

Przeznaczeniem programu jest zarządzanie materiałem zawartym na płycie **CHIP-CD** dołączanej do Magazynu Komputerowego **CHIP** lub zeszytów tematycznych **CHIP SPECIAL**. Przeglądany materiał jest pogrupowany w odpowiednie kategorie i zawiera wyczerpujące opisy oraz informacje na temat platformy systemowej, wymagań itp. Przy pomocy przeglądarki multimedialnej CHIP-CD wybrane programy lub inne zasoby znajdujące się na płycie możemy uruchomić, zainstalować lub przekopiować na dysk twardy. Do poprawnej pracy przeglądarki nie są potrzebne żadne zewnętrzne biblioteki, kontrolki lub plug-iny. Także podczas jej działania nie są kopiowane do katalogu systemowego żadne dodatki.

Zwiń drzewo

Przycisk pozwala na zwinięcie drzewo służącego do przeglądania materiału zawartego na stronie. W przypadku kiedy drzewo jest zwinięte, klawisz jest nieaktywny.

Prze³cz drzewo

Przycisk pozwala na prze³czenie struktury drzewa, która umo¿liwia przegl¹danie materia³u zawartego na p³ycie. Dostêpne s¹ dwa rodzaje struktur: odpowiadaj¹ca dzia³om w czêœci papierowej CHIPA-a i podzia³owi programów wed³ug ich zastosowañ.

Aby uzyskać informację na temat pracy z przeglądarki zawartości płyty CHIP-CD należy kliknąć w przycisk **Pomoc** lub nacisnąć klawisz **F1**.

Jeżeli interesujące informacje się tam nie znajdują, należy skontaktować się z redakcją CHIP-CD.

Najnowsze uaktualnienia i informacje techniczne można też znaleźć na stronach <http://cdrom.chip.pl/>

W przypadku wystąpienia problemów w pracy przeglądarki należy skontaktować się telefonicznie, faksem, e-mailem lub listownie działem CHIP-CD. Informacja o problemie powinna zawierać:

- numer płyty CHIP-CD,
- typ używanych urządzeń,
- używany system operacyjny,
- komunikaty, jakie zostały wyświetlone na ekranie,
- opis działań podjętych, gdy pojawił się problem,
- opis próby rozwiązania problemu.

Wydawnictwo **Vogel Burda Communications** czeka na opinie i uwagi do niniejszego programu.

Główny ekran przeglądarki pracującej w trybie multimedialnym składa się z kilku grup elementów sterujących.



GRUPA 1:

Zawiera ona przyciski związane z przeglądaniem drzewa : Zwiń drzewo, Wyżej, Przełącz drzewo, Szukaj.

ELEMENT 2:



Z lewej strony ekranu znajdują się drzewo kategorii odzwierciedalające strukturę płyty, umożliwia ono przeglądanie zasobów zgromadzonych na CD-ROM-ie w uporządkowaniu tematycznym.

Kliknięcie pozycji oznaczonej plusem spowoduje "rozwinięcie" danej kategorii i ukazanie wszystkich jej podkategorii. Z kolei kliknięcie w otwartą gałąź (znak minus) spowoduje schowanie wszystkich podkategorii danego działu. Podczas przeglądania drzewa możemy zaobserwować trzy rodzaje gałęzi

drzewa:

1 kategorie i podkategorie zawieraj¹ce inne podkategorie

Ga³¹Ý taka zawiera wy³¹cznie inne podkategorie (np. na powy¿szym rysunku drzewa ga³¹Ý *Software* i Klub CHIP-a reprezentuje t¹ grupę elementów drzewa). Elementami odró¿niaj¹cymi od innych typów sk³adników drzewa kategorii jest pogrubiona czcionka oraz bia³y kolor wykreœlenia.

2 kategorie i podkategorie zawieraj¹ce programy lub inne materia³y znajduj¹ce siê na CD-ROM-ie

Ga³¹Ý taka zawiera wy³¹cznie programy lub inne materia³y znajduj¹ce siê na CD-ROM-ie. Mo¿na powiedzieæ ¿e elementy tego typu stanowi¹ przedostanie zag³êbienie. Cechami charakterystycznymi jest czcionka normalna i kolor bia³y.

