

VersCheck_polski

Michaela Prób

Copyright © 1991-1999 by Michaela Prüß, All Rights Reserved

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> VersCheck_polski		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Michaela Prüß	July 16, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	VersCheck_polski	1
1.1	Spis treści	1
1.2	Prawa autorskie	1
1.3	Historia programu	2
1.4	CPU	3
1.5	Ważne	3
1.6	Pomoc	4
1.7	Instalacja	4
1.8	Uruchamianie z CLI	4
1.9	Uruchamianie z Workbencha	5
1.10	Programy innych autorów	6
1.11	Dodatkowe informacje o programie	6
1.12	Plany na przyszłość	7
1.13	Błędy	7
1.14	CheckGuides	7
1.15	Do zrobienia	8
1.16	Lokalizacja	9
1.17	Indeks	9

Chapter 1

VersCheck_polski

1.1 Spis treści

Dokumentacja programu VersCheck (26.09.1999) [Spis](#)

[Spis treści](#)

[Prawa autorskie, regulacje prawne Pomoc oraz raporty o błędach Historia programu Obsługiwane procesory](#)

[Ważne, MUSISZ to przeczytać Jak zainstalować program](#)

[Uruchamianie programu z CLI Uruchamianie programu z WB Użyte programy innych autorów](#)

[Dodatkowe informacje o programie Plany na przyszłość Znane błędy i problemy](#)

[Porównania](#)

[Do zrobienia](#)

[Lokalizacja](#)

1.2 Prawa autorskie

VersCheck: Prawa autorskie

Ten program podlega "Standard Amiga FD-Software Copyright Note". Ten program jest FREEWARE, jak zostało to określone w punkcie 4a. Jeżeli szukasz więcej szczegółów, proszę przeczytać "AFD-COPYRIGHT" (wersję 1.4 lub nowszą).

VersCheck i gateway.library Copyright 1998, 1999 Michaela Prüß

LibGuide, DevsGuide i DTypesGuide COPYRIGHT © Heiko Schröder (age@thepentagon.com) 1996-1999

ClassesGuide COPYRIGHT © Stuart Kelly (stuart@dkelly1.demon.co.uk) 1999

Wersja ta rozpowszechniana jest jako freeware.

Wszelkie prawa zastrzeżone przez Michaela Pruess. Możesz używać tego programu tylko dla niekomercyjnych celów. Aminet ma pozwolenie na umieszczanie programu na wszystkich serwerach Aminetu i kompaktach tegoż.

Program ten dostarczany jest w takim, a nie innym stanie ("as is"), bez gwarancji żadnego rodzaju, ani wyraźnej, ani teń domyślnej. W żadnym wypadku autorzy nie będą odpowiedzialni za jakiegokolwiek (pośrednie lub bezpośrednie, przypadkowe lub powiązane) zniszczenia oraz utraty danych będące wynikiem korzystania z tego programu. Całkowite ryzyko dotyczące działania tego programu i jego wyników jest podejmowane wyłącznie przez użytkownika. Ponadto zawartość archiwum nie może być w żaden sposób modyfikowana, jednakże samo archiwum może być cyfrowo przesyłane poprzez Internet lub BBSy.

[Spis treści Nowe wersje, błędy CheckGuides](#)

1.3 Historia programu

HISTORIA VersCheck

V 2.2 / 26.09.1999 - Sprawdzanie CPU/FPU/MMU przez 680x0.library. - Sprawdzanie PPC ponownie dodane. - Wykorzystanie mojej własnej gateway5.library do wewnętrznych funkcji. - Wszystkie potrzebne biblioteki dołączone do archiwum.

V 2.1 / 24.09.1999 - Poprawiony błąd: błędne wyświetlanie \$VER.

V 2.0 / 21.09.1999 - Nowa struktura programu dostosowana do współpracy z locale.library.

V 1.18 / 16.09.1999 - Sprawdzanie MMU i PPC zlikwidowane.

