



2024 WEST LAKE  
DIGITAL SECURITY CONFERENCE  
西湖论剑·数字安全大会

12<sup>th</sup>

智绘安全X  
INTELLIGENCE  
ENHANCE SECURITY  
ADVANCING  
WITH DIGITALIZATION  
乘数而上

# 嘉善县数据要素安全流通项目

宣讲人：杨显恩

单位名称 嘉善县数据局







承担“双示范”的发展任务

嘉善地处长三角中心位置，是浙江全面接轨融入上海的“第一站”

2013  
年

嘉善成为全国唯一的县域科学发展示范点

2019  
年

全域纳入长三角生态绿色一体化示范区

2022  
年

获批全国唯一县域高质量发展示范点



## 创新机制探索

2021年8月嘉善县首倡并起草《长三角生态绿色一体化发展示范区公共数据“无差别”共享合作协议》与上海青浦、江苏吴江三地签约。

## 强大数字底座

嘉善县公共数据平台共有1025类数据资源，数据总量5.46亿条，建设了社会治理、交通综合管理服务、长三角一体化示范区3个示范专题库。

## 业务先行示范

2023年9月，嘉善县入选浙江省首批公共数据授权运营试点地区。以公共数据授权运营为业务核心，建立了区县层面公共数据授权运营的先行示范。

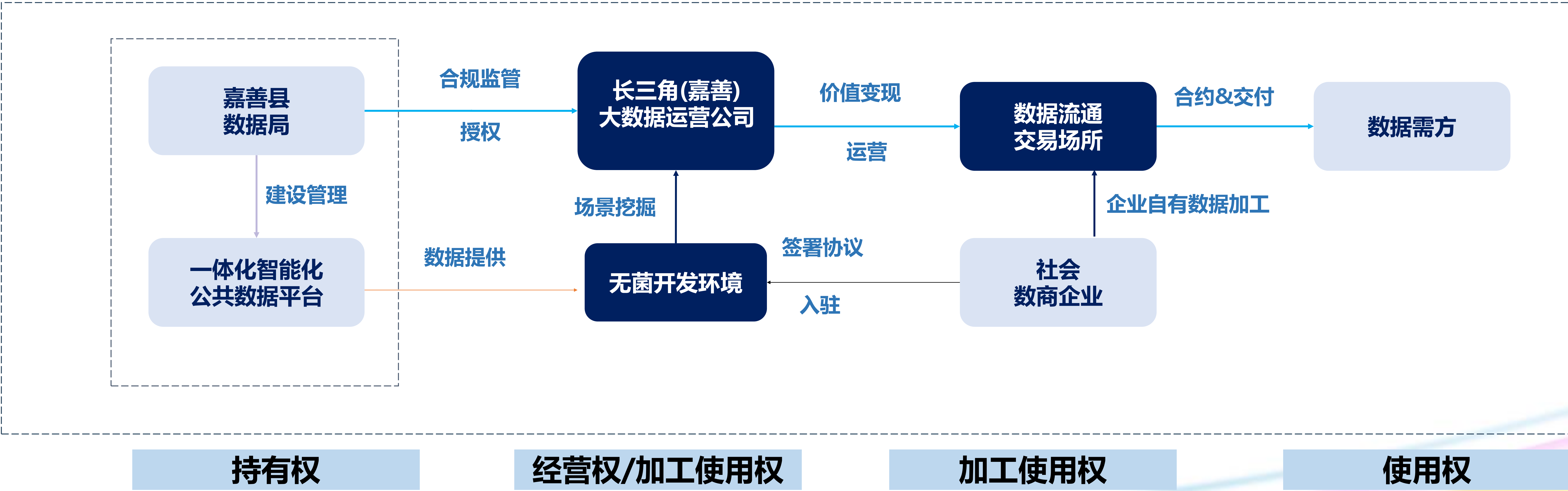




## 嘉善县公共数据授权运营协调机制

县数据局、县委网信办、县发改局、  
县经信局、县公安局、县司法局、  
县财政局、县市场监管局

遵循“政府主导、市场运营、企业参与”的模式，充分利用长三角(嘉善)大数据运营公司投资建设信息化资产优势，进一步拓展激活数据资产，开展数据要素的有效流通与产业精准赋能。引导授权运营单位(大数据公司)和合作数商企业入驻无菌开发环境。





