



Ustensylia dla internautów

Programy internetowe mogą wiele, ale nie wszystko. Jeśli chcemy zaimportować odwołania (bookmarks) Netscape Navigatora lub obsługiwać różne biblioteki Winsock, musimy skorzystać z pomocy narzędzi shareware'owych.

Światowa pajęczyna" jest na tyle skomplikowana, że bardzo łatwo można się w niej zaplątać. Jeśli więc korzystamy równocześnie z kilku przeglądarek WWW, np. Netscape Navigatora i Internet Explorera, zetkniemy się nieuchronnie z paroma dość uciążliwymi problemami. Jak bowiem przekształcić zdefiniowane w Navigatorze odwołania do ulubionych stron WWW na ich odpowiedniki „strawne” dla Internet Explorera?

Co zrobić w sytuacji, gdy musimy wykorzystywać różne biblioteki Winsock, z których każda jest przeznaczona do współpracy z innym operatorem Internetu? Takie serwisy sieciowe jak CompuServe, AOL oraz T-Online oferują bowiem dostęp do Internetu za pośrednictwem własnych bibliotek Winsock.

W takich właśnie sytuacjach nieoceniona okazuje się pomoc programów freeware'owych i shareware'owych, które oferują funkcje niedostępne w standardowych przeglądarkach. Wiele takich narzędzi można już obecnie „złowić”

w Internecie oraz bibliotekach innych serwisów sieciowych. Zestawiliśmy najciekawsze programy tego typu, klasyfikując je jednocześnie na następujące kategorie:

- odwołania i adresy internetowe,
- programy Cache Manager,
- narzędzia typu Winsock i TCP/IP,
- narzędzia na każdą okazję.

Odwołania i adresy internetowe (URL)

Bookmark Importer



Program Bookmark Importer przeznaczony jest dla tych użytkowników, którzy korzystają jednocześnie z obu popularnych przeglądarek WWW: Netscape Navigatora i Internet Explorera.

Narzędzie to odczytuje plik odwołań (bookmarks) programu Navigator 2.x i przekształca go na odpowiednie skróty (shortcuts) dla Internet Explorera (umieszczone w folderze *Ulubione* Windows 95). Użytkownik może przy tym określić czy ma zostać zachowana hierarchia odwołań

Navigator, czy też wszystkie adresy mają pojawić się na jednej wspólnej liście.

Freeware do 31 października 1996,

WebObj Technology,

<http://www.webobj.com/>

bookmark

Bookmark Manager



W przeciwieństwie do Bookmark Importera program Bookmark Manager (a właściwie jego wersja beta) działa w obu kierunkach i pozwala również przekształcać pozycje Favorite Places

(Explorer) na odwołania typu Bookmark (Navigator). Przyszłe, licencjonowane wersje tego programu mają już dysponować funkcją automatycznego łączenia oryginalnych i zaimportowanych odwołań oraz mechanizmem tworzenia struktur katalogów.

Freeware, Edgar M. Hofer,

http://ourworld.compuserve.com/homepages/Edgar_Hofer/BookMM.htm

Internet Address Keeper 1.4



Wersja beta programu Internet Address Keeper umożliwia zapamiętywanie internetowych adresów stron WWW, adresów

Program Internet Address Keeper umożliwia uporządkowanie wszystkich posiadanych adresów internetowych w postaci list. Na zdjęciu widzimy przykładową listę adresatów poczty elektronicznej



FTP i Telnet-Sites w postaci dowolnie definiowanych list (każdy adres musi zostać przypisany do jednej z nich). Okno programu pozostaje stale na pierwszym planie, umożliwiając w ten sposób łatwy dostęp do zgromadzonych adresów. Dodatkowe rozwijane menu pozwala na szybką zmianę bieżącej listy.

Shareware, od 25 dolarów, Claire Walters, Windsorware, USA, <http://pluto.njcc.com/~clairew/>

Surfsilly Bookmark Bar 3.0



Surfsilly przyjmuje postać listwy menu ukrytej przy krawędzi ekranu i może być uaktywniany za pomocą kursora myszki ► 112



(podobnie jak belka startowa Windows 95). Poszczególnymi adresami URL możemy tu wypełnić maksymalnie pięć różnych listw menu.

Shareware, 24 dolary, Viable Software Alternatives, USA,
<http://viablesoftware.com>

Programy Cache Manager

Netscape Cache Explorer 1.20

Również ten program jest wzorowany na Ekspłoratorze Windows 95. Umożliwia odkodowanie niezrozumiałych nazw plików, którymi Navigator 2.x oznacza zbiory przechowywane w katalogu Cache. W lewej części okna Cache Explorera wyświetlane są odwodnienia do stron WWW, natomiast z prawej – odpowiadające im pliki HTML i graficzne (wraz z oryginalnymi nazwami oraz kodami Navigatora). Cache Explorer może współpracować wyłącznie z 32-bitową wersją przeglądarki Netscape Navigator. Gdyby program ten potrafił jeszcze konwertować wyświetlane pliki do lokalnej aplikacji

w przypadku Netscape Cache Explorera, ale po krótkim czasie można się do niego przyzwyczaić. Unmozify występuje zarówno w wersji 16-, jak i 32-bitowej; dostępna również jest wersja współpracująca z przeglądarką Mosaic.

Shareware, 15 funtów, Evolution, Wielka Brytania,
<http://www.evolve.co.uk/unmozify>

Indexer 1.21

Program przeszukuje katalog Cache wykorzystywany przez przeglądarki Netscape 1.x, a następnie wyświetla wszystkie znalezione pliki – wraz z ich oryginalnymi nazwami – w postaci dokumentu HTML. Nazwy te występują w postaci odwołań (links) i wskazują bezpośrednio odpowiednie pliki typu MOZ, zapisane w katalogu Cache.

