证券代码: 000004

证券简称: 国华网安

公告编号: 2024-006

# 深圳国华网安科技股份有限公司 2023 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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用 ☑不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 ☑不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

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	国华网安	股票代码	3	000004	
股票上市交易所	深圳证券交易所				
变更前的股票简称(如有)	ST 国华				
联系人和联系方式	联系人和联系方式 董事会秘书 证券事				
姓名	阮旭里				
办公地址	深圳市福田区梅林街道孖 岭社区凯丰路 10 号翠林 大厦 12 层				
传真	(0755) 8352172	7			
电话	(0755) 8352159	6			
电子信箱	ruanxuli@sz0000	04. cn			

## 2、报告期主要业务或产品简介

公司作为国内移动应用安全头部企业,积极响应国家"数字经济"的发展战略,认真钻研各类移动应用安全技术,研讨和分析各种互联网移动应用场景,经过多年的精耕细作,初步形成了独有的业务生态体系,从满足单项安全或合规需求的工具类产品,到集成多种功能的平台类产品,公司能够为客户提供全方位、一站式的移动安全全生命周期解决方案,打造和谐、强大、高度安全的万物互联生态环境。



## (一)移动应用安全工具类产品和服务

爱加密移动应用安全工具类产品和服务能力贯穿了移动应用设计指引、安全开发测试、应用优化、应用安全发布及应用上线运营阶段的整个生命周期,并拥有丰富的产品形态和高度的业务适配性,用户遍及金融、运营商、政府、电商、能源、教育、游戏等多个行业。

- 1、安全检测产品:适用于移动应用的开发者客户及各类移动应用持续监督管理者,能够全面检测移动应用中存在的安全漏洞、编码缺陷、个人信息安全等问题,并出具专业的安全检测报告,对发现的问题给予详细的解决建议,帮助开发者提前避免因安全漏洞导致的安全事故,及时预防安全风险,同时使得检测整改后的移动应用能够满足国家移动应用安全相关法律法规和监管要求。产品采用静态检测、动态检测、个人信息检测、内容检测等技术,包括 Android 应用检测、i0S 应用检测、SDK 检测、个人信息安全检测、微信公众号检测、微信小程序检测、内容检测、鸿蒙 APP 检测、固件检测等系列。
- 2、安全加固产品:适用于移动应用的开发者和运营者客户,能够解决移动应用本身存在的脆弱性问题,有效防止移动应用被破解和篡改等风险发生,保障应用开发者和运营者的合法权益,并在保证安全性的同时兼顾性能,把加固行为对应用安装和运行的用户体验影响降到最低。产品综合采用 Android Dex 加固、SO 加固、SDK 加固、输入输出信息保护、

密钥白盒、协议加密、C/C++/OC/swift 源码混淆保护、Java2CPP 保护以及 SO Linker 等技术,通过领先的第八代 All-In VMP 加固技术,为用户提供全面的移动应用加固和攻击防范工具及安全套件。