嘉善县大数据中心

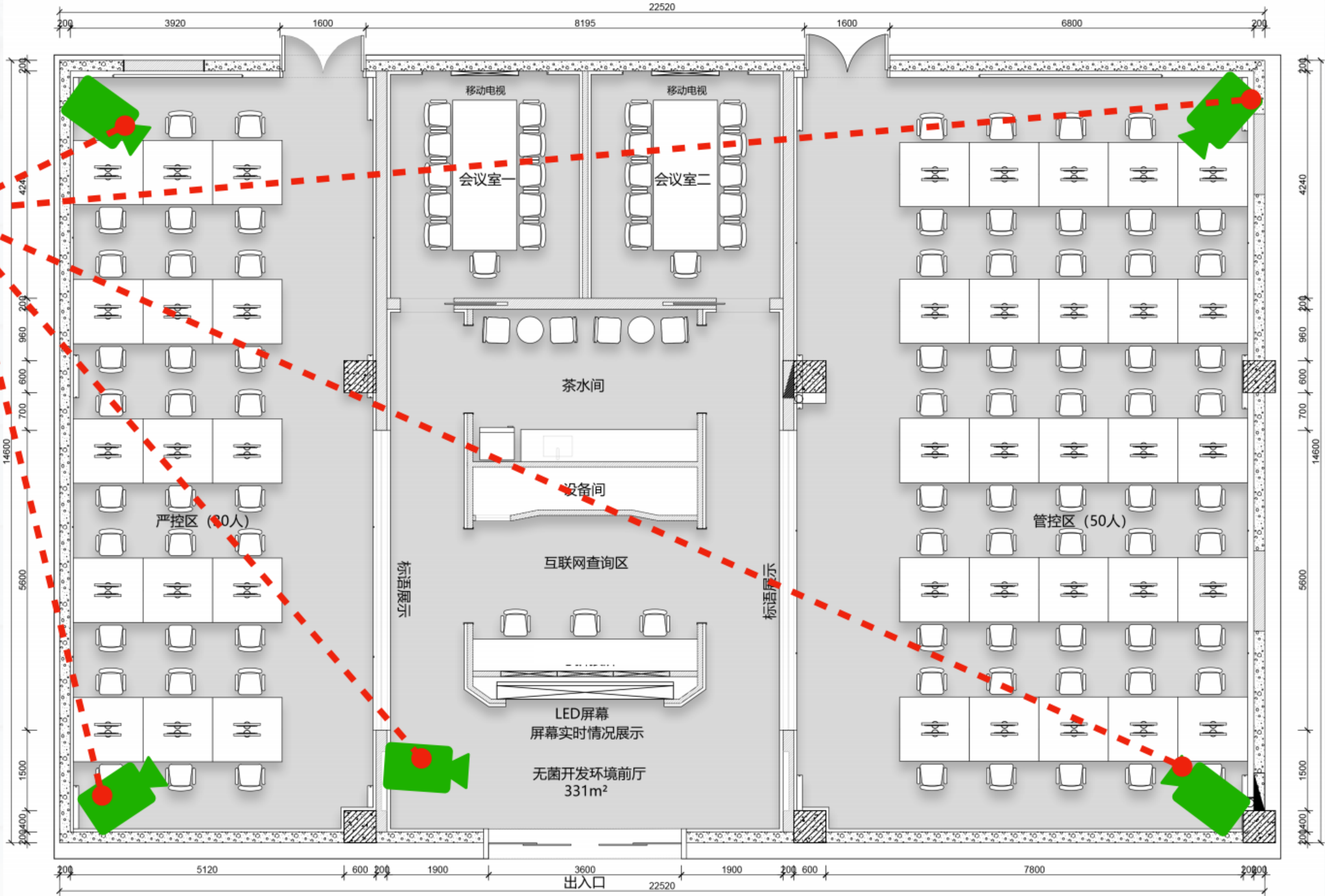
嘉善长三角一体化区域协同智能中心

长三角（嘉善）一体化网络安全运营中心

数据运营中心（无菌开发环境）

无菌开发环境占地330平方米

监控点位5个：球形监控最大可视范围 $\geq 120^\circ$ ，数据采集发送至总监控机房。