

## -- 簡訊控制碼設定程式 --

控制碼	說 明	使用範例
001	取得版本資訊	001#Password
003	設定機器名稱	003#Password#Name
004	取得機器名稱	004#Password
005	將密碼回復到出廠預設 8888	005#IMEI#IMSI (←不需要密碼) Ex.005#355632002558253#466971202115273 (註: 因為不需要密碼指令較特殊, 所以 Com Port Tool 及 GIS Server 的 Universal Command 不能使用)
010	將所有設定恢復到出廠預設值	010#Password
020	主機重新啟動	020#Password
041	讀取電壓資料	041#Password Ex. 041#8888 (單位:mV)
042	若 GPS 未定到位是否回傳基地台資訊	042#Password#Enable Ex. 042#8888#1
043	讀取 GPS 未定到位是否回傳基地台資訊	043#Password
045	讀取基地台資訊	045#Password Ex. 045#8888  回傳資料格式為: MCC#MNC#LAC#cell#BSIC , where MCC: Mobile country code MNC: Mobile network code LAC: Location area code CELL: Cell identifier BSIC: Base station identity code

047	讀取可否漫遊	047#Password Ex. 047#8888
048	設定可否漫遊	048#Password#Enable Ex. 048#8888#1
050	設定是否輸出 GPS 訊號	050#Password#Enable Ex. 050#8888Password#1
051	取得是否輸出 GPS 訊號的參數	051#Password Ex. 050#8888
052	設定沒 GSM 訊號時是否要儲存 GPS 點位資料	052#Password#Enable Ex. 050#8888#1
053	取得沒 GSM 訊號時是否要儲存 GPS 點位資料的參數	053#Password Ex. 053#8888
060	控制車輛的斷油斷電	060#Password#stop Ex. 斷油電: 060#8888#1 正常: 060#8888#0
062	解除防盜的回報	062#Password Ex. 062#8888 註: 防盜的簡訊回傳是回傳給看車話號上設定的電話號碼 (No#882)
100	監聽 (簡訊回傳現在位置, 並回撥)	100#Password
110	簡訊回傳現在位置, 並進省電模式	110#Password
111	簡訊回傳現在位置	111#Password
113	簡訊回傳現在位置 (不需要密碼)	113 Ex. 113
115	(GPRS) 設定 GPS 點位的回傳時間, -1 表示不回傳, 其它數字為回傳秒數	115#Password#-1 115#Password#30

116	(GPRS) 取得 GPS 點位的回傳時間間隔	116#Password
119	將車機由省電模式喚醒	119#Password
120	設定來電取點位功能的電話清單	120#Password #電話 1#電話 2#電話 3.... Ex. 120#8888 #0212345678
121	取得來電取點位功能的電話清單	121#Password
122	啟動或關閉來電取點位功能的功能 註： 電話格式請用"+國碼 區碼 電話號碼" 如: +886 4 12345678 或 "區碼 電話號碼" 如: 4 12345678 (without prefix 0)	122#Password#1 (啟動) 122#Password#0 (關閉) 122#Password#1#電話 1#電話 2#電話 3 ...(啟動並設定允用話號)
123	DTMF Enable	123#Passwrod#enable Ex. 123#8888#1 (enable) 123#8888#0 (disable)
130	設定現在時間	130#Password#yy/mm/dd,hh:nn:ss Ex. 130#8888#07/05/14,12:30:00
131	取得現在時間	131#Password Ex. 131#8888
150	設定每日定時回報的時間	150#Password#set#time[#enable] (set 欄位共可設定五組，分別輸入 1~5； enable 欄位中 1 是啟用，0 是關閉，enable 沒輸入 預設為 enable) Ex. 150#8888#1#hh1:nn1 [#enable] 150#8888#2#hh2:nn2 [#enable] ... 150#8888#5#hh5:nn5 [#enable]
151	啟動/取消每日定時回報功能 (回報功能只能透過簡訊)	151#Password#set#enable set from 1~5；enable 1 or 0 Ex. 151#8888#2#1

152	設定每日定時回報的接收者	152#Password#Phone1#Phone2#Phone3 ... Ex. 152#8888#0212345678#0287654321
153	取得每日定時回報的接收者清單	153#Password
155	取得每日定時回報的時間清單	155#Password
200	回傳 GPRMC 格式之 GPS 資料	200#Password#時間間隔#傳送次數 註: 傳送次數-1 代表持續傳送, 0 表停止傳送工作, n 表示傳送 n 次後停止; 時間間隔單位為秒, 也就是每時間間隔會主動傳送資料給 PDA
201	回傳 GPRMC 格式的點位資料 (僅一次)	201#Password Ex. 201#8888
202	設定命令 200/204/206/213 的回傳電話號碼(使用簡訊追蹤時, 簡訊應該回傳的號碼)	202#Password#Phone1#Phone2#Phone3...
203	取得命令 200/204/206/213 的回傳電話號碼	203#Password Ex. 203#8888
204	回傳 NMEA 格式的 GPS 資料, 並且在回傳時會附帶 Caller 的 ID (回傳格式: No#204 CallerID ... ...)	204#Password#時間間隔#傳送次數 註 1: NMEA 回傳的 tag 由命令 212 決定, 因 SMS 長度限制, 一次最多只能回傳二種 tag (GPRMC, GPGGA, GPGSA, GPGSV) 註 2: 傳送次數-1 代表持續傳送, 0 表停止傳送工作, n 表示傳送 n 次後停止; 時間間隔單位為秒, 也就是每時間間隔會主動傳送資料 Ex. 204#8888#60#10
206	回傳 NMEA 格式的 GPS 資料, 並且在回傳時會附帶 CallerID, Device Name (本指令不用密碼)	206 Ex. 206

