

苏州春芽萌发温晓宇——端侧 AI 推理芯片

创业背景

2025 年 4 月，温晓宇创办了苏州春芽萌发半导体科技有限公司，这是一家专注于 AI 推理芯片设计的高科技企业。他的创业源于一个市场洞察："对于端侧计算，市面上仍缺乏合适的芯片，这正是春芽萌发的机会所在。"

项目定位

春芽萌发专注于开发人机交互类芯片，致力于为客户提供完全本地化高效多模态 AI 推理、交互解决方案。公司首推的语音转录（STT/ASR）专用芯片，主要面向智能穿戴、陪伴类玩具、智能家居、AIoT 设备和消费电子等领域。

技术实现

温晓宇团队的技术路线是将 AI 大模型移植到芯片上实现本地化部署。这种"端侧 AI"有两大优势：一是节省云端使用成本，二是在本地推理速度更快，用户体验更好。

产品功能

春芽萌发的首款产品是语音转录（STT/ASR）专用芯片，能将语音实时转录为文字，适用于智能穿戴设备、陪伴类玩具、智能家居控制等场景。

商业模式

目前，春芽萌发已与三家客户开展密切合作，并正与国内某头部企业接洽。温晓宇说："OPC 是一种轻量化创业模式，能极大简化前期创业流程，降低运营成本。"

运营细节

春芽萌发所在的苏州人工智能产业园入选了苏州市首批 OPC 社区名单。

温晓宇认为："园区发力人工智能 OPC，是极具前瞻性的战略布局。"OPC 社区是人工智能时代服务"单人公司"的创新平台，核心在于构建创业生态、共享优质资源并提供全周期赋能服务。