含陌生人入侵警告和火灾预警等安防系统



按照开发、安全、运维一体化理念设计



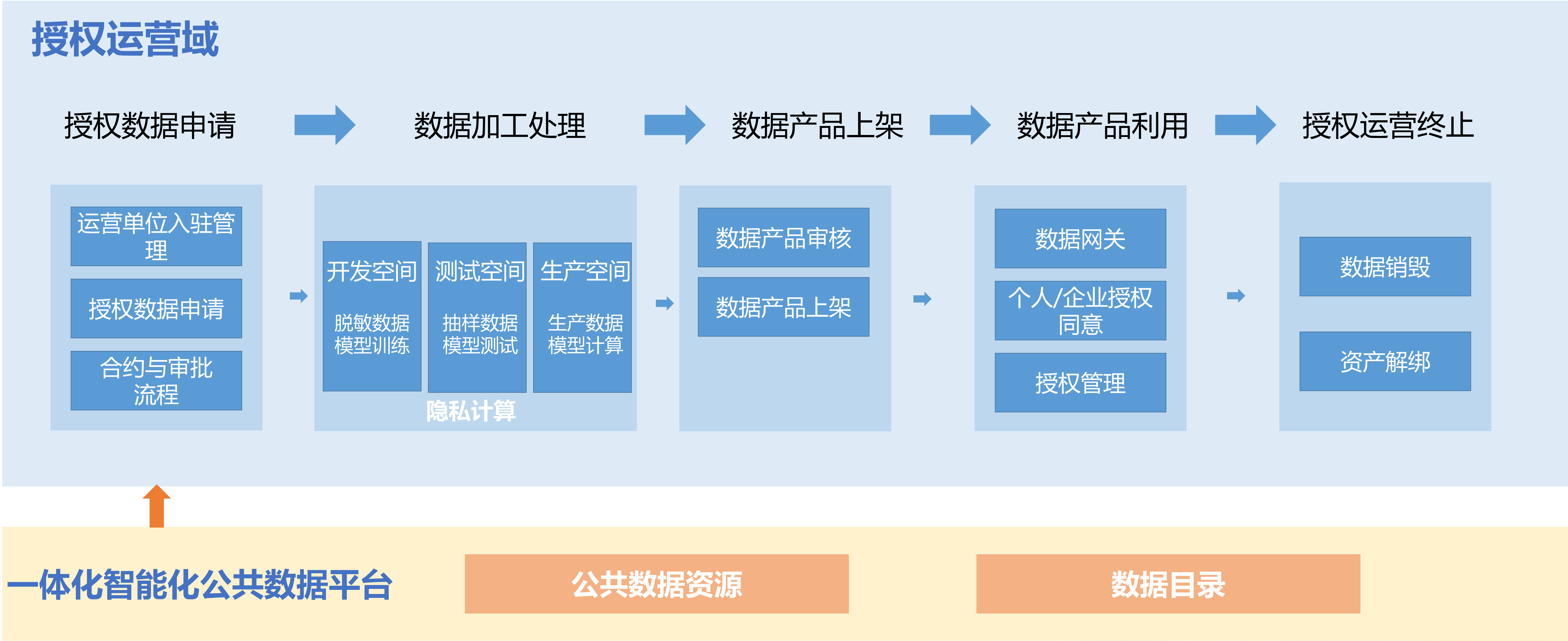
解决了县一体化智能化公共数据平台在线下与线上进行数据操作时所涉及的人、事、物多个管理对象在数据安全方面的管控难题



