

证券代码：300379

证券简称：东方通

公告编号：定 2019-001

# 北京东方通科技股份有限公司 2018 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
-----------	-----------	-----------	--------

立信会计师事务所（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变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（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 266,694,892 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.00 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 0 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	东方通	股票代码	300379
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	徐少璞	韩静	
办公地址	北京市海淀区彩和坊路 10 号 1+1 大厦 3 层	北京市海淀区彩和坊路 10 号 1+1 大厦 3 层	
传真	010-82652226	010-82652226	
电话	010-82652668	010-82652668	
电子信箱	tongtech@tongtech.com	tongtech@tongtech.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

本公司创始业务是为企业级用户提供基础软件中的中间件产品及相关技术服务，于 2014 年 1 月在深圳证券交易所创业板上市。公司上市以来，一方面继续在传统中间件产品领域深挖市场需求，改善产品性能，增强用户体验，巩固国产中间件行业领先地位；另一方面，通过新设投资、收购等资本市场手段，拓展新业务，完善在网络信息安全、大数据等新技术、新业

态、新模式的布局，坚持“自主可控、安全可靠”的核心发展理念，依托基础软件的技术积累，拓展政务等特定行业解决方案，为用户提供基础安全产品及解决方案，同时为电信运营商等行业用户提供信息安全、网络安全、业务安全、应急安全等产品及解决方案。至本报告期末，公司已经开展的主要业务包括基础安全产品、信息安全、应急安全、军工信息化等。

**母公司**报告期内仍专注于基础软件Tong系列中间件的研发、销售与相关服务。公司是中国中间件的开拓者和领导者，凭借 20 余年的技术与市场积累，多年来保持中间件市场占有率国内厂商第一，在国内市场继续保持领导者象限，且是领导者象限唯一国产厂商。公司采取最终用户直销与渠道销售模式相结合的经营模式。产品广泛应用于政府、交通、金融、电信、军工等众多行业领域。并且，依托基础软件的技术积累，在国家及省级政务共享交换平台建设中积极培育行业解决方案能力。

**全资子公司微智信业** 专注于网络安全、信息安全和通信业务安全领域的研究和应用。与传统网络安全产品厂家不同，微智信业从基础网络和信息管道着手，深入研究各类安全问题在网络空间中的特征和传播形态，在安全分析、安全预警和安全问题处置等专业有着独特的技术积累，并形成了全面的解决方案。

信息安全方面，目前提供的方案有网络内容审计产品，包括黄色、暴恐、违法、违规等的网络信息的监测和治理，通过大数据分析发现钓鱼网站、诈骗网站，IDC机房的互联网信息安全管理及阻断，应用于政府网络安全管理部门、电信运营商及互联网服务提供商等。

网络安全方面，目前提供的方案覆盖电信运营商的IDC机房、城域网、骨干网的网络攻击检测和防护、移动网手机恶意软件的检测和治理、互联网僵尸木马病毒的检测和阻断，并应用大数据检测网络日志，高效、快速识别网络病毒发作症状。应用于政府网络安全管理部门、电信运营商及互联网服务提供商等。

通信业务安全方面，目前提供电信运营商专线语音管控解决方案、骚扰电话综合治理解决方案以及传统通信业务安全应用解决方案等，主要应用于电信运营商和相关政府监管部门。

**全资子公司泰策科技** 是业界领先的DNS系统和数据安全、应急安全产品及服务提供商。在通信和互联网领域，着眼于未来，为电信运营商用户提供业务确保、加速、增值、安全解决方案。近年大力拓展政企市场，目前已有交通部、北京市政府、央视、中煤集团等标杆客户。在应急安全领域，结合行业特点和自身技术积累，提出“应急管理综合应用系统、基础支撑系统和应急指挥场所三个板块”的应急安全管理解决方案，助力政府和行业用户应急管理工作创新；目前应急通信指挥系统系列产品已在多个省份成功落地，得到客户认可。

**全资子公司东方通宇** 立足于军队、国防工业信息化领域，贯彻国家“军民融合”战略，顺应国防科技工业体制改革，以推动和加快军民融合大环境下提供全自主可控配套解决方案为己任，为军队、国防军工企业市场提供一流的基础软件、信息安全、移动互联网等产品及解决方案。随着2016年以来国家军改稳步推进，军品软件市场需求稳步提升。军民融合扶持力度逐渐加大，民参军企业重点受益。在此大环境下，东方通宇已形成完备的自主可控中间件技术体系，先后在指挥决策、政工管理、装备管理、后勤保障、装备智能制造等领域取得突破性进展，在国产化生态圈占据引领地位，为推动国产基础软件在军工领域的应用做出应有的贡献。报告期主营业务为向军工领域客户提供中间件产品及相关技术服务。采取最终用户直销与渠道销售模式相结合的经营模式。

