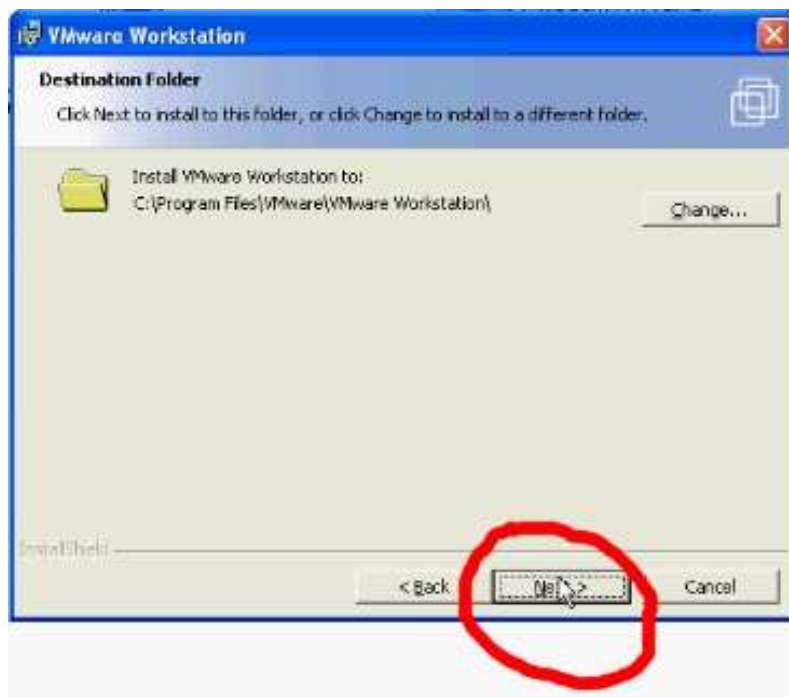


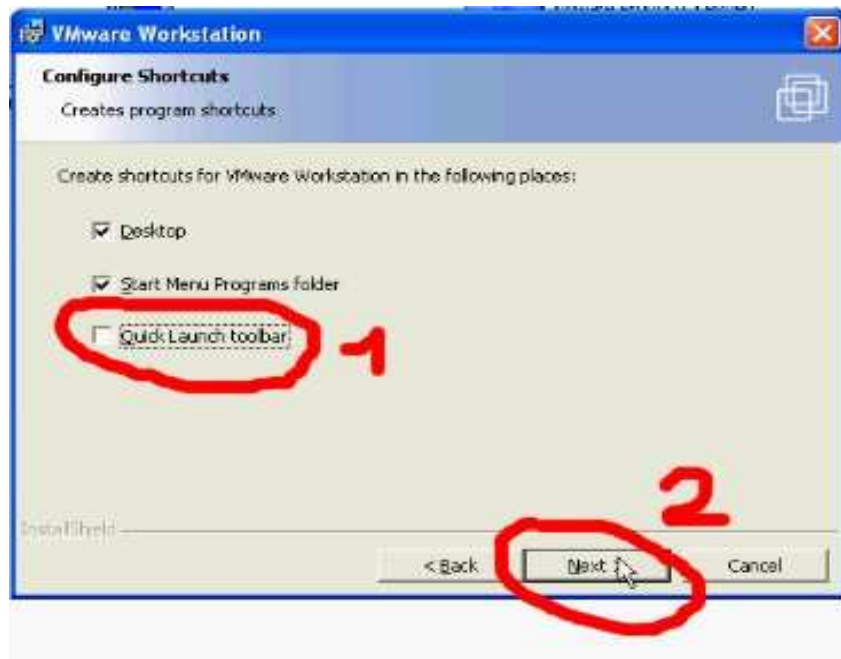
**1. Rozpocznij instalację programu „VMware Workstation”** wykonując czynności jak na zdjęciach poniżej



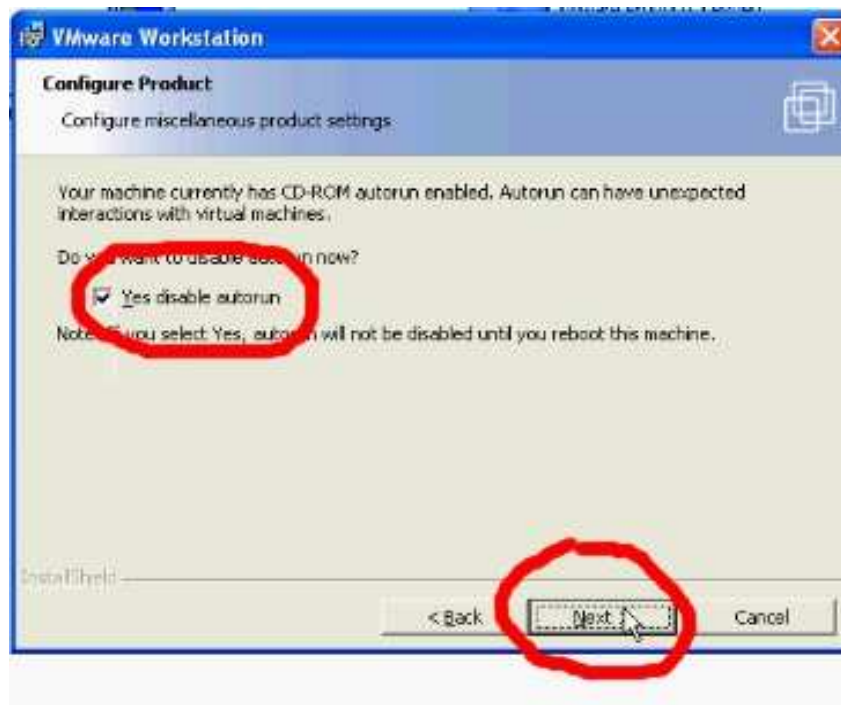
Nie zmieniaj lokalizacji folderu docelowego instalacji.

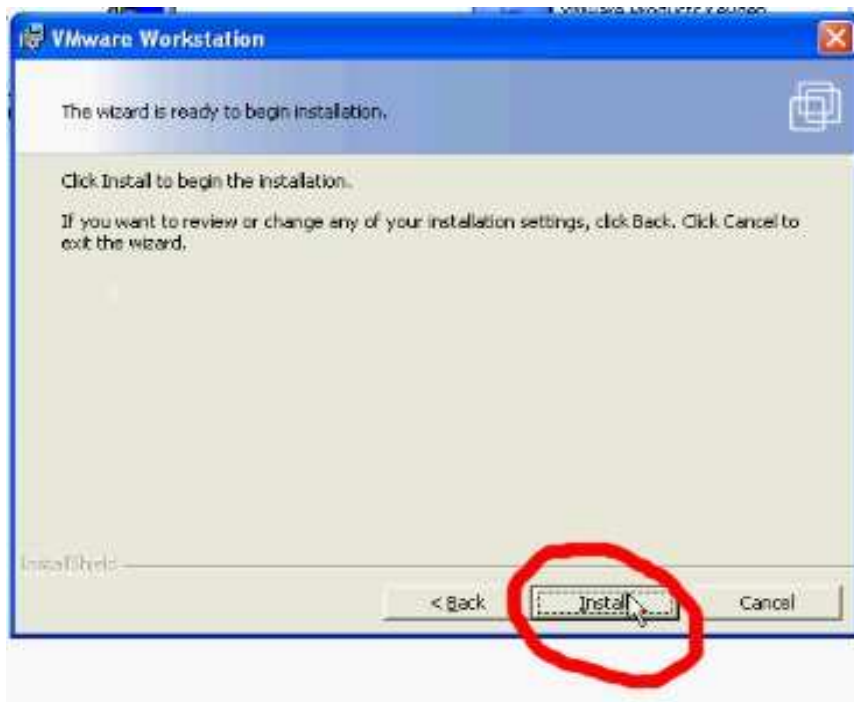


Odznacz opcje „Quick Launch toolbar” i kliknij Next...

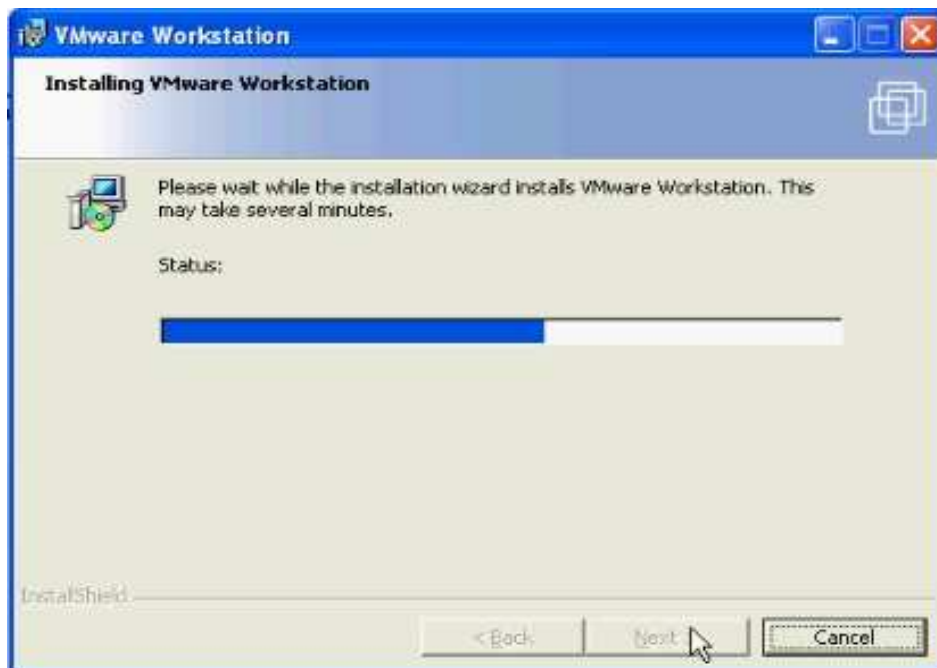


Zaznacz opcję „Yes disable autorun”

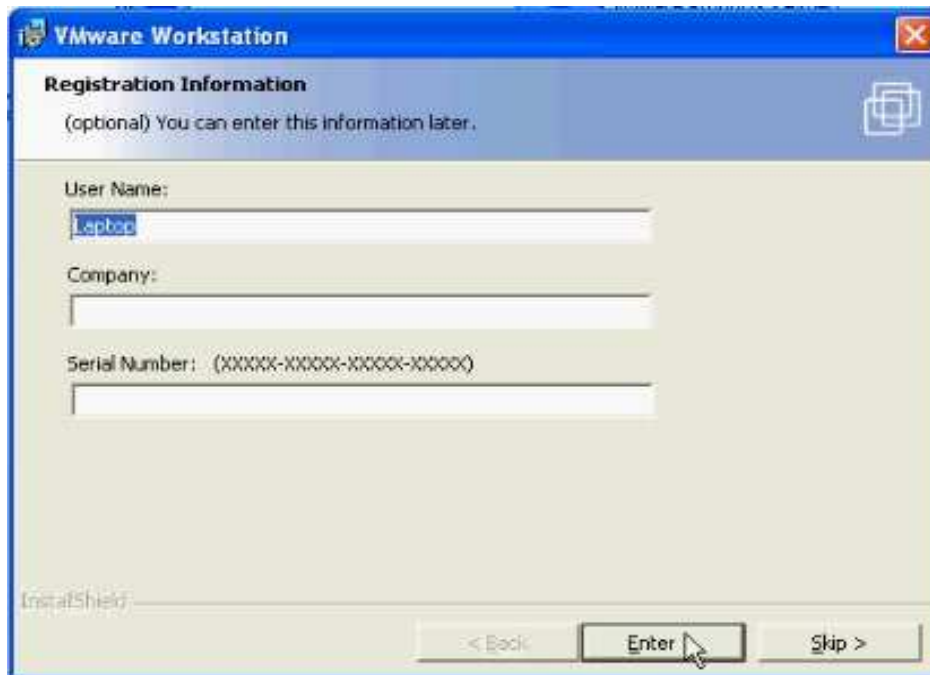




Proces instalacji zostanie rozpoczęty.

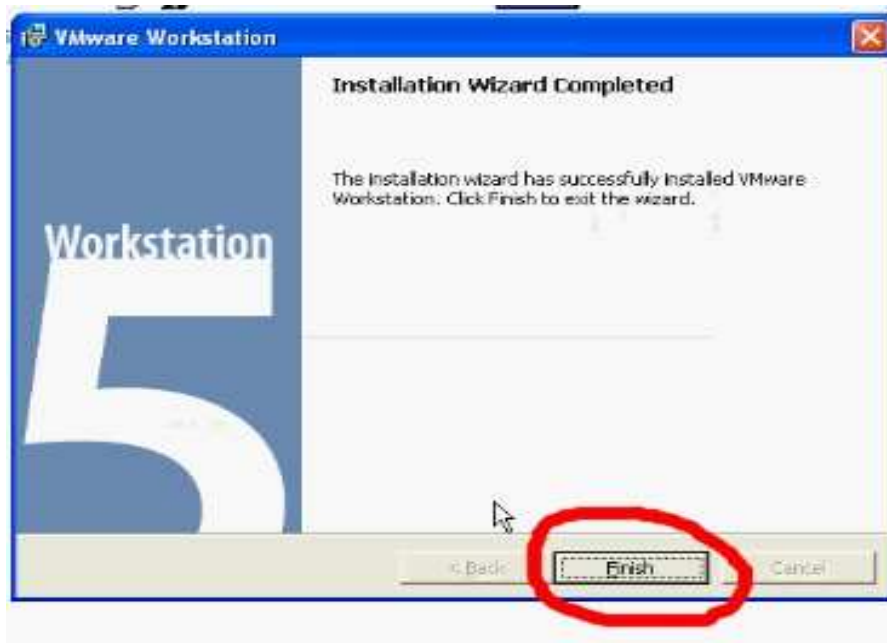


Następnie pojawi się okno jak poniżej:

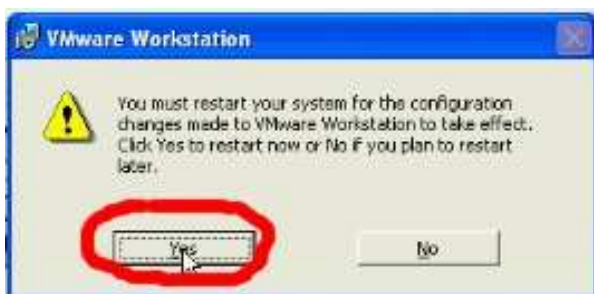


**2. Teraz należy dokonać aktywacji programu VMware.**

Po wprowadzeniu numeru seryjnego kliknij „Finish”



Proces instalacji zostanie zakończony, teraz należy zrestartować komputer:

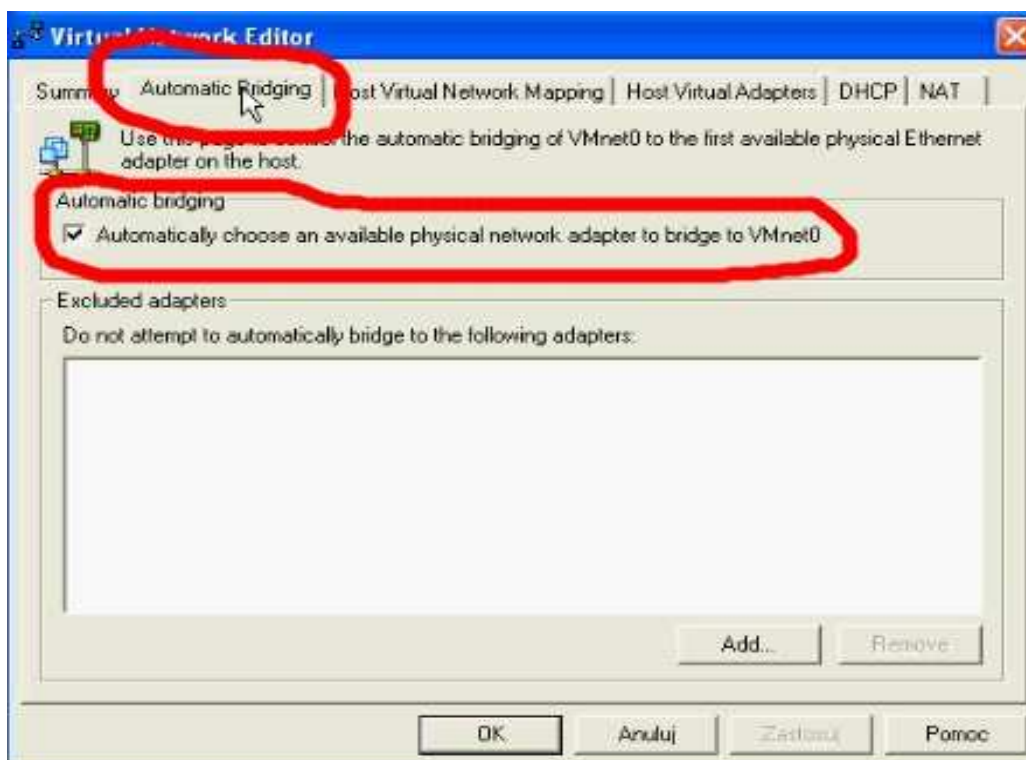


**3 Po restarcie komputera należy skonfigurować sieć w programie „Vmware”**

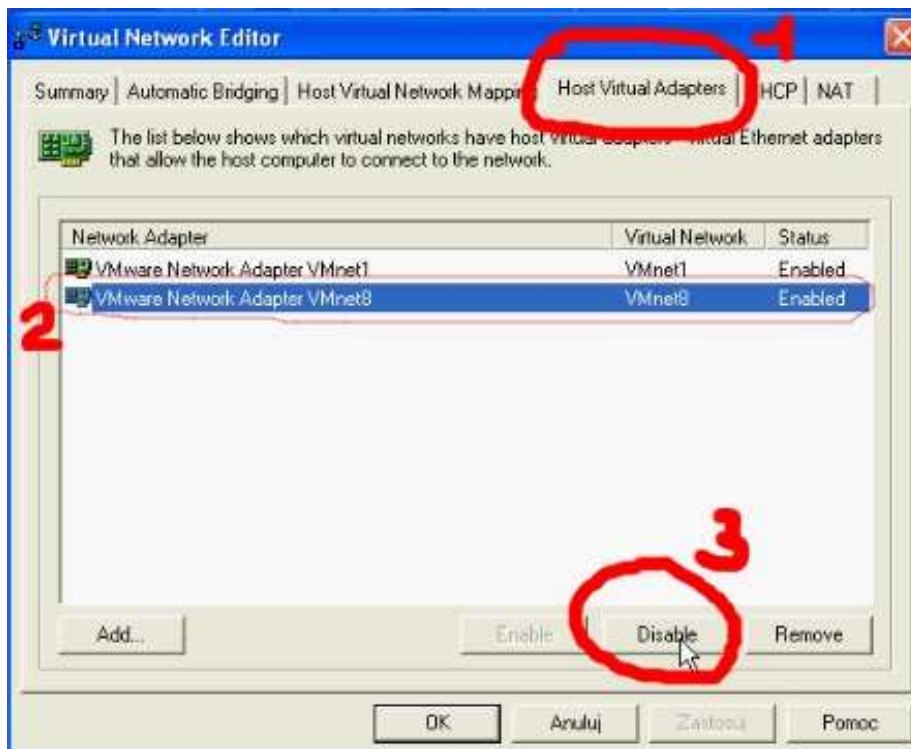
Uruchom program „Manage Virtual Networks”:



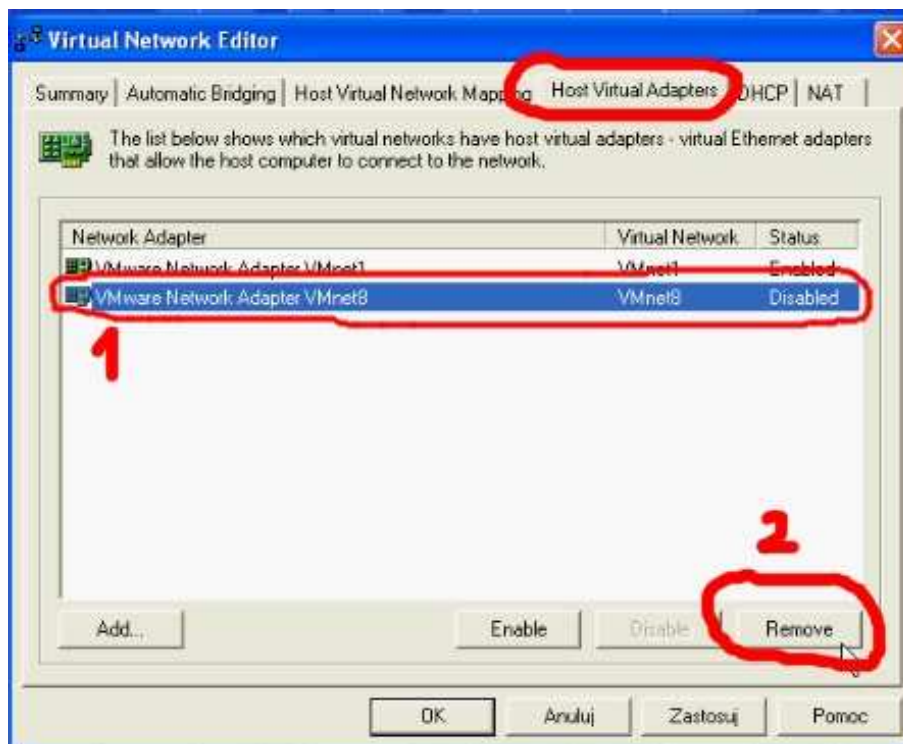
Przejdź do zakładki „Automatic Bridging” i zaznacz opcje „Automatically choose...”



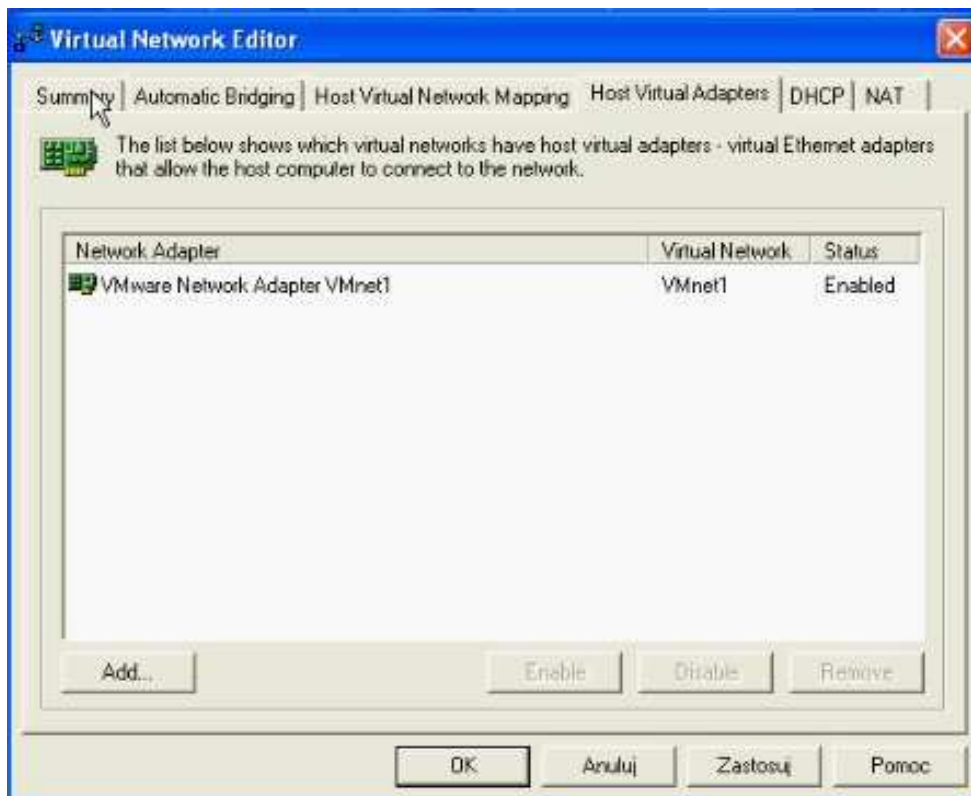
Przejdź do zakładki „Host Virtual Adapters”, zaznacz drugi na liście adapter: „Vmware Network Adapter Vmnet8” i kliknij przycisk „Disable”



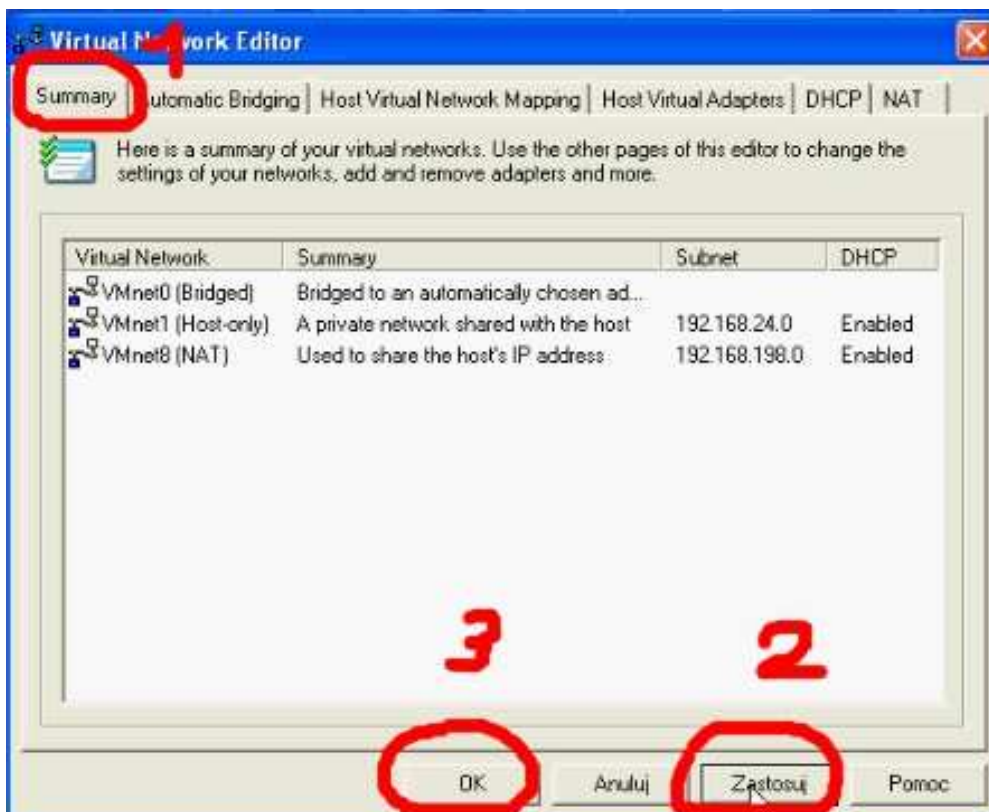
Pozostając w tej samej zakładce zaznacz ponownie drugi na liście adapter: „Vmware Network Adapter Vmnet8” i kliknij przycisk „Remove”



Drugi adapter zostanie usunięty z listy, powinien zostać tylko pierwszy tak jak na zdjęciu poniżej.

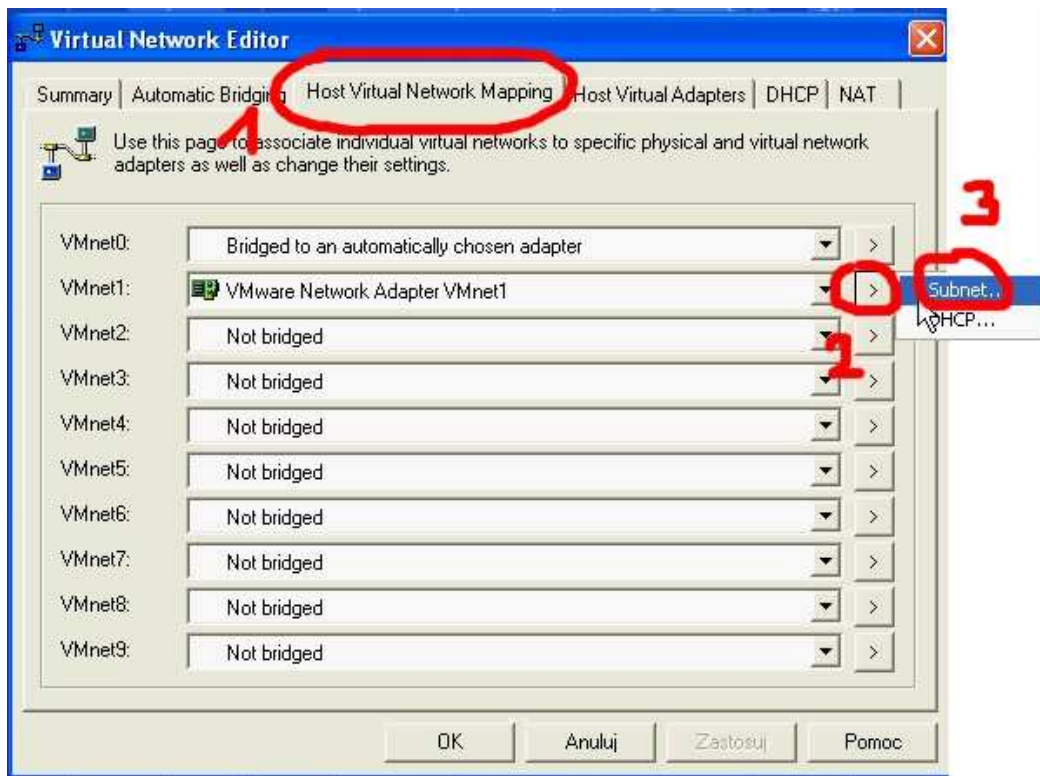


Teraz należy otworzyć zakładkę „Summary” kliknąć „Zastosuj” następnie „Ok”



Program „Manage Virtual Networks” zostanie zamknięty. Uruchom go ponownie.