实现运维开发人员终端“无病接入、授权访问、泄露阻断”的能力



遵循浙江省级管理办法要求，公共授权运营业务涵盖数据申请、数据加工、数据产品审核、数据产品利用、授权运营终止 等五个阶段，提供各阶段所需功能，并在全链路提供安全管控。





集中式：

支持海量数据计算，支持多种数据类型，支持多种模型算法



分布式：

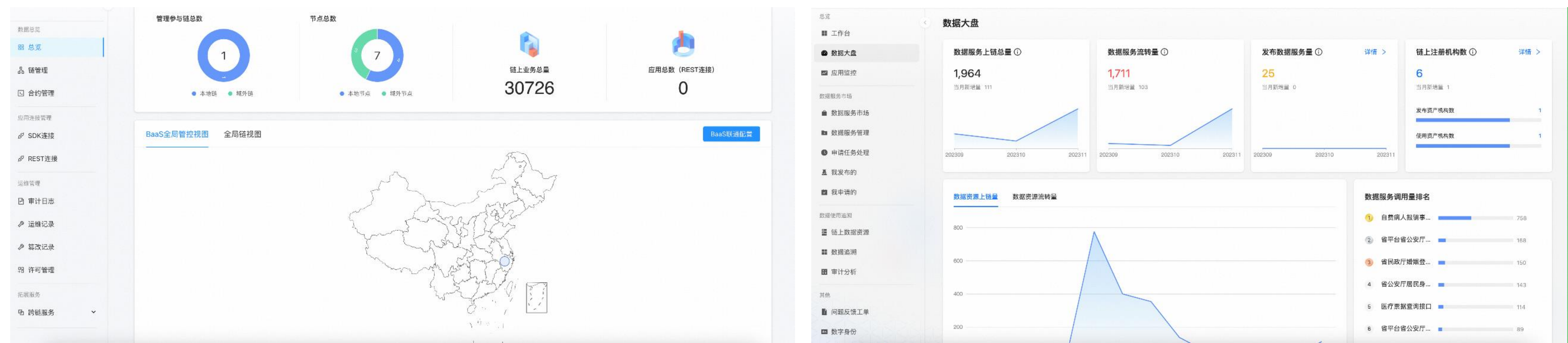
数据严格不出本地，灵活的节点部署





建设示范区统一区块链基础设施（嘉善县4个节点，示范区执委会、青浦区、吴江区各一个节点）和可信数据服务平台（各共计4个节点）的部署，搭建了分布式的数据共享应用通道，支持链下链上相结合的数据共享流转方式，支持扁平化机构入驻，实现了三地医保理赔、电子证照、电子印章、司法执法、共享监督等场景的数据交互，提升了各地区的数据共享自主管控能力。

