

# 定做二次开发显示屏实时显示LED显示屏

产品名称	定做二次开发显示屏实时显示LED显示屏
公司名称	深圳市欣彩科技有限公司
价格	1000.00/m <sup>2</sup>
规格参数	品牌:深圳欣彩 产地:深圳 型号:二次开发LED显示屏
公司地址	深圳市宝安区福海街道福园一路天瑞科技园A4栋4楼
联系电话	0755-36871151 15820414847

## 产品详情

由于软件定制开发每个客户需求不一样  
难易程度和工作量是不一样的，所以具体价格是把您的全部要求给我们我们给你核算具体价格

二次开发定制软件，从各种类型数据库、文本文件、XML、EXCEL等文件中定时读取数据，或者与各种工业仪器仪表对接，转换组合后，通过网络口、串口、485口送LED显示屏显示

需要把电脑数据实时文件或仪器仪表的实时数据送到LED大屏幕上显示。如：

- 1) 医院的呼叫病人到某一诊室就诊；
- 2) 车站的售票信息、候车信息；
- 3) 工厂车辆排队装货信息；
- 4) 监控中心的各项工作参数信息等。

很多终端使用客户，包括做led显示屏的厂家，习惯用编辑软件手工发送信息，不理解二次开发的含义，往往做好显示屏交给客户后，才被客户问及信息怎样自动、实时发送到LED显示屏上显示？

这很多时候造成了显示屏厂家和客户之间的纠纷！给双方都造成较大的损失。

我公司经常接触到这种情况下的后续LED控制系统的更换、定制软件修改。

这些电脑数据库软件、仪器仪表都有自己专用的数据定义格式和专有的通讯协议，与LED显示屏对接数据交换，如同2个不同国家的人交流，需要相互了解语法特点才能进行沟通一样，电脑仪表和LED控制系统之间也存在协议统一和需要其中某一方做二次开发的工作，才能把电脑仪表的数据自动送到LED显示屏上显示。

## 实施方案

1) 我方提供必要的动态库或协议给其他工程师，他们负责二次开发，我们放提供全程技术支持；

2) 对方提供电脑数据库、文本文件、EXCEL、XML数据结构，仪表的通讯协议，我方做二次开发，在电脑或嵌入式主板上开发相应的转发程序。解析对方的数据后，转换成我方的数据格式，然后送LED显示屏显示。

## 应用场合

作为一种信息转发的中介，数据转发方案具有广阔的市场和用途，可广泛用于政府、商业、交通、餐饮、建筑、旅游、体育、运输等行业和部门。

### 车站

访问客户的售票系统的数据库，通过网络传输把车站的各种信息发送到检票口、售票厅、候车厅、上车卡位等区域。发布的主要内容包括实时的检票信息，例如发车时间、目的地、上车卡位、检票状态、车牌号等。

### 医院

访问客户的排队叫号系统的数据库，通过网络传输把医院的各种信息发布到医院的大厅，挂号/药房等服务台、候诊区、护士工作站以及各等候区。发布的内容主要包括实时的就诊导引信息、楼宇导引信息、排队信息、挂号信息、就诊情况等。

### 监控室

访问客户的工业仪器仪表设备，通过485采集数据，通过网络传输把仪器仪表上面的数

据发送到大屏上，发送内容包括工业生产中的功率、主汽压力，主汽温度等生产参数，当某一参数超过额度值后可以发送报警信息，提高生产效率。

### 货运场

访问客户的ERP系统，通过网络发送到装配区，包括每个区域的等待装配车辆，正在装车车辆，车辆的总数量和已发走的数量。实现发货目视化管理，使司机及时获取装货信息，提高沟通效率；班组长以及发货调度人员可以更快速的获取实时发货信息，并进行工作的合理调度和安排；员工实时获取装货信息。