

Connect

Dirk Tietke

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Connect		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Dirk Tietke	August 22, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	Connect	1
1.1	Connect.Guide: Inhalt	1
1.2	Connect.Guide: Krotki opis	1
1.3	Connect.Guide: Pomoc	1
1.4	Connect.Guide: Instalacja	2
1.5	Connect.Guide: Opis programu	3
1.6	Connect.Guide: Prawa autorskie	3
1.7	Connect.Guide: Błędny i pomoc	4
1.8	Connect.Guide: Zmiany	4
1.9	Zmiany 2.3	4
1.10	Zmiany 1.00	5
1.11	Zmiany 2.0	5
1.12	Zmiany 2.1	5
1.13	Zmiany 2.5	5

Chapter 1

Connect

1.1 Connect.Guide: Inhalt

```
***** Connect Wersja 2.3 *****
~~~~~
Opis programu..... Krótkie Bla bla...
Jak to działa?..... Krótki opis

Instalacja..... Jak to zainstalować?

Prawa autorskie..... Skąd to się wzięło i ile kosztuje?
Błędy..... Nikt nie jest doskonały. ;- )
Zmiany..... Jakie są różnice w stosunku do ostatniej wersji?
```

1.2 Connect.Guide: Krótki opis

Kliknięcie na ikonce Connect uruchamia program, który rozpoczyna pracę w tle. Program nie zajmuje czasu procesora. Możesz wyłączyć Connect przez uruchomienie go ponownie, korzystając z programu "Exchange" lub polecenia AmigaDOSu BREAK.

1.3 Connect.Guide: Pomoc

Help:

~~~~~

Jeśli masz problemy dzwoń - Tel.: +(49) 481-71648 (ZyXEL) lub  
+(49) 481-78112 (ISDN) i pisz do User MC

Możesz także zadzwonić bezpośrednio do mnie - +(49) 4835-9295.

lub napisz na mój adres internetowy: MC@AMIGAWORLD.COM

---

## 1.4 Connect.Guide: Instalacja

Instalacja jest bardzo prosta. Connect może być umieszczony w dowolnym katalogu. Plik "ConnectPrefs" możesz umieścić w tym samym katalogu lub w systemowym katalogu "SYS:Prefs/".

Po uruchomieniu ConnectPrefs, możesz skonfigurować różne rzeczy.

Ustawienia obu urządzeń nie mogą być całkowicie różne!

Np. mój Laptop (bardzo stary) może pracować z prędkością do 19200, a moja A4000 może obsłużyć dużo większe prędkości. Modem jest połączony więc z Amigą 7-żyłowym przewodem. Przewód NullModem LapTopa posiada tylko 3 żyły.

---

Ustawienia pierwszego urządzenia (A4000):

```
Urządzenie1.....: duart.device
Jednostka.....: 0
Prędkość.....: 57600
```

```
XOn/XOff.....: Włączona
Dostęp dzielony: Wyłączony
Duża prędkość...: Włączona
RS232 7 żył.....: Włączone
```

i ustawienia drugiego urządzenia (LapTop):

```
Urządzenie1.....: duart.device
Jednostka.....: 1
Prędkość.....: 19200    <- Taka sama prędkość jak w terminalu

XOn/XOff.....: Włączona <- z powodu 3 żył. (brak żyły RTS-CTS)
Dostęp dzielony: Wyłączony
Duża prędkość...: Włączona
RS232 7 żył.....: Wyłączone <- z powodu użycia tylko 3 żył
```

---

Przy połączeniu mojej A2000 przez 7-żyłowy przewód używam następujących ustawień:

Ustawienia pierwszego urządzenia (A4000):

```
Urządzenie1.....: duart.device
Jednostka.....: 0
Prędkość.....: 57600
```

```
XOn/XOff.....: Wyłączona
Dostęp dzielony: Wyłączony
Duża prędkość...: Włączona
RS232 7 żył.....: Włączone
```

i ustawienia drugiego urządzenia (LapTop):