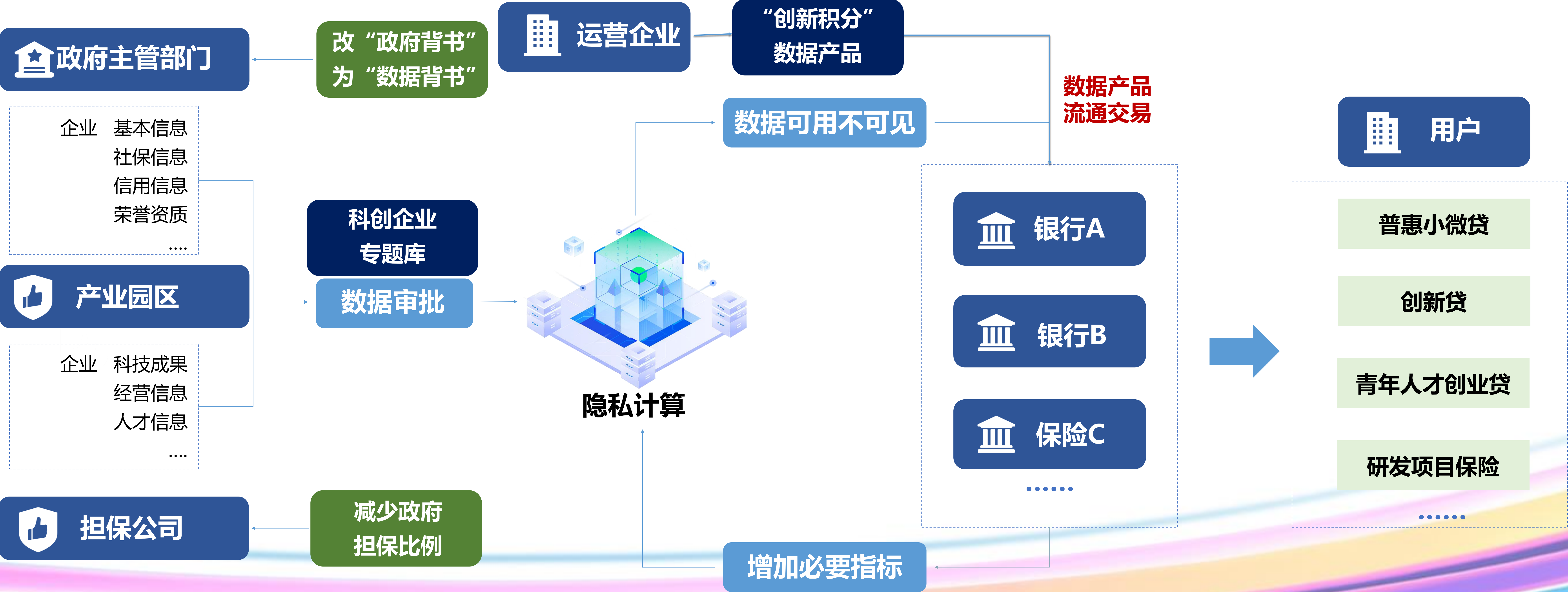
至今，区块链平台累积产生30726条业务记录、可信数据服务平台累积产生1711条数据资源流转量记录。





针对科创型中小企业研发投入大、融资难、融资贵等问题，嘉善县数据局联合金融办、科技局、经信局等部门与域内多家银行，依托公共数据建立科创企业专题库、24个量化评价模型和“创新积分”数据产品。

通过公共数据“可用不可见”的开发利用，促使金融服务“减材料、减时间、增加授信精准度”，坚持普惠性质，扩大授信企业范围，充分覆盖到小微企业中的“零贷户”，同步建立企业创新能力研判机制以及差异化政策指引，提升了企业培育效能，为全县科技企业发展壮大保驾护航。







