

# 每周新闻综述

WAPI 产业联盟秘书处

主 办

2011 年 2 月 22 日

内部资料

## 【联盟动态】

- 虎符 TePA 入选 2010 中关村十大企业技术创新成果

## 【产业要闻】

- 胡锦涛：进一步加强和完善信息网络管理，提高对虚拟社会的管理水平
- 谢飞波：将建可靠高效无线电监测网
- 中国信息安全认证中心《十二五发展规划》发布实施
- 中关村十年规划获批复 5 年一阶段目标十万亿
- 全国首个物联网安全产业基地成都开建
- WAPI 版 Android 智能索爱 E15i 中端机品鉴
- WAPI 版天翼双网双待 iHKC CEO'S 睿翼现售 1760 元
- WAPI 功能+500 万像素 HTC A3366 品鉴

## 【产业要闻】

- 主打社交 三星 S5628i 行货手机仅 1268 元
- 高性价比 3G 智能机 摩托罗拉 XT500 评测

## 【行业视点】

- 车载信息服务需要全覆盖高带宽网络
- 关注物联网信息安全 确保数据准确性
- 2010 年中国物联网行业发展解析

声明：《WAPI 产业联盟每周新闻综述》的讯息转载系出于传递及业内资讯共享之目的，并不意味着 WAPI 产业联盟赞同其观点或证实其内容的真实性。如其他媒体、网站或个人从刊物转载使用，务必保留本刊注明的“稿件来源”，并自负版权等法律责任。

## WAPI 产业联盟（WAPIA）

中国计算机行业协会无线网络和网络安全接入技术专业委员会

Technical Committee on Wireless Network and Secure Network Access of CCIA

地址：北京海淀区知春路 27 号量子芯座 1702 室 邮编：100191

Address: Room 1702, Quantum Plaza, No.27, Zhichun Road Haidian District, Beijing, 100191

电话(Tel): 010-82357754/30

传真(Fax): 010-82357730 ext.807

联盟官方信箱(E-Mail): [wapia@wapia.org](mailto:wapia@wapia.org)

市场合作信箱(E-Mail): [marketing@wapia.org](mailto:marketing@wapia.org)

官方网站(Web): <http://www.wapia.org>

## 【联盟动态】

### 虎符 TePA 入选 2010 中关村十大企业技术创新成果

源自：《科技日报》

2011 年新春将至，“中关村十大系列”榜单搭乘着虎年的末班车新鲜出炉。

我国信息安全领域共性技术领域第一个国际标准虎符 TePA，被列入 2010 年中关村十大技术创新成果。

虎符 TePA 是我国在信息安全基础共性技术领域提交并获通过的第一个国际标准，也是过去十年里，全球范围内在实体鉴别-非对称机制领域推出的惟一新技术标准。虎符 TePA 是 WAPI 产业联盟组织成员企业持续推进而成为我国重要技术国际标准的一个典型案例，标志着产业联盟已经成为产学研创新合作的中坚力量。

完整内容请参考链接：[http://www.wapia.org/hvzx/hvjj/detail\\_2742.shtml](http://www.wapia.org/hvzx/hvjj/detail_2742.shtml)

## 【产业要闻】

### 胡锦涛：进一步加强和完善信息网络管理，提高对虚拟社会的 管理水平

源自：新华网

省部级主要领导干部社会管理及其创新专题研讨班开班式于 2 月 19 日上午在中央党校举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席胡锦涛发表重要讲话。

胡锦涛就当前要重点抓好的工作提出 8 点意见，其中强调：要进一步加强和完善信息网络管理，提高对虚拟社会的管理水平，健全网上舆论引导机制。

完整内容请参考链接：[http://www.wapia.org/topic/Policies/detail\\_2780.shtml](http://www.wapia.org/topic/Policies/detail_2780.shtml)

## 谢飞波：将建可靠高效无线电监测网

源自：通信世界网

工信部无线电管理局局长谢飞波日前表示，在“十一五”建设的基础上，无线电监测能力建设将是未来的建设重点。

“十二五”期间，无线电管理公共服务任务将更加繁重，这对无线电管理机构的安全保障能力和安全保障技术手段提出了更高的要求。谢飞波表示，到“十二五”末，各省（区、市）将建成覆盖面广、技术先进、布局合理、功能齐全、可靠高效的无线电监测网，提供动态、准确、全面的频谱监测功能，初步具备全方位无线电监测能力，保障重要行业部门的频率使用，实现无线电管理工作的精细化。能力和安全保障技术手段提出了更高的要求。

完整内容联盟网站将于近期呈现：<http://www.wapia.org>

## 中国信息安全认证中心《十二五发展规划》发布实施

源自：国家认监委

日前，中国信息安全认证中心《十二五发展规划》（以下简称《规划》）结题成文并发布实施，这标志着该中心继 2009 年发布战略报告后在战略管理方面又向前迈出了坚实一步。

