

证券代码：300352

证券简称：北信源

公告编号：2017-021

北京北信源软件股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

| 姓名 | 职务 | 无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因 |
|----|----|----------------------|
| 声明 | | |

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

| 未亲自出席董事姓名 | 未亲自出席董事职务 | 未亲自出席会议原因 | 被委托人姓名 |
|--|-----------|-----------|--------|
| 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。 | | | |

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所情况：公司本年度会计师事务所为瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 579,929,635 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

| | | | |
|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------|
| 股票简称 | 北信源 | 股票代码 | 300352 |
| 股票上市交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 | 证券事务代表 | |
| 姓名 | 李旭 | 单思齐 | |
| 办公地址 | 北京市海淀区中关村南大街 34 号中关村科技发展大厦 C 座 1602 室 | 北京市海淀区中关村南大街 34 号中关村科技发展大厦 C 座 1602 室 | |
| 传真 | 010-62147259 | 010-62147259 | |
| 电话 | 010-62140485 | 010-62140485 | |

| | | |
|------|---------------------|---------------------|
| 电子信箱 | vrzq@vrvmail.com.cn | vrzq@vrvmail.com.cn |
|------|---------------------|---------------------|

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司的主营业务

公司是专业从事信息安全的国家级高新技术企业，作为国内信息安全领域领先的解决方案提供商，主营业务为信息安全软件产品的研发、生产、销售及提供技术服务，为其提供信息安全产品和整体解决方案，用户涉及各行业数千家单位，成功部署数千万终端，并连续多年入围中央政府采购，公司已连续十一年稳居中国终端安全管理市场占有率第一的领导地位（数据来源：CCID）。

公司依托于终端安全的技术领先优势，逐步形成了边界安全、主机安全和数据安全三个层次的信息安全产品体系。同时，顺应终端类型多样化、移动化的发展趋势，公司的信息安全产品理念从原有的传统PC机终端拓展到国产终端、虚拟化终端、移动终端等“泛终端”概念。泛终端多级信息安全产品统一管控云平台也逐步成型并且在市场竞争中展示出一体化管控的吸引力。

在信息安全体系高速发展的同时，凭借深厚的用户基础、技术积淀和多年积累的海量终端采集数据，公司精心打造了大数据平台。大数据平台不仅在信息安全体系中起到越来越重要的作用，而且通过数据逐步与业务平台产生紧密的联系，为公司业务的深化细化和加强客户粘性，起到关键性作用。在此基础上，随“互联网+”的浪潮，顺应终端移动化潮流，公司依托安全，紧密联系客户的需求，积极推进了新一代安全聚合通道“信源豆豆”和其他移动互联产品并且已经落地产生较大的影响。

“信息安全”、“大数据”和“互联网”三大战略产品方向全方位的为政府、军队、军工、金融、能源、通信、交通等重要行业的客户提供解决方案。公司成立至今始终坚持自主研发核心技术产品，不断创新、拓宽产品线和提高综合服务能力为客户提供了优质的安全保障。

（二）公司主要产品和用途

公司以“信息安全”、“大数据”、“互联网”三大发展方向布局，逐步形成了四横三纵两平台一聚合的产品格局。公司产品跨越“微软终端”、“国产终端”、“移动终端”和“虚拟化终端”等，形成了网络边界、主机加固和审计、数据安全保护三个层面安全防御体系，沉淀出统一管控云平台和大数据平台两个平台，积极拓展了新一代安全聚合通道信源豆豆。在此基础上，安管平台、检查工具、服务器加固和防病毒等重要产品创新也产生了较大的市场影响。公司不断深入布局信息安全产业，紧跟行业技术发展趋势，整合优势资源，以客户为导向、以创新为基础，在强化核心竞争力的同时深化与行业客户的合作，不断完善技术和产品，为客户提供信息安全产品和整体解决方案，及时推出满足客户需求的新产品，持续提高公司产品的市场竞争力，不断提升公司的行业地位，努力保持产品和技术的创新性和前瞻性。

