

mConfig - instrukcja uŹytkownika

Michał Durys

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> mConfig - instrukcja uŹytkownika		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	MichaŹ Durys	August 7, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

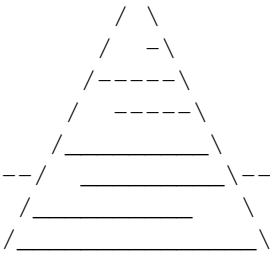
Contents

1	mConfig - instrukcja uŹytkownika	1
1.1	mConfig - instrukcja uŹytkownika	1
1.2	Opis programu	2
1.3	Wymagania	2
1.4	Instalacja	2
1.5	Opis parametrów	2
1.6	Przykłady uŹycia	3
1.7	Przygotowanie konfiguracji	3
1.8	distribution	4
1.9	Plany na przyszłôê	4
1.10	Autor	5

Chapter 1

mConfig - instrukcja uŕytkownika

1.1 mConfig - instrukcja uŕytkownika

_____ . ←	←	
_____ . ←	←	
	<p>EL CONDOR SOFTWARE przedstawia mConfig Niech twój Workench cię zaskoczy!</p> <hr/> <p>email: elcondor@polbox.com web: www.polbox.com/e/elcondor</p>	
----- (<p>Wprowadzenie</p>)
	<p>Opis programu</p> <p>Wymagania</p>	
----- (<p>Uŕytkowanie</p>)
	<p>Instalacja</p> <p>Opis parametrów</p> <p>Przykłady uŕycia</p> <p>Przygotowanie konfiguracji</p>	
----- (<p>Informacje</p>)
	<p>Dystrybucja</p> <p>Plany na przyszłość</p>	

Autor

1.2 Opis programu

Jestem esteta i mam bardzo ładnie skonfigurowanego Workbencha i to nawet na kilka sposobów. Problem polegał na tym, że nie mogłem się zdecydować, której konfiguracji używać. Potrzeba matki wynalazków, więc... następnego dnia miałem już gotowy ten oto program.

mConfig jest swego rodzaju malutkim menedżerem konfiguracji. Pozwala ją łatwo zmieniać w dowolnym momencie i ma ciekawą możliwość losowego wybierania konfiguracji. Dzięki niemu mój blat wygląda za każdym razem inaczej.

1.3 Wymagania

Praktycznie żadne. Tak z definicji program wymaga systemu 2.0 lub lepszego i znikomej ilości pamięci.

U siebie mam system 3.0 i z tą wersją program działa bez zarzutu.

1.4 Instalacja

Tak dla formalności: skopiować plik mConfig do katalogu C:. Dla chętnych: skopiować gdzieś instrukcję.

1.5 Opis parametrów

Každy program poniżej 10KB jest prosty w obsłudze, mConfig nie jest w tym względzie wyjątkiem. Odpala się go z CLI o tak:

```
mConfig NAME,RANDOM,COPY/S,USE/S,SAVE/S,FROM/K,TO/K
```

Opis parametrów:

NAME - nazwa konfiguracji, np: Fast. Podanie tego parametru wyklucza możliwość użycia RANDOM.

RANDOM - lista konfiguracji z których program ma wylosować jedną. Poszczególne nazwy muszą być rozdzielone znakiem | np: "Foxy|Rally|Lum levi". W połączeniu z trybem COPY jest to pomyślane do stosowania w startup-sequence, by mieć po każdym załadowaniu systemu inną konfigurację. U mnie w sekwencji startowej znajduje się następująca linijka:

```
C:mConfig RANDOM "Rally|Foxy|Lum levi|Shan|Gunbusters|Gokko" COPY
```

Dziękuję temu po każdym resecie patrzy na mnie z WB inna panienska :)
Ten parametr wyklucza możliwość uŹycia parametru NAME.

COPY - po zastosowaniu tej opcji program jedynie skopiuje pliki preferencji do katalogu podanego w parametrze TO, bez zmuszania systemu do zastosowania nowych preferencji. W połączeniu z RANDOM wielce uŹyteczne w sekwencji startowej. Jest raczej bezuŹyteczny po wywołaniu programu IPrefs, gdyŹ wtedy jest równoznaczny parametrowi USE. Wyklucza możliwość uŹycia USE i SAVE

USE - zmusza system do zastosowania podanej konfiguracji. Konfiguracja jest nagrywana do katalogu ENV: i jest tracona po resecie (chyba, Źe ktoŹ ma ENV'a na twardym, tak jak ja ;)). Jest to domyŹlny tryb pracy programu. Wyklucza możliwość uŹycia COPY i SAVE.

SAVE - nagrywa podanŹ konfiguracjĚ jako standartowŹ. Konfiguracja jest nagrywana w katalogu ENVARC: i zostaje tam po wieki wieków. Wyklucza możliwość uŹycia parametrów COPY i USE.

FROM - okreŹla katalog skŹd majŹ byĚ brane pliki konfiguracyjne. DomyŹlnie jest to SYS:Prefs/Presets.

TO - okreŹla gdzie majŹ byĚ kopiowane pliki konfiguracyjne w trybie COPY. DomyŹlnie ENV:.

