系统，城市监测设备、城市运行系统及各职能部门都是这个系统的组成网络。云晖九天旨在运用物联网、大数据、人工智能、数据可视化等先进互联网技术打通各神经网络存在的数据孤岛问题，实现共享共用，助力社会公共安全及社会治理的创新与发展。



05

产品与服务 Products and Services

云晖九天智慧驾驶舱运用物联网、大数据、云计算、人工智能、数据可视化等技术，融合数据，实现从物理世界的端点感知到数字世界决策再回到物理世界智慧化行动的完整闭环。

除此之外，云晖九天还为客户提供智能物联网安全监测产品。

云晖九天智慧驾驶舱

云晖九天智慧驾驶舱是集采集、存储、管理、挖掘、分析、可视化于一体的智慧城市大数据AI使能平台。在采集、集成和存储海量城市时空数据基础上，结合计算机科学，通过一体化、并行化的高效的时空数据挖掘模型，获取隐藏在时空大数据下的知识，聚焦监测、预警、决策、处置等环节，提升社会公共安全及社会治理运行管理水平和突发事件的处置效率。



与此同时，云晖九天智慧驾驶舱也是一个开放的生态型平台，能够让海量多维数据彼此“对话”，让AI算法积累式输出，并凭借数字网关实现系统的互联互通，通过把时空数据标准化、智能算法模块化，高效支撑涵盖防疫、公安、纪委、社区、园区等领域的垂直应用，提供点、线、面结合的整体解决方案，为社会公共安全及社会治理打造从合理规划、到高效运维、再到精准预测的闭环。



核心技术



公安类智能头盔设备

云晖九天拥有自主公安类智能头盔产品，能满足用户更多应用场景的需要。



九天智能机器人

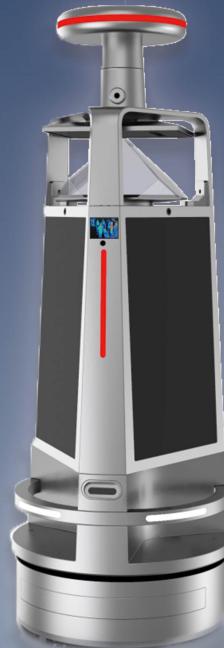
云晖九天拥有自主智能安防机器人产品，全天候满足用户需要。

RS-18 Epidemic Prevention Roboot

1.9米热成像+高速体温测量
+超高位雾化体力消毒

• RS-07EP

雾化消毒+紫外线
消毒一体机器人



RS-08EP •

360°雾化高位立体
式消毒+紫外线消毒
一体服务机器人

数字智能设备

云晖九天与各大安防企业达成合作，在事件处理上满足事件在所需业务场景下上下级联和横向集成的数据接口的开放性，使用户业务数据更全面的互联互通。



06

解决方案 Solutions

云晖九天基于物联网、大数据、云计算、人工智能、数据可视化等技术可为用户提供各类社会公共安全及社会治理的垂直和行业解决方案。

智慧公安

全网络汇聚、全维度整合的海量公安数据资源融合体系

通过大数据和人工智能技术，预测城市各区域犯罪率，设计合理的巡检路线；预测火灾和事故发生概率，提早排查隐患，降低事故发生率。



方案特点



警务大脑

“警务大脑”作为公安核心决策中心，可实现各警种多源数据信息的高度融合，进行宏观态势的全方位感知。



公安知识图谱

公安知识图谱平台以科学、合理、高效的方式将大量存在的孤立、异构数据融合到知识图谱中，让数据更加容易被人和机器理解与处理。



大数据

构建灵敏感知、主动发现、精准推送、动态管控、共享协同的大数据应用服务体系，促进大数据在公安情报工作上全领域、全方位、全过程的深度智能应用。



泛在感知实战应用

依托地市大数据中心和警务云平台，整合布建多类感知前端，汇聚各类数据信息，从而指导实战行动，是增强多警种手段合成作战能力的重要实战应用系统。

解决方案



应用场景



智慧楼宇

高度发达的“楼宇管家”服务、高级别的安防保障以及智能服务

发挥原有的硬件设备优势，将智能硬件与智慧楼宇结合，把云计算、大数据分析的概念实现真正的落地应用。为楼宇的所有者提供安全、便利、互利共赢的生态环境。



解决方案



方案特点

楼宇安防



电子钥匙、轻便出行，实时监测人员进出，住户识别，疫情监测等。

楼宇商圈



可汇聚各类商业服务，如超市、药店、快递、菜市场等，打通商超会员，共享积分。赋能周边商业合作伙伴。

物业服务



投诉建议、装修申请、在线报修等。

智能楼宇



一键报修、生活缴费、智能巡检等。

智慧工厂

重新定义工厂管理

传统工厂的信息化偏重垂直、孤立的烟囱式子系统建设，数据不互通，业务难融合，长期面临着服务体验差、综合安防弱、运营效率低、管理成本高、业务创新难等痛点。九天智慧工厂解决方案聚焦工厂管理、运营和办公，包括智能运营中心、综合安防、便捷通行、资产管理、设施管理、能效管理、环境空间、高效办公。



