

移动营业厅可办理 4G 业务

作为信阳移动面向用户的“第一窗口”,在全民关注 4G 的时候,营业厅也紧跟宣传步伐,逐步为我们提供 4G 服务。近日笔者就前去营业厅打探了一番,感受到了 4G 火热的温度。看看哪个 4G 服务是你需要的,快去办理吧。

换张 4G USIM 卡
4G USIM 卡是 4G 手机的专用卡,此卡相较于目前的 SIM 卡,安全级别更高。

据了解,目前信阳市各大移动营业厅都开放了为移动用户换 4G USIM 卡的服务,全球通用户预存 50 元自由话费,神州行和动感地带用户预存 50 元分摊话费,即可将自己的手机卡换成 4G USIM 卡。

换个 4G 套餐
原全球通、动感地带、神州行客户,想转为 4G 套餐的话,可去各移动营业厅转套餐,本月办理,下个月就能用上 4G 套餐了。现在 4G 套餐有 4G 飞享套餐和 4G 自选套餐。

飞享套餐是由上网流量和语音通话固定组合而成的,从 138 元~418 元,共 15 档,其中 138 元包含 600M 国内流量,500 分钟通话时长;238 元包含 1G 流量,1000 分钟通话;338 元包含 2G 流量,2000 分钟时长。如果不想去营业厅的话,发个短信也能办理,比如编辑短信“KT4GFXTTC138”到 10086,就开通了 138 元档飞享套餐。

自选套餐由 4G 上网流量、语音通话、数据业务三类资费元素供用户自由组合搭配。4G 上网流量有 600M/50 元、1G/70 元、2G/100 元、3G/130 元、5G/180 元五档,4G 语音通话有 500 分钟/88 元、1000 分钟/168 元、2000 分钟/238 元三种选择,上网流量

和语音通话可自由组合,比如 4G 自选 268 元 A 套餐,就是由 5G/180 元和 500 分钟/88 元组合一起的,月租费 268 元/月,包含国内数据流量 5G,国内主叫分钟数 500 分钟。4G 自选 268 元 B 套餐由 2G/100 元和 1000 分钟/168 元组合的话,月租费同样是 268 元/月,就包含国内数据流量 2G,国内主叫分钟数 1000 分钟了。

另外,还可以根据个人需要选择短信包、彩信包来组合出适合自己的套餐。流量包和语音包是必选包,短信包、彩信包为可选包。

4G 飞享套餐和 4G 自选套餐为基础套餐,该套餐生效后,原基础套餐将不再执行。

开通 4G 流量包
如果你暂时还不想转入 4G 套餐,又很想享用 4G 的大份流量,那就开个 4G 流量包吧。
全球通、动感地带、神州行客户都可以在原有套餐基础上叠加 4G 流量包,叠加后,其他资费仍按原有套餐执行。

4G 流量包和前面自选套餐里的 4G 上网流量是一样的,有 50 元包 600M、70 元包 1G、100 元包 2G、130 元包 3G、180 元包 5G 五档,超出后 0.29 元/M。短信开通方式为发送“KT4GILL 金额”到 10086,就能得到相应流量。

4G 流量包与 2G/3G 流量包不能同时使用,如果你原本订购的有 2G/3G 流量包,需要退订才能订购 4G 流量包,变更次月生效;如果未曾订购的有 2G/3G 流量包,订购 4G 流量包立即生效。

需要注意的是,4G 流量只能用在 4G 网络上,2G/3G 网络下收取 2G/3G 流量费用。也就是说,当你使用 4G TD-LTE 上网时所消耗的流量是 4G 流

量包里的流量,当你出现在还没有 4G 网络覆盖的区域,用手机上网自动向下兼容 2G/3G 网络,所消费的就是 2G/3G 流量了。所以叠加 4G 流量包的小伙伴,一定要确保自己原有套餐内包含有 2G/3G 流量哦,以防产生巨额流量费用。

换部 4G 手机
据营业厅营销代表介绍,“现在来移动营业厅换 4G 卡、4G 套餐的用户多是拿着自备的港版 iPhone5S,在这里我们能免费帮其激活 4G 功能”。