- 3、个人信息保护产品+服务套件:公司紧密结合个人信息保护法律体系监管要求和企业端的业务需求,推出移动应用个人信息安全检测平台和个人信息安全合规测评服务,其中:个人信息安全检测平台主要针对移动应用的基本信息、漏洞信息、收集和使用个人信息行为、通讯传输行为、软件和技术供应链情况、技术脆弱性、隐私政策规范性等进行多维度安全检测和合规检测,能够帮助监管机构准确、有效地提供行政执法依据,帮助测评机构出具专业的个人信息测评报告,帮助应用市场实现应用上架前的合规风险扫描与控制,帮助应用开发企业在应用发布前评估个人信息的安全性和合规性。此外,公司提供个人信息合规测评服务,着力解决 APP 违规收集使用个人信息、过度索权等用户关心的信息安全问题,对标监管机构的通报执行范围、应用市场的合规风险扫描范围、竞品企业的违规测评认定范围等制定合规差距评估模型,提供测评与整改咨询的服务推进 APP 合规运营,为移动应用用户的个人信息安全保驾护航。
- 4、移动应用深度安全-人工服务:利用人工手段协助国家和区域安全监管机构、测评机构、重要行业用户,对现有安全体系和技术手段进行有效补充和完善,服务内容涵盖攻防渗透、隐私合规测评、源代码审计、安全培训、兼容性测试、等级保护安全咨询等,为行业高端用户提供全方位治理服务。一是提供人工渗透服务,在合法且取得用户授权的前提下,通过模拟黑客攻击对整个应用系统进行全面的漏洞检测与分析,输出专业的渗透测试报告,并提出漏洞修复建议与修复指导方案;二是提供高端定制化隐私合规测评服务,帮助企业快速满足国家、监管机构及企业自身的合规政策和标准要求;三是提供源代码审计服务,全面挖掘出应用系统源代码中存在的安全漏洞、性能缺陷、编码规范缺陷等问题,避免因软件代码存在安全漏洞导致的安全事故及风险;四是提供安全培训服务,为客户定制个性化的安全培训课程方案,通过新颖、专业、详细的安全课程培训、安全事件解读与实操实训,帮助企业人员了解并掌握相关安全知识、安全技能;五是提供兼容性测试服务,对移动应用原包及加固包的兼容性(安装、启动、运行、卸载成功率及失败率)、性能(安装、启动耗时、内存占用、CPU 占用、流量消耗量)和业务功能正确性进行测试;六是提供等级保护安全咨询服务,结合行业特点对业务信息系统提供定级参考建议,协助客户完成定级备案工作,提供等级保护和安全意识的培训服务。

#### (二)移动应用安全平台类产品

- 1、移动应用安全大数据平台: 面向移动应用发布运营后移动应用安全问题的平台级产品,其客户覆盖行业监管、业务运营和各级执法单位。平台利用强大的网络爬虫能力采集各渠道发布的应用,运用内置 AI 机器智能学习模型自动对海量数据进行规则清洗打标,形成按照区域、行业、功能、特征标签,通过调用平台 100 多个各类检测引擎将移动应用基础安全防护和检测能力进行有效整合,内置安全评估模型定性、定量客观呈现移动应用安全运行状态和水平,对各种类型移动应用提供主动、持续、动态的风险业务识别、侦测和分析,能够提供指定移动应用运行安全状态监测服务,辅助监管单位对辖区内移动应用进行监测与管理,为移动应用运营单位提供移动应用安全、平稳、合规运行的安全风险分析和能力支撑,并提供必要的决策分析支撑,同时能够根据行业用户需求分别针对企业用户和监管机构推送多种形式的移动应用安全监测数据。
- 2、移动安全管理平台:客户群体多为行业用户及安全管理部门,平台以企业移动业务安全为核心,结合企业安全策略动态调配自有或第三方安全工具和防护措施,针对监管合规、安全建设、风险管控等业务场景,提供应用检测、应用加固、态势感知、个人隐私检测、内容检测、源代码审计、EMM 在内的多种安全能力,基于规划、设计、开发、测试、上线、运营全生命周期,实现移动业务的事前安全管控、事中威胁监测、事后安全管理,帮助企业构建完整的移动安全管理体系,满足企业移动安全体系化建设需求。
- 3、移动应用渠道监测平台:为企业客户和监管机构识别、下架应用市场中盗版、仿冒应用,分析应用发布有效性、运营数据全面性而推出的大数据类产品,实时监测超过 800 个主要应用分发渠道,可自定义新增监控渠道从而全面覆盖监控范围;能够帮助开发企业及时了解掌握盗版、仿冒应用及自身运营数据情况,防止出现冒充企业应用,误导用户下

