

**MP3Info**

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> MP3Info		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		August 24, 2022	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>MP3Info</b>	<b>1</b>
1.1	MP3Info V2.0 Tartalom . . . . .	1
1.2	Bevezetés . . . . .	1
1.3	Milyen gépen indul el? . . . . .	2
1.4	Használat . . . . .	2
1.5	Történet . . . . .	4
1.6	Tervek . . . . .	5
1.7	Köszönetek . . . . .	5
1.8	A készítő . . . . .	6
1.9	Regisztráció . . . . .	6

---

# Chapter 1

## MP3Info

### 1.1 MP3Info V2.0 Tartalom

MP3Info V2.0

Készítette: Vörös Viktor 1998. január 4-én.

Ez a program reqtools.library-t használ, amely  
© Nico François & Magnus Holmgren

Bevezető

Mi kell hozzá?

Használat

Történet

Tervek

Regisztráció

Köszönetek

A készítő

### 1.2 Bevezetés

Mostanában nagyon divatosak lettek az MP3-ak – és köszönhetően a mai átlag Amigáknak –, nem csak a domináns platformon. Stéphane Tavenard lejátszója elég jók, de egy dologgal még nem találkoztam Amigán. Ez pedig egy olyan program, amivel be lehet állítani az MP3-ban a zene adatait. Gondolok itt a zene címére, előadójára, albumra, évre, kommentre és stílusra. Ugyanis ezeket mind be lehet állítani az MP3-ban, amit a 3.3-as MPEGA már meg is

---

jelenít. Ezért úgy döntöttem, hogy írok egy ilyen programot. Most ennek a programnak a doksiját olvasod éppen.

Sajnos mint kiderült, nagyon tájékozatlan vagyok, ugyanis van már egy ilyen program... (De az csak egy `ixemul.library`-t (suxx!) használó program, amelyhez valaki épített egy GUI-t.) Na, mindegy, most már nem fogom abbahagyni a fejlesztését.

A program shareware, regisztrációs díja (Magyarországon) 300 Ft. A regisztrált verzióban természetesen nincsen semmilyen korlátozás, a könyvtárban lévő fájlok száma nincs limitálva és az MP3 comment-je is beállítható.

### 1.3 Milyen gépen indul el?

Szükséges hardware:

- Egy Amiga :-) legalább 68020-as processzorral

Szükséges software:

- OS3.0+
- `reqtools.library` V38+ © Nico François & Magnus Holmgren
- Természetesen legalább egy darab MP3 file :-)

### 1.4 Használat

A program indítható ikonból és CLI-ből is.

A gadget-eket nem csak egérrel, hanem billentyűzetről is el lehet érni. (Az aláhúzott betűk lenyomásával aktiválható a gadget.) A TAB és a Shift+TAB billentyűkkel is lehet mozogni a gadget-ek között, így nem kell külön-külön kiválasztani a gadgeteket. A Genre és a File billentyűit Shift-tel lenyomva a kiválasztás visszafelé halad.

A gadgetek leírása:

Title: A szám címe.

Artist: A szám előadója.

Album: Az album címe, amelyen a szám található.

Year: Kiadás éve. Ha 0 értéket talál itt a program, azt is "semminek" veszi, vagyis nem írja be az MP3-ba az évet.

---

Comment: Az MP3-hoz megjegyzést fűzhetünk. (A nem regisztrált verzióban ezt nem lehet átírni.) FIGYELEM! Ez nem ugyanaz, mint a fájl comment-je!

File: Az aktuális könyvtárban lévő MP3 fájlok listája. (A nem regisztrált verzióban csak az első három fájlt mutatja.) Az aktuális könyvtár nevét a képernyő fejlécében láthatod. Ebben a gadget-ben a fel és a le kurzormozgató nyilakkal is mozoghatsz.

Genre: A szám stílusa.