公司主要产品类别和用途如下：

| 序号 | 产品方向 | 产品类别 | 产品用途 |
|----|------|-------|--|
| 1 | 大数据 | 大数据平台 | 北信源大数据平台是基于内网“泛”终端、网络设备、网络流量、业务系统和应用系统产生的海量数据，利用Hadoop、Spark等大数据技术，结合AI人工智能算法进行信息安全、终端管理、业务保障、数据资产保护服务的平台。北信源大数据既是信息安全体系的重要组成部分，也是新一代信息安全产品的驱动力。 |
| 2 | 互联网 | 移动互联 | 北信源移动平台包括信源豆豆和移动终端安全组件。信源豆豆是一个跨终端、全方位、安全可信的通信聚合平台，为企业和互联网用户提供即时通讯、协同办公、任务管理、ERP改造、 |

| | | | |
|----|------|---------|--|
| | | | 应用开发、万物互联、互联互通、聚合推广等多层次的平台服务。信源豆豆不仅具有安卓、苹果ios终端，还支持Windows、Linux、元心等操作系统。移动终端安全组件是信源豆豆的安全保障，也是北信源泛终端安全体系的重要组成部分。 |
| 3 | 信息安全 | 安管平台 | 北信源安管平台是基于内网终端、网络设备日志等数据，对于内网安全状况和态势进行数据分析和报表。 |
| 4 | | 边界安全 | 北信源边界安全产品线用于保障终端接入内网的安全管理。边界安全产品综合多种网络准入技术，针对Windows终端、国产终端、移动终端、虚拟化终端等完成基于设备、使用者、安全状态和访问范围的安全准入规则。边界安全是整个内网安全的必要条件。 |
| 5 | | 数据安全 | 北信源数据安全产品线用于保障内网数据资产安全。数据安全产品线包括DLP数据泄露防护、打印及光盘刻录审计、安全U盘、保密检查工具和文档加密等多种产品。数据是内网安全的核心。内网安全是北信源信息安全产品体系的重要组成部分。 |
| 6 | | 内网安全 | 北信源内网安全产品线用于内网终端安全管理。内网安全产品不仅能够按照国家、行业和企业终端安全标准进行终端防护，而且通过金甲防线安全助手进行终端客户服务。 |
| 7 | | 检查工具 | 北信源检查工具用于完成终端数据的敏感信息合规检查，是确保终端数据资产合规，避免数据风险的重要产品。 |
| 8 | | 服务器加固 | 北信源服务器加固产品是针对服务器进行操作系统加固、合规检查和主机防护的重要产品。服务器加固产品与终端安全产品结合，完成了北信源内网安全闭环管理。 |
| 9 | | 防病毒 | 北信源防病毒产品是适用于Windows操作系统、国产操作系统等泛终端的主机杀毒产品，是内网安全的重要组成部分。防病毒产品和内网产品联合无缝完成主机安全防护。 |
| 10 | | 虚拟化终端安全 | 北信源虚拟化终端安全产品线是针对虚拟化平台的终端安全产品系列。虚拟化终端安全广泛适用于华为、vmware、ctrix等国内外主流虚拟化平台，保障虚拟化条件下边界、主机和数据安全。 |

公司不断深入布局信息安全产业，紧跟行业技术发展趋势，整合优势资源，以客户为导向，把握产品和技术研发方向，不断对产品进行升级和创新，不断完善技术，为客户提供信息安全产品和整体解决方案，进一步建立健全快速的市场行情分析与监测机制，及时推出满足客户需求的新产品，持续提高公司产品的市场竞争力，不断提升公司的行业地位，努力保持产品和技术创新性和前瞻性。

（三）公司行业地位

公司经过二十余年努力，已成功积累了充足的技术储备、丰富的客户资源以及良好的市场口碑，并凝聚了行业内优秀的技术、营销和管理团队。公司已连续十一年稳居中国终端安全管理市场占有率第一的领导地位（数据来源：CCID）。公司在信息安全行业拥有领先的核心技术，并取得了具有自主知识产权的核心专利技术；公司作为国内领先的、具有核心竞争力的