212	設定 NMEA 的回傳 tag	<p>212#Password#GPRMC#GPGGA#GPGSA#GPGSV</p> <p>GPRMC, GPGGA, GPGSA, GPGSV 各欄位內填 0 或 1, 1 代表傳送, 0 代表不傳送</p> <p>Ex. 只要傳送 GPRMC 及 GPGSV 則設 212#8888#1#0#0#1</p>
213	回傳 NMEA 格式的 GPS 資料	<p>213#Password#時間間隔#傳送次數</p> <p>註 1: NMEA 回傳的 tag 由命令 212 決定, 因 SMS 長度限制, 一次最多只能回傳二種 tag (GPRMC, GPGGA, GPGSA, GPGSV)</p> <p>註 2: 傳送次數-1 代表持續傳送, 0 表停止傳送工作, n 表示傳送 n 次後停止; 時間間隔單位為秒, 也就是每時間間隔會主動傳送資料</p> <p>Ex. 213#8888#60#10</p>
222	回傳車機之 IMEI 碼	222#Password
223	回傳車機之 IMSI 碼	223#Password
232	設定所有回傳命令需外加的欄位	<p>232#Password#MachineName#IMEI[#IMSI]</p> <p>Ex. 232#8888#0#1 (欲傳回 IMEI 欄位, 但不傳 Machine Name)</p>
233	取得回傳命令的外加欄位	233#Password
234	設定啟用當時速低於 n Km 時不回傳點位資料功能	<p>234#Password#Enable[#Speed#ConfirmCounts]</p> <p>Ex. 234#8888#1#5 (Enable) 234#8888#0 (Disable)</p>
235	取得時速低於 n Km 時不回傳點位資料功能的參數	<p>235#Password</p> <p>Ex. 235#8888</p>

331	取得第一組電話簿號碼	331#Password
332	設定第一組電話簿號碼	332#Password#Phone#Name (Name 可有可無)
341	取得第二組電話簿號碼	341#Password
342	設定第二組電話簿號碼	342#Password#Phone#Name (Name 可有可無)
400	設定自動接聽電話模式 -1 表不自動接聽, 其它數字會響鈴 n 次後自動接聽電話	400#Password#-1 400#Password#5
501	(簡訊/GPRS) 設定 SOS 的回傳機制	501#Password#SOS 傳送時間間隔#SOS 傳送次數 註: 傳送次數-1 代表持續傳送直到 SOS 狀態被解除, n 表示傳送 n 次後停止; 時間間隔單位為“秒”
505	設定 SOS 鈕被啟動時, 簡訊傳送到的 電話號碼	505#Password#Phone1#Phone2#Phone3.... 最多 50000 組
506	將 SOS 狀態設回正常狀態	506#Password
507	取得 SOS 電話簿	507#Password
600	Set APN	600#Password#APN#IP#User#APN_Password ( User, APN_Password 可有可無) Ex. 600#8888#internet
610	Get APN	610#Password

702	使用 Sleep Mode	702#Password#Enable#Sleep Time#Wakeup Time (時間單位：秒)  Enable:1 , Disable: 0 Ex. 702#8888#1#300#60 702#8888#0
703	取得 Sleep Mode 資訊	703#Password Ex. 703#8888
704	設定若無車速時進入 sleep mode 的參數	704#Password#Enable Ex. to enable 704#8888#1
705	取得若無車速時進入 sleep mode 的參數	705#Passwrod
881	取得看車的通知電話號碼	881#Password
882	設定看車的通知電話號碼	882#Password#0912345678
883	設定看車服務的簡訊傳送頻率 (看車服務啟動後，若車子被移動則會傳送簡訊，這裡定義簡訊的傳送頻率)	883#Password#30 (時間單位：秒) (數字愈大傳送間隔愈長)
884	看車服務的看車距離，若大於此距離表示車子被移動	884#Password#200 (單位：公尺)
885	看車服務通知方式	共有二種方式：SMS 及 TEL 885#Password#TEL
886	取得目前看車服務所有相關的設定參數	886#Password

888	啟動看車服務	888#Password 888#Password[#看車話號]  註: 已用 882 指令設定[看車話號]者,[看車話號]欄位不用輸入, 若輸入則會改變原設定之[看車話號]
889	停止看車服務	889#Password
890	看車服務的看車距離, 若大於此距離表示車子被移動	890#Password#10 (單位: 公里) Ex. 890#8888#10
911	清除車機 SIM 卡內所有訊息	911#Password
980	設定密碼	980#Password#Old Password#New Password Ex. 980#8888#8888#1234
989	取得 Call Center Server 的 IP/Domain Name 及 Listen Port	989#Password
990	韌體更新	990#Password#ServerIP/Name#UserID#UserPassword#Filename (include path)  Ex. 990#8888#gis.gopass.com.tw:2100#UserID#UserPassword#/usr/gopass/900B-v1.05.frm
991	韌體更新 (GoPass Server)	991#Password#Filename Ex. 991#8888#9xx-v3.1.frm
999	更改 Call Center Server 的 IP/Domain Name 及 Listen Port	999#Password#ServerIP#Port Ex. 999#8888#59.120.2.234#3000