

Sustav za snimanje digitalne arhive izvođenja radijskog programa

## Upute za instalaciju i korištenje

Kontakt: http://radioarhiv.inter-biz.hr - e-mail: info@inter-biz.hr

Napomena:

DEMO verzija programa omogućava snimanje 4 zapisa u nizu – nakon toga se pojavljuje obavijest da se radi o demonstraciji – klikom miša snimanje se nastavlja...

Kod prvog pokretanja program traži unos aktivacijskog ključa. Ključ svi kupci mogu dobiti (jedan ključ – jedna licenca) u najkraćem roku slanjem SMS-a ili e-maila Inter-biz-u. Ukoliko se radi o DEMO verziji, dovoljno je za ključ unijeti DEMO (velikim slovima!).



Po pokretanju, program je sakriven u tray-u (slika) i odmah započinje snimanjem u niskoj MP3 kvaliteti (mali kapacitet, zadovoljavajuća kvaliteta – 32kbps). Dvostrukim klikom miša na ikonu u tray-u ili desnom tipkom miša za prikaz padajućeg izbornika je moguće otvoriti osnovni prozor programa.



Kad se vrši snimanje, ikona u *tray*-u je animirana.

Inicijalne postavke programa su sljedeće:

- snimanje do 30 dana zapisa ciklički nakon 30 dana, brišu se najstariji i snimaju novi
- trajanje pojedinačnog zapisa 5 minuta
- snimanje u poddirektorij *Arhiva* direktorija u koji je instaliran RadioArhiv

## Korisničko sučelje

Osnovno sučelje programa prikazuje sljedeća slika – središnji dio prozora zauzima popis arhiviranih datoteka s podacima o datumu i vremenu početka snimanja. U donjem dijelu prozora se nalaze podaci o aktualnom zapisu koji se snima.

Izbornik omogućava pokretanje i prekidanje snimanja, izvođenje označenih zapisa iz arhive i podešavanje postavki sustava.

AR RadioArchi	ive - RMRec2					
<u>A</u> rchive <u>P</u> layer	About					
Date	Time	Filename 🔼				
23.01.2009 23.01.2009	8:02:11 7:50:05	C:\Documents and Settings\Matija\Desktop\R C:\Documents and Settings\Matija\Desktop\R				
23.01.2009	7:48:46 10:17:24	C:\Documents and Settings\Matija\Desktop\R				
19.01.2009	10:17:00	E: Vrogrami/RRec Delphi/Arhiva/19_sijecanj_2				
19.01.2009	10:14:54	E:\Programi\RRec Delphi\Arhiva\15_sijecan_2 E:\Programi\RRec Delphi\Arhiva\19_sijecan_2009_(ponedjeljak				
19.01.2009 19.01.2009	10:14:18 10:13:29	E:\Program\\HRec Delphi\Arhiva\19_sijecan_2 E:\Programi\RRec Delphi\Arhiva\19_sijecanj_2				
Currently archived (time):						
Filename: C:Documents and Settings'Matija'Desktop'RArch'Arhiva'23_sije						
Recording:		)				
Number of re	cords: 10	Archived since start: 1 Status: RECORDING				

Korištenjem desne tipke miša iznad popisa arhiviranih datoteka se otvara padajući izbornik (slika) kojo omogućava brzo pokretanje izvođenja označenog zapisa (*Play*), zaustavljanje izvođenja (*Stop*) ili otvaranje datoteke u *Windows Exploreru* (zapravo, u *Exploreru* se otvara lokacija na kojoj se nalazi označena datoteka).

AR RadioArchi	ive - RMRec2					
Archive Player	About					
Date 23.01.2009 23.01.2009 23.01.2009 19.01.2009 19.01.2009 19.01.2009 19.01.2009 19.01.2009	Time 8:02:11 7:50:05 7:48:46 10:17:24 10:17:20 10:15:41 10:14:54 10:14:18 10:12:29	Filename C:\Documents and Settings\Matija\Desktop\R C:\Documents and Settings\Matija\Desktop\R C: Play Stop Stop Open folder in Explorer Uiva\19_sijecani_2 iva\19_sijecani_2				
Currently archived (time):         Currently archived (time):         Currently archived (time):         Settings'Matija'Desktop'RArch'Arhiva'23_sije         Recording:         Number of records:       10         Archived since start:       1         Status:       RECORDING						

## Postavke sustava

Izborom Archive – Settings u glavnom izborniku se otvara prozor za definiranje postavki sustava. U grupi Archiver je moguće definirati osnovne parametre arhiviranja – Number of days for cyclic archiving broj dana za koje se ciklički obavlja snimanje (nakon isteka tog perioda program uklanja najstarije zapise i na njihovo mjesto snima nove – moguće isključiti). Length of the single record – definira se duljina trajanja pojedinačnog zapisa – npr. 60 će značiti da se svakih sat vremena snima novi zapis, te u stvari jedan dan snimanja uključuje 24 jednosatna zapisa – ovom opcijom je moguće po želji podesiti trajanje zapisa i time olakšati pregled i rad s arhivom.

AR Settings	×
Archiver System	_
Number of days for cyclice archiving: 30 Lenath of the single record (mint: 5	
Archive folder:	
C Back	

Polje Archive folder određuje direktorij u koji se snimaju zapisi.

AR Settings
Archiver System
Autostart the program when Windows start
Start archiving when the program starts
Don't delete files when using cyclic recording
Sound format file:
C:\Documents and Settings\Matija\Desktop\RArch\m
C Back

U grupi *System* se podešavaju dodatne opcije – moguće je pokrenuti program pri pokretanju *Windowsa (Autostart the program when Windows start)*, isključiti opciju automatskog snimanja čim se program pokrene (*Start archiving when the program starts*), te isključiti brisanje starih zapisa kod cikličkog snimanja – na taj način svi zapisi u arhivi su trajno dostupni (ali, potrebno je voditi računa o kapacitetima diskova kako ne bi došlo do nedostatka prostora za pohranu!). Program nudi mogućnost snimanja u tri predefinirana formata:

- GSM 6.10 zapis mono, 11 kHz datoteka gsm22.wav
- MP3 stereo, 16 kHz, 32 kbps datoteka *mp3-32.wav*
- MP3 stereo, 24 kHz, 56 kbps datoteka mp3-56.wav

Naravno, GSM format zauzima najmanje kapaciteta, ali nudi i najnižu kvalitetu (u pravilu dovoljno kvalitetno za zakonski propisano digitalno arhiviranje radijskog programa).

Format zapisa se određuje određivanjem jedne od ponuđenih datoteka pod Sound format file.

Please select p	repared format .wav file	? 🗙
Look jn:	🔁 RArch 🕑 🔗 📂 🖽 -	
My Recent Documents	☐ Arhiva gm22.wav mp3-16kHz-32kb-stereo.wav mp3-56.wav	
Desktop My Documents		
My Computer		
<b>S</b>	File name:	<u>Open</u>
My Network	Files of type: .wav datoteka	Cancel

## Proizvodnja i prodaja programa: Inter-biz, Usluge u informatici

Službene web stranice: http://radioarhiv.inter-biz.hr

Cijena: 500 kn + PDV

Mogućnost nadogradnji prema zahtjevima kupaca.