载并窃取用户信息的不法行为,避免公司信誉受损;帮助监管机构全面对管辖范围内移动应用的盗版、仿冒状况进行摸底、监测、整改,并具备持续性监督能力。

- 4、移动威胁态势感知平台:针对关注移动应用上线后运行状况和各类安全攻击突发事件的行业客户提供的安全事件监测平台,具备移动应用安全持续监控能力,能够及时发现各种攻击威胁、异常行为、环境风险,实时收集移动应用在使用过程中的安全信息,通过大数据技术对安全事件进行事前态势感知、事中实时响应、事后追踪溯源,对威胁相关的影响范围、攻击路径、目的、手段进行快速判别,进行有效的安全决策和响应,并建立安全预警机制和生成威胁风险报告,从而帮助企业安全管理人员掌握移动业务的整体安全态势。
- 5、防人脸识别攻击解决方案:适用于在移动业务应用中使用人脸识别技术进行登录、验证和防伪识别的用户,涵盖运行环境攻击防护和算法攻击防护两大模块,能够在移动应用调用人脸识别业务环节避免环境攻击、数据篡改、算法欺骗等安全风险,帮助企业客户提高移动应用人脸识别业务的安全性,保障用户的个人信息及资产安全。其中:环境攻击防护通过系统环境检测、HOOK 框架检测、调试攻击检测、注入攻击检测、数据防篡改、数据加密等技术,一是防止在移动 APP 端做人脸识别检测时通过注入攻击、HOOK 攻击等攻击方式替换人脸识别图片和视频,二是防止在 APP 与服务器通信时通过劫持数据提交接口、数据传输接口、网络抓包等攻击方式替换人脸识别图片和视频,绕过活体检测;算法攻击防护则是对传入人脸视频和身份信息进行算法识别和检测分析,先通过活体检测技术判断视频中是否为真人,再将视频中人脸以及身份信息与权威库的证件照进行人脸比对,从而验证需认证人员是真人且为本人,测评准确度高达 99.80%,可以有效防止静态仿冒、AI 换脸、T型面具、动态视频等算法攻击风险。

#### (三)移动应用安全生态环境建设

在数字科技的产业政策推动下,各行业都在积极探索新 IT 业态下的顶层业务逻辑。如何将移动应用安全纳入到原有的安全防御体系中,是未来互联网生态下各行各业都需要解决的问题。为此,公司积极参与国家、行业主管部门和检测测评机构针对移动应用安全发起的专项课题研究、标准编制、新业务试点工作,推动国内移动应用安全生态环境的良性发展,形成政府、企业和用户于一体的互联网安全生态。作为移动应用安全的引领者,公司将通过领先行业的移动安全技术,推动产业互联网、政府互联网、消费互联网的移动应用安全生态的发展,以业务创新实现产业共赢。

#### (四)业务拓展

基于在移动安全方面的技术沉淀,通过加强与合作伙伴的合作,报告期内公司进一步向安全开发管理、安全运营、 数据安全、智慧车联、物联网、医疗信息化等方向进行拓展。

#### 1、开发安全管理

- (1) 安全开发管理平台:为软件开发团队提供的可持续性贯彻安全策略的辅助平台,以 SDL (Security Development Lifecycle 安全开发周期)为设计理念,构建覆盖应用开发各环节、工具统一运行调度的管理系统,从立项开始进行安全管理的全程介入,实现了安全左移的管理效果。平台包含了各阶段流程的梳理、相关安全知识库的建设、评审机制的建立,能够兼容多种开发模式,包括自适应瀑布开发模型、敏捷开发模型、DevOps 模型等,可针对不同的安全治理诉求,有效地帮助客户建立定制化的安全管理体系,从而推动安全管理流程落地,为各类软件开发企业提供安全赋能。
- (2) 软件供应链管理平台:主要面向需要管理规模数量较多、拥有自有以及第三方开发软件系统的用户,能够协助软件资产所有者对所拥有的软件产品中的第三方开源组件实施安全管控,帮助企业建立开源技术应用管理制度体系和标准化软件资产台账,实时预警开源组件安全及合规问题,并通过全面可视化统计能力有效提升企业对软件供应链的安全管理能力。
  - (3)源代码审计系统:提供对目标软件代码语法、语义的分析,辅以数据流分析、控制流分析和特有的缺陷分析,

