

جدول دستورات پیامکی ردیاب های پرومکس

ردیف	دستور	کاربرد دستور	ساختار دستور	توضیحات دستور	نمونه اجرای دستور	پاسخ دریافتی از دستگاه
1	admin	تعریف شماره موبایل مدیر در ردیاب	****admin:Mobile number	رمز عبور اولیه دستگاه **** عدد 1234 شماره موبایل کاربر (مدیر) با صفر شروع شده و 11 رقم می باشد	1234admin:09123456789	Admin set to: 09123456789
2	sim	تعریف شماره سیم کارت داخل ردیاب (C2)	****sim:Sim card number	رمز عبور اولیه دستگاه **** عدد 1234 شماره سیم کارت داخل دستگاه با صفر شروع شده و 11 رقم می باشد	1234sim:09101234567	Sim Card set to: 09101234567
3	pass	تغییر رمز ورود به دستگاه (C1)	****pass:nnnn	رمز عبور اولیه دستگاه **** عدد 1234 (پیش فرض) رمز عبور جدید دستگاه (nnnn) که یک عدد چهار رقمی جدید می باشد	1234pass:9876	Password set to: 9876
4	mic	فعال یا غیر فعال کردن میکروفن	****mic:on/off	فعال کردن میکروفن شتود دستگاه (پیش فرض) غیر فعال کردن میکروفن شتود دستگاه	1234mic:on 1234mic:off	Microphone set to: ON Microphone set to: OFF
5	alarm	فعال یا غیر فعال کردن هشدارها	****alarm:on/off	فعال کردن ارسال هشدارها به موبایل مدیر غیر فعال کردن ارسال هشدارها به موبایل مدیر (پیش فرض)	1234alarm:on 1234alarm:off	Alarms set to: ON Alarms set to: OFF
6	engin	قطع و وصل برق خودرو (C3)	****engin:on/off	وصل برق خودرو (پیش فرض) قطع برق خودرو	1234engin:on 1234engin:off	Engin: ON Engin: OFF
7	shock	تنظیم سطح حساسیت سنسور لرزشی دستگاه (C4)	****shock:low/mid/high	تنظیم سطح حساسیت سنسور لرزشی به حداقل (low) (پیش فرض) تنظیم سطح حساسیت سنسور لرزشی به متوسط (mid) تنظیم سطح حساسیت سنسور لرزشی به حداکثر (high)	1234shock:low 1234shock:mid 1234shock:high	Shock sensor level set to: LOW Shock sensor level set to: Medium Shock sensor level set to: HIGH
8	time	تنظیم دوره زمانی ارسال اطلاعات به سامانه	****time:time in second	تنظیم فاصله زمانی ارسال اطلاعات به سامانه برحسب ثانیه 20-120 (پیش فرض 30 ثانیه یکبار)	1234time:30	GPRS timer set to: 30s
9	gprs	فعال یا غیر فعال کردن ارتباط با سامانه ردیابی	****gprs:on/off	فعال کردن ارسال اطلاعات به سامانه ردیابی غیر فعال کردن ارسال اطلاعات به سامانه ردیابی (پیش فرض)	1234gprs:on 1234gprs:off	GPRS set to: ON GPRS set to: OFF
10	apn	تعریف APN سیم کارت اخل دستگاه (C5)	****apn:Access Point Name	تنظیم نام اکسس پوینت سیم کارت داخل دستگاه جهت ارتباط با سرور به طور پیش فرض جهت سیم کارت های همراه اول به mcinet تنظیم شده	1234apn:mcinet 1234apn:mtnirancell 1234apn:rightel 1234apn:taliya	APN set to: mcinet APN set to: mtnirancell APN set to: rightel APN set to: taliya
11	ip	تعریف IP آدرس رور سامانه ردیابی (C6)	****ip:Server IP address	تنظیم IP Address جهت ارتباط با سرور سامانه ردیابی (آدرس پیش فرض : 065.021.108.154)	1234ip:065.021.108.154	IP set to: 065.021.108.154
12	port	تعریف Port ارتباطی سامانه ردیابی (C6)	****port:Server Port number	تنظیم پورت ارتباطی جهت ارتباط با سرور سامانه ردیابی (پورت پیش فرض : 5001)	1234port:5001	PORT set to: 5001
13	mode	تعریف Mode ارتباطی سامانه ردیابی (C6)	****mode:Communication Protocol	تنظیم پروتکل ارتباطی با سرور در حالت TCP (پیش فرض) تنظیم پروتکل ارتباطی با سرور در حالت UDP	1234mode:tcp 1234mode:udp	Mode set to: TCP Mode set to: UDP
14	gps	دریافت موقعیت مکانی دقیق از طریق ماهواره	****gps	دریافت موقعیت مکانی دقیق از طریق ماهواره	1234gps	جدول شماره 2
15	lbs	دریافت موقعیت تقریبی از طریق دکل مخابراتی (C7)	****lbs	دریافت موقعیت تقریبی از طریق دکل مخابراتی (BTS)	1234lbs	جدول شماره 3
16	syspara	دریافت و مشاهده پارامترهای شبکه در دستگاه	****syspara	دریافت پارامترهای ارتباطی شبکه	1234syspara	جدول شماره 4
17	sysinfo	دریافت و مشاهده تنظیمات موجود در دستگاه	****sysinfo	دریافت اطلاعات و تنظیمات ذخیره شده در دستگاه	1234sysinfo	جدول شماره 5
18	factory	بازگردانی تنظیمات به حالت پیش فرض (کارخانه)	****factory	تنظیمات دستگاه به مقادیر اولیه مجدد برگردانده میشود	1234factory	Device Factore Reset جدول شماره 6
19	reset	بازنشانی و ریست دستگاه	****reset	دستگاه ریست و مجدد راه اندازی میشود	1234reset	ردیاب بازنشانی و مجدد راه اندازی میشود
20	off	خاموش کردن ردیاب از راه دور	****off	به جز مدل ردیاب خودروی در بقیه مدل ها قابل اجرا می باشد	1234off	ردیاب خاموش میشود

