

证券代码：300339

证券简称：润和软件

## 江苏润和软件股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2023-004

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 一对一沟通 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	2023年3月7日—2023年3月8日 线下现场交流 中邮基金 于淼、国晓雯、周楠 银华基金 方新一、梅思寒、贾鹏 中金资管 周文菁、向楚材、王琛、彭非、喻雅彬 诺安基金 左少逸、蔡嵩松、葛佳楠 建信基金 赖鹏 东方基金 蒋英杰 2023年3月10日 10:00—11:30 线下现场交流 富安达基金 张睿、李哲
地点	北京投资机构会议室、公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书、高级副总裁 桑传刚先生 证券事务代表 李天蕾女士
投资者关系活动主要内容介绍	<b>一、基本情况介绍</b> 在传统业务保持稳定发展的基础上，公司通过持续转型创新，在开源鸿蒙、开源欧拉等创新领域打造了具有自主知识产权的产品，并随着国家信创战略的深入推进，从解决客户痛点出发，凭借多年

技术优势、行业经验积累，快速推进行业赋能和商业落地，打造高增长、高毛利、高附加值的创新业务。公司在数字化、国产化的信创领域取得了先发优势，目前重点在金融、电力两大深耕的垂直行业，以及教育、医疗、运营商、航空航天等行业领域实现了商业落地。

## 二、问答环节

### 1、金融数字化服务终端操作系统的替换需求，以及是否有其他竞争对手？

**回复：**金融数字化服务终端操作系统的替换，既包含 POS 机等支付类金融终端设备，也包含 ATM、VTM、柜内清、柜外清等非支付类金融终端设备。根据中国人民银行《2022 年第三季度支付体系运行总体情况》数据：截至 2022 年三季度末，中国银联 POS 机具保有量 3959.20 万台。金融数字化服务终端操作系统的替换有行业监管的要求比例，具体推进节奏受银行信创需求的影响，这是逐步推进的过程，国产化替代的政策方向是明确的。

公司在 2022 年第一季度完成了金融数字化服务终端操作系统 HiHopeOS 金融发行版软件的初步研发，并不断进行优化；第二季度该软件成形并通过了银行卡检测中心的专项检测，同步开始进行收单银行试点前的准备；第三季度开始，该软件在部分收单银行试点投放；第四季度末，该软件获得了首张中国银联金融数字化服务终端操作系统认证证书，同时完成在六家收单行的试点测试；2023 年年初，HiHopeOS 金融发行版软件通过了金融信创生态实验室的信创认证。整个认证、适配等过程用了一年多的时间，目前公司的产品是首款既通过银联认证又通过金融信创验证的金融数字化服务终端操作系统，具有先发优势和产品定价权。

金融是国产化替代的重点行业，先从行方办公系统到一般业务系统再到核心业务系统逐步替代。金融数字化服务终端属于一般业务系统，公司长年深耕金融科技行业，下一步的重点目标是瞄准未来金融核心业务系统的国产化替代。

## **2、电力行业的国产化信创需求和公司的服务模式？**

回复：电力是国产化信创的重点行业之一，电力的国产化信创方向是明确的，同时也需要信创为电力行业解决自身业务痛点。例如在变电站、配电站等场景中实现多种设备的互联，在输电、变电、配电、用电等各个环节的网关、传感器、摄像头等，通过实现变电站、配电站的智能化、数字化改造来保障供电的安全可靠性。公司在电力领域的服务模式，一种是做操作系统的 Lisence，授权给终端设备厂商；另一种是操作系统加模组软硬一体的形式，设备厂商可以将公司的模组嵌入自己系统中，从而实现智能化改造。

## **3、服务器操作系统、物联网终端操作系统的商业计费模式？**

回复：公司服务器操作系统 HopeStage 的商业模式，包括 Lisence 授权、OEM、客户行业发行版定制等。公司物联网终端操作系统 HiHopeOS，重点推出了金融数字化服务终端操作系统，该版本已经通过中国银联数字化服务终端操作系统认证和金融信创生态实验室适配验证，在金融领域主要与 POS 机具厂商合作赋能，提供国产化的操作系统，由银行进行招标采购的方式进行销售，银行通过信创预算支付相应成本，公司以 Lisence 授权方式向机具厂商按台收费，有分层定价策略。

