

wkUtils

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> wkUtils		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		July 1, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	wkUtils	1
1.1	Opis wkUtils	1
1.2	Spis	1
1.3	Kontakt/informacje	2
1.4	Komenda rtEZReq	2
1.5	Komenda rtGetString	3
1.6	Komenda ReqPermament	3
1.7	Plany na przyszłość	4
1.8	Komenda ConvertM	4
1.9	MakeID command	4
1.10	To Do	5

Chapter 1

wkUtils

1.1 Opis wkUtils

wkUtils 1.10

(wersja 37.14)

© 1997 Wojciech Kocjan

Na pakiet składają się następujące komendy:

rtEZReq

rtGetString

ReqPermanent

ConvertM

MakeID

Inne tematy:

Indeks

Kontakt/informacje

Plany na przyszłość

1.2 Spis

Informacje

Kontakt

```
Plany na przyszłość  
  
rtEZReq  
  
rtGetString  
  
ReqPermanent
```

1.3 Kontakt/informacje

Ten pakiet jest mailware. To znaczy, że jeżeli Ci się podoba, to prześlij mi e-mail. Zwykłych listów nie polecam, bo kosztują i przychodzą bardzo późno! W ostateczności możesz zadzwonić.

```
Wojciech Kocjan  
e-mail: wkocjan@polbox.com  
        wkocjan@free.polbox.pl  
        wkocjan@friko.onet.pl
```

```
WWW: angielski: http://free.polbox.pl/w/wkocjan/menu_e.htm  
      polski:   http://free.polbox.pl/w/wkocjan/index.htm
```

```
telefon: +48 36 42 24 127
```

1.4 Komenda rtEZReq

Komenda rtEZReq to zastępca RequestChoice, standardowej komendy systemu 2.0 wzwym. rtEZReq wymaga reqtools.library w wersji 38. Jedną z przewag nad RequestChoice jest możliwość wykorzystania IDCMP, z czym wiąże się fakt, że gadgetów jest również możliwy - dzięki temu można otworzyć requester proszący o włożenie lub wyciągnięcie dyskietki w dowolnym skrypcie AmigaDOS. Można również wykorzystać znak _ jako zaznaczenie klawisza skrótu. (przy RequestChoice było do tego potrzebne RTPatch)

```
WZÓR: rtEZReq BODY/A,GADGETS,TITLE,DONOTCENTER=NOCENTER/S,  
      DISKINSERTED=DINSERT/S,DISKREMOVED=DREMOVE/S,CHANGEWINDOW=CHGWIN/S,  
      INACTIVEWINDOW=INACTIVE/S,VANILLAKEY=VKEY=KEY/S
```

Gdzie:

```
BODY - tekst wiadomości  
GADGETS - przyciski (Gadget1|Gadget2|Klawisz)  
TITLE - nagłówek okienka  
DONOTCENTER - sprawia, że napisy nie są wycentrowane  
DISKINSERTED - zamyka okno i zwraca -1, gdy zostanie włożona dyskietka  
DISKREMOVED - zamyka okno i zwraca -1, gdy zostanie wyciągnięta dyskietka  
CHANGEWINDOW - zamyka okno i zwraca -1, gdy okno zostanie ruszone  
INACTIVEWINDOW - zamyka okno i zwraca -1, gdy okno zostanie zdeaktywowane  
VANILLAKEY - zamyka okno i zwraca -1, gdy zostanie naciśnięty dowolny  
klawisz
```

UWAGI!

1. Nie należy nie podawać IDCMP i gadgetów, gdyż wtedy requester będzie nie

do zamknięcia!

1.5 Komenda rtGetString

Komenda `rtGetString` to coś, czego brakowało w komendach każdego systemu. Pozwala on na pobranie linijki tekstu z klawiatury. To samo można wykonać za pomocą:

```
1> set >NIL: ZMIENNA ?
```

Jednakże w takim wypadku nie można podać domyślnej wartości. Poza tym moja komenda wygląda ładniej, zwłaszcza, gdy używamy jej w pliku `startup-sequence`. `rtGetString` wymaga `reqtools.library` w wersji 38.

