



**SICHUAN  
RICHWE  
TECHNOLOGY**

四川睿奇威科技有限公司

四川睿奇威科技有限公司

四川省成都市武侯区天府大道北段1677号交子金融科技中心B座106室

# 物联网 + 云计算 + 大数据

## ABOUT US 公司简介

四川睿奇威科技有限公司是国家级高新技术企业，成立于2016年2月，公司致力于物联网、云计算、大数据应用系统及相关产品的研发、销售和服务，公司核心人员具备软件行业十五年以上从业经验，具备多个大型软件产品的研发和运营经验。

公司的发展方向是为细分行业提供物联网系统和应用解决方案，基于“物联网+云计算+大数据”提升细分行业管理效率和服务质量，帮助用户在新时代转型并提升核心竞争力，成为领先的细分领域产品和服务提供商。

睿奇威公司以诚信的合作态度、优秀项目管理和软件研发能力，承接了多个大型供水排水智慧水务、化工园区水气土监测、流域水质水文监测、电梯物联网远程监控、街道社情民意通、知识产权管理等项目，可为客户提供包括业务咨询、方案论证、需求分析、系统设计、软件开发、系统集成和运维等完整的专业化技术服务。

展望未来，睿奇威公司将一如既往，继续坚持开放、合作、诚信、务实的原则，以推动中国信息产业发展，振兴民族软件产业为己任，在新的起点上与时俱进，再创辉煌！

联系我们：李经理  
电话：18628105866（微信同号）  
QQ：39474352  
咨询热线：18116619962

# BUSINESS AREA AND DIRECTION

## 业务领域和方向

我们坚定看好物联网的广泛应用



# 3

## 三大业务方向

### 云计算SaaS产品

提供企业级云服务产品，包括电梯维保管理、流域河道运维管理、书籍共享阅读、公路电子客票等产品；

### 物联网+大数据产品

提供成熟的行业应用产品，包括：化工园区水气土监测、电梯物联网远程监测、水环境和空气质量监测、污水处理厂监测和运维管理等多个物联网和大数据应用；

### 物联网应用建设咨询

为细分行业物联网系统建设提供全流程服务，包括咨询规划、软件系统、硬件产品和实施建设等多种服务。

# INDUSTRY PRODUCTS

## 公司聚焦的行业和产品

01	园区水气土监测和安防监管系统
02	HJ212 数据采集和解析软件
03	水环境和空气质量监测系统
04	电梯物联网远程监控系统
05	电梯安全大数据系统
06	智慧水务管理系统
07	酒店订单管理系统
08	书籍共享阅读系统
09	街道社情民意通系统
10	公路电子客票管理系统

## 公司知识产权

睿奇威公司在发展过程中沉淀了多项知识产权，分别覆盖了电梯物联网、水环境和空气质量监测、污水处理物联网监测和运维、智慧园区环保监测、公路客运与车站信息化、酒店订单管理、书籍共享阅读、街道社情民意管理等方面，另外有多个软件著作权和专利正在申请中。

## 01\电梯物联网和电梯维保大数据类

01	四川睿奇威科技公司电梯维保管家系统
02	四川睿奇威科技公司电梯维保助手系统(安卓版)
03	睿奇威科技匠心维保系统(安卓版)
04	睿奇威科技匠心维保系统(云平台)
05	睿奇威科技电梯维保监察管理系统
06	睿奇威科技电梯应急处置管理系统
07	睿奇威电梯安全维保大数据系统
08	电梯物联网远程监控云平台
09	电梯业务匠心维保云平台
10	睿奇威电梯业务安全大数据系统
11	电梯业务匠心维保系统 APP



## 02\水环境和空气质量监测 智慧园区环保监测类

01	睿奇威水环境流域物联网系统( APP 端 )
02	睿奇威水环境流域物联网监测运维系统
03	睿奇威流域水环境物联网监测运维系统
04	睿奇威流域水环境物联网监测 APP
05	睿奇威园区水气土协同预警管理系统
06	睿奇威智慧园区管理系统 APP
07	睿奇威 HJ212 协议解析软件

## 05\酒店订单管理、 电子客票管理类

01	睿奇威科技酒店管理系统
02	睿奇威科技酒店微预订系统
03	睿奇威科技一体机自助售票系统
04	睿奇威科技车站移动检票系统
05	睿奇威网络自助取票系统

## 03\污水处理业务管理、智慧水务系统类

01	污水处理业务物联网管理系统
02	污水处理业务运维管理安卓 APP
03	污水处理业务虚拟现实和三维展示系统
04	污水处理业务工单调度管理系统
05	污水处理业务资产管理系统
06	污水处理业务应急调度管理系统
07	污水处理业务数据分析与报表展示系统
08	睿奇威物联网数据采集云平台

## 06\街道和社区社情民意通管理类

01	睿奇威社情民意通管理系统
02	睿奇威社情民意小程序

## 07\知识产权管理类

01	睿奇威知识产权大数据发布平台
02	睿奇威知识产权大数据录入系统
03	睿奇威 - 知识产权评估企业信息填报系统

## 04\青少年阅读行为管理类

01	睿奇威儿童图书共享借阅系统小程序端
02	睿奇威儿童图书共享借阅系统云平台
03	睿奇威图书代理分销管理系统
04	睿奇威学生阅读行为分析系统
05	睿奇威学生题库训练小程序软件

