

## SISTEM AUTOMATSKIH GLASOVNIH PORUKA

### AVMS

PO PRINCIPU "ALL IN ONE, READY TO USE"  
ALI I KAO POD-SISTEM ZA INTEGRACIJU U DRUGE SISTEME

AVMS system (pod-sistem) je naš proizvod razvijen na Fatekovoju ([www.fatec.com](http://www.fatec.com)) platformi kontrolera (PLC-a) FBs sa RTC (real time clock) funkcijom i namenjen kako naj-jednostavnijim, tako i najzahtevnijim aplikacijama, u kojim se treba

#### automatski upravljati snimljenim glasovnim porukama,

bilo na internoj memoriji, bilo na SD memoriskoj kartici. Karakteristična primena je:

generalno na svim ulazima/izlazima u, i iz štićenih zona na parkiralištima, u liftovima, sistemima automatske naplate, raznolikim "ticketing sistemima", redovima čekanja, bolnicama, bankama, šalterskim službama itd.



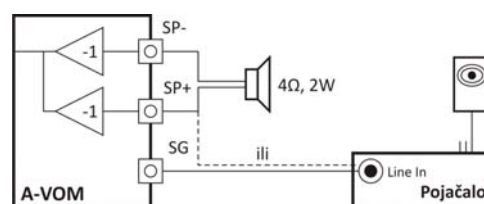
Odnosno u svim aplikacijama, gde je potrebno automatski davati instrukcije korisniku sistema, odnosno gde događaje prate odgovarajuće poruke, od naj-jednostavnijih tipa "Dobro došli..." pri automatskom otvaranju prvih vrata u sistemima sa dvoja "vezana" vrata (npr. banke, laboratorije, ...) i davanjem preciznih instrukcija za dalje.

Poruke, ili bilo koja vrsta audio zapisa, snimaju se jednostavno na SD Memoriju, korišćenjem našeg software-a, kao WAVE datoteke (files) i kao "Play List" smeste u A-VOM Modul. "Trigger-ovanjem" rednog boja datoteke, automatski se aktivira taj audio zapis.

Svih 245 poruka (audio zapisa) mogu se aktivirati i direktno hardware-ski, "okidanjem" pripadajućeg digitalnog ulaza, ali i virtuelno, direktno sa PLC-a, odnosno računara "okidanjem" pripadajućeg parametra., odnosno rednog broja datoteke.

## TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Max. broj poruka (audio zapisa): 245  
Kapacitet, standardno 1MG, trajanje oko 2min  
Ppciono, SD Memorija 2GB, oko 4000min  
Ulaza/ Izlaza: 8 D/I i 8D/O  
Format: Mono, 8 bit, 8KHz  
Izlazni signal: 8V p-p., 4Ω 2W  
Three LED – Module operation indication  
Napajanje: 5V, 500 mA @2W output  
Radna temperature: - 0 ~ 60°C  
Dimenzije: 40(W)x90(H)x80(D) mm, DIN Šina



**A-VOM modul**  
- max. 254 automatske glasovne poruke  
- Standardno 1Mb / 2min.  
- Opciono "SD (2GB) memory card" / 4000min  
- Izlaz 4Ω, 2W, Mono

## DETALJNIJE O OSTALIM KORISNIM PERIFERIJAMA ZA SISTEME KONTROLE PRISTUPA LJUDI I VOZILA

[www.aspektdoo.com](http://www.aspektdoo.com)

### MODUL PZS

Prepoznaje zvuka sirene – hitna, policija, vatrogasci (EU standard), relejni izlaz NO-NC, baterijsko napajanje



### MODUL SCH

- Raspored "open" / "close" – vrata, rampe, potapajući stubići, ... Zatim start-stop rezidencijalnih sistema irigacije itd.