能够高效的检测出软件源代码中的可能导致严重缺陷漏洞和系统运行异常的安全问题和程序缺陷,并准确定位告警,从 而有效的帮助开发人员消除代码中的缺陷、减少安全隐患。

#### 2、安全运营类产品

- (1) 网络安全有效性验证系统 (BAS-Breach and Attack Simulation,即入侵和攻击模拟): 主要对企业的网络安全防御体系中的安全设备和安全策略进行网络安全有效性验证。由于企业在安全管理、技术方面存在的缺陷,各种安全威胁层出不穷,快速迭代,企业建立网络安全防御体系普遍存在失效的情况,并且失效情况很难被人为发现,如: 运维人员配置安全策略问题,安全设备因为性能问题导致丢失数据和告警事件,对特定威胁无防御能力,设备新威胁防护缺失等。该产品通过实战化、体系化、常态化的方式,模拟真实攻击方法和场景,自动化地验证现有的企业安全体系是否存在弱点问题,在企业发生安全事件前,提前进行修复,避免对企业带来业务损失。
- (2) RASP Web 应用攻击自免疫解决方案:主要针对 Web 应用的运营者客户,采用业内前沿防护理念 RASP (Runtime Application Self-protection,运行时应用自我保护),安装过程无需修改任何应用程序自身代码,将 Web 防护检测引擎注入到应用程序里,与应用程序融为一体,在应用程序运行时可对访问请求做精准分析,实现自我安全保护,减少了传统防护技术分析流量数据带来的误报,识别并拦截新型 Web 攻击,为应用系统的安全防护提供了创新解决方案,为预防未知移动应用安全风险漏洞提供新型防护手段。

#### 3、数据安全治理

- (1)数据安全分类分级系统是面向企业数据发掘并进行自动化数据分类分级分析的产品。该系统致力于梳理并标识数据,实现在复杂环境下自动化扫描并识别其中的敏感数据信息,在数据的分类分级梳理过程中搭建数据标准,实现数据口径的统一。通过优质且智能化的数据服务扫描能力和敏感数据自动化识别能力,该系统可对海量的数据资产进行扫描和自动化分类分级,实现在基础零业务打扰的情况下,在扫描的同时完成对数据资产的自动化标识。该系统的智能分析引擎以多维度的规则匹配与机器学习能力深度学习企业的数据资产业务场景,形成一套贴合客户实际业务场景的算法模型,使自动化分类分级更精准。同时系统将分类分级结果以多个维度进行可视化呈现,可提供数据清单维度的分级结果、标签分类维度的分级结果、数据分级维度的识别结果。
- (2) API 安全网关是适用于移动应用业务复杂度高、多业务系统协同工作等复杂应用场景以及前后端业务交互访问 频繁等问题的移动应用高级防护产品,其通过自研流式大数据平台进行驱动,能够关联前端风险和后端流量进行综合分析,具备自动化的 API 资产发现与管理、API 访问终端环境风险检测、规则及模型流量风险分析、API 数据泄漏分析、风险溯源及处置、灵活的系统部署交付及扩展等多种能力。
- (3)针对非移动应用数据,提供范围更广的数据出境合规治理服务,适用于被判定为数据出境的管辖对象、希望对出境业务进行安全评估的企业、希望对出境行为进行持续监控的企业和不清楚业务数据是否涉及境外流动,希望进行出境安全检测的企业等。该平台以敏感数据出境治理为核心,帮助企业持续有序地治理出境业务,提供数据出境评估和监测能力,规范数据出境活动以满足合规监管要求。平台遵循"事前评估、事中监测、事后留档"的治理思路,事前对出境资产进行合规风险评估,事中对出境行为变化进行实时监测并将风险事件纳入处置中心,事后可依据实际情况决定是否采纳治理或再次进行评估,生成报告存档以便后期进行对比分析和整改。

#### 4、智慧车联

智慧车联产品主要包括汽车电子智能终端、车联网及智能网联 V2X (Vehicle to Everything)等产品。汽车电子智能终端包括智能行车记录仪、智能 360 环视、车载智慧屏等后装产品以及无线 360 环视、(行人和碰撞检测)双预警方案等前装产品;车联网产品目前主要应用于行业平台客户,通过摄像头感知、AI 算法、大数据,为平台客户提供监管监控服务,优化运营效率;智能网联 V2X 包括智能网联终端和集成解决方案,其中智能网联终端集成了 V2X、高精度定位、

