

# 新开普 新科技 新生活

## 新开普:国内智能一卡通整体解决方案的领军者

科技改变生活,资本助力科技。

用一张小小的卡片叩响高科技智慧之门;以前瞻性的战略成就研发驱动、市场领先的智能一卡通整体方案提供商。十余载砥砺前行,新开普专注于智能一卡通系统的软件及各种智能终端的

研发,以研发驱动产品及业务创新,以独特的规模化个性化定制模式高效响应市场,给老百姓生活带来了便利,也给智慧城市建设奠定了实实在在的基础。

2011年7月29日,郑州新开普电子股份有限公司首次公开

发行股票并在深圳证券交易所登陆创业板。撬动资本市场的新开普将提速企业发展,以睿智的判断力紧抓机遇实现新的跨越。

这是高新区近三年登陆资本市场的第5家企业,使高新区上市企业数量增至10家,也使全市上市企业数量增至34家。

### 智能一卡通 小身材引领大舞台

智能一卡通行业是以非接触式智能卡为主要信息载体,进行智能一卡通系统的研发、设计、生产、销售、集成以及技术服务等,是推进我国信息化应用发展的关键行业之一。

可别小看这个小小的卡片。当前,随着我国信息化建设加快,智能一卡通企业与互联网企业、电信运营商共同构建物联网将成为发展趋势。智能一卡通的普及,为社会大众学习、生活、工作、出行等带来极大的便利,也为相关部门和单位实现安全、规范、信息化管理提供有利条件,同时还能实现水、电、煤、气等能源节约化目标。

智能一卡通行业的上游供应商为智能卡、芯片及其它电子元器件制造企业,而其下游的应用领域非常广泛,只要有人群集中居住、生活和工作的地方,就存在对智能一卡通系统的需求,即普遍适用于具备“社区”概念的用户。根据其解决方案及所服务的社区型用户(即持卡人)群体的不同特点,可将智能一卡通应用领域分为学校、企事业单位和城市三大应用领域。近年来,随着智能手机的大量普及、3G网络应用的日益成熟和移动支付方式的逐渐推广,手机一卡通作为以上三大应用领域的融合创新,正在成为行业未来的发展趋势。

同时,随着国家大力推进信息化建设,有关智能化建设、节能化建设、RFID技术的应用和推广、企业税负减免等方面均得到国家政策的大力支持。目前,有关物联网产业发展的更多产业政策和标准正在制定,可为智能一卡通及RFID技术的推广与应用进一步提供政策支持与保障。



上市仪式上,副市长王跃华(左一)、新开普公司董事长杨维国(右一)等共同敲响上市宝钟。



答谢酒会上,来自河南省有关厅局、郑州市及高新区的领导与公司负责人共同浇注“新开普”冰雕。

### 研发驱动 成就市场领先地位

作为国家重点支持的高新技术企业、火炬计划重点高新技术企业,新开普通过持续的集成创新和现有技术不断完善,形成了成熟的核心技术体系,主要应用于公司的平台系统、应用功能子系统以及智能终端产品中,且均已处于批量应用阶段,公司的产品在智能化、易用性、安全性、稳定性等方面具备明显的优势。据统计,新开普核心技术产品(指公司自主开发的软硬件产品,不包括智能卡、外购产品和服务)占销售收入的比重均在60%以上。

秉承“创新校园、开拓企业、普及社会”的战略目标,新开普已在智能一卡通应用最早、发展最快、功能最齐全的校园领域奠定了突出竞争优势,并凭借不断完善整体方案解决能力、持续的技术创新能力和贴近客户的高效服务,并将业务领域拓展至企事业单位一卡通领域和城市一卡通领域,形成“整体平台软件系统集成能力强、应用子系统功能实现多样化、具备完整智能终端产品链、研发创新能力强、贴近需求、快速响应、业务复制能力强”等核心竞争力。受益于战略的有效实施及竞争力的不断加强,新开普保持了较高的盈利水平和较快的增长。从新开普2008年-2010年的经营数据可以看出,公司营业收入、利润总额及净利润复合增长率分别高达45.48%、67.17%和64.59%,并成为行业内首家登陆创业板的企业。

