

保护数据至重要

IPification 为流动装置验证构建后盾骨干。

今时今日，人们可以透过一个方便易用的智能流动装置，轻松无忧地处理日常琐碎杂务。大家只需简单一按钮，便可以在分秒之间预订餐桌、支付水电费用和信用卡款项、从超级市场购买日常用品，甚至预约医生会诊时间。

然而，问题却一触即发。这种人与流动装置之间的交互，乍然将个人和机密的资料暴露于未知的网络空间，令流动装置用户蒙受极大的网络攻击和诈骗风险。

为了让流动用户安枕无忧，Benefit Vantage Ltd 于 2017 年在香港推出 IPification。这是一个基于电讯网络供应商并由 GMID-BOX 支援的技术方案，能提供验证流动装置身份、核实来电和预防诈骗等服务。IPification 创办人兼总裁张立申认为，香港以至全球的流动装置验证市场均拥有庞大的商机。他说：「香港是一个重要而优越的商贸中心，可以帮助我们将业务拓展至世界各地。」

IPification 为流动装置用户提供高度安全的数据保护，以及顺畅无阻的用户体验。张立申指出：「我们选择以香港为基地，因为这个城市充满机遇和优秀的人才。最重要的是，香港是一个热爱创新的地方，有充足的资源帮助研发者实现理念和目标。」目前，该公司在美国、英国、塞尔维亚、俄罗斯、瑞士、波斯尼亚、巴西、印度、越南和巴基斯坦均设有办事处和代表，致力推广 IPification 方案。

“ 我们选择以香港为基地，因为这个城市充满机遇和优秀的人才。最重要的是，香港是一个热爱创新的地方，有充足的资源帮助研发者实现理念和目标。 ”

IPification
创办人兼总裁
张立申

三重保障

IPification 与流动网络营运商紧密合作，为不同的服务供应商提供服务，如银行、金融科技公司、视频和串流媒体供应商、游戏公司、OTT 服务供应商和流动应用程式研发商。已取得专利的 IPification 技术与现有的电讯基础设施整合起来，透过实时的 IP 地址核实个人专属验证码。该验证码从流动装置识别码、SIM 卡识别码和电话号码数据加密散列而产生，形成一道由三层辨识组件所建立的网络围墙，以防止黑客攻击和诈骗。

IPification 根据开放标准 (OIDC) 安全协定提供五项独特功能，包括无密码身份验证 (Passwordless Authentication)、电讯账单付费验证 (Secure DCB Authentication)、电话核实 (Phone Verification)、SIM 卡转换检测 (SIM Swap Detection) 和装置更换检测 (Device Change Detection)。

无密码身份验证功能允许零点击兼容的登入和登记程序，令服务供应商能够简化用户登入和启用系统的步骤，亦令核实支付的过程更为简单快捷。张立申声称：「这功能拥有银行级别的安全标准，目的是提高流动用户的采用率、客户保留和参与率。」

为进一步保护流动用户的个人数据，IPification 透过其电话核实功能即时确认来电者的身份；SIM 卡转换检测功能则锁定诈骗活动，并即时发出通知提醒服务供应商和流动装置用户。张立申透



露，IPification 将推出另一功能 — 「认识你的客户」(KYC) 解决方案。

机会处处 有利可图

张立申深信，IPification 的流动装置验证技术能够符合香港金融业，尤其是金融科技领域所要求的高水准数码银行安全标准和法规。

他预期 IPification 业务将在大湾区（包括香港和澳门）强劲发展。「我们已跟和记电讯及澳门电讯建立了合作伙伴关系，亦差不多与中国移动香港完成所有法律程序。我们的目标是到 2023 年，有至少百间中小企商户采用我们的技术。」

张立申鼓励有信心、信念和勇气的人大胆尝试，尽管创业荆棘满途也要勇敢面对。「如果你已做了深入的市场调查，并且深信自己的理念，那就去做吧！」

IPification

- Benefit Vantage Ltd 于 2017 年在香港推出 IPification。这是一个基于电讯网络供应商并由 GMID-BOX 支援的技术方案，能提供验证流动装置身份、核实来电和预防诈骗等服务
- IPification 提供五项独特功能，包括无密码身份验证、电讯账单付费验证、电话核实、SIM 卡转换检测和装置更换检测

 ipification.com