# 中易云提供物联网平台定制开发

## 企业为什么需要上云?

随着经济科技水平的发展,人口红利逐步消退、信息化不断加深,企业面临着用人成本增高、IT成本居高不下等诸多问题;同时,企业发展过程中,不断增添的设备难以统一管理、海量的数据难以人为分析……这些都为企业管理带来极大困难,"上云"实现数字化、网络化、智能化,优化企业管理和运营策略,已经成为社会各界的共识。

企业上云可以有效降低企业信息化构建成本和生产运营成本,改善企业工作效率,提升企业管理水平。而云计算不只是降低企业成本,更重要的一点在于,因为云计算服务的多种接口都可以对外开放,使得企业运营中的销售、供应、管理等环节都可以与外面的平台对接,大大减轻了管理负担。



## 云平台需要定制吗?

"适合自己的才是最好的",云平台当然也符合这一规律。

当前市场上存在着个种各样的云平台,有通用版,也有某些行业的行业适用版, 但是这些云平台往往存在着各种各样的缺点:

功能欠缺,缺乏针对性,不适合自己所处的行业;

无关功能太多,不仅操作复杂,而且占用资源,浪费成本;

缺乏拓展性,无论是通用平台还是专用型平台往往写好的程序,做的是"一锤子买卖",无法拓展连接到企业固有的或是后续需要的其他系统。

这些缺点都限制企业进步和管理水平的提升,甚至带来损失。

从这些方面来说,企业需要定制专属自己的云平台。



## 中易云定制云平台

中易云研发的物联网智能管控平台(易云系统)采用模块化设计,本身具有 40 多种基础功能和上百种组件:数据监测、设备远程控制、异常报警、数据报表等功能一应俱全,用户可以根据需求选择最适合自己的功能,只要简单拖拽,就可以迅速搭建出匹配企业自身发展的云平台。

同时易云系统提供各种开放接口,便于与其他管理、生产、销售平台的对接,可以为企业提供一站式的物联网解决方案。



## 专属型定制

如果您从事的行业特殊,40多种基础功能无法满足您的需求,中易云提供定制服务,可以针对您的行业及需求打造一套专属云平台,中易云同时提供**电脑端、手机 APP、微信小程序**等多种平台的系统定制服务。

**定制特殊行业逻辑**:中易云可以按照用户需求,将制定行业的工作逻辑加入平台,以配合企业对业务流程的管理。例如:中易云为中石油某油田定制系统,添加调剖逻辑,保证设备正常运行。

**定制特殊设备接口**:中易云可以依据客户需求,为特殊设备定制接口,将一般无法连入物联网的设备接入物联网。例如:中易云为某消防管理局定制云平台,实现对消防栓,消防井等设备或建筑的物联网连接。



**定制行业系统接口**:若用户已有工控系统或管理系统,中易云可以根据用户具体情况为用户定制专用接口,实现云平台和原有平台的对接。例如:中易云为某机械厂定制云平台,添加开放接口对接工厂工控系统和 ERP 系统,实现工厂管理优化。

**定制独特的界面和数据表现形式**:若用户界面有特殊要求,中易云可以定制专属于用户的平台界面。例如:中易云为某银行定制云平台,打造专属特色界面。



其他定制内容及多平台的系统定制,可以根据用户需求提供。

#### 中易云定制服务的优势

**经验丰富**:中易云为油田、银行、制造业、建筑业、消防等诸多企业定制过专属云管控平台,团队经验丰富,品质值得信赖。

**针对性强**:中易云定制平台是针对不同用户的不同需求专门特别编写的程序,平台中的各种功能务求最匹配企业的需要,不会出现通用平台中功能不全或功能浪费的现象。

**操作简便:**易云系统界面简洁,操作简单,定制平台从企业自身出发,删除了不必要的功能,进一步简化了管理操作的难度。

**扩展性好**:定制平台在构建过程中,可以根据管理思路或发展需要,及时扩展更多功能,或提供开放接口对接企业已有的其他平台,扩展性更好。

**成本较低:**易云系统的定制开发是在现有平台基础上进行的,只需要重新添加用户需要的功能模块或对接接口即可,不需要从头开始研发整套平台,开发成本大大降低。

**开发期短**:易云系统采用"前后端分离"的开发方式,前端后端约定接口后同步进行,比之传统的"前端完成再写后端"的开发方式,周期明显缩减,再加上"模块化"的开发思路,总体开发周期比之一般全面开发缩短50%以上,开发效率极高。

**平台基础好**:易云系统现有平台基础经过众多中小企业和中石油、招商银行等大咖企业使用,稳定性有保证。

项目定制案例及平台功能,访问中易云官网: http://x.zeiot.cn

http://www.zeiot.com.cn

咨询电话:4001-800-987、0315-5065606