### 砥砺前行 凝聚发展源动力

新开普是国内智能一卡通行业中为数不多的几家综合竞争力强、能够提供全面解决方案、产品应用遍及学校、



新开普公司的产品和营销网络遍布全国多个省市。

企事业单位、社区、城市等领域的企业之一。能够向用户提供专业数字化集成平台和一卡通系统完整解决方案,可为客户提供集身份识别、小额支付、资源管控、信息集成等多种功能为一体的智能一卡通系统整体解决方案及个性化定制服务,涉及教育、市政、交通、金融、电信等领域。目前公司已形成5大平台系统、40余个应用功能子系统以及260多种不同型号规格的智能终端系列产品,拥有20项国家专利、67项软件著作权。

在学校、企事业单位、城市三大“社区型”一卡通建设领域中,智能一卡通行业在校园领域的应用最早,发展最快,功能也最齐全。新开普早期采取目标集聚战略,致力于实现“智慧的校园”,在许多高校园区内积累了宝贵的智能一卡通系统建设经验和解决方案提供能力,形成了独特的竞争优势。目前,其智能一卡通产品在高校中的市场渗透率为19.20%,居于行业前列。

社会信息化建设进程加速了智能一卡通行业发展,物联网及手机支付的兴起为行业带来了前所未有的发展机遇,形成了巨大的市场需求。新开普利用其在校园一卡通领域的丰富经验和优势,将在小额支付、身份识别、资源管控等特色功能解决方案的核心竞争优势及产品成功地复制到企事业单位和城市领域,取得了快速发展。

目前,新开普已陆续为北京交通大学、华东师范大学、郑州大学等学校,泰山核电公司、国家林业局、北京电视台等企事业单位以及河南南阳、山东淄博、湖南长沙等城市共计1800多个社区型客户(不含经销商)提供了智能一卡通系统整体解决方案与定制服务。

### 谋篇布局 开创全新领域

受社会信息化建设的深入、智慧城市概念的提出、由M1卡向CPU卡的升级更换、手机一卡通的蓬勃兴起、电子信息技术快速升级等众多因素的驱动,新开普紧抓机遇,前瞻性地快速布局手机近场支付领域,为未来增长提供了强大驱动力。

基于优质的解决方案及稳定可靠的产品和服务,在校园一卡通市场突出的地位以及拥有遍布全国的客服体系,新开普成功地与中国电信、中国联通、中国移动实现了良好的合作。在“手机近场支付元年”的2010年,该公司通过直销、经销方式签订的手机一卡通业务合同及订单金额已达8400多万元,实现收入逾5089万元,占当期销售收入的36.35%,占2010年手机近场支付市场总量的3.72%,成为手机一卡通企业中的佼佼者。

新开普是目前国内少数同时通过中国电信、中国移动两家研究院测试的厂商之一,并已成为中国电信手机一卡通业务全国推广的深度合作伙伴。随着三大运营商主导的手机近场支付业务的蓬勃兴起,新开普手机一卡通业务在未来拥有巨大的成长空间,收入占比将持续扩大,从而推动整体业务规模持续快速增长。

### 创新模式 拓展成长空间

如今的新开普已完全有别于集中在传统的简单功能板块、利润空间小、靠增加产量来获取收入的大多数智能一卡通企业,面对客户有关多功能实现、多部门共享、多点接入的复杂要求,公司能够提供从整体平台搭建、应用系统软件研发以及核心硬件终端设备生产、安装及调试的全面、整体化的一揽子解决方案,以增加其产品和服务的经济附加值,进而提升自身的盈利能力和利润空间。

实际上,对于智能一卡通行业,行业壁垒主要体现在应用解决方案的定制能力和技术经验壁垒。对客户个性化需求的深入了解以及行业应用和开发的丰富经验、业务流程的高标准安全制定,

