1973年，摩托罗拉公司的工程技术人员马丁·库帕发明了世界上第一部移动电话。

1973年4月3日，位于纽约曼哈顿的摩托罗拉实验室里爆发出一阵阵热烈的掌声。“我们成功了！”实验室里的研究人员欢呼雀跃。研究团队的领导者马丁·库帕(Martin Cooper)举着他们的研究成果——世界上第一部手机，激动地问道：“我亲爱的朋友们，我就要走上大街，用这部手机给一个人打电话，你们猜是谁？” “您的家人？”“您的朋友？”在场的人纷纷猜测。 “不，你们都猜错了。”库帕神秘地笑着。随后，他走出实验室，来到曼哈顿的大街上。从他身边经过的人，无不停下脚步，盯着他手上那个没有线的电话，驻足观望。在此之前，人们从来没见过没有绳子的电话。 在众人的注视下，库帕按下了一串电话号码。电话通了，那头传来了一个男人的声音：“这里是尤尔·恩格尔(JoelEngel)。”库珀兴奋地用几乎颤抖的声音说道：“尤尔，我正在用一个真正的移动电话和你通话，一个真正的手提电话！”手机那头沉默了。接电话的不是别人，正是库珀长期以来的竞争对手—贝尔实验室的一名科学家尤尔·恩格尔。 库帕手上拿的正是世界上第一部手机Dyna TAC。和今天的手机相比，这部手机显得又笨重又误事—内部电路板数量达30个，通话时间只有35分钟，而充电时间却要10小时，仅有拨打和接听电话两种功能。 可在当时，这部手机的诞生意味着一个新时代的开始—无线通信的诞生。