

安徽软硬件开发公司

产品名称	安徽软硬件开发公司
公司名称	安徽好牛软件有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	合肥市高新区黄山路与天柱路交口科大讯飞3号楼3层
联系电话	0551-68993318 15155115323

产品详情

硬件和软件的开发一直以来都是两个独立的个体，但是二者呈现在我们生活之中却是相互融合的状态，越来越多的软件正在整合到硬件之中，昨天的软件成了的硬件，已经不是一件什么新鲜的事情了。

我们的生活变得越来越便利，但是你却不知道有多少软硬件开发人员为此肝秃了头。比如嵌入式软硬件开发中，不仅需要学习大量的软硬件知识，而且各种硬件平台的生产力工具还不统一，这就为开发增加了难度，要知道这个难度不仅仅只是1+1，那是1+1的N次方。

软硬件开发的应用场景有很多，物联网的应用从闭环、碎片化走向了开放与规模化，智慧城市、工业物联、车联网等多个应用场景，大家可以看看以下列两个软硬件开发于实际中的运用。

亚马逊Echo可以作为智能家居的控制装置，同时还是一款便携式扬声器，它的高度为10英寸，采用了圆柱形的设计，可以摆放在家中的任何位置，包括厨房。Alexa是预装在亚马逊Echo内的个人虚拟助手，可以接收及相应语音命令，它可以被看成是亚马逊版的Siri语音助手。

Alexa是智能家居的应用，那么Tile控件则是运用在个人的桌面应用程序中，可以自己创建支持触摸和键盘导航操作的自动或手动平铺布局。

关于软硬件开发的结合，鉴于影响软件和硬件的各种因素，开发工作比以前更为复杂，开发软硬件的环境不易，但是要认识到现在的软件“不仅仅是运行一个程序”，硬件也不只是“提供引擎”。