## **4、公司如何看待服务器端操作系统的竞争格局以及公司的优势？**

回复：公司于 2020 年底在国内率先推出基于 openEuler 的面向边缘、云端的服务器操作系统 HopeStage。2021 年 3 月 HopeStage 已经通过公安部等保三级认证，与国产主流的芯片和服务器厂商、中间件厂商完成适配。公司 openEuler 的技术团队拥有十多年以上的操作系统开发经验，技术研发能力行业领先。前几年因为信创目录限制，公司的服务器端操作系统 Hopestage 商业落地推进受限，但随

着去年工信部要求率先实现“2+8+N”总体战略规划的推出，淡化信创目录，更多通过市场化、商业化的方式推进国产化替代；同时随着CentOS的停用，众多服务器操作系统开始出现国产化、数字化替代的需求，公司开源欧拉业务也迎来更多的市场机遇。公司在开源欧拉业务领域主要通过差异化竞争策略，始终坚持并非仅就信创而做信创，而是根据客户的行业需求，结合公司多年的技术积累以及行业 know-how，围绕客户痛点，重点深入金融、电力等自身熟知的行业领域，将信创国产化与行业深入结合，断推进行业的数字化、智能化升级。

**5、公司在开源鸿蒙、开源欧拉的行业布局如何切入？**

**回复：**公司重点深耕布局自身熟悉的金融、电力两大行业，这两个行业是公司服务多年的行业，深度了解行业客户痛点，且客户黏性较高，具有行业优势。公司将信创国产化替代与技术积累以及行业 know-how 相结合，打造出公司自有的在信创领域的优势。例如：开源欧拉业务在金融领域，公司主要与中小城商行进行合作赋能，除了为行方提供服务器操作系统的替换，同时可以为行方业务系统提供整套技术解决方案与服务支持。

除了金融和电力外，公司在其他行业如教育、医疗、通信、航空航天、烟草等行业布局并实现商业落地。在这类行业领域中，公司采用与细分行业龙头合作的方式，对其进行智能化、数字化赋能。例如在医疗领域，公司与医疗器械龙头企业天奥智能战略合作，共同推出了搭载开源鸿蒙国产操作系统和药品管理数据平台的智能麻精柜，满足了产品安全可控、数据溯源、智能物联、智慧感知、平台互通、数据治理等一系列核心需求，实现对特殊药品的智能化管理，赋能医疗行业国产数智化改造。目前麻精柜产品已经进入全面推广阶段。

**6、公司在政务、城市数字化领域与华为的合作情况？**

	<p><b>回复：</b>当前正处于政务数字化、城市智能化高速发展的时代，公司是智慧城市领域较早的一批共建者，我们自主研发的适用于城市数字化的解决方案与产品，已取得落地成果。公司与华为技术有限公司举行政务一网通军团核心合作伙伴签约仪式，与华为政务一网通军团在政务与城市数字化领域展开深入的能力合作。双方将围绕政务与城市数字化场景打造解决方案能力和端到端的商业能力，构建咨询规划、解决方案、集成、服务、运营等端到端的能力体系。公司将在政务与城市数字化领域范围内发挥市场拓展、咨询规划、解决方案开发与集成、交付验证等优势，运用在城市生命线，与华为在云、5G、人工智能、区块链、物联网以及“城市智能体”等方面的优势进行资源整合和合作，共同推动城市数字化转型。</p> <p><b>7、公司人员未来的增长规划？</b></p> <p>回复：公司在传统业务保持稳定的同时控制人员规模过快增长，从而引导传统业务向价值交付转型。创新业务通过产品型模式走高增长、高毛利、高附加值的路线，不走人员扩张的路线。</p> <p><b>8、公司未来的研发投入计划？</b></p> <p>回复：为保持业务的领先性，公司将会持续加大研发投入，并以市场和客户的需求为创新导向，重点在开源欧拉、开源鸿蒙、智慧双碳园区等创新业务领域持续推动技术和产品创新。目前公司正在起草 AI 战略白皮书，确定人工智能领域的下一步重点投入方向。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 3 月 10 日