

一个人一个智能体一家公司

“00后”张瑞红打造“商标姑娘”智能体 成为“单打独斗”创业者标杆



过去几年,如果说想“一个人创业”,很多人可能会劝你三思。团队、资金、资源、人脉……这些似乎都是成功创业的层层门槛。但在AI技术席卷千行百业的今天,“单人创业”不仅成为可能,更在演变为一种极具竞争力和生命力的新模式。在青岛檬豆网络科技有限公司,就有这样一位“商标姑娘”张瑞红。她一个人开发了一款给企业起名加商标注册的智能体。一个人,一个智能体,就能完成过去一个专业团队、一个公司才能做到的事。作为一个“单打独斗”的创业者,“00后”“商标姑娘”张瑞红依托单人AI创业家(OPIE)平台迈出的第一步,让我们看到“一个人也能办大事”的创业理念转化为现实可能。

一次起名任务催生创业项目

这是“00后”张瑞红在青岛檬豆网络科技有限公司工作的第四年,不过最近同事们都喜欢喊她“商标姑娘”,这是为什么呢?“这个名字是大家给我起的。最初我开发的智能体用的是英文名,不好记也没辨识度。因为这个智能体是专门为‘企业起名+商标注册’,所以大家都开始叫我‘商标姑娘’,又好记又有特色。我也觉得很贴切,干脆把这个智能体的名字也改为了‘商标姑娘’。”张瑞红告诉记者。

“打开‘商标姑娘’智能体,你只需要输入一个简单的指令,比如‘我想要在崂山区开一家面包店,我需要一个商标和LOGO’,它就会和你对话,了解你的需求,并分析所有的要求后,很快就能一步步生成多个名字供你选择。选定名字后,它会再生成对应的LOGO设计方案,你挑一个喜欢的就行,全程都可以自由调整。”张瑞红在办公桌前的电脑上,向记者演示,不过几分钟时间,一个个LOGO设计方案已经顺利展现。据了解,操作者只需在系统中输入创业方向,即可自动生成100个合规名称,还能通过大数据比对筛选名字是否被占用、是否符合国家法律法规,确保95%以上工商审核通过率。更进一步,该系统可同步完成商标设计,并定制一份文采斐然的含义解读……

这款智能体是张瑞红依托单人AI创业家(OPIE)平台完成的,实现了以一人之力完成专业团队的工作效能,这也是OPIE模式最生动写照。张瑞红原本在公司从事运营与外宣工作,比如做视频、图文和社群运营等,却因一次为公司启动AI工厂起名的“试试看”,闯入了AI创业的新天地。

不懂代码靠平台成功创业

基于十年扎根产业的经历,青岛檬豆网络科技有限公司建设了拥有超强数据能力、便捷模型训推、弹性算力调度和全球智能体交易市场的AI工



依托柠檬豆创业平台,张瑞红(中)借助AI创建了商标注册、LOGO设计平台。青岛早报/观海新闻记者 于健 摄

厂。在柠檬豆AI工厂,生产的是完全不一样的产品——不是实体的商品,而是能赋能千行百业的数字生产力,是垂直大模型、场景大模型,以及各种各样的智能体。

“去年,在公司启动AI工厂项目后,董事长霍总让我帮忙起个名字。我没做过品牌命名,就试着用AI帮忙,结果效果很好。接着又要设计LOGO,我又用AI试了试,发现它一天能出好多版,效率特别高。但普通AI工具使用门槛,得会描述才行,于是我就想:不如自己做一个智能体,降低普通人使用的难度。”张瑞红回忆自己成为一名“单人创业家”的起点。

“我其实完全不懂技术,一开始连从哪入手都不知道。单人AI创业家(OPIE)平台帮了大忙。我原本担心会有很多代码类的东西,但实际上操作起来很直观。我这个智能体既要对话又要生成图片,在OPIE上都能很方便地实现。通过这个过程,我也更清楚智能体和工作流的区别,知道自己的项目适合哪种方式。”张瑞红介绍。传统商标设计流程很长:明确品牌定位、想名字、查重、设计草图、精细调整,都需要不同专业的人协作,时间也拉得长。现在用“商标姑娘”智能体,相当于把整个流程搬到了线上,你只需要清楚自己的品牌是什么,剩下的它都能帮你一步步完成。不用专门找文案、设计,也不用单独查重,效率提升非常大,而且不满意可以随时让它重新生成,只要几秒钟、几分钟。它与通用AI(如豆包等)的区别就在于并非简单问答生成,“商标姑娘”扮演着“专业的商标服务方”角色,会主动交互、引导用户澄清模糊的品牌概念,全程聚焦商标场景,生成多个选项供挑选,形成闭环服务。

