

校友企业及产品介绍

朗新科技股份有限公司

——智能电网和新能源时代领先的技术与服务提供商

■ 庄岩 本刊记者 徐友春

朗新科技股份有限公司创立于2003年，其前身为杭州朗新信息科技有限公司，于2013年12月整体改制为朗新科技股份有限公司，注册资金1.68亿元。朗新科技股份有限公司是一家专注于电力及能源行业从事信息技术研发、技术咨询服务与系统运营管理的大型股份制企业，公司致力于为全球电力及能源企业提供领先高效的IT解决方案与服务，帮助企业应对市场变革与竞争挑战，构建清洁可靠的能源供应网络与优质便捷的客户服务体系。目前已为超过14亿的电力用户提供服务，是中国最大的电力及能源行业关键业务解决方案和服务提供商之一。

朗新科技现有员工1600多人，分支机构已经遍布北京、上海、杭州等全国各主要城市，并在杭州、厦门、武汉、无锡设有四大研发中心。公司坚持科技创新，客户至上的经营理念，多次获得“2013年中国电力行业信息



朗新科技股份有限公司无锡总部大楼

国家电网公司SG186项目营销信息化建设

国家电网公司于“十一五”期间提出建成“一强三优”现代公司的发展目标，确立了以全面实施“SG186”信息化建设工程为核心的信息发展规划，通过构建企业级信息系统，大力推进数字化电网和信息化企业，实现电网发展方式和公司运作模式的转变。

建设目标 | Mission and Vision

- 通过营销八大模块的建设,建立起营销管理的快速响应机制,提高公司主营业务的核心竞争力。
- 通过全省大集中的建设,实现营销集约化、精细化管理,加强营销管控能力。
- 全面提升系统的安全等级,增强营销数据的安全性。
- 规范营销业务应用系统管理,优化信息资源配置。

项目规模 | Our Values

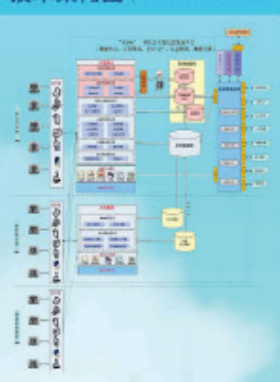
国家电网公司SG186项目营销业务应用系统建设系统支撑全国26个省(自治区、直辖市)的用电客户服务、信息管理、电量电费核算及收费等公司主营业务的开展,共覆盖业务应用共22类。

SG186项目营销业务应用系统在国家电网公司全公司范围两级部署共1800余套设备,运行的信息、网络设备5.4万台,终端计算机46万台,总数据记录超过180余亿条,日监控资金近1000亿元,管理营销用户1.6亿,人力资源管理员工超过150万,管理设备台数超7000万条。

技术特点 | Advantages of Longshine

- 支撑全省集中的应用平台
- 平台统一、系统开放、架构合理、技术先进、安全可靠
- 纵向贯通、横向集成的信息集成
- 支持标准化、规范化的配置体系

技术架构图 | Technical Architecture



国家电网公司 SG186 项目营销信息化建设

化标杆企业”、“2012年国网信息化优质厂商”等众多奖项。

公司成立以来一直把电力行业信息化与新能源建设作为企业最重要的发展战略,现已拥有计费与服务、管理与大数据、智能应用、输变电和视频通信五大产品线,提供从咨询规划、系统建设到运营维护的全方位全过程服务。

行业内的业绩

在电力营销管理业务领域,朗新科技作为市场领跑者,一贯以创新理念持续推动行业信息化建设,公司多次被国家电网公司邀请参与营销信息化各项标准的制定,是国内电力营销信息化建设技术和服务的领先者。近几年来,朗新科技先后承担了国网

山东电力集团公司、国网浙江省电力公司、国网湖北省电力公司、国网上海市电力公司、国网福建省电力公司、国网河北省电力公司等十二个网省的全省营销信息化建设,覆盖了全国40%电力用户。朗新科技的营销信息系统已为约1.4亿的电力终端用户提供了电力计费和客户服务,占据了国内最大的市场份额。