信息安全产品及整体解决方案供应商，公司拥有行业领先的专业技术优势、优质的客户群体及丰富的行业经验优势、差异化产品和服务优势、行业知名的品牌优势、良好的企业文化优势、营销体系优势等诸多优势，为未来的发展奠定了一定基础。公司将会继续保持技术和行业地位优势，把握良好的发展机遇，促进公司持续、快速、健康发展。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

| | 2016 年 | 2015 年 | 本年比上年增减 | 2014 年 |
|------------------------|------------------|----------------|-----------|----------------|
| 营业收入 | 492,299,777.56 | 470,015,347.51 | 4.74% | 262,733,639.30 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 80,347,228.14 | 70,719,566.59 | 13.61% | 67,993,885.54 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 78,251,513.10 | 67,740,683.09 | 15.52% | 65,201,005.83 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -20,320,955.30 | -2,619,422.27 | -675.78% | -19,327,029.19 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.15 | 0.14 | 7.14% | 0.13 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.15 | 0.14 | 7.14% | 0.13 |
| 加权平均净资产收益率 | 8.25% | 9.54% | -1.29% | 10.07% |
| | 2016 年末 | 2015 年末 | 本年末比上年末增减 | 2014 年末 |
| 资产总额 | 2,314,317,659.87 | 971,347,262.17 | 138.26% | 791,687,241.86 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 2,144,254,191.36 | 837,645,081.33 | 155.99% | 701,394,739.74 |

注释：报告期内，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 9 股。考虑上述影响，经追溯调整的 2015 年同期的基本和稀释每股收益均为 0.14 元（调整前均为 0.26 元）；经追溯调整的 2014 年同期的基本和稀释每股收益均为 0.13 元（调整前均为 0.25 元）。

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入 | 59,026,245.35 | 83,246,920.02 | 82,341,916.57 | 267,684,695.62 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 390,866.24 | 16,740,867.13 | 5,265,610.39 | 57,949,884.38 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 374,931.32 | 16,638,814.64 | 5,135,436.96 | 56,102,330.18 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -36,609,818.61 | -11,516,302.78 | -38,897,954.47 | 66,703,120.56 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

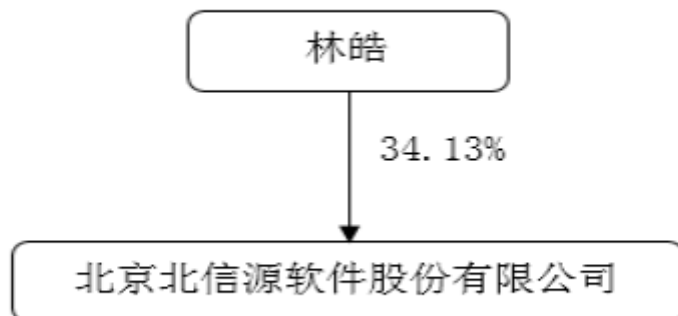
| | | | | | | | |
|-------------|--------|---------------------|--------|-------------------|---|--------------------|---|
| 报告期末普通股股东总数 | 62,798 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 65,958 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的 | 0 |
|-------------|--------|---------------------|--------|-------------------|---|--------------------|---|

