

Pomoc dla Power Net Copy

Witam w programie narzędziowym pakietu szybkiego dostępu do zasobów Internetu i proponuję zapoznanie się z zagadnieniami związanymi z jego użytkowaniem :

Przeznaczenie programu

Elementy dialogowe okna programu

Metody wykorzystania programu

Specyfikacje w linii parametrów

Tekstowy plik raportu

O programie

Przeznaczenie programu

Program "Power Net Copy" powstał jako narzędzie umożliwiające przenoszenie katalogów dyskowych zawierających strony html, odebrane z Internetu za pomocą programu "Powe Net". Operacja przeniesienia odebranych zasobów do innego katalogu, na inny dysk albo na inny komputer wymaga dokonania zmian w treści stron WWW, mających na celu modyfikację bezwzględnych adresów dyskowych, zawartych na stronach. Program dokonuje zmian w treści stron a na życzenie przenosi zbiory dyskowe do nowego katalogu.

Operacja przeniesienia katalogów stron WWW powoduje uporządkowanie ich treści, po procesie wielokrotnej aktualizacji treści stron i nie stoi w sprzeczności z dalszym ponawianiem obu procesów.

W opisie programu użyto określeń *plik dyskowy* oraz *katalog dyskowy*, typowych dla nazewnictwa stosowanego w systemach operacyjnych DOS i Windows 3.x. Użytkownicy uruchamiający program pod kontrolą systemu Windows 95 powinni rozumieć te nazwy jako *dokument* i *folder*. Program nie obsługuje długich nazw zbiorów dyskowych dopuszczalnych w Windows 95. Nazwy te należy wprowadzać zgodnie z zasadami określonymi w Windows 3.x.

Milej pracy z programem życzy autor Dariusz Żurek

tvtautor@lodz.pdi.net

Łódź dn. 18.08.1997

<http://www.lodz.pdi.net/~tvtautor>

Elementy dialogowe okna programu

Program "Power Net Copy" komunikuje się z Użytkownikiem za pomocą kilku elementów dialogowych, identyfikowanych przez ich nazwy:

Katalog zawierający strony html

Nowy katalog dla stron html

Kopiuj zasoby do nowego katalogu

Komunikaty

Katalog zawierający strony html

Odebrane za pomocą programu "Power Net" strony WWW, wraz z towarzyszącymi im zasobami, są lokowane na dysku komputera skąd mogą być przeniesione do innego katalogu albo na inny dysk. Element dialogowy pozwala na wprowadzenie specyfikacji katalogu dyskowego zawierającego odebrane wcześniej strony WWW, przeznaczone do przeniesienia. Katalog ten będzie nazywany źródłowym.

Dla ułatwienia wyboru katalogu można posłużyć się oknem wyboru, otwieranym za pomocą klawisza "Dyski", w pobliżu opisywanego elementu dialogowego.

Nowy katalog dla stron html

W procesie modyfikacji treści stron html, wykonywanym przez program, następuje zastąpienie adresów bezwzględnych umieszczonych w treści stron nowymi adresami. Element dialogowy pozwala na określenie specyfikacji katalogu dyskowego przeznaczonego na strony WWW, w którym będą one lokowane po zakończeniu procesu. Katalog ten będzie nazywany wynikowym.

Operacja może być połączona, na rządanie, z przeniesieniem stron wraz z towarzyszącymi im zasobami do nowego katalogu dyskowego, określonego za pomocą opisywanego elementu dialogowego.

Dla ułatwienia wyboru katalogu można posłużyć się oknem wyboru, otwieranym za pomocą klawisza "Dyski", w pobliżu opisywanego elementu dialogowego.

Kopiuj zasoby do nowego katalogu

Program "Power Net Copy" pozwala na zmianę adresów odebranych zasobów umieszczonych w treści stron WWW. Uaktywnienie opisywanego elementu dialogowego umożliwia połączenie procesu aktualizacji adresów zasobów z przeniesieniem zasobów określonych tymi adresami do nowego katalogu dyskowego. Po zakończeniu operacji, z aktywną opcją, prezentacja stron za pośrednictwem przeglądarki jest możliwa zarówno z katalogu źródłowego jak i wynikowego. W przypadku braku aktywności opisywanego elementu, po zakończeniu operacji, strony nadają się tylko do skopiowania za pomocą narzędzia zewnętrznego np. Menedżera Plików.

Komunikaty

W trakcie pracy program "Power Net Copy" informuje o swoim stanie i o występujących błędach wyświetlając, w opisywanym polu, odpowiednie komunikaty. W szczególności wyraźnie sygnalizowana jest operacja zmiany adresów zasobów umieszczonych w treści stron html.