V 1.17 / 29.08.1999 - Funkcja aktualizacji bibliotek w formie HTML po ich sprawdzeniu posiada teraz własną opcję (CLI: -o / WB: HTMLOUTPUT). - Zmiana w funkcji sprawdzania pliku.

V 1.16 / 27.08.1999 - Poprawione błędy. - Dołączenie zmiennej środowiskowej do zmiany komendy c:version.

V 1.15 / 07.07.1999 - Zmiany związane z serwerem i pocztą elektroniczną. - Dodatkowe nowe funkcje związane z listą ostrzeżeń.

V 1.14 / 10.06.1999 - Poprawiony błąd w tworzenie skryptów HTML oraz dokumentacji Handler.guide. Zmieniona dokumentacja MUIClassesGuide.

V 1.13 / 09.06.1999 - Dodana obsługa WarpOS i PowerUP. - Instalator nowych wersji. - Drobne wewnętrzne zmiany.

V 1.12 / 06.06.1999 - Każda lista ma teraz plik związany z autorem Ma on tę samą lokalizację jak plik z listą i zawiera adres poczty elektronicznej. - Adres autora z pliku związanego z pocztą przeniesiony do nowej zmiennej \$email; - zmiany dotyczące tejże zmiennej w plikach lokalizacyjnych (V1.4).

V 1.11 / 17.05.1999 - Poprawiony błąd związany z wewnętrznymi zmiennymi. - Sprawdzanie wersji odbywa się teraz bez komunikatu o błędzie ze strony komendy version (specjalne podziękowania dla Geralda Schnabela <Gerald@Schnabel-online.de>). - Informacje o CPU, po przekompilowaniu programu, wyświetlane poprawnie. - Poprawiony błąd występujący przy braku FPU.

V 1.10 / 14.05.1999 - Poprawiony błąd z odszukiwaniem wewnętrznego łańcucha z numerem wersji przez komendę version. - Wersje CPU i FPU nie są poprawnie wyświetlane, ale nie jest to błąd w programie. Powstał on podczas kompilacji VersChecka, ale nie wiem z jakiego powodu, więc jedyne co mogę robić, to szukać dalej.

V 1.9 / 30.04.1999 - dodana wersja norweska - Dodane opcje -4 i -5 dla MUI i handlera. Zmiany w wewnętrznej funkcji porównywania nazw, która teraz radzi sobie ze znakami * i ?. - W łańcuchu \$VER znaki powyżej kodu 127 były pomijane. Teraz program radzi sobie ze znakami o kodzie od 32 do 127 i większym od 159.

V 1.8 / 15.04.1999 - Nowe funkcje z wersji 1.7 przetestowane i troszkę polepszone. - Interfejs dostosowany do Workbencha, który był wyłączonej w wersji 1.7, został dokończony i nadaje się do użycia. - Zmiany te wymusiły korektę w archiwum, skrypcie instalacyjnym i katalogu ze skryptami. - Mały błąd związany z niemiecką wersją językową (nieczytanie ostatniej pozycji) został poprawiony.

V 1.7 / 14.04.1999 - wersja dla ClassGuide *** Tylko do użytku wewnętrznego ***

V 1.6 / 12.04.1999 - katalog ze skryptami oraz pliki lokalizacyjne mogą od tej wersji znajdować się w katalogu z programem. Dużo dodatkowych typów plików jest rozpoznawanych dzięki Gateway-5. - Dodana długo oczekiwana funkcja getargs. Opcja wyświetlania pełnej ścieżki dostępu (-f) działa teraz całkowicie poprawnie. - Poprawiony błąd logiczny w tworzeniu skryptów HTML (poprzednio potwierdzeniu odpowiadała opcja NIE, a rezygnacji-TAK).