解决方案



方案特点



态势感知

场景自适应，针对雨雾、低照度等环境变化进行优化， 7×24 高清画面，不间断看护关键区域。



人员管控

支持黑名单库管理与布控任务快速下发，人员身份实时识别与告警，结果实时查询和统计；可疑人员轨迹可追溯。



视频周界

采用深度学习算法，精准锁定入侵目标，干扰进行优化，相比传统周界，有效降低误报率和漏报率。



视频巡逻

设置巡更任务，保安岗观看巡更视频，按随机提示打卡，发现异常一键派发机动岗处理，任务结束自动生成巡更报告。



人脸通行

刷脸秒级开闸，工厂出入口实现常驻人员刷脸授权通行，早晚高峰不排队，车流量数据实时统计、在线可视，实现工厂智能化高效管理。



车辆通行

工厂常驻人员驾车无感鉴权，早晚高峰不排队，车流量数据实时统计、在线可视，实现工厂智能化高效管理。

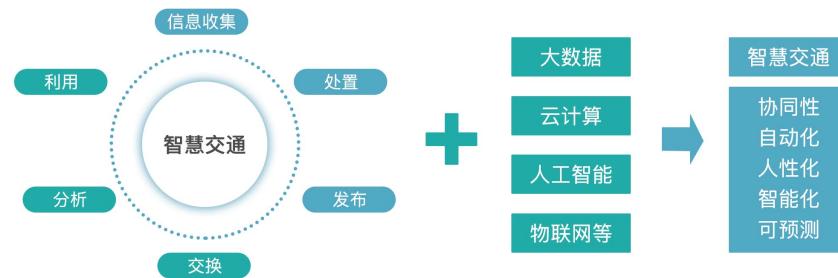
智慧交通

智通道和

城市智能交通管控平台依托大数据、人工智能技术，以情报研判为基础、指挥调度为核心、勤务运行为支撑、监督考核为手段，实现交通情报科学分析、突发警情快速处置、交通拥堵科学治理、交通违法精准打击等业务，全面提升交警指挥调度作战能力，打造落地效果最好的一体化平台。



