

681cb810-0

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> 681cb810-0		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		October 9, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	681cb810-0	1
1.1	"	1
1.2	Wstęp	1
1.3	O MakeFTPScript	2
1.4	O_MakeAMFTPScript	3
1.5	O CheckFTPScript	3
1.6	Historia	4
1.7	Podziękowania	5
1.8	Autor	5

Chapter 1

681cb810-0

1.1 "

MakeFTPScript v1.7

© Grzegorz Fitrzyk 1998-9

v1.7

MakeFTPScript jest programem freeware

Zawartość

Wstęp

Używanie MakeFTPScript

Używanie MakeFTPScript

Używanie CheckFTPScript

Historia

Podziękowania dla...

O autorze

1.2 Wstęp

Wstęp:

Jeśli masz możliwość używania konta telnetowego na komputerze pracującym pod systemem UNIX a z internetem łączysz się za pomocą linii telefonicznej to dzięki tej metodzie zaoszczędzisz trochę swoich pieniędzy. Autor tych

skryptów zbiera części tzw. Recentów (wycinając je CEDem), które będzie chciał odciągnąć i co pewien czas robi skrypt z komendami NCFTP. Następnie wrzuca ten skrypt na konto UNIXowe (przy pomocy FTP) łącząc się za pomocą klienta Telnet i uruchamia go za pomocą komend:

```
screen -R
chmod 700 script
script
```

naciska <ctrl-A-C> (co powoduje otwarcie nowego ekranu) i pisze:

```
screen -d
logout
```

Teraz rozłącza się, wyłącza modem i po pewnym czasie łączy się ponownie i za pomocą programu do FTP odciąga wszystkie pliki. Jest wiele innych sposobów na uruchomienie skryptu pod UNIXem lecz problem jest w tym, że podczas wylogowywania skrypt jest zawieszany. Powyższa metoda działa. Jeżeli na twoim serwerze nie działa komenda SCREEN to spróbuj tej metody:

```
batch < script
```

W tym przypadku jeżeli masz niski priorytet jako użytkownik serwera, musisz poczekać jakiś czas na wykonanie go (np. kilka dni). Kiedy skrypt zostanie wykonany, na swoje konto dostaniesz e-mail'a z raportem.

Możesz także spróbować komendy AT:

```
at hh:mm < script
```

(gdzie hh:mm jest czasem kiedy skrypt ma być uruchomiony) np:

```
at 1:00 < script
```

(o godzinie 1 plik script zostanie wykonany).

1.3 O MakeFTPScript

O MakeFTPScript:

Ten skrypt robi skrypt dla systemów opartych na UNIXie z plików RECENT. Każda linia pliku RECENT zostanie zmieniona na linię z komendą:

```
[...]
```

```
WatchWatcher.lha util/time 14K+Checks your clock's sanity V1.3 By
F.Ultra
```

```
[...]
```

po użyciu skryptu MakeFTPScript.rexx

```
[...]
```

```
ncftp ftp.wustl.edu:pub/aminet/util/time/WatchWatcher.lha #14
```

```
ncftp ftp.wustl.edu:pub/aminet/util/time/WatchWatcher.readme #0
```

[...]

Używanie: rx makeFTPScript.rexx ADDRESS/K SOURCE/K DEST/K README/S

gdzie: ADDRESS jest adresem serwera ftp z którego chcesz ściągać.
 SOURCE jest nazwą twojego pliku RECENT.
 DEST jest nazwą wygenerowanego skryptu. (Używam nazwy script)
 README jest włącznikiem który włącza ściągnięcie plików ".readme"

Wymagania: ARexx
 Filenote (System file)

Skrypty DOS:

```
mkftp ADDRESS/K, SOURCE/K, DEST/K, README/S
```

e.g.:

```
mkftp ftp.wustl.edu ram:recent ram:script
```

1.4 O_MakeAMFTPScript

O MakeAMFTPScript:

Używanie: rx makeAMFTPScript.rexx SOURCE/K

gdzie: SOURCE jest nazwą Twojego pliku RECENT

Używaj tego programu do robienia skryptów do programu AMFTP. Skrypt jest zapisywany w katalogu T:

```
mkamftp SOURCE/K
```

np:

```
mkamftp ram:recent
```

1.5 O CheckFTPScript

O CheckFTPScript:

Używanie: rx checkFTPScript.rexx SOURCE/K DEST/K DIR/K

gdzie: SOURCE jest nazwą skryptu
 DEST jest nazwą nowego skryptu
 DIR jest katalogiem ze ściągniętymi plikami, które zostały
 ściągnięte
 za pomocą skryptu SOURCE

Req: ARexx
List (Rozkaz systemowy)
Delete (Rozkaz systemowy)
Filenote (Rozkaz systemowy)

Ten skrypt jest potrzebny w sytuacji gdy jakieś pliki nie zostały ściągnięte przez serwer lub zostały ściągnięte niekompletnie. Kiedy stwierdzisz taką sytuację możesz użyć skrypt `CheckFTPScript.rexx`. W wyniku czego otrzymasz nowy skrypt z wszystkimi brakującymi lub niekompletnymi plikami.

Nowe możliwości!

Skrypt liczy sumę wielkości wszystkich plików i zapisuje ją w polu komentarza skryptu.
Dwa skrypty dla AmigaDOSu (do użytku np. z DOPUSem, ponieważ ARexx może mieć problem z ściąganiem dostępu do pliku tak jak "Ram Disk:script")

Skrypt AmigaDOS:

```
ckftp SOURCE/K,DEST/K,DIR/K
```

np:

```
ckftp ram:script ram:script_new dh2:download
```

1.6 Historia

Historia:

- 1.2 Usunięto problem z "/" w opcji DIR.
- 1.3 usunięto problem z "?" jako wielkość pliku.
- 1.32 Skrypt liczy sumę wielkości rzędanych plików i zapisuje ją w komentarzu skryptu.
Dołączony nowy skrypt `CheckFTPScript.rexx`.
- 1.4 MakeFTPScript generuje plik z Index'em. Kiedy używasz `CheckFTPScript`, skrypt sprawdza wielkość ściąganych plików i porównuje je do danych w Index'ie. Bardzo użyteczne kiedy jakieś pliki zostały skrócone lub ich wielkość jest zerowa.
- 1.5 poprawiono kilka błędów w `MakeFTPScript`. Nie było publicznie dostępne.
- 1.6 Informacje o wielkości plików nie są zapisywane w osobnym Index'ie (`#.ind`).
Wszystkie informacje o wielkościach plików są zapisane w skrypcie po znaku "#" (UNIX'owy komentarz jak ";" w AmigaDOSie).
- 1.7 Poprawiono błąd skrypcie `CheckFTPScript.rexx` (nie sprawdzał plików `".readme"`).

Od teraz jest dostępnny nowy skrypt `MakeAMFTPScript.rexx`.
Od teraz skrypty posiadają nagłówek `#MKFTP1` (potrzebne do
identyfikacji przez DOPUSa. Teraz możesz podwójnie kliknąć
na skrypcie a DOPUS zidentyfikuje plik i uruchomi
`CheckFTPScript.rexx`).

1.7 Podziękowania

Specjalne podziękowania dla:

Ryszarda Drąga za jego cierpliwość i uwagi.

1.8 Autor

O autorze:

Napisałem te skrypty do swojego osobistego użytku lecz ktoś powiedział mi że
być może komuś jeszcze się one przydadzą. Myślałem napisać je od nowa w C tyle
że nie mam na razie czasu. Może kiedyś... W każdym bądź razie, jeżeli ktoś
używa tych skryptów to będzie szczęśliwy jeżeli wyśle mi e-mail'a z opinią o
nich.

Grzegorz Fitrzyk
os. Niepodległości 8/107
31-861 Kraków, Poland

e-mail: domagal@uci.agh.edu.pl