| | | 数 | | | 优先股股东总数 | |
|---|--|--------|-------------|--------------|---------|------------|
| 前 10 名股东持股情况 | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 持股数量 | 持有有限售条件的股份数量 | 质押或冻结情况 | |
| | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 林皓 | 境内自然人 | 34.13% | 197,950,000 | 185,962,500 | 质押 | 83,628,000 |
| 宝盈基金—光大银行—宝盈金股 21 号特定多客户资产管理计划 | 其他 | 2.96% | 17,185,037 | 0 | | |
| 浙江浙银资本管理有限公司 | 境内非国有法人 | 2.29% | 13,300,000 | 0 | | |
| 北信瑞丰基金—南京银行—中航信托—中航信托·天启 (2016) 163 号南京高科华睿集合资金信托计划 | 其他 | 2.28% | 1,320,000 | 0 | | |
| 景顺长城基金—兴业证券—黄山建通投资合伙企业(有限合伙) | 其他 | 2.10% | 12,190,781 | 0 | | |
| 兴证证券资管—浦发银行—兴证资管鑫众—北信源 1 号集合资产管理计划 | 其他 | 1.27% | 7,367,233 | 0 | | |
| 王晓峰 | 境内自然人 | 1.04% | 6,016,635 | 6,016,635 | | |
| 杨小萍 | 境内自然人 | 0.73% | 4,233,618 | 0 | | |
| 宝盈基金—浦发银行—平安信托—平安财富*创赢行健定增一号集合资金信托计划 | 其他 | 0.73% | 4,214,963 | 0 | | |
| 莫建军 | 境内自然人 | 0.66% | 3,849,530 | 0 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 公司第一大股东林皓先生与上述其他股东之间不存在关联关系或一致行动关系，未知其他股东间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | |

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系**5、公司债券情况**

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析**1、报告期经营情况简介**

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2016年度，公司积极贯彻年初制定的年度经营计划，围绕“信息安全、大数据、互联网”三大发展战略，继续完善公司战略布局，提升业务平台综合服务能力，公司以市场需求及客户需求为导向，持续不断地推进新产品研发和技术创新，强化产品核心竞争力，努力提升公司产品和服务品质；加强市场开拓力度以及销售队伍建设，巩固市场优势；2016年度，公司在经营业绩、产品质量、客户服务、技术研发和企业管理水平等各方面都取得了良好的成绩。

报告期内，公司实现营业收入492,299,777.56元，比上年同期增长4.74%；营业利润68,435,375.89元，比上年同期增长20.61%；利润总额86,259,840.66元，比上年同期增长11.03%；实现归属于上市公司股东的净利润80,347,228.14元，比上年同期增长13.61%。

1、研发方面

公司按照经营计划，深入开展各项业务，紧紧围绕“信息安全、大数据、互联网”三大发展战略，积极探索传统信息安全服务与互联网行业的深度融合，实现传统终端安全和互联网信息安全双轮驱动的业务新格局，开拓新的业务模式。公司通过不断优化产品结构、进行技术创新、加大研发投入与项目申报，提高公司盈利能力，稳步推进研发项目，保持行业技术领先优势，满足更多客户需求。

信息安全方面，作为中国终端安全管理市场的龙头企业，公司现已构筑了三纵四横的新一代智慧终端安全管理体系，从内网安全、数据安全、边界安全三个方向对Windows终端、国产终端、移动终端、虚拟化终端及工控终端等智能终端提供全方位、立体化的安全保护；公司形成了完整“边界防御-主机监控-数据保障”三位一体解决方案并且衍生出全面准入系统、安全助手、数据防泄漏系统等系列信息安全产品，在金融、能源、政府等行业获得广泛的好评。

在大数据方面，“以大数据加固内外安全，大数据提升管理效率”为理念，加快大数据技术与现有产品的深度融合，利用大数据技术不断强化终端安全管理的广度和深度。截至本报告披露日，公司与政府、能源等行业客户达成了合作意向，并进行试点测试；公司主导申报的“大数据驱动的企业网络安全管理平台”已成功入选工信部“2016年电信和互联网行业网络安

全试点示范项目”。公司将依托于庞大的终端客户群沉淀下来的数据，打造独具特色的终端大数据系统，帮助广大用户提升信息安全，为保障业务连续性提供强有力的支撑，从而为进一步提升信息安全方向产品提供创新的源泉。