V 1.5 / 06.04.1999 - tryb dołączania (-m) został zmieniony Brak dołączania nagłówka przy opcji -m wraz z -1, -2 lub -3. W tym trybie tylko parametr -s może uaktywnić dopisywanie nagłówka, więc nie jest on wielokrotnie dopisywany do pliku. - dodana nowa opcja -f (pełna ścieżka dostępu) - Poprawiony błąd w skrypcie instalacyjnym. Powodował on kopiowanie katalogu scripts niezależnie od wybranej opcji (TAK/NIE) - wyniki pracy programu w trybie -v (opisowym) są teraz przedstawiane w formie bardziej czytelnej - wiele drobnych zmian.

V 1.4 / 03.04.1999 - dodane nowe typy plików - Nowa opcja -n służyła wyłączeniu wyświetlania okienek z komunikatami. - Nowa opcja -m powodująca dopisywanie raportów do pliku już istniejącego. - Dodany skrypt instalacyjny w wersji niemieckiej i angielskiej.

V 1.3 / 01.04.1999 - Lepsza obsługa łańcuchów z numerem wersji. Dopuszczalna jest obecność spacji w tych. - Dodana możliwość sprawdzania pojedynczego pliku. W przypadku podania katalogu jest on sprawdzany, przy podaniu nazwy pliku wynikiem jest numer wersji tego pliku. Opcje -1/-2/-3 dla pojedynczego pliku powodują jego porównanie z odpowiednimi

1.6 Pomoc

Kontakt z autorką:

Michaela Prüß Berlin

email:

GatewayBBS@bigfoot.de

Strona domowa w internecie (najnowsza wersja VC i inne programy):

<http://Gateway.To/Gateway5/index.html>

1.7 Instalacja

Instalacja: Przekopiuj program do dowolnego katalogu.

Aby korzystać z opcji porównywania: Przejdź do katalogu zawierającego podkatalog "scripts" i uruchom program lub, jeśli podkatalog ten jest w tym samym katalogu co i program, po prostu uruchom VersChecka.

Wykorzystanie programu jako narzędzia do wypisania/sprawdzenia wersji plików: Skopiuj program do dowolnego katalogu i uruchom go również z dowolnego.

Jeśli korzystasz ze zmiennej środowiskowej VCheck/VersCom, komendę version możesz przenieść do innego katalogu lub zmienić jej nazwę.

Instalacja wersji językowych

1.8 Uruchamianie z CLI

Uruchamianie z CLI:

```
VersCheck [[[-<0loptlhlp>] [<pathname>|<filename>]] | <?> opt = <12345>afmnpvs[x<123>] hlp = ?h 0 = 0 = [-0s <.suffix> -0l <cmplist> -0n <name outfile>]
```

-1 = Porównanie wersji z <katalogu> z plikiem "scripts/LibList". Przy braku specyfikacji <katalogu>, sprawdzane jest Libs.
-2 = Porównanie wersji z <katalogu> z plikiem "scripts/DeviceList". Przy braku specyfikacji <katalogu>, sprawdzane jest Devs.
-3 = Porównanie wersji z <katalogu> z plikiem "scripts/DTypesList". Gdy <katalog> nie jest podany, sprawdzane jest Sys:Classes/Datatypes.
-4 = Porównanie wersji z <katalogu> z plikiem "scripts/MUIList". Przy braku określenia <katalogu>, sprawdzane jest MUI:Libs/MUI.
-5 = Porównanie wersji z <katalogu> z plikiem "scripts/HandlerList". Przy braku specyfikacji <katalogu>, sprawdzane jest L:

Funkcje te zostały napisane w celach porównań przez 'age@thepentagon.com'.

Jeśli opcji od -1 do -3 towarzyszy tylko nazwa pliku, sprawdzany jest tylko ten plik. Gdy podany jest katalog, automatycznie ustawiana jest ta opcja -a. W obu przypadkach aktywna jest opcja -s (ale tylko, gdy -m jest nieaktywna).

----- Nowe opcje są osiągalne bez konieczności oczekiwania na nową wersję VersChecka poprzez:

-0s = Porównanie wersji według własnej definicji. Podaj rozszerzenie. -0l = Jak wyżej. Wybierz listę ze skryptów. -0n = Jak wyżej. Podaj końcówkę nazwy dla raportów (np. -0n CLASS da w wyniku pliki Ram:NewCLASS, Ram:AltCLASS). -0s, -0l, -0n MUSZĄ być użyte w grupie. Nie posiadają one tych parametrów domyślnych. -----

-f = wyświetla pełną ścieżkę dostępu dla pliku. Przydatne dla obszernych raportów.

