

不能闭国门 不能闭家门

海信: 技术全球化才能生存

孙丰文

日前,在科技部组织召开的国家重点实验室建设计划可行性论证会上,海信集团数字多媒体技术国家重点实验室建设计划顺利通过论证。

海信是国内第一家也是唯一一家在数字多媒体技术领域设立国家级重点实验室的企业。该实验室主要进行多媒体计算技术、数字视频处理技术与多媒体芯片设计、多媒体网络技术和高清晰多媒体显示终端技术的研究,为打破国际技术与标准垄断、制定我国多媒体技术标准提供重要依据。

在前不久科技部举办的技术全球化和自主创新高峰会议上,海信集团周厚健董事长表示:“在自主创新的过程当中,不能闭国门也不能闭家门。”纵观海信30多年的发展历程,开放和创新是海信成长的根

本,也是海信实施国际化战略的基本条件。

自上个世纪90年代以来,海信拥有了首批在企业设立的博士后流动工作站、首个与著名高校共建的企业研究院、首批国家五部委联合认定的企业技术中心、首批国家创新型企业试点等多个国内“第一”。

持续发展到今天,海信进一步拥有了中外专家按1:1要求建成的欧洲研发中心和外籍专家高达80%比例的美国研发中心,并且在刚刚组建的数字多媒体技术国家重点实验室中,也有多位来自加拿大麦克马斯特大学的外籍专家忙碌的身影。他们的加盟拓展了海信技术研发的国际化视野,逐步形成了海信24小时不间断研发的技术全球化态势。

海信在技术创新上的战略布局与许多国际知名企业的做法不谋而合:只有拥有国际化的前瞻性研发机构(实验室),才能

强化企业在行业技术与标准中的主导地位,进而把握更好的产业机会,为企业发展和国家竞争力的增强争取更多宝贵时间。

近几年,海信凭借长期扎实的技术积淀频频对关键技术研发发起突击,并获得了国家的支持和认可。在信息产业部及863计划等国家项目的支持下,海信牵头承担起彩电行业在LED背光模组核心技术方面的突围任务。海信自主研发的交通信号控制系统已经能够和国外厂商同台竞技,而此前大部分市场都被国外品牌所垄断。海信智能交通系统已广泛应用于华南、华东、华北的大中城市,并且在北京奥运会建设项目面向世界企业招标时,击败强劲的竞争对手一举中标。海信智能交通的核心产品在城市智能交通管理系统市场已占据20%份额;在最近兴起的快速公交智能调度系统(BRT)的市场覆盖率更是达到60%。党的十七大报告提出的“建立以企业为主体、市场为导

向、产学研相结合的技术创新体系”构想第一时间在海信得到有力验证。

近5年来,海信在研发方面的投入占销售收入的5%以上,共计承担政府科技项目95项,主持或参与3项国际标准、83项国家和行业标准的制定。863计划、973计划等国家科研项目每年有十多项在海信实施,并且在所承担的国家项目中,有近1/3是外向型的产学研联合项目。截至目前,海信已申请专利2400多项,而且有近2/3的专利是由海信承担的国家项目直接孵化出来的,这将对海信的持续发展和国家竞争力的增强产生重要的战略影响。

没有技术海信成功不了,没有核心技术海信更不可能掌握自己的命运。海信认为:“如果不努力去争,就没有办法融入技术全球化,就无法长久地生存下去。技术全球化是海信国际化道路的必然选择。”

心系航天 四季沐歌慰问航天功臣家属



近日,中国航天事业合作伙伴四季沐歌太阳能技术有限公司的工作人员专程赶到湖北省麻城,慰问“嫦娥一号”490牛顿变轨发动机技术负责人刘昌国的亲属。 纪剑

白领人群热衷打造手机“隐秘空间”