移动互联网方面，公司发布了自主研发产品新一代互联网安全聚合通道-信源豆豆Linkdood，以“安全连接，智慧聚合”为核心理念，打造跨终端、全方位、安全可信的通信聚合平台，力图将基础网络通信、信息安全和互联网应用在一个新平台上进行重新整合，为企业和互联网用户提供即时通讯、协同办公、任务管理、ERP改造、应用开发、万物互联、互联互通、聚合推广等多层次的平台服务，信源豆豆Linkdood目前已有数百万安装量级，主要客户包括政府、军工央企、能源和金融等大行业用户。

2016年公司研发投入为77,200,657.66元，占营业总收入的15.68%，比去年同期增长31.75%。报告期内，公司及子公司取得无形资产情况如下：

| 序号 | 销售许可证 | 编号 |
|----|--------------------------------|---------------|
| 1 | 北信源打印监控审计系统V2.6 | XKC38790 |
| 2 | 北信源金甲防线系统V3.0.0.2 | XKA10910 |
| 3 | 计算机终端安全护理系统(PC care)V6.7 | XKC37764 |
| 4 | 北信源光盘刻录监控与审计系统V6.0 | XKC37818 |
| 5 | 北信源非法外联及客户端安全监控系统V6.6 | XKC37834 |
| 6 | 北信源计算机终端保密检查系统V1.0 | XKC33008 |
| 7 | 北信源主机监控审计与补丁分发系统(中标麒麟版)V6.6 | XKC38923 |
| 8 | 北信源景云网络防病毒系统V1.0 | XKA11148 |
| 9 | 北信源主机监控审计与补丁分发系统V6.6.02.01 | XKC37737 |
| 10 | 节点-操作系统安全加固系统软件V1.0(三级) | XKC37824 |
| 11 | 节点-操作系统安全加固系统软件V1.0(三级) | XKC37825 |
| 12 | HuaTech网站防护系统 千兆V1.0 | XKC34763 |
| 序号 | 军用信息安全产品认证证书 | 编号 |
| 1 | 北信源数据库审计系统 VRV-DBAS V3.0 | 军密认字1618 |
| 2 | 北信源金甲防线XP安全防护系统V3.0.0.2 | 军密认字1655 |
| 3 | 北信源内网安全管理及补丁分发准入控制系统V6.6.02.03 | 军密认字1700 |
| 4 | 北信源虚拟终端管理系统V2.0 | 军密认字1659 |
| 5 | 节点-操作系统安全加固系统软件V1.0 | 军密认字第1994号 |
| 序号 | 涉密信息系统产品检测证书 | 编号 |
| 1 | 北信源数据库审计系统 VRV-DBAS V3.0 | 国保测2016C04677 |
| 2 | 北信源网络接入控制系统V6.6.02.03 | 国保测2016C04980 |
| 3 | 北信源打印复印刻录监控与审计系统V2.6 | 国保测2016C04889 |
| 序号 | 软件著作权 | 登记号 |
| 1 | 北信源大数据管理与分析平台软件V1.0 | 2016SR034430 |
| 2 | 北信源终端大数据分析软件V1.0 | 2016SR034426 |
| 3 | 北信源大数据中间件平台软件V1.0 | 2016SR034449 |
| 4 | 北信源大数据网情监测软件V6.0 | 2016SR034434 |
| 5 | 北信源终端大数据采集软件V1.0 | 2016SR034421 |
| 6 | 信源豆豆即时通讯软件V1.0 | 2016SR059198 |
| 7 | 北信源打印复印及刻录安全监控与审计系统V2.6 | 2016SR242864 |
| 8 | 北信源企业移动化管理平台软件V2.0 | 2016SR38527 |
| 9 | 北信源应用隔离管控系统V2.0 | 2016SR238534 |
| 10 | 北信源邮件智能防护管理系统V2.0 | 2016SR238542 |
| 11 | 北信源数据泄露防护系统V3.0 | 2016SR238545 |
| 12 | 北信源杀毒软件V3.0 | 2016SR238517 |
| 13 | 密级标志管理V1.0 | 2016SR238512 |