在生产管理业务领域,朗新科技实施的华北电网有限公司生产管理系统,是国内电网公司中第一个基于成熟EAM套装软件构建的生产管理系统,创造性地整合电网资产模型、电网拓扑中的资源模型、GIS中的空间模型,并通过与ERP系统的无缝集成,在国内电力行业率先实现了企业资产全寿命周期管理。2007年到2009年,该系统曾多次荣获国家电网公司科技进步奖,2009年荣获北京市企业管理创新一等奖,并首批通过了国家电网公司组织的SG186安全生产系统建设验收,

是国家电网公司资产全寿命周期管理系统建设的典型案例。

今天,发展智能电网和推进新能源建设已上升为国家发展战略,成为引领中国经济发展转型的增长。朗新公司在进一步巩固现有业务优势地位的同时,凭借领先的技术能力、丰富的行业经验以及优良的服务体系全面深度介入智能电网建设,公司投入了巨大资源对电力应用智能化进行深入研究,不断积累云计算、物联网、移动互联网、大数据等新兴技术的应用能力,不断推出电动汽车智能充换电服务网络运营管理系统、智能计量管理系统、智能营业厅、智能能效管理系统、智能家居、智能用电互动平台等在内的一系列智能化解决方案与产品。2010年,朗新科技与国家电网一起成功创建了国内

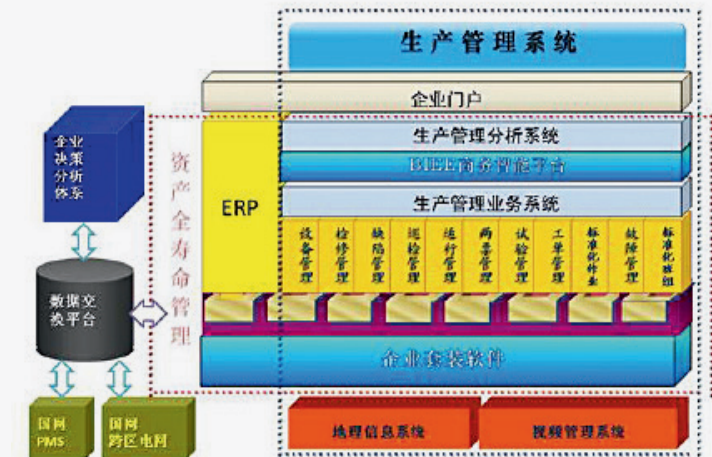


徐长军

现任朗新科技股份有限公司董事长。1982年考入清华大学应用数学系，1987年毕业获学士学位；后留系读硕士，1989年毕业获硕士学位。

1989年分配到北京华北计算机技术研究所工作，曾任太极计算机亚太公司副总经理。1995年进入国家信息化工程办公室工作，参与制定国家信息化建设总体规划。1996年辞职创业，创立北京朗新信息系统有限公司，任总裁兼董事长。2003年创立朗新科技股份有限公司，任董事长。公司业务主要为电信和电力行业提供软件、服务和解决方案。在他的领导下，朗新公司迅速发展成为同行业中最具影响力的公司之一。

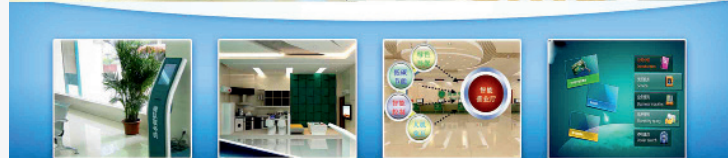
徐长军同时还担任易视腾科技有限公司董事长、传神联合信息技术有限公司董事长等职务。



华北电网公司生产管理系统



朗新电动汽车智能充换电服务网络运营管理系统



朗新智能营业厅

首例的杭州电动汽车智能充换电服务网络运营管理系统，成为全国第一家具有电动汽车充换电运营能力的技术与服务提供商。