一款可以在手机内部打造“隐秘空间”的软件近日在白领人群中风行,特别是一些商务人士更是纷纷用这款软件来武装自己的手机。张先生是某跨国公司中国总部的高级经理,不久前刚从另外一家公司跳槽过来,他把与新公司接触、洽谈过程中的全部通讯信息都存储在自己手机内部的“隐秘空间”中。张先生表示,像他们这样的高级经理经常会有猎头或者业内公司抛出橄榄枝邀其跳槽,无论是电话还是短信,都会影响日常工作,造成诸多不便。为此,张先生特意安装了一款名叫“网秦通讯管家”的手机软件,并通过这款软件所提供的手机私密模式功能,为这类隐秘信息找到了“保险箱”。通过对软件的设置,可以将手机里的私密通话或短信记录自动转到手机的“私密空间”中,即有利于保存又很安全。

据该软件的制造商北京网秦天下介绍,“网秦通讯管家”拥有短信过滤、情景模式防火墙、私密模式等功能,用户可以按照菜单向导进入手机私密模式,随意添加一个联系人到名单中之后,进行电话或者短信沟通。这位私密联系人的通话记录、短信以及私密联系人的联系方式都将被加密保存到手机中,并且只有输入正确密码才能查看一切有关私密联系人的短信或通话记录,从而使机主的隐私得到保护。 林海

环迅支付新版网站上线 “点燃2008”整装待发

上海环迅电子商务有限公司(IPS)是众多支付企业中首个打出“服务牌”的企业。作为一个行业先行者,环迅支付仍然保持着学习者的姿态,其新版网站的官方网站www.ips.com.cn特色鲜明、内容简洁,在突出环迅支付服务的理念前提下,以客户需求为中心,力求所有客户都能简单便捷地找到自己需要的产品及服务信息。

上世纪90年代以来,随着网络、通信和信息技术的突破性进展,Internet在全球爆炸性增长并迅速普及。在这一前提下,电子商务应运而生并迅猛发展。电子商务的极速发展刺激了在线支付需求的急剧增长,引发了网上支付行业的诞生和突飞猛进的进

步。据统计,2004年中国第三方支付市场规模为23亿元,2006年达210亿元,预计今年将突破1000亿元。

环迅支付一直在这个行业摸索前行并踏踏实实走过了8年历程。2008年北京奥运会前夕,环迅支付像8年前一样,表现出卓越的超前眼光,其今年年底推出的“点燃2008,服务精进计划”是将服务做到极致的终极体现。客户服务零延迟响应,正常退款和下发一个工作日内退至银行,针对不同行业提出专业资金流解决方案,这都是环迅支付在“服务精进计划”中的服务承诺。

服务为王,在商品爆炸的时代,只有服务的价值是无法估量的。人们有理由相信,环迅支付的服务发展之路会越来越宽。 张丽

宝利通助力山东远程医疗会诊系统

远程医疗是网络科技与医疗技术结合的产物,通常包括远程诊断、专家会诊、信息服务、在线检查和远程交流等几个主要部分,以计算机和网络通信为基础,实现对医学资料和远程视频、音频信息的传输、存储、查询、比较、显示及共享。

山东省立医院作为该省的大型医院,与该省多个医疗服务网点建立了联系。随着乡镇医疗点对医学方面交流的增加,迫切需要专家的指导,而且乡镇网点地域分布较广,绝大多数的网点都分散在该省各个城市和乡镇中,相互之间的沟通交流受到多方面的制约。宝利通视频会议系统很好地解决了这一难题,协助山东省立医疗机构实现了高效的远程医疗会诊,并与其他数字医疗系统有机地整合在一起协同工作,使医院间或学术机构实现互联互通,进行会诊或培训,很大程

度提高了会诊的效果。

山东省远程医疗会诊系统现已建成一个高速、高可靠性网络,网络采用星形结构,从总部到各个分支机构均具备了广域网线路,大部分采用2M专线。多点控制器采用POLYCOM公司的MGC-100多点控制单元。据悉,MGC-100作为电信级的多媒体信息交互系统,集多点远程医疗会诊控制单元(MCU)、H.3xx网关(Gateway)和会议控制(Control)于一体,具有独特的电信级宽带视频总架架构,形成了高度可靠的电信级业务平台。该系统主要会场采用POLYCOM HDX 9000终端,既集成了POLYCOM的技术优势,同时又能满足用户对高清系统的需求。该系统采用全网H.323的线路及POLYCOM的MGC-100做MCU,远程医疗会议室采用全高清系列终端HDX 9000,共计11台,另外单独配备

