

创业之路，贡献社会-

浸大校友张世豪先生

张世豪先生

CP2JOY IT CO. LIMITED 的创办人兼行政总裁

创业从来不容易，在现实世界中，再伟大的梦想不经过努力就只能驰于空想。香港浸会大学校友张世豪先生与我们分享：「除了产品的研究与开发之外，市场销售对于业务发展同样重要。」凭着巨大的努力，张先生于 2019 年成立了 IT 公司--CP2JOY IT CO. LIMITED，将创新的技术和产品推出市面。“CP”和“Joy”分别是脑瘫和操控杆的英文缩写。

CP2Joy 是香港首套为严重残疾人士设计的声控系统，它可以取代传统的计算机键盘和鼠标。目标用家（例如：中风/瘫痪等严重残疾人士）只需通过说出五个基本元音，即[a], [e], [i], [o], [u]就可以向计算机发出指令以控制鼠标操作，包括：单击、拖放等。CP2Joy 旨在通过提高使用计算机的效率和准确性，让残疾人士可以更方便地探索网络世界，收窄数码鸿沟，系统还可用于控制大多数轮椅活动，帮助残疾人士往返学校或工作场所。

将想法转为商机

成为企业家之路可能并不容易，但对张先生来说，幸运的是沿路走来他得到很多人的帮助。他提及开发这套语音控制系统的想法是在浸大就读的第一学期初期，在与他的前职业治疗师--东华学院职业治疗系高级讲师吴镇国先生见面时已经萌生的。他从吴先生那里获悉，香港数所特殊学校的操纵杆软件许可证已到期，而制造商已经倒闭。由于相关软件与市场上其他品牌不兼容，那些特殊学校的学生无法再使用以往用的操纵杆。

张先生因此希望帮助他们，凭着 he 先前在 Microsoft 的工作经验令他在编程移动应用程序和系统软件方面拥有了丰富的知识和经验。并在香港浸会大学计算机科学系教授--蔡冠球博士和吴其彦教授的帮助和指导下，张先生终将这个概念转化成了真正产品--CP2Joy。

张先生深深明白「一根单丝难成线」的道理，单凭自己的力量不可能完成所有事情。因此，他邀请了来自浸大商学院和浸大的创业与创新中心的市场营销学专家凌浩云先生协助有关推广和市场营销的工作。他还得到浸大计算机科学系吴其彦教授的帮助和支持，协助有关编程和系统改进等技术领域。如此强大的团队定能帮助整个业务发展得更好。