| | | |
|-----------|-------------------------|----------------|
| 14 | 核心数据资产分类分级管控系统V1.0 | 2016SR238505 |
| 15 | 北信源虚拟化终端安全管理系统软件V2.0 | 2016SR238498 |
| 16 | 北信源打印及刻录安全监控与审计系统V2.6 | 2016SR242864 |
| 17 | 神州信源数据恢复智能诊断向导软件V1.0 | 2016SR386208 |
| 18 | 神州信源内网安全管理及补丁分发系统软件V2.0 | 2016SR386185 |
| 19 | 神州信源终端安全登录与监控审计软件V1.0 | 2016SR386188 |
| 20 | 神州信源光盘刻录监控与审计软件V1.0 | 2016SR386194 |
| 21 | 神州信源敏感信息检查工具软件V2.0 | 2016SR386195 |
| 22 | 神州信源电子文档安全管理系统V1.0 | 2016SR386198 |
| 23 | 神州信源主机监控审计与补丁分发系统软件V2.0 | 2016SR386206 |
| 24 | 神州信源打印安全监控与审计软件V1.0 | 2016SR386203 |
| 25 | 神州信源存储介质信息消除软件V1.0 | 2016SR386200 |
| 26 | 神州信源数据恢复智能诊断向导软件V1.0 | 2016SR386208 |
| 27 | 安全管理系统V1.0 | 2016SR251644 |
| 28 | 服务器安全运维管理平台V1.0 | 2016SR251672 |
| 29 | 节点-特权用户权限监控软件V1.0 | 2016SR251576 |
| 30 | 节点-网络可信连接系统软件V1.0 | 2016SR251577 |
| 序号 | 发明专利 | 专利号 |
| 1 | 电子信息存储维护与电子信息销毁设备 | 201530336549.3 |
| 2 | 一种新型智能家居控制系统 | 201520714047.4 |
| 3 | 存储介质信息消除系统的设备 | 201530485486.8 |
| 序号 | 商标 | 注册号 |
| 1 | 连豆 | 第16501404号 |
| 2 | 连豆 | 第16501405号 |
| 3 | 连豆豆 | 第16431453号 |
| 4 | 连豆豆 | 第16431454号 |
| 5 | 联豆豆 | 第16570413号 |
| 6 | 联豆豆 | 第16570414号 |
| 7 | 联豆豆 | 第16570415号 |
| 8 | 连豆 | 第16519077号 |
| 9 | 联豆豆 | 第16519079号 |

截至2016年12月31日，公司累计获得授权专利14项，其中发明专利8项，实用新型专利3项，外观设计专利3项。

2、借力资本平台，积极通过外延方式实现多元化发展

(1) 对外投资参股设立北京辰信领创信息技术有限公司

2016年6月30日，公司召开第二届董事会第十五次临时会议，审议通过《关于对外投资设立北京辰信领创信息技术有限公司的议案》，公司使用自有资金1,960万元人民币与北京启明星辰信息安全技术有限公司(以下简称“启明星辰”)、北京正铺信息技术有限公司和北京霖云汇企业管理咨询中心共同投资设立北京辰信领创信息技术有限公司。本次合作，贯彻了公司立足行业用户并积极拓展互联网市场的双轨发展战略，体现了公司努力创新、积极开拓的进取精神。北信源与启明星辰两家国内网络信息安全领军企业的强强联合，共同打造防病毒第一品牌，同时进一步提升公司在信息安全领域的整体优势，强化公司在终端安全领域的领先地位，结合终端发展的多元化、智能化等特点，公司采用云计算、物联网、大数据、机器学习等新技术，对传统产品进行升级改造，为用户提供更精准、更高效、更智能的病毒/木马查杀和综合安全防护能力，打造全新的网络安全服务平台。2016年7月14日该参股公司完成工商登记。