都是做好解决方案的前提。对此,新开普特有的“研发设计+销售客服”的“哑铃型”经营模式和独特的规模化个性化定制模式使公司在智能一卡通行业中取得了领先的竞争优势。

截至2010年底,新开普研发人员占比为23%,营销人员占比达18%。同时,遍布全国的23个营销与客服网点,对市场的动态和客户的需求最为敏感,是市场最快的响应者。

两个模式的叠加效应使得新开普在实际的市场开拓方面超越了很多竞争对手。游刃有余的运作,使得新开普在较短时间内迅速跻身于行业内为数不多的能够为学校、城市、企事业单位提供全面解决方案的企业之一,市场占有率近年来呈持续上升趋势。

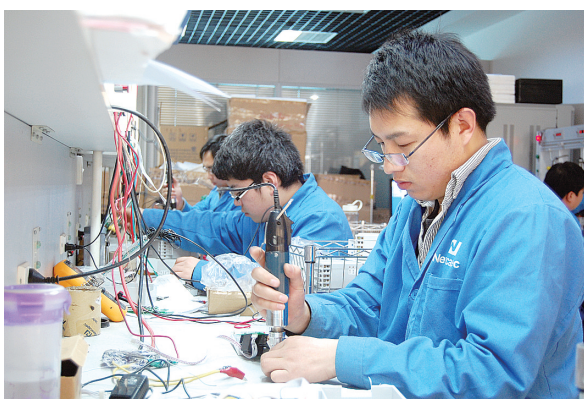
### 借力资本市场 打造领航企业

历经11年的拼搏奋斗,新开普成功登陆资本市场,将领航国内同业、借上市契机逐鹿国际市场。

新开普欲募集资金约1.61亿元,将投向智能一卡通整体解决方案技术升级及产业化项目、研发中心升级扩建项目以及营销与客服网络扩建项目。

募集资金投资项目的建设,将提高新开普智能终端机具的技术装备水平和生产能力,提高公司整体研发实力,延伸产品线,加快实现智能一卡通系统整体解决方案的技术升级及产业化,保持公司产品和技术在行业内持续的领先性,从而更好地开拓智能一卡通市场,提升市场份额,为新开普持续稳定发展奠定基础。

进入资本市场后,新开普将一如继往地秉承“创新校园、开拓企业、普及社会”的战略目标,全力打造国内智能一卡通行业的领航企业,为社会创造更多财富。



工人们正在紧张生产

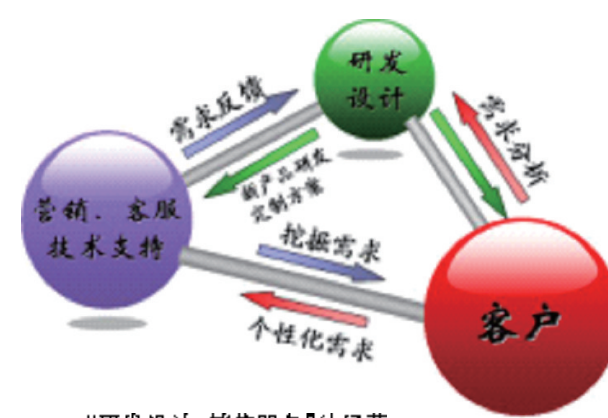


新开普现代化的标准生产车间

《《《 相关链接 《《《

### 高新区上市工作大事记

- 2008年3月,出台《郑州高新技术产业开发区管委会关于加快企业上市、企业挂牌交易的意见(暂行)》,2009年、2010年、2011年又分别对政策进行了补充完善,加大对企业上市工作的扶持力度。
- 2009年9月29日,河南辉煌科技股份有限公司成功登陆深圳中小板,成为国内资本市场重启IPO后我省第一家成功上市的企业。
- 2009年10月30日,河南汉威电子股份有限公司作为国家首批18家创业板企业成功登陆深交所,成为河南省第一家在创业板成功上市的企业。
- 2010年3月26日,郑州华晶金刚石股份有限公司成功登陆深交所创业板。
- 2010年7月24日,郑州四维机电设备制造有限公司成功在香港联交所创业板借壳上市。
- 2011年7月29日,郑州新开普电子股份有限公司成功登陆深交所创业板。



# 热烈庆祝新开普电子成功登陆深圳证券交易所