《规划》总结了信息安全认证“十一五”期间取得的成绩及存在的不足，分析了当前国内外信息安全认证发展形势及要求，提出了“十二五”期间的工作指导思想、基本原则和发展目标、主要任务及保障措施等，是全面指导“十二五”时期信息安全认证工作的纲领性文件。《规划》体现了履行使命、统筹兼顾、开拓创新、注重实效的要求。为促进这一规划的全面落实，目前该中心正组织起草与之配套的专项规划，拟 3 月底全部出台。

完整内容请参考链接：<http://www.cnca.gov.cn/cnca/zwxx/xwdt/ynbd/376734.shtml>

## 中关村十年规划获批复 5年一阶段目标十万亿

源自：搜狐焦点网

《中关村（000931）国家自主创新示范区发展规划纲要（2011-2020年）》提出，十年后中关村总收入达十万亿元。

国务院批复强调，中关村国家自主创新示范区要坚持以提高自主创新能力为核心，以深化体制机制改革为动力，按照“需求拉动、机制创新、重点突破、开放合作”的建设原则，大力营造良好创新环境，切实把创新作为发展的核心动力，推动激励自主创新政策的先行先试，搭建首都创新资源整合平台，发挥在推进创新型国家建设、探索中国特色自主创新道路中的示范作用。

完整内容请参考链接：<http://house.focus.cn/news/2011-02-14/1191620.html>

## 全国首个物联网安全产业基地成都开建

源自：中国质量新闻网

近日，全国首个物联网安全科技产业基地四川成都慧安物联网安全科技产业园区在成都双流县正式开工，这标志着成都市物联网产业化发展又迈出了坚实一步。

完整内容请参考链接：[http://www.wapia.org/hvzx/yjdt/detail\\_2772.shtml](http://www.wapia.org/hvzx/yjdt/detail_2772.shtml)

## Android+WAPI 智能索爱 E15i 中端机品鉴

源自：第三媒体

索爱 E15i 搭载 Android 2.1 版本操作系统，采用 600MHz 处理器+256MB 内存的组合，配置够用，市场报价 1650 元，很适合中端用户选择，E15i 配备 3.0 寸电容屏，支持 GPS 导航以及 WAPI/WLAN 接入，并支持背壳更换，内建 320W 像

素摄像头。

完整内容请参考链接: [http://www.wapia.org/topic/WAPI\\_xjsd/detail\\_2751.shtml](http://www.wapia.org/topic/WAPI_xjsd/detail_2751.shtml)

## **WAPI 版天翼双网双待 iHKC CEO'S 睿翼现售 1760 元**

源自: IT168.com

配置方面, 采用 Windows Mobile 6.1 操作系统, Marvell PXA310+Qualcomm QSC6085+NXP 5209 处理器, 搭配 256MB ROM+256MB RAM 的机身内存, 支持蓝牙、WAPI、GPS 导航等功能, 系统运行相当流畅。该机最大的特色就是支持双网双待功能, 对于商务人士人言, 是个很方便的功能。

完整内容请参考链接: [http://www.wapia.org/topic/WAPI\\_xjsd/detail\\_2754.shtml](http://www.wapia.org/topic/WAPI_xjsd/detail_2754.shtml)

## **主打社交 WAPI 版三星 S5628i 行货手机仅 1268 元**

源自: 太平洋电脑网

除了社交网络功能强大外, 还拥有 320 万像素摄像头, 而 FM 收音、蓝牙、重力感应、GPS、WAPI/WLAN 也全面支持, 同时引入自家的 DNSe2.0 音效, 多媒体功能十分强大。据悉, 价格方面已降至 1268 元。

完整内容请参考链接: [http://www.wapia.org/topic/WAPI\\_xjsd/detail\\_2760.shtml](http://www.wapia.org/topic/WAPI_xjsd/detail_2760.shtml)

## **高性价比 3G 智能机 摩托罗拉 XT500 评测**

源自: 泡泡网

在网络方面, XT500 紧跟时代步伐, 支持中国联通 WCDMA 制式的 3G 网络, 而且还内置了 WAPI/WLAN 模块, 可以轻松连接免费互联网。

其他方面, XT500 还内置了地图、智件园等网络应用, 用户可以在线查看地

图或者是去摩托罗拉软件商店中下载第三方程序,充分的发挥出了 XT500 的扩展性,可以看出 XT500 还是一款性价比很高的智能手机。

完整内容请参考链接: [http://www.wapia.org/topic/WAPI\\_xjsd/detail\\_2763.shtml](http://www.wapia.org/topic/WAPI_xjsd/detail_2763.shtml)

## 【行业视点】

### 车载信息服务需要全覆盖高带宽网络

源自:《中国电子报》

无线网络要道路覆盖优先还是带宽优先呢?对车载信息服务而言,无线网络的道路覆盖比高带宽更为重要。完整的道路覆盖意味着及时的救援、便利的导航服务和语音通信。同等道路覆盖的前提下,高带宽的网络才能更好地保障汽车信息服务。

那么,如何保障通信的安全可靠?车载终端要通过 VPDN 网络接入,避免直接访问互联网带来的风险。同时,机卡一体的模式规避 SIM 卡带来的不可靠因素,提供更高的安全性。

