

# 传出于安全考虑,中国调查IBM、甲骨文、易安信三外资公司 国内IT厂商如何“借东风”?

近日有媒体称,中国正准备就安全问题调查IBM、甲骨文和EMC(易安信)三家外资公司。目前在国内市场的软件服务上,国内厂商的市场份额在50%以上;而在硬件上,像金融业基础设施中的核心硬件几乎全部由像IBM这样的大牌国外厂商垄断。对国内IT厂商而言,尽快抢占信息安全的高地,不仅是商机,更关乎国家安全。

本报记者 张頔

“随着互联网技术不断发展,如何保证信息安全已经越来越受到国家重视。”在一家国内知名IT公司负责市场推广的李建告诉记者,IBM、甲骨文、EMC均为海外IT巨头,这三家公司都深入参与了国内多个行业的信息系统建设。

李建认为,工信部去年就有对外国厂商调查的意图,当时国内厂商中兴、华为在开拓美国市场时遭不公平待遇,美国国会众议院情报委员会发表调查报告,称这两家公司对美国国家安全构成威胁。

“从市场份额上说,中国受到的信息安全威胁比美国大多了。”李建说,由于国外厂商在技术和产品上的优势,国内很多行业的核心信息系统,都采用国外知名厂商软硬件构架,这就存在不少“后门”隐患。

据介绍,只要是连在网络上的设备,包括计算机、服务器、路由器等网络上运行的设备,如果留有远程控制接口,就可以与外部进行连接,由外部控制者通过网络来获取设备中的信息。

在实际使用过程中,远程控制接口十分常见,比如微软操作系统的自动更新功能就是其一。如果远程控制接口是设计者秘密设置的,用户并不知情,那就是“后门”行为。通过系统隐藏的“后门”,很多内部信息都会面临泄露危险。

据业内测算,在国内金融机构每年超过1000亿的IT市场份额中,银行自主研发、国内厂商及国外厂商三者市场份额各占30%。如果仅限于软件服务,国内厂商的市场份额应在50%以上。仅是用友金融一家公司,目前每年对金融机构提供的软件服务就有数百亿的规模。

“相比硬件设备来说,国内品牌在软件市场更容易实现突破。”在银行负责信息安全的张伟(化名)介绍,随着云计算这种新兴系统的加入,软件市场在最近几年增长很快。和国外厂商相比,国内品牌的技术水平并不逊于对方,而且系统维护费较低,因此抢占了不少市场份额。

张伟所在银行目前所用的财务系统便是用友提供的,而之前用了10年的旧系统则来自甲骨文的代理商。

“据我所知,去年才开始有国产服务器入围国有银行的设备招标。”张伟说,相比蒸蒸日上的软件市场,金融业基础设施中的核心硬件却几乎全部由国外厂商垄断,其中尤以IBM大型服务器垄断地位最为明显,光这一家企业就有高达70%的市场占有率。

## 系统“后门”的信息泄露隐患有多大?



焦点

## 之一 中国的银行为何青睐IBM

本报记者 张頔

张伟说,在信息系统的硬件设备上,不能否认国内厂商在高端核心技术上与国外的差距。特别是在价格高昂的大型机市场,IBM等外商的领先地位

在短时间内无法撼动。“很多银行核心系统硬件一开始就用外资设备,为保持使用稳定性,即使国内厂商研发出类似产品,银行也不愿更换。”

张伟介绍,硬件故障造成的业务疏漏是银行一直极力避

免的,为确保银行系统的稳定性和安全性,监管层规定按故障时间长短处罚对应级别领导。因此,银行更倾向于购买更具口碑的国外设备。如果采购国内设备出现了问题,采购负责人将面对更多追责压力。

## 之二 华为和浪潮如何打败IBM

本报记者 张頔

银监会主席尚福林在出席2012年中国银行业信息科技风险管理会上提出,鼓励银行采购国产信息设备。业内人士称,所谓推动银行设备国产化主要是指核心技术国产化。

目前在硬件设备领域,国

产化唯一落实较好的领域是ATM设备,国内厂商市场占有率超60%。“几年前国内ATM市场被美、日厂商控制,存在一定信息风险。”张伟说,ATM国产化率升高主要原因在于国家政策设置了国产化率相关指标。

在ATM之外,华为等国内厂商也通过申请国家科研项目

来助力研发。华为H8000高端容错计算机项目最近通过验收。目前该领域全球主流产品仅有IBM、HP、甲骨文三家美国公司的产品,国内金融机构每年都需要大量采购。浪潮集团也成功开发了关键应用主机产品“浪潮天梭K1系统”,有望打破该领域的外商垄断。