3 programy lub inne materia³y znajduj¹ce siê na CD-ROM-ie

W przypadku gdy pozycja nie zawiera znaku plus (œwiadczy¹cym o mo¿liwoœci dalszego rozwiniêcia) mamy do czynienia z ostatnim poziomem zag³êbienia. Czyli ¿e mamy do czynienia z programami lub innymi materia³ami znajduj¹cymi siê na CD-ROM-ie. W przypadku zaznaczenia pozycji z tej grupy w dole ekranu uka¿e siê panel zawieraj¹cy przyciski s³u¿ace do instalacji danego programu, skopiowania, uruchomienia itp.

W przypadku gdy ustawienia przegl¹darki na to pozwalaj¹ po klikniêciu lewym klawiszem myszy na wiêkszoœci sk³adników listy na ekranie uka¿e siê podpowie¿, która mo¿e zawieraæ kilka ró¿nych elementów: wymagany system operacyjny, wersjê programu, specyficzne wymagania produktu oraz iloœæ miejsca niezbêdnego do zainstalowania materia³u na dysku.

GRUPA 3:

W grupie tej znajduj¹ siê przyciski s³u¿¹ce do zarz¹dzania materia³em zawartym na p³ycie. Aktywne jedynie w przypadku gdy zaznaczona pozycja w drzewie znajdujê siê na ostatnim poziomie (czyli mamy do czynienia z elementem który mo¿e byæ kopiowany lub instalowany itp.) i jest przeznaczona do odpowiedniej operacji. W sk³ad grupy wchodzi¹ przyciski : **Kopiuj**, **Instaluj**, **Uruchom**, **Info**, **Zrzut**

ELEMENT 4:

U góry g³ównego okna zamiast standardowego paska tytu³owego znajdujê siê przesuwaj¹cy siê tekst w kierunku poziomym zawieraj¹cy najbardziej interesuj¹ce pozycjê na p³ycie. Jeœli klikniemy na jego obszarze to drzewo kategorii rozwinie kategorie która zawiera program klikniêty oraz zaznaczy interesuj¹ca nas pozycjê. Dzięki temu mechanizmowi ka¿dy czytelnik bêdzie móg³ bez przedzierania siê przez megabajty oprogramowania obejrzeæ w pierwszej kolejnoœci najatrakcyjniejsze sk³adniki p³yty CHIP-CD. W przypadku gdy chcemy wy³¹czyæ animacje nale¿y w opcjach programu odznaczyæ opcjê *Efekty graficzne*.

GRUPA 5:

Okno przegl¹darki jak wiêkszoœæ okien pod platform¹ Windows zawiera standardowe przyciski, spe³niaj¹ce funkcje:

Minimalizuj (☐)- pozwalaj¹c¹ zmniejszyc aplikacjê do ikony,

Maksymalizuj(☐)/**Przywróæ**(☐)

(☐) - maksymalizuj¹ca (w pionie)/przywracaj¹c¹ poprzedni rozmiar,

Zamknij(☒) - koñcz¹c¹ dzia³anie aplikacji.

GRUPA 6:

W grupie tej można zauważyć przyciski związane z samym programem: **Opcje**, **Pomoc**, **O nas**

ELEMENT 7:

Po prawej stronie okna głównego przeglądarki znajduje się pole *Opis programu* ukazujący podstawowe informacje o wybranej aplikacji lub zaznaczonej kategorii. W przypadku pracy w rozdzielczości ekranu powyżej 800x600 oraz gdy główne okno przeglądarki jest zmaksymalizowane to poniżej opisu znajduje się miniaturka zrzutu (oczywiście tylko w przypadku gdy program posiada również zrzut w naturalnych wielkościach). Po kliknięciu miniaturki możemy powiększyć obrazek.

Wyżej

Przycisk pozwala na przejście do narzędniej kategorii w której znajduje zaznaczony element. W przypadku głównych kategorii (poziom zagłębienia równy zero) przycisk **Wyżej** jest nieaktywny.

Szukaj

Naciśnięcie tej ikony otwiera okienko Znajdź, służące do wyszukiwania zgromadzonych na CD-ROM-ie programów.

Aby szybciej odnaleŹæ zagubione w g¹szczy kategorii interesuj¹ce Ciê aplikacje, moŹna skorzystaæ z okienka **ZnajdŹ**. Nie jest konieczna znajomoœæ pe³nej nazwy programu; wystarczy pamiêtaæ choæby fragment jednego z cz³onów jego nazwy - funkcja wyszukiwania zosta³a tak zaprogramowana, Źe umoŹliwia znajdowanie aplikacji nawet po jednej literze znajduj¹cej siê w nazwie i/lub opisie danego materia³u.

