

به نام درنای بی همتا

ذکات علم نشر آنست

سری آموزش های شبکه

اتصال به اینترنت از طریق گوشی با کامپیوتر

تهیه مقاله : 1001FasaBoy

1001FBoy

لمس کن ... هر آنچه را مینواهی

مقدمه :

اتصال به اینترنت نیاز غیر قابل انکار هزاره سوم است . روش های مختلفی برای اتصال به اینترنت

وجود 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 فیلد از موارد موفق به شناختن 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 .
- ۲- سرعت مناسب تری نسبت به dial-up دارد .
- ۳- قابل حمل است .

موارد مورد نیاز برای انجام 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 .

بخش اول - کارهایی که باید با گوشی انجام دهید :

۱- با استفاده از کد #6*3*140* درخواست تنظیمات فعال سازی بدهید . پس از دریافت

پیام آن را نصب کنید .

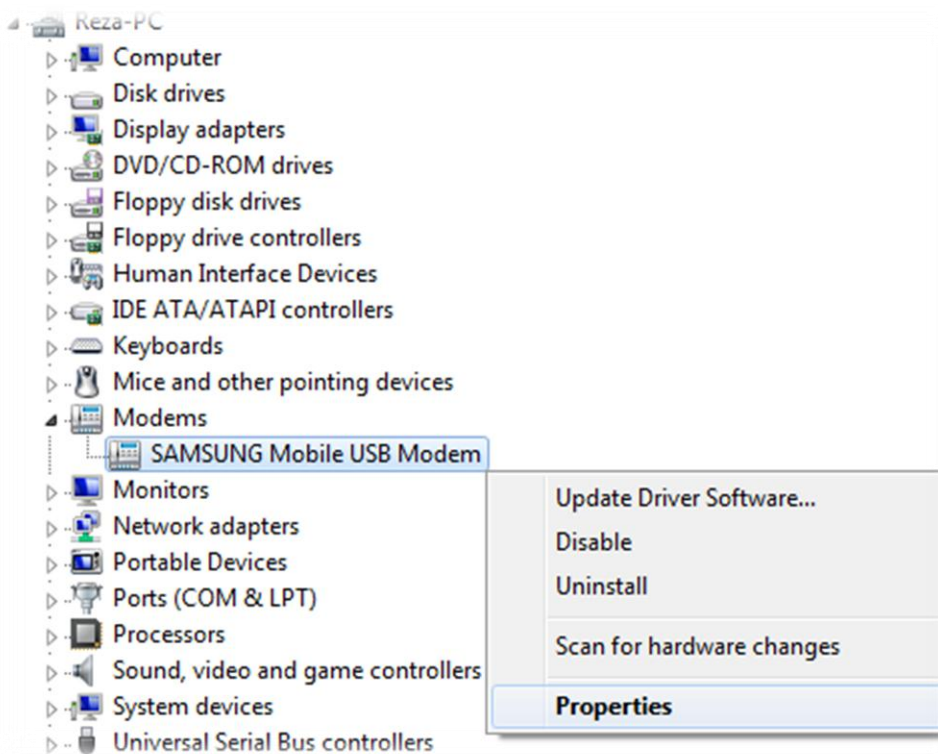
۲- در بخش تنظیمات گوشی تبادل داده و داده های بسته ای را فعال کنید .

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

بخش دوم - کارهایی که باید با رایانه انجام دهید :

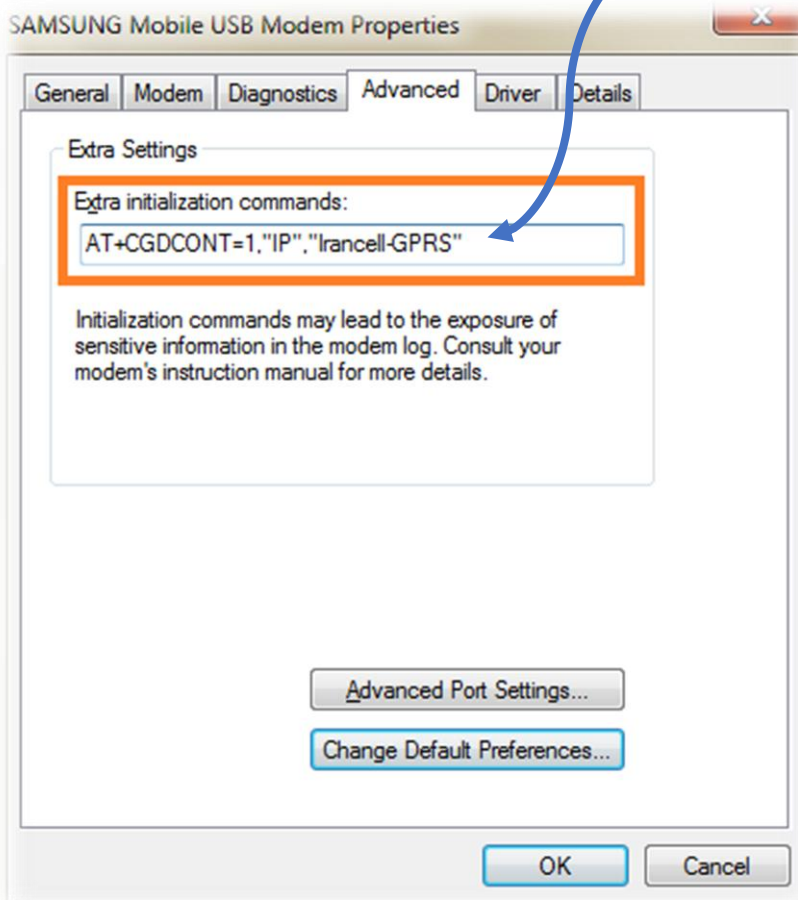
۱- ابتدا درایور مودم داخلی گوشی خود را نصب کنید . تا مودم داخلی گوشی توسط ویندوز شناسایی شود . برای اینکار نرم افزار های درایور تلفن های برند مورد استفاده تان نصب کنید (Samsung Kies برای سامسونگ و PC-Suite برند مورد استفاده تان برای سایر برند ها)
یک نکته : ما به هیچ وجه از PC-Suite استفاده نمی کنیم فقط به درایور های درون آن نیاز داریم.
۲- گوشی خود 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 خود را مشاهده میکنید ، روی آن راست کلیک و Properties را انتخاب کنید.

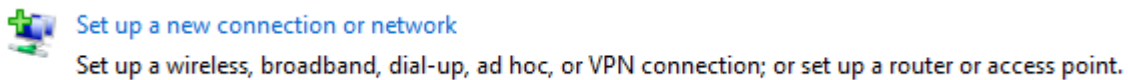


۴- به سربرگ Advanced بروید . و در کادر Extra initialization commands کد زیر را وارد کنید.
(با دقت به مروف بزرگ و کوچک)

AT+CGDCONT=1,"IP","Iranceil-GPRS"



۵- به کنترل پنل بروید و بر روی کلیک  Network and Sharing Center کنید . و در پنجره ای که باز میشود از قسمت سمت چپ گزینه Set up a new connection or network کلیک کنید.



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 فود در مورد این مقاله را با شماره ۰۹۳۳۲۹۹۲۰۷۷ از طریق پیامک اعلام کنید .

طراحی لوگو و طراحی های گرافیکی

قرار دادن تبلیغات در وبلاگ

۰۹۳۳۲۹۹۲۰۷۷