

SYSTEM DGG-16K



Uniwersalny modułowy system monitoringu

Możliwe zastosowania:

- * **Techniczna ochrona mienia** (Alarmowe Centra Monitoringu).
- * **Monitoring przemysłowy** (łączy funkcje technicznej ochrony obiektu oraz funkcje sterownia, pomiarów i wizualizacji procesów przemysłowych).
- * Przewidziany również jako **Stacja odbiorcza alarmów pożarowych** (wg. wymagań Rozp. MSWiA z 20 czerwca 2007r.).

System obsługuje wiele torów transmisji:

- * **Tor Telefoniczny komutowany** (kody DTMF, impulsowe, kody specjalizowane dla alarmów pożaru).
- * **Tor Radiowy cyfrowy dwukierunkowy** (oparty na radiomodemach, pasmo VHF, funkcje retransmisji - stosowane głównie w p/poż, monit. przemysłowych).
- * **Tor Radiowy cyfrowy jednokierunkowy** (tzw. OFF LINE, ochrona mienia, retransmitery miejskie, retransmitery dalekiego zasięgu - RDZ).
- * **Tor GSM/GPRS** (uniwersalny tor pakietowy, do wszystkich zastosowań).
- * **Tor GSM/SMS** (uniwersalny, do wszystkich zastosowań, w systemach monit. p/poż, rezerwowo tor dla transmisji uszkodzeń z Baz odległych).
- * **Tor Ethernet** (uniwersalny tor pakietowy, do wszystkich zastosowań, moduł bazowy posiada dwa styki Ethernet LAN i WAN).

Podstawowa funkcjonalność modułów:

- * moduły systemu są wielkości formatu 5,25", można je dowolnie konfigurować np. w obudowie zawierającej 12 pozycji, wraz z zasilaniem buforowanym.
- * mogą też być samodzielnyimi modułami w metalowej obudowie 5,25", zasilanymi zewnętrznym napięciem 12V.
- * każdy moduł posiada wyświetlacz LCD, buforuje odebrane meldunki które można odczytać i potwierdzić przyciskiem (praca niezależna od aplikacji na PC).
- * każdy moduł posiada własne wyposażenie Ethernet do współpracy z PC, służące jednocześnie do współpracy z innymi modułami (lokalnymi lub odległymi) co rozszerza możliwości zastosowań (np. sprzętowe retransmisje informacji Baza-Baza).