(2) 对外投资控股设立北京信源匡恩工控安全科技有限公司

2016年8月22日，公司召开第二届董事会第十六次临时会议，审议通过《关于对外投资设立北京信源匡恩工控安全科技有限公司的议案》，同意使用自有资金550万元人民币与北京匡恩网络科技有限公司共同投资设立北京信源匡恩工控安全科技有限公司，两家国内安全厂商的强强联合，共同打造“终端信息安全管理+工业控制系统网络安全”的整体解决方案，同时进一步提升公司在信息安全领域的整体优势，强化公司在终端安全领域的领先地位。公司持股55%，信源匡恩已于2016年9月28日完成了工商登记手续。

（3）对外投资设立产业投资基金

为了更好的实现产业资本及金融资本的融合，依托专业的基金管理团队实现公司的战略投资布局，公司参与设立产业投资基金，具体情况如下：

2016年12月9日召开的第二届董事会第十九次临时会议审议通过《关于参与设立产业投资基金的议案》，同意使用自有资金出资人民币8000万元以有限合伙人身份与嘉兴柒玖投资管理合伙企业（有限合伙）、成都瑞信和科技有限公司、北京东升科技企加速器有限公司共同发起设立“嘉兴北源投资合伙企业（有限合伙）”，该合伙企业已于2016年12月23日完成了工商登记手续，已于2017年3月10日，完成了私募投资基金备案。

本次投资亦有利于公司利用专业团队的背景优势，发掘优质项目并有效过滤标的项目前期的各种潜在风险，增强公司对信息安全等领域产业的投资能力，为公司未来储备更多符合战略发展要求的优质企业及项目、寻求更多的合作机会。同时有利于公司进一步巩固行业地位，促进公司整体战略目标的实现。

3、顺利完成非公开发行股票

2016年6月12日，公司收到中国证监会核发的《关于核准北京北信源软件股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2016〕987号），核准公司非公开发行不超过6,650万股（含本数）新股。

2016年11月，公司完成了本次非公开发行股票登记及上市工作。本次非公开发行股票数量为6,650万股人民币普通股股票，于2016年11月16日在深圳证券交易所上市，本次发行募集资金总额为1,262,170,000元，扣除各项发行费用后募集资金净额为1,236,870,940元，募集资金为“新一代互联网安全聚合通道”项目和北信源（南京）研发运营基地项目提供了资金保障，北信源（南京）研发运营基地的建设集软件与信息技术研发孵化、云计算服务、网络攻防测试及实训、运营推广、互联网业务拓展等功能于一身的研发运营基地，并作为公司新一代互联网安全聚合通道项目的运营、支持中心。公司将严格按照中国证监会和深圳证券交易所的规定对募集资金进行有效管理。

4、完善安全管理能力，全面拓展行业市场

近几年，随着总部市场策略的成功推行，公司客户群迅速扩大，目前，公司的主要客户包括政府部门、军队军工以及金融、能源等重要领域的大型国有企业和事业单位。这些总部客户的良好积累为公司深入实施市场销售策略奠定了深厚的基础。报告期内公司继续深挖市场需求，加强资源整合，不断推动公司在各行业中的深度融合，由信息安全入手，结合大数据分析平台，深入客户业务。

报告期内，公司全资子公司江苏神州信源系统工程有限公司获得“涉密信息系统集成甲级”资质，此项资质的获得标志着北信源公司已具备从事涉密信息业务所需要的综合能力（包括人员构成、技术水平、管理水平、服务保障能力等要素），是对公司承接涉密项目能力的充分肯定。获得该项证书的企业可在全国范围内从事对应业务种类的秘密级、机密级和绝密级信息系统集成业务。

随着产品、市场和资质的不断完善，公司将快速扩大公司在信息安全领域的影响力，全面提高公司的综合竞争力和整体实力。

5、提升品牌影响力

报告期内，公司当选“2016年北京市关键信息基础设施网络安全检查工作技术支撑单位”、任“中国互联网网络安全威胁治理联盟”首批成员单位。公司荣获“2016中国信息安全终端安全解决方案首选品牌”、北京软协“30周年突出贡献企业奖”、“中国能源企业信息化产品技术创新奖”；公司先后出席了“2016年网络安全标准技术与应用高峰论坛”并作主题演讲、“首届中俄网络空间发展与安全论坛”、“2016中国（成都）智慧产业国际博览会”、“2016年中国移动办公论坛”、