### 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

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入	372,052,345.23	292,786,400.27	27.07%	325,397,640.15
归属于上市公司股东的净利润	122,168,567.11	-307,286,709.04	139.76%	111,363,644.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	105,899,445.51	-322,944,790.02	132.79%	102,387,427.84
经营活动产生的现金流量净额	126,655,576.93	109,168,538.93	16.02%	147,391,257.57
基本每股收益（元/股）	0.44	-1.11	139.64%	0.44
稀释每股收益（元/股）	0.44	-1.11	139.64%	0.44
加权平均净资产收益率	8.10%	-18.88%	26.98%	8.53%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
资产总额	2,032,227,418.37	1,562,325,014.23	30.08%	1,964,232,909.12
归属于上市公司股东的净资产	1,422,317,277.47	1,447,441,843.54	-1.74%	1,774,382,011.24

**(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	60,348,536.04	49,691,285.38	81,497,128.55	180,515,395.26
归属于上市公司股东的净利润	3,294,694.29	-1,685,331.02	20,857,082.17	99,702,121.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,294,694.29	-2,714,944.51	19,128,483.23	86,191,212.50
经营活动产生的现金流量净额	-23,445,299.52	4,914,771.69	33,288,939.25	111,897,165.51

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	19,180	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	23,334	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优先股股东总数	0
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	
张齐春	境内自然人	10.45%	28,951,696	21,713,772	质押	28,890,000	
黄永军	境内自然人	8.16%	22,619,264	21,607,663	质押	16,890,000	
长安基金-工商银行-大业信托-大业信托-平安富贵东方通单一资金信托	其他	5.00%	13,842,746	13,842,746			

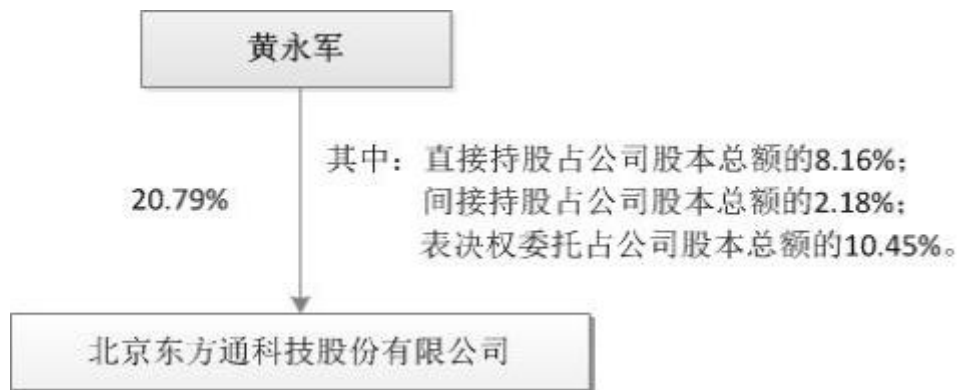
朱律玮	境内自然人	2.96%	8,198,040	6,821,355		
朱海东	境内自然人	2.78%	7,706,072	0	质押	4,250,000
深圳平安大华汇通财富—平安银行—平安汇通星通资本定向投资 4 号资产管理计划	其他	2.60%	7,198,228	7,198,228		
#李明吉	境内自然人	2.60%	7,192,500	0		
#张玉芬	境内自然人	2.47%	6,841,400	0		
云南国际信托有限公司—招信智赢点山 1 号集合资金信托计划	其他	2.18%	6,043,228	0		
孙亚明	境内自然人	2.00%	5,543,903	0	质押	2,050,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	报告期内，张齐春与朱海东为母子关系，为一致行动人。“云南国际信托有限公司—招信智赢点山 1 号集合资金信托计划”由黄永军先生发起设立。					

## (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

是

软件与信息技术服务业

报告期内,公司实现营业收入37,205.23万元,较上年同期增长27.07%;实现营业利润12,663.22万元,利润总额12,646.02万元,归属于上市公司普通股股东的净利润12,216.86万元,同比增长139.76%。本报告期实现同比扭亏为盈,主要原因为上年同期计提大额商誉减值准备导致亏损,同时本报告期收购北京泰策科技有限公司并纳入合并报表,以及公司整体管理效能提升导致营业收入和经营业绩同比增长。

在完成经营目标的同时,公司在业务开拓、资本运作、员工激励等方面做了如下主要工作:

### **(一) 持续业务开拓,保持业绩增长。**

#### **(1) 基础安全板块方面:**

整体来看,通过优化营销管理和销售政策,报告期内营销人员人均合同额实现较高增长,政府、金融和电信行业较2017年度增长明显。

##### **①数据共享交换**

在国产化的大背景下,政务共享交换业务在国家信息中心政务共享交换平台建设项目成功交付后,本报告期内持续进行全国范围的省级平台跟踪并取得成效,覆盖率达70%,获得最大的市场份额。在国务院《政务信息系统整合共享实施方案》文件的指导下,报告期内“海南政务信息资源共享交换”项目的成功签约,并提前完成交付进度,得到客户的高度认可,并成功中标“上海大数据中心共享交换”项目。

