

物联网的起源-系统开发-模式开发-软件开发

产品名称	物联网的起源-系统开发-模式开发-软件开发
公司名称	佛山浩广网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市禅城区朝安南路超发大厦首层
联系电话	075782323183 13809709710

产品详情

物联网概念于1999年由麻省理工学院自动识别实验室提出，物联网的个构想是利用射频识别（RFID）、编码和互联网技术建立一种全球信息共享的“物联网”。从它的名字可以知道物联网就是物联网。有两层含义：一是物的核心技术仍然是互联网，是互联网的延伸和扩展。二是客户端在对象和对象之间进行扩展和扩展，从而进行信息交换和通信。物联网通过智能感知、识别技术、普适计算等通信感知技术广泛融入互联网。应用特性是物联网的核心，用户体验和创新是物联网发展的灵魂。2003年，美国《技术评论》提出“传感器网络技术将成为未来改变人们生活方式的技术”。2005年，国际电信联盟（ITU）正式界定了物联网的概念，发表了《2005年国际电联互联网报告：物联网》，并介绍了物联网的形式、特点、技术、机遇和挑战。随着科技进步的发展，物联网的概念也在不断扩展。目前物联网可以通过无线接入网络，实现对事物的全面感知、识别和控制，进行智能推理和决策。

物联网(Internet of Things)，顾名思义就是'物物相连的互联网'；是通过射频识别(RFID)装置、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备，按约定的协议，把任何物品与互联网相连接，进行信息交换和通信，以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络。

物联网是一个动态的全球网络基础设施，它具有基于标准和互操作通信协议的自组织能力，其中物理的和虚拟的“物”具有身份标识、物理属性、虚拟的特性和智能的接口，并与信息网络无缝整合。物联网将与媒体互联网、服务互联网和企业互联网一道，构成未来互联网。

太抽象深奥不懂？有网友给出更为通俗易懂的说法：就是给每个实物一个IP可以联网，需要它做什么时可以通过网络控制，例如在公司开家里的空调、钥匙不见了可以'给它打个电话'。