-n = wyłącza komunikaty w okienkach (po zakończeniu pracy przez program).

-m = dołącza nowy raport do starego bez jego kasowania.

-o = tworzy skrypt HTML jako rezultat sprawdzania bibliotek.

-p = Wyłącza sprawdzanie plików wykonywalnych, sprawdza tylko obrazki iff. -P = Wyłącza sprawdzanie plików wykonywalnych, sprawdza wszystkie

-a = Sprawdza wszystkie podkatalogi.

-s = Wyświetla informacje o systemie (wersja systemu/procesora). Ponadto wersje PPC i MMU, jeżeli takowe są zamontowane oraz biblioteka 680x0.library (Thor) i/lub ppc.library (Phase5) jest zainstalowana.

-v = włącza opisowe raporty.

-x = Traktuje programy dla WarpOS i PowerUP jak programy dla Amiga. -x1 = Traktuje w powyższy sposób tylko programy dla PowerUP. -x2 = Traktuje w powyższy sposób tylko programy dla WarpOS. -x3 = Analogicznie jak -x.

dir = Katalog do sprawdzenia. Podkatalogi sprawdzane są dzięki opcji -a.

file = Wyświetla numer wersji pojedynczego pliku.

Możesz podać plik lub katalog, ale nie oba. Opcje mogą być użyte pojedynczo i w grupie. Opcja -lsav jest równoznaczna -l -s -a -v lub -l -sav itd. Jedynie opcja -x jest tu wyjątkiem. Musi ona być podana oddzielnie lub na końcu. Po tej opcji może wystąpić tylko 1, 2 lub 3. Własne opcje (0) również muszą być używane oddzielnie.

1.9 Uruchamianie z Workbencha

Uruchamianie z Workbencha

Kontrola nad programem jest możliwa dzięki systemowi parametrów z ikonki.

Normalnie program wyświetla wszystkie dane w CLI. Możliwa jest jednak jego praca na własnym oknie w Workbenchu. Wszystkie komunikaty błędów wyświetlane są wtedy w systemowych oknach komunikatów.

Parametry programu:

WINDOW=CON:0/10/640/180/VersCheck - Okno dla wyświetlania wyników porównań CON: = urządzenie Console 0/ = Współrzędna pozioma okna (od lewej) 10/ = Współrzędna pionowa okna (od góry) 640/ = Szerokość okna 180/ = Wysokość okna VersCheck = Tytuł okna

DEFAULT_PATH=Sys: Domyślna ścieżka dostępu dla porównań.

ALLDIRS Włącza przeszukiwanie podkatalogów.

COMPARE_LIBS Porównanie z danymi z LibGuide.

COMPARE_DEVS Porównanie z danymi z DevsGuide.

COMPARE_DTYPES Porównanie z danymi z DTypesGuide.

COMPARE_MUI Porównanie z danymi z MUIGuide.

COMPARE_HANDLER Porównanie z danymi z HandlerGuide. Zauważ, iż tylko jedna z tych funkcji powinna być aktywna w danej chwili.

MERGE_OUTPUT Raport dołączany do już istniejącego bez usuwania tego.

HTMLOUTPUT Tworzy skrypt HTML jako rezultat sprawdzania bibliotek.

REQUESTER Po zakończeniu pracy wyświetla okno z komunikatem i/lub pytaniem o tworzenie skryptu HTML.

SHOW_FULLPATH Wyświetla pełną ścieżkę dostępu dla pliku.

SHOW_SYSTEMINFO Wyświetla informacje o systemie (procesor, Kickstart, Workbench i inne dane).

ACCEPT_ELF Traktuje programy dla PPC (.elf) jak programy dla Amigi i uwzględnia je w sprawdzaniu.