下一步打通全球商标数据库

“商标姑娘”智能体上线两个月以来,已经有了很多成功实践,“高产”的它为许多公司、平台和创业者提供了商标设计服务,包括AI工厂网站的

LOGO、前不久成立的青岛市单人AI创业家(OPIE)联盟的图标等。“接下来我想在LOGO设计上接入更多AI工具,满足更个性化的需求;还想拓展国际商标注册服务,连接全球商标数据库,帮客户走向海外。”张瑞红认为,这个模式其实也可以用到其他领域,比如视频制作、平面设计等流程复杂、专业要求高的行业,AI都能发挥作用。

从员工到单人AI创业者,张瑞红感觉,自己最大的变化是从听安排做事到主动解决问题。“搭建自己的智能体之后,客户需求、流程优化,所有环节都要自己考虑。但AI确实让创业门槛低了很多,不用租场地、不用组团队,很多技术问题平台已经解决了。”张瑞红分享道,“比如我想加提供商标注册率的功能,用OPIE上现有的模块调试一下就能上线,这对中小创业者特别友好。”

“AI对我来说,是让普通人也能创业的助力器,我作为个人创业者,其实不是自己在创业,而是我带着各种不同功能的智能体一起创业,所以它不只是工具,更是实现价值的桥梁。”张瑞红总结道。对同样想用AI创业的普通人,她也分享了自己的经验:第一,找准一个小而痛的场景。别一开始就做大而全的服务,聚焦一个你懂的、客户真的需要解决的问题。第二,学会借力。不用从头研发AI技术,可以借助像OPIE这样的成熟平台,结合自己的经验做落地,成本低、验证快。

青岛成为AI创业生态沃土

在AI创业的澎湃浪潮中,青岛凭借独特优势,为单人创业者铺就了一条充满希望的成功之路。近日,青岛召开AI创业生态大会,正式上线“单人AI创业家(OPIE)”平台。青岛檬豆网络科技有限公司董事长霍胜军聚焦“建设生机勃勃的OPIE创业生态”,分享了“柠檬豆”深耕产业数字化十年的实践成果。他介绍,“柠檬豆”打造的AI工厂,立足“单人+多智能

体”新型创业模式,打通从创意到变现的全链路,有效降低算力使用成本、提升数据获取便捷性,助力中小企业及个人创业者与行业巨头站在一起跑线。

除了“商标姑娘”的成功实践,青岛檬豆网络科技有限公司的国家级“双跨”工业互联网平台柠檬豆在AI产业应用方面,还有许多生动案例。过去一家公司想要服务定制化客户,流程繁琐到让人头疼。现在带着开发训练的垂直大模型直接到客户现场,客户的个性化要求当场输入大模型,一套完整的解决方案当场就能生成。柠檬豆和一家刹车片企业合作,用AI工厂的质检大模型替代传统的人工质检。过去,刹车片的正反面非常相似,工人需要在反面涂胶,时间一长容易搞混。用了AI识别产品之后,不仅识别准确率达到100%,而且实现了识别、计数、报表一体化,充分证明传统企业拥抱AI就能够做到换代新生。目前柠檬豆已形成围绕中小企业全经营环节的产品和服务体系,业务覆盖22个行业九大领域,注册企业超60万家。

有了AI工厂这个核心引擎,OPIE创业生态还有三大支撑。第一,来自硅谷的全球创业导师团,为AI创业者指导和打磨商业模式,对接全球资源。第二,通过连续的黑客松大赛,持续发掘和培育优秀项目,让最有潜力的想法直接对接资本,加速走向全球市场。第三,青岛得天独厚的区位优势,雄厚的制造业基础,为AI创业者提供了无可比拟的沃土。

AI浪潮正重塑产业格局,这是人人可参与的生产力革命,下一个身份可能都会像“商标姑娘”一样成为一名单人AI创业者。在青岛,扎根OPIE生态,借力檬豆AI工厂,攻克技术壁垒、盘活产业需求。这里算力普惠、数据互通、商机无限,让创业门槛大降、成功率飙升,用AI改变产业,用创新定义未来。

本版撰稿 青岛早报/观海新闻记者 杨健 实习生 刘榕源 刘新祎



扫码观看相关视频
拍摄/剪辑
记者 杨健 于健