Przejdź do zakładki „Host Virtual Network Mapping”  
Kliknij przycisk strzałki jak na zdjęciu poniżej i wybierz opcję „Subnet...”

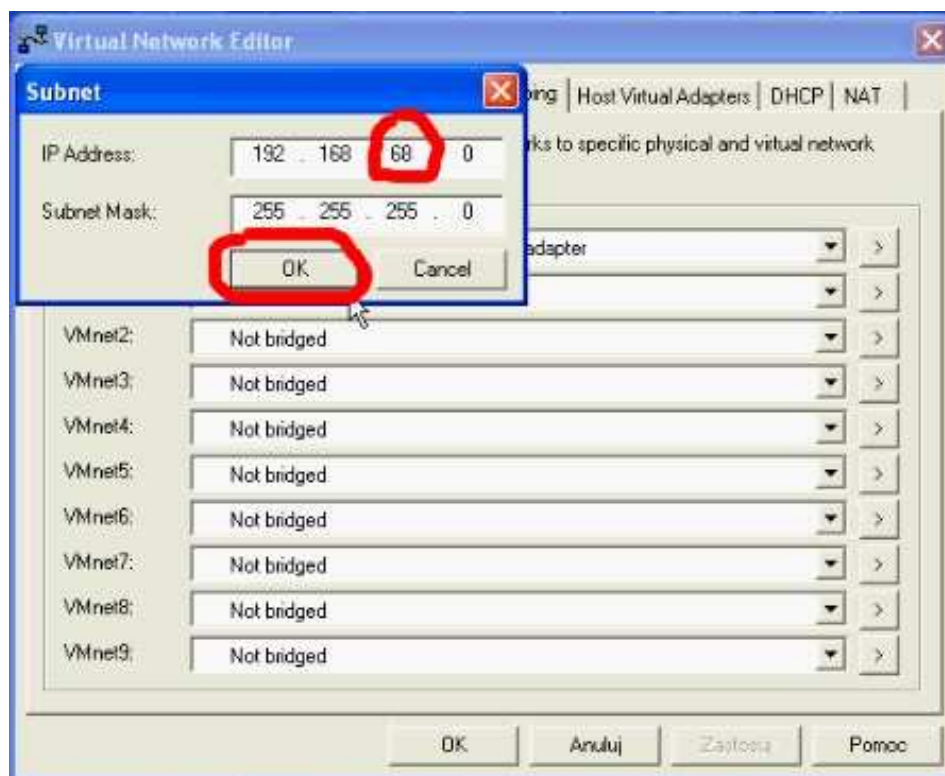


Wprowadź wartości jak na zdjęciu:

IP Address: 192.168.68.0

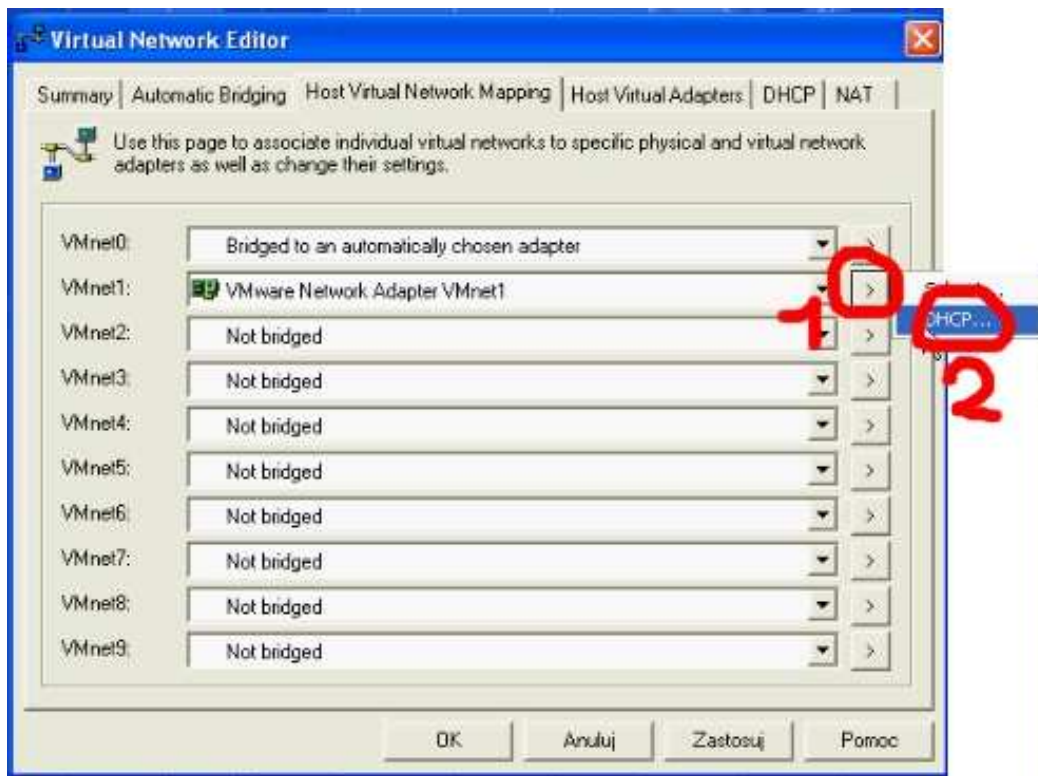
Subnet Mask: 255.255.255.0

Następnie zatwierdź klikając „Ok”

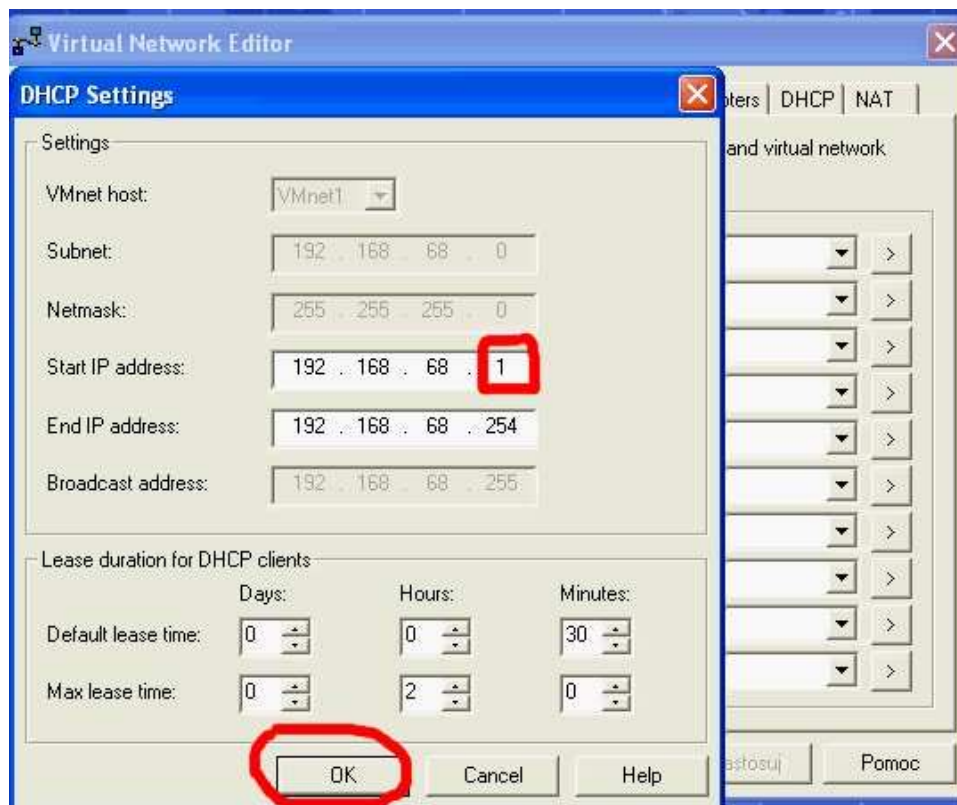




Teraz naciśnij przycisk „Zastosuj”.  
Następnie kliknij przycisk strzałki jak na zdjęciu poniżej i  
wybierz opcje „DHCP...”

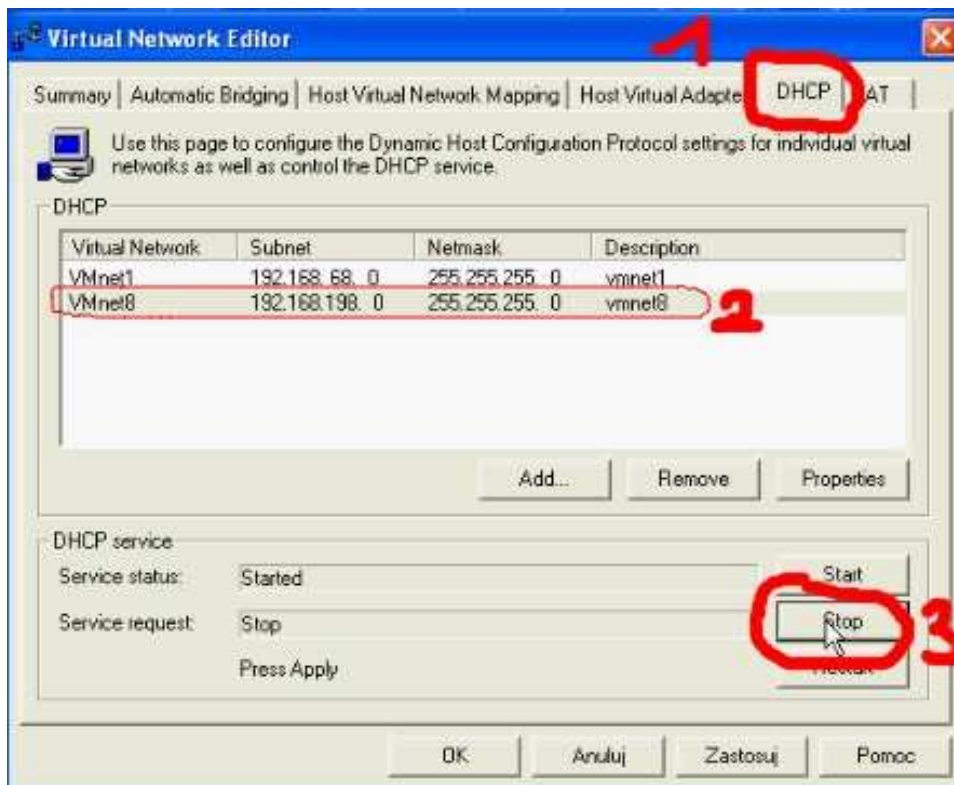


Wprowadź wartości jak na zdjęciu poniżej i zatwierdź „OK”

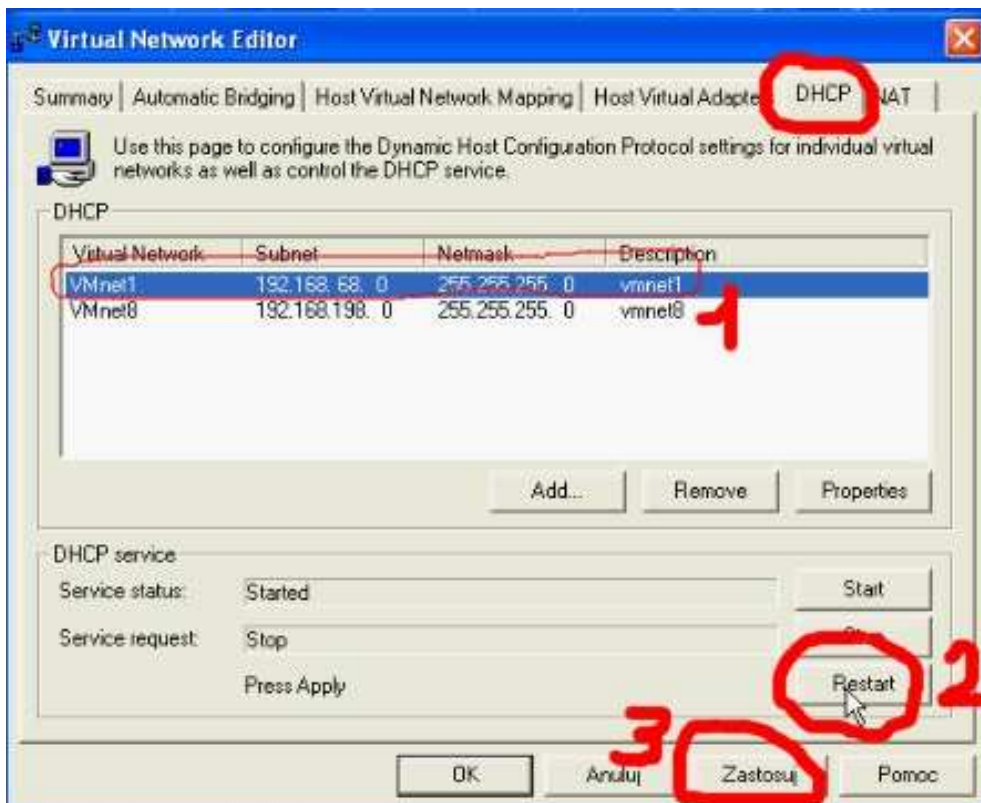


Teraz naciśnij przycisk „Zastosuj”.

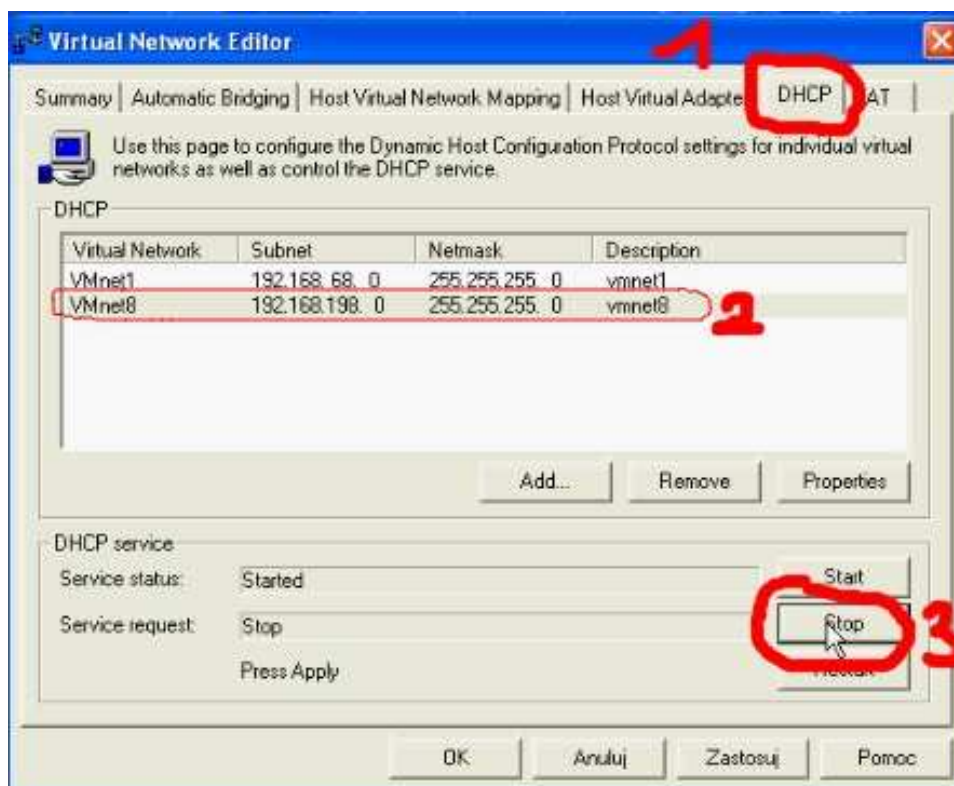
Przejdź do zakładki „DHCP”, zaznacz drugą pozycję na liście jak na zdjęciu poniżej i naciśnij przycisk „Stop”



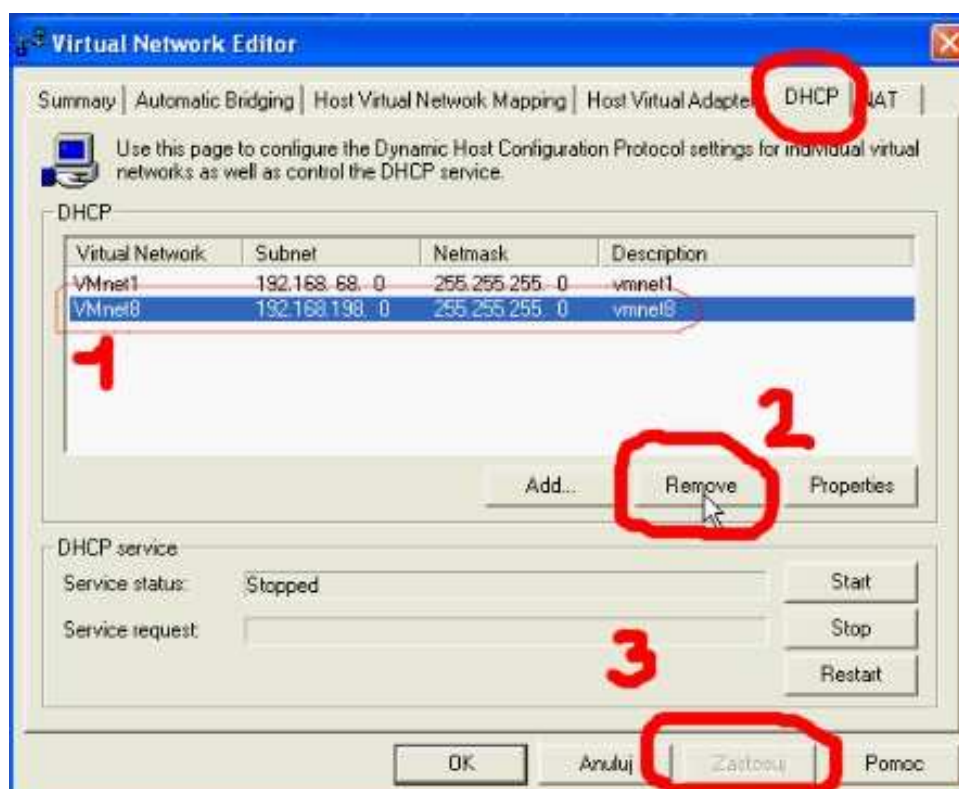
Zaznacz pierwszą pozycję na liście jak na zdjęciu poniżej i naciśnij przycisk „Restart”



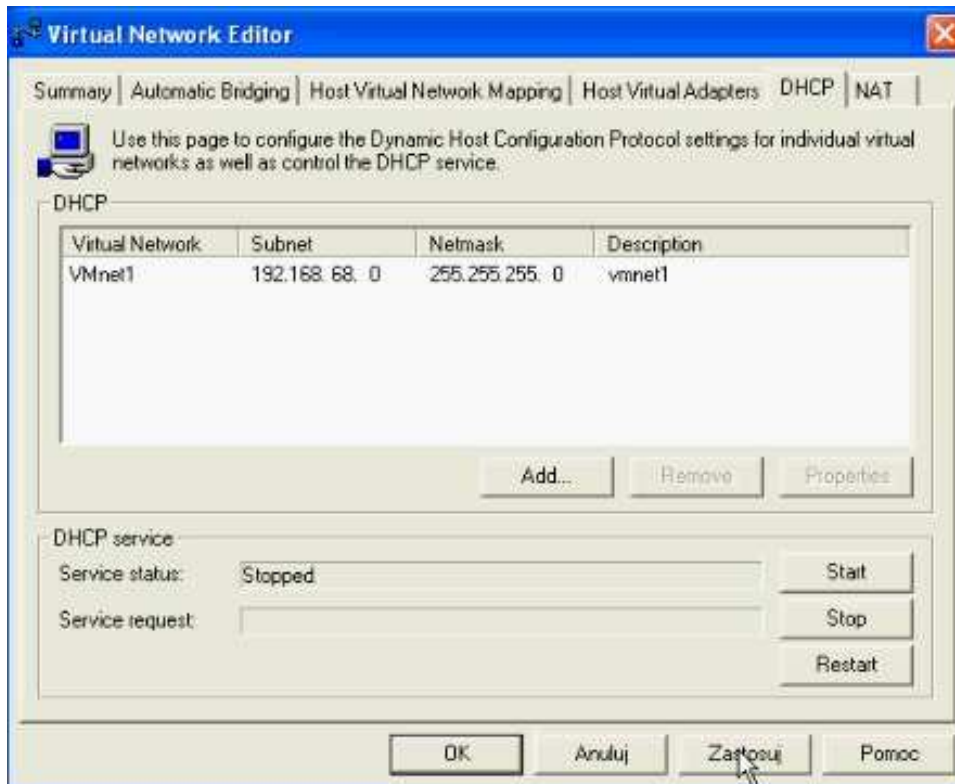
Po „restarcie” naciśnij przycisk „Zastosuj”.  
Ponownie zaznacz drugą pozycję na liście jak na zdjęciu poniżej i naciśnij przycisk „Stop”  
Po kliknięciu „Stop” naciśnij przycisk „Zastosuj”.



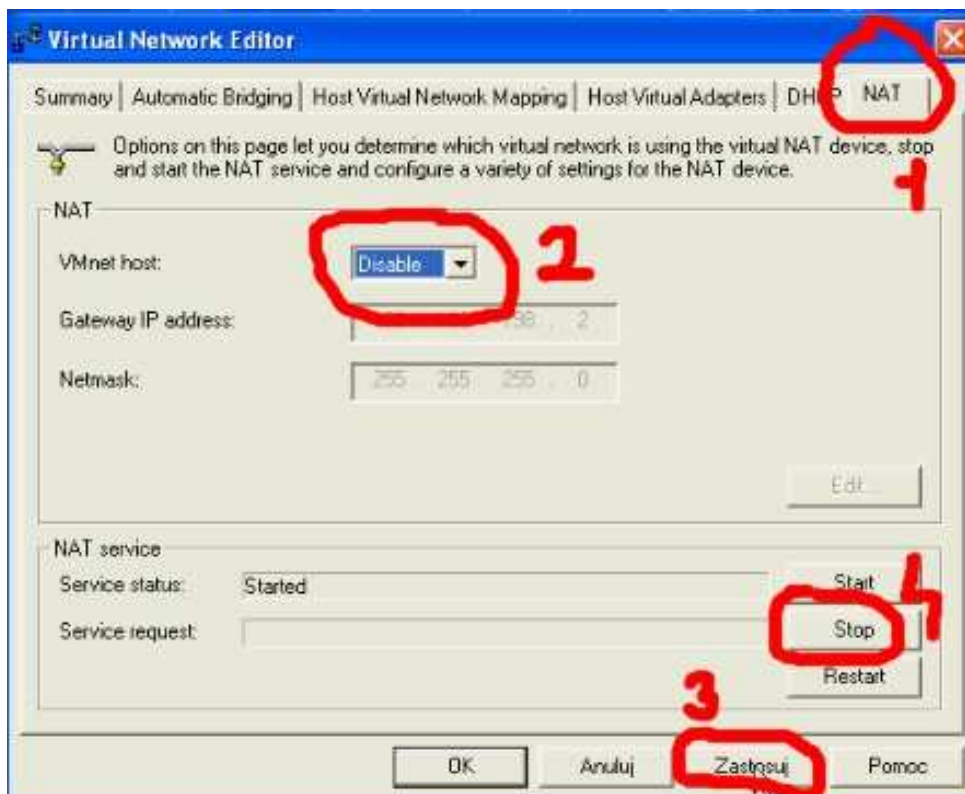
Ponownie zaznacz drugą pozycję na liście jak na zdjęciu poniżej i naciśnij przycisk „Remove”



Po kliknięciu „Remove” druga pozycja z listy zostanie usunięta, naciśnij przycisk „Zastosuj”



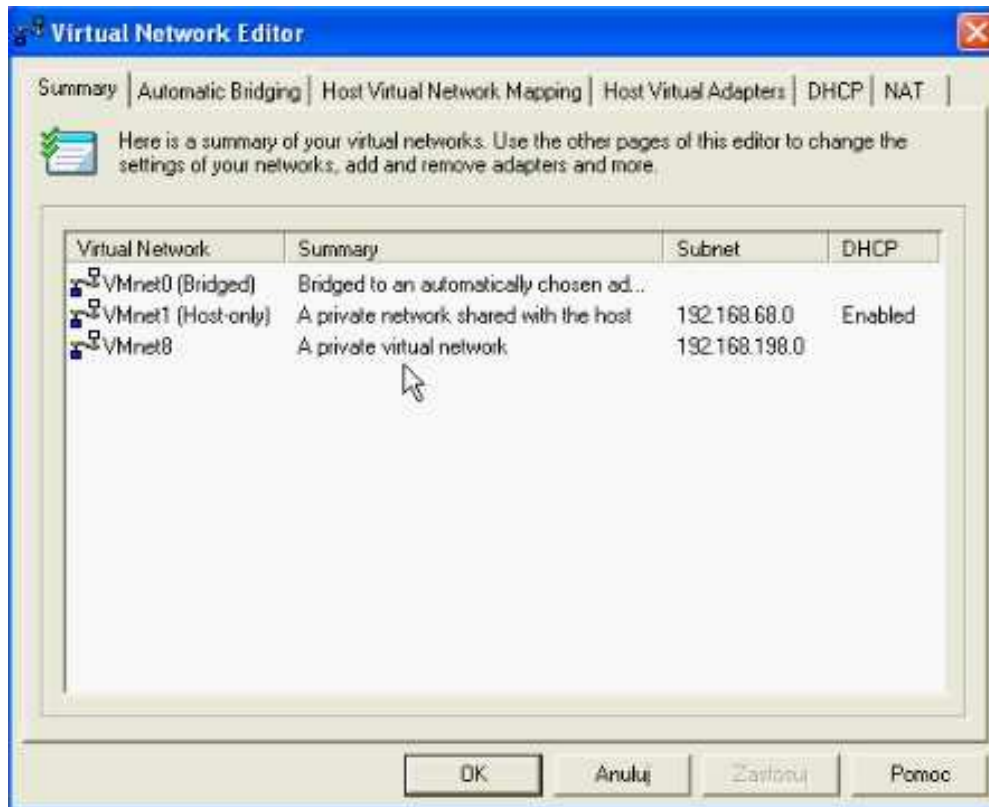
Przejdź do zakładki „NAT” ustaw opcje „Vmnet host:” na „Disable” następnie naciśnij „Zastosuj”, odczekaj aż zmiany zostaną zapisane (Service status zmieni się na: Stopped) następnie naciśnij przycisk „Stop” a następnie przycisk „Zastosuj” i



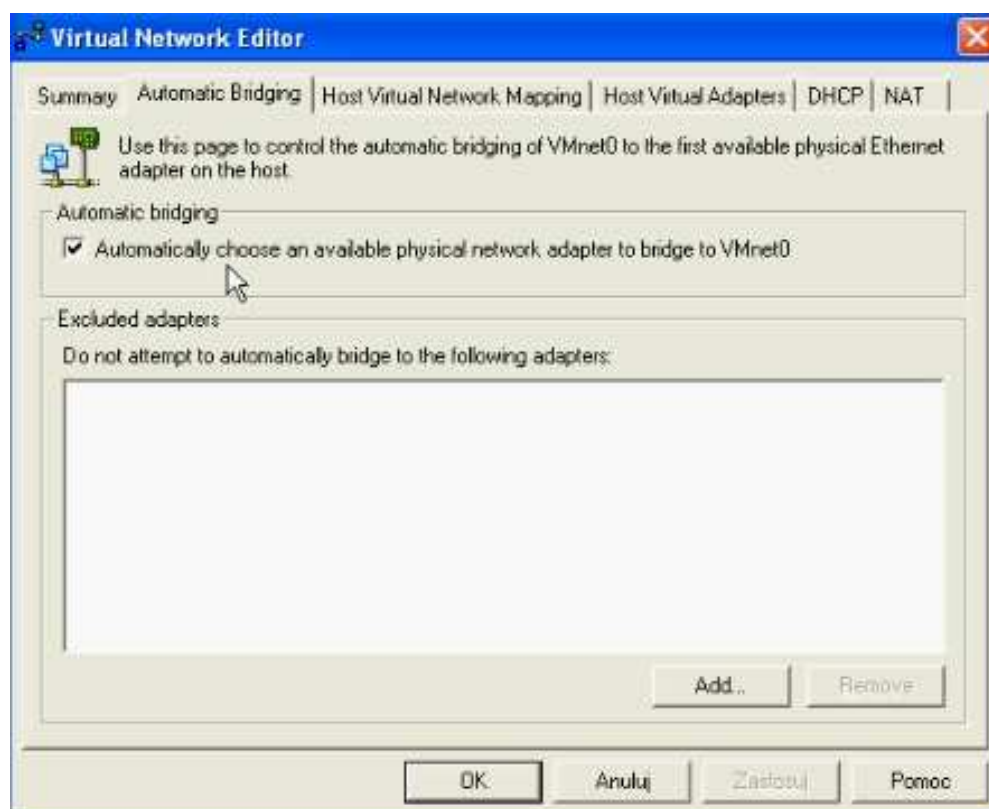
przycisk „Ok” -program zostanie zamkniety

Uruchom ponownie program „Manage Virtual Networks”:  
Statusy w zakładkach powinien wyglądać jak na zdjęciach poniżej:

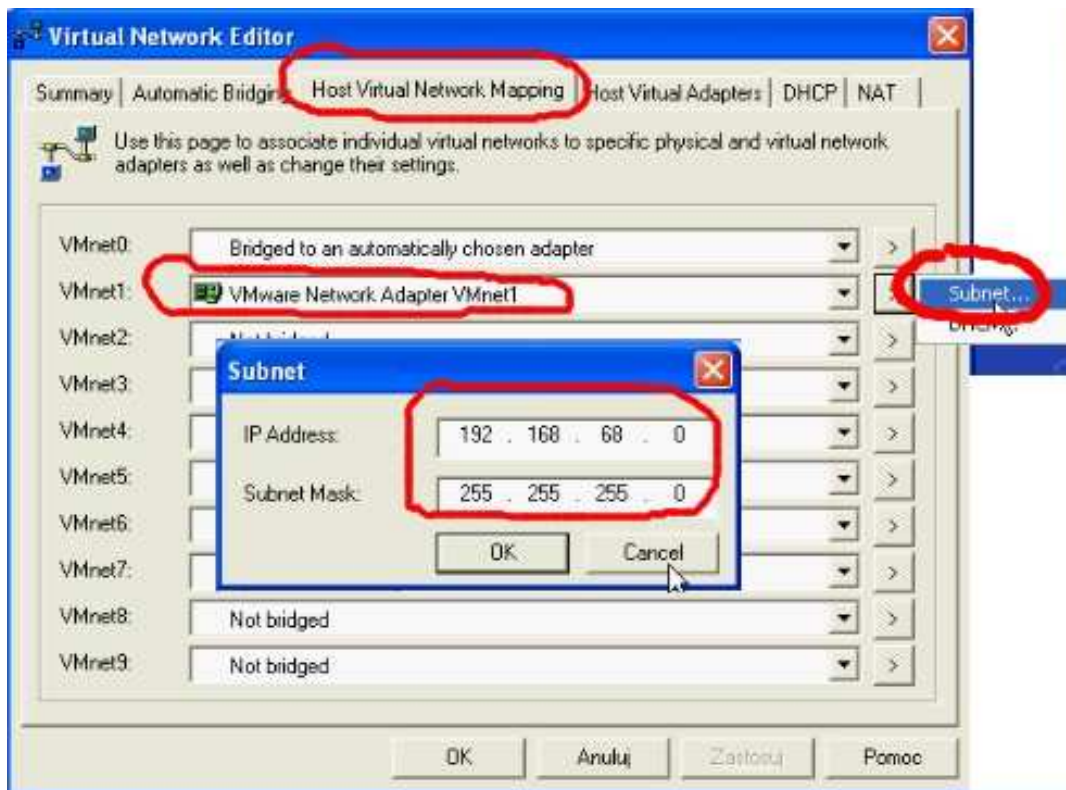
„Summary”:



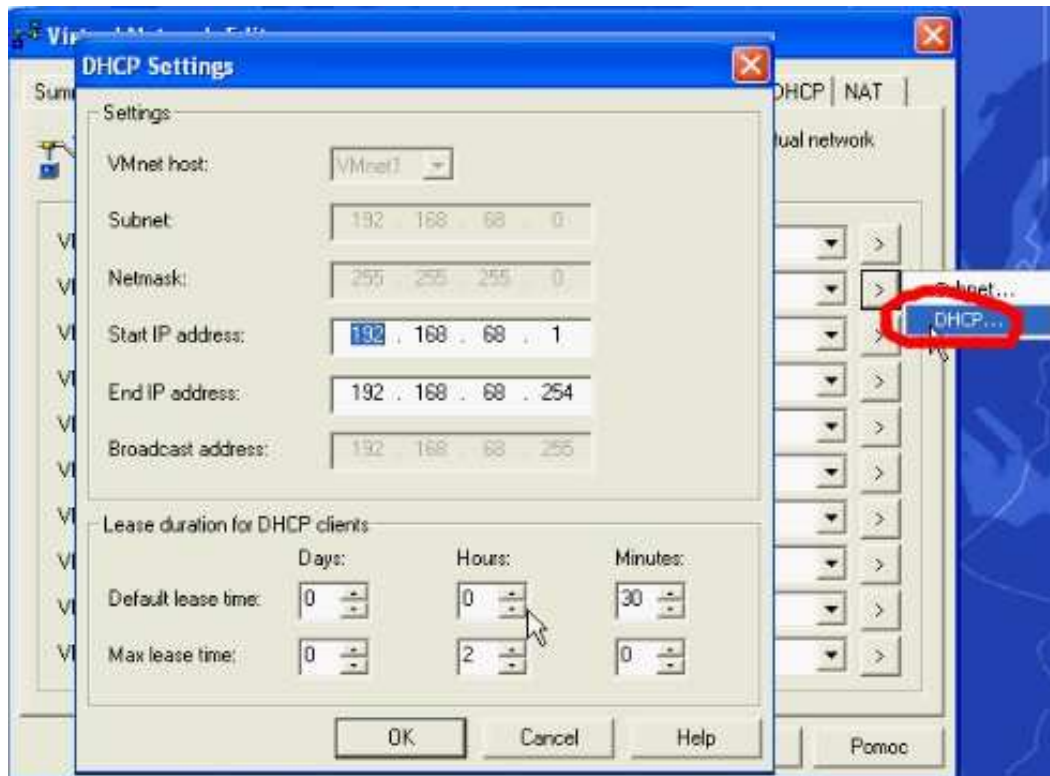
„Automatic Bridging”:



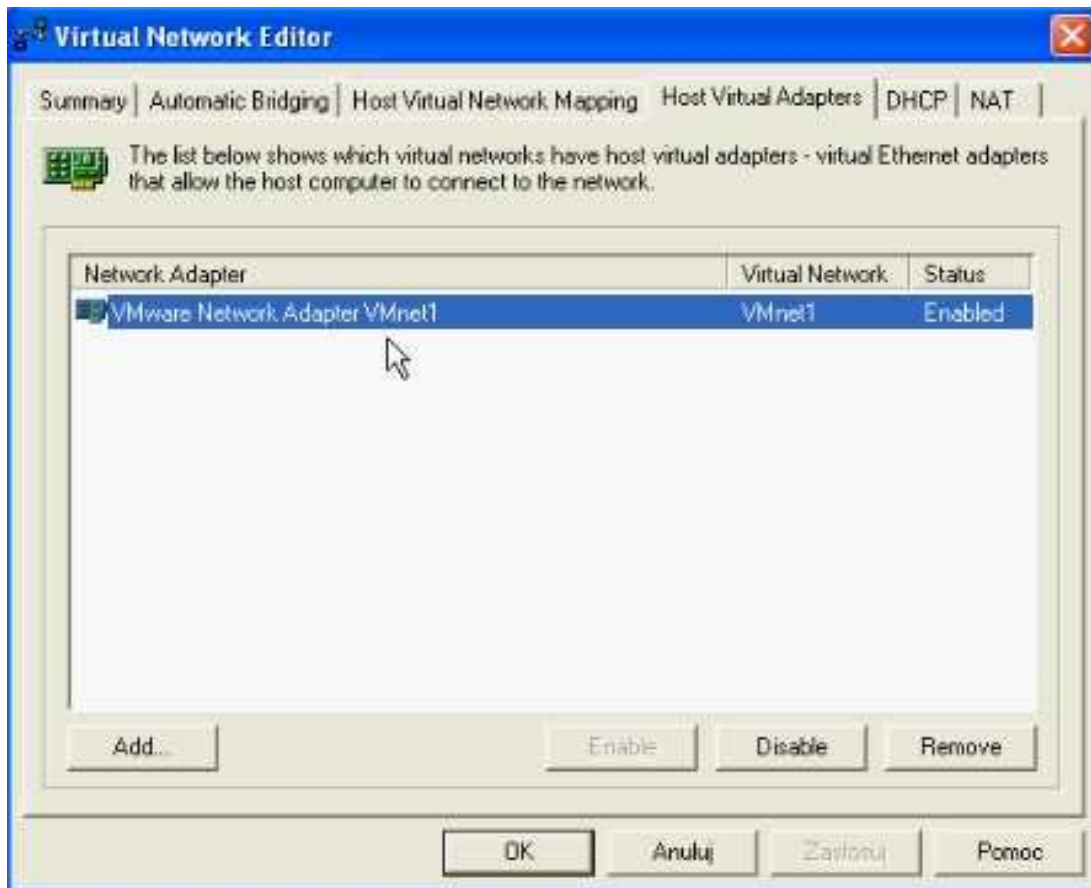
„Host Virtual Network Mapping“ / „Subnet“



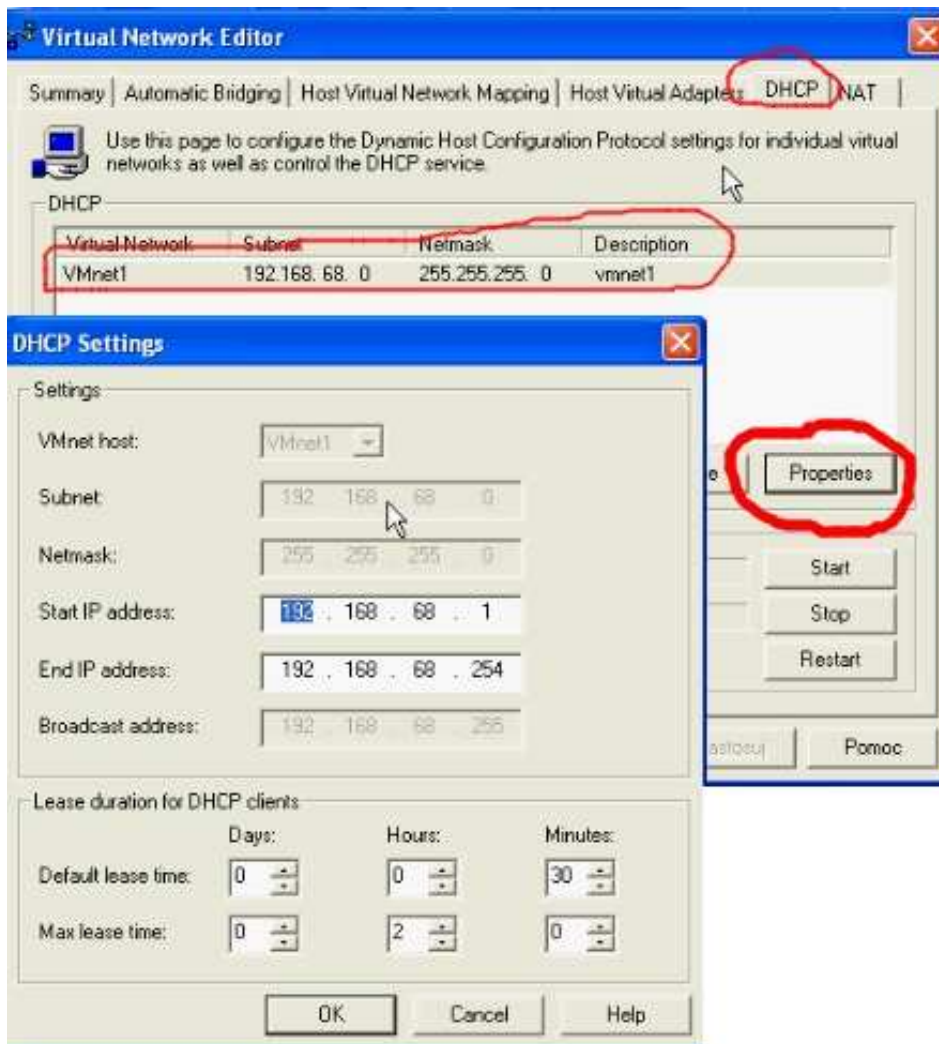
„Host Virtual Network Mapping“ / „DHCP...“



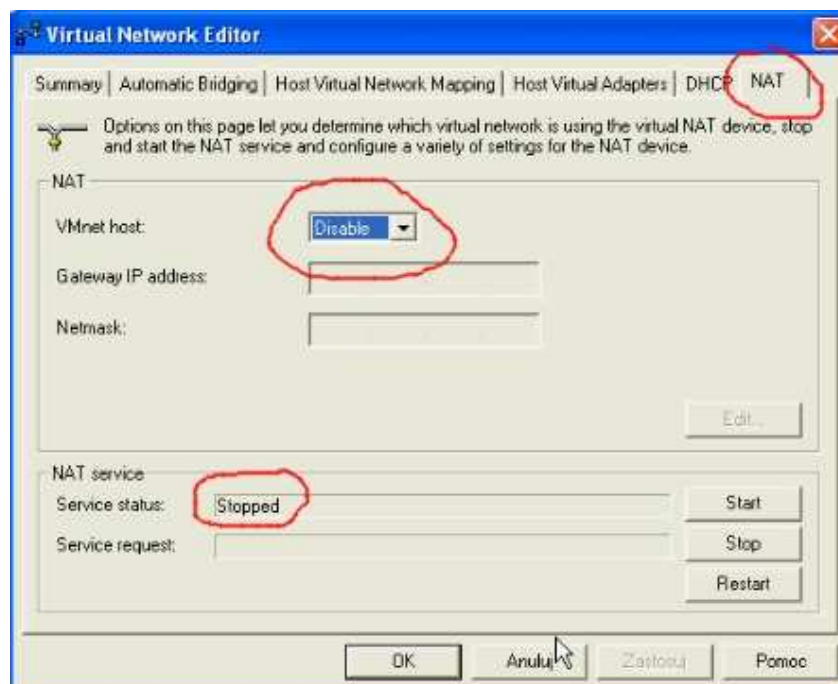
Host Virtual Adapters:



„DHCP“ :



„NAT“ :





Jeżeli wszystko się zgadza zamknij program „Virtual Network Editor”

#### 4 Tworzenie wirtualnej maszyny

Uruchom program Vmware Workstation



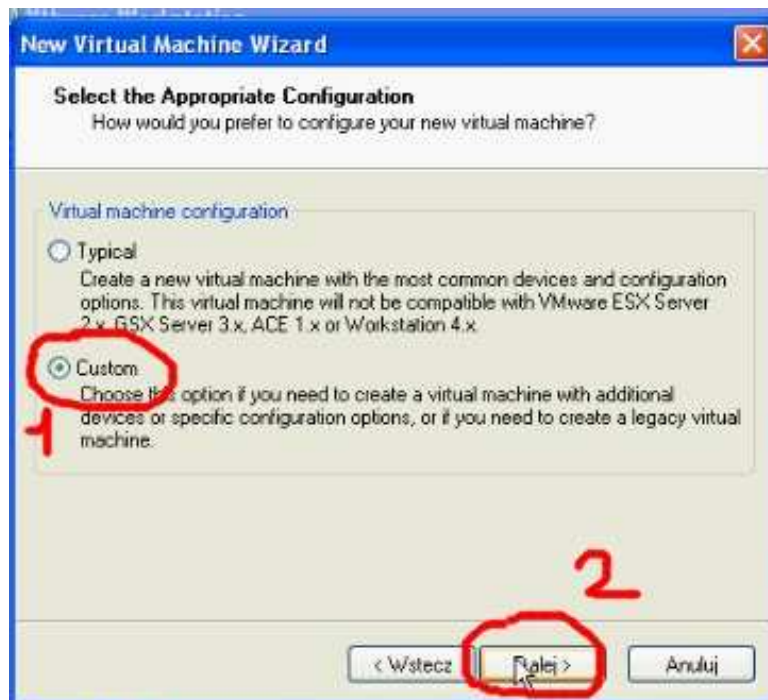
Postępuj jak na zdjęciach poniżej:



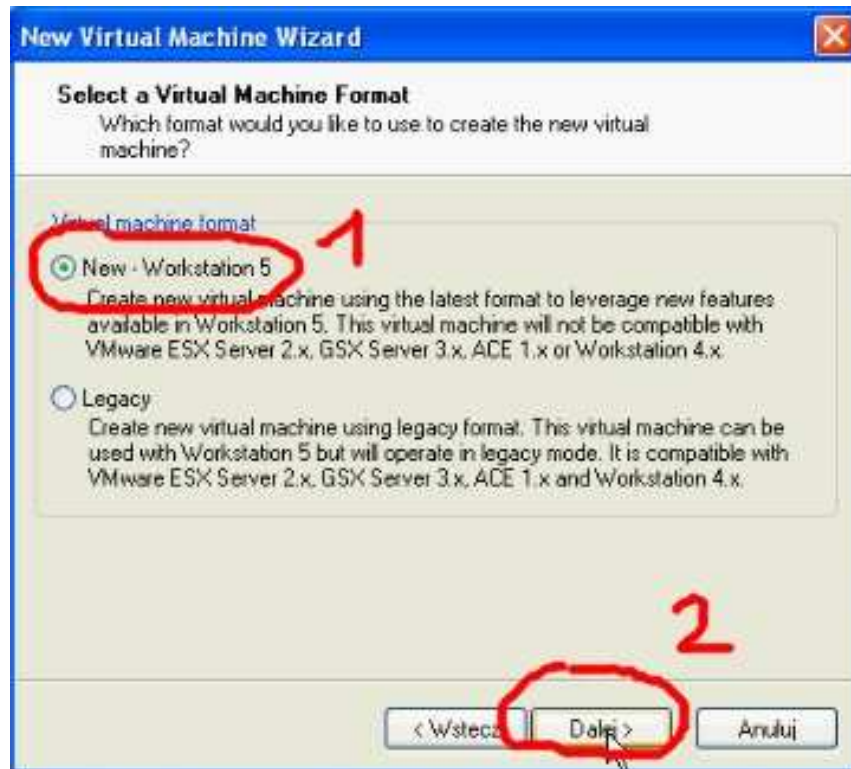
Dalej...



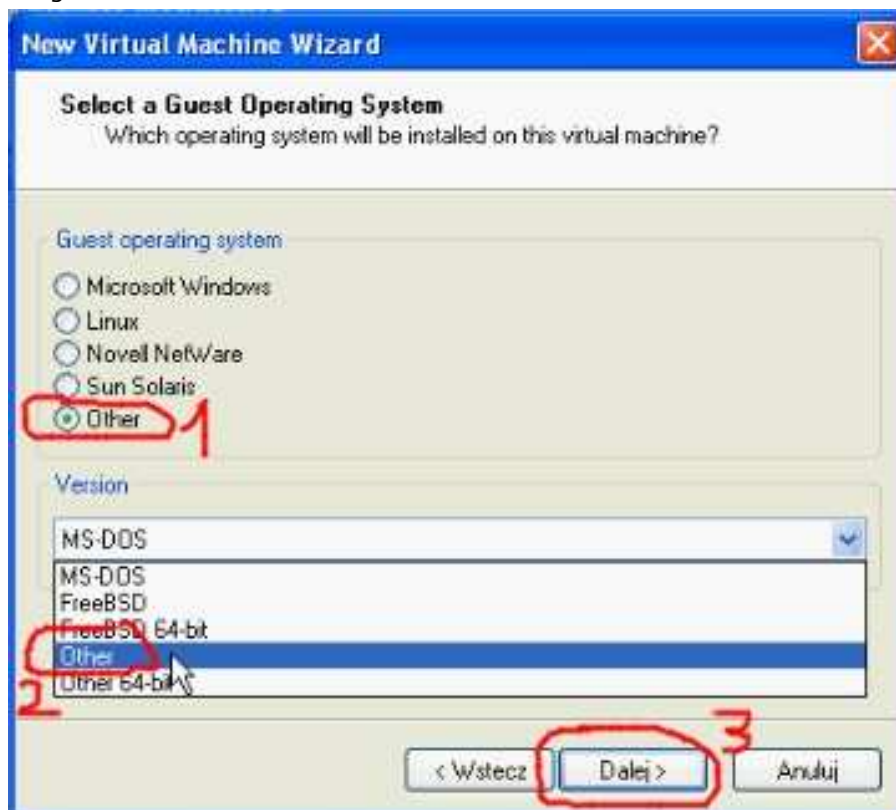
Zaznacz „Custom” , kliknij dalej...



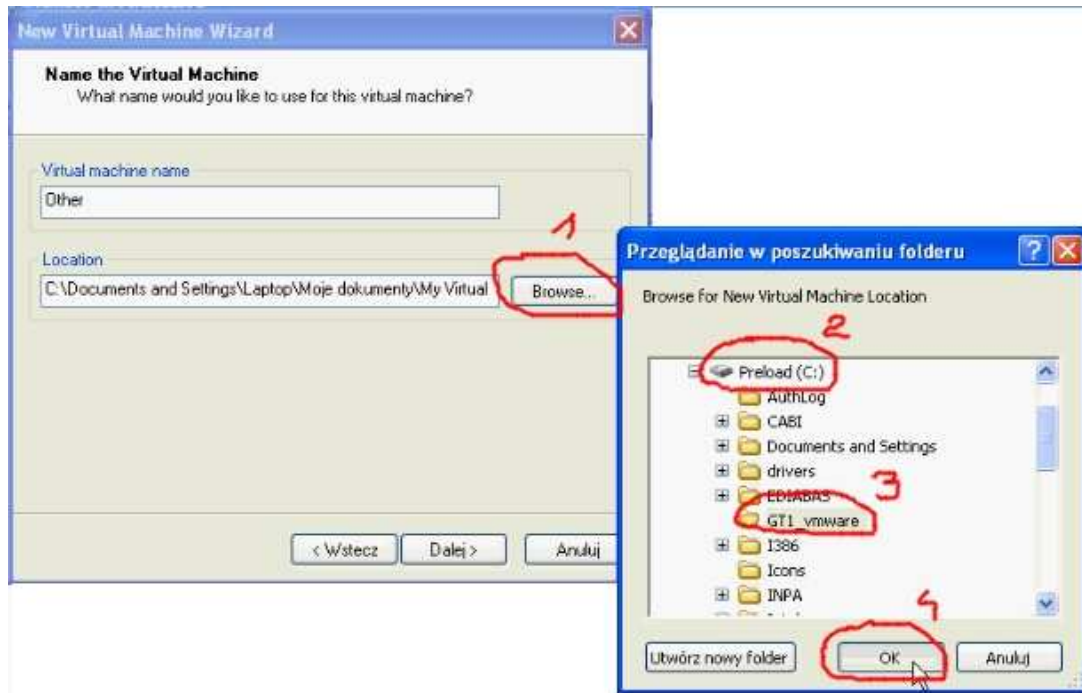
Dalej...



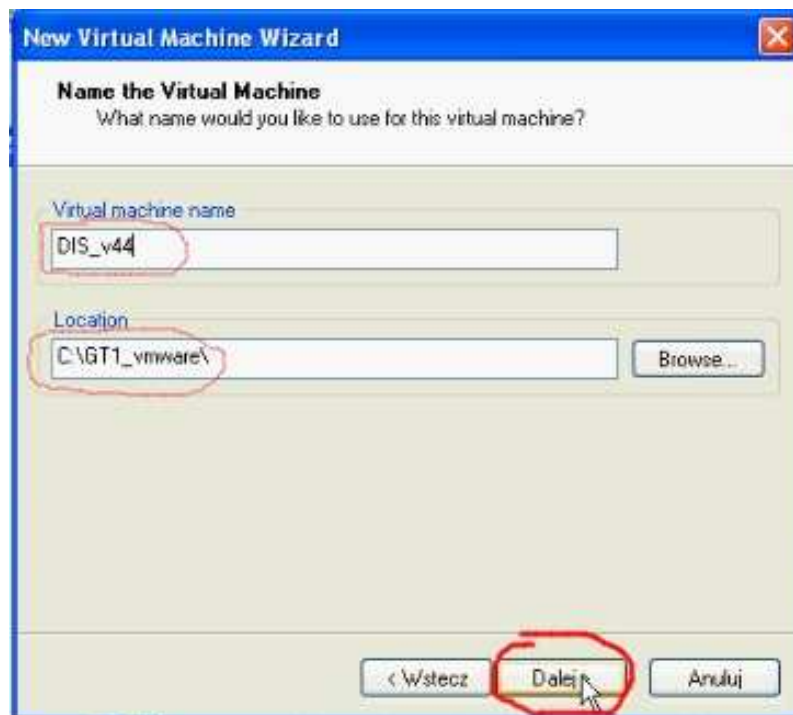
Ustaw „Guest operating system”- Other, „Version”- Other, następnie kliknij dalej...



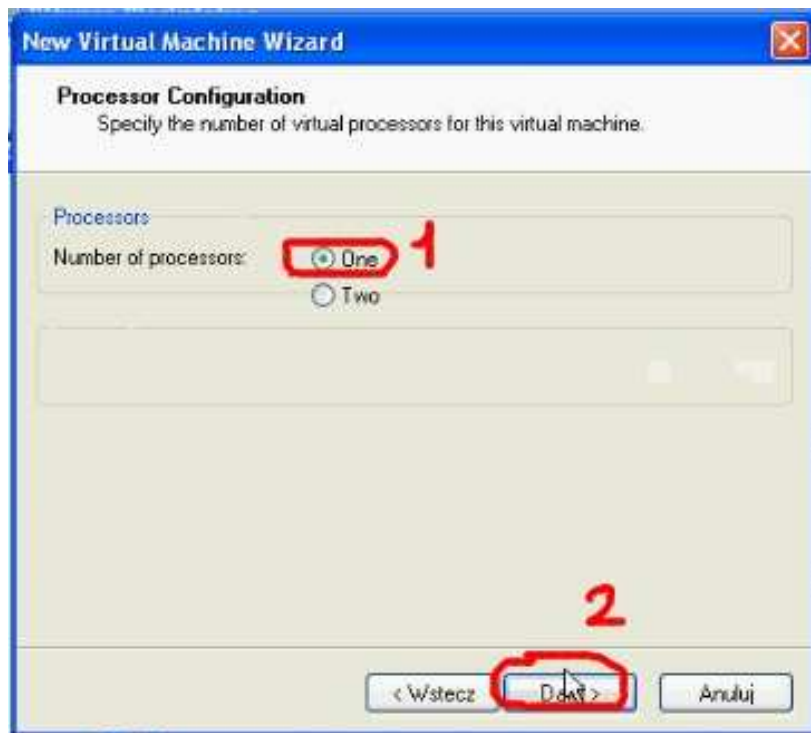
Teraz zmień folder docelowy instalacji na: C:\GT1\_vmware\ oraz nazwę wirtualnej maszyny na: DIS\_v44



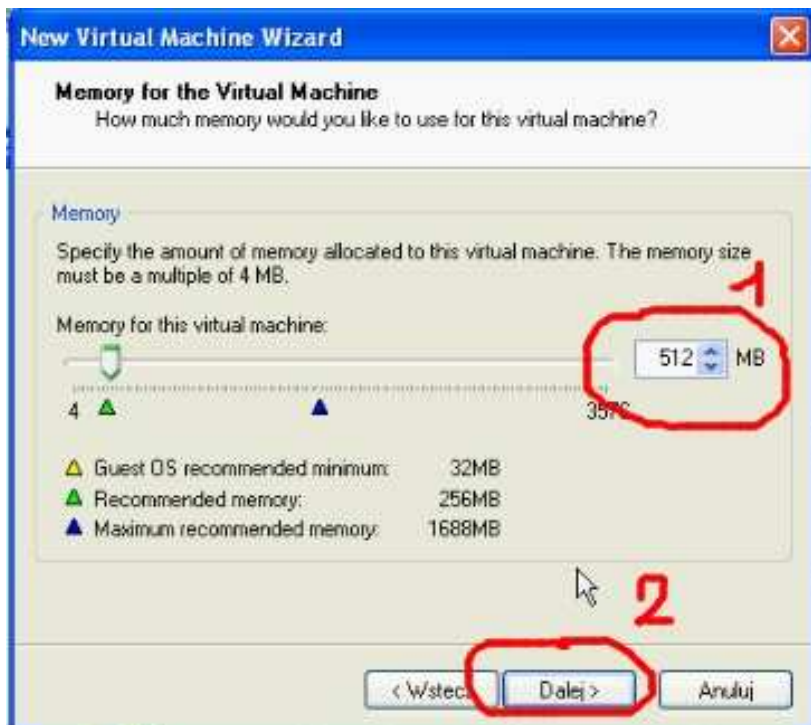
Wartości powinny być wpisane jak poniżej:



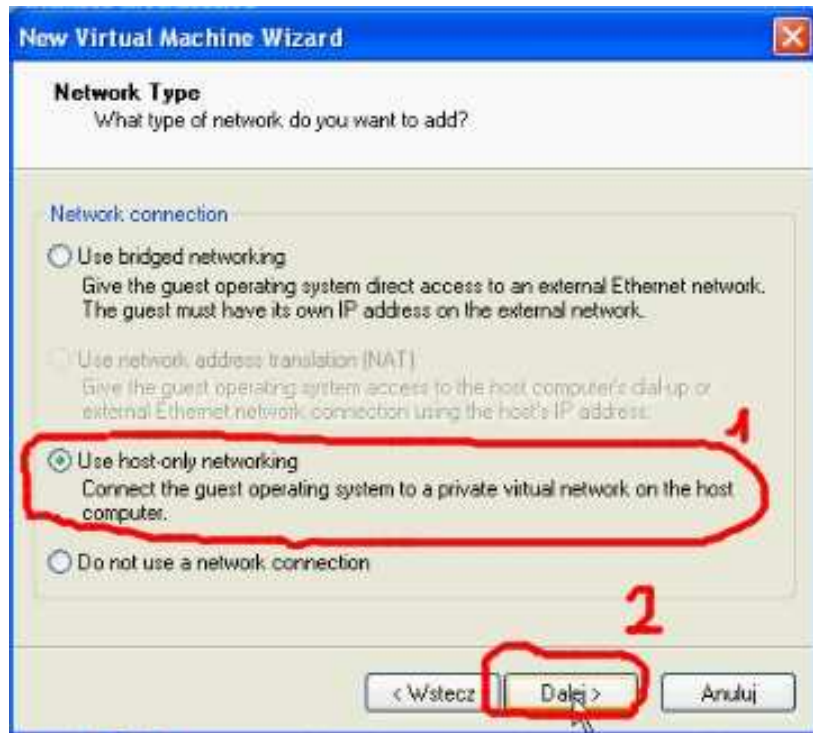
Ustaw opcje „Number of processors” na „One” i kliknij dalej...