相关链接

## 工行6·23事件系IBM软件惹祸

6月23日上午,全国多地工商银行柜台、ATM、网银业务出现故障,持续近1个小时。作为服务2.92亿个人客户及400多万公司客户的巨头,工行此

次故障波及北、上、广等多个大中型城市。

工行内部通报显示,6·23事件系工行数据中心(上海)主机系统出现故障,是由于IBM

提供的主机DB2V10版本内存清理机制存在缺陷引发。

IBM官方资料显示,工行与IBM合作始于1997年,至今16年之久。

## “美德山东号” 在济首飞

本报济南8月19日讯(记者 廖雯颖) 19日,“美德山东·东阿阿胶号”彩绘飞机首飞仪式在济南国际机场举行,这是国内首次以飞机作为公益形象宣传载体,成为我省对外宣传山东形象、打造“美德山东”品牌的创新之举。

“美德山东”是我省继成功推出“好客山东”品牌后,由省委、省政府推广山东整体形象的又一个重要举措。“美德山东号”为山航自美国波音公司引进的全新波音737-800型客机,在波音公司进行喷涂。之后山航还将引进5架同类型彩绘飞机,分别投放到山航济南、青岛、烟台基地运行,并于2014年前陆续启航,执行国内主要城市之间及至日本、韩国和中国台湾等国际和两岸航线。

## 我省展开矿产资源 执法检查

本报济南8月19日讯(记者 张璐) 从省国土资源厅获悉,一项矿产资源勘查开采执法大检查正在我省全面展开,所有矿山,特别是地下非煤矿山非法违法开采是查处重点。

此次执法检查的范围包括全省所有矿山,特别是地下开采非煤矿山,此外还包括全省地质灾害重要隐患点、矿产卫星图片疑似违法图斑以及日常巡查中发现的非法违法行为为区域等。

检查内容主要有无证勘查、盗采矿产资源,超越批准范围开采矿产资源,未按批准的开发利用方案组织生产,超计划开采国家实行开采总量控制矿种及其他违反矿产资源相关法律法规的行为。汛期地质灾害防范、矿山地质环境保护及《矿山地质环境恢复治理方案》编制、执行情况等也在检查范围内。

## 彭博富豪榜 新首富王健林

本报讯 在彭博亿万富翁全球排行榜的最新一期榜单中,王健林成为中国内地首富,在彭博财富排行榜最新的每日申报富翁财富变化的文件中,显示王健林在非地产业务方面的权益价值高于先前所计值。

据彭博亿万富翁指数显示,未上市综合性企业大连万达集团董事长王健林目前身家达到142亿美元,较娃哈哈集团创始人宗庆后的财富高出32亿美元。宗庆后现在是中国的第二大富豪。大连万达集团去年以26亿美元收购AMC Entertainment Holdings Inc.,成为全球最大的影院连锁集团。

(综合)

## 上半年4上市银行 日赚逾4亿

本报讯 截至8月18日,已有4家上市银行披露2013年中报业绩。Wind数据显示,华夏、兴业、浦发、招商上半年共实现归属母公司净利润745.95亿元,同比增速17.02%。照此粗略估算,上半年4家银行日赚逾4亿元,业绩增速相当亮眼。

与此同时,4家银行上半年的不良贷余额、不良贷款率均“双升”,反映出行业整体资产质量堪忧。据《中国证券报》

# 微博上卖保险,凑热闹的多

本报济南8月19日讯(记者 王茂林) 微信5.0的热乎劲里,险企们也在考虑如何利用微信找到新商机。保险行业的微信公众账号已有30多家,不过目前来看,险企上微信还是凑热闹的多,盈利思路还不清楚。

业内一项调查显示,从2012年8月微信公众平台上线到2013年6月30日,保险行业微

信公众账号已有34家,约占130余家保险企业的1/4,功能多是为用户提供业内新闻、优惠活动、保险相关常识等服务类的信息,也有保险公司在微信平台开发出车险自助理赔、查询保单信息、车险报价这一类的业务功能,利用微信加强与客户交流的意图明显。

微信5.0自把媒体公众平

台分成“订阅号”和“服务号”两类后,记者发现,大部分险企的公众账号还是以“订阅号”为主,也就是旨在为客户提供信息和资讯。

省城市民林女士表示,这些险企公众账号不仅功能单一,使用体验上还有些小麻烦,比如搜某一家保险公司同时能搜到好几个公众账号,并且不

少保险公司的公众平台有求不应,没有回复或者只用关键字回复。

省城保险业人士刘先生指出,尽管和多数行业一样,险企们把微信作为客户关系管理的重要战场,但如何开发成新渠道并盈利,险企们思路并不清晰,眼下扎堆微信的盛况大有赶潮流“凑热闹”的嫌疑。