“全国高校科研保密协作组成立大会暨首届学术研讨会”、“第三届国家信息安全与国产化战略高层论坛、协办了第11届政府/行业信息化安全年会。

报告期内，公司先后获“辽宁省公安厅科技信息化总队感谢信”、“浙江省公安厅科技信息化局感谢信”、“国家电网甘肃电力公司表扬信”；报告期内，公司发起成立了“人工智能产业技术创新战略联盟”，公司“北信源VRV”品牌作为信息安全领域的知名品牌，已成为产品质量的保证。

6、继续以务实、创新的理念，加强现代化企业管理

报告期内，进一步优化公司管理体制，持续完善治理结构，提升公司治理水平；在内生式增长的同时，积增强公司核心竞争力，加强人力资源管理体系建设，大力启用新人，培养干部；从公司实际工作出发，完善培训工作，注重培训效果，报告期内，公司通过大力培养公司内部讲师，加快开发内部培训课程，以不同维度的学习方式提升在职职工的职业水平和综合素质。

公司各级部门拥有高执行力，能够贯彻执行公司的整体战略规划；在研发管理上，不断完善研发部门创新管理机制，优化研发体系内控机制，进一步加强研发部门管理体系建设，实现研发、产品部门的科学管理、提高研发运作效率，深度结合产品规划和市场导向，以快速迭代的方式推动自身产品完善；继续通过信息化手段加强企业管理，为公司的管理、业务运营和行政办公业务提供统一的信息化支持，从而为公司快速发展及规范运作提供信息化保障。

7、加强人力资源建设

公司成立以来一直坚持以人为本，注重人才的引进和培养。报告期内，公司在积极培养现有人员的基础上，持续引进各类人才，重点扩充高级研发技术人员和既懂技术又具有市场经验的复合型市场销售人员；同时加强新员工入职培训，构建完善的公司人才体系。

报告期内，结合公司业务发展，持续优化人力资源制度体系，持续完善职位、薪酬体系、搭建培训体系，加强员工职业生涯规划与公司发展需求的匹配，充分调动员工积极性，关注员工发展和权益，提供有竞争力的薪资待遇和晋升渠道，确保公司研发力量始终保持国内领先水平，构建足以引领行业发展和创新的人力梯队。

8、加强投资者关系管理

公司持续加强投资者关系管理工作，与投资者保持顺畅沟通，及时举行投资者说明会，促使投资者及时了解公司生产经营情况和未来发展战略规划。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

| 产品名称 | 营业收入 | 营业利润 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业利润比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 软件产品 | 235,833,282.77 | 224,510,734.27 | 95.20% | 5.50% | 6.33% | 0.74% |
| 技术服务 | 80,038,488.55 | 73,982,955.84 | 92.43% | 130.98% | 136.20% | 2.04% |
| 系统集成 | 166,503,442.17 | 6,903,813.02 | 4.15% | -18.97% | -43.61% | -1.81% |

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

按业务年度口径汇总的主营业务数据

适用 不适用

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

根据《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号）的规定，2016年5月1日之后发生的与增值税相关交易，影响资产、负债等金额的，按该规定调整。利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目，房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等原计入管理费用的相关税费，自2016年5月1日起调整计入“税金及附加”。上述调整对公司财务报表不会产生重大影响。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司合并报表范围新增1家北京信源匡恩工控安全科技有限公司,具体情况：2016年8月22日，公司召开第二届董事会第十六次临时会议，审议通过《关于对外投资设立北京信源匡恩工控安全科技有限公司的议案》，公司使用自有资金出资550万元，持股55%，信源匡恩于2016年9月28日取得营业执照。