解决方案



方案特点



城市交通运行全景感知、突发拥堵快速精准识别、智能推荐辅助警情处置、应急保障预案。



假套牌车精准识别、嫌疑车辆快速抓捕、重点车辆管理、涉车大数据分析。



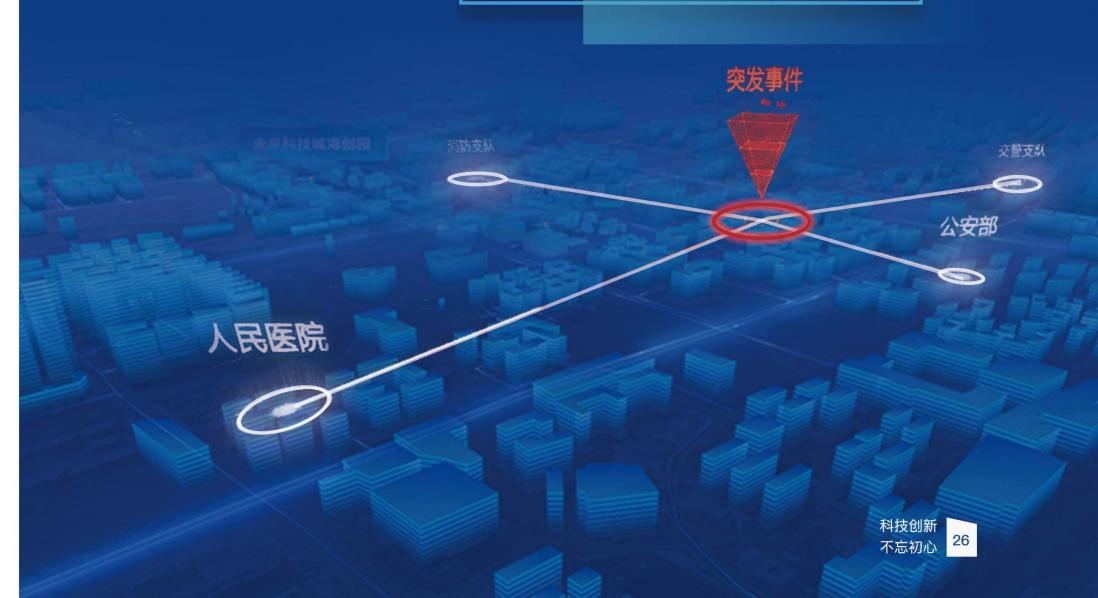
科学岗位部署、全面勤务监督、自动勤务考核、可视运行评价。



业务场景深度解析、综合看板辅助决策、关联数据分析挖掘。

其它解决方案

除此之外，云晖九天还能为用户提供更多垂直和行业解决方案，例如：智慧文旅、智慧能源、智慧环保、智慧医疗……，全方位助力社会公共安全及社会治理建设！



07

合作案例

Cases

云晖九天已为众多客户提供优质产品与服务，并获得客户一致认同。

07

合作案例

Cases

• 公共安全防疫防控大数据智慧平台

基于GIS地图，通过“智能监测、站点防疫、远程监测、实时报警”等应用，构筑坚固防疫壁垒。



解决方案



实时监控

实时监测和调取各站点监测设备，远程查看实时监测视频。

序号	名称	状态	体温	事件	操作
2020	SM01	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM02	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM03	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM04	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM05	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM06	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM07	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM08	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM09	正常	36.8	无异常	查看详情
2020	SM10	正常	36.8	无异常	查看详情

事件管理

全程记录所有监测站点体温监测和发热告警事件。



监测预警

实现整个城市的总体态势呈现：实时监测和可视化，当体温异常人数超过站点阈值，将触发站点告警。



决策支持

可对体温监测数据进行对比分析、关联分析、趋勢分析、预测分析、钻取分析等，并对分析结果进行可视化展现。用数据说话，寻求科学的解决方案，辅助管理者进行决策。

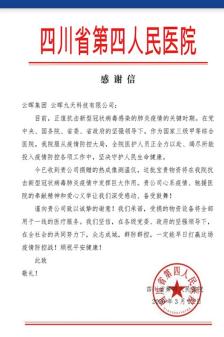
使用客户



安装部署



企业荣誉



08

九天生态

Platform Ecology

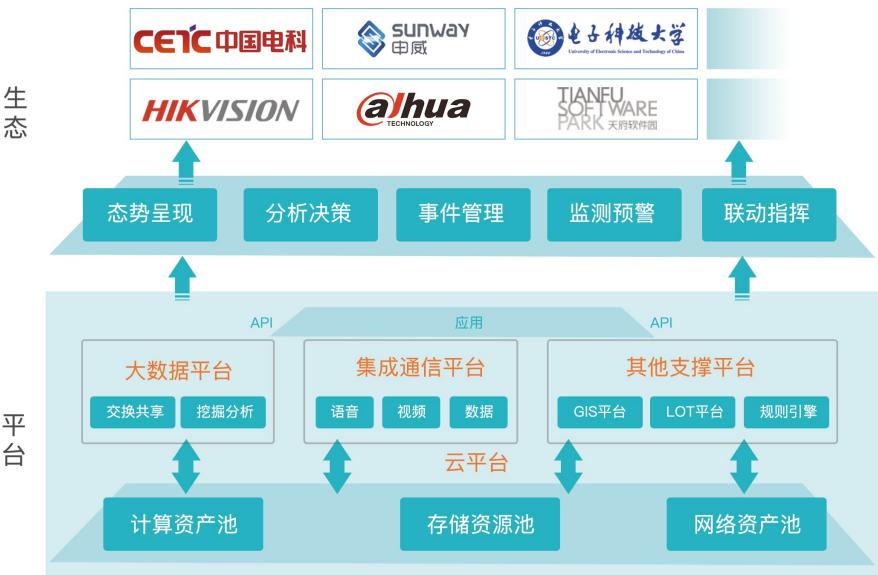
打造丰富生态，构建共赢生态圈

08

九天生态

Platform Ecology

云晖九天致力于打造开放、安全、稳定、易于集成的平台，通过自主研发的大数据系统、行业使能系统、集成通信平台、物联网平台等软件平台，与中电科、申威处理器、电子科技大学、海康威视、大华、天府软件园等伙伴开放合作，打造丰富生态，构建共赢生态圈。



09

未来展望

Development Vision

物理世界正朝着智能世界转变，云晖九天旨在利用物联网、大数据及人工智能技术与城市数字感知场景深度融合，助力美好新型城市建设。

科
技
创
新
不
忘
初
心