سایر توضیحات:

- C1 رمز پیش فرض دستگاه عدد 1234 میباشد و توصیه میشود پس از نصب و راه اندازی دستگاه نسبت به تغییر رمز ورودی اقدام نمایند. (رمز ورودی باید یک عدد 4 رقمی باشد)
- C2 دستگاه بصورت اتوماتیک شماره سیم کارت داخل دستگاه ردیاب دستور (ردیف 2) را شناسائی نموده و نیاز به اجرای این دستور نمی باشد.
- C3 دستور (ردیف 6) جهت قطع و وصل برق خودرو فقط مخصوص ردیاب خودروی پرومکس مدل GP-V868 می باشد.
- C4 دستور (ردیف 7) جهت تنظیم سطح حساسیت سنسور ضربه و لرزش بوده و مخصوص ردیاب خودروی پرومکس مدل GP-V868 می باشد.
- C5 دستگاه بصورت اتوماتیک نام اکسس پوینت (APN) سیم کارت داخل دستگاه ردیاب ، دستور (ردیف 10) را شناسائی نموده و نیاز به اجرای این دستور نمی باشد.
- C6 دستورات ردیف 11 و 12 و 13 به صورت پیش فرض تنظیم شده و نباید تغییر یابد.
- C7 در صورت فعال سازی اینترنت (gprs:on) جهت ارسال اطلاعات به سامانه ردیابی ، دستور ردیف 15 دریافت موقعیت مکانی حدودی (lbs) قابل اجرا نمی باشد. ساختار تمام دستورات با حروف کوچک و بدون هیچگونه فاصله می باشد و دستوراتی که داری مقادیر یا پارامتر می باشد بعد از علامت (:) مقادیر وارد میشود.

1234gps دریافت موقعیت مکانی دقیق از طریق ماهواره

https://maps.google.com/maps?q=xx.***x,yy.yyyyyy&num=1&vpsrc=0&UTP=8&t=m&z=19

Speed: XKm/h : سرعت حرکت :
Altitude: ***m : ارتفاع از سطح دریا:
Battery: XX% : میزان شارژ باتری :

1234lbs دریافت موقعیت حدودی از طریق دکل مخابراتی

https://maps.google.com/maps?q=xx.***x,yy.yyyyyy&num=1&vpsrc=0&UTP=8&t=m&z=19

Battery: XX% : میزان شارژ باتری :

1234syspara دریافت پارامترهای ارتباطی شبکه

NET_csq: XX : میزان آنتن دهی شبکه موبایل
CGATT: 1/0 : وضعیت اتصال به شبکه GPRS (خاموش: 0 روشن: 1)
IMEI: ***** : شماره IMEI دستگاه ، ثبت شده در سامانه رجیستری

جدول شماره : 2

1234factory باز نشانی به تنظیمات اولیه (کارخانه)

Admin: 00000000000
Sim: 00000000000
Pass: 1234
Mic: 1 (ON)
Alarm: 0 (OFF)
Shock: 1 (LOW)
Engin: 1 (ON)
Time: 30s
GPRS: 0 (OFF)
APN: mcinet
IP: 065.021.108.154
Port: 5001
Mode: tcp

جدول شماره : 6

1234sysinfo مشاهده تنظیمات ذخیره شده در دستگاه

Admin: 09123456789 : شماره مدیر ذخیره شده در دستگاه
Sim: 09102345678 : شماره سیم کارت داخل دستگاه ردیاب
Pass: 1234 : رمز ورود به دستگاه
Mic: 0/1 : وضعیت میکروفن (خاموش: 0 روشن: 1)
Alarm: 0/1 : وضعیت هشدارها (خاموش: 0 روشن: 1)
Shock: 1/2/3 : سطح حساسیت سنسور (پائین: 1 متوسط: 2 بالا: 3)
Engin: 0/1 : وضعیت رله قطع برق خودرو (خاموش: 0 روشن: 1)
Time: Xs : دوره زمانی ارسال اطلاعات به سامانه بر حسب ثانیه
GPRS: 0/1 : وضعیت ارتباط با سامانه (خاموش: 0 روشن: 1)
APN: **** : نام اکسس پوینت اپراتور ، سیم کارت داخل دستگاه
IP: aaa.bbb.ccc.dddd : آی پی آدرس ارتباطی با سرور سامانه ردیابی
Port: **** : شماره پورت ارتباطی با سرور سامانه ردیابی
Moode:TCP/UDP : پروتکل ارتباط با سامانه ردیابی

جدول شماره : 5