

卓易信息 6 月投资者活动记录

调研时间：2025 年 6 月 11 日

调研地点：卓易信息会议室

调研形式：现场

调研机构：民生证券、建信基金

参会人员：董事会秘书王娟、证券事务代表陈巾、证券部潘泽源

调研主要内容、提问及公司回复概要：

公司 IDE 产品研发及推广情况

公司 AI+IDE 产品 EazyDevelop 已于 6 月 9 日发布公测版，该产品是 AI 大模型和多智能体（Multi-Agent）技术为核心驱动的集成开发平台，具有自然语言开发、多 Agent 协同等特点，目前已可提供超过 300 种行业场景模板，覆盖政务、金融、教育、物联网等多个领域，旨在通过“AI 为主、IDE 辅助”的全新模式降低开发门槛，让不具备专业开发经验的企业和个人也能轻松实现从创意到落地的高效应用开发。

SnapDevelop 产品方面，正式版本发布后公司一直持续根据市场需求及客户反馈对 Snapdevelop 进行的迭代升级，以不断优化并新增相关功能，以更好满足国内市场需求的功能开发。此外与 Dcloud 合作的支持 DCloud 软件生态的 SnapDevelop 专门版本目前有序开发中，开发完成将适时发布。以及为了适应更广泛的开发场景和用户需求，公司也正在积极推进对云原生、鸿蒙原生等开发的支持。同时，公司也在计划适配新的编程语言，比如 Java 及 Python 语言，适配这两种语言，将大大扩大公司产品的适用范围，吸引更多使用这些语言的开发者。

公司 IDE 业务的技术优势与护城河

IDE 是用于提供程序开发环境的应用程序，一般包括代码编辑器、编译器、调试器和图形用户界面等工具，是集成了代码编写功能、分析功能、编译功能、调试功能等一体化的开发软件服务套。开发 IDE 软件是一项极具挑战性

的工作，其开发周期非常长，技术难度也极高。在开发过程中，需要攻克诸多核心技术难题。首先是编译技术，机器语言编译就是将开发者使用不同编程语言编写的代码转换为计算机能够理解和执行的机器语言。而不同编程语言的语法结构、数据类型、编程范式等均存在差异，因此开发团队需要深入理解每一种编程语言的特性，才能开发出高效、准确的编译器。例如 C++ 语言具有复杂的模板机制和多态特性，在编译时需要处理大量的类型推导和代码生成工作；而 Python 这种动态类型语言，编译过程则需要更多地考虑运行时的类型检查和动态绑定。其次是调试技术，调试是帮助开发者查找和修复代码中错误的关键环节。不同编程语言在错误类型、错误提示方式及调试方法上都各不相同。此外，发布和测试环节也同样面临着诸多技术难题。发布时需要确保代码在不同环境下的稳定性和兼容性，测试时则需要设计全面的测试用例，覆盖各种可能的输入和边界情况，以保证产品的质量。

PowerBuilder 及 SnapDevelop 潜在客户空间

PowerBuilder 作为成熟的用于快速开发客户端软件的开发工具，目前属于稳定存量市场。据统计目前该产品存量客户数约 5 万，其中约 1.6 万客户目前为艾普阳付费用户。

SnapDevelop 产品目前主要用于 .NET 云原生应用，以全球超 600 万活跃 .NET 开发人员为基础测算，以云原生场景应用开发场景占比 30%、IDE 工具付费率 20% 粗略测算，潜在市场空间应有超过 30 万付费用户，较大的市场空间将有望为公司 IDE 业务带来收入增量。但由于该产品目前尚在免费推广阶段，面临着市场拓展不及预期、无法商业化等风险，存在不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

公司固件业务目前行业地位及业务发展？

在固件业务方面，基于十余年自主研发及技术积累，公司目前已掌握 X86、ARM、MIPS 等多架构 BIOS 技术及 BMC 固件开发技术，在国内居于领先地位，具备与国际厂商开展竞争的能力。且由于固件业务方面公司既拥有 Intel 授权，可在全球范围内提供 X86 架构芯片商业适配服务；又具有完全自主知识产权，具备为海思、海光、兆芯、飞腾等所有主流国产芯片提供适配服务的能力，在全球范围内优势独特。

固件产品的重要性和稳定性要求非常高，切入新客户的模式有所不同，一般首先要为 CPU 厂商提供技术开发服务，通过上述服务开发出适配 CPU 的成

熟固件产品，经过客户验证才能实现向计算设备厂商的批量化销售，新客户的导入期一般需要 2-4 年时间甚至更长。同时公司在技术积累、快速响应、客户维护等方面贴近国内大厂，具备较大优势，因此近年来与华为、联想、浪潮、兆芯、阿里、新华三、宝德、中科曙光等知名厂商的达成了越来越广泛的合作，持续保持着良好的合作关系，未来公司将继续保持与主流 CPU 芯片迭代节奏的一致性，确保公司技术先进性，更好地为客户提供更快更优的适配服务。