ACCEPT_WOS Traktuje programy dla WarpOS (.ehf) jak programy dla Amigi i uwzględnia je w sprawdzaniu.

CMP_SUFFIX=.library Definiuje rozszerzenie dla plików, które mają być objęte sprawdzaniem.

CMP_LIST=LibsList Nazwa listy z danymi do porównań (ClassesGuide)

CMP_OUTNAME=Libs Koicówki nazw dla raportów. Parametr CMP_OUTNAME aktywuje porównywanie. Pozostałe dwa służą innym celom, gdy są użyte bez powyższego.

ONLY_PICTURES Przeszukuje katalog pod kontem obrazków.

ONLY_IFPICTURES Przeszukuje katalog pod kontem obrazków IFF.

VERBOSE Wyświetla informacje w sposób opisowy.

1.10 Programy innych autorów

Programy innych autorów

VersCheck korzysta z następujących programów innych autorów:

1.) Komenda AmigaDOSu VERSION. UWAGA na "znakomite zamienniki". Potrafi one odczytać tylko łańcuch \$VER, komenda oryginalna potrafi znacznie więcej.

2.) ppc.library (jeśli jest w systemie) w celu uzyskiwania informacji o zainstalowanym procesorze PowerPC i jego cechach. Autorstwo: Phase5.

3.) 680x0.library i mmu.library (jeśli jest w systemie) w celu uzyskania informacji o CPU/FPU/MMU. Autorstwo: Thor, zobacz na Aminecie.

4.) reqtools.library do tworzenia okien komunikatów. Autorstwo: © Nico François i Magnus Holmgren.

Jeśli brak jest w systemie którejś z bibliotek, sprawdzanie odpowiednich danych będzie pominięte i informacje nie zostaną wyświetlone. Analogicznie gdy biblioteka nie działa poprawnie. Gdy brak jest komendy version, nie można korzystać z funkcji porównywania i uzyskiwania informacji. Jeśli brak jest w systemie biblioteki reqtools.library wszelkie informacje są wyświetlane w oknie CLI. W takim przypadku stale włączona jest funkcja tworzenia skryptów HTML.

Dokumentacja ta stworzona jest przy pomocy programu Guided Linusa McCabe.

1.11 Dodatkowe informacje o programie

Działanie i tło programu

Program szuka łańcucha "\$VER:" i rozpoznaje go. Rozpoznaje również wyniki pracy komendy version, z której też korzysta.

Program nie ma funkcji sortowania. Korzysta z funkcji ExAll() i porównuje wszystkie dane bezpośrednio po uzyskaniu. Rezygnacja z sortowania przyspiesza znacznie pracę programu (z wyjątkiem pracy z bardzo dużą liczbą plików).

Dane wynikowe są wykorzystywane wielorako, ale najpierw są one użyte do porównań z danymi bibliotek, datotypów i urządzeń.

Pomysł sprawdzania aktualności plików systemowych wydaje mi się być bardzo dobrym i wartym poświęcenia czasu i energii dla tworzenia list plików.

Pewien problem stanowi źródło systemu kontroli przy pomocy skryptów, ARexxa, itp. Mogą wystąpić błędy zwłaszcza w przypadku starszych bibliotek, których numery wersji są typu "1.-1" (niewłaściwe nazwy i numery wersji dla tych plików).

Program ten "próbuję" zidentyfikować uzyskane dane i porównać je z sobie znanymi. "Próbuję", ponieważ mogę sprawdzić go tylko w moim systemie. W związku z tym identyfikacja nie jest najlepsza w pierwszych wersjach, ale z wersji na wersję będzie coraz lepsza.

Jeśli raport z pracy programu jest kompletnie niezrozumiały lub funkcja nie działa prawidłowo daj mi znać i prześlij kopię pliku, który powoduje te kłopoty. Jeśli ten plik nie jest plikiem rozpowszechnianym za darmo-skontaktuj się ze mną. Lepiej będzie, gdy prześlesz mi wtedy tylko wycinek pliku. W innym wypadku będzie to działanie nielegalne, z którym nie chcę mieć nic wspólnego.