W celu odnalezienia programu (lub grupy programów) wystarczy w pierwszej kolejnoœci za pomoc¹ przycisku **Szukaj** (znajduj¹cego siê w g³ównym oknie przegl¹darki) lub skróu klawiszowego (**CTRL+F**) uaktywniaæ okno *ZnajdŹ*. Nastêpnie wpisaæ poszukiwan¹ nazwê do pola Szukany tekst i nastêpnie nacisn¹æ klawisz **[Enter]** lub klikn¹æ przycisk **ZnajdŹ**.

Parametry wyszukiwania

Do dyspozycji uŹytkownika jest kilka opcji:

Uwzglêdniaj wielkoœæ liter - w³¹czenie tego parametru spowoduje rozróŹnianie ma³ych i wielkich liter (standardowo parametr ten jest wy³¹czony; przyk³adowo polecenie wyszukania s³owa "Wave" spowoduje znalezienie zarówno materia³ów, w sk³ad których wchodzi s³owo "Wave", jak i np. "wave" oraz "WAVE");

Szukaj w nazwie - zaznaczenie tej opcji spowoduje przeszukanie nazw wszystkich zgromadzonych na p³ytcie programów i innych materia³ów;

Szukaj w opisie - parametr ten umoŹliwia przeszukiwanie opisów materia³ów zamieszczonych na kr¹Źku.

UWAGA!

Przynajmniej jedna z powyŹszych opcji musi byæ aktywna, w zwi¹zku z czym przegl¹darka nie dopuszcza do wy³¹czenia obu naraz.

Rezultaty wyszukiwania

Wszystkie materia³y spe³niaj¹ce warunki wyszukiwania umieszczane s¹ w okienku *Znalezione*. Wystarczy klikn¹æ znajduj¹cy siê na liœcie znalezionych aplikacji materia³, a przegl¹darka sama go wyszuka.

Pomoc

Efektom klikniêcia tego przycisku jest pokazanie strony systemu Pomocy, któr¹ w³aczenie czytasz. Wiêcej informacji na temat uzyskiwania pomocy a tak¿e inne informacje na temat przegl¹darki przeczytasz w temacie [Uzyskiwanie pomocy](#)

Opcje

Klawisz ten umożliwia przejście do okienka Opcje, pozwalającego na ustawienie wszystkich dostępnych parametrów pracy programu zarządzającego CD-ROM-em.

created with Help to RTF file format converter

Podczas pracy nad nową przeglądarką uwzględniliśmy najczęściej powtarzające się uwagi oraz rady naszych czytelników w związku z wyglądem i funkcjonalnością poprzednich programów do zarządzania płytami CHIP-CD. Staraliśmy się aby nasz nowy produkt spełniał wszystkie oczekiwania użytkowników naszych płyt.

W nowej przeglądarce zrealizowaliśmy :