1.6 Przykiady uŹycia

Po tej dawce teorii trochĚ praktyki, czyli kilka przykiadów z Źycia wziĚtych. Gdy sobie pracujĚ w najlepsze i nagle stwierdzam, Źe zaczyna mi brakowaĚ pamiĚci, to robiĚ coŹ takiego:

```
mConfig Fast
```

Po wydaniu takiej komendy wczytuje mi siĚ oszczĚdniejsza konfiguracja (ekran w 8 kolorach, malutkie patterny zamiast obrazków, jeden font do wszystkiego). Czasami robiĚ coŹ odwrotnego:

```
mConfig Dream
```

Po zapodaniu takiej komendy wczytuje siĚ konfiguracja z moich siŹow. Blat wyglŹda przepiĚknie, ale nic wtedy nie mogĚ zrobiĚ :(.

JuŹ kilka razy wspominaĚm o uŹywaniu mConfig w sekwencji startowej do losowania konfiguracji. W tym celu naleŹy dopisaĚ w startup-sequence przed rozkazem IPrefs nastĚpujŹcŹ liniĚ:

```
C:mConfig RANDOM 'tu|podaj|listĚ|swoich|konfiguracji' COPY
```

1.7 Przygotowanie konfiguracji

Przygotowywanie konfiguracji - to tylko groŹnie brzmi :). Tak naprawdĚ wymaga to jedynie umiejĚtnoŹci uŹywania systemowych preferencji, a to chyba nikogo

nie przerasta.

W teorii konfiguracja to komplet preferencji systemowych o nazwach zaczynających się od pewnego ciągu (czyli nazwy konfiguracji) i dodanej po myślniku końcówki określającej typ pliku konfiguracyjnego. Ta końcówka to po prostu nazwa programu odpowiedzialnego za daną część konfiguracji z rozszerzeniem '.pre' (np. '-wbpattern.pre'). Zgodnie z tymi zasadami w skład konfiguracji o nazwie 'Bla' wchodziłyby pliki:

- Bla-wbpattern.pre
- Bla-palette.pre
- Bla-pointer.pre
- ...

Konfiguracja nie musi zawierać wszystkich możliwych preferencji, tylko te które cię interesują. Jeżeli chcesz mieć konfigurację 'X rated', która jedynie podmienia wskaźnik myszy na seksowniejszy, wystarczy, że zapiszesz gdzieś preferencje wskaźnika jako 'X rated-pointer.pre'. Dobrym miejscem na trzymanie plików konfiguracyjnych jest katalog 'SYS:Prefs/Presets', tam też mConfig domyślnie szuka podanych mu nazw.

Moim zdaniem największy bajer to używanie mConfig w sekwencji startowej do losowania konfiguracji na starcie. Dzięki takiemu rozwiązaniu po każdym uruchomieniu komputera z blatu patrzy na mnie inna panienka! Mam kilka takich konfiguracji panienkowych, każda składa się z preferencji palety (palette) i podkładu (wbpattern), np:

- Rally (Rally-palette.pre i Rally-wbpattern.pre)
- Shan (Shan-palette.pre i Shan-wbpattern.pre)
- Gokko (Gokko-palette.pre i Gokko-wbpattern.pre)
- Lum (Lum-palette.pre i Lum-wbpattern.pre)

W tym miejscu zachęcam do zapoznania się z moją kolekcją podkładów w stylu anime, która powinna być dostępna jako pix/back/AnimeOS.lha na Aminecie. Wyglądają niezmiernie!

1.8 distribution

Ten program podlega "Standard Amiga FD-Software Copyright Note".
Ten program jest Giftware, jak zostało to określone w punkcie 4g.

Jeśli szukasz więcej szczegółów, proszę przeczytać AFD-COPYRIGHT (wersję 1 lub nowszą)

1.9 Plany na przyszłość

W obecnej wersji mConfig robi chyba wszystko co powinien i robi to ←
dobrze.

Ale i tak po głowie chodzi mi pomysły na usprawnienia:

- przekształcić mConfig w kompletnego menadżera konfiguracji, z graficznym interfejsem i innymi wodotryskami.
- wszystkie tryby pracy (COPY, USE, SAVE) zebrać w parametrze MODE.
- zamienić parametr RANDOM na RANDOM/M, dzięki czemu zamiast podawać nazwy konfiguracji rozdzielone znakiem '|' podawałoby się je normalnie jedna za drugą.

Wszystkie pomysły na usprawnienia sã mile widziane, i obiecuję, Źe będe je wprowadzaã (o ile będa sensowne). Proszę je siaã do
mnie

.

1.10 Autor

Ten program napisałem ja - Michał Durys alias Misha/ECS. Program powstał na Amisi:

A1200T, 6MB RAM, 850 MB HDD, 4x CD, 1084S

Jeśli chciałbyś się ze mną skontaktowaã to prześliz maila na adres:

misha@friko2.onet.pl

Zachęcam do zajrzenia na moją stronę:

www.friko2.onet.pl/wa/misha/index.html

A jeśli jesteš off-line to pisz na podany adres, ale gwarantuję odpowiedú tylko na listy napisane na dyskietce (papierowe czytam i wyrzucam do kosza).

Michał Durys
ul. Konarskiego 48/12
01-355 Warszawa