



www.ropam.eu

ROPAM ELEKTRONIK s.c.
os. 1000-lecia 6A/1
32-400 Myślenice PL
NIP: 681-188-55-44

t/f: 012-272-39-71
t: 012- 379-34-47
biuro@ropam.com.pl
www.ropam.com.pl

HISTORIA ZMIAN PROGRAMOWYCH – FIRMWARE

URZĄDZENIA:	MGSM-5.0 / MGSM-5.0-PS
AKTUALNA WERSJA	V1.7S
DATA	27.08.2013

Procedura aktualizacji oprogramowania znajduje się w instrukcji instalatora.

HISTORIA WERSJI:

14.04.2010r. (v1.7)

Funkcja dekodowania SMS-ów w formacie UNICODE dla telefonów bez możliwości wybrania alfabet GSM (automatyczna zamiana polskich znaków np. 'ą' -> 'a' w SMS-ach sterowania, zapytań itp.) .

01.03.2010r. (v1.6)

Funkcja kasowania kolejki powiadomienia poprzez naciśnięcie '#' podczas połączenia alarmowego.

19.03.2009r. (v1.3)

Modyfikacje umożliwiające prawidłową pracę z nową wersją telefonów SIMCOM.

11.02.2009r. (v1.2)

Dodano obsługę panelu LED.

05.01.2009r. (v1.1)

W przypadku załączenia wyjścia poprzez funkcje logiczne wejść, niemożliwe było jego wyłączenie SMS-em, sygnałem CLIP ani kodem DTMF.

Powiadomienie przez telefon analogowy o naruszeniu wysyłane było także dla powrotów linii.

Połączenia wychodzące/przychodzące przez telefon analogowy, były zakończone w momencie, naruszenia wejścia typu INFO (nawet gdy nie było zaprogramowane wysyłanie SMS dla tej linii) ,

01.11.2008r. (v1.0)

Pierwsza wersja.