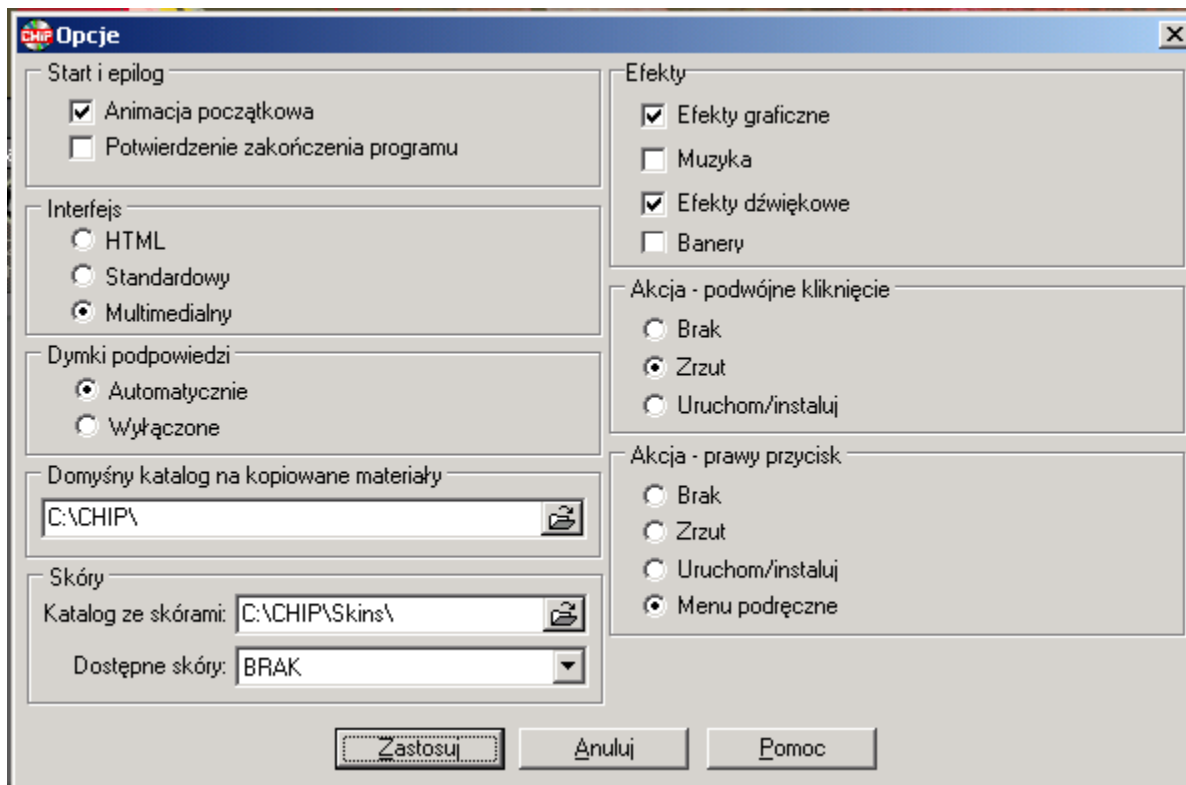
- 1** techniki przeciwnij-i-upuścić, tzn. kiedy przeglądamy w drzewie kategorii dany program wystarczy przeciwnić i opuścić w dowolne miejsce np. pulpit lub otwarty folder,
- 2** miniaturki zrzutów,
- 3** konfigurację akcji po kliknięciu prawym przyciskiem myszki lub w przypadku dwukliku,
- 4** pełną optymalizację grafiki grafika w dużej rozdzielczości, animowane przyciski zajmują teraz tylko 700 kB, powodując bardzo szybkie wczytywanie się przeglądarki.

Natomiast zrezygnowaliśmy z:

- 1** niestandardowych kształtów,
- 2** dużych ilości powierzchni nieużytecznych zajmowanych np. przez uszy przeglądarki,
- 3** krzykliwych kolorów, opierając się na jednolitych kolorach szarych i niebieskich.

Oprócz tych udogodnień przeglądarka oferuje także wszystkie komendy z poziomu skrótów klawiszowych, obsługując myszki z tzw. kółkiem.

Naciśnięcie przycisku **Opcje** lub użycie skrótu klawiszowego **ALT+O** uaktywni nam okienko **Opcji**.



W okienku tym możliwe jest ustawienie kilku istotnych z punktu widzenia użytkownika przeglądarki parametrów pracy programu:

- 1 Animacja początkowa - wyłączenie tej opcji pozwoli wyświetlenie animacji wstępnej;
- 2 Potwierdzenie zakończenia programu - po wyłączeniu tej opcji przeglądarka nie będzie monitorować o potwierdzenie zakończenia jej działania;
- 3 Interfejs - parametr ten umożliwia przełączanie się pomiędzy interfejsem multimedialnym i HTML;
- 4 Dymki podpowiedzi - opcje w tej grupie regulują wyświetlenie dymków podpowiedzi w przeglądarce:
 - a) *Automatycznie* - dymki pojawiają się po wskazaniu myszką elementu
 - b) *Wyłączone* - dymki podpowiedzi nie będą się pojawiać
- 5 Efekty - parametry z tej grupy włączają/wyłączają dodatki multimedialne w przeglądarce
 - a) Efekty graficzne - poziome przewijanie (tzw. scroll) nowości znajdujących się na stronie, ukrywanie i ukazywanie panelu zawierającego przyciski: kopiuj, instaluj, uruchom, info, zrzut oraz wyświetlenie miniaturki zrzutów
 - b) Muzyka - odtwarzanie muzyki w tle
 - c) Efekty dźwiękowe - odgrywanie dźwięków skojarzonych z klawiszami
- 6 Domyślny katalog na kopiowane materiały - katalog, do którego przeglądarka będzie domyślnie proponować skopiowanie wybranego materiału;

7 Akcja - Podwójne kliknięcie oraz Prawy przycisk - parametry tych grup pozwalają przypisanie odpowiedniej akcji w przypadku podwójnego kliknięcia lub przyciśnięcie prawego przycisku myszki kiedy kursor znajduje się nad drzewem kategorii.

