

MSX_devs dsktool

Консольная программа для работы с образами дисков MSX. Сходна по функционалу с [msxtar](#), но уступает ему тем, что не поддерживает работу с папками.

Написана на основе кода Ricardo Bittencourt и Tony Cruise.

 [MSX_devs dsktool](#)

[Архив репозитория](#)

[Готовый файл программы под Linux x86-64](#)

Параметры командной строки

```
dsktool <КОМАНДА> [ПАРАМЕТР] <ИМЯ_ФАЙЛА_ОБРАЗА> [files]
```

Команды:

c N	создать образ дискеты, где N это размер в Кбайт, он может быть 360, 720, 1440 или 2880
i	показать информацию об образ диска
l[h]	получить список файлов образа диска
e[h]	извлечь все файлы из образа диска
a[h]	добавлять файлы в образ диска
d	удалить файлы из образ диска
f	показать информацию о кластерах/файлах
o[h]	получить информацию о файле по смещению

Примечание: [H] обозначает режим файловой системы ADVH.

Примеры

Список содержимого образа диска ND-6_1.dsk

```
dsktool l ND-6_1.dsk
```

Вывод:

```
DskTool v1.40 (C) 1998 by Ricardo Bittencourt
Utility to manage MSX DOS 1.0 diskette images (3.5"360/720Kb).
(2010) Updated by Tony Cruise
(2017-2019) Updated by NataliaPC
This file is under GNU GPL, read COPYING for details
```

```
Disk image size: 720Kb
Standard format
```

```
Volume Name: DiskMgr1
```

Name	Bytes	Date	Time	Attr
AUTOEXEC.BAT	5	23/11/2019	22:59:12	---A
COMMAND.COM	6656	13/01/1997	15:24:12	---A
MSXDOS.SYS	2688	13/01/1997	15:23:56	---A
ND	429	1/02/1997	23:06:28	---A

```
ND.BAT          11 23/01/1990  1:10:00  ---A
ND.DOC         23248 2/01/1999 20:24:46  ---A
ND1.OBJ        15868 2/01/1999 20:38:16  ---A
ND2.OBJ        16038 2/01/1999 20:38:20  ---A
ND61           <VOL> 23/11/2019 23:00:00  ---A
TESTTEST.DAT   32768 29/05/2020 19:00:42  ---A
=====
```



Обратите внимание, что метка дискеты показана в этой строке:

```
ND61           <VOL> 23/11/2019 23:00:00  ---A
```

Извлечь все файлы с расширением .TXT из образа диска AMDTOOLS.DSK:

```
dsktool e AMDTOOLS.DSK *.TXT
```

Добавить файлы ZANAC в образа диска GAMEPACK.DSK

```
dsktool a GAMEPACK.DSK ZANAC.BAS ZANAC*.BIN
```

Удалить все файлы с расширением .BIN из образа диска ZORAX.DSK

```
dsktool d ZORAX.DSK *.BIN
```

Показать информацию об образ диска:

```
dsktool i BACKUP.DSK
```

Показать информацию о кластерах для файла FAIL.TXT

```
dsktool f BACKUP.DSK FAIL.TXT
```

Получить информацию о файле по смещению 307712 в образе диска BACKUP.DSK

```
dsktool o BACKUP.DSK 307712
```

Создать новый образ диска размером 720 Кбайт:

```
dsktool c 720 NEWDISK.DSK
```

Double Commander

Настройки для работы в [Double Commander](#)

Для работы с файлами образов дискет нужно положить файл dsktool по доступному через переменную PATH пути и импортировать [Файл настроек](#).

Подробнее о настройке [Double Commander](#) написано [здесь](#).

Ссылки

 [Finally found a command line disk image tool.](#)

http://sysadminmosaic.ru/msx/msx_devs-dsktool/msx_devs-dsktool

2024-04-06 13:40

