

Програм писан за подршку у раду и праћење пословања рад

Радили смо радио и ја, а сада ради само радио !!!



ОнАир r. 1.01

Информациони систем у радио дифузији

Програм **ОнАир вер. 1.01**

[ОнАир MP3 Плејер вер. 1.01](#)

О програму

ОнАир - потпуна аутоматизација рада радио станице уз коришћење моћног MP3 плејера, а

ПЛАНИРАЊЕ РАДИО ПРОГРАМА

Израда програмских схема (кошуљица) са подацима о термину емитовања, називу емисије и спис

ФОНОТЕКА

Унос података о носачима звука (музичка касета, плоча, компакт диск) и података о нумерама са

Издвајање података ради формирања музичких листи од стране музичких сарадника, уредника.

CD ПЛЕЈЕР

MPx Плејер

МИКСЕТА

Ови модули омогућавају емитовање компримованих музичких датотека као и класичних CD нас

[Регистрација - снимање радио програма](#)

Телефонски PHONO-сервис

О MP3 плејеру

ОнAir r. 1.01 - MP3 плејер...□

Добродошли у ОнAir r. 1.01 - MP3 плејер, моћан менаџер Ваше MP3 колекције музичких нумера. На

При првом покретању програм ће кренути у претрагу Вашег диска за MP3 нумерама. Дозволите

После ове радње преко " Опције " из главног менија укажите на место где се налазе нумере јер

Из садржаја:

[Манипулација нумерама из листе нумера из које иде свирка](#)

[Додавање нумера у листу нумера](#)

[ЕКВИЛАЈЗЕР](#)

[ИЗВОЗ МУЗИЧКЕ КОЛЕКЦИЈЕ](#)

[Израда нове листе нумера](#)

[Конверзија MP3 у WAV-е формат](#)

[Подаци о нумери](#)

[Премештање фајлова](#)

[Претраживање нумера](#)

[Свирка по случајном избору](#)

MP3 Плејер - Свирка по случајном избору

Ово је алат који Вам омогућава да на једноставан начин направите листу музичких

нумера дефинисану временом њеног трајања уз постављање додатних услова.

Један од додатних услова је да укажете на старост музичке нумере везан за њено пристизање у Вашу колекцију нумера, као и да ли да изабере по музичком жанру или не. Јасно је да се и при овом претраживању користи MP3 TAG нумере. По дефинисању ових критеријума кликните на тастер са натписом "Направи листу".

Израда нове листе нумера

И овај програм као и многи други подржава израду, чување и отварање " *.m3u " листа нумера. Успешно ће отворити и листе нумера креиране у другим програмима који се користе у сличне сврхе.

Колекција критеријума за издвајање нумера

Коришћењем овог плејера, а зарад потребе за издвајањем нумера по неком критеријуму, на располагању Вам стоје два начина. **Први начин** за издвајање нумера је везан за строго коришћење MP3 TAG-а који се формира уз сваку музичку нумеру. На овај начин могуће је издвајати нумере по следећим критеријумима:

- Назив Албума,
- Име, Назив извођача,
- Врста музике, жанр.

Кликом миша на неки од ових тастера изазваћете приказ нумера по изабраном критеријуму. У десној половини прозора видеће се листа Албума или Извођача или листа Врсте музике, зависно од тога који је критеријум постављен. Кликом миша на податак у овој листи, изазваћете постављање нумера које су као такве описане. Даљи избор нумера вршите на познати начин.

Други начин за издвајање нумера се користи при тражењу нумера које у свом називу имају низ карактера који је постављен при тражењу. У овом случају се не користи MP3

TAG нумере. Потребно је изабрати полазни фолдер-директоријум и указати да ли да програм претражи и поддиректоријуме. После ове радње уз обавезно коришћење " * " цокер знакова унесите податак који желите да нађете у поље описано са " Шта тражите -... ". Када поставите ове услове кликните на тастер са натписом " Тражи ". Резултат претраживања видеће се у листи изнад овог поља за постављање критеријума. Даљи избор нумера вршите на познати начин.

Уређивање омота

Неопходно је имати слику омота Албума за ову радњу.

ЕКВИЛАЈЗЕР ЗА ПРВИ ПЛЕЈЕР

Кориснику овог програма је на располагању и осмоканални еквилајзер по сваком од плејера којим са великим успехом може да изврши корекцију тона нумера које су у свирци из листе нумера. Да би еквилајзер дао резултат мора се најпре кликнути у бели квадратић поред кога пише "Укључи еквилајзер". После тога корисник треба да помера клизаче у "+" или "-", зависно од тога какав ефекат над звуком жели да постигне. Боја и квалитет тона ће се мењати померањем клизача. Ефекат измене позиције неког од клизача ће се моћи чути преко извора звука у просторији.