WZÓR: `rtGetString TITLE,DEFAULT=DEF,ALLOWEMPTY=EMPTY/S,PASSWORD=INVISIBLE/S`

Gdzie:

TITLE - nagłówek okna

DEFAULT - domyślny tekst

ALLOWEMPTY - pozwala na przyjęcie pustego tekstu ("")

PASSWORD - wpisywany tekst nie jest widoczny na ekranie

1.6 Komenda ReqPermament

Komenda `ReqPermament` to bardzo przydatna komenda (przynajmniej dla mnie). Pozwala na otwieranie requesterów plików, jak i zapamiętywanie zawartości. Jest to bardzo użyteczne, gdy na przykład chcemy napisać skrypt zapętłony, który będzie otwierał cały czas requester. Przydatne jest to również na przykład w `ARexx`'ie. Komenda wymaga biblioteki `asl.library` w wersji 36 lub wyższej (wersja 39 rekomendowana).

WZÓR: `ReqPermament REQNAME/A,DRAWER/K,FILE/K,PATTERN/K,TITLE/K,POSITIVE/K,NEGATIVE/K,CLOSE=ONCE/S,DONOTREQUEST=NOREQ/S,SAVEMODE/S,NOSAVEMODE/S,SHOWICONS=ICONS/S,NOICONS/S,DRAWERONLY/S,NODRAWERONLY/S`

Gdzie:

REQNAME - jest to nazwa, pod jaką komenda powinna zapamiętać requester. (nazwa powinna być unikatowa, a zalecane jest również użycie numeru procesu - zmienna `$process`)

DRAWER - ścieżka lub nazwa katalogu

FILE - nazwa pliku

PATTERN - wzór pozytywny

TITLE - nagłówek okna

POSITIVE - przycisk akceptacji

NEGATIVE - przycisk rezygnacji

CLOSE - powoduje zamknięcie requestera

DONOTREQUEST - nie wywołuje requestera (przy CLOSE)

SAVEMODE - włącza tryb zapisu

NOSAVEMODE - wyłącza tryb zapisu

ICONS - wyświetla ikony

NOICONS - nie wyświetla ikon

DRAWERONLY - włącza tryb requestera katalogu

NODRAWERONLY - wyłącza tryb requestera katalogu

Gdy podajesz jakiś opcjonalny parametr (DRAWER, FILE lub PATTERN), to zmieniasz ten parametr na stałe. Jeżeli go nie podasz, to pozostanie on bez zmian. Nagłówek okna (TITLE), przycisk akceptacji (POSITIVE) i rezygnacji (NEGATIVE) musi być stale podawany. Jeżeli nie zostanie on podany, to zostanie podana wartość podstawowa ("Wybierz plik", "Dobrze" i "Poniechaj").

1.7 Plany na przyszłość

Tytuł mówi chyba sam za siebie.

Oto plany na przyszłość:

- zmusić ReqPermament do pamiętanie nagłówka i gadgetów
- znaleźć błędy (muszą jakieś być)
- pomyśleć o innych rzeczach do zrobienia

Jeżeli znalazłeś(aś) jakieś błędy, wyślij e-mail na wkocjan@polbox.com .

Jeżeli masz jakieś ciekawe pomysły na nowe komendy, również wyślij e-maila.

1.8 Komenda ConvertM

To prosta komenda do usuwania znaku 0x0D z pliku. To jest bardzo użyteczne, gdy przegrałeś(aś) jakiś tekst z PCta i chcesz go sobie spokojnie przeczytać. Jedyne inne znane mi sposoby to kopiowanie na i z urządzenia z CrossDOSem

It's a simple command for removing 0x0D character from a file. It's very useful if you've received some text from a PC and you want to remove that character. The only other way AFAIK is to copy it from and to CrossDOS. And that's not comfortable. The only thing you have to remember is: NEVER USE THE SOURCE FILE AS A DEST FILE! It can be fatal (to the file).

TEMPLATE: ConvertM SRCFILE/A,DESTFILE/A

Where:

SRCFILE - is the source file

DESTFILE - is the dest file

1.9 MakeID command

This is a command which makes a long word ID out of a text. It's useful when you want to make an ID from something. Simple command for simple use.

TEMPLATE: MakeID ID/A

Where:

ID - is the text id from which you want to create an ID

1.10 To Do

The title says for itself.

Here are my plans for the future:

- make ReqPermament store title and gadgets
- find bugs (there must be some!)
- think of new things to do

If you have found any bugs, e-mail me at wkocjan@polbox.com .

If you've got some ideas for useful commands, also e-mail me.
