

GSM modul PCS100 v.1.68

V júli 2009 bola firmou PARADOX zverejnená verzia zdokonaleného firmvéru pre PCS100 v.1.68. Jedná sa o špecializovanú **GPRS verziu určenú pre spoluprácu s pultom centralizovanej ochrany PARADOX IPR512.**

Doterajšie vlastnosti:

- pre ústredne DIGIPLEX EVO192, DIGIPLEX EVO48, MAGELLAN MG, SPECTRA SP a ESPRIT E55
- úplná **nezávislosť od pevnej telefónnej linky**
- odosielanie **SMS**
- komunikácia z PC pripojeného na internet cez program **WinLoad** (do 48kbit/s)
- komunikácia z PC pripojeného na internet (DIGIPLEX EVO) cez program **NEware** (do 48kbit/s)
- pripája sa na ústredňu pomocou 4-vodičového kábla
- komunikuje priamo s procesorovým systémom ústredne
- **Je určená na GPRS komunikáciu s pultom centralizovanej ochrany PARADOX IPR512.**
- **Nepodporuje hlasový modul VDMP3!!!**
- **Pripája sa na ústredňu cez konektor SERIAL!!!**
- **Na pripojenie na ústredňu musí byť použitý upravený kábel, ktorý musí mať prekrižený čierny a červený vodič!!!**
- Umožňuje zahájiť komunikáciu cez GPRS **na pokyn zaslaný do PCS100 cez SMS**, čo sprístupňuje spojenie s programom WinLoad a Neware aj bez verejnej IP adresy na objekte. Dáva tak možnosť využívať aj služby spoločnosti O2, ktorá zatiaľ verejné IP adresy k datovým programom neposkytuje (ale má o niečo nižšie ceny).
- Umožňuje vložiť do telefónneho čísla špeciálne znaky.

Pre ústredne EVO	
*	[STAY]
#	[FORCE]
+	[ARM]
Pre ostatné ústredne	
*	[OFF]
#	[BYPASS]
+	[MEM]

Pozn.: Z technických dôvodov sa na displejoch LCD klávesníc po zadaní „+“ zobrazuje „t“.

Čo je nové v PCS100 v.1.68:

Poskytuje zvýšenú stabilitu komunikácie na niektorých sieťach.

Ako urobiť upgrade PCS100:

- Ak sa nebude uskutočňovať pripojenie objektu na pult **PARADOX IPR512, túto verziu vôbec nepoužívať!!!**
- **Preštudovať si súbor Informácie.**
- **Stiahnuť súbor** PCS100 V1-68-000.puf .
- Vykonať flash za pomoci najnovšej verzie programu **WinLoad** prepojeného nekríženým (!) káblom cez modul **307USB** na konektor **IN-FIELD PROGRAM** v PCS100 (vodorovne umiestnený v strede dosky PCS100).

Dôležité:

- **Počas flashovania musia mať všetky zariadenia zálohované napájanie.**

Na akékoľvek otázky Vám radi odpovieme na čísle 055/6432908, prípadne 0905252650.

Košice, 13.9.2009

Ing. Igor Lukáč