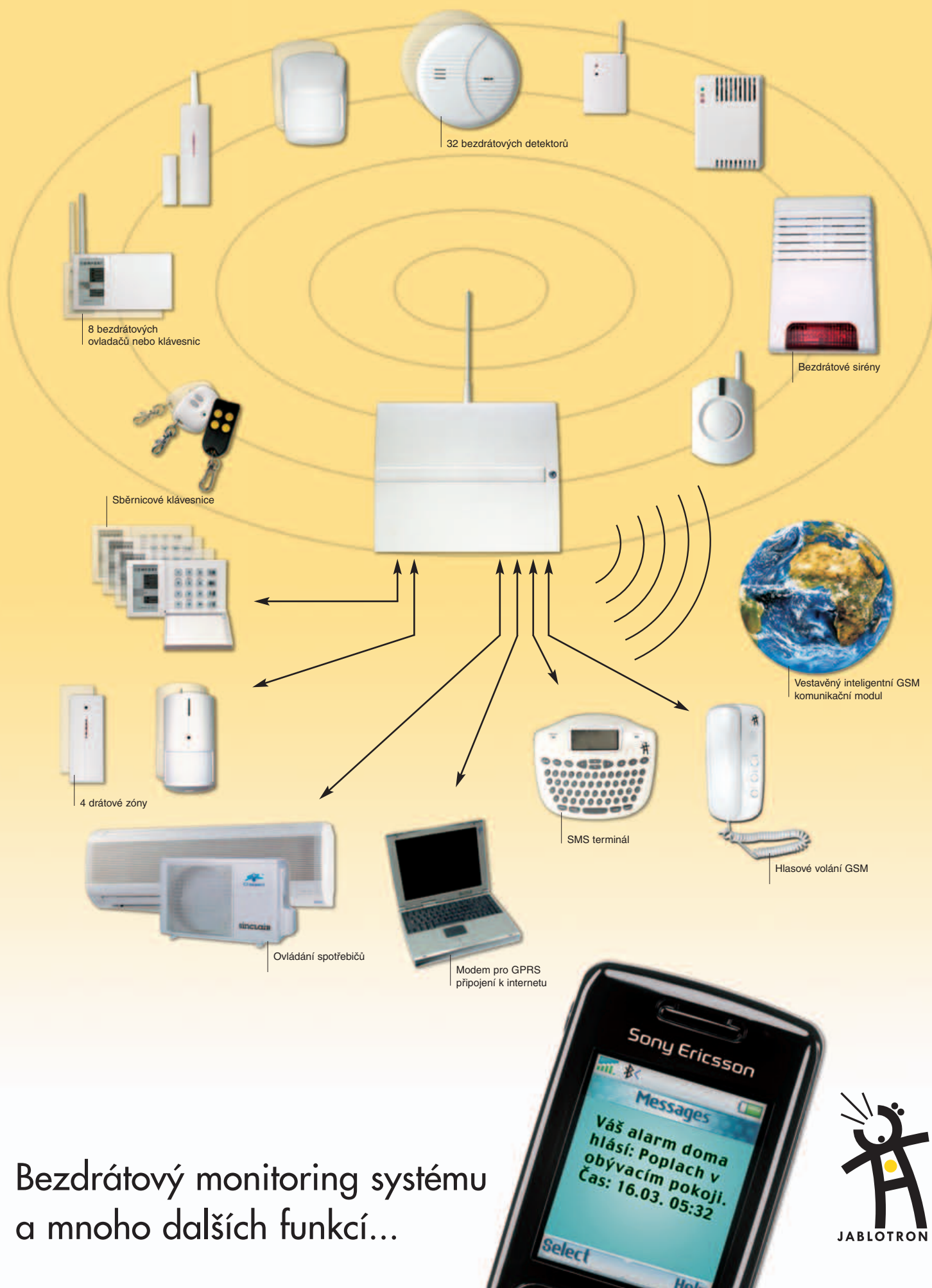


# GSM Alarm JA-63KRG PROFÍ



Bezdrátový monitoring systému  
a mnoho dalších funkcí...



