微信来袭·特别报道

F RIE RAO DAO



只占流量的通讯方式 摊薄了运营商利润

微信收费是场利益拉锯战

本报记者 李小凯

随着智能移动终端面世和普及,微信、skype、Line等OTT业务类语聊工具登上了APP下载榜单并且居高不下,人们也在跟随潮流迅速更新着自己的网络交流平台。传统的短信、彩信以及电话等输送信息的方式再难成为"唯一"。面对新兴语聊工具兴起,三大传统运营商亦开始布局自救,近期有关微信收费的话题被炒作得沸沸扬扬,便是一个明显的信号。

OTT打响收费之战

就在OTT业务如是 中天的时候,感有而" 中天的的三大、感情而" 反攻"。"信言商提而" 用便是三大。。运营商争始占出 的反处理由。还多占用的反处理由。 "信令"通道,带。 网络不可承受之之。

"微信等OTT业务类语 聊工具的出现,对传统 联通、电信以及移动的 影响是显而易见的", 潍坊某运营商一位技术 部门负责人坦言道。

"信令"是什么意思

呢?业内形象比喻为,信 令网是通信网络的中枢 神经系统,传导很多控 制指令,手机跟手机通 讯时,需要先给对方发 一个信号,对方接到信 号,双方才能通信,这个 信号就是"信令"。在只 有语音和短信的时代, 通常情况下,通道是够 用的。无线互联网时代 到来后, "信令" 用量 激增。从2007年苹果发 布iPhone开始,智能手 机开始普遍地要求"保 持在线",很多APP永 远在线, APP与服务器 之间会定时通讯,告知 对方自己的状态。这种 定时发送,类似于心 跳, 所以每次发送的命 令,被形象地称为心跳 "信令"量猛增, 在3G与4G网络中问题不 大,对于2G/2.5G网络 却是巨大考验,通道占

据业内人士介绍,大部分App都会发送心跳包,但移动社交网络类产品,如中国的微信、日本的Line、韩国的Kakao talk、Facebookmessenger、Skype等,因为用户数量大,使用频率高,产生的心跳压力

用问题由此产生。

较为突出。比如,今年 1月,微信的用户已经 超过3亿,用户的使用 频率很高,而如此一来 微信的"信令"占用便 成了众矢之的。

7成用户反对收费

至此,关于微信收 费的各种说法也一下子 扩散:4月2日晚间,新浪 微博认证为"前数字天 堂公司市场部经理"的 "人称T客"发表微博称, "在工信部、运营商双重 压力下,小马哥最终没 能顶住,微信收费将于7 月1日开始,收费标准信 息5分/条,语音1毛/条。" 4月5日清明假期期间, 腾讯微信团队发布辟谣 声明,指出网络间盛传 的3种微信收费方式不 实。不过由于反驳的都 是收费时间和收费细 节,并未能完全平息用 户们的恐慌心态。最终 自本周开始,腾讯开始 用对话列表"弹窗"的 形式告诉用户,"相关信 息都是谣言"。

让用户埋单 得不偿失

对于传得沸沸扬扬 的OTT收费事件,不少 人认为,目前"信令"传 输占据过多网络资源只 是2G和2.5G时代发展的 必然结果,运营商与 OTT程序商应该合作共赢,"收费如果合理,可以收费,但莫让收费伤了用户",任何便捷语聊工具的出现都是适应消费者需要的必然结果。

另一方面,以微信 为代表的移动端语聊软件虽然得意一时,但他 们也确实感受到了应由的 医力。近期运营商方面反击的 区TT业务收费的传言也 让人闻到了些许"火药味"。未来,运营商与微 信等OTT业务之间的争 夺在所难免。

潍坊联通总公司一 位技术部负责人认为, 三大运营商只是信息传 输的一个管道,完善和 提升现有管道才是最重 要的事情, "但现有体 制下企业都在追求经济 利益的最大化, 出现反 对OTT类语聊软件的声 音也很正常",微信等 软件的出现势必冲击着 运营商的业务,尽管传 统运营商可以借助以往 用户基础等一些优势参 与到竞争中来,但这种 滞后的补救以及体制方 面的限制给运营商带来 诸多困难。但这不是最 大的威胁,真正的威胁 是因为运营商与OTT程 序开发商的竞争给用户 带来伤害才是最不应该 出现的结果。

"电子邮箱用了多少 年了,什么时候收, 设为一人说,是 设对现有免费邮箱进入 收费,结果只能是用 大量流失,"现有东铁 下,你还偶尔往邮箱用户态 大量,你还明中权当散发 广告单,但邮箱用会都 没有了"。



