

## خه شی دی او خه فایدی لری GPRS



GPRS (General Packet Radio Service) ستاسی دمو- (بل سته GSM) لری یو Packet Switched ورافاضافه کوی ددغه تکنالوجی دکارولو دپاره باید PDA یا موبایل ولری چی GPRS حمایه کړی او هغه شرکت ته لاس رسی پیدا کړی کوم چی د GPRS خدمتونه وړاندي کوی .

GPRS د کارونکو دپاره درې فایده لري اول داچي تاسي کولای سئ چي د GPRS په مرتسه د اینترنیت سره وصل سي او د هرځل وصلېدو دپاره تاسي اړ نه یاست چي د مربوطه شرکت سره تماس ونیسی. دوهم داچي GPRS د موبایل تر معمولي سرعت څو چنده زیات سرعت لري. د موبایل معمولي سیگنالونه حداکثر 9.6 کیلو بایته په یوه ثانیه کي سرعت لري او یاد HSCSD (High-Speed Circuit Switched Data) سرعت په یوه ثانیه کي حد اکثر 1.44 کیلو بایته دي پداسي حال کي چي GPRS په یوه ثانیه کي د 40 کیلوبایتو سرعت په لرلو سره کولای سي چي په اسانۍ د اینترنیت سره وصل سي چي کم ترکه دعادي سرعت څلور برابره کیږي .

دریمه فایده یې داده چي وړاندي کونکی شرکت یوازي او یوازي د ډېټا داستولو او راوړلو پر اساس ستاسو څخه افغانی اخلي پدې معنی چي که چيري تاسي ټوله ورځ د اینترنیت سره وصل یاست پرتاسي کوم مصرف نه راځي خو که چيري تاسي کوم پیغام استوی نو بیا پرتاسي مصرف نه راځي .

GPRS دڅه شي دپاره کاروو؟

برېښنالیکونه: تاسي کولای سئ چې هروخت خپلو دوستانو ته په کمو پیسو پیغامونه واستوی .

مخامخ خبري او بانډار: دانټرنیټ سره تراو تاسوته دا زمينه برابروي چې د MSN messenger ، AOL messenger ، IC9 ، IRQ ، Yahoo Messenger او Skype دلاري دخپلو دوستانو سره مخامخ خبري، لیکل او بانډار وکړئ .

MMS (Multimedia Messaging Service):  
MMS دلاري کولای سي چې خپلو دوستانو او ملگروته عکسونه، ږغونه او وېډیو واستوی چې داد SMS یو پرمختللی شکل دی .  
د GPRS دنده :

که څه هم GPRS دا اطلاعاتو داننتقال سرعت یه ثانیه کي تر IIS پوري رسوي خو په عمل کي یي سرعت په ثانیه کي 40 کیلو بایټه دی .

GPRS څلور ډوله کوډونه لري CS1, CS2, CS3, CS4 هریو ددغو کوډونو څخه یه ثانیه کي د 21,4 کیلو بایټه اطلاعاتو داستولو توان لري او پدې 21.4 کیلو بایټه کي یي یوه برخه دا اطلاعاتو دپوره رسولو پخاطر ورسره یو ځای سویدي .

CS1 کورډ يوازي 9 کيلوبايتنه دااطلاعاتو استولو لپاره وکاروی نور ټول دااطلاعاتو دصحيح او پوره استولو لپاره کاروی .

CS2 او CS3 ډېر سرعت لري او 13, 4 يا 15, 6 کيلو بايټنه اطلاعات په يوه ثانيه کي ليري .

اوپه CS4 کي دااطلاعاتو داننتقال سرعت واخيرني حد ته رسيري پدې معنی چي ټول 21.4 کيلو بايټنه ټول دډېټا داستولو لپاره کاروي .

د GPRS سته شرکتونه يوازي CS2 او CS1 دکبسته سرعت په کارولو سره وړاندي کوي او په لازم وخت کي يې يو دبل پرځای کاروي.

Mohammad Noor

[mnoor.h444@gmail.com](mailto:mnoor.h444@gmail.com)

**Get more e-books from [www.ketabton.com](http://www.ketabton.com)  
Ketabton.com: The Digital Library**