



# 智能三辊机解决方案

2017

# 智能三辊机控制系统

智能三辊机控制系统是利用先进的计算机技术、GPRS、WIFI、GPS定位对设备进行远程监控，查看以及管理。

基于用户的需求做出相应方案：支持远程控制以及查看设备状态，设置、故障信息。



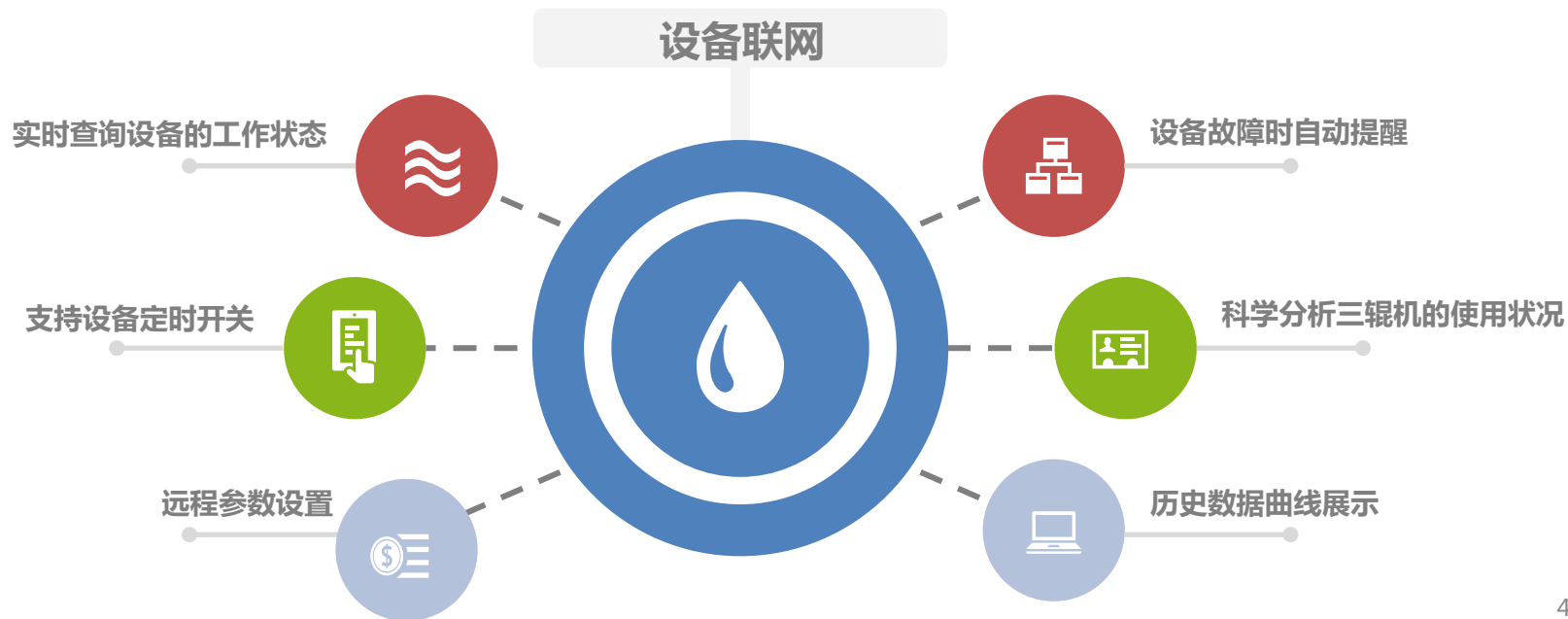
# 传统三辊机系统面临的问题



# 我们的三辊机解决方案

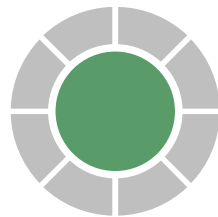
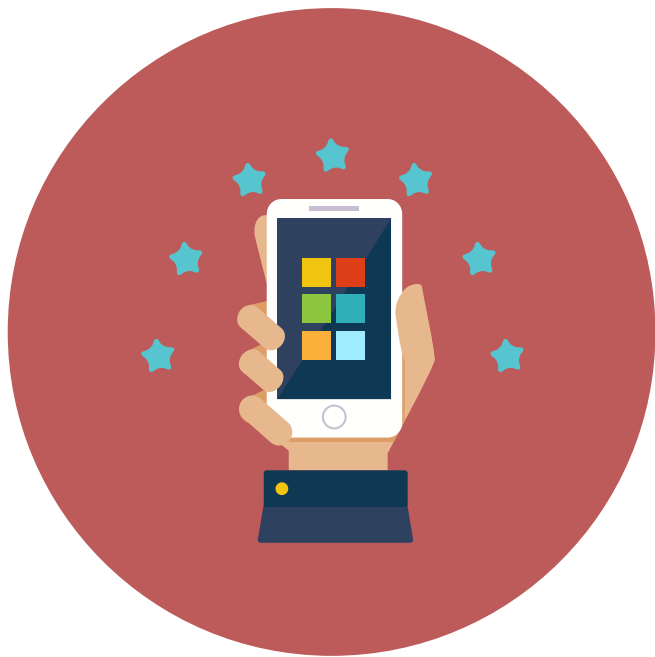
## 设备上网才是真正的物联网模式