地图集成、4G/5G 通信、车辆 CAN 数据、AI 算法(DMS、ADAS、OMS 等)等车辆智能网联相关的基础能力,实现新一代智能网联与传统车联网的兼容;智能网联集成解决方案则为客户提供智能网联、智慧交通综合一体化解决方案,为智能驾驶、交通综合治理等服务。

#### 5、物联网安全

物联网安全产品主要包括边缘计算算力网关以及物联网终端安全检测平台应用等产品和服务,基于安全鉴权和加密算法的研发,与运营商深度合作,通过安全网络通道的数据传输,实现物联网设备的安全运营、有效防劫持等。

#### 6、医疗信息化业务

公司积极开拓医疗信息化业务,围绕区域医疗、银发经济等当下社会民生热点需求,整合相关技术能力提供区域医疗信息化综合解决方案、康养社区信息一体化解决方案,方案内容包含但不限于信息化类解决方案咨询与规划、行业软件开发、软硬件系统集成、信创类产品开发及相关服务、系统运营等。

# 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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2023 年末	2022 年末 调整前 调整后		本年末比上 年末増减	2021 年末	
				调整后		
总资产	413, 449, 330. 43	575, 390, 741. 06	576, 732, 674. 01	-28. 31%	1, 110, 569, 957. 85	
归属于上市公司股 东的净资产	195, 574, 037. 27	352, 501, 463. 33	352, 567, 397. 22	-44. 53%	947, 687, 384. 87	
	2023年	2022 年 调整前 调整后		本年比上年 增减	2021 年	
				调整后		
营业收入	110, 048, 548. 32	166, 463, 289. 95	166, 463, 289. 95	-33. 89%	288, 944, 181. 62	
归属于上市公司股 东的净利润	-156, 992, 891. 72	-595, 162, 765. 52	-595, 037, 295. 43	73. 62%	-509, 107, 298. 88	
归属于上市公司股 东的扣除非经常性 损益的净利润	-138, 275, 037. 95	-591, 941, 790. 32	-591, 816, 320. 23	76. 64%	-521, 203, 340. 39	
经营活动产生的现 金流量净额	-36, 050, 910. 29	-33, 042, 376. 14	-33, 142, 088. 42	-8. 78%	3, 101, 531. 46	
基本每股收益(元/股)	-1. 1835	-4. 0666	-4. 0666	70. 90%	-3. 1566	
稀释每股收益(元	-1. 1835	-4. 0666	-4. 0666	70. 90%	-3. 1566	

/股)					
加权平均净资产收 益率	-57. 28%	-91. 55%	-91. 52%	34. 24%	-42. 35%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

根据《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022] 31 号)中"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定",对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易以及固定资产因存在弃置义务而确认预计负债并计入固定资产成本的交易等),不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司自 2023 年 1 月 1 日起适用该规定,对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

#### (2) 分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	21, 255, 770. 69	10, 713, 710. 64	48, 580, 606. 58	29, 498, 460. 41
归属于上市公司股东 的净利润	-7, 427, 185. 74	-20, 499, 224. 82	-7, 273, 333. 74	-121, 793, 147. 42
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润	-7, 631, 803. 06	-20, 909, 333. 64	-7, 288, 264. 86	-102, 445, 636. 39
经营活动产生的现金 流量净额	-29, 931, 171. 95	-10, 743, 120. 36	1, 274, 765. 11	3, 348, 616. 91

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	31, 789	年度报告 披露日前 一个月末 普通股股 东总数	37, 660	报告期末 表决权恢 复的优先 股股东总 数	0	年度报告披讀 月末表决权 股股东总数		0
		前 10	名股东持股情	<b>「</b> 况(不含通过	上转融通出借服	设份)		
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 质押、标记或		或冻结情况	

