

普元信息技术股份有限公司

投资者关系活动记录表

(2019 年 12 月)

证券简称：普元信息

证券代码：688118

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 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"/> 其他_____
参与单位名称	2019 年 12 月 5 日 安信证券股份有限公司 民生证券股份有限公司 农银汇理基金管理有限公司 海富通基金管理有限公司 2019 年 12 月 13 日 交银施罗德基金管理有限公司 湘财基金管理有限公司 华富基金管理有限公司 万家基金管理有限公司 华泰保兴基金管理有限公司 兴业证券股份有限公司 2019 年 12 月 18 日 博时基金管理有限公司 东吴证券股份有限公司 易鑫安资产管理有限公司 2019 年 12 月 19 日 敦和资产管理有限公司 国泰君安证券股份有限公司 中泰证券股份有限公司 2019 年 12 月 23 日 交银施罗德基金管理有限公司 民生证券股份有限公司

	2019年12月31日 易方达基金管理有限公司
时间	2019年12月5日、2019年12月13日、2019年12月18日、 2019年12月19日、2019年12月23日、2019年12月31日
地点	公司现场（上海市浦东张江高科技园区碧波路456号4楼）
公司接待人员姓名	公司董事会秘书：逯亚娟 公司证券事务代表：张琴芳
投资者关系活动 主要内容介绍	<p>（一）公司概况</p> <p>公司董事会秘书逯亚娟女士简要介绍了公司情况：</p> <p>普元信息是国内专业的软件基础平台提供商，面向金融、政务、能源、电信、制造业等行业大中型用户，提供自主可控、安全可靠的软件基础平台及应用软件开发服务。</p> <p>软件基础平台的概念源自中间件，亦称软件基础设施，是中间件经过不断扩展后形成的一系列产品的统称。软件基础平台位于应用系统与操作系统、数据库之间，被列为与操作系统、数据库并重的基础软件之一。</p> <p>公司自成立以来持续深耕软件基础平台领域，经过十余年技术和经验的沉淀，建立了“标准产品+平台定制+应用开发”的业务模式，具体业务包括软件基础平台标准软件产品的销售与维护服务、平台定制以及应用开发服务。</p> <p>（二）交流的主要问题及回复</p> <p>问题 1：公司与其他同行业中间件公司主要差异是什么？</p> <p>答复：在软件基础平台(中间件)领域内，各企业在产品定位、产品线技术域、应用行业等方面存在差异，行业内各主要企业一般均提供套装软件及相应的技术服务。相对于国内其他专业厂商，公司的软件基础平台产品定位更贴近行业应用，因此，除标准软件产品销售及维护服务之外，公司还提供平台定制服务以及应用开发服务。</p>

问题 2：对于基础软件的自主创新发展环境，公司的看法如何？

答复：国产软件面临历史性的发展机遇，随着新一轮科技革命和产业变革的到来，信息安全上升为国家战略，作为信息技术体系的基石之一，软件基础平台的重要性日益突显。公司将继续专注于软件基础平台领域，抓住机遇，进一步完善中间件产品体系的建设，高度重视基础中间件产品研发，同时在微服务架构、移动平台、DevOps、以及人工智能等新技术领域加大投入，建立前瞻技术优势，应对新技术环境下的数字化转型挑战，努力发展成为具有国际竞争力的基础软件厂商。

问题 3：公司上市后主要的投资方向、发展重点有哪些？

答复：公司上市后主要的投资方向、发展重点将集中在云计算、大数据领域。根据募集资金投资项目使用计划，第一，公司在原有云应用平台产品的基础上，结合人工智能、自动化及语音图像技术，对微服务应用平台、开发运维一体化平台、移动平台及云流程平台进行全面升级，实现云应用的智能开发、自动测试及大规模敏捷交付能力。第二，随着大数据技术的广泛应用，公司在原有大数据中台产品基础上，结合公司自研的图形化编排技术、人工智能技术及大数据安全技术，对大数据集成交换平台、大数据服务共享平台及元数据平台进行升级，实现自助式数据开发，增强式数据治理及智能化数据安全控制能力，以保证公司数据中台在未来的竞争力。第三，伴随着人工智能(AI)及自动化等相关前沿技术持续发展，越来越多的业务创新体验成为可能。公司结合产品特性与关键业务方向，基于人工智能(AI)技术，重点探索机器人流程自动化(RPA)技术、智能开发测试技术、服务网格技术及大数据增强分析技术，为公司下一代产品能力打下扎实的技术基础。