ЕКВИЛАЈЗЕР ЗА ДРУГИ ПЛЕЈЕР

Кориснику овог програма је на располагању и осмоканални еквилајзер по сваком од плејера којим са великим успехом може да изврши корекцију тона. Да би еквилајзер дао резултат мора се најпре кликнути у бели квадратић поред кога пише "Укључи еквилајзер". После тога корисник треба да помера клизаче у "+" или "-", зависно од тога какав ефекат над звуком жели да постигне. Боја и квалитет тона ће се мењати померањем клизача. Ефекат измене позиције неког од клизача ће се моћи чути преко извора звука у просторији.

СНИМАЊЕ MP3 ДАТОТЕКЕ У WAV ДАТОТЕКУ

Из овог програма могуће је извршити конверзију фајла из MP3 формата у WAV формат.

Извоз музичке колекције

Податке о музичкој колекцији нумера можете снимати у два формата. Треба најпре одабрати врсту фајла за извоз и наставити дијалог са програмом све до извештаја о формираном фајлу са подацима о Вашим нумерама.

Отварање колекције нумера

У наредној верзији програма.

Подаци о нумери

На овом месту можете да извршите ажурирање MP3 TAG-а ако то нисте урадили при конверзији WAV-е фајл формата у MP3. Унесите податке о нумери у одговарајућа поља и снимите их.

Претраживање нумера...

MP3 плејер може да се користи у два режима рада.

Први: Режим рада уз обавезну проверу MP3 TAG-а

Други: Режим рада без провере MP3 TAG-а

У овом режиму рада нумере претражујете уношењем цокер знакова и текста који желите да буде пронађен у називу фајла.

НПР. *riblja*, *.mp3, *bil se mala*, итд.

При овом начину претраживања TAG се не проверава.

Премештање фајлова

Премештање фајла са једног места на друго, тачније, из једног у други директоријум. У дијалог прозору треба да покажете у који директоријум премештате, потврдите и фајл ће бити премештен.

Додавање нумера у листу нумера ...

Претраживање нумера можете радити уз читање MP3 TAG-а или без читања MP3 TAG-а. Да би нумеру додали у неку листу нумера морате је најпре означити кликом миша на њен назив. Ако желите селекцију више од једне нумере држите тастер Ctrl притиснутим а левим тастером миша означавајте нумере за издавање.

Манипулација нумерама из листе из које иде свирка

На главном прозору MP3 плејера постоје два тастера уз чију помоћ се може заиста доћи до плејера. Тастери имају на себи натпис " Аутомикс ". После клика миша на један од ових тастера појавиће се нови прозор у оквиру кога манипулишете нумерама које иду у свирку.

У овом делу листе фајлова можете вршити промену редоследа свирке нумера. Подржана је ткзв. техника DragAndDrop - Одвуци и спусти. Кликнете левим тастером миша на нумеру којој желите промену редоследа, држите леви тастер миша притиснутим и повлачите је на место где желите да се она налази. Када дођете на то место, ослободите леви тастер миша и нумера ће се наћи баш на том месту. Овај поступак понављајте све док не будете задовољни редоследом нумера. За време док мењате редослед нумера "свирка може да иде". Када завршите промену редоследа кликните на картицу са натписом " Листа нумера ".

Избор нумере која иде у свирку вршите двоструким кликом левог тастера миша на назив нумере из листе која је испред Вас. **Избор нумере и покретање плејера** можете извршити и притиском на тастер " Enter".

СНИМАЊЕ (РЕГИСТРАЦИЈА) РАДИО ПРОГРАМА

Омогућено аутоматско нон-стоп снимање радио програма - у складу са законском обавезом. Датотеке у које се бележе емитовани садржаји су у "*.wav" и "*.мп3" формату са податком о датуму и времену уписа. Садржаји се уписују према дефинисаном времену уписивања, због лакшег проналажења у случају потребе. (нпр. 60 мин., 45 мин., 30 мин.).

ТЕЛЕФОНСКИ (PHONO) СЕРВИС

- Омогућено снимање телефонских разговора, позива слушалаца нпр., телефонских позива из студија, као и снимање неког телефонског сервиса ради реемитовања.
- Омогућено копирање компакт дискова са музичким садржајем на хард диск рачунара у WAV формату.
- Омогућена конверзија датотека *.WAV формата у MP3 формат као и конверзија *.MP3 формата у WAV формат ...
- Омогућен мрежни рад програма.
- Инсталација програма аутоматизована.
- Исцрпна помоћ кориснику програма.

Кључне речи:

планирање програма, фонотека, музички сарадник, цд плејер, mp3 плејер, миксета, регистрација програма, телефонски сервис, аутоматизација радио станице, мониторинг радио програма, аудио стриминг, програм за радио станице