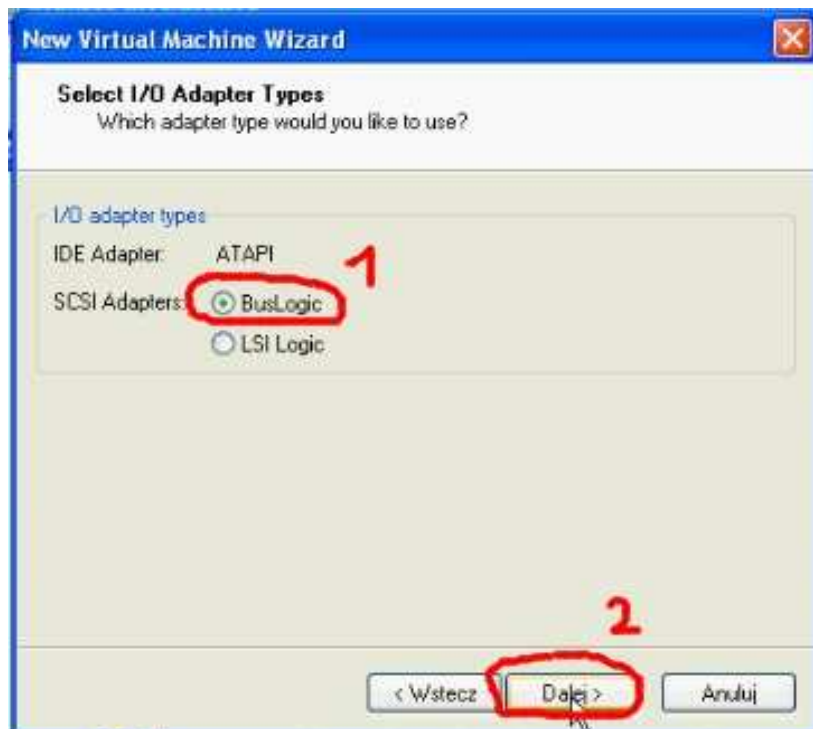
Ustaw „Memory for this virtual machine” na 512 i kliknij dalej...



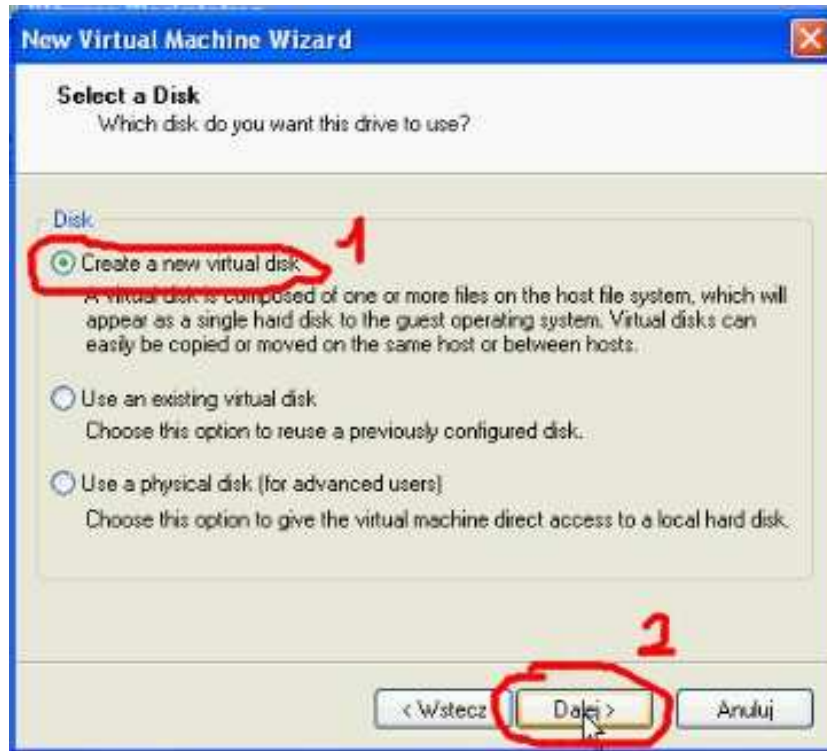
Zaznacz „Use host-only networking” i kliknij dalej...



Zaznacz opcje „BusLogic” i kliknij dalej...



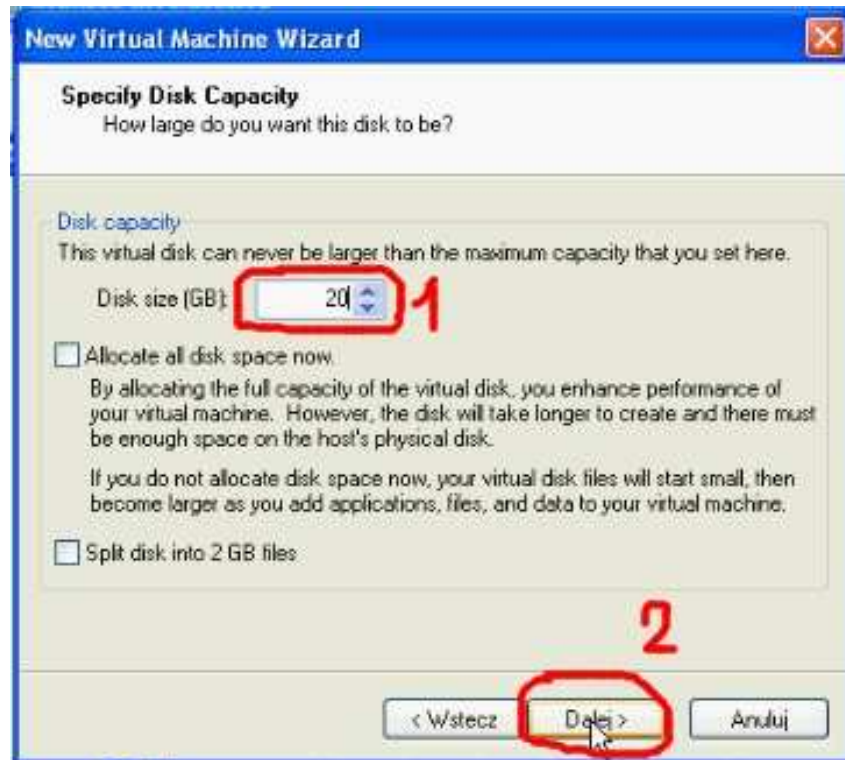
Zaznacz „Create a new virtual disk” i kliknij dalej...



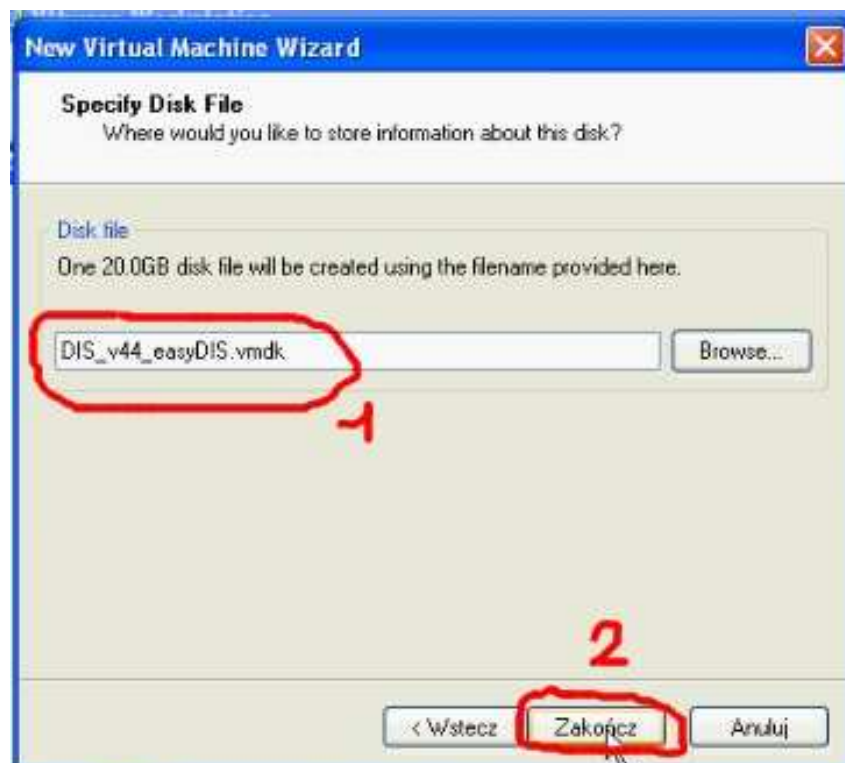
Zaznacz „IDE” i kliknij dalej...



Ustaw wartość „Disk size” na 20 GB i kliknij dalej..

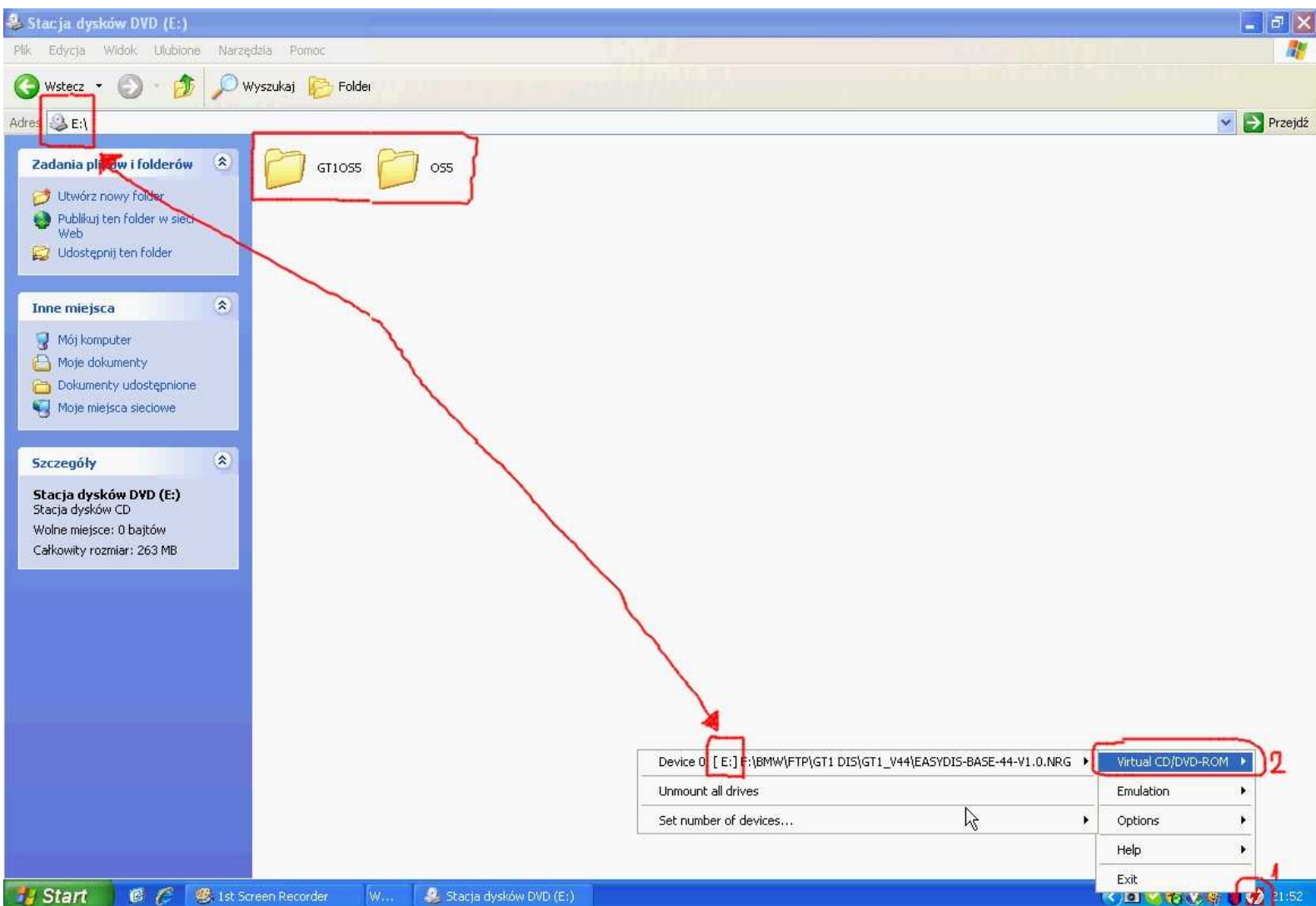


Wpisz ścieżkę: DIS\_44\_easyDIS.vmdk i kliknij dalej..



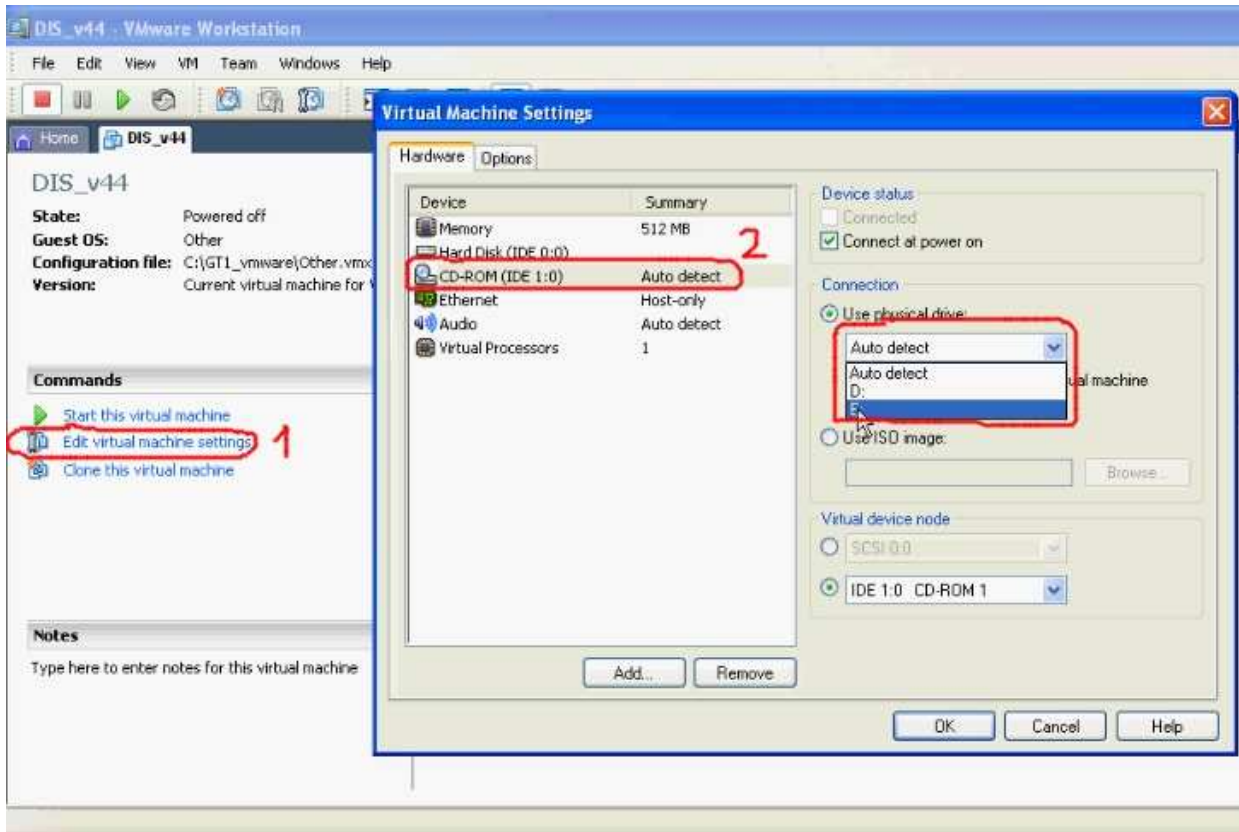


Tworzenie wirtualnej maszyny zostanie zakończone, po kliknięciu „Zakończ” Vmware Workstation zostanie uruchomiony automatycznie. Teraz sprawdź nazwę wirtualnego dysku CD/DVD

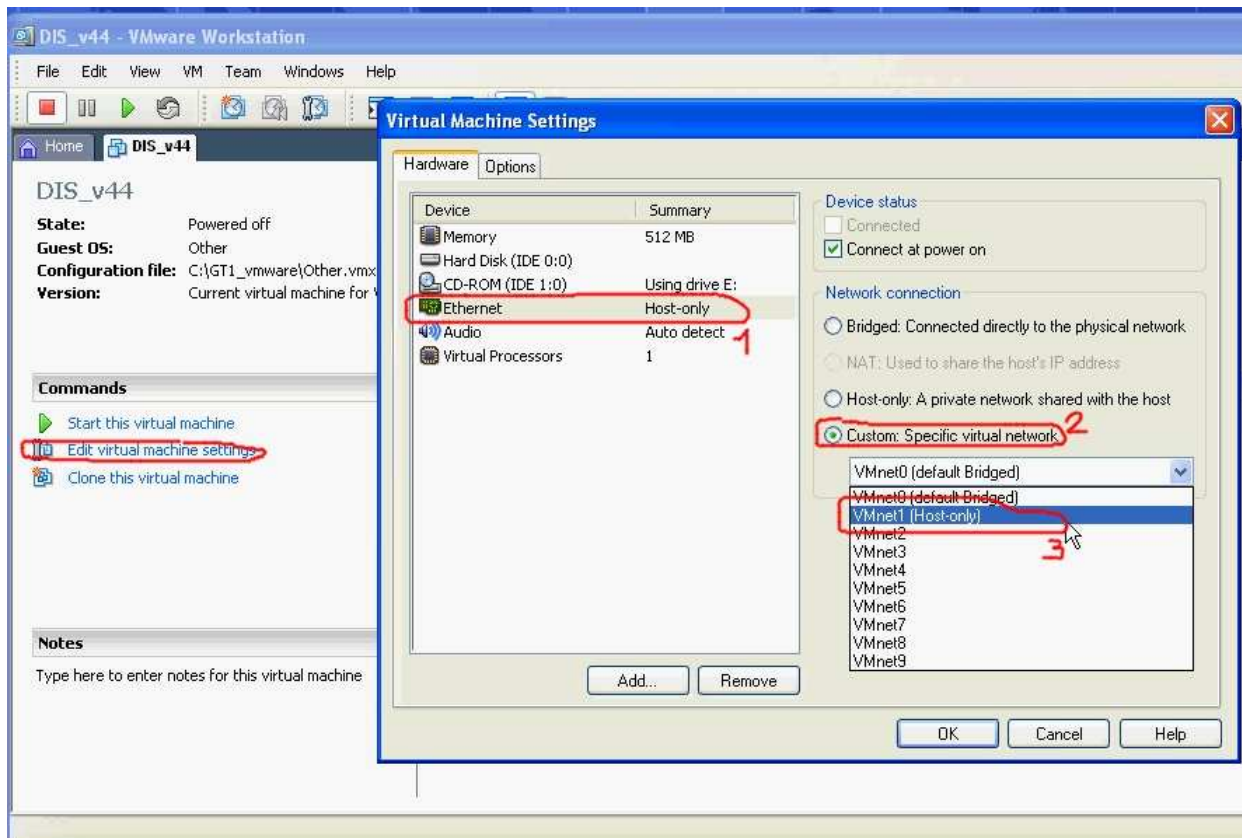


w przykładzie powyżej jest to dysk E

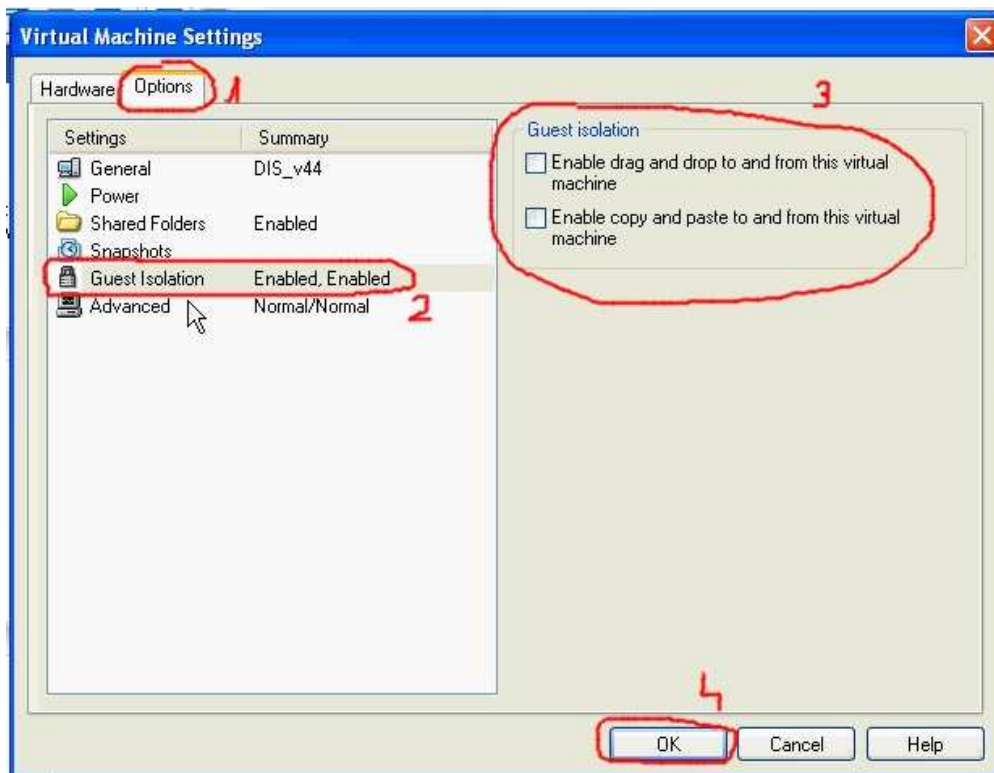
Wejść w ustawienia programu jak na zdjęciu poniżej i ustaw nazwę wirtualnego dysku (w tym wypadku E)



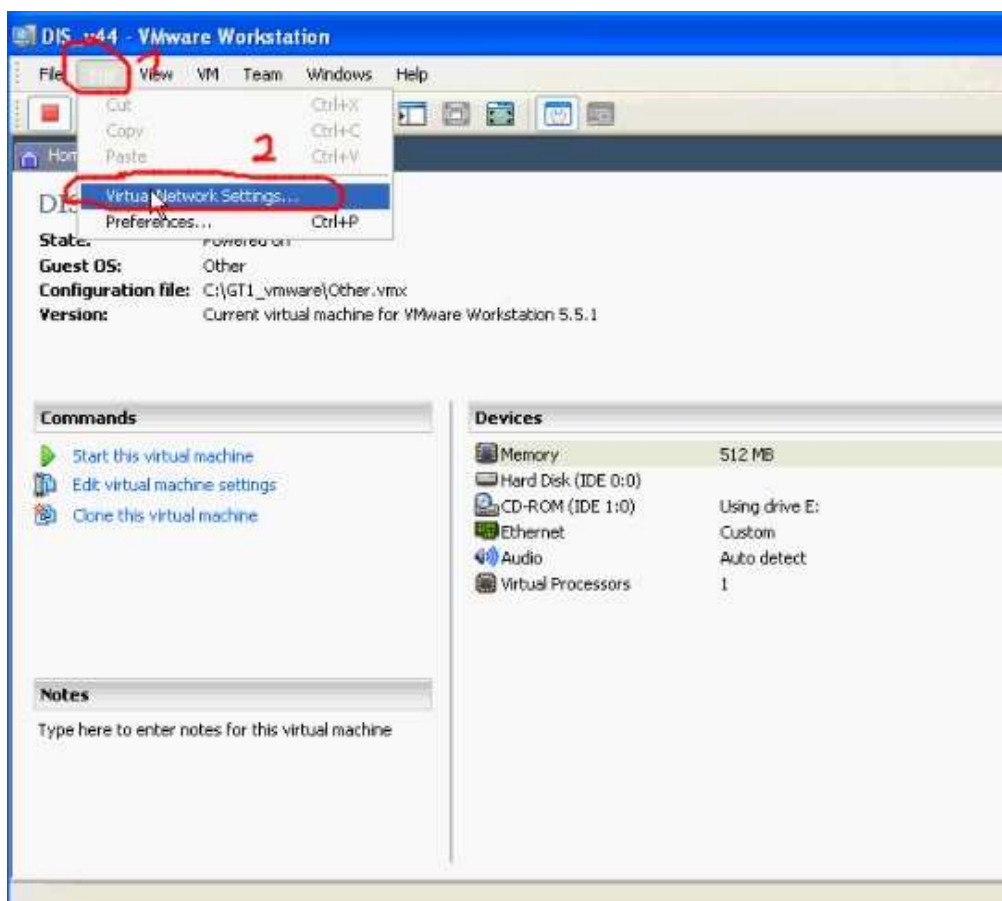
Następnie wejdź w „Ethernet”, zaznacz „Custom” i wybierz opcję „Vmnet1 (Host-only)”



Wejdź do zakładki „Options” i odznacz opcje jak na zdjęciu, naciśnij „Ok”

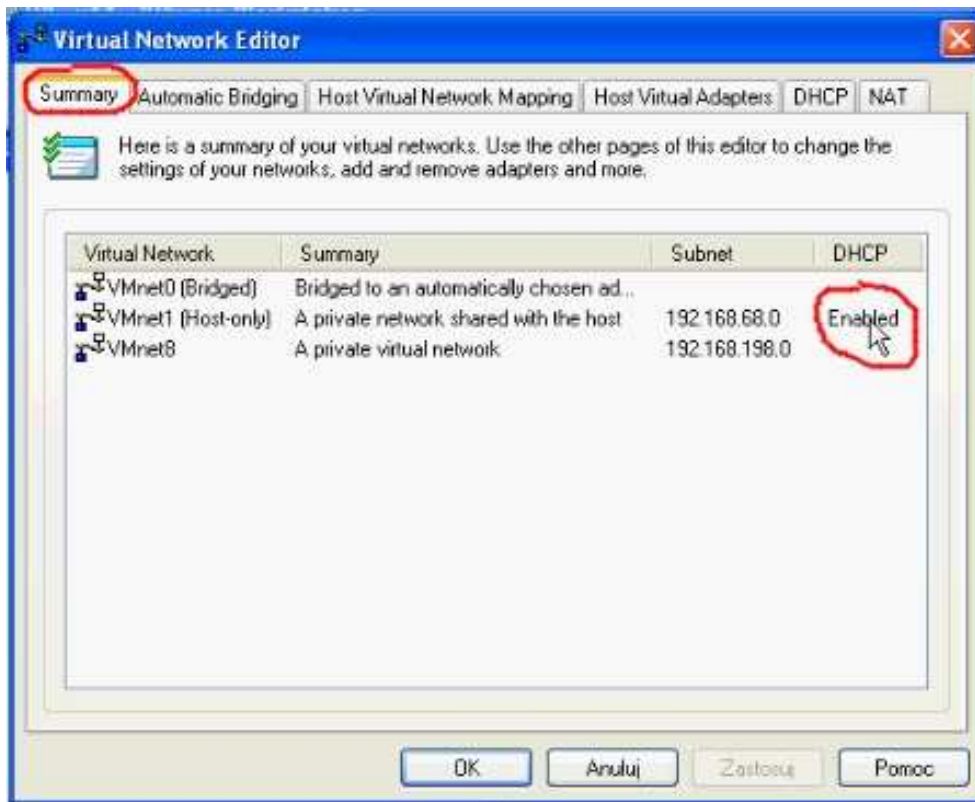


Wejdź do do ustawień Virtual Network jak na poniższym zdjęciu

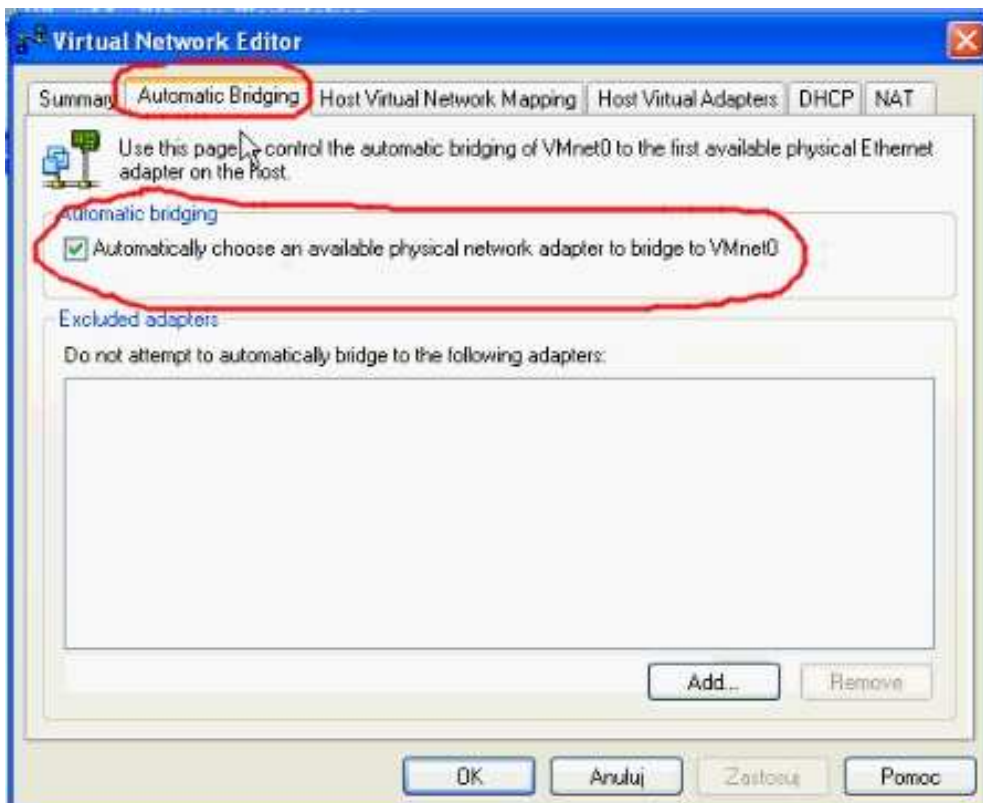


Statusy w poszczególnych zakładkach powinny wyglądać jak na zdjęciach poniżej:

