

TAR UC IN THE LIMELIGHT



16 July 2021

Wanderer App by TAR UC Student Wins 3rd Place in APEC App Challenge

开发疫期安全购物APP 拉曼生APEC 赛夺季军

2021年07月16日



朱婉婷摘下APEC 2021年度APP挑战赛季军,为我国争光。

(吉隆坡16日讯)2020年全球大爆发冠病以来,旅游业因世界各地锁 国封城而遭受史无前例的重创,拉曼大学学院槟城分院修读互联网科技 (荣誉)资讯学士课程的朱婉婷和父亲朱俊贤联手开发了名为"流浪 者"(Wanderer)流动应用程式APP,让人们在冠病大流行期间还能 享有更安全的购物体验。

"流浪者"APP在参加亚太经济合作组织(APEC)2021年度APP挑战 赛中,不仅是我国唯一入选五强的队伍,最终也夺得第3名。

今年进入第5届的赛事,于5月14日至6月5日之间举行,吸引13个亚太 经合组织成员国的170名软件开发高手参赛。由于冠病肆虐,主办当局 要求参赛者通过数码科技,建立新的移动和网络工具,协助消费者以安 全方式探索在地旅游选项,借此协助刺激旅游业复苏。

朱婉婷透露,由于许多人害怕出行,就是所谓的"旅行焦虑症",她脑 海就浮现一个提问,为什么不创造一个APP向用户提供旅游景点人数密 度的信息。试想想,当用户获悉某旅游目景点没那么拥堵时,是不是会 觉得到那里旅行较安全。

这个点子催生了"流浪者"APP以提供更全面的旅游资讯及网上购物功 能,鼓励人们再次出行的同时,免除在旅游景点精品店排长龙的烦恼。 APP搭载了数个实用功能,包括实时人流计算器、参观计时器、二维码 门票订购,及线上精品店资讯等。

提到开发APP所面临的挑战时,朱婉婷坦言她没学过APP编程的电脑语 言,但她仍然接下挑战并勇敢报名参赛。在恶补编程语言的基础知识 后,总算能上手了;但第二个挑战立即涌现,就是如何给"流浪者"构 思实用和有创意的功能。

"我们差点就决定开发市场上惯用的订购门票APP如Klook,后来和父 亲讨论后, 意识到这不是一个好主意。我马上做了一个关于人类旅游焦 虑症的研究,才给流浪者的最终应用功能拍板定案。"

朱婉婷计划提升"流浪者"APP功能以协助增加商家的销量。她说,由 于没多少时间进行使用者介面设计,造成参赛的版本把重点放在应用功 能上。因此接下来将会对使用者介面进行优化设计,让"流浪者"呈现 方便使用者的友善介面后, 接洽商业用户进行实验性运行。