完成物联网真正可行的一步



# 智能三辊机系统解决方案

物联网从硬件到软件的整体解决方案



智能三辊机解决方案

整体方案介绍

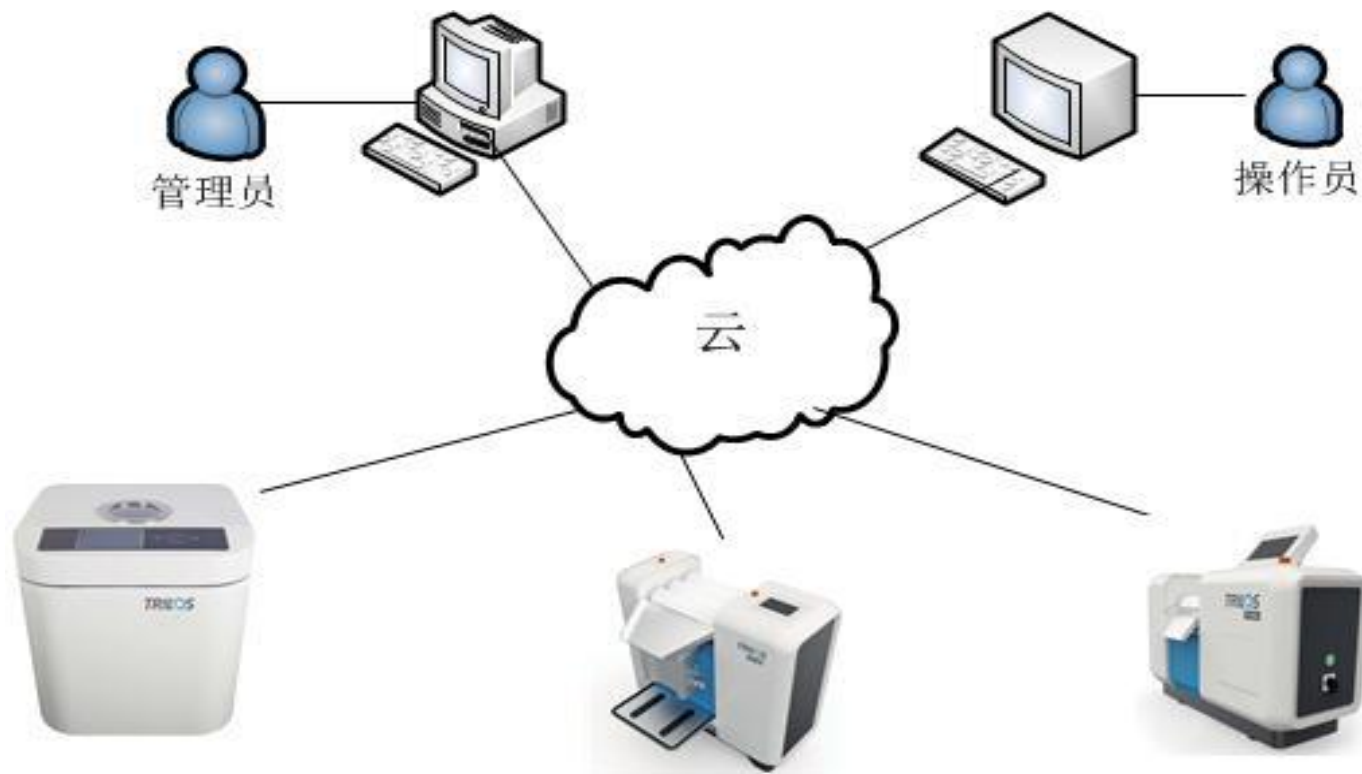


# 智能三辊机系统解决方案

## 从硬件到软件



## 智能三辊机系统拓扑图



# 智能三辊机系统主要功能



- 通过PC端软件可时时检测设备的工作状态，以及对设备实现远程控制等设置；



- 设置参数，查看历史记录、和曲线图



- 查看故障状态



- 远程定位，方便售后





# 智能三辊机系统——PC端软件

解决用户需求，让用户获得更好服务体验

## Windows 软件

让用户可以实时检测设备的工作状态，比如设备开关、参数设置、故障监测、定位、历史数据查看