1.12 Plany na przyszłość

Plany na przyszłość

Lepsze porównywanie, eliminacja błędów oraz nowe funkcje. Jeśli potrzeba Ci jakiegokolwiek funkcji, daj mi znać.

Program DVC, który wykonuje część testów, posiada funkcje, których sam nie zaimplementuję (np. sprawdzanie plików). Problemem jest jednak fakt, że DVC nie jest w 100% aktualne. Brakuje mi tam funkcji typu instalowanie nowych plików połączonych z automatycznym zachowywaniem starych oraz możliwości standardowego pomijania starszych wersji plików. W planach mam stworzenie funkcji kopiowania zbliżonej do DVC, ale znacznie ulepszonej.

Identyfikacja typu pliku poprzez rozszerzenia przy pomocy DVC również jest zawodna. Plik tekstowy o nazwie xxx.library zostanie skopiowany do urządzenia libs: co nie jest zbyt przydatne...

Więcej typów plików (datatypes) powinno być rozpoznawane.

Plik z danymi dla funkcji kopiowania jest w fazie produkcji. Lista ostrzeżeń przed wirusami i inne przydatne rzeczy na czasie już wkrótce.

1.13 Błędy

Znane błędy

Problemy z innymi programami

W czasie moich testów program zatrzymywał się podczas testów w poniższych przypadkach.

1.) Wyjście w oknie KingCon-CLI (CON: i AUX: odwzorowane na KingCona). Powód nieznan, ale tego typu problemy występują przy użyciu program jak vim i inne. Problem ten zaistniał niedawno i myślę, że jest wynikiem błędnej współpracy KingCona i jakiegoś innego programu. Rozwiązanie: korzystanie z opcji opisowego raportu (-v) eliminuje ten błąd (nie wiem dlaczego).

2.) System wstrzymuje prace podczas testowania mpegavideo.datatype. Powodem jest tu komenda version, która z niewiadomych przyczyn odmawia posłuszeństwa. Zdaje mi się, że jest to problem dotyczący mojego sprzętu. Rozwiązanie: problem ten nie występuje, gdy sprawdzany katalog znajduje się w urządzeniu Rad lub Ram. Po zainstalowaniu systemu WarpOS i rozpakowaniu wszystkich plików na Sys: sprawdzanie działa poprawnie. Nie jestem pewna dlaczego. Nie mniej jednak rozpakowanie plików jest dobrym wyjściem. Właściwie to DLACZEGO KTOKOLWIEK PAKUJE JESZCZE COKOLWIEK? Ceny twardych dysków są naprawdę niskie, a pliki spakowane spowalniają pracę.

1.14 CheckGuides

Dodatkowe informacje odnośnie list porównań

(zerknij na koniec tego rozdziału!)

- LibGuide - DTypesGuide - DevsGuide - ClassesGuide - HandlerGuide - MUIClassGuide

Porównanie:

Každy plik rozpoznawany jest dzięki "magicznemu numerowi". Numer ten to cztery (ewentualnie osiem, ale w tym wypadku wystarczą cztery) pierwsze bajty pliku. W ten sposób można stwierdzić, czy jest to program dla Amigi, MS-DOSu i tak dalej! Biblioteki, urządzenia i datatypes są rozpoznawane jako "amigowe programy wykonywalne". W chwili obecnej przetestować można tylko takie właśnie pliki-z owym "magicznym numerem". Plik tekstowy nazwany Irgendwas.library z katalogu z bibliotekami nie będzie sprawdzony. Pliki ELF/EHF (PowerUP/WarpOS) dla ppc mogą być sprawdzone tylko przy użyciu opcji -x.

Pliki z rozszerzeniem ".library", ".device" i ".datatype" będą przetestowane pod kontem możliwości sprawdzenia. W razie konieczności sprawdzenie to uwzględni również inne pliki (np. "mcc" i "mcp" dla MUI). W przyszłości, w zależności od sytuacji, mogą tu zostać dodane inne pliki.