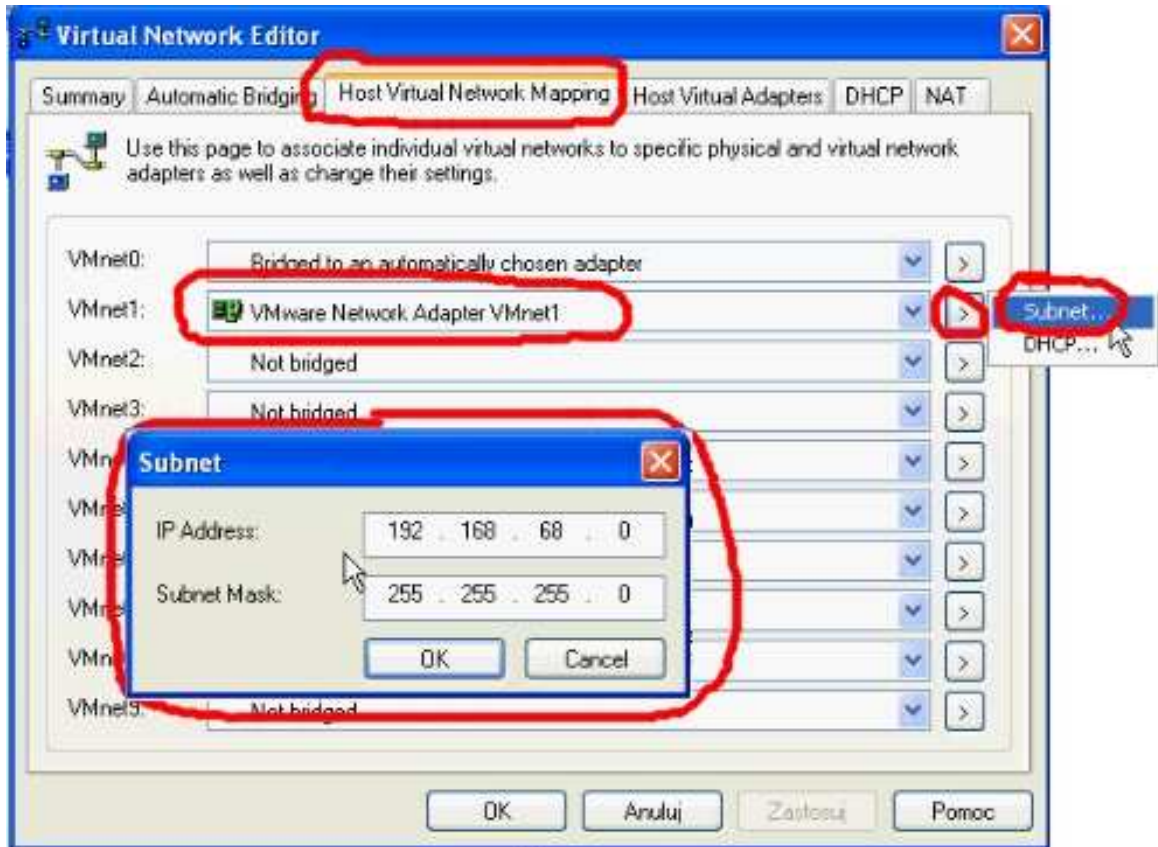
Summary:



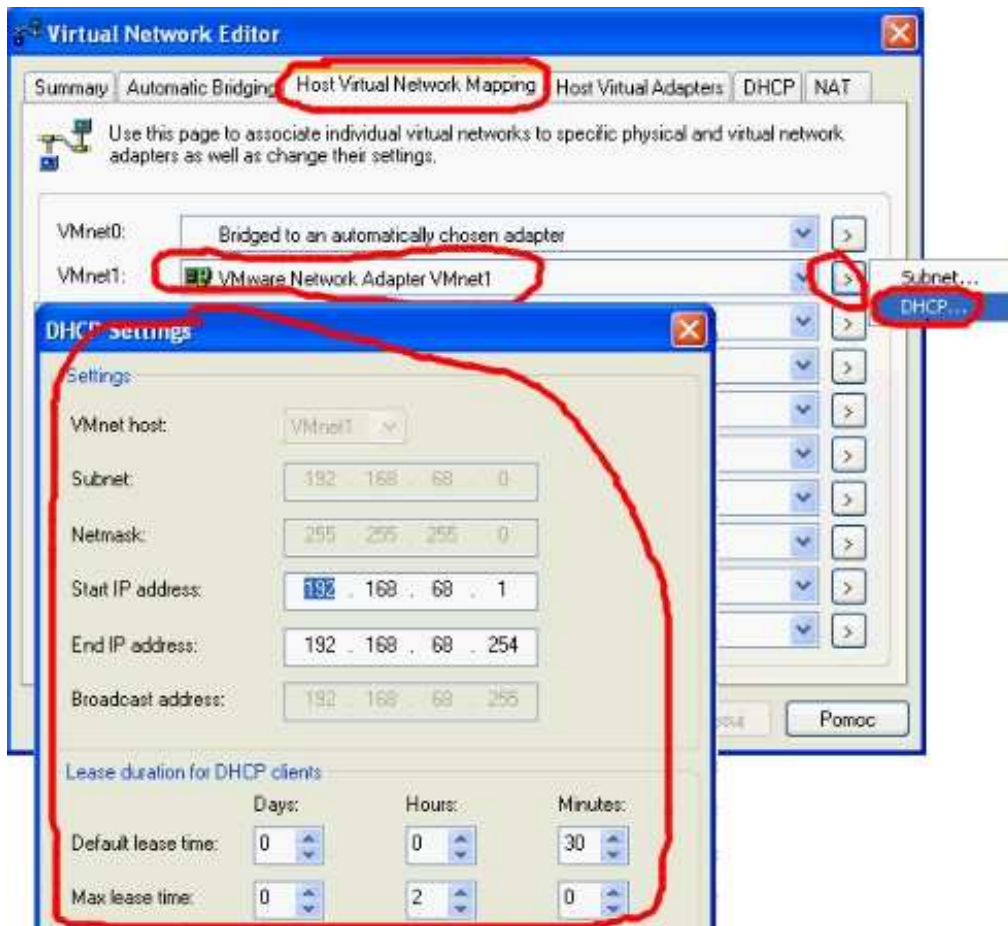
Automatic Bridging



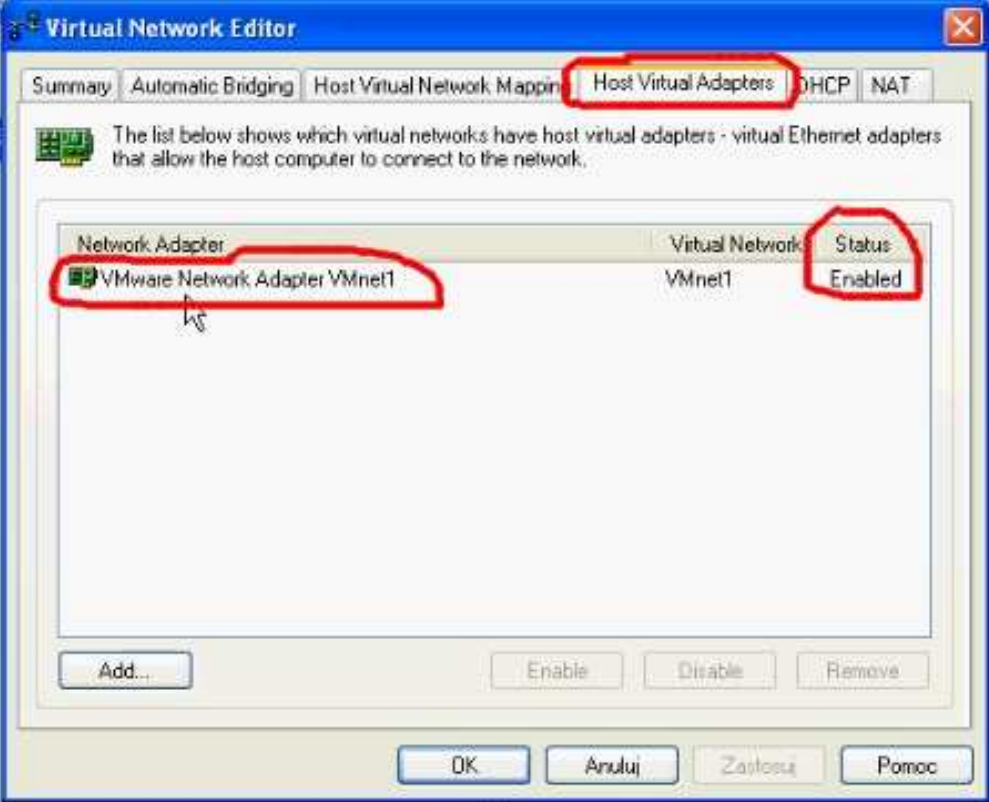
### Host Virtual Network Mapping/Subnet...



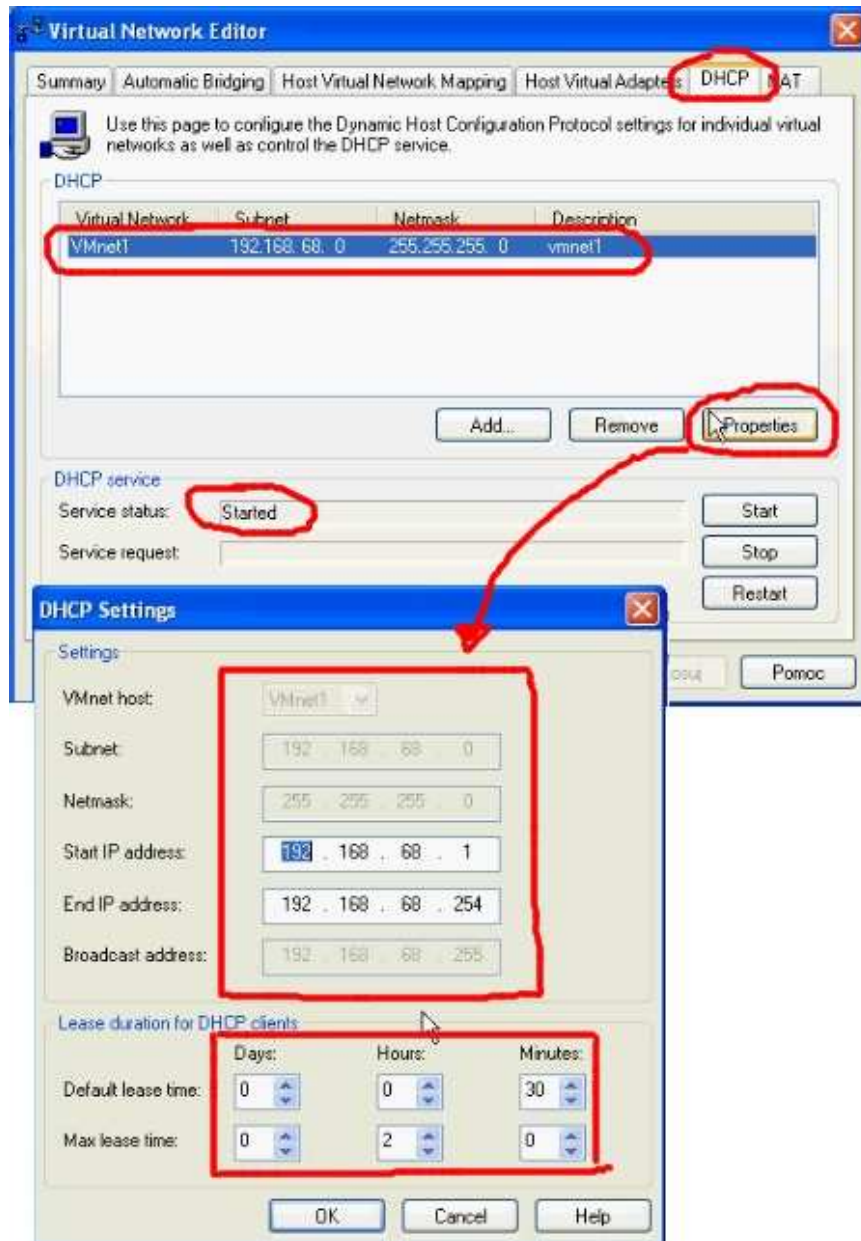
### Host Virtual Network Mapping/DHCP...



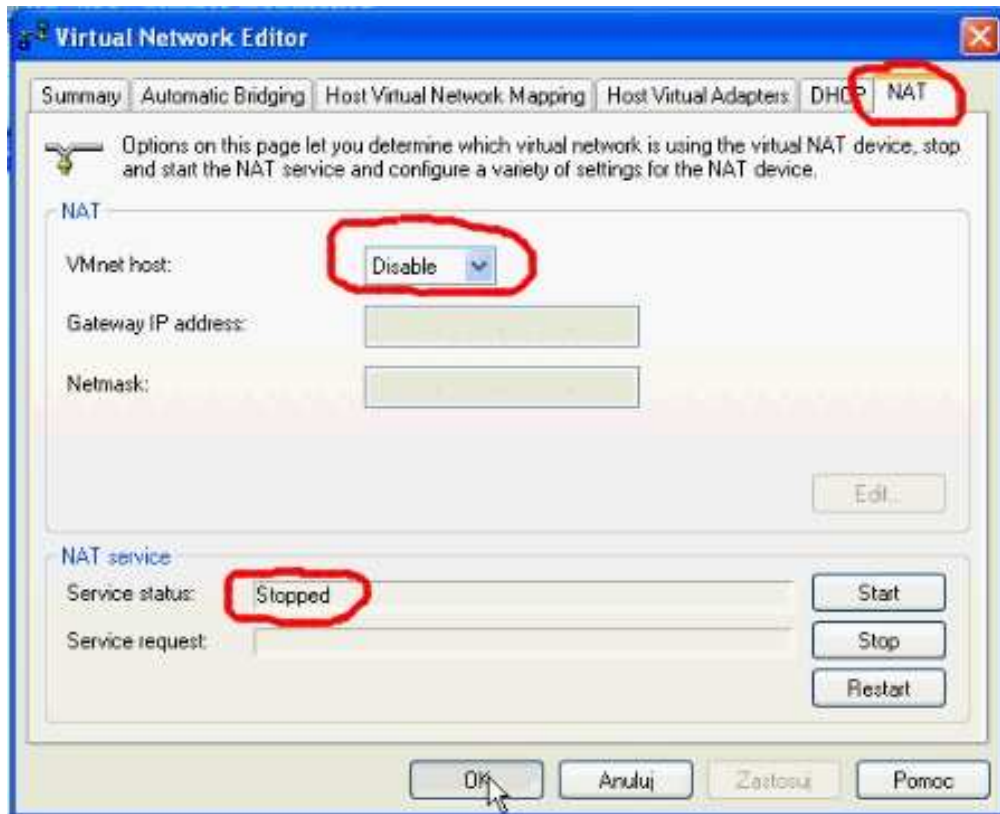
Host Virtual Adapters



DHCP . .



NAT



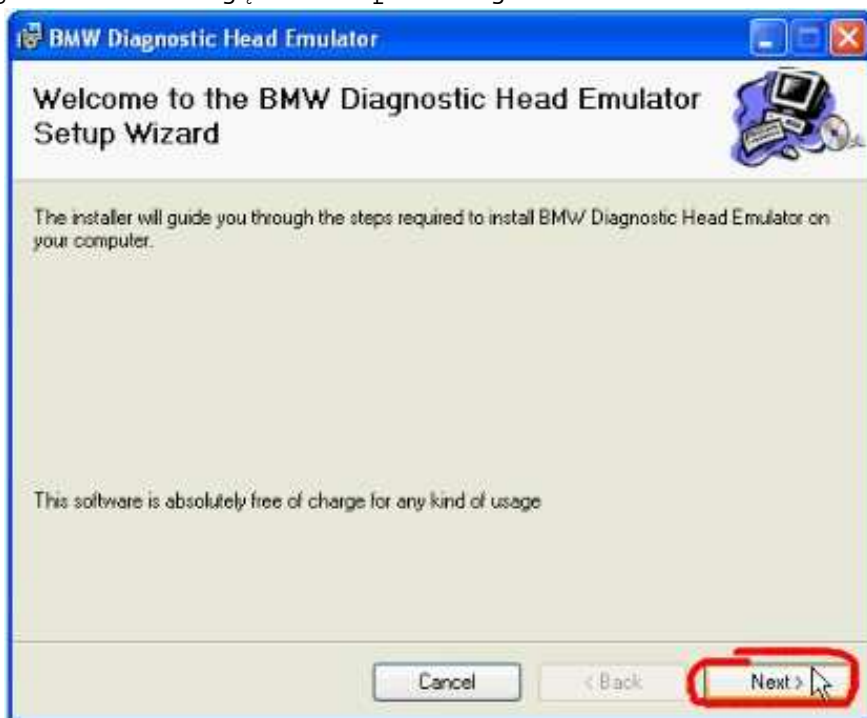
Jeżeli wszystko się zgadza zamknij program klikając „Ok”



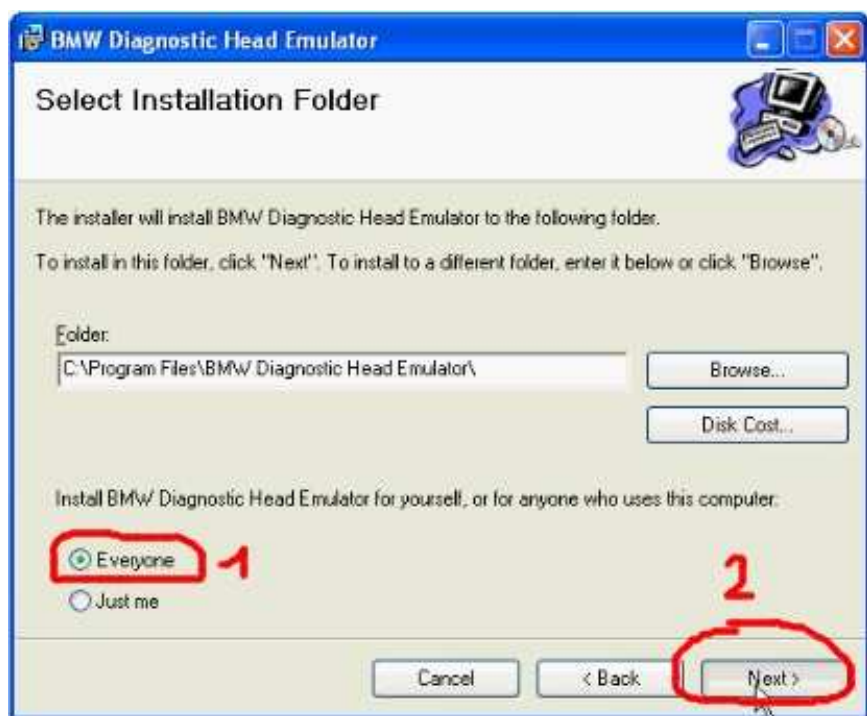
## 5. Instalacja emulatora głowicy

Uruchom program „DiagHeadInstall”

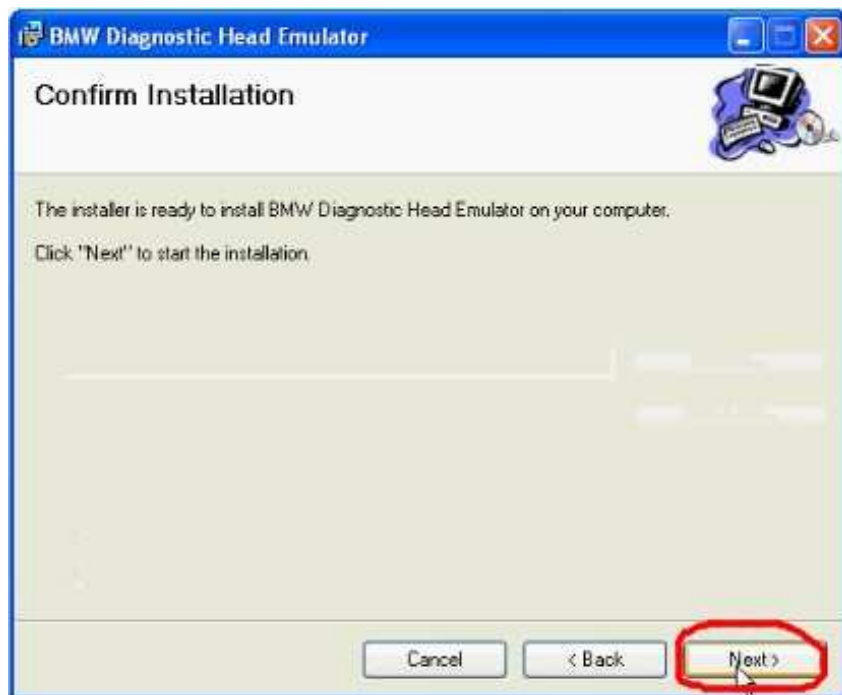
Postępuj zgodnie ze zdjęciami poniżej:



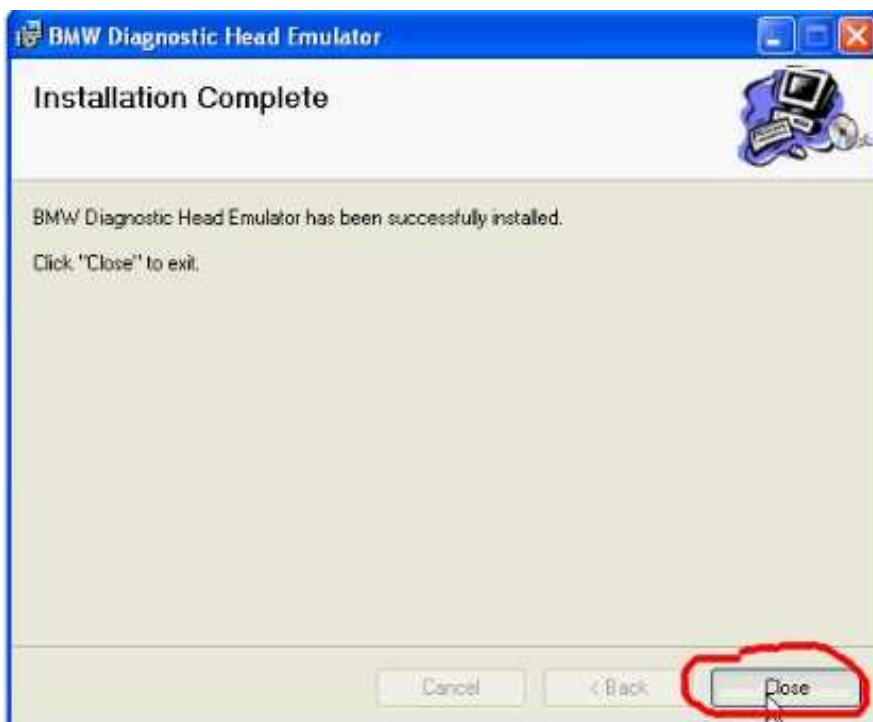
Folder docelowy ma pozostać bez zmian, zaznacz opcje „Everyone” i kliknij „Next...”



Next...



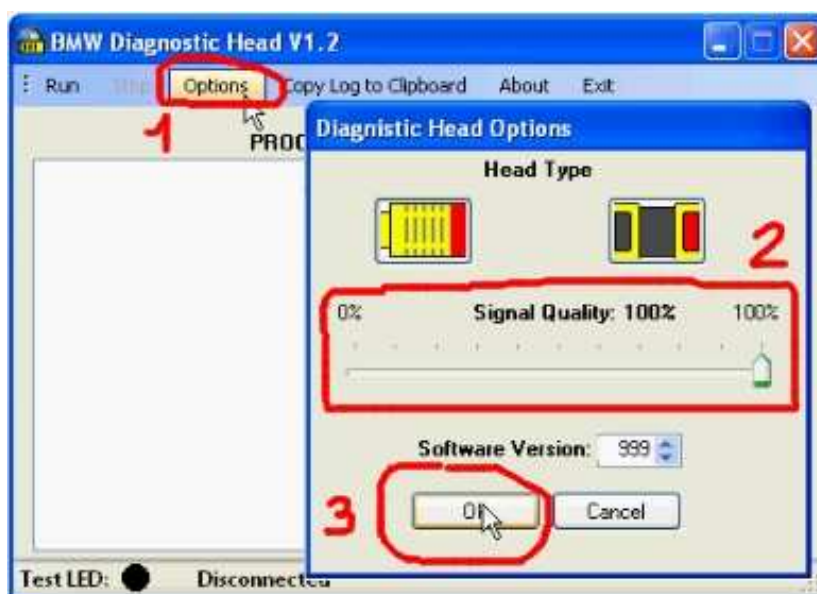
Po zakończeniu instalacji kliknij „Close”



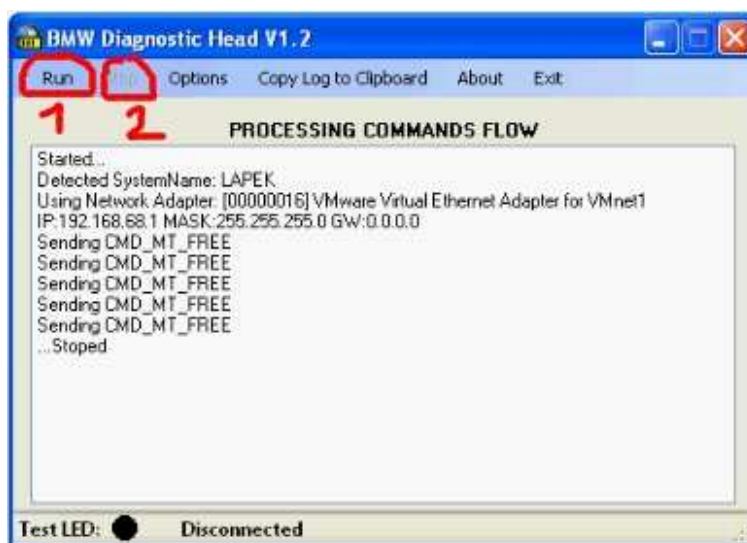
Uruchom program „Diagnostic Head Emulator”



Wejdz w opcje, ustaw za pomoca „suwaka” wartosc Signal Quality na 100% i zatwierdz ok jak na zdjeciu ponizej.