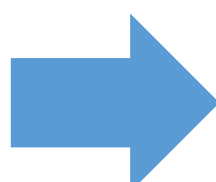
建设全省唯一“幸福颐养标杆区”试点县

开发上线城乡一体“颐养智享”应用

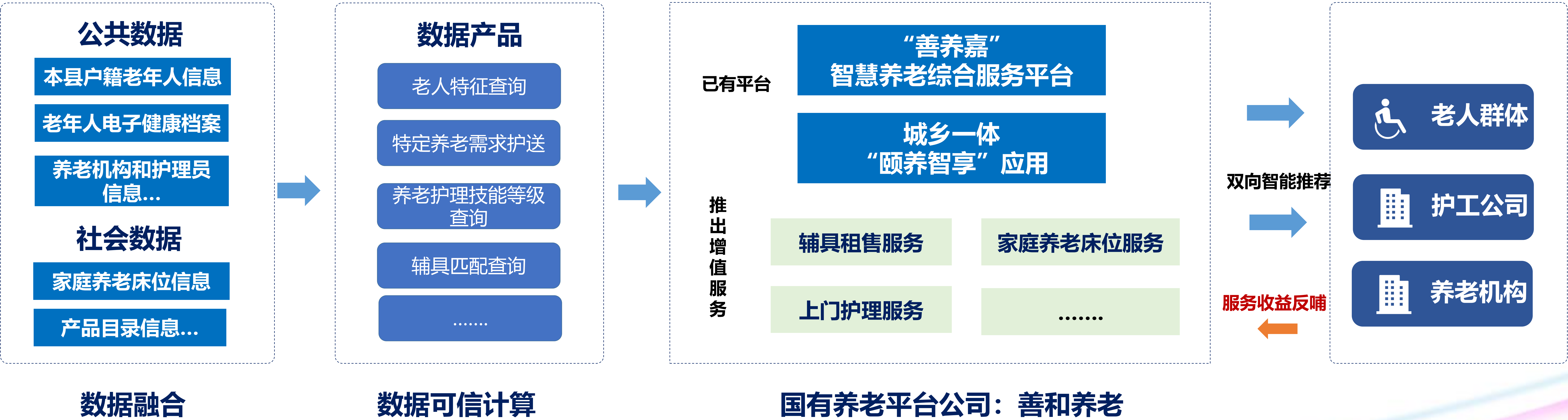




以本县民政部门指导，国有平台公司建设的**养老服务平台**为基础，利用公共数据产品推出**养老增值服务**，解决养老机构资源与本地养老需求不对应，社会企业提供针对性服需要大量线下对接的问题。



助力**公办养老机构改革**，补齐康养产业资源短板，推动全县养老机构等级提升。帮助养老服务企业拓展有自费意愿的意向客户，扩大业务范围，减少线下对接成本，推动年养老服务市场营实现再增长。





**场景介绍：**基于建立三地财政、卫健相关电子票据及电子病历数据协同机制，破除区域屏障，提供报销新链路，实现服务体制重塑，提升参保人员在自费医疗报销中的获得感和满意度。

**应用成效：**嘉善县内本地**18家公立医疗机构**报销流程已打通，累计报销**2400人次**（嘉善2334人次，吴江66人次），累计报销**发票金额853余万元**。

返回

关闭

医保在线

区块链+医保在线



医保智能报销一站式 乐享便捷服务码上报

智能医保零星报销

智能医保报销查询

个人参保证明打印

医保电子凭证

目前仅支持示范区试点医院费用申报！

基本信息

姓名\*

姓

身份证3\*\*\*\*\*5

证件类型身份证

联系电话130\*\*\*\*6789

就诊信息

就诊医院请选择

医疗类型请选择

就诊时间段请选择

确定

区块链+医保在线 快速理赔系统

医保保险处理及业务查询

受理窗口

初审

复审

报销业务查询

查询

权限管理

欢迎!

初审 × 发票详情窗口 × 受理窗口 ×

医保零星报销 / 报销登记

搜索条件

\* 身份证号码

请输入身份证号码

\* 姓名

请输入姓名

查询

基本信息

\* 申请人

\* 性别

\* 联系方式

\* 身份证号码

就诊信息

\* 医疗类型

请选择

\* 就诊医院

请选择

\* 就诊时间段

自 选择开始日期 至 选择结束日期

下一步





## 重点方向

### 01探索在示范区开展公共数据联合授权运营

选择示范区三地可协同推广的应用场景，开展数据产品和服务在示范区内跨省域应用，探索实现“一地授权、三地互认、数据互通”。

### 02推动数据要素流通交易和产业发展

嘉善县将打造成为数据要素市场化配置的示范区，全面推动数据资源资产化，利用多样化方式促进数据要素流通交易，同时培育数据产业生态，实现数据价值的深度释放，赋能新质生产力发展。





2024 WEST LAKE  
DIGITAL SECURITY CONFERENCE  
西湖论剑·数字安全大会

12<sup>th</sup>

智绘安全X  
INTELLIGENCE  
ENHANCE SECURITY  
ADVANCING  
WITH DIGITALIZATION  
乘数而上

# 数据要素流通领域的探索与实践路径

## 提供区县先行经验