一台HDX 9000安装在一个移动医疗车上,方便推进外科手术室和其他的医疗会诊场所。其他地级市和县级医疗点采用软终端和普通的远程医疗会诊设备,和省立医院建立远程医疗会诊室,方便沟通和会诊。

远程医疗会诊在医学专家和病人之间建立起全新的联系,使病人在原地、原医院即可接受异地专家的会诊及其指导下进行治疗与护理,从而节约病人大量的时间和金钱,一定程度上减少了病人的支出。远程会诊系统可以应用于远程医学教学,各地的医疗卫生人员需要接受医学的继续教育,才能跟上现代医学发展的步伐,远程教学为学术的发展和继续教育提供了低成本的理想平台。随着生活水平的提高,对自我保健提出了更高的要求,而医疗资源的有限性使得建立远程会诊成为下一阶段医疗系统发展的必然趋势。 王瑞

券商争相开通无线网址 手机炒股成散户避风港

利用手机炒股已成为电话委托、网上交易之后的第三种非现场炒股交易方式。近日,国内知名证券公司国泰君安启用无线网址“手机理财”和“易阳指”在众多拥有手机的股民中掀起不小的波澜。据了解,国泰君安并非国内第一家开通无线网址的券商,无线互联网已经成为券商争相揽客的新领地。

手机揽客 券商争相开通无线网址
相关调查显示,包括国泰君安在内的数家券商早已完成无线互联网领域的圈地。2006年8月,长城证券有限责任公司注册了无线网址“长城证券”,成为首个涉足无线互联网的券商。随后史考特证券、国信证券、国泰君安证券等众多券商纷纷注册了3个以上的相关无线网址,券商在无线互联网领域的竞争由此全面拉开。

在这些券商中,国泰君安显然更有远见,抢先拿下了行业词汇无线网址“手机理财”,领先一步开始业务圈

地。国泰君安相关负责人表示,对公众而言,“手机理财”这样的行业词汇更容易熟记,因此抢先注册。

业内人士分析,从应用层面来看,国泰君安、华林证券、安信证券在手机炒股方面已经将其他券商甩在身后。用户只需用手机浏览器登录wap.cn,输入无线网址“手机理财”或“易阳指”,或将无线网址以短信方式发送到1066916076,就可以进入国泰君安手机炒股界面,掌握最新的个股动态、财经资讯、K线图等信息,同时还可以查询账户信息、实时委托下单及时进行交易。同样,使用无线网址“华林证券”、“安信证券”也可快速进入华林证券和安信证券对应的手机炒股业务。

行情震荡 无线网址手机炒股成避风港
自10月中旬以来,国内股市进入宽幅震荡时期,晚1分钟抛售所带来的损失很可能对散户来说也是难以承受的,如何及时了解信息,有效规避股市风险,最大限度地减少损失是亿万散户最关心

的问题。据了解,凭借操作简单方便、安全可靠、迅速及时等特点,无线网址手机炒股正越来越受散户欢迎。相关调查表明,超过八成的股民认可并希望使用手机炒股。相对于传统炒股模式,无线网址手机炒股所具有的随身携带、即时高效的特点,很可能成为股市震荡时期散户最有效的避风港。

互联网专家表示,无线网址是3G时代的网址,主要功能简化手机上网方式,允许用户以短信或WAP方式获取无线互联网信息,省去输入繁琐英文域名的烦恼,从根本上简化了手机上网方式,已成为证券企业圈定手机用户、比拼手机炒股业务的利器。

伴随中国3G牌照发放时间的临近,无线互联网已经成为不可阻挡的潮流,6亿手机用户会越来越多地使用手机上网服务,这是包括券商在内的任何企业都不能忽略的市场。 林海



中国创新网
www.chinahightech.com

中国科技创新资讯权威平台

- 阐释创新理念
- 传递创新资讯
- 搭建创新平台

登录网址: www.chinahightech.com 欢迎来电: 010-68663799/68667266 转 319
地址: 北京市石景山路22号长城大厦11层 邮编: 100043 E-mail: xc@chinahightech.com