	深圳国华网安科技股份有限公司 2023 年年度报告摘要 数量 股份状态 数量 数量 股份状态 数量						
				<u> </u>	股份状态	数量	
深圳中农 大科技投 资有限公 司	境内非国 有法人	18. 29%	24, 206, 848	0	不适用	0	
北村基管(伙京并金心合宗并金理有)中购投(伙为人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的	其他	5.84%	7, 729, 706	0	不适用	0	
彭瀛	境内自然 人	3. 29%	4, 356, 845	4, 356, 592	冻结 质押	4, 356, 845 2, 811, 300	
深圳市睿 鸿置业发 展有限公 司	境内非国 有法人	3. 03%	4, 015, 934	0	不适用	0	
珠海横琴 普源科技 合伙企业 (有限合 伙)	境内非国有法人	2.53%	3, 355, 306	0	不适用	0	
董泽清	境内自然 人	2. 04%	2, 706, 900	0	不适用	0	
李映彤	境内自然 人	0. 99%	1, 316, 100	0	不适用	0	
刘连瑞	境内自然 人	0. 79%	1, 050, 300	0	不适用	0	
郑州众合 网安信息 科技有限 公司	境内非国 有法人	0. 68%	897, 337	897, 136	质押	897, 000	
凌娟	境内自然 人	0. 63%	833, 100	0	不适用	0	
	深圳中农大科技投资有限公司的实际控制人李映彤(曾用名:李林琳)与深圳市睿鸿置业 展有限公司及珠海横琴普源科技合伙企业(有限合伙)的实际控制人李琛森系姐弟关系; 瀛曾持有郑州众合网安信息科技有限公司 73.6906%股权并担任法定代表人。此外,公司未 上述股东中其他股东之间是否存在关联关系,也未知其是否属于《上市公司收购管理办法规定的一致行动人。					弟关系;彭 ,公司未知	
参与融资融券业务股东 情况说明(如有) 李映彤(曾用名:李林琳)通过信用证券账户持有公司股份1,210,000股。							

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前十名股东较上期发生变化

☑适用 □不适用

单位:股

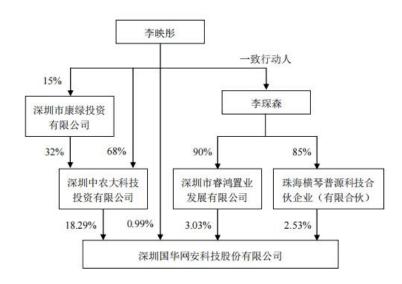
前十名股东较上期末发生变化情况							
股东名称(全称)	本报告期新增/退出	期末转融通出借股	份且尚未归还数量	期末股东普通账户、信用账户持股及 转融通出借股份且尚未归还的股份数 量			
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例		
毛幼聪	退出	0	0.00%	0	0.00%		
魏娟意	退出	0	0.00%	0	0.00%		
周松祥	退出	0	0.00%	0	0.00%		
联通创新互联成 都股权投资基金 合伙企业(有限 合伙)	退出	0	0.00%	0	0.00%		
董泽清	新增	0	0.00%	2, 706, 900	2. 04%		
刘连瑞	新增	0	0.00%	1, 050, 300	0. 79%		
郑州众合网安信 息科技有限公司	新增	0	0. 00%	897, 337	0. 68%		
凌娟	新增	0	0.00%	833, 100	0. 63%		

## (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



(截至2023年12月31日)

# 5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 ☑不适用

# 三、重要事项

#### 1、发行股份购买资产部分限售股份解除限售

公司发行股份购买智游网安股权新增限售股 81,075,941 股于 2020 年 1 月 20 日上市,2023 年 1 月,公司为股东北京中关村并购母基金投资中心(有限合伙)满足解除限售条件的限售股申请解除限售,本次解除限售 2,582,279 股,上市流通日为 2023 年 1 月 20 日,详见公司于 2023 年 1 月 18 日披露的《关于发行股份购买资产部分限售股份解除限售的提示性公告》(公告编号:2023-004)。2023 年 8 月,公司为股东深圳市睿鸿置业发展有限公司和珠海横琴普源科技合伙企业(有限合伙)满足解除限售条件的限售股申请解除限售,本次解除限售 7,371,240 股,上市流通日为 2023 年 8 月 15 日,详见公司于 2023 年 8 月 10 日披露的《关于发行股份购买资产部分限售股份解除限售的提示性公告》(公告编号:2023-044)。