Sprawdz czy program wysyla informacje, w tym celu naciśnij „Run” a nastepnie „Stop”

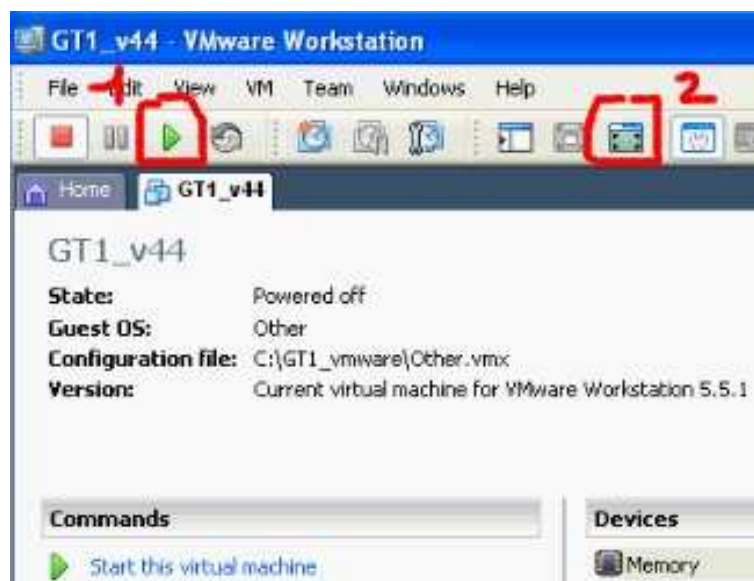


## 6 Instalacja bazy DIS

Uruchom program „VMware Workstation”



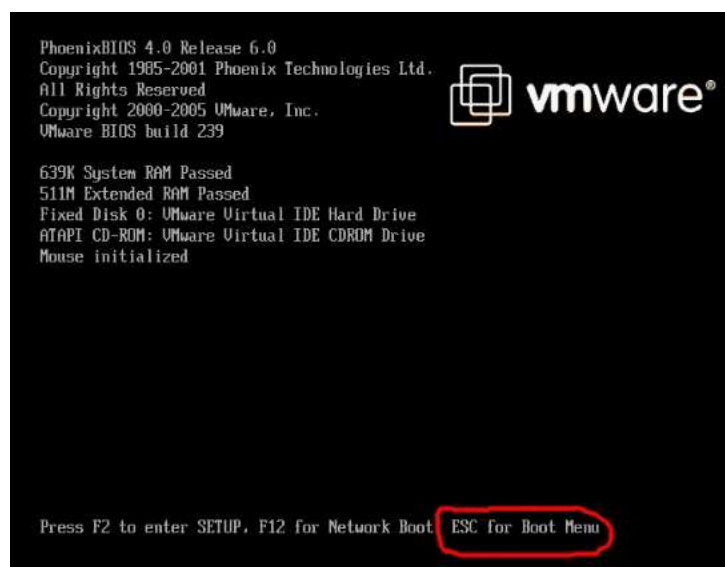
Kliknij ikony jak na zdjęciu poniżej:



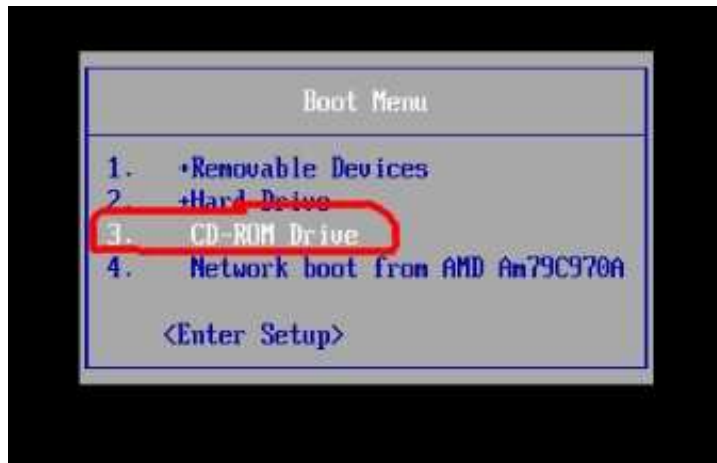
Załaduj do CD napędu obraz BASE DIS

Program zostanie uruchomiony

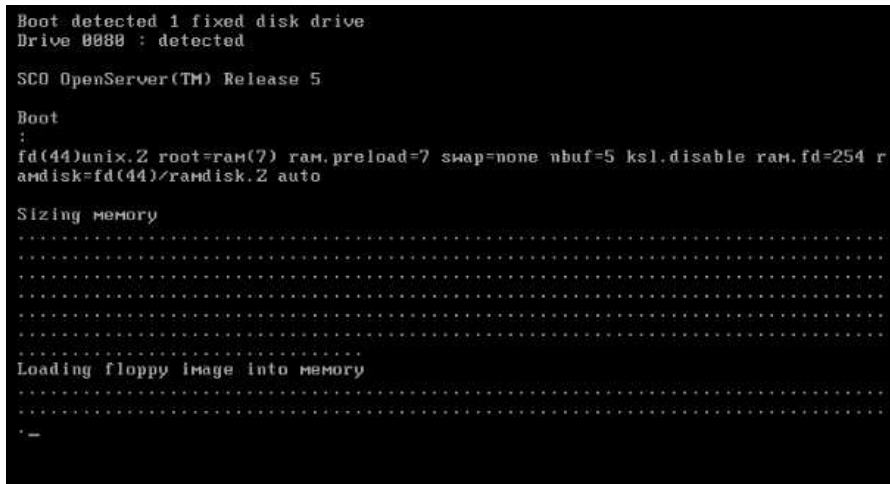
Naciśnij na klawiaturze klawisz ESC w celu otworzenia Boot Menu



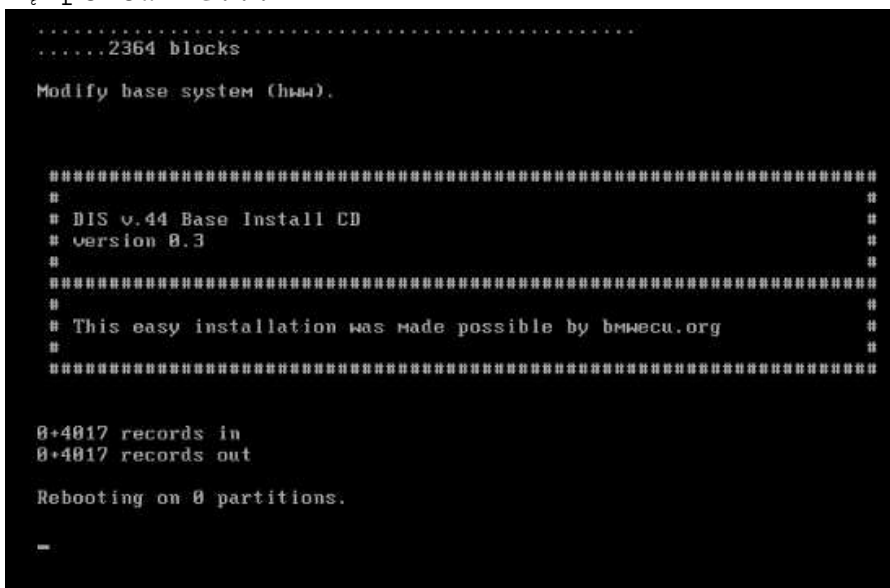
Wybierz dysk CD-ROM i naciśnij Enter



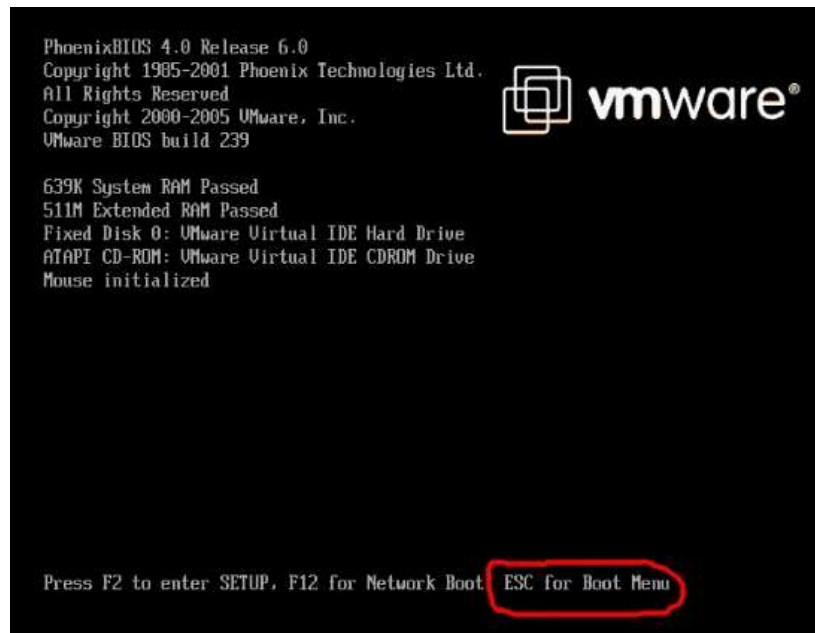
Ładowanie plików zostanie rozpoczęte...



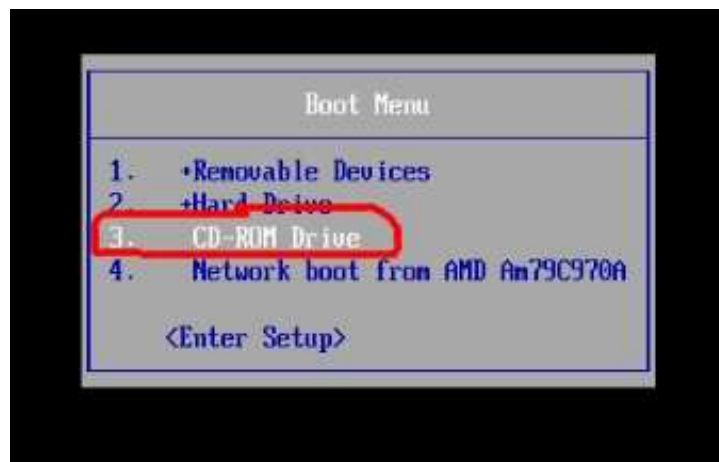
Gdy proces dojdzie do moment jak na zdjęciu poniżej program uruchomi się ponownie...



Ponownie naciśnij na klawiaturze klawisz ESC w celu otworzenia Boot Menu



Ponownie wybierz dysk CD-ROM i naciśnij Enter



Ładowanie plików zostanie rozpoczęte...

```
#####  
#  
# DIS v.44 Base Install CD  
# version 0.3  
#  
#####  
#  
# This easy installation was made possible by bmvacu.org  
#  
#####  
  
MakePartitions: NumberOfPartitions: 2  
  
Initializing Harddisk for Unix using hdinit (hww).  
  
1 1021 619904 618804 UNIX Active  
2 1 1020 1020 DOS (ext) Inactive  
  
Setting up filesystems. This will take some time (up to 5 minutes).  
  
-
```

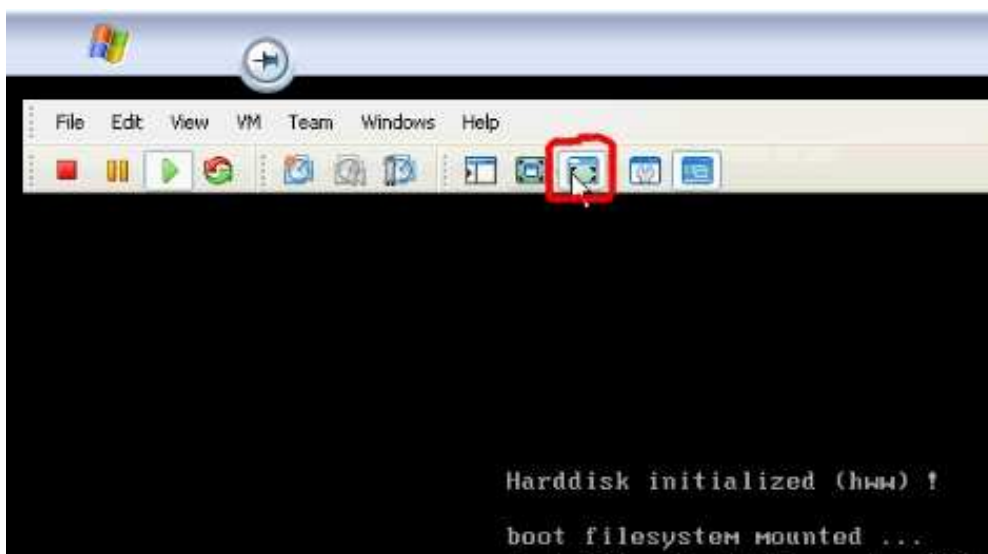
Będzie to trwało kilka minut...

```
Initializing Harddisk for Unix using hdinit (hww).  
  
1 1021 619904 618804 UNIX Active  
2 1 1020 1020 DOS (ext) Inactive  
  
Setting up filesystems. This will take some time (up to 5 minutes).  
  
1+0 records in  
1+0 records out  
19+1 records in  
19+1 records out  
  
Harddisk initialized (hww) !  
  
boot filesystem mounted ...  
Installing Boot Filesystem GT1os5 ...  
  
root filesystem mounted ...  
remove files  
finish removing files  
Installing Root Filesystem os5...  
Installing Root Filesystem GT1os5...  
Installation will last approx. 12 minutes .. please be patient !  
  
-
```

Proces zatrzyma się

```
Harddisk initialized (hww) !  
  
boot filesystem mounted ...  
Installing Boot Filesystem GT1os5 ...  
  
root filesystem mounted ...  
remove files  
finish removing files  
Installing Root Filesystem os5...  
Installing Root Filesystem GT1os5...  
Installation will last approx. 12 minutes .. please be patient !  
  
user filesystem mounted ...  
Installing User Filesystem os5 ...  
Installing User Filesystem GT1os5 ...  
Mon Sep 10 11:18:32 GMT 2007  
  
!!! End of cdinstall !!!  
!!! Please remove the CD !!!  
!!! then switch off and on the system and continue !!!  
  
system halted  
=
```

Przesuń kursor myszki na górną krawędź ekranu aby pojawiło się menu i kliknij ikonę jak na zdjęciu poniżej, okno zostanie



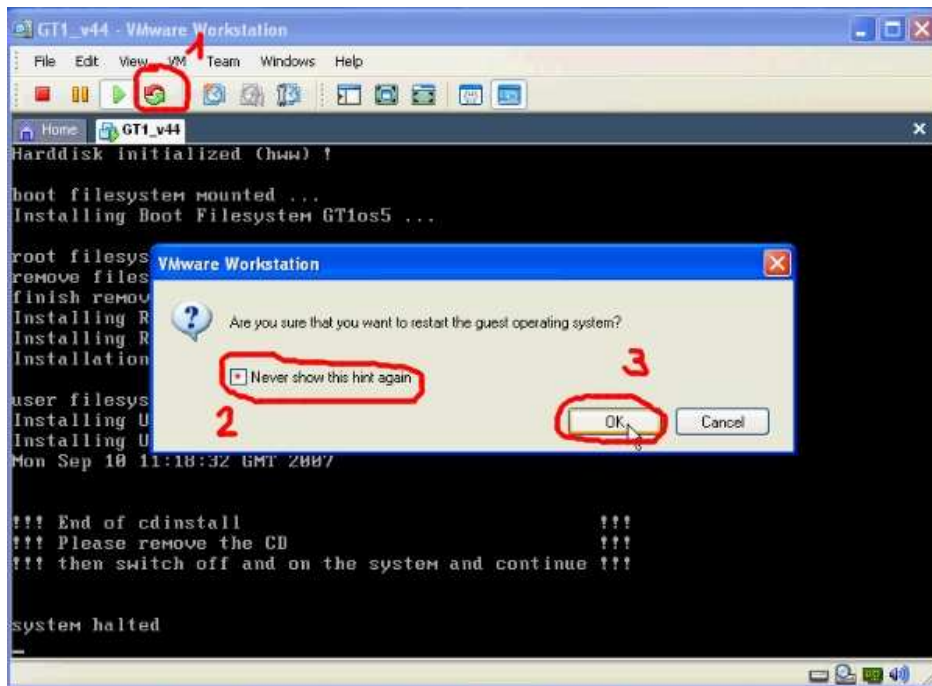
pomniejszone.



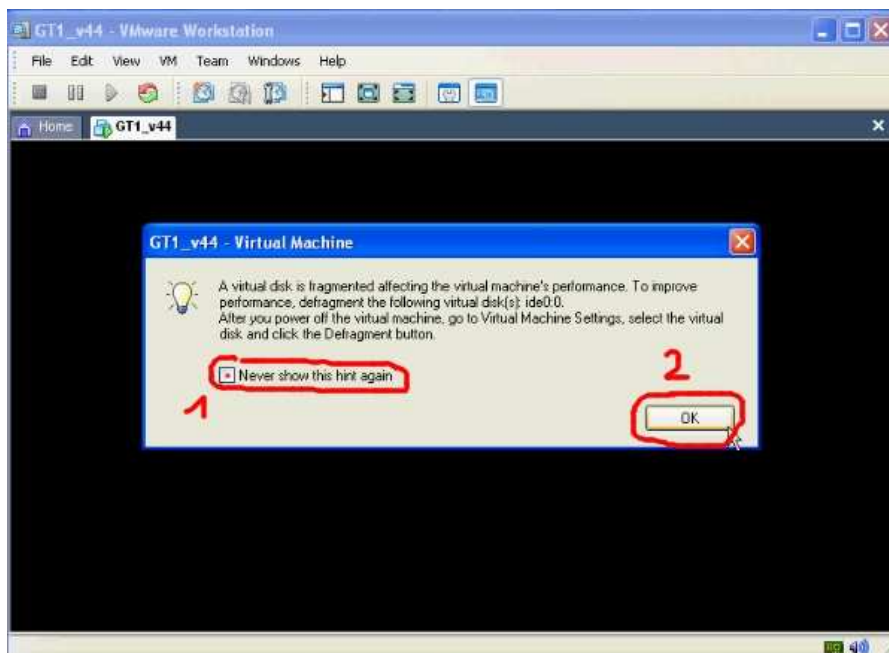
Teraz należy odmontować wirtualne dyski, postępując jak na zdjęciu poniżej:



Kliknij ikonę restart jak na zdjęciu i potwierdź OK



Ok...



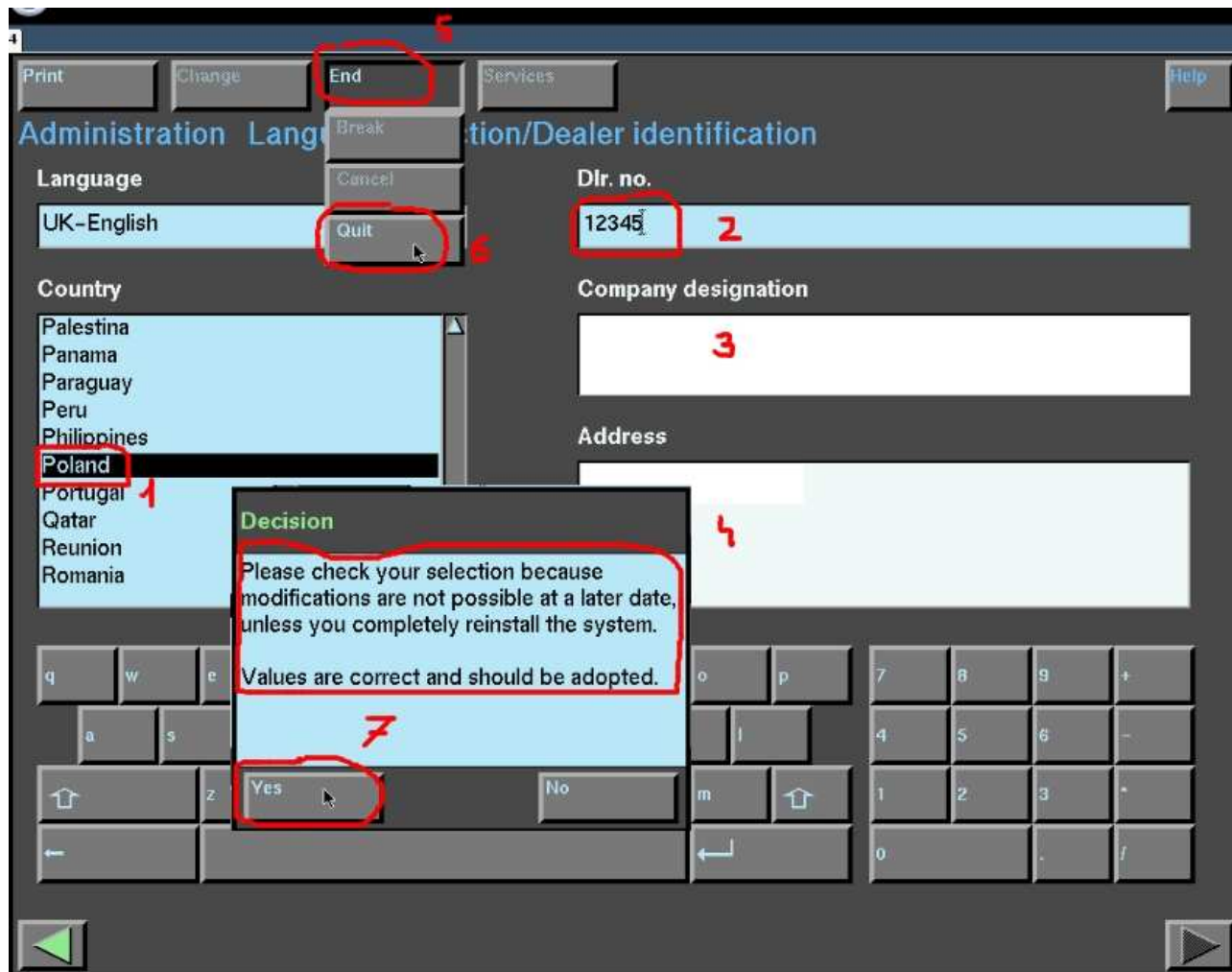


System zostanie uruchomiony teraz należy przeprowadzić konfigurację, postępuj jak na zdjęciach:

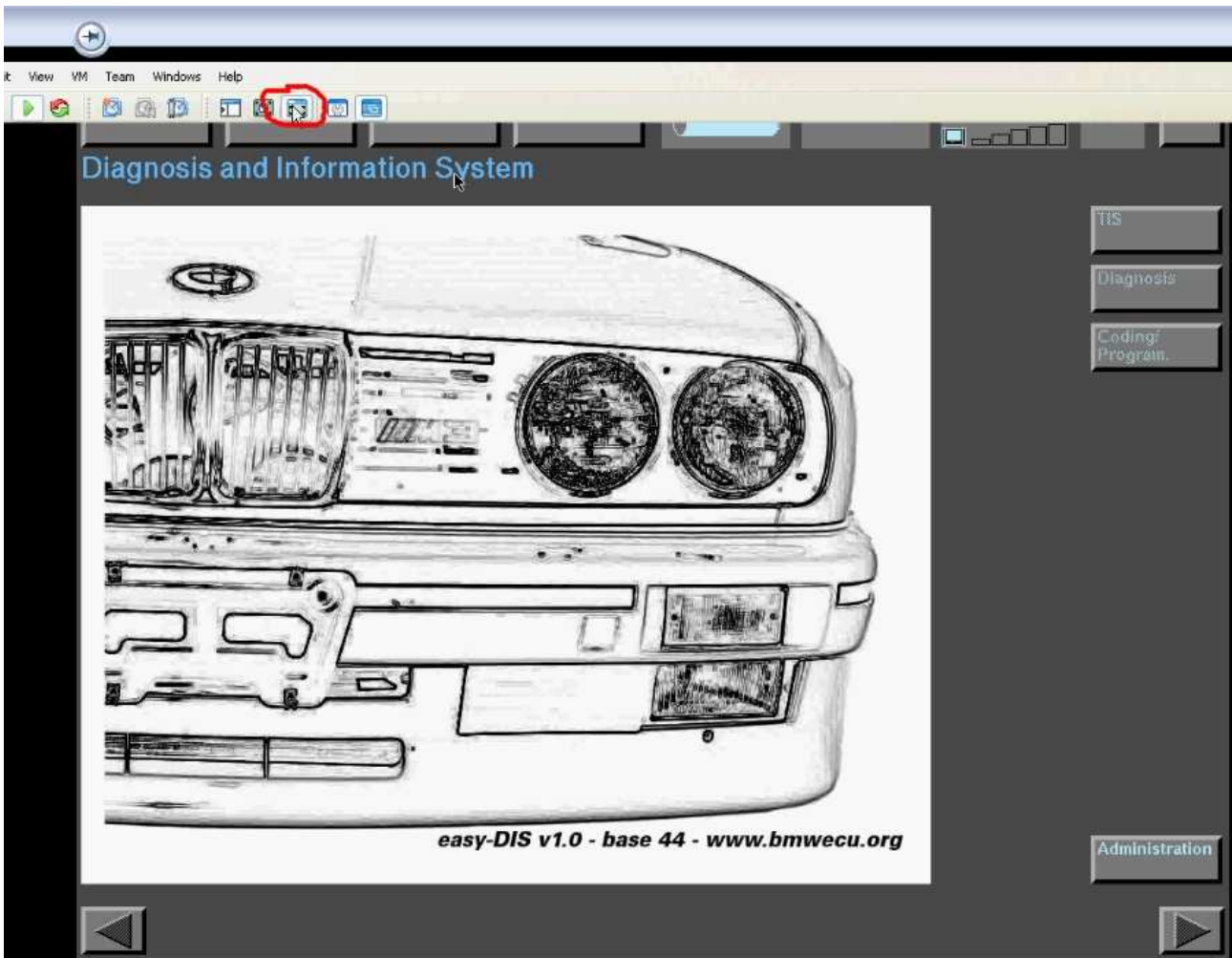


Postępuj jak na zdjęciu poniżej  
Używając klawiatury ekranowej ustaw Kraj: Poland  
Dlr. No: 1234  
Compan designation: dowolnie  
Adress: dowolnie

Sprawdź poprawność danych ponieważ nie będzie możliwości ich modyfikacji.



Teraz pomniejsz okno, w tym celu przesunij kursor myszy na górną krawędź obrazu i kliknij w ikonę jak na zdjęciu.



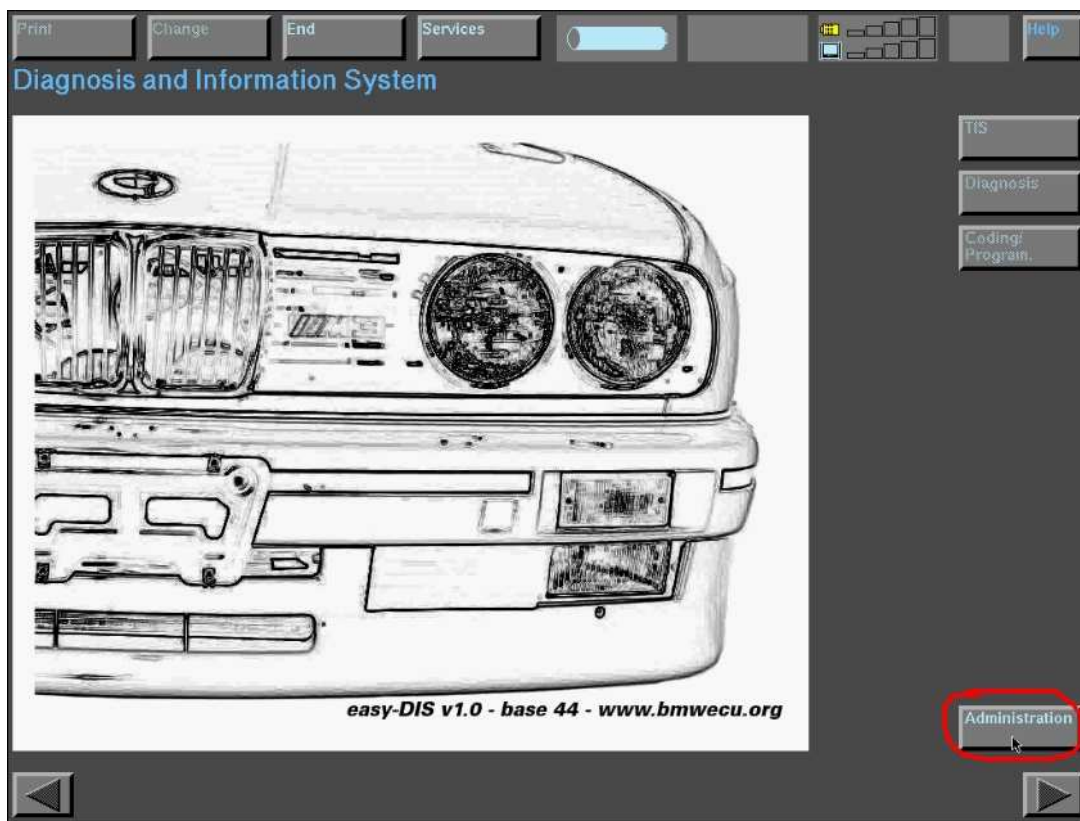
Teraz należy zmontować obraz postępuj jak na zdjęciach:



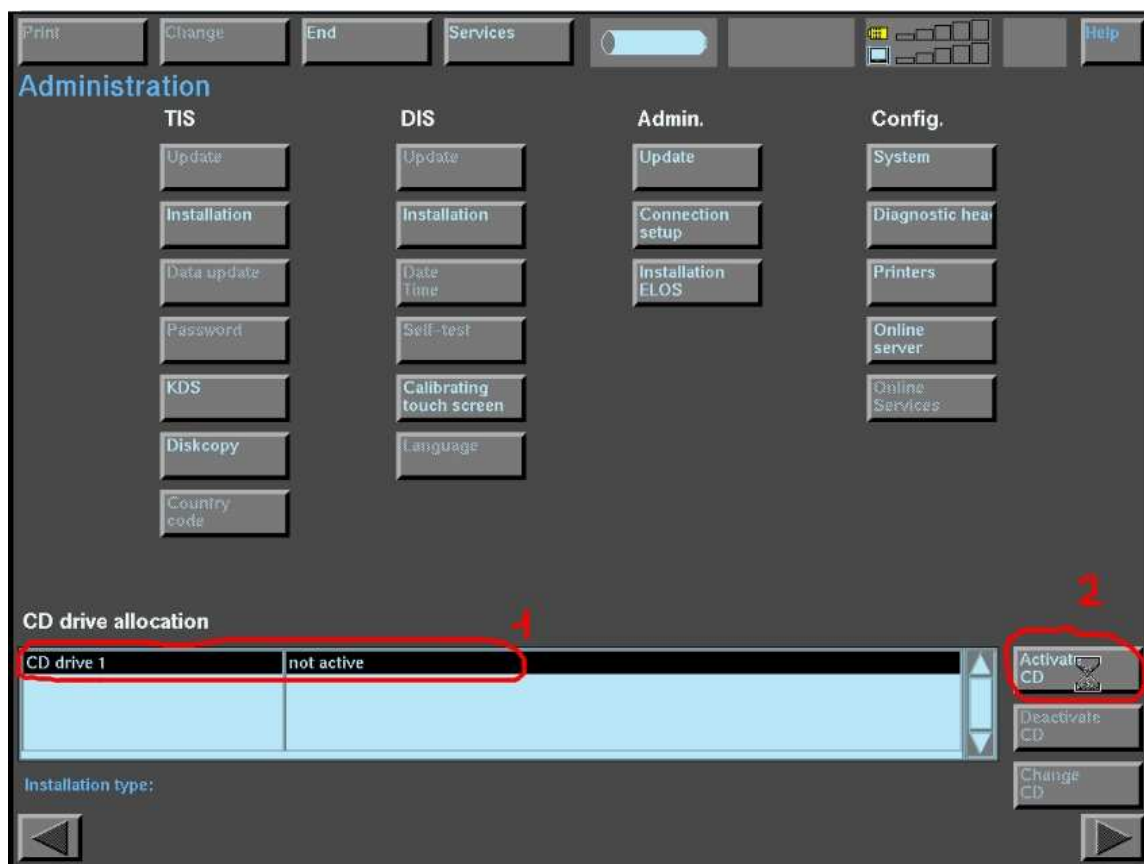
Zmontuj obraz: GT1\_v44programs



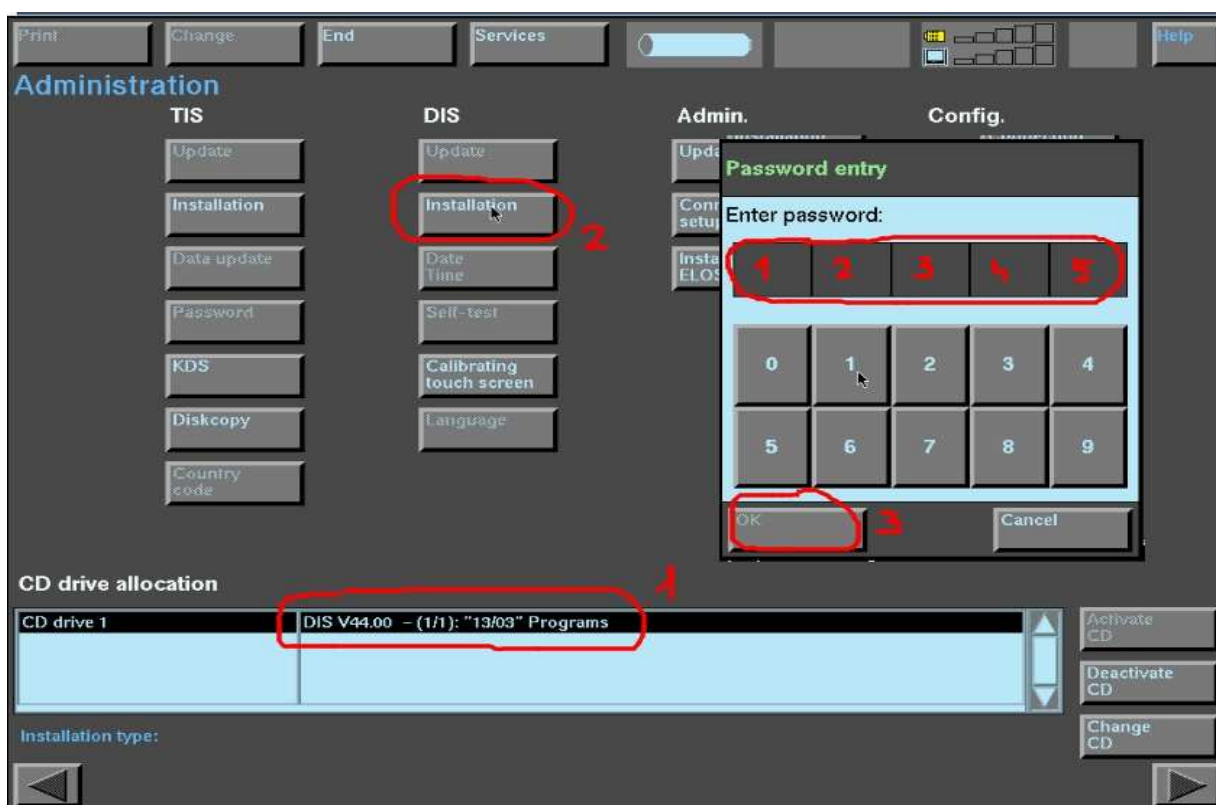
Przejdź do okna programu i wybierz funkcję Administration



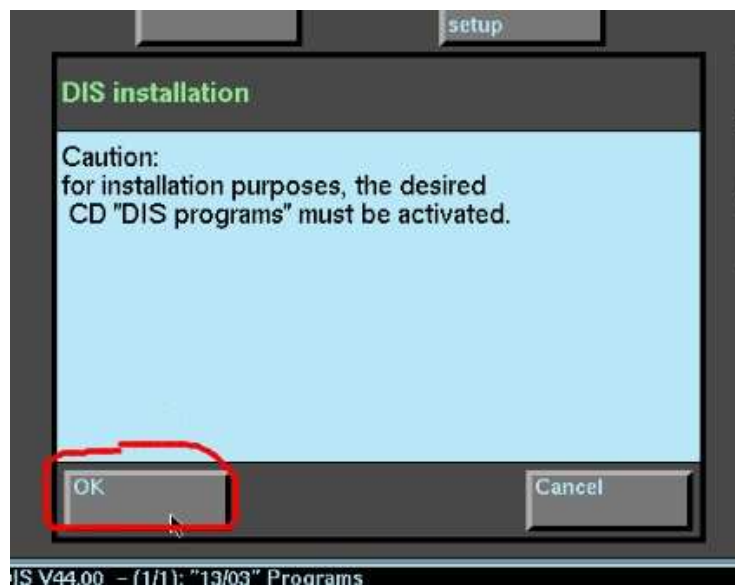
Zaznacz pozycję CD drive 1 i kliknij ikonę Activate CD



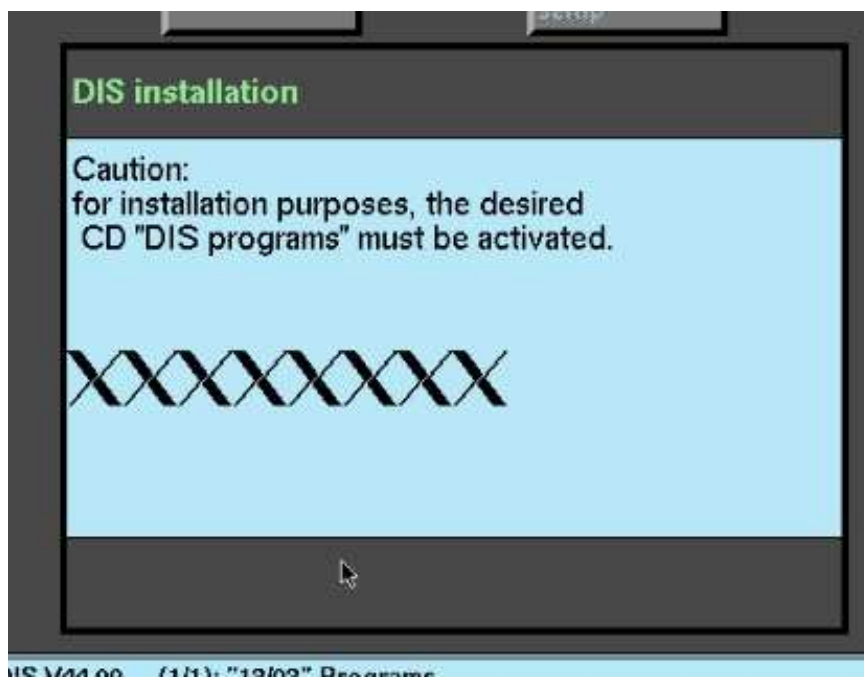
Zaznacz pozycję DIS v44, kliknij Installation, wprowadź kod 12345 za pomocą klawiatury ekranowej i naciśnij OK



Zatwierdź OK...



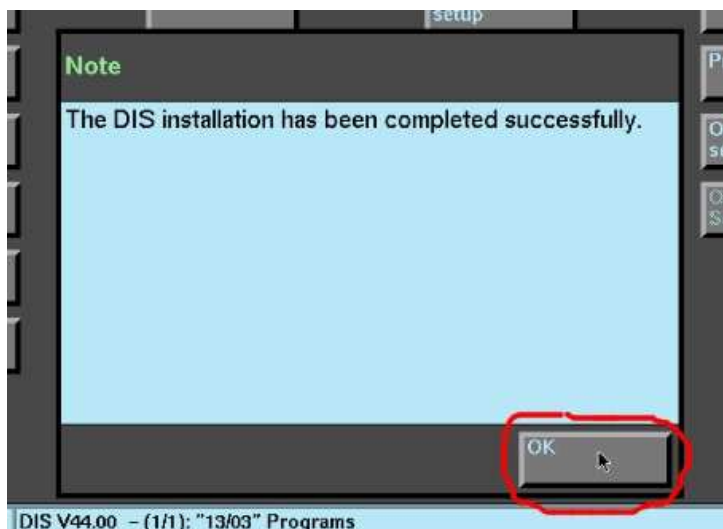
Instalacja chwilę potrwa...



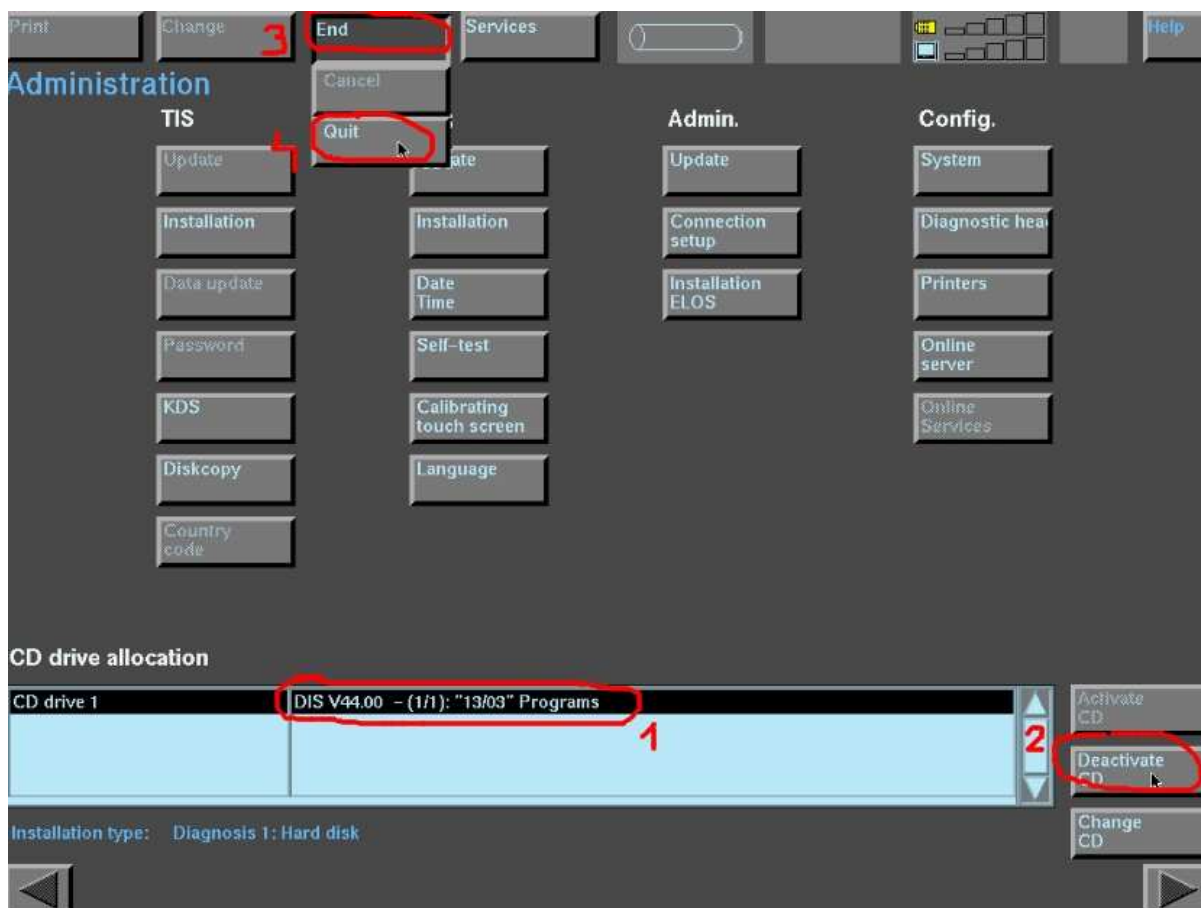


## 7 Konfiguracja programu aby wykrył głowicę

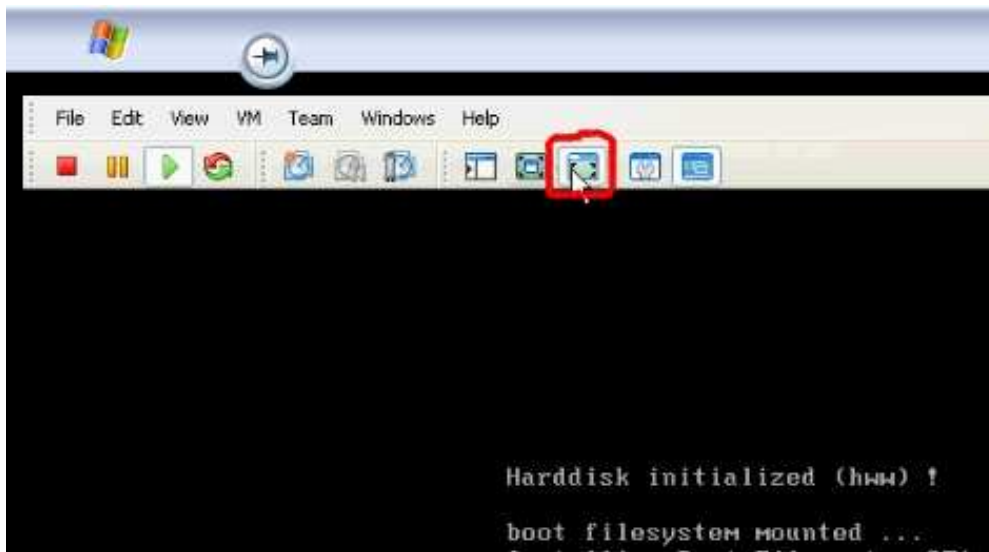
Po poprawnym zainstalowaniu na ekranie pojawi się komunikat jak na zdjęciu, zatwierdź OK



Zaznacz pozycję DIS V44 i kliknij Deactivate CD, następnie rozwiń menu End i kliknij Quit.



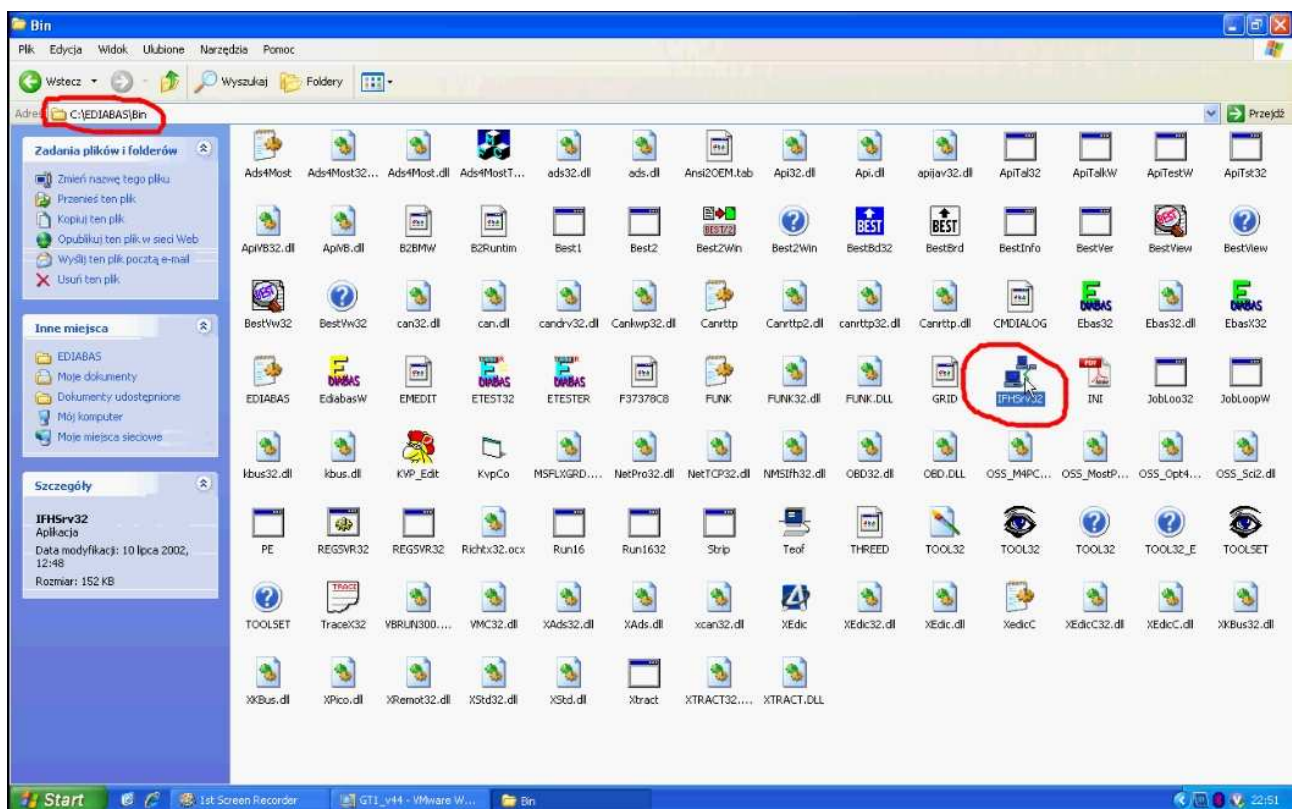
Przesuń kursor myszki na górną krawędź ekranu aby pojawiło się menu i kliknij ikonę jak na zdjęciu poniżej, okno zostanie



pomniejszone.

Wejść do katalogu

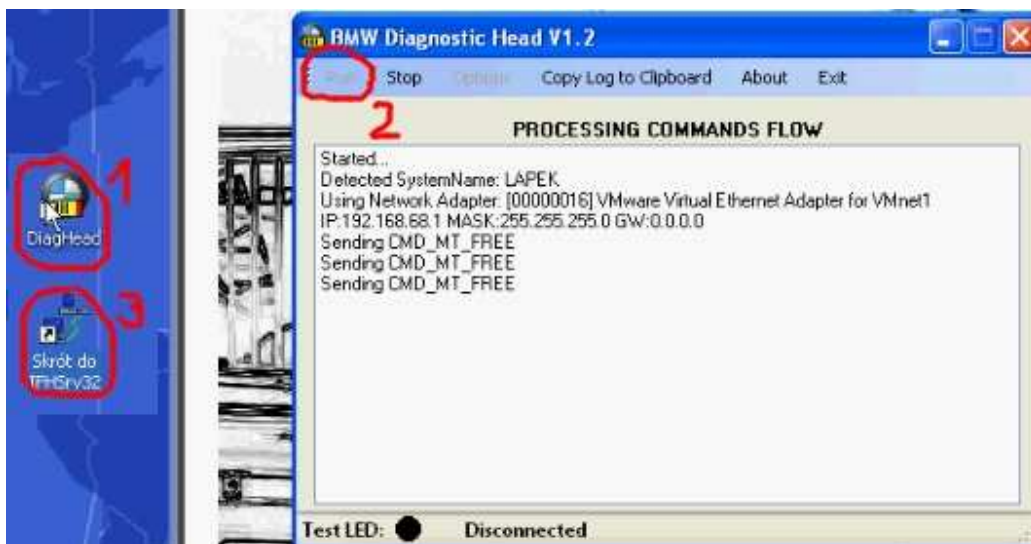
C:\EDIABAS\bin i wyciąg skrót do IFHSrv32 na pulpit



Na pulpicie powinny być dwa skróty  
DiagHead oraz IFHSrv32



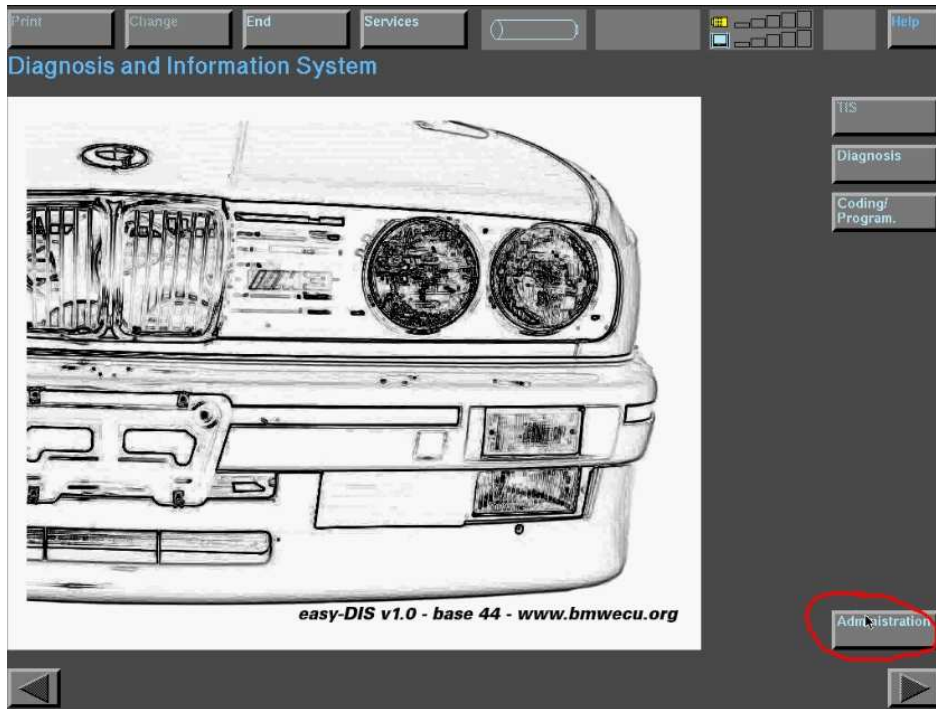
Uruchom „DaigHead”, po uruchomieniu programu kliknij „Run” a następnie nie wyłączając „DiagHead” uruchom poprzez wcześniej utworzony skrót IFHSrv32



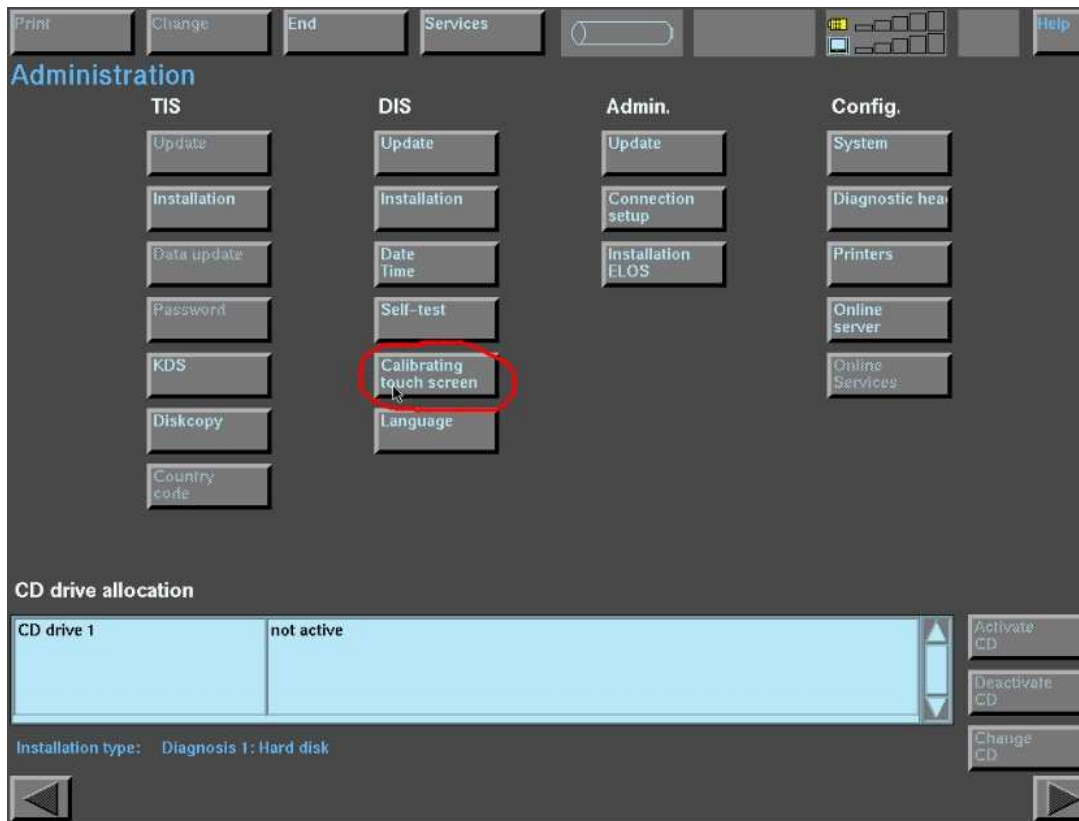
W sumie powinny być uruchomione  
GT1\_v44, BMW Dagnostic Head oraz IFH-ervice



Powróć do okna GT1\_v44 i postępuj jak na zdjęciach  
Kliknij Administration..



Calibrating touch screen



Wprowadź hasło 12345 i zatwierdź Ok



Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter..

```
*** version 1.0 (C) FISTER www.bmwecu.org *****
*
*          EASY-DIS CONFIGURE-MATIC MAIN MENU
*
*****
*
* 0 Shutdown DIS
*
* 1 Configure EDIABAS ( Diag Head Address, Logging )
* 2 Configure Processes
* 3 Configure Protocol Translator
*
* 7 SCOADMIN NETWORK
*
* 8 Endless BEEPS
*
* 9 Exit
*
*****
*****
Choose the form of your destruction: 2
```

Wpisz cyfrę 1 i zatwierdź enter..

```
*****
*
*                PROCESS CONFIGURATION
*
*****
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****
Select something : 1
```

Wciśnij enter...

```
*****
*
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****
Select something : 1

vn is set to not run
nsw is set to run
dsm is set to run

Press Enter :
```

Wpisz cyfrę 3 i zatwierdź enter...

```
*****
*                                     *
*                   PROCESS CONFIGURATION                   *
*                                     *
*****
*                                     *
*  1 Show configuration                                     *
*  2 Apply configuration now                               *
*                                     *
*  3 Set un off                                           *
*  4 Set nsw off                                          *
*  5 Set dsm off                                          *
*                                     *
*                                     *
*  6 Set un on                                            *
*  7 Set nsw on                                           *
*  8 Set dsm on                                           *
*                                     *
*  9 Exit                                                  *
*                                     *
*****

Select something : 3
```

Wciśnij enter...

```
*****
*                                     *
*                   PROCESS CONFIGURATION                   *
*                                     *
*****
*                                     *
*  1 Show configuration                                     *
*  2 Apply configuration now                               *
*                                     *
*  3 Set un off                                           *
*  4 Set nsw off                                          *
*  5 Set dsm off                                          *
*                                     *
*                                     *
*  6 Set un on                                            *
*  7 Set nsw on                                           *
*  8 Set dsm on                                           *
*                                     *
*  9 Exit                                                  *
*                                     *
*****

Select something : 3

Done. Press Enter :
```

Wpisz cyfrę 4 i zatwierdź enter..

```
*****
*                                     *
*                               PROCESS CONFIGURATION                               *
*                                     *
*****
*                                     *
* 1 Show configuration                *
* 2 Apply configuration now           *
*                                     *
* 3 Set un off                        *
* 4 Set nsw off                       *
* 5 Set dsm off                       *
*                                     *
*                                     I                                     *
* 6 Set un on                         *
* 7 Set nsw on                        *
* 8 Set dsm on                        *
*                                     *
* 9 Exit                              *
*                                     *
*****

Select something : 4█
```

Zatwierdź wciskając enter..

```
*****
*                                     *
*                               PROCESS CONFIGURATION                               *
*                                     *
*****
*                                     *
* 1 Show configuration                *
* 2 Apply configuration now           *
*                                     *
* 3 Set un off                        *
* 4 Set nsw off                       *
* 5 Set dsm off                       *
*                                     *
*                                     I                                     *
* 6 Set un on                         *
* 7 Set nsw on                        *
* 8 Set dsm on                        *
*                                     *
* 9 Exit                              *
*                                     *
*****

Select something : 4
Done. Press Enter : █
```



Wpisz cyfrę 5 wciśnij enter,  
Ponownie wciśnij enter.

```
*****
*                                     *
*                               PROCESS CONFIGURATION                               *
*                                     *
*****
*                                     *
* 1 Show configuration               *
* 2 Apply configuration now          *
*                                     *
* 3 Set un off                      *
* 4 Set nsw off                    *
* 5 Set dsm off                    *
*                                     *
* 6 Set un on                       *
* 7 Set nsw on                     *
* 8 Set dsm on                     *
*                                     *
* 9 Exit                            *
*                                     *
*****

Select something : 5

Done. Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter  
następnie ponowni wciśnij enter

```
*****
*                                     *
*                               PROCESS CONFIGURATION                               *
*                                     *
*****
*                                     *
* 1 Show configuration               *
* 2 Apply configuration now          *
*                                     *
* 3 Set un off                      *
* 4 Set nsw off                    *
* 5 Set dsm off                    *
*                                     *
* 6 Set un on                       *
* 7 Set nsw on                     *
* 8 Set dsm on                     *
*                                     *
* 9 Exit                            *
*                                     *
*****

Select something : 2

Done. Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 1 i zatwierdź enter  
następnie ponownie wciśnij enter.

```
*
*****
*
* 1 Show configuration
* 2 Apply configuration now
*
* 3 Set un off
* 4 Set nsw off
* 5 Set dsm off
*
* 6 Set un on
* 7 Set nsw on
* 8 Set dsm on
*
* 9 Exit
*
*****

Select something : 1

un is set to not run
nsw is set to not run
dsm is set to not run

Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 6 i zatwierdź enter..  
następnie ponownie wciśnij enter