Freeware, Anders Lindh, Ulvånt, Finlandia,
<http://spider.compart.fi/~anders>

Narzędzia typu Winsock i TCP/IP

CT Swapper 16

Ten 16-bitowy program przeznaczony dla Windows 3.x umożliwia zarządzanie maksymalnie trzema różnymi bibliotekami Winsock. Jeśli więc korzystamy z usług różnych operatorów Internetu, CT Swapper uwolni nas od konieczności ciągłego przekopowywania różnych plików Winsock. Musimy tylko nadać poszczególnym bibliotekom inne rozszerzenia i skopiować je do katalogu Windows. W okienku programu CT Swapper będziemy mogli wówczas szybko wybierać odpowiednią wersję pliku Winsock.

Shareware, 10 dolarów, CT Software, USA,
tel. (0-01-800) 617-7740,
<http://members.aol.com/ron2222>

connect-WSOCK32 v2.01

Program ten pozwala na dokonanie niewielkich, ale przydatnych „operacji plastycznych” na plikach Winsock. Umożliwia on bowiem 16-bitowym bibliotekom Winsock współpracę z 32-bitowymi programami internetowymi. Za jego pomocą można więc np. korzystać z usług internetowych AOL (America OnLine), używając jednocześnie przeglądarki Internet Explorer.

Program ten podmienia oryginalną bibliotekę Windows 95 WSOCK32.DLL, po czym „dopasowuje” 16-bitowy plik Winsock do 32-bitowej przestrzeni

adresowej Windows 95. Nie ma przy tym żadnego znaczenia, czy dana biblioteka zapewnia dostęp do serwisu Trumpet, AOL, T-Online czy Compuserve.

Shareware, 30 marek, Eric Friedrich, An den Dreissiggruten 51,
64572 Buettelborn,
<http://cinetic.de/connect/wsock32d.htm>

Narzędzia na każdą okazję

Dimension 4 4.1

Jeśli chcemy w naszym pececie zmienić czas systemowy, a nie dysponujemy zegarkiem, lecz dostępem do Internetu, możemy z powodzeniem wykonać tę operację. Zadanie przestawienia czasu systemowego można bowiem śmiało zlecić internetowemu hostowi.

W tym celu powinniśmy jednak skorzystać z pomocy programu Dimension. Mamy tu do dyspozycji listę dostępnych na świecie serwerów zegarów atomowych, z której należy wybrać jednego hosta. Pozostałe czynności wykona już program Dimension, dzięki czemu czas systemowy naszego peceta zostanie zsynchronizowany z sygnałem emitowanym przez wybrany serwer. Program funkcjonuje w środowisku Windows 95 oraz NT 4.0.

Freeware, Rob Chambers, Thinking Man Software,
<http://www.thinkman.com/~thinkman/>

WS-FTP 32

Bardzo funkcjonalny, 32-bitowy klient FTP (File Transmission Protocol). Pozwala na definiowanie listy adresów wraz z wszystkimi parametrami połączenia. Lista obsługiwanych typów serwerów FTP jest bardzo długa, co pozwala na połączenie się z praktycznie każdym serwerem. Ważna cecha programu to możliwość transmisji całego drzewa plików z serwera, a nie, jak w przypadku wielu innych klientów FTP, tylko zaznaczonych plików.

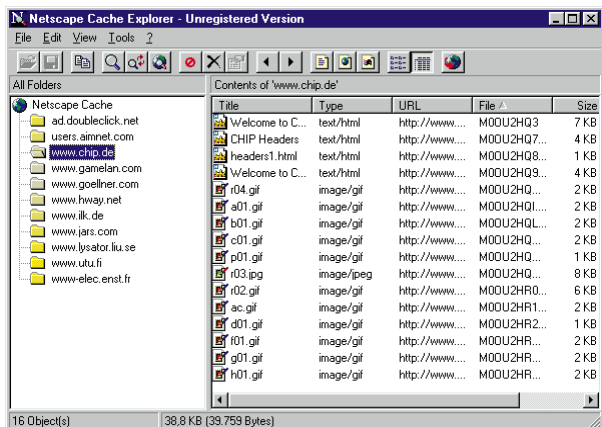
Freeware, John A. Junod
<http://alfa2.it.pw.edu.pl/tucows/ftp95.html>

WS-PING 32

32-bitowy, okienkowy odpowiednik uruchamianego z linii poleceń programu PING, sprawdzającego opóźnienia w transmisji pakietów TCP/IP. Dzięki okienkowemu interfejsowi jest znacznie praktyczniejszy od swojego dosowego odpowiednika. Ponadto w program ten wbudowano funkcje dosowego programu TRACERT, służącego do śledzenia trasy pokonywanej przez pakiety TCP/IP.

Freeware, John A. Junod
<http://alfa2.it.pw.edu.pl/tucows/ping95.html>

oprac. Marcin Pawlak (jp)



Netscape Cache Explorer wyświetla poszczególne odwołania do stron WWW oraz odpowiadające im pliki HTML i graficzne (wraz z oryginalnymi nazwami i kodami Navigatora)

WWW, można byloby uznać go za idealnego Cache Managera.

Shareware, 29 marek, Matthias Wolf,
http://ourworld.compuserve.com/Homepages/M_Wolf

Unmozify 5.3.1

To, czego nie jest w stanie wykonać Netscape Cache Explorer, potrafi Unmozify. Program ten pobiera pliki umieszczone przez Netscape Navigатора w katalogu Cache i przekształca je w taki sposób, aby odpowiadające im strony WWW można było wygodnie przeglądać z poziomu lokalnego dysku. Interfejs użytkownika nie jest niestety tak prosty, jak