#### 2、收到深圳证监局行政监管措施决定书及整改

公司于 2023 年 6 月 12 日收到中国证券监督管理委员会深圳监管局下发的《深圳证监局关于对深圳国华网安科技股份有限公司采取责令改正措施的决定》(〔2023〕84 号),公司存在虚构应收账款收回、存货跌价准备计提不审慎、年报信息披露不准确等问题,详见公司于 2023 年 6 月 14 日披露的《关于公司及相关人员收到行政监管措施决定书的公告》(公告编号: 2023-033)。

收到上述行政监管措施后,公司高度重视,立即组织相关部门开展自查工作,认真对照所涉事项逐一进行讨论分析,并召开经营班子会议研究整改措施及布置落实整改要求。通过对所涉事项的全面梳理和分析,公司按照相关法律法规和规范性文件的要求,并结合公司实际情况,认真制定、落实了整改措施,形成了整改报告,并经公司董事会、监事会审议通过,详见公司于 2023 年 6 月 27 日披露的《第十一届董事会 2023 年第三次临时会议决议公告》(公告编号: 2023-035)、《第十一届监事会 2023 年第一次临时会议决议公告》(公告编号: 2023-036)及《关于深圳证监局对公司采取责令改正措施决定的整改报告》(公告编号: 2023-037)。

#### 3、撤销其他风险警示

公司 2021 年度被致同会计师事务所(特殊普通合伙)出具了否定意见的内部控制审计报告,根据《深圳证券交易所股票上市规则》第 9.8.1 条,公司触及被实施"其他风险警示"的情形,公司股票于 2022 年 5 月 6 日起被实施其他风险警示,详见公司于 2022 年 4 月 30 日披露的《关于公司股票被实施其他风险警示的提示性公告》(公告编号: 2022-024)。

2023 年 4 月 27 日,中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司出具了《2021 年度内部控制审计报告否定意见涉及事项影响已消除的专项说明审核报告》(中兴财光华审专字(2023)第 215042 号),并对公司 2022 年度内部控制出具了标准无保留意见的《内部控制审计报告》(中兴财光华审专字(2023)第 215046 号),上述报告详见公司于2023 年 4 月 29 日在巨潮资讯网上披露的公告。公司对照《深圳证券交易所股票上市规则》第 9.8.1 条的相关规定逐项自查,公司已不存在被实施其他风险警示的情形。公司于2023 年 5 月 24 日召开第十一届董事会 2023 年第二次临时会议,审议通过了《关于申请撤销公司股票其他风险警示的议案》,独立董事发表了同意的独立意见,公司于2023 年 5 月 24 日向深圳证券交易所申请撤销对公司股票实施的其他风险警示,详见公司于2023 年 5 月 25 日披露的《第十一届董事会2023 年第二次临时会议决议公告》(公告编号:2023-025)、《独立董事关于申请撤销公司股票其他风险警示的独立意见》及《关于申请撤销公司股票其他风险警示的公告》(公告编号:2023-026)。

2023 年 6 月 26 日,公司撤销其他风险警示的申请已获得深圳证券交易所审核同意,公司股票于 2023 年 6 月 27 日 开市起停牌一天,并于 2023 年 6 月 28 日开市起撤销其他风险警示并复牌,详见公司于 2023 年 6 月 27 日披露的《关于撤销其他风险警示暨停牌的公告》(公告编号: 2023-038)。

#### 4、章程及制度修订

公司根据现行法律法规及公司实际情况,对公司章程及部分制度进行了修订,详见公司于 2023 年 10 月 28 日在巨潮资讯网披露的《关于修订〈公司章程〉的公告》(公告编号: 2023-051)《董事会议事规则》《独立董事制度》《董事会审计委员会实施细则》《董事会提名委员会实施细则》及《董事会薪酬与考核委员会实施细则》。上述规章制度已经公司董事会审议通过,详见公司于 2023 年 10 月 28 日披露的《第十一届董事会 2023 年第四次临时会议决议公告》(公告编号: 2023-047),部分需提交股东大会审议的规章制度已经公司股东大会审议通过,详见公司于 2023 年 11 月 14 日披露的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-053)。