```
*
*****
*
* PROCESS CONFIGURATION
*
*****
*
* 1 Show configuration
* 2 Apply configuration now
*
* 3 Set un off
* 4 Set nsw off
* 5 Set dsm off
*
* 6 Set un on
* 7 Set nsw on
* 8 Set dsm on
*
* 9 Exit
*
*****

Select something : 6

Done. Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 7 i zatwierdź enter.  
następnie ponownie wciśnij enter

```
*****
*                                     *
*                               PROCESS CONFIGURATION                               *
*                                     *
*****
*                                     *
* 1 Show configuration               *
* 2 Apply configuration now         *
*                                     *
* 3 Set un off                      *
* 4 Set nsw off                    *
* 5 Set dsm off                    *
*                                     *
* 6 Set un on                       *
* 7 Set nsw on                     *
* 8 Set dsm on                     *
*                                     *
* 9 Exit                            *
*                                     *
*****

Select something : 7

Done. Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 8 i zatwierdź enter  
następnie ponownie wciśnij enter

```
*****
*                                     *
*                               PROCESS CONFIGURATION                               *
*                                     *
*****
*                                     *
* 1 Show configuration               *
* 2 Apply configuration now         *
*                                     *
* 3 Set un off                      *
* 4 Set nsw off                    *
* 5 Set dsm off                    *
*                                     *
* 6 Set un on                       *
* 7 Set nsw on                     *
* 8 Set dsm on                     *
*                                     *
* 9 Exit                            *
*                                     *
*****

Select something : 8

Done. Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter  
następnie ponownie wciśnij enter

```
*****
*
*                      PROCESS CONFIGURATION
*
*****
*
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****

Select something : 2

Done. Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 1 i zatwierdź enter  
Następnie ponownie wciśnij enter

```
*****
*
*                      PROCESS CONFIGURATION
*
*****
*
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****

Select something : 1

vn is set to run
nsw is set to run
dsm is set to run

Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 9 i zatwierdź enter  
Następnie ponownie wciśnij enter

```
*****  
*                                     *  
*                               PROCESS CONFIGURATION                               *  
*                                     *  
*****  
*                                     *  
* 1 Show configuration                *  
* 2 Apply configuration now           *  
*                                     *  
* 3 Set un off                        *  
* 4 Set nsw off                       *  
* 5 Set dsm off                       *  
*                                     *  
* 6 Set un on                         *  
* 7 Set nsw on                       *  
* 8 Set dsm on                       *  
*                                     *  
* 9 Exit                              *  
*                                     *  
*****  
Select something : 9
```

Wpisz cyfrę 1 i zatwierdź enter  
Następnie ponownie wciśnij enter

```
*** version 1.0 (C) FISTER www.bmwecu.org *****  
*                                     *  
*                               EASY-DIS CONFIGURE-MATIC MAIN MENU                               *  
*                                     *  
*****  
*                                     *  
* 0 Shutdown DIS                      *  
* 1 Configure EDIABAS ( Diag Head Address, Logging ) *  
* 2 Configure Processes                *  
* 3 Configure Protocol Translator     *  
*                                     *  
* 7 SCOADMIN NETWORK                  *  
* 8 Endless BEEPS                     *  
* 9 Exit                              *  
*                                     *  
*****  
Choose the form of your destruction: 1
```

Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter

Następnie ponownie wciśnij enter.

```
*****
*
*          EDIABAS CONFIGURATION
*
*****
*
*  1 Restart EDIABAS ( Updates Configuration )
*  2 Perform APITEST
*
*  3 Configure IP Address
*
*  4 Turn Logging On
*  5 Turn Logging Off
*  6 Remove logfiles in /usr/ediabas/trace
*
*  8 Reset EDIABAS.INI
*
*  9 Exit
*
*****
Select something : 2
```

Odczekaj chwilę...

```
*****
*
*          EDIABAS CONFIGURATION
*
*****
*
*  1 Restart EDIABAS ( Updates Configuration )
*  2 Perform APITEST
*
*  3 Configure IP Address
*
*  4 Turn Logging On
*  5 Turn Logging Off
*  6 Remove logfiles in /usr/ediabas/trace
*
*  8 Reset EDIABAS.INI
*
*  9 Exit
*
*****
Select something : 2

APITEST Version 1.09, EDIABAS Version 6.4.4
Copyright BMW AG, created by Softing AG

API-Initialisierung...
```

Wpisz cyfrę 0 i zatwierdź enter

```
*****
* Testprogramm zur Steuergeraete-Diagnose mit EDIABAS *
*****
Version 1.09

0 Abbruch

1 API-Funktion apiSwitchDevice(Anschluss, Applikation)
2 API-Funktion apiJobXxx(SG-Gruppe/Variante, Auftrag, Param, Ergebnis)
3 API-Funktion apiState()
4 API-Funktion apiBreak()
5 API-Funktion apiResultSets(SatzVariable)
6 API-Funktion apiResultXxx(ZielVariable, Ergebnis, ErgebnisSatz)
7 API-Funktion apiResultVar(VariantenVariable)
8 API-Funktion apiResultsNew()
9 API-Funktion apiResultsScope(Referenz)
10 API-Funktion apiResultsDelete(Referenz)
11 API-Funktion apiErrorXxx()
12 Automatische Job-Verarbeitung
13 Ausgabe Ergebnisfeld
14 Ausgabe Trace-Datei

Eingabe >> 0
```

Wpisz cyfrę 9 i zatwierdź enter

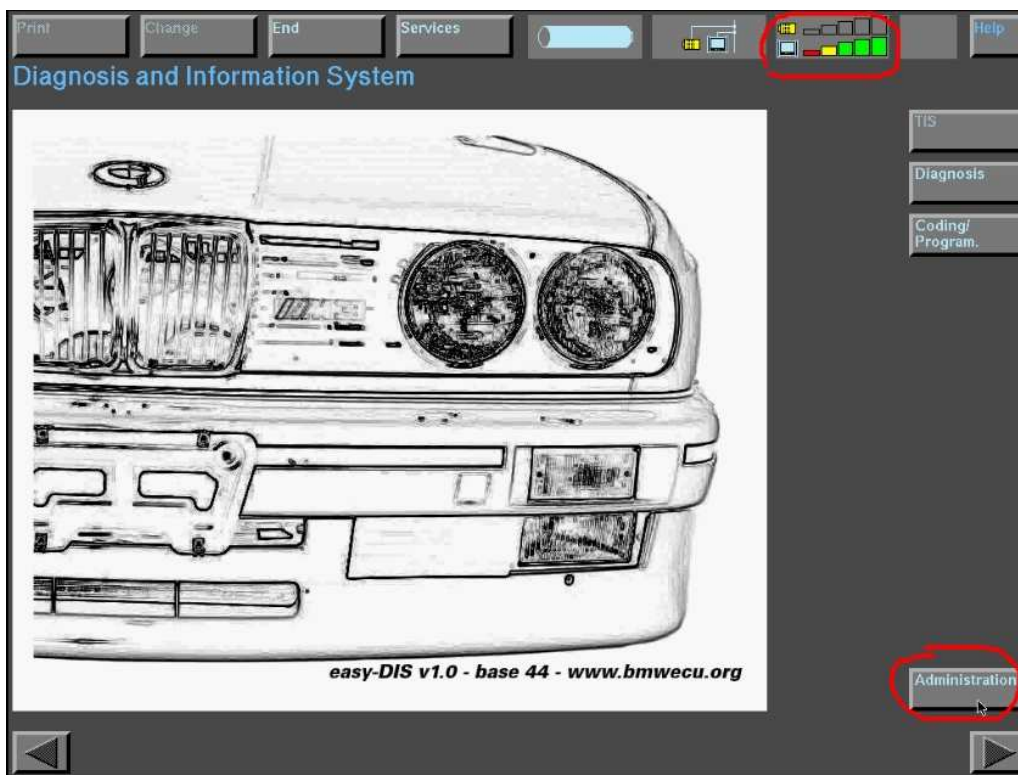
```
*****
*
* EDIABAS CONFIGURATION
*
*****
*
* 1 Restart EDIABAS ( Updates Configuration )
* 2 Perform APITEST
*
* 3 Configure IP Address
*
* 4 Turn Logging On
* 5 Turn Logging Off
* 6 Remove logfiles in /usr/ediabas/trace
*
* 8 Reset EDIABAS.INI
*
* 9 Exit
*
*****
Select something : 9
```

Poczekaj chwilę...



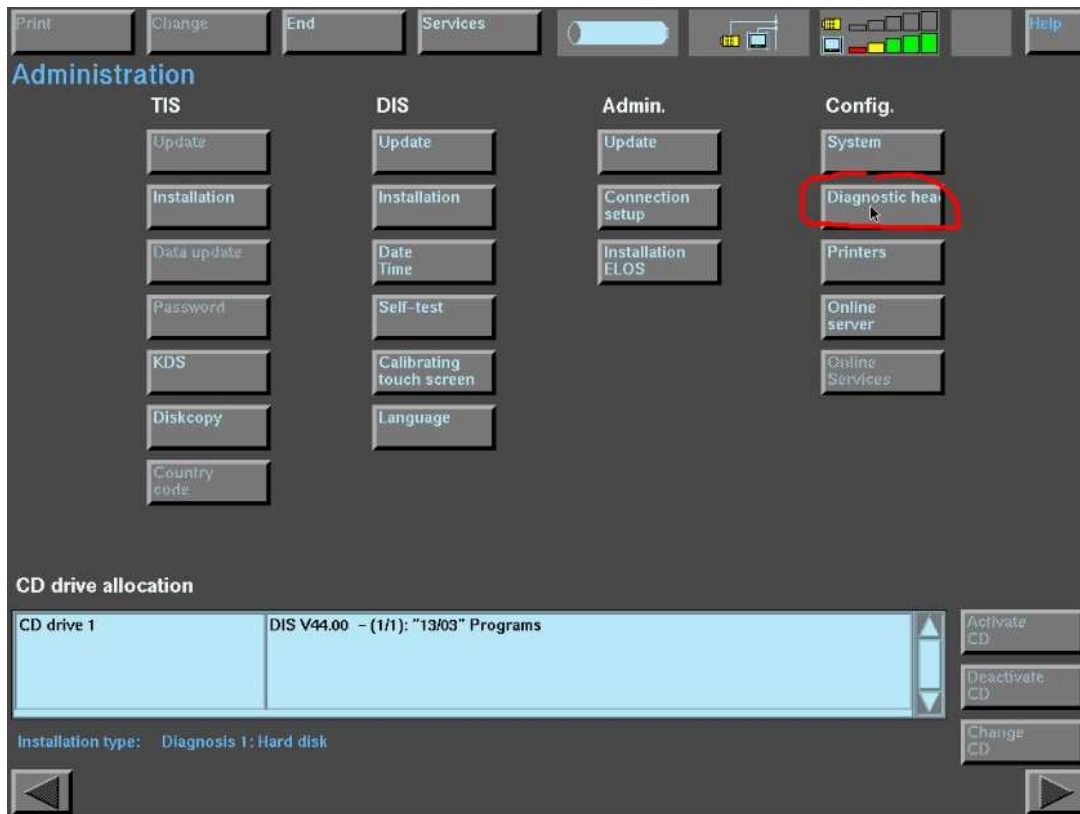
Dolna skala w prawym górnym rogu powinna zostać podświetlona jak na zdjęciu.

Kliknij Administration

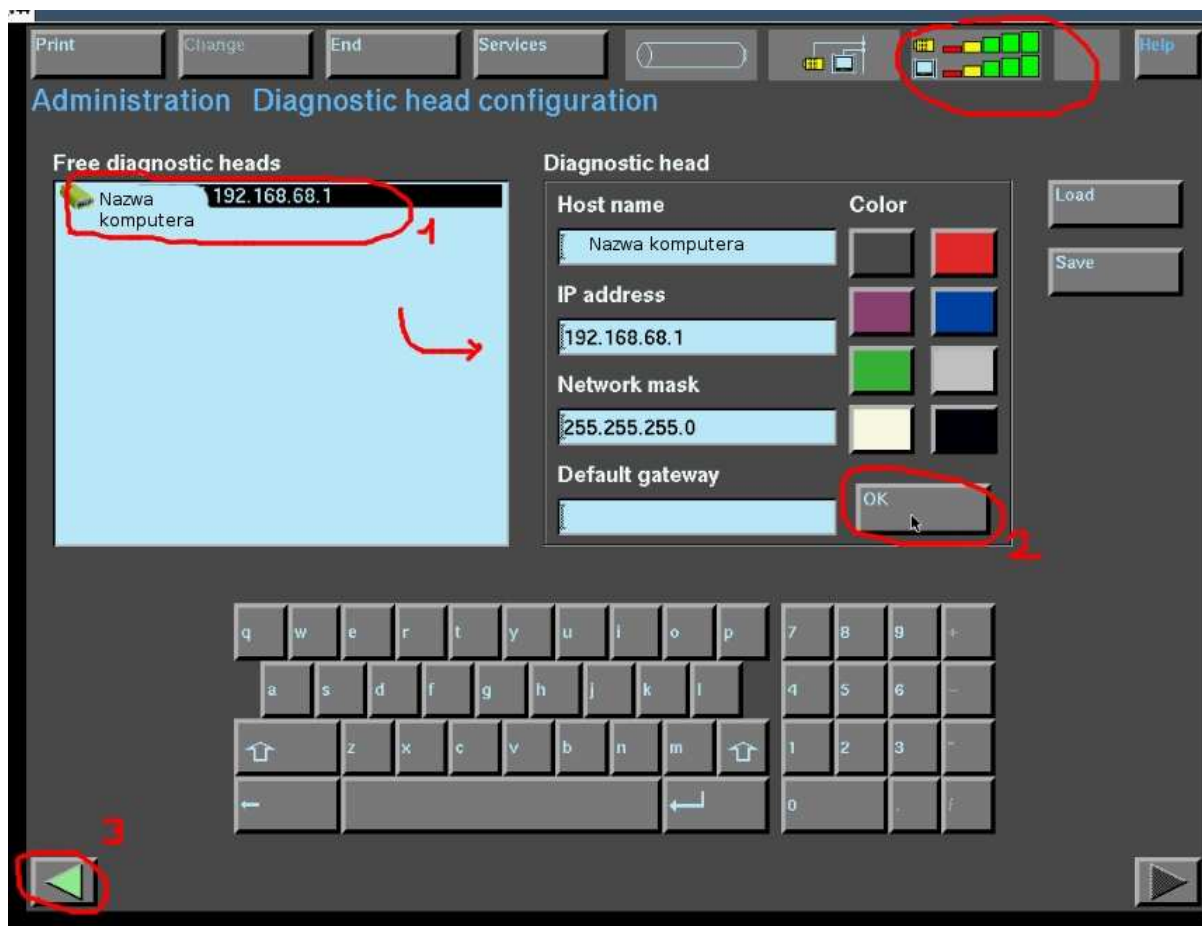




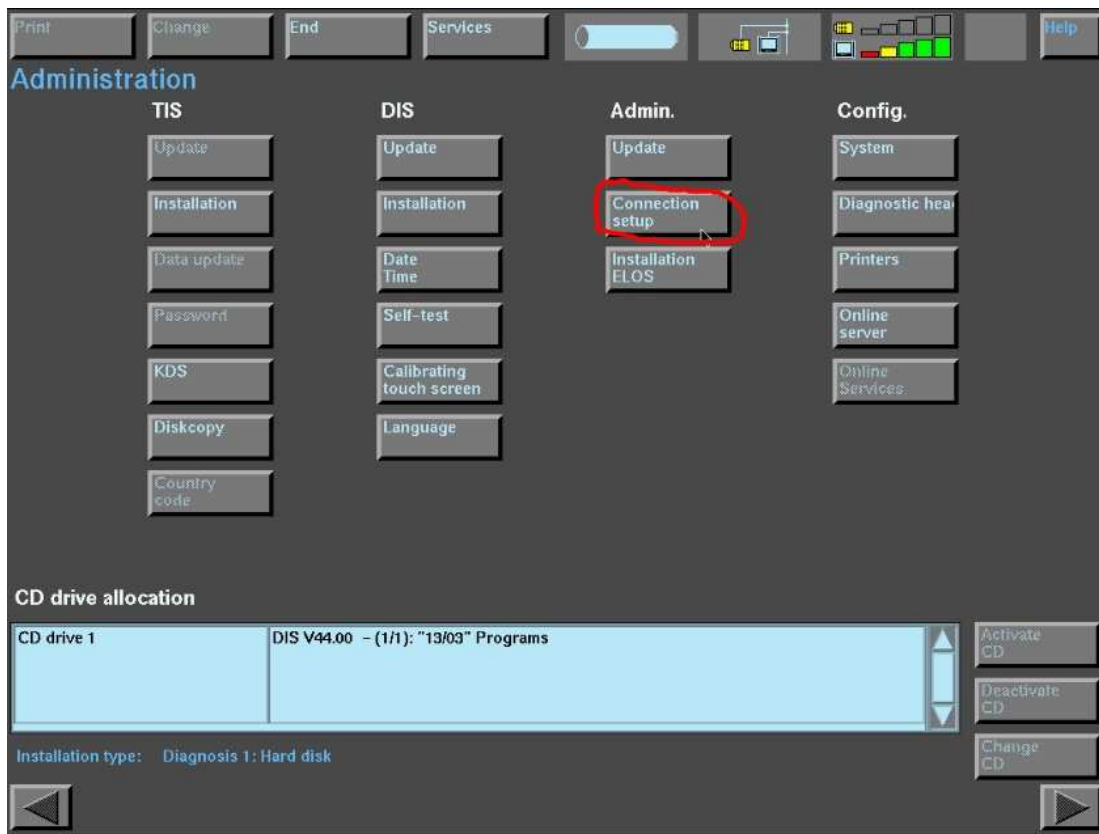
Kliknij Diagnostic head



Zaznacz pozycję z listy Free diagnostic heads (1) - w oknie Diagnostic head powinny pojawić się dane a górna skala w prawym górnym rogu powinna zostać podświetlona, następnie kliknij ok oraz znak zielonej strzałki aby powrócić do poprzedniego menu



Kliknij Connection setup



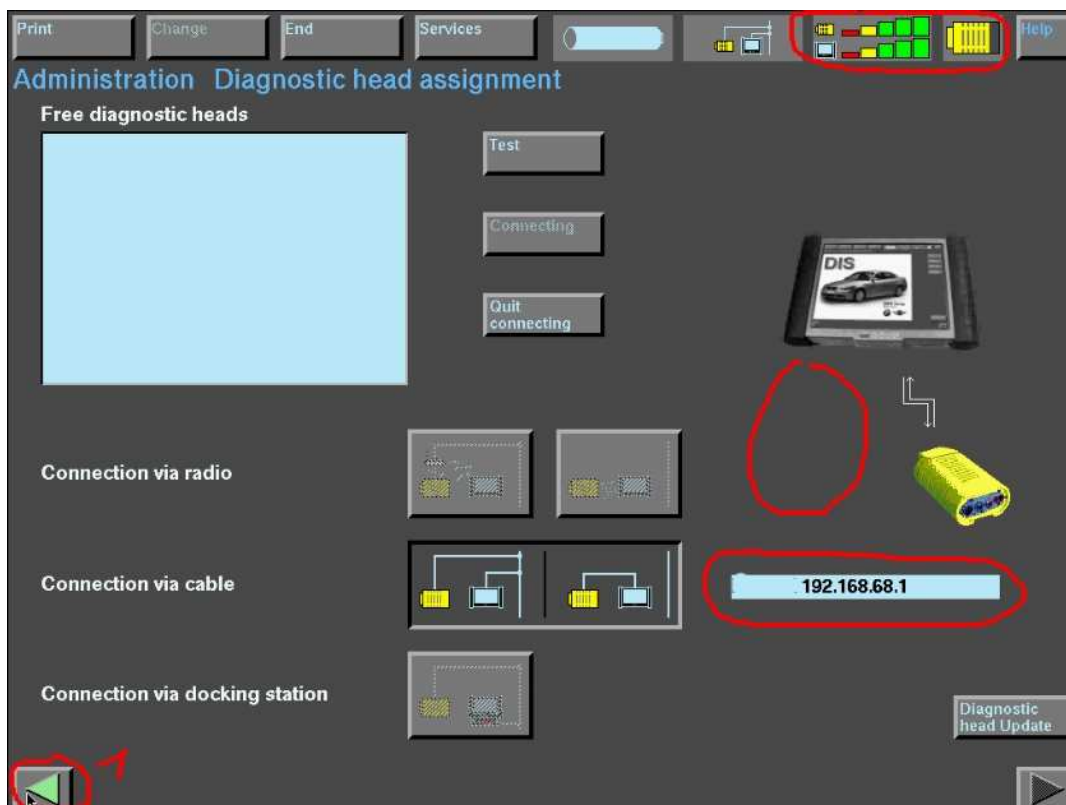
Zaznacz pozycję w oknie diagnostic heads jak na zdjęciu i kliknij Connecting



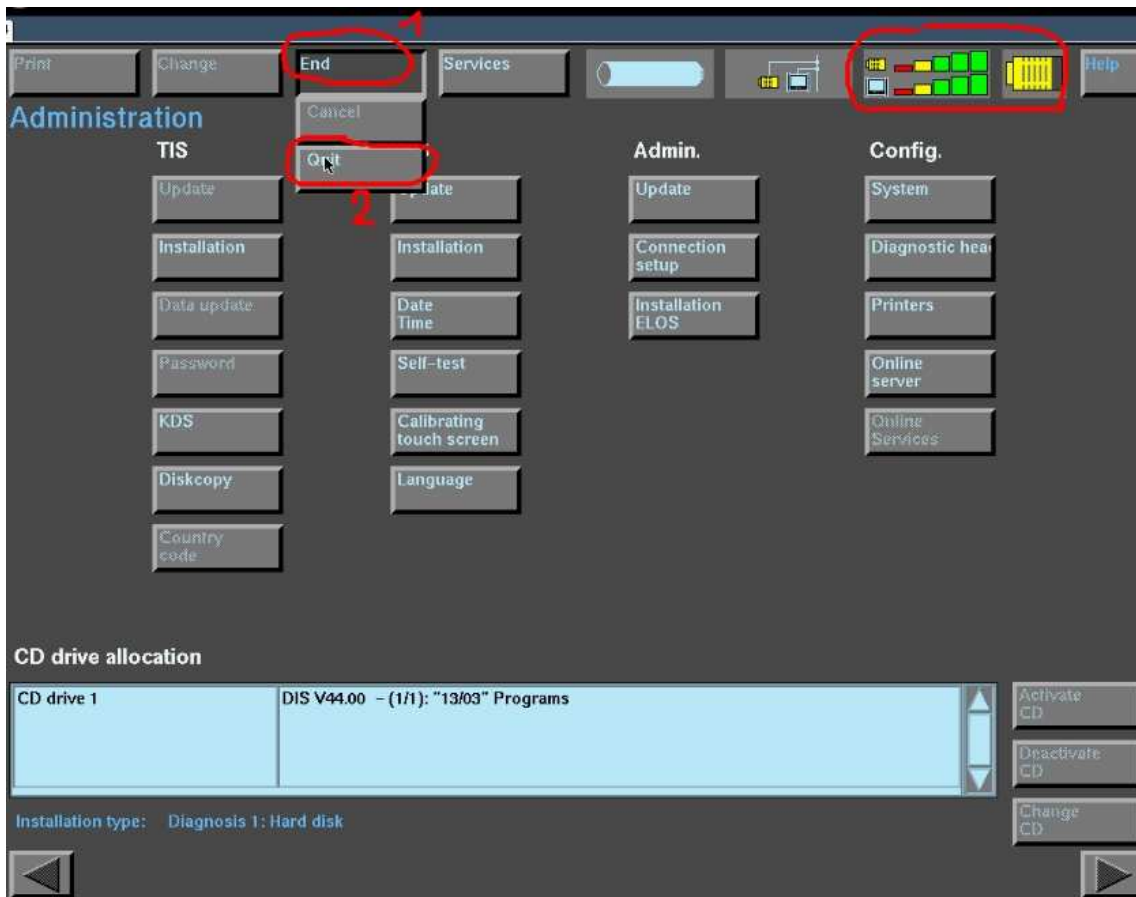
Poczekaj chwilę...



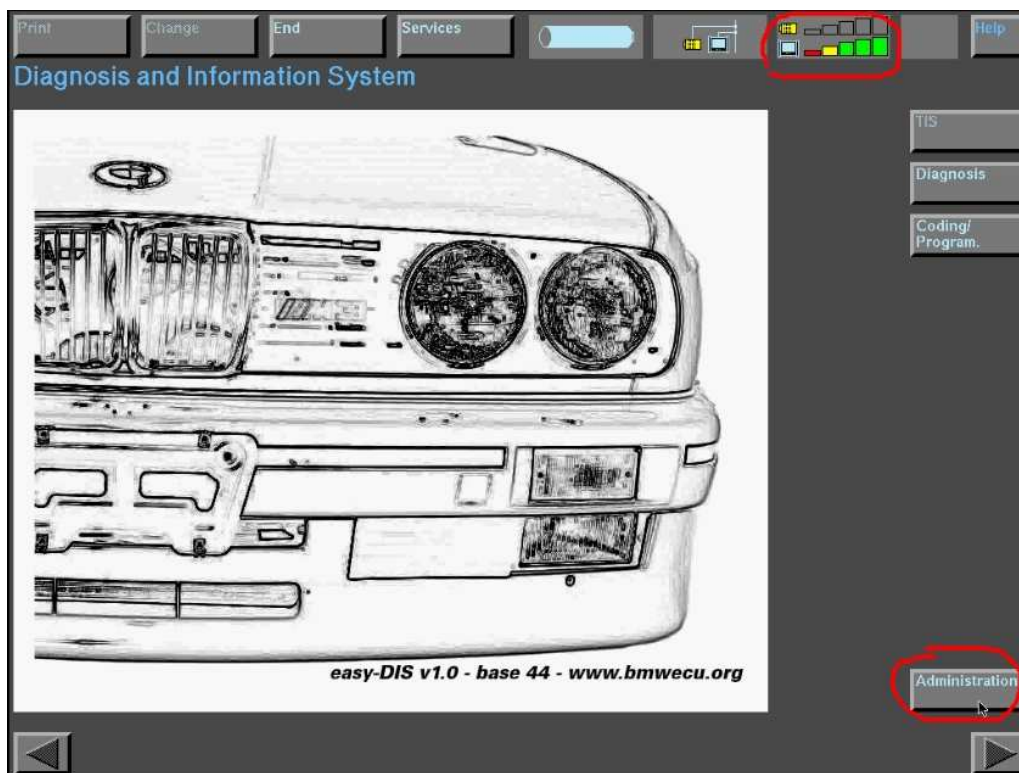
Po poprawnym połączeniu jak na rysunku poniżej w prawym górnym rogu zostanie podświetlona żółta ikona, teraz aby powrócić do poprzedniego menu kliknij zieloną strzałkę.



Zamknij panel administracji klikając End/Quit



8. Zmiana protokołu na Fister vm off (Zaleca się do aut z okrągłą 20 pinowa wtyczka)



9.

Wejdź ponownie do panelu administration

Kliknij Calibrating touch screen



Wprowadź hasło 12345 i zatwierdź Ok



Wpisz cyfrę 3 i zatwierdź enter

```
*** version 1.0 (C) FISTER www.bmwecu.org *****
*
*          EASY-DIS CONFIGURE-MATIC MAIN MENU          *
*
*****
*
* 0 Shutdown DIS                                     *
*
* 1 Configure EDIABAS ( Diag Head Address, Logging ) *
* 2 Configure Processes                             *
* 3 Configure Protocol Translator                   *
*
* 7 SCOADMIN NETWORK                               I   *
*
* 8 Endless BEEPS                                  *
*
* 9 Exit                                           *
*
*****
*****
Choose the form of your destruction: 3
```

Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter  
Ponownie wciśnij enter

```
*
*          PROTOCOL TRANSLATOR CONFIGURATION          *
*
*****
*
* 1 Restart EDIABAS (Necessary after changes)      *
*
* 2 Show current translator                         *
*
* 3 Change translator to FISTER                    *
* 4 Change translator to SOFTING                   *
*
* 9 Exit                                           *
*
*****
Select something : 2

Current translator information:

Revision number : 1.40
Last modification by Softing Ta, Softing WT, Fri Sep 23 11:52:04 2005
Press Enter :
```

Wpisz cyfrę 3 i zatwierdź enter

Ponownie wciśnij enter

```
*****
*
*          PROTOCOL TRANSLATOR CONFIGURATION
*
*****
*
* 1 Restart EDIABAS (Necessary after changes)
*
* 2 Show current translator
*
* 3 Change translator to FISTER
* 4 Change translator to SOFTING
*
* 9 Exit
*
*****

Select something : 3

Done. Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter  
Następnie wciśnij enter

```
*
*          PROTOCOL TRANSLATOR CONFIGURATION
*
*****
*
* 1 Restart EDIABAS (Necessary after changes)
*
* 2 Show current translator
*
* 3 Change translator to FISTER
* 4 Change translator to SOFTING
*
* 9 Exit
*
*****

Select something : 2

Current translator information:

Revision number : 1.6
Last modification by Fister, Sat Jan 12 15:44:58 2008

Press Enter : █
```

Wpisz cyfrę 9 i zatwierdź enter

```
*****
*                                     *
*          PROTOCOL TRANSLATOR CONFIGURATION          *
*                                     *
*****
*
* 1 Restart EDIABAS (Necessary after changes)
*
* 2