Dla sprawdzania nagłówek konieczne jest zainstalowanie bibliotek 680x0.library i/lub ppc.library.

Porównywanie numeru wersji jest dokonywane poprzez podział numeru X.Y(.Z) na 2 lub 3 części. Wartości numeryczne są następnie korygowane, tak więc wersja 1.-1 da w wyniku: Wersja 1, wydanie 1.

Amiga shared libraries guide

Autor: Heiko Schröder

COPYRIGHT © Heiko Schröder (age@thepentagon.com) 1996-1999

<http://amigasystem.org>

Amiga Device Guide

Autor: Heiko Schröder

COPYRIGHT © Heiko Schröder (age@thepentagon.com) 1996-1999

<http://amigasystem.org>

Amiga shared datatypes guide

Autor: Heiko Schröder

COPYRIGHT © Heiko Schröder (age@thepentagon.com) 1996-1999

<http://amigasystem.org>

Classes.Guide

Autor: Stuart Kelly

COPYRIGHT © Stuart Kelly (stuart@dkelly1.demon.co.uk)

By Stuart Kelly Copyright 1999 ©

Handler.Guide

Autorka: Michaela Pruess

COPYRIGHT © Michaela Pruess (GatewayBBS@bigfoot.de)

<http://Gateway.To/Gateway5/index.html>

MUIClass.Guide

Autorka: Michaela Pruess

COPYRIGHT © Michaela Pruess (GatewayBBS@bigfoot.de)

<http://Gateway.To/Gateway5/index.html>

1.15 Do zrobienia

Do zrobienia (CheckGuides):

- Alternatywny sposób szukania numeru wersji [odszukanie "(DATUM)"] dla niewiadomiwie napisanych programów. Na razie znam tylko jeden taki plik.

- Rozpoznawanie dziwnie nazwanych wersji. Na razie znam tylko jeden taki plik.

Do zrobienia (VersCheck):

- Rozpoznawanie i wyświetlanie większej liczby typów plików.
- Rozbudowana funkcja kopiowania.
- Wszystko to, co okaże się przydatne podczas pracy z programem.

1.16 Lokalizacja

{U} Informacje o wersjach językowych programu VersCheck:

Program jest teraz zlokalizowany w sposób zgodny z systemem Amigi!

Pliki .ct i .cd znajdują się w archiwum.

Jeśli przetłumaczysz je na język, który jeszcze nie ma swojej wersji VersChecka, przyślij mi je, a znajdą się w kolejnej wersji. adres poczty elektronicznej: GatewayBBS@bigfoot.de

Nigdy nie usuwaj ani nie dodawaj linii do tych plików. W przeciwnym wypadku komunikaty będą niezrozumiałe.

Maksymalna długość linii to 70 znaków, więcej zostanie obcięte.

Językiem wbudowanym jest angielski.

Tłumaczenia:

angielskie : Michaela Prüß (28.02.1999) niemieckie : Michaela Prüß (28.02.1999) norweskie : Roger Hågensen (20.04.1999)
szwedzkie : Mikael Engström (02.09.1999) węgierskie : Ferenc "Oborzin" Fueleop (17.09.1999) polskie : Kamil Nieścioruk (31.10.1999)

ATO pracuje nad kolejnymi tłumaczeniami!

1.17 Indeks

[Dodatkowe informacje o programie CheckGuides](#)

[Porównania Spis treści](#)

[Prawa autorskie, regulacje prawne Plany na przyszłość](#)

[Jak zainstalować program Ważne, MUSISZ to przeczytać](#)

[Instalacja wersji językowych Znane błędy i problemy](#)

[Lokalizacja Do zrobienia](#)

[Historia programu Pomoc i raporty o błędach](#)

[Obsługiwane procesory Nowe wersje, informowanie o błędach](#)

[Uruchamianie programu z Workbencha Uruchamianie programu z CLI](#)

[Użyte programy innych autorów](#)
