به نام دانای بی همتا

ذکات علم نشر آنست

سری آموزش های شبکه

اتصال به اینترنت از طریق گوشی با کامپیوتر

تهیه مقاله : 1001FasaBoy

1001FBoy المس کن ... هر آنپه را مینواهی

مقدمه :

اتصال به اینترنت نیاز غیر قابل انکار هزاره سوم است . روش های مفتلفی برای اتصال به اینترنت مود دارد ، مانند : ADSL , Wimax , dial-up

اما در این مقاله روشی جالب آموزش داده میشود که این روش ترکیبی از GPRS و Dial-up میباشد . شما گوشی خود را توسط کابل به کامپیوتر متصل میکنید و توسط یک کانکشن به اینترنت متصل میشوید.

استفاده از روش مرسوم PC-Suite مشکلات زیادی دارد. PC-Suite ها در غیلی از موارد موفق به شنافتن دستگاه تلفن نمیشوند و سرعت پایین تری نسبت به روشی که در این مقاله گفته میشود دارند. به طور کلی استفاده از dial-up connection روشی منطقی تر برای اتصال به اینترنت هستند .

استفاده از GPRS چه مزایایی دارد ؟

- ۱– همیشه در دسترس است .
- ۹- سرعت مناسب تری نسبت به dial-up دارد.
 - س_ قابل ممل است .

موارد مورد نیاز برای انمام این کار :

- ۱– یک سیمکارت ایرانسل (ایرانسل به دلیل سرعت بالاتر پوشش بیشتر قیمت پایین تر و بسته های متنوع تر از همراه اول ، گزینه مناسب تری میباشد) ۲– یک گوشی با پشتیبانی از GPRS .
 - ۳_ کابل اتصال به رایانه .
 - بفش اول کارهایی که باید با گوشی انجام دهید :
 - ۱- با استفاده از کد <mark>#6*3*140*</mark> درفواست تنظیمات فعال سازی بدهید . پس از دریافت پیاه آن را نصب کنید .

۲- در بفش تنظیمات گوشی تبادل داده و داده های بسته ای را فعال کنید.

۳– یک بسته اینترنتی فعال کنید . (توضیمات روش فعال سازی بر روی تارنمای ایرانسل موجود است .)

بمش دوم – کارهایی که باید با رایانه انمام بدهید :

۱- ابتدا درایور موده داغلی گوشی فود را نصب کنید . تا موده داغلی گوشی توسط ویندوز شناسایی شود . برای اینکار نرم افزار ماوی درایور تلفن های برند مورد استفاده تان نصب کنید (Samsung برند مورد استفاده تان برای سایر برند ها) Kies

یک نکته : ما به هیچ وجه از PC-Suite استفاده نمی کنیم فقط به درایور های درون آن نیاز داریم.

- ۹– گوشی غود را به رایانه متصل کنید .
- ۳- بر روی My computer راست کلیک کنید و Manage را انتخاب کنید و سپس از پنل سمت چپ Device manager را برگزینید . از پنل سمت راست روی فلش کنار گزینه مودم کلیک کنید . اسم مودم گوشی فود را مشاهده میکنید ، روی آن راست کلیک و Properties را انتخاب کنید.

| Keza-PC | |
|-------------------------------------|--|
| ⊳ IN Computer | |
| Disk drives | |
| Display adapters | |
| DVD/CD-ROM drives | |
| Floppy disk drives | |
| Floppy drive controllers | |
| Human Interface Devices | |
| IDE ATA/ATAPI controllers | |
| Keyboards | |
| Mice and other pointing devices | |
| A I Modems | |
| SAMSUNG Mobile USB Modem | |
| Monitors | Update Driver Software |
| Network adapters | Disable |
| Portable Devices | |
| Ports (COM & LPT) | Uninstall Scan for hardware changes |
| Processors | |
| Sound, video and game controllers | |
| System devices | Properties |
| b. Universal Serial Bus controllers | |

۲- به سربرگ Advanced بروید . و در کادر Extra initialization commands کد زیر را وارد کنید.

| | (با دقت به مروف بزرگ و کومِک) |
|---|-----------------------------------|
| | AT+CGDCONT=1,"IP","Irancell-GPRS" |
| AMSUNG Mobile USB Modern Properties General Modern Diagnostics Advanced Driver Details Extra Settings Extra initialization commands: AT+CGDCONT=1,"IP","Irancell-GPRS" Initialization commands may lead to the exposure of sensitive information in the modern log. Consult your modern's instruction manual for more details. | |
| Advanced Port Settings Change Default Preferences OK | Cancel |



۵– به کنترل پنل بروید و بر روی کلیک

باز میشود از قسمت سمت چپ گزینه Set up a new connection or network کلیک کنید.

Set up a new connection or network Set up a wireless, broadband, dial-up, ad hoc, or VPN connection; or set up a router or access point.

در نهایت یک کانکشن بسازید و به جای شماره اتصال به شبکه (dial-up phone number) از کد #99* استفاده کنید و username و password را فالی بگذارید . سوالات غود در مورد این مقاله را با شماره ۷۷ «۹۳۳۳۹۹۳» از طریق پیامت اعلام کنید .

طراحی لوکو و طراحی های کرافیکی قرار دادن تبلیغات در وبلاگ ۹۹۳۵۹۹۹۵۰