对于还没有 4G 终端的小伙伴,现在营业厅内有三星 N7108D、HTC 8088、索尼 M35t 等 4G 手机,现在就想入手的话,可以参加现有存话费送手机活动,比如三星 N7108D,合约价 4699 元,选择全球通 388 元档套餐,签约 2 年,4699 元的话费全部返还。全球通 388 元档套餐包含 1400 分钟通话时长,1000M 2G/3G 流量,此时,再叠加一个 4G 流量包,就能畅快享用 4G 网速了,2G/3G/4G 流量都有了,走到哪儿都不怕。

另外,河南移动表示,2014 年起,将会陆续向用户提供更多的 4G 手机,包括三星、HTC、索尼、中兴、华为、联想、酷派、天语、海信等品牌的 25 款手机,移动版 iPhone5S 也已于 1 月 17 日正式发售。届时,必定会有为 4G 手机量身定做的 4G 合约,存个话费,就能得到 4G 手机、4G 套餐、4G 卡一步到位。

目前三星 N7108D、HTC One max8088、索尼 M35t-SG 三款 4G 手机已在营业厅与用户见面。除此之外,iPhone5S、华为 G716、酷派 8736、海信 X6T、中兴 9815 等 4G 手机也将很快在移动营业厅开售,值得期待。(戴黎明)

抢先一步 探究手机网络

在办公楼,你的手机信号显示 3G,开车途中,你的手机信号显示 E,再换个地方,它又变成了 T,一天之中,你的手机信号可能要在 E、T、3G 中不停跳跃,最重要的是,不久的将来,你的手机信号将会被移动 4G 抢占!

E、T、3G、4G,你了解它们的指示意义吗?你了解每一种信号可以带给你什么样的上网体验吗?你了解每一种信号可以实现的手机功能吗?下面,就请随我们一起,解读这些网络信号指示器的小秘密吧!

手机网络显示“G”或“E”,代表手机使用的是 GSM 网络,“G”代表 GPRS,“E”代表 EDGE 增强型 GPRS,传输速率理论的峰值为 114Kbps,这是早期的无线网络传输方式。

手机网络显示“T”或“3G”或“H”,代表手机使用的是 3G 的 TD-SCDMA 网络,传输速率理论的峰值为 2.8Mbps。

手机网络显示“4G”,代表手机使用的是 LTE 网络。它的下载速度理论值可以达到 100Mbps。

这几类网速从慢到快依次是 G<E<3G>4G。简单来说,3G 网络可以实现可视通话、高速上网、刷卡支付、手机电视等一系列功能,4G 网络在实现这些功能的基础上,实现了传输速率的突破。举个例子,2G 和 3G 的差别,类似于小马路和高速公路的差别。以前用手机发个彩信、短信之类,碰上春节这种拜年短信的高峰期还可能“塞车”,3G 时代,手机可以传输的不仅是短信、彩信,还包括视频短片,因为“马路”宽了,视频短片这样的“超级大卡车”也能顺畅跑过。而 4G 的理论峰值速率能达到百兆以上,是目前 3G 速度的 5 倍多。按这样推算,同样下载一部 1GB 的高清电影,使用 3G 网络最快需要接近 7 分钟,而使用 LTE 网络,只需 1 分多钟。如果把多个频率同时分给一个手机同时用,实现手机上网速度的成倍提高,那上网速度就更快了,一部 1GB 的高清电影 40s 内就能完成下载。

接着,我们再来了解一下 4G 与固网的区别及它们带给我们的上网体验。网络上已经遍布 4G 速度之快的文章,但是到底怎样,相比 3G 和家用宽带来说提速多少,是所有人都最关心的实际问题,下面就用实际对比下载的方式,最直观地测给你看。

	616MB 电影下载		1.09GB 电影下载	
	耗时	平均下载速度	耗时	平均下载速度
4G TD-LTE	0:51:55	3.27MB/s	0:41:22	4.15MB/s
3G HSDPA	1:51:18	0.54MB/s	3:19:01	0.38MB/s
普通 2G 网络	0:51:07	1.13MB/s	1:21:27	1.58MB/s