PC端软件通过硬件数据上传云端并实时显示在电脑端上，让用户第一时间了解自己设备信息、设备状况、设备异常情况等，将用户体验放在第一位，真正方便于用户管理设备。

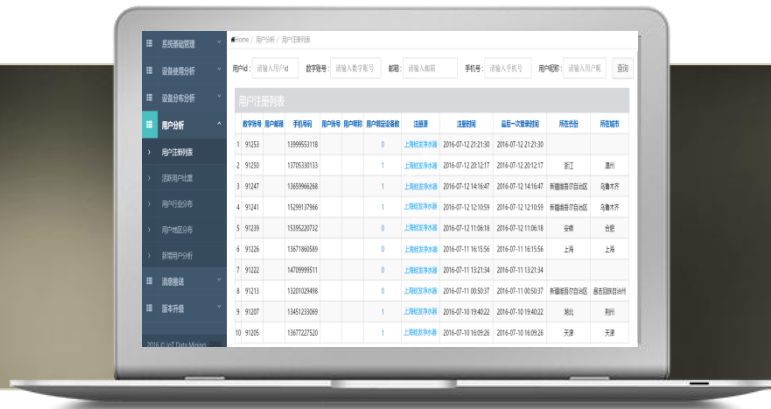


# 智能三辊机系统——Web管理后台

将数据汇总于此整合分析

## 网页后台查询操作

打开网页后台，轻松对设备及用户进行管理



### 远程查看

可以实时查看设备的分布以及状态，  
查看历史数据



### 远程操作

可以远程设置参数、远程控制

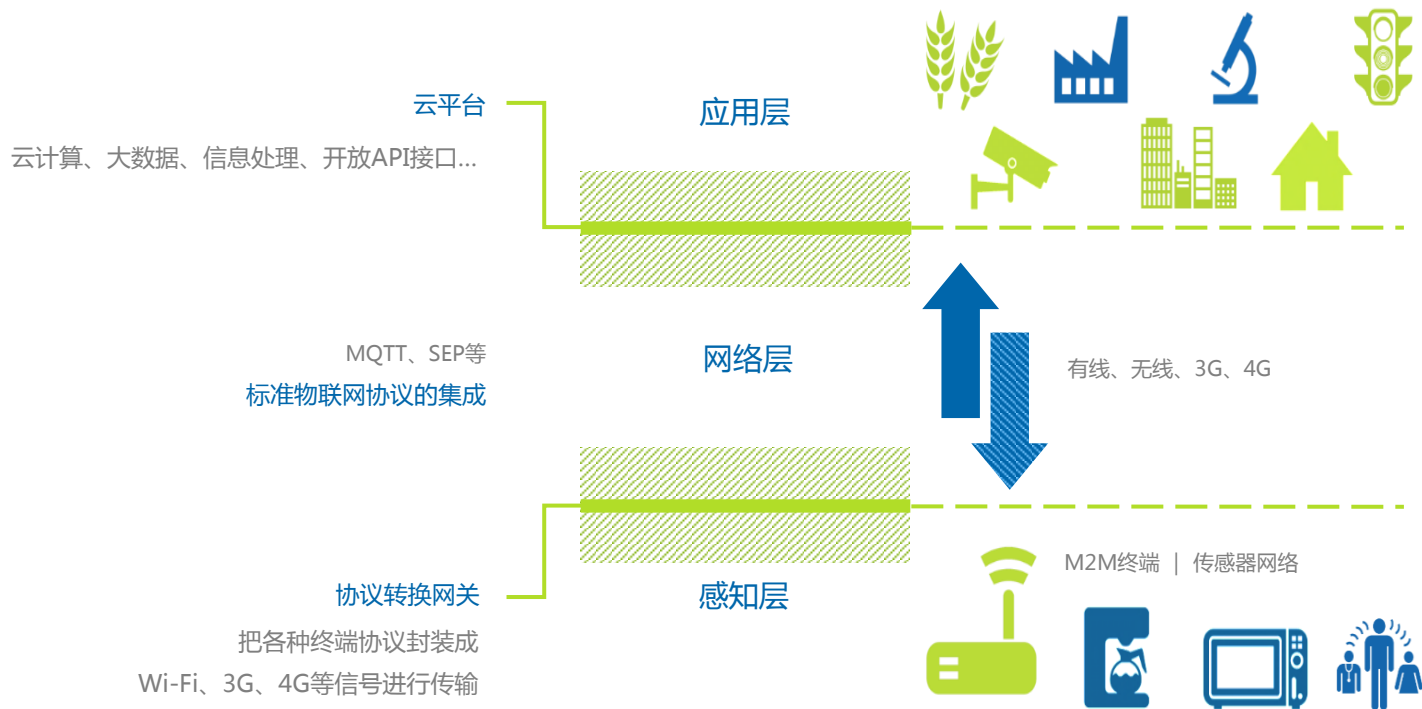


### 故障历史

故障历史展示以及处理



# 物联网的层次结构



# 我们的不同之处

与其他类似公司的差异化

司南物联是首家集成硬件、云平台、APP于一体的方案公司，向客户提供完整物联网应用解决方案，包括流量计传感器+控制板、协议定制对接、模块、app、司南物联公有云平台设备接入支撑、云数据挖掘呈现整体解决方案；

**软件---**完成按照客户的软件设计要求，设计并开发app和Web端，呈现精美的用户界面以及定制化的功能；

**云端---**提供司南物联的核心技术,搭建物联网云计算平台，满足百万级前端设备同时并发，提供数据挖掘中心呈现，用户可查看设备实时状态；

**硬件---**三辊机使用4G+WIFI模块，搭建前端核心架构，协助客户的前端设备信息直接上传到云平台并进行呈现；



广东司南物联股份有限公司 Guangdong Scinan Internet of Things Co., Ltd.

400 8237 699 ofc | 86.0760.8993 3799 fax

[www.scinan.com](http://www.scinan.com)

© 2010-2017