问题 4：公司收入在不同客户行业占比情况。

答复：公司收入在不同客户行业占比情况如下：

单位：万元、%

类别	2019年1-6月		2018年度		2017年度		2016年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
金融	4,499.81	58.51	15,676.85	46.08	13,038.45	41.10	14,661.90	46.49
政务	1,041.66	13.54	5,645.06	16.59	6,010.62	18.94	3,193.98	10.13
能源	289.49	3.76	4,130.49	12.14	3,751.04	11.82	3,275.50	10.39
电信	728.10	9.47	2,372.07	6.97	2,650.40	8.35	4,516.47	14.32
制造	78.05	1.01	2,592.64	7.62	2,214.57	6.98	2,090.59	6.63
其他	1,054.19	13.71	3,602.05	10.59	4,062.33	12.80	3,798.62	12.04
合计	7,691.30	100.00	34,019.16	100.00	31,727.42	100.00	31,537.06	100.00

问题 5：释明公司主要增长的来源。

答复：公司产品组合相对较为丰富、行业应用较为广泛，为公司未来发展及增长打下良好基础。基于核心技术的积累和专业的产品化能力，公司形成了 SOA 集成平台、云应用平台、大数据中台三类技术产品线相互补充协同发展的局面。公司丰富的产品组合，使得公司能够紧跟客户对于云计算、大数据等新技术领域软件基础平台建设的要求，并可满足客户不同时期对于不同定位、不同功能基础平台类产品的需求。且公司的客户分布于金融、政务、能源、电信、制造业、教育等多个行业，行业应用面广，客户数量相对较多，有利于公司业务深入拓展和扩张。

问题 6：中间件在 IT 系统中是在什么样的位置。

答复：中间件在 IT 系统中处于底层操作系统之上应用软件之下。中间件产生之初主要解决分布式环境下软件的性能和可靠性问题，代表产品主要有交易中间件、消息中间件等。随着计算机及网络技术的发展，为满足应用软件能够在不同硬件平台、网络环境下运行的需求，应用服务器中间件随之出现，主要通过提供统一的框架和运行支撑环境，屏蔽底层环境的异构性。上述交易中间件、消息中间件、应用服务器是传统中间件的主要产品类别，行业内亦称之为基础中间件。伴随着互联网技术的进一步发展，传统中间件难以解决业务跨部门、跨企业的互联互通问题，SOA 架构的中间件应运而生。公司

在此阶段陆续推出了自主研发的 SOA 集成平台系列产品。随着云计算、大数据、移动互联等新一代信息技术的兴起，中间件产品种类不断丰富、功能持续演进，应用场景和应用边界也随之向云计算、大数据领域发展。

问题 7：公司产品跨行业销售是否存在竞争劣势？

答复：公司产品不具有特别明显的行业限制属性，解决的是不同行业客户在软件基础平台领域的通用问题，针对不同行业客户对产品组合要求的差异，公司可以根据客户需求提供不同组合的产品和解决方案。

问题 8：公司管理组织架构有没有发生大的变化？

答复：公司上市至今，管理组织架构未发生变化。

问题 9：公司在金融体系跟外国厂商竞争的比例。

答复：公司在金融行业的大部分订单都会与国外厂商发生竞争。由于金融行业的业务特征，金融客户高度重视 IT 系统的稳定性和可靠性，客户对厂商的技术能力要求非常高，公司在金融行业的大部分订单都是通过与国外厂商竞争获得。

问题 10：公司产品中，哪类产品增速比较高？

答复：近年来，随着云计算和大数据技术的快速发展和推广应用，客户对相关领域的软件基础平台产品及服务需求日益增加。公司积极拓展云应用平台和大数据中台相关业务，相关收入金额及占比快速增加。