---

```
Urządzenie1....: duart.device
Jednostka.....: 1
Prędkość.....: 57600    <- Taka sama prędkość jak w terminalu
```

```
XOn/XOff.....: Wyłączona
Dostęp dzielony: Wyłączony
Duża prędkość...: Włączona
RS232 7 tryb....: Włączone
```

-----

Konfiguracja mojej A4000:

```
Procesor      : 68040
Taktowanie    : 40MHz
Pamięć        : 32 Mb pamięci Fast, 2 Mb pamięci Chip
Dodatki       : Karta MultiFaceCard II
```

Prędkość transmisji jest bardzo dobra. Connect NIE zajmuje czasu procesora, kiedy nic nie jest przesyłane, więc nie musisz przejmować się tym, czy Connect jest uruchomiony, czy nie.

Mój znajomy (Cześć Simon (Calderone)) testował to na dwóch Amigach. Pierwsza posiadała procesor 68040, a druga 68060. Prędkość transmisji wynosiła 7000 bajtów na sekundę przy 25% zajętości procesora!!!! Zupełnie dobrze, prawda??

## 1.5 Connect.Guide: Opis programu

Opis programu:

~~~~~

Mam drugą Amigę i starego Laptopa, który posiada kartę ISDN. Najpierw połączyłem go z Amigą, ale Laptop nie obsługuje Amigowskiej karty ISDN. Więc co robię? Połączyłem Laptopa do Amigi przewodem NullModem. Po około 3 godzinach napisałem pierwszą wersję programu i rozpocząłem testowanie. Rezultaty były bardzo dobre. Przeczytaj ten punkt Instalacja.

1.6 Connect.Guide: Prawa autorskie

Prawa autorskie:

~~~~~

Ten program można rozpowszechniać bez ograniczeń!  
Ale jeśli ktoś chce może przesłać mi coś (pieniądze, prezenty, złoto, diamenty...)

Dirk Tietke  
Neue Anlagen 10  
25767 Bunsloh  
Germany

KtNr: 652456-208  
Blz : 20010020

---



- ConnectPrefs: Aktywny przycisk XOn/XOff, kiedy włączone lub wyłączone jest RTS-CTS
- ConnectPrefs: Wbudowane menu górne
- ConnectPrefs: Możesz wybrać priorytet zadania
- ConnectPrefs: Możesz włączyć okno wyboru przy wychodzeniu z programu
- Connect: Kiedy zostanie wykryty błąd, będzie wyświetlony odpowiedni komentarz (np. kiedy inne urządzenie będzie otwarte -> Komunikat: Urządzenie zajęte)
- Connect: Przystosowanie do nowej konfiguracji
- Napisana dokumentacja angielska (przepraszam za moje błędy językowe)

## 1.10 Zmiany 1.00

- Ta wersja jest w ogóle nie do użycia. To była pierwsza wersja programu i jest dołączona do archiwum SerTrans.

## 1.11 Zmiany 2.0

- Od nowa napisany program!

## 1.12 Zmiany 2.1

- Błąd: Odbierane dane nie są poprawnie przesyłane do drugiego urządzenia :-(

## 1.13 Zmiany 2.5

- Lokalizacja (przetłumacz na inne języki, jeżeli chcesz :))
  - Możliwe monitorowanie, wpisz na przykład: CON:0/0//120/ConnectOutput/..., a wszystkie działania będą wyświetlane w oknie konsoli. Możesz wpisać tę nazwę pliku... ale UWAGA! Monitorowanie będzie wtedy działać wolno! Bądź więc ostrożny z tą opcją! Aby wyłączyć monitorowanie wyczyść wpisany tam ciąg.
  - DUŻY błąd w ConnectPrefs: Przycisk zamknięcia okna teraz działa ;)
  - Przycisk do sprawdzania połączenia. Jeżeli będziesz próbował wyjść z programu, a włączona będzie ta opcja, Connect poprosi o potwierdzenie wyjścia.
  - Teraz możesz już uaktywniać i deaktywować Connect przy użyciu programu Exchange.
-