

证券代码：300448

证券简称：浩云科技

浩云科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2023-002

投资者关系活动类别	☒特定对象调研 ☐分析师会议 ☐媒体采访 ☐业绩说明会 ☐新闻发布会 ☐路演活动 ☐现场参观 ☐其他（电话会议）
参与单位名称及人员姓名	国泰君安证券股份有限公司分析师李雪薇；国泰君安证券股份有限公司孙超先、许烨、黄畅、蔡庆；深圳创富兆业金融管理有限公司合伙人陈继宏、研究员李仕鲜。
时间	2023年3月1日下午
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书李淼淼、证券事务代表徐雯静
投资者关系活动主要内容介绍	一、公司当前业务情况和投资布局 公司聚焦金融物联、公共安全、智慧交通等现有业务线条，同时拓展“物联网平台+教育”、“物联网平台+能源”等新兴业务。 近几年由于疫情，公司各项业务均受到不同程度的影响，但金融物联等主营业务仍为公司提供了稳定的收入来源，公司现金流充裕，财务状况健康。公司在稳定传统业务的同时，不断投入研发新技术和新产品，开拓新业务。公司目前的主要技术和产品包括低代码智慧物联网数据平台、UWB技术和产品以及大数据、人工智能技术和产品。 公司围绕主营业务进行投资布局，目前已通过直接投资和产业基金，先后投资了UWB芯片设计公司、AR/MR解决方案公司、工业互联网 +

安全生产解决方案公司等企业，以期在产业协同中，培育新的增长点。

二、公司新业务布局介绍

（一）数字化业务方面

顺应国家顶层规划要求加快数字化建设的政策背景，公司致力于成为数字化解决方案提供商，通过公司自主知识产权的低代码平台，快速高效生成各类企业数字化应用软件，拓展企业数字化业务。公司的低代码平台已与华为云、腾讯云等7家企业，同期通过了中国信息通信研究院第二批低代码通用能力评测，可以有效解决“编程人才短缺、项目实施成本高昂、实施效率低下”的数字化应用痛点。公司已初步打开低代码平台的应用，低代码开发平台已相继在金融、教育和能源行业中标，开启公司低代码平台、智慧物联网管理平台、UWB产品等核心产品多元化行业应用新格局。

（二）新物联业务方面

公司将“低代码+物模型引擎、专用人工智能算法”作为升级发展方向，致力于成为先进的业务定义型物联网平台及解决方案提供商。2022年公司初步开展教育、能源领域的业务，今年将投入更多的人力物力深入挖掘教育行业的潜能。

三、提问环节

Q1：教育、能源领域的物联网业务拓展难度如何？

答：教育、能源领域的潜在物联网业务机会较多，因客户需求、渠道资源及行业政策等不同，其拓展难度跟公司现有主营业务会有所差别。目前，公司正在积极采取多种措施，努力拓展教育、能源行业的业务，2021年以来已相继中标多个物联网相关项目。公司将从这些项目经验积累中提炼共性，作为案例向教育、能源行业复制。

Q2：加大教育、能源领域人力物力投入，会推高成本吗？

答：教育领域和能源领域业务的技术原理和公司现有主营业务的技术原理基本一致，人员投入主要是在产品和销售上。目前公司根据业务开拓程度，正在有序增加产品和销售人员。加大人力物力投入会推高成本，但从长远看，能够给公司带来新的经营业绩。

	Q3：ChatGPT也能够自动生成代码，为什么还要做低代码平台？公司的低代码平台水平如何？ 答：从软件工程看，一款软件的开发周期包括概要计划、需求分析、软件设计、编码实现、测试和调试。编代码仅是实现软件产品的一个步骤，即便可以自动生成部分代码，距离生产完整的软件产品也有很长的距离。公司的低代码平台已与华为云、腾讯云等7家大企业，同期通过了中国信息通信研究院第二批低代码通用能力评测，能够快速生成各类软件应用，具体特点包括：1、可视化配置方式快速搭建大多数企业数字化应用；2、基于领域驱动语言，一处编写，多处运行；3、强大的版本管理和在线协同开发能力；4、基于云原生和微服务架构，支持灵活的部署方式；5、丰富的组件库和插件式组件管理；6、系统开发全生命周期管理；6、第三方系统、数据的集成能力；7、丰富的前端展示方式；8、集成自主知识产权的人工智能应用，包括OCR\RPA\语音交互等。低代码平台技术结合人工智能生成内容（AIGC）是低代码行业主要发展趋势之一，类似ChatGPT这类人工智能应用的出现会更加助力低代码行业的发展。公司会积极跟进ChatGPT的发展趋势，结合公司现有的低代码和人工智能技术，研究、拓展新的应用。 Q4：银行在招揽金融科技人才，会影响公司的利润吗？ 答：金融物联和金融科技在金融行业属于不同的细分领域，相互之间交集较少，上述情况对公司的利润不会造成较大冲击。 Q5：有细分市场的专业软件，为什么还需要低代码平台生成其他企业数字化软件？ 答：专业软件适合大企业客户，其使用门槛也较高，相关二次开发成本较大。低代码平台生成的企业数字化软件面向中小企业客户，具有丰富的模板、较低的使用门槛、灵活的二次开发或者定制能力、较低的二次开发费用。从企业数字化场景看，低代码平台+软件模板+SaaS应用有广阔的市场前景。 Q6：今年公司会做股权激励吗？ 答：股权激励作为重要的激励手段，公司会结合业务的发展情
--	---

	况，适时考虑推进。
附件清单 (如有)	
日期	2023年3月2日