Metody wykorzystania programu

Program "Power Net Copy", dzięki opcji Kopiuj zasoby do nowego katalogu może być użyty do przeprowadzenia kilku operacji na zgromadzonych stronach WWW:

Modyfikacja adresów na stronach bez kopiowania

Modyfikacja adresów na stronach z kopiowaniem

Porządkowanie zgromadzonych zasobów

Modyfikacja adresów na stronach bez kopiowania

Operacja przeprowadzana z nieaktywną opcją Kopiuj zasoby do nowego katalogu

Działanie takie podejmujemy tylko wtedy, gdy zgromadzone w katalogu strony WWW są przeznaczone do przeniesienia do innego katalogu, na inny dysk albo komputer, za pomocą narzędzi zewnętrznych, a ich dotychczasowe położenie nie będzie już potrzebne. W trakcie operacji, w treści stron zostają zapisane nowe adresy dyskowe. Prezentacja takich zasobów będzie więc możliwa dopiero po przeniesieniu ich, narzędziem zewnętrznym, do Nowego katalogu dla stron html

Po wykonaniu kopi zawartości przetworzonego katalogu, katalog ten można usunąć, np. za pomocą Menedżera Plików.

Modyfikacja adresów na stronach z kopiowaniem

Operacja przeprowadzana z aktywną opcją Kopiuj zasoby do nowego katalogu

W tym wypadku efektem pracy programu jest przeniesienie zawartości katalogu dyskowego, zawierającego strony WWW, do innego katalogu albo na inny dysk, z jednoczesną zmianą adresów zasobów w treści kopiowanych stron. Po zakończeniu operacji prezentacja stron za pośrednictwem przeglądarki jest możliwa zarówno z katalogu źródłowego jak i wynikowego. Działanie przydatne w przypadku przenoszenia katalogów stron między nośnikami widzianymi przez komputer np. między dyskiem lokalnym a sieciowym albo między dyskiem stałym a wymiennym.

Porządkowanie zgromadzonych zasobów

Operacja przeprowadzana z aktywną opcją Kopiuj zasoby do nowego katalogu

W trakcie wielokrotnej aktualizacji treści stron WWW, przeprowadzanej przez program "Power Net", w katalogu ze stronami mogą gromadzić się niewykorzystywane i niepotrzebne zbiory i katalogi dyskowe. Co pewien czas można więc przeprowadzić operację uporządkowania zawartości katalogu ze stronami. Należy w tym celu zlecić programowi "Power Net Copy" skopiowanie zawartości danego katalogu do nowego katalogu, położonego na tym samym dysku a następnie usunąć katalog źródłowy wraz z nieprzydatną zawartością.

Specyfikacje w linii parametrów

Specyfikacje katalogów źródłowego i wynikowego można określić przed uruchomieniem programu. Należy w tym celu uaktywnić ikonę programu i przy pomocy menu Plik/Właściwości Menedżera Programów wpisać dwie specyfikacje (rozdzielone spacją) za nazwą programu PW_NET_D.EXE. Po uruchomieniu programu, w odpowiednich elementach dialogowych, zostaną umieszczone wpisane za nazwą programu specyfikacje.

Tekstowy plik raportu

Tekstowy plik raportu o nazwie A_MOV_RT.TXT jest tworzony na zakończenie pracy programu i lokowany w katalogu Źródłowym, jeśli nie była aktywna opcja Kopiuj zasoby do nowego katalogu albo w katalogu wynikowym, jeśli opcja ta była aktywna.

Plik raportu zawiera informacje o całkowitej długości modyfikowanych i kopiowanych zbiorów dyskowych oraz opcjonalnie specyfikacje zbiorów, których program nie odnalazł albo nie mógł skopiować.

O programie

Program "Power Net Copy" jest dziełem autora, o którym mowa w punkcie Przeznaczenie programu Program "Power Net Copy" jest częścią pakietu programów "Power Net". Program "Power Net Copy" **podlega ochronie prawnej**.

Proszę o zgłaszanie wszelkich uwag na temat pracy programu, za które z góry dziękuję. Będą one uwzględnione przy powstawaniu nowych wersji programu. Informacje te powinny zawierać krótki opis zauważonych nieprawidłowości w działaniu programu oraz adresy sieciowe odbieranych zasobów i ewentualne komunikaty o powstałych błędach. Śpostrzeżenia na temat pracy programu proszę kierować na adres e-mail **tvtautor@lodz.pdi.net**

Program "Power Net" został zarejestrowany w **Polskim Rynku Oprogramowania**.

