ParkPal: A Park Sharing and Crowdsource Park Monitoring Mobile Application

每当车主开车到一个目的地，首先要考虑的是停车问题。由于缺乏停车设施，车主不得不把车停在二级公路上，有时甚至停在主干道上，以进行他们的业务。随着智能手机越来越多地融入我们的生活，利用手机作为工具来帮助解决社会问题，如地铁中缺乏可用的停车空间，这并不是一个新的想法。该项目旨在通过开发一个移动应用程序来解决这个问题，以共享经济的概念创建合作性的在线社区市场，将两个人群聚集在一起：寻找停车位的人和希望从他/她未使用的停车场/空间中获利的有商业头脑的人。 同时，ParkPal还通过隐性收集ParkPal用户通过活动识别API和地理围栏API提供的数据，提供监测公共商业空间密度的能力。