Write: Beírja az adatokat az MP3 fájlba. Ha a w billentyűt nyomod meg, akkor a következő fájlra megy és a kurzor a Title mezőbe kerül. Ha az egérpointerrel nyomsz rá a gombra, akkor marad a régi fájl kiválasztva.

Restore: Újraolvassa az MP3 adatait.

Quit: Kilépés a programból. Ha a  
Safety request  
be van kapcsolva  
akkor rákérdez, hogy lementse-e az aktuális MP3 adatait. Ha  
az  
Auto write  
be van kapcsolva, akkor függetlenül a Safety  
request állapotától kérdés nélkül lementi az MP3 adatait  
kilépés előtt.

A menük leírása:

Open new dir: A könyvtár kiválasztása amelyben az MP3-ak vannak.

About: A programról ad infót.

Quit: Ugyanúgy működik mint a  
Quit  
gomb.

Restore MP3: Ugyanúgy működik mint a  
Restore  
gomb.

---

Rescan dir: Újraolvassa az aktuális könyvtár tartalmát.

Auto write: Az adatok automatikusan beíródnak a fájlba, ha új fájlt választunk.

Safety request: Kilépés, új könyvtár választása és könyvtár újraolvasása előtt rákérdez, hogy lementse-e az adatokat. (Ha az

Auto write  
is be van kapcsolva akkor függetlenül e kapcsoló  
állásától mindig (kérdés nélkül) lementi az adatokat.)

Clear Beállíthatod, hogy olyan MP3-nál amely még nem tartalmaz Title adatokat, mely adatokat törölje ki. Ha például egy Artist könyvtárban egy teljes album van ugyanazon előadótól, akkor Album csak a Title és esetleg a Comment legyen kipipálva. Így nem Year kell minden egyes MP3-hoz begépelni az előadót, az albumot Comment és az évet, lévén ilyen esetben ezek ugyanazok. (Feltéve, hogy nem egy válogatásról van szó.) Ha viszont vegyesen van mindenféle zene, akkor érdemes mindet kipipálni, hogy ne legyen belőle kavarodás.

Artist->Filecomment: Ha ki van pipálva, akkor a program az Artist-ot beírja a fájl comment-jébe. Szerintem csak akkor érdemes kikapcsolni, ha olyan fájlrendszerrel használsz, amely nem támogatja a filecomment-eket.

Ha valamilyen programhiba történik (nem talál valamilyen library-t, nem tudja megnyitni az ablakot, stb.) akkor a program a hiba kiírása után kilép. Ha valamilyen fájl hiba történik (például a legújabban megírt CD-den akarod beállítani az MP3-ak adatait (gyk.: írásvédett lemez)), akkor a hiba kiírása után a program visszalép abba a könyvtárba, amelyből indítva lett, de NEM olvassa be onnan a fájlokat. (A végtelen ciklusba lépés elkerülése végett.) Lehet, hogy így egy kicsit furán viselkedik, de a program szerkezete miatt ez volt a legjobb megoldás.

## 1.5 Történet

V0.2 (97.09.16.)

Belső használatra, soha senki nem kapta meg!

V0.3 (97.09.17.)

Ha nem az aktuális könyvtárban volt az MP3, akkor nem működött a program. Ez a hiba kijavítva.

---

Néhány felesleges rutin kikerült a programból.  
Nem kell minden paramétert megadni.

V1.0 (97.09.19.)

A saját készítésű paraméterkiolvasót lecseréltem az oprendszerére.  
(Az egy kicsit jobb...)  
Nem változtatja meg a file dátumát. (Ha nem akarjuk.)  
Van magyar és angol doksi hozzá.

V1.1 (97.09.22.)

Egyszerűen nem tudom elképzelni, hogy hogyan történhetett meg, de az előző verzió teljesen rossz volt, egyáltalán nem működött. (Illetve az érdekes az, hogy biztosan emlékszem arra, hogy amikor a doksit írtam még működött, pedig a forráslista alapján képtelenség volt, hogy működjön...) Ez a hiba kijavítva.  
Ha nem volt eddig TAG a file-ban és nem adtuk meg a tipust, akkor 0-ra (Blues) állította. Kijavítva.