此外,如何应对容量挑战?我们认为对重点区域基站的密集化部署,增加载频,还可以应用 WAPI/WLAN 方式实现密集覆盖。

而且,中国电信利用 WAPI/WLAN 提升网络容量,扩展物联网的应用空间。中国电信 C+W 的结合为超大数据量传输提供可能。当车载信息服务需要高带宽应用时,系统会自动选择 WAPI/WLAN,没有 WAPI/WLAN 的时候自动切换到 3G/2G。C+W 采用共用移动网络接入认证和计费架构以及共用移动业务控制系统和业务平台,并实现不同接入网络之间的切换,保持业务的连续性。

完整内容请参考链接: [http://www.wapia.org/hvzx/hvjj/detail\\_2770.shtml](http://www.wapia.org/hvzx/hvjj/detail_2770.shtml)

## 关注物联网信息安全 确保数据准确性

源自：千家网

随着科技的发展,物联网与建筑的结合越来越紧密,并逐渐渗透到智能家居、安全防范等领域,成为智能建筑行业发展的新亮点。但是,物联网在与建筑结合之时,数据采集的准确性不高、网络容易遭到黑客侵犯等问题逐渐浮出水面,成为业内人士关注的焦点。

在实际工程中,技术人员需要将多种传感技术综合起来,才能组成真正有效的感知层。安全不容忽视由于物联网把世界万物都纳入网络中,信息安全成为人们关注的焦点。

物联网安全问题主要集中在两个方面:一是物的运动和变化过程中的动态监控问题;二是数据与实物间的一致性问题。物的运动和变化可能是由于生长条件、存放环境等自然因素造成的。自然因素引起的变化常常是缓慢的、隐性的。这种数据变化的变更和监管有赖于传感技术的发展。人为因素致使物体发生运动和变化,例如组装、分配、运送等,多数是明显的、急剧的。技术人员在对这类数据进行采集和监控时,需要对人的行为进行组织和控制。

面对物联网可能出现的数据与实物信息不一致、数据不准确等问题,智能建筑应该做好信息采集、信息处理、监管等工作,确保物联网的安全,为智能建筑的运行提供信息技术保障。

智能建筑应该保障无线网络与有线网络的交互畅通。无论是无线网还是有线网,都包含了建筑物内自身的局域网与建筑外的广域网。智能建筑除了具有信息交互功能之外,还需要保证信息管理网络、地理信息系统与实时监控网络、数据库之间的集成交互。智能建筑应该是物联网信息处理、监管的工作站。物联网的监管工作一部分是随着实物的移动而进行,另一部分是在智能建筑工作站中进行。智能建筑中物联网固定工作站处理与其他建筑物的固定工作站的互联,还要具备与车、船、飞机等移动工作站之间的互联通信。

完整内容请参考链接: [http://www.wapia.org/hvzx/hyjj/detail\\_2774.shtml](http://www.wapia.org/hvzx/hyjj/detail_2774.shtml)



## 2010 年中国物联网行业发展解析

源自：风险投资研究院 CVCRI

每个新生事物从产生到成熟的过程中不可必免的会遇到各种各样的难题，物联网也不会例外。首先，技术标准未定。物联网要想实现产业化发展，就必须制定统一、规范的标准。但是标准的制定通常涉及各方利益的博弈和协调，制定过程极其复杂，目前，无论在国内还是在国际上，物联网标准都还处于研究制定阶段。启明创投创始人兼董事总经理邝子平认为，在物联网领域投资需要关注两个要素，其中之一就是技术，那些在物联网领域拥有核心技术、有一定商业前景并可预见在未来有重大突破的企业会引起风投的关注。技术标准出台会大力推动物联网产业的技术提升，吸引风投更多的关注该产业。其次，商业模式不清。物联网目前尚处在初级发展阶段，和早期的互联网类似，具有广阔市场前景，但商业盈利模式不清，一切仍处在摸索之中。未来，物联网必须在商业模式上有所突破，以改变目前物联网产业中所存在的规模经济不够、成本高昂等问题。因为商业模式对投资的成败拥有重大影响，在目前商业模式不清的前提下，风投必然大多对物联网持观望态度。

完整内容请参考链接：[http://www.wapia.org/yaowen/detail\\_2740.shtml](http://www.wapia.org/yaowen/detail_2740.shtml)

### WAPI 产业联盟 (WAPIA)

中国计算机行业协会无线网络和网络安全接入技术专业委员会

Technical Committee on Wireless Network and Secure Network Access of CCIA

地址：北京海淀区知春路 27 号量子芯座 1702 室 邮编：100191

Address: Room 1702, Quantum Plaza, No.27, Zhichun Road Haidian District, Beijing, 100191

电话(Tel): 010-82357754/30

传真(Fax): 010-82357730 ext.807

联盟官方信箱(E-Mail): [wapia@wapia.org](mailto:wapia@wapia.org)

市场合作信箱(E-Mail): [marketing@wapia.org](mailto:marketing@wapia.org)

官方网站(Web): <http://www.wapia.org>

内部资料 免费赠阅