

# 水利信息化平台—四信物联网

产品名称	水利信息化平台—四信物联网
公司名称	厦门四信物联网科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:four-faith/四信 型号:水利信息化平台 用途:水利监测系统
公司地址	厦门市软件园三期诚毅大街370号1102单元
联系电话	0592-6280861 18965828831

## 产品详情

### 产品 6. 水利信息化平台

水利信息化平台采用“以数据为基础、以服务为手段、以应用为导向”的设计思路，对多时空水利水务数据进行综合管理、分析，并提供标准服务接口，为水利水务业务应用系统的快速搭建提供功能及服务支持。

#### 产品特性

##### 灵活的数据采集

平台可灵活设置数据采集周期，对于变化频繁、重要的监测信息，特别是与远程控制相关的信息，设计较短采集周期（例1分钟），对于变化缓慢、不太重要的监测信息设置较长的采集周期（例5分钟）

##### 完备的数据存储机制

支持断点续传和数据缓存、补调功能：对网络故障、设备通讯失败等异常情况出现数据缺失的情况进行数据补调，保持历史数据完整。

##### 视频监控

可嵌入视频监控系统，采用H.264数字编码技术，灵活的编码策略，适应不同应用和不同网络带宽，并可进行云台控制

### 远程控制

结合系统数据分析，可实现远程控制水泵阀门的有序启停，保证区域供水排水的安全、持续、稳定、可靠运行，节约人力、物力和财力的投入，提高生产效率。

### 系统报警

当站点水位、雨量、流量等参数出现异常情况时立即报警，及时通知操作人员，以进行故障监控和决策制定。

### 趋势曲线

平台可灵活展示分析实时监测数据/历史数据的变化趋势、同类数据同一时间段趋势对比、同一数据不同时间段趋势对比。

### 智能报表

利用系统的报表功能可设计生产报表（自动生成水位、雨量、流量等日、月、季、年报表），泵运行管理报表（自动生成泵的启停时间、累计运行时间等），智能化的计算，替代人工手动录入报表，方便管理。

### 丰富应用接口

支持通用的数据库接口，满足跨平台的数据访问和操作。