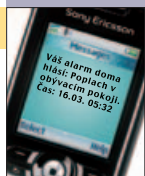
# ZABEZPEČENÍ

## Komunikace s pultem centrální ochrany



- ☐ Systém JA-60GSM podporuje komunikaci na dva pulty centrální ochrany
- ☐ Používá formát Ademco Contact ID a také umožňuje přenos dat GPRS nebo pomocí SMS
- ☐ Komunikátor umožňuje komunikovat s pultem centrální ochrany, který využívá jak pevnou telefonní linku tak spojení přes GSM síť
- ☐ Komunikace na pult centrální ochrany má přednost před všemi ostatními druhy komunikace

## SMS zprávy



- ☐ GSM komunikátor může posílat SMS zprávy až na 8 mobilních telefonů
- ☐ Na každé číslo je možné nastavit vlastní profil události, které se mají přenášet
- ☐ SMS zprávy se skládají ze 4 částí: jména instalace, popisu události, zdroje události a času (datum a hodiny). Všechny části kromě času mohou být uživatelem změněny/upraveny
- ☐ Systém nabízí až 200 různých typů SMS zpráv pro přesný popis události

## Hlasové zprávy



- ☐ GSM komunikátor může zavolat až na 8 pevných telefonních čísel a přehrát varovný zvukový signál

## Dálkové ovládání a programování pomocí DTMF



- ☐ Dálkové ovládání a programování zabezpečovacího systému je možné pomocí telefonní klávesnice (z pevné linky i mobilního telefonu)
- ☐ Pouze oprávněný uživatel zadáním platného kódu může navázat spojení pro vzdálený přístup do ústředny EZS
- ☐ Po navázání spojení funguje klávesnice telefonu shodně jako klávesnice zabezpečovacího systému a je z ní možné systém ovládat i programovat
- ☐ Změny stavu ústředny EZS (zajištění, odjištění, programování) jsou potvrzeny zvukovým signálem, stejně jako je tomu při programování na systémové klávesnici

## Dálkové ovládání a programování pomocí SMS zpráv



- ☐ Dálkové ovládání a programování je možné také pomocí SMS zpráv
- ☐ Uživatel pomocí SMS může ústřednu EZS zajistit, odjistit, zjistit její aktuální stav a zjistit poslední událost
- ☐ Instalátor může pomocí SMS zpráv změnit nastavení zabezpečovací ústředny (stejně jako pomocí systémové klávesnice)

## Dálkové ovládání a programování přes Internet



- ☐ Programování a dálkový dohled nad zabezpečovacím systémem je možný pomocí webové stránky [www.gsmlink.jablotron.cz](http://www.gsmlink.jablotron.cz)
- ☐ Přes internet je možné systém ovládat a nahlížet do paměti událostí
- ☐ Instalátor může přes internet zabezpečovací systém naprogramovat nebo změnit nastavení (včetně komunikace na PCO)

# KOMUNIKACE

## Telefonní hovory pomocí připojeného telefonního přístroje



- ☐ Pro uskutečnění hovorů JA-60GSM poskytuje RJ zásuvku pro připojení běžného telefonního přístroje (je součástí dodávky)
- ☐ Klávesnice připojeného telefonního přístroje může též sloužit jako ovládací klávesnice zabezpečovacího systému
- ☐ V závislosti na nastavení může telefonní přístroj automaticky po zvednutí sluchátka volat na předem nastavené tísňové telefonní číslo

## Posílání a příjem SMS zpráv



- ☐ SMS zprávy mohou být psány, zasílány a přijímány pomocí připojeného terminálu Piccolo (QWERTY klávesnice)
- ☐ Terminál také obsahuje adresář a funkci identifikace volajícího

## Připojení počítače do Internetu



- ☐ GSM komunikátor plní funkci modemu pro připojení osobního počítače přes rozhraní COM k internetu pomocí GPRS přenosů

# AUTOMATIZACE

## Dálkové ovládání spotřebičů pomocí SMS zpráv



- ☐ GSM komunikátor umožňuje vzdálené ovládání dvou domácích spotřebičů pomocí mobilního telefonu
- ☐ SMS zprávami jsou ovládány výstupy relé, kterými je možné spínat například topení nebo světlo. Komunikátor potvrdí vykonání příkazu zasláním potvrzovací SMS

## Dálkové ovládání spotřebičů pomocí DTMF



- ☐ GSM komunikátor také umožňuje vzdáleně ovládat až dva domácí spotřebiče pomocí jakékoliv klávesnice telefonního přístroje (z pevné linky i mobilního telefonu)
- ☐ Po zadání kódu pro vzdálený přístup může být klávesnice telefonního přístroje použita pro ovládání spotřebičů

## SPECIFIKACE

- ☐ Kontrola přítomnosti GSM signálu
- ☐ Měření síly signálu GSM
- ☐ Nastavitelná reakce na příchozí volání
- ☐ Nastavitelné zasílání potvrzovacích SMS zpráv
- ☐ Výstupy pro ovládání domácích spotřebičů – relé kontakt (100mA/24V) a tranzistorový výstup
- ☐ Kompatibilní s E-GSM/GPRS 900/1800MHz
- ☐ Normy EN 60950, EN 301489-1, EN 301489-7, EN 55022, EN 50130-4, EN 301419-1, EN 301511