#### 5、签订战略合作协议

2023年1月,公司控股子公司山东中安恒宁应急产业集团有限公司与山东省邮电工程有限公司签署了《信息化业务战略合作框架协议》,双方拟融合彼此的优势,在新型城市信息化建设等方面展开战略合作,计划拟签约金额不低于人民币3亿元,协议有效期为三年,详情请见公司于2023年1月18日披露的《关于子公司签订战略合作协议的公告》(公告编号:2023-005)。上述协议目前在履行中。

#### 6、智游网安应收账款考核情况及补偿

公司发行股份购买智游网安 100%股权的交易中,交易对方中的应收账款考核义务方彭瀛、郭训平及郑州众合网安信息科技有限公司约定上市公司对智游网安应收账款的后续回收情况进行考核,考核基数=智游网安截至 2021 年 12 月 31 日经审计的应收账款净额\*90%。如智游网安在 2022 年 12 月 31 日对上述截至 2021 年 12 月 31 日的应收账款仍未能完全回收的,则应收账款考核义务方应就未能回收的差额部分以现金方式向上市公司支付补偿金。根据致同会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《北京智游网安科技有限公司二〇二一年度审计报告》(致同审字(2022)第 440A017227 号),智游网安截至 2021 年 12 月 31 日经审计的应收账款净额为 370, 602, 392. 09 元。 根据中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《深圳国华网安科技股份有限公司重大资产重组标的公司应收账款收回情况说明的专项审核报告》(中兴财光华审专字(2023)第 215044 号),截至 2022 年 12 月 31 日对前述应收账款的实际回收金额为 79, 780, 716. 69 元,低于考核基础,应收账款考核义务方应对上市公司支付补偿金,详见公司于 2023 年 4 月 29 日披露的《关于北京智游网安科技有限公司应收账款考核门务方应对上市公司支付补偿金,详见公司于 2023 年 4 月 29 日披露的《关于北京智游网安科技有限公司应收账款考核价的补偿金。

### 7、调整智游网安业绩承诺实现情况及补充业绩补偿

公司发行股份购买智游网安 100%股权的交易中,交易对方中的业绩承诺方彭瀛、郭训平、深圳市睿鸿置业发展有限公司、珠海横琴普源科技合伙企业(有限合伙)、郑州众合网安信息科技有限公司承诺智游网安 2019 年度、2020 年度和 2021 年度的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润累计不低于 35,910 万元,根据中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《深圳国华网安科技股份有限公司重大资产重组标的公司业绩承诺实现情况说明的专项审核报告》(中兴财光华审专字(2023)第 215045 号),智游网安业绩承诺期内的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润调减 4,161,092.28 元。

根据公司与业绩承诺方的约定,业绩承诺方合计应补偿 939,474 股,详见公司于 2023 年 4 月 29 日披露的《关于调整北京智游网安科技有限公司业绩承诺实现情况及补充业绩补偿方案的公告》(公告编号: 2023-015)。

本次业绩补偿采用股份回购注销方案,公司以人民币 1.00 元的总价定向回购应补偿股份。上述业绩补偿方案已经公司第十一届董事会第二次会议、2022 年年度股东大会审议通过,详见公司于 2023 年 4 月 29 日披露的《第十一届董事会第二次会议决议公告》(公告编号: 2023-009)及 2023 年 5 月 20 日披露的《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-022)。

2023 年 7 月 25 日,公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成深圳市睿鸿置业发展有限公司和珠海横琴普源科技合伙企业(有限合伙)补偿股份的回购注销手续,公司总股本由 132,848,008 股变更为 132,380,282 股,彭瀛、郭训平及郑州众合网安信息科技有限公司由于持有的公司股份存在质押或冻结情况,未受限股份不足以履行股份补偿义务,公司未能实施其股份回购注销,详见公司于 2023 年 7 月 27 日在巨潮资讯网披露的《关于业绩承诺补偿股份回购注销的进展公告》(公告编号:2023-043)。