(背景说明:3G 方面选择当下速度最快的 HSDPA,且在信号满格情况下进行测试;固网方面则是使用人数最多的普通 20M 家用宽带,非常成熟;4G 则是中国移动 TD-LTE 制式,虽未正式商用,但信号稳定并且也是满格的情况。)

4G 的速度无疑是非常抢眼的,下载均速达到 4.15MB/s,下载 1.09GB 电影仅需 4 分半钟,几乎是三倍于普通 20M 宽带的表现,更是将 3G 远远甩在身后。因此我们的结论是:如果 4G 走向成熟,那么它有能力替代家用宽带,成为速度最快的上网方式,极大地改变我们的网络生活方式。

(戴黎明)

走路发短信 既滑稽又危险

日前,澳大利亚昆士兰大学研究小组得出了这么一个结论——发短信与走路不可得兼,这两个是一个安全系数并不怎么高的组合。这一结论发表在一篇题为《发短信与走路:姿势控制策略及产生的安全影响》的文章中。

该研究小组对 26 位健康的个人在行走过程低头阅读手机信息或发信息时所表现出来的现象进行了研究。结果他们发现,这些一心两用的人会呈现出非常滑稽的情景,比如越走越慢、偏离原来的路线等。

研究小组在报告中总结称,他们通过减慢志愿者的行走速度、缩小偏离直线路径的角度、提高绝对偏差步数、加大头部旋转的活动范围、减少相对运动、增大头部的“同步”运动,这时候志愿者走路的样子看起来跟平常并无两样。换言之,以上的这些参数可以改变人们走路过程的安全系数。

(林 萍)

月底流量清零或成历史 用不完自己可以卖出去



在虚拟运营商的竞争倒逼之下,包月流量不可交易的局面可能将成为历史。记者近日获悉,三大运营商有望今年推出流量交易业务。

去年 9 月,有长沙消费者因上网流量月底被清零,将中移动长沙公司告上法庭指其做法不公平,属于霸王条款。当时,中移动提出的一个观点是,剩余流量不可结转,是国际电信市场的一种交易惯例。

但对于在市场竞争中成长起来的虚拟运营商来说,4G 流量交易并不困难。一家互联网企业有关负责人表示,“4G 流量交易并不存在技术难题,交易主要依靠计费系统,只要想做,在一定区域内做这种业务并不难。”

另一已参与移动转售业务的企业负责人也提及,在向运营商申请合作时,该企业的一个想法就是,对流量进

行精细化经营,即能让用户有转让上网流量的机会。

2013 年 12 月 26 日,在酝酿了近一年后,工信部终于发出虚拟运营商的牌照,包括京东、迪信通在内的 11 家民营企业成为首批虚拟运营商。首批虚拟运营商暂定为今年 6 月放号,这意味着未来市场竞争将更加充分。

实际上,中国移动香港公司已经推出了“数据交易平台”服务,使用中移动香港 4G Pro 计划的用户,可以将用剩的数据流量在该平台上,以 15 港元~60 港元/GB 的价格出售,供即将用尽数据的用户购买。交易成功后,中移动会向卖家抽取 15 港元/GB 的交易服务费。

上述计划的推出,意味着套餐流量到了月底也无需清零。

中国电信综合平台开发运营中心

也推出了流量宝产品。该产品由中国电信提供,面向电信、移动和联通全网用户。用户可以通过该产品获取手机上网流量,流量由应用服务商买单。且流量可在好友间赠送。

知情人士透露,在虚拟运营商的竞争倒逼之下,三大运营商都在加紧推动流量交易业务。预计该业务年内将推出。由于上海已废除了流量月底清零的制度,预计上海将是首批推出流量交易的城市。

据介绍,自 1 月 1 日起,中国移动、中国电信、中国联通三家运营商在上海推出了手机季度流量套餐,在一个季度内可实现流量的跨月使用,资费按季度结算。业内人士指出,不久的将来,季度包将在更多的城市普及,年度包、终生包也会出现。流量交易将有很大市场空间。

(李雁争)