8 Skóry – ustawienia w tej grupie umożliwiają zmianę wyglądu graficznego okna przeglądarki.

a) Katalog ze skórami – katalog, w którym przeglądarka będzie poszukiwała dostępnych skór

b) Dostępne skóry – lista dostępnych skór znalezionych we wskazanym katalogu (skóry to pliki z rozszerzeniem **“skn”**)

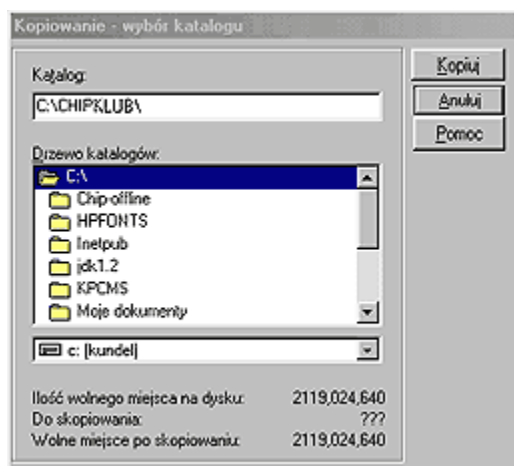
O nas

Przycisk ten powoduje pojawienie się na ekranie wizytówki programu, zawierającej podstawowe informacje o produkcie i jego autorach.

Kopiuj

W wyniku wciśnięcia tego przycisku na ekranie pojawia się okienko Kopiowanie – wybór katalogu, umożliwiające wybór kartoteki, do której ma zostać skopiowany aktualnie wybrany element listy programów. Przycisk jest aktywny dla większości materiałów zgromadzonych na płycie.

Naciśnięcie przycisku **Kopiuj** lub skrót klawiszowy **CTRL+C** uaktywni nam okienko **Kopiowanie – wybór katalogu**.



Okienko to służy do wyboru dysku i katalogu, do którego będzie kopiowany wybrany materiał. Kartotekę i dysk możesz wybrać albo bezpośrednio wpisując ścieżkę do pola edycyjnego oznaczonego etykietą Katalog, albo poprzez ich wybór za pośrednictwem listy **Drzewo katalogów** i listy rozwijalnej **Dyski**. Naciśnięcie przycisku **Kopiuj** powoduje – w zależności od tego, czy na CD-ROM-ie dana aplikacja została umieszczona w postaci skompresowanej, czy też nie – natychmiastowe skopiowanie lub rozpakowanie programu na dysk twardy do wybranego wcześniej katalogu. Po zatwierdzeniu wyboru kartoteki poprzez naciśnięcie przycisku **Kopiuj** na ekranie ukazuje się okienko informujące o przebiegu operacji.

Proces kopiowania można przerwać, naciskając przycisk **Anuluj**. Operacja ta nie powoduje jednak skasowania plików, które zostały już skopiowane na dysk. Skopiowanie zbiorów za pomocą przeglądarki powoduje automatyczne usunięcie atrybutu "read-only". Atrybuty te nie są jednak usuwane w przypadku plików skompresowanych (nie jest to na ogół potrzebne).

Instaluj

W rezultacie naciśnięcia przycisku Instaluj uruchamiany jest program instalacyjny bieżącego wybranego składnika listy. Przycisk jest aktywny tylko dla niektórych elementów.

Uruchom

Kliknięcie tego przycisku powoduje uruchomienie wybranego programu bezpośrednio z CD-ROM-u. Przycisk jest aktywny tylko dla niektórych składowików listy.

Dodatkowe informacje

Po naciśnięciu tego przycisku uzyskać można dodatkowe informacje na temat wybranej aplikacji. Klawisz jest aktywny tylko dla niektórych programów znajdujących się na pulpicie.

Zrzut

Efekt kliknięcia tego przycisku jest pojawienie się okienka zawierającego przykładowy ekran bieżąco wybranej aplikacji na liście programów.

created with Help to RTF file format converter

Aby usprawniać pracę z przeglądarką można używać tzw. skrótów klawiaturowych przyćepiając znacznie dostęp do wszystkich funkcji programu. Dostępne są następujące skróty:

Zwiń drzewo - **CTRL+BACKSPACE**

Wyżej - **BACKSPACE**

Szukaj - **CTRL+F**

Opcje - **ALT+O**

Pomoc - **F1**

O nas - **ALT+N**

Uruchom - **ALT+R**

Istaluj - **ALT+S**

Kopiuj - **CTRL+C**

Informacje - **ALT+F**

Zrzut - **ALT+Z**

