Ejemplos de programación SMS en Meitrack y comandos más comunes.

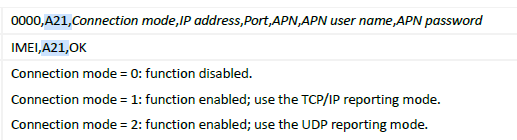
Los primeros 0000 hacen referencia al password que trae Meitrack por default.

0000, A21, 2,173.203.56.14,7050,internet.movistar.mx,, **NOVIT**

0000,A21,1,193.193.165.165,20261, internet.itelcel.com,webgprs,webgprs2002 **EPCOMGPS**

El connection mode se refiere al protocolo de comunicación TCP o UDP

EL Port es el puerto al que va a reportar el equipo es uno diferente para cada modelo o plataforma.



Modificar APN – A81 GPRS

A81,internet.itelcel.com,webgprs,webgprs2002 ejemplo Telcel

A81,m2m.tele2.com,, Ejemplo SIM30M2M

**Tiempo de reporte** 0000, A12, 6,0 //el valor que se coloque se multiplica por 10 segundos, en este caso el tiempo de reporte será 60 segundos el equivalente a 1 minuto.

**Tiempo de reporte motor apagado** 0000,A15,120 // el valor que se coloque se multiplica por 10 segundos, en este caso reportaría cada 1200 segundos el equivalente a 20 minutos con motor apagado

**Cambio de rumbo** 0000,A13,45 en este caso cada 45 grados

**Paro de motor** 0000,C01,0,11111

**Activación motor** 0000,C01,0,00000

**Reporte por distancia** 0000,A14,500 en este caso cada 500m

**Llamada espía** 0000,A72,tel 1,tel 2

**SOS** 0000,a71,tel1,tel2

**Cambiar password** 0000,F20,password nuevo

Comandos comunes o más utilizados

* 0000,F00 Reiniciar módulos GPS y GSM
* 0000,A10 Pedir posición y status del dispositivo

El equipo contesta lo siguiente:

IMEI,NOW,LATITUD,LONGITUD,FECHA Y HORA, STATUS DE POSICION, NUMERO DE SATELITES,NIVEL DE SEÑAL GSM,VELOCIDAD, DIRECCION, PRESISION DE DILUSION (HDOP),ALTITUD,KILOMETRAJE,TIEMPO DE REPORTAR,,STATUS DE LAS ENTRADAS Y SALIDAS DIGITALES,,

353358017784062,Now,22.535888,114.063034,080310161834,A,9,27,30,179,0,15,8890 ,1346,,0000,,

* 0000,A00 Pedir posición con liga a Google Maps, el equipo contesta lo siguiente:

Now,072118 16:40,V,12,56Km/h,97%,http://maps.meigps.com/?lat=22.513015&lng=114.057235

De igual manera se comparte liga con todos los comandos disponibles para los equipos Meitrack.

https://ftp3.syscom.mx/usuarios/ftp/2019/01/23/f75c4/MEITRACK\_SMS\_Protocol\_V2.1--20160525.pdf