V1.12 (97.12.13.)

Néhány bug kijavítása

V2.0 (98.01.04.)

A program teljesen újra lett írva, a régiből csak néhány rutin maradt meg. Teljesen font-sensitive GUI-t használ, amelyet mindenféle segédprogram nélkülözésével készítettem. (Azért nem lett olyan rossz :-)

## 1.6 Tervek

Lényegében azt hiszem nem nagyon fog változni a program, csak kisebb változtatásokat akarok még rajta csinálni. Ezért bármiféle ötleted, óhajod van, azt tudasd velem és én megpróbálom megcsinálni. (Főleg akkor, ha regisztrálsz is a programot.)

Azt előre leszögezem, hogy MP3 lejátszót nem fogok beleépíteni, mert bár Tavenard mpega.library-jával nagyon könnyen megoldhatnám, csak azzal az a gond, hogy nem használható olyan programban, amelyért pénzt kérek... :-)

## 1.7 Köszönetek

Még mindig köszönet Bozó Balázs-nak, Prievara Zsolt-nak és Aurum-nak Az Amiga programozása C és Assembly nyelven című könyvéért. Nélkülük ez a

---

program sem készülhetett volna el.

Köszönet Stéphane Tavenard-nak a cool, fast MP3 lejátszóért!

Chuck-nak, a '040-esért!

Elôre is köszönet azoknak akik regisztrálni fogják a programot!

## 1.8 A készítô

A programot a következô címen tudod regisztrálni:

Vörös Viktor

Dunaújváros

Derkovits út 2. X/2.

2 4 0 0

E-Mail: v\_viktor@hotmail.com

Ide írdjál akkor is, ha van valami ötleted, vagy hibát találtál a programban.

## 1.9 Regisztráció

A programot 300 Ft-ért regisztráltathatod. A regisztráció ↔  
akkor a legegyszerűbb, ha van e-mail címed. Ekkor elég feladni egy csekket a

címemre

és a "Feladó közleménye" (vagy valami ilyesmi van odaírva) ↔  
rubrikába

beírod OLVASHATÓAN az e-mail címedet és azt, hogy az MP3Info-ra adtad fel a pénzt. Ekkor én elküldöm az e-mail-címedre a te nevedre regisztrált programot, amelyet NEM adhatsz oda senkinek, csak te használhatod!

Ha nincs e-mail címed, akkor a csekken kívül küldjél levélben egy lemezt és egy felbélyegzett válaszborítékot is. Én pedig amikor megérkezik a pénz elküldöm neked a nevedre regisztrált programot. Ha akarod belerakhatod a levélbe a csekk feladását igazoló szelvény fénymásolatát, mert akkor rögtön elküldöm a programot. (Bár szerintem nem tart tovább amíg a pénz is ideér.)

Ha nem akarsz csekket küldeni, akkor felôlem elküldheted a borítékban is a pénzt, de lehetőleg ne fémpénzt rakjál bele, mert az lehet, hogy nem ér ide. (Papír százast meg egyre nehezebb szerezni, úgyhogy maradj inkább a csekknél!)

Minden regisztrált, e-mail címmel rendelkező emberke megkapja mindig az

---

újabb verziókat. Ha nincs e-mail címed, de tudod, hogy van már újabb verzió, akkor küldjél megint egy lemezt felbélyegzett válaszborítékkal és én abban elküldöm az újabb verziót.

Az itt leírt procedúra csak akkor működik, ha Magyarországra kell küldenem a programot, ha nem Mo.-on élsz, akkor olvasd el az angol leírást! (Ez van, sorry!)

Ha nagyon adakozó kedvedben vagy, akkor nyugodtan küldhetsz több pénzt is, nem fogok megsértődni! :-)

---