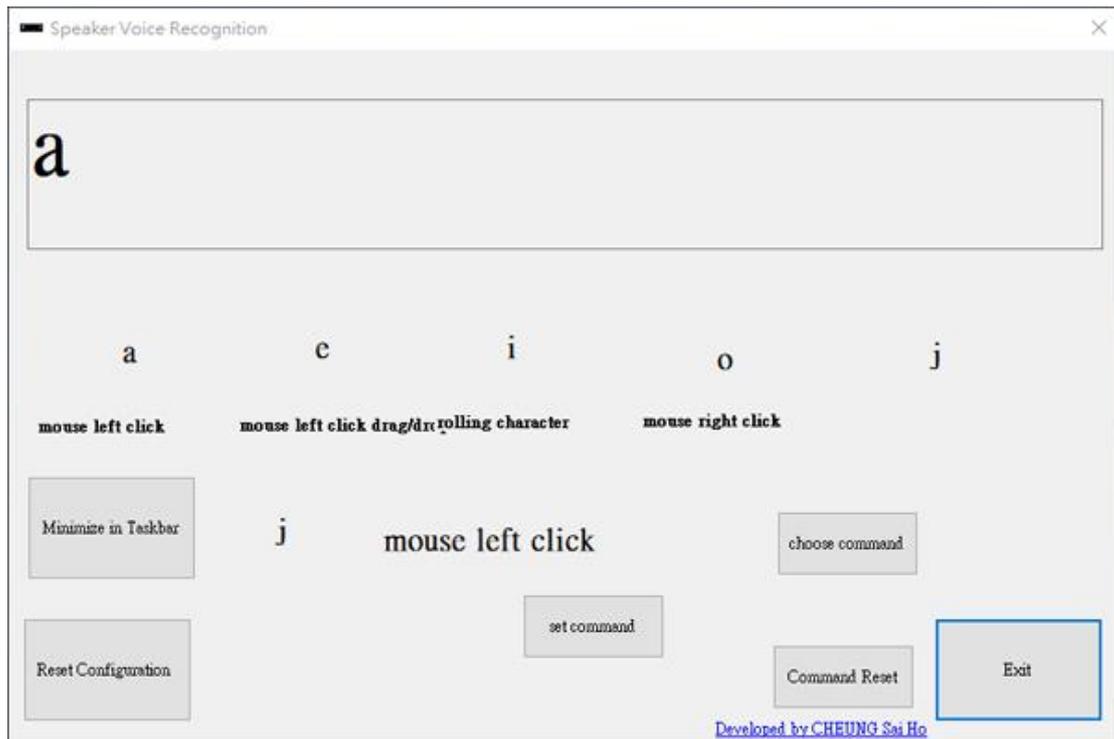
挑战和机遇

在创业过程中，CP2JOY 和很多初创企业一样面临过缺乏资金这项重大的挑战。幸运的是，CP2JOY 得到利希慎基金会提供的研发设备帮助。同时，公司也不断努力寻求更多资源及帮助，现时公司成为了浸大大学技术创业支持计划 (TSSSU) *下的附属公司之一，而且亦是香港科学园的 Incu-App 计划的获选公司之一，这些都对公司未来发展潜力作出了肯定。随后，张先生也成功申请了香港社会创投基金，让研究成果可供东华三院赛马会康复中心残障人士指导协会和香港红十字会肯尼迪中心试用。产品的推出和张先生的故事引起了社会很大回响，公司广受媒体报导，张先生也受创新科技署辖下的创新与效率促进办公室的邀请在 AM730 上为特别栏目撰写文章，以及参加乐龄科技博览暨高峰论坛(GIES)。这些都帮助 CP2Joy 在市场上令更多人认识。

「不忘初心，方得始终」就一直鼓励着张先生朝着目标迈进的座右铭，他跟我们分享遇到困难是无可避免的，但只要不要忘记驱使你开始的原因，这些挑战就会成为动力、令你成长，并变得更强大。

用心服务

张先生创立业务之初是以服务有需要的弱势社群为目标，因为他认为他们不应被社会忽视和边缘化。「我相信清楚确立目标和计划是开始创业和实现想法其中一个最重要步骤，而能够回馈社会是经营企业最令人鼓舞的时刻。」张先生绝对是把他的说话和企业思维作出了成功的示范，帮助 CP2Joy 开拓新市场。



当用户看到所需字母于特定位置旋转时，他们只需发出基本元音：[a]，[e]，[i]，[o]，[u]，就可以控制鼠标单击和自动输入字母。（详细资料：<http://cp2joy.sunit2u.com/>）



(从左至右) CP2Joy 团队: 邬文皓先生, 吴其彦教授, 张世豪先生, 张世豪先生的父亲 和凌浩云先生

特别鸣谢

在张先生的创业历程中, 他始终心怀感恩, 衷心感谢香港浸会大学各部门以及外部组织的坚定支持和协助:

香港浸会大学计算器科学系--吴其彦教授、蔡冠球博士

香港浸会大学市场营销学系--凌浩云先生

浸大创新服务学习中心

香港浸会大学知识转移处

香港社会服务联会

创新科技署

香港复康会

利希慎基金会

香港红十字会

东华学院复康中心

最后, 他还特别感谢以下人士, 包括他的导师: 前社会福利署助理署长陈肖龄女士、罗伟祥先生; 他的合作伙伴: 邬文皓先生、邬文婕小姐; 以及他的父母。

*浸大 TSSSU 计划旨在通过鼓励大学开展更多创业活动, 促进大学的知识产权 (IPR) 和研发技术的开发和进步, 并将研发成果从校园带入现实世界。这是一个旨在鼓励公司将在浸大开发的知识产权和技术商业化的「初创企业」计划。

单击此处以了解有关 HKBU TSSSU 的更多信息。

<http://kto.hkbu.edu.hk/best-community/news010b.html>