

Na tému bezdrôtového rozhlasu sme na stránkach **Obecných novín** už písali častejšie. Existujú však ďalšie technické doplnky, ktoré tomuto systému dávajú vyššiu úžitkovú hodnotu. V nasledujúcich riadkoch Ing. Jozef Sedlák, majiteľ firmy SEAK, predstavuje jeden z ďalších technických doplnkov určený pre bezdrôtový, ale aj klasický drôtový obecný rozhlas.

Je to automatický hlásič obecného rozhlasu. Nejde o úplne novú myšlienku, lebo pre záznam správ obecného rozhlasu sa oddávna používal magnetofón. My sme len zdokonalili a zefektívniť princíp nahrávania a prehrávania správ.

Lenže čo, keď starosta pozabudne v úrade stlačiť tlačidlo a odíde?

Nevadí, lebo prehratie správy môže starosta odkiaľkoľvek spustiť aj pomocou mobilného telefónu. Stačí, aby ústredňa bola vybavená telefónnym ovládačom, o ktorom sme už

článok o zneužití bezdrôtového rozhlasu. Váš názor na reakciu!

Autor reagujúceho článku má pravdu. Ak nikto nebude škodiť vysielaniu, tak nie je problém. Ak však nikto nebude škodiť, tak systém nepotrebuje ani ochranné kódy. Načo. Všetko je to v zmysle toho, čo bolo popísané v článku ON 13/2006 o zneužití rádiového obecného rozhlasu. Hrubej chyby sa autor článku dopustil na záver. Dovolil si hodnotiť systém zo Slovenska, aj keď nemal o tom dostatok informácií. Vlastne dostatok informácií ani nemo-

nia a rozhlasu súčasne. Všetko bolo popísané v ON 50/2005. Čo s týka osád, aj tu mal nedostatok informácií. Všetko okolo bezdrôtového rozhlasu vo vzdialených osadách bolo popísané v ON 5/2006. Autor z Čiech pozná jediný, rádiový spôsob prenosu signálu do vzdialenej osady. Náš systém pozná ďalšie dva spôsoby. Cez pevnú linku telekomunikačnej siete a cez mobilného operátora.

A čo jeho výčitka problému so zálohovaním celého systému elektrickou energiou?

Aj my vieme systém zálo-

Večerný a víkendový automatický hlásič pre obecný bezdrôtový a drôtový rozhlas

Je záujem o takéto zariadenie?

Určite áno. Keď som viedol rozhovory o bezdrôtovom rozhlase so starostami, zisťoval som podrobnosti a zvyklosti fungovania miestneho rozhlasu. Dozvedel som sa, že v 95 % prípadoch sa hlásenie miestneho rozhlasu nevyužíva po pracovnom čase. Ako som zistil je to preto, lebo zabezpečiť pravidelné vyhlasovanie správ obecného rozhlasu je problematické, ak nemajú v obci zodpovedajúcu techniku. Vtedy musia touto úlohou niekoho poveriť a ten musí byť alebo prísť do úradu aj po pracovnom čase. Musí tiež poznať kód poplašného systému na úrade, čo môže byť určité riziko. Takže pre starostu je výhodnejšie rozhlas po skončení pracovného času nepoužívať.

Ako funguje vami navrhnuté zariadenie?

Pracovníčka pred štandardným vyhlasovaním správ stlačí tlačidlo „záznam“ a správu ako inokedy normálne vyhlási. Zariadenie urobí automaticky elektronický záznam celého vysielania. Pre opakované hlásenie stačí stlačiť tlačidlo „okamžite prehrať“. Zariadenie prehrá kompletne správu tak, ako bola nahratá. Zapnutie a vypnutie rozhlasovej ústredne sa udeje automaticky.

Okrem toho možno toto zariadenie využiť aj tak, že starosta pri odchode z úradu stlačí iné tlačidlo s nápisom „prehrať o 19:00“ a zariadenie večer automaticky zapne rozhlasovú ústredňu, prehrá správu a rozhlasovú ústredňu napokon vypne.

raz písali. Je to zariadenie, ktoré umožní ovládať rozhlasovú ústredňu na diaľku. Hlavne pri nepredvídaných udalostiach. Napr. počas voľných dní dôjde v obci k smutnej udalosti a niekto zomrie. Vtedy sa na vyhlásenie použije telefón. Pomocou neho možno zahráť aj smútočnú melódiu. Alebo opak, je svadba v dedine? Starosta pomocou telefónu zablahožela mladomanželom a zahrá svadobný pochod. Koná sa futbalový zápas so susednou dedinou? Starosta môže oznámiť aktuálne výsledky zápasu priamo z ihriska.

Vráťme sa k starostovi, ktorý zabudol stlačiť tlačidlo na neskoršie prehratie správy a až doma príde na to...

Môže využiť spomínaný telefónny ovládač a správu naziivo do obce vyhlási trebárs aj z idúceho auta.

Nie je to zbytočný komfort?

Pre mnohých určite nie. Takéto zariadenie pomôže dedine ožiť. Starosta dá svojim spoluobčanom (rozumie voličom) najavo, že na nich myslí. Vyskytne sa krízová situácia? Starosta cez rozhlas pomocou telefónu organizuje záchranné práce. Nielen organizuje, ale najmä dáva vedieť svojim voličom to, že organizuje.

K reakcii na článok v ON č. 13 o možnom zneužití bezdrôtového rozhlasu, ktorá vyšla v ON č. 15/2006

V čísle 15/2006 ON sme zverejnili kritickú reakciu na

hol mať, keďže systém bezdrôtového rozhlasu Beros bol len nedávno patentovaný pod číslom 4412 na úrade priemyselného vlastníctva v Banskej Bystrici. Tento systém rieši nedostatky rádiového obecného rozhlasu.

hovať a ešte efektívnejšie ako český systém, v ktorom využívajú akumulátory majúce neraz problémy so spoľahlivosťou životnosťou. Náš systém podstatne zredukoval počet akumulátorov a umiestnil ich nie na stĺpy verejného osvetlenia



Na ceste medzi tunelom Branisko a Prešovom môžete vo večerných hodinách v obci Hendrichovce po pravej strane vidieť jedinečný úkaz, pekný kostolík so svietiacimi pohyblivými zvonmi.

Autor príspevku, ktorý je pravdepodobne z Českej republiky, v systéme Beros poukazoval na niektoré jeho nevýhody. Napr. aj problém vo vzdialených osadách.

Patentovaný systém bezdrôtového rozhlasu sa delí na dva základné druhy. Ekonomický, keď prevádzka verejného osvetlenia a rozhlasu nie je možná súčasne. Druhý, štandardný typ rozhlasu, umožňuje prevádzku verejného osvetle-

do výšky ôsmich metrov, ale do skrine rozvádzača verejného osvetlenia na prístupné miesto. Ale to už prezrádzam technické detaily.

Na dnes teda stačilo. O zvonoch, zvonkohrách, vianočných zvonkohrách a ďalších zaujímavých produktoch firmy SEAK, bude Ing. Jozef Sedlák hovoriť niekedy nabadúce.