



行业动态  
Industry News



### 中国移动正式发布物联网TD-SCDMA模块

2010-05-05 | 编辑: | 【大】 【中】 【小】 【打印】 【关闭】

4月28日消息, 中国移动今天正式发布了物联网TD-SCDMA模块产品以及基于物联网应用的行业解决方案。

据介绍, 本次发布的物联网TD-SCDMA模块是专门针对物联网业务设计的、满足工业级需求的、软硬件接口标准化的模块产品。

据悉, 该模块产品基于统一开发的物联网系统构架, 设计了针对无线机器通信的WMMP通信协议族, 实现了机器与机器之间的互联互通; 同时, 将该协议嵌入到通信模组内, 提供标准化的软硬件接口以及二次应用开发环境, 实现物联网终端的标准化, 有效降低成本并利于复杂应用的快速部署及大规模使用。

中国移动副总裁沙跃家表示, “目前物联网处于零散应用的产业启动期, 为了突破应用规模化的障碍, 中国移动与产业链各方合作, 希望推动物联网技术标准体系的建立、关键核心技术的突破以及重点行业应用的规模化。”

目前, 物联网TD-SCDMA模块在产业化方面已经取得一定的进展, 已得到主流制造商的支持, 并在电力、交通、农业、水产、环保、物流、安防、家庭等关键应用领域得到应用。

据悉, 中国移动已在无锡成立中国移动物联网研究院, 重点开展TD-SCDMA与物联网融合的技术研究与应用开发, 并建设物联网数据中心, 以支撑物联网相关业务的落地运营。

(来源: 网易科技 2010年4月28日)

▣ 科普首页

▣ 微电子历史

▣ 行业动态

▣ 术语解释

▣ 无微不至

▣ 芯片制程

▣ 科普创意