## 08\其他类别

01	睿奇威科技碰碰项目中介系统 APP 软件
02	5G 端到端链路仿真软件
03	基于深度学习的金融趋势预测系统

# QUALIFICATIONS HONOR

## 公司资质和荣誉

四川睿奇威科技有限公司于 2019 和 2022 年分别通过国家高新技术企业认证,最新的高企证书编号: GR202251003224



# PRODUCT INTRODUCTION

## 产品介绍

### 园区环保监测、水质和空气质量监测平台

园区环保监测预警平台通过水质和空气监测设备、GIS 平台、移动互联网和大数据等技术,构建一个全面感知的信息化基础环境,对园区范围内污水、地表水和空气质量进行监测、采集和展示实时数据和历史数据,随时掌握园区污染排放和生产设备运行状况,实时监测环境质量状况,实现污染排放自动化监测和智能化分析,实现环境事故风险防控,超额完成总量减排指标、提升环境风险预警水平。



园区环保监测平台可以简化应用到小范围的水质和空气监测，在布设水质和空气监测站后，通过 HJ212 协议采集数据，平台对数据进行解析、预警和展示，用户可以通过 APP 端随时查看水质数据、空气数据、告警数据，并对告警进行处理。



序号	一级菜单	二级菜单
01	园区管理驾驶舱	综合管理一张图 环境质量一张图 分级预警一张图 污染分析一张图
02	AQI 专题分析	各站点 AQI 实时报数据 各站点 AQI 日报数据 AQI 空气统计图 站点超标类统计分析
03	权限管理	用户管理 角色管理 菜单管理 部门管理 岗位管理 组件信息 模块管理
04	设备点位管理	设备管理 点位管理 在线 / 离线管理
05	实时数据管理	实时采集原始数据 实时数据列表
06	历史数据管理	采集原始数据 污水历史数据 地表水历史数据 空气历史数据
07	系统告警管理	告警阈值管理 告警级别管理 告警历史记录 污水数据统计 地表水数据统计 空气数据统计
08	数据图表统计	土壤监测数据录入 土壤历史数据查询统计
09	土壤数据管理	视频监控管理 道闸管理 重大危险源管理
10	园区安防管理	首页 环境监测 功能列表 安防监管 个人中心
11	手机 APP 功能	

# PRODUCT INTRODUCTION

## 产品介绍

### HJ212协议数据解析软件

睿奇威 HJ212 协议解析软件参照《中华人民共和国国家环境保护标准》HJ212-2017 标准《污染物在线监控(监测)系统数据传输标准》，实现对污染物传输过程中协议数据的采集和解析，实现历史数据和实时数据在 PC 端的展示，实现数据解析后的分级告警和相应处理。



上位机



传输网络



现场机

系统构成方式

# PRODUCT FUNCTION

## 产品功能

1. 通过简单配置,接收和解析空气、水质、颗粒物和光化学组分站等监测数据;
2. 解析实时数据和历史数据(分钟、小时、日数据)并存储入库;
3. 在 PC 端和 APP 端展示查询实时和历史数据;
4. 对水质和空气站在线和数据传输状态进行监测,离线后立即发送短信通知;
5. 对水质和空气数据生成多种统计图表(日/周/月);
6. 空气监测数据可按照 6 因子计算 AQI 实时报和日报数据;
7. 可按设备 + 因子 + 数据频率(分钟/小时/日)设置三级告警,告警短信实时发送,可对告警多次处理和关闭;
8. 手机 APP 端功能:数据汇总统计、水质监测、空气质量监测、分级告警统计告警记录查询、告警处理。

站号	站名称	站地址	因子名称	因子单位	单位	最新数据	更新时间	数据频率
110001	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110002	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110003	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110004	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110005	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110006	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110007	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110008	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110009	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110010	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00

站号	站名称	站地址	因子名称	因子单位	单位	最新数据	更新时间	数据频率
110001	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110002	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110003	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110004	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110005	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110006	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110007	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110008	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110009	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110010	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00

站号	站名称	站地址	因子名称	因子单位	单位	最新数据	更新时间	数据频率
110001	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110002	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110003	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110004	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110005	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110006	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110007	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110008	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110009	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110010	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00

站号	站名称	站地址	因子名称	因子单位	单位	最新数据	更新时间	数据频率
110001	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110002	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110003	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110004	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110005	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110006	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110007	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110008	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110009	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110010	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00

站号	站名称	站地址	因子名称	因子单位	单位	最新数据	更新时间	数据频率
110001	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110002	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110003	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110004	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110005	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110006	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110007	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110008	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110009	国家环境标准站	北京市昌平区	PM2.5	微克/立方米	ug/m³	223	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00
110010	国家环境标准站	北京市昌平区	PM10	微克/立方米	ug/m³	168	2023-03-02 17:00:00	2023-03-02 17:00:00