##### **②安全可靠二期**

报告期内,在以往用户与合作伙伴资源的基础上,继续加大“安可”项目的拓展力度,利用品牌和产品优势,取得了较大“安可”项目市场份额。安全可靠项目的试点与推广代表国家重视自主可控的强烈意志,预计在2019年乃至以后将继续促进公司拓展业务,公司力争有更多产品进入“安可”产品名录。

##### **③金融行业的品牌推广和新销售模式创新**

金融行业继续发挥关键客户作用,通过“反洗钱”、“货发二代”、“人行账户报送”等项目辐射整个银行业。在金融行业树立了广泛的品牌知名度,为迎接金融行业安可业务机会打下良好基础。

#### **(2) 行业安全板块方面:**

##### **①信息安全**

报告期内,公司业务开拓成效显著,在传统优势领域继续领先,同时在安全服务方面取得一定突破。传统产品销售区域方面,除原有地区外,2018年成功拓展了北京移动、陕西联通、中移全通等客户,同时安全服务业务已在多个省份成功部署,为客户的网络安全保驾护航提供了更有利的保障。成功入围河北联通、山西联通供应商集采名单,为后续入进省分联通市场打下了坚实的基础。

##### **②通信业务安全**

2018年11月,工业和信息化部办公厅印发《关于推进综合整治骚扰电话专项行动的工作方案》的通知,公司完成了防骚扰防诈骗专项整体解决方案,抢占市场先机,同步安排开展全国省份的技术交流和市场部署。

##### **③基础通信安全**

基于运营商CDN下沉需要,支持ECS功能,为用户提供整体解决方案。根据国家对推进IPv6部署要求,开始对全国DNS节点全面升级,支持IPv6及双栈服务;高性能DNS Recursor,支持ECS-Only,优化解析流程,根节点优化;DNS全线产品DoT,DoH的支持,提高安全等级,减少信息泄露风险。根据管局要求,增加DNS域名管控功能。

##### **④数据安全**

2017年6月1日《网络安全法》正式实施,2018年5月1日国家标准《信息安全技术—个人信息安全规范》正式实施。工信部也相继出台了针对加强电信及互联网行业等信息安全管理的指导意见及工作要求。针对敏感信息的发现、数据泄露溯源及安全防护方面。报告期内,公司完成了敏感数据安全防护系统开发及解决方案的提供,并应用于多个行业用户。

## ⑤应急安全

报告期内，公司的应急通信指挥系统、应急决策支持系统、应急卫星终端管理系统、应急资源共享平台、应急大数据分析系统等应急安全类产品，已推广到多个省份的行业客户，并成功完成项目交付，得到了客户的高度认可。

**(二) 收购优质资产，壮大主航道业务**

报告期内，公司以现金方式收购泰策科技100%股权，继续拓展大安全业务领域。泰策科技是业界领先的DNS（域名解析）系统和数据安全、应急安全产品及服务提供商，拥有工信部、电信运营商等优质客户，且具备较强的盈利能力，本次交易将使公司在业务规模、盈利水平等方面得到显著提升，有利于增强上市公司的竞争实力，为上市公司提供新的盈利增长点，有助于公司快速进入数据安全和通信应急安全领域，获取相关领域的核心技术，对现有信息安全业务形成良好补充和延伸，进一步加快公司的发展步伐。

**(三) 实施股票期权计划，建立长效激励机制**

为了充分调动公司员工的积极性，将股东利益、公司利益和核心骨干员工的个人利益有效结合，公司建立科学、规范、长效的激励体系与管理机制，推出并实施了2018年股票期权激励计划，于2018年8月20日，向68名激励对象授予1,198万份股票期权，行权价格为15.06元/股。

**(四) 完成股份回购，作为员工持股计划股票来源**

为了进一步健全公司长效激励机制，本报告期公司实施了股份回购。通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份10,336,816股，占公司总股本的3.73%，回购均价为14.512元/股。该等股份将用于员工持股计划的股票来源。

**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
软件基础实施	150,685,298.00	134,863,341.71	89.50%	40.72%	38.75%	-1.27%
创新应用	221,367,047.23	145,703,790.49	65.82%	19.20%	19.88%	0.37%

**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

财政部于2018年6月15日颁布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15号）（以下简称“《修订通知》”），于2017年12月25日发布的《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30号）同时废止。

本次会计政策变更前，公司执行财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定。

本次变更后，公司执行的会计政策按财会[2018]15号文件规定执行。除上述会计政策变更外，其他未变更部分，仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

公司自2018年10月29日召开第三届董事会第二十次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》之日起执行。公司将按照《修订通知》的规定和要求，对财务报表格式进行相应变更。

本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
(1)资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	董事会	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额 351,242,758.59 元，上期金额 304,341,678.49 元；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额 55,496,692.40 元，上期金额 73,581,640.52 元；调增“其他应收款”本期金额 0.00 元，上期金额 2,208,839.45 元；
(2)在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	董事会	调减“管理费用”本期金额70,369,152.84元，上期金额62,092,582.36元，重分类至“研发费用”。

### (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

本报告期通过现金收购新增全资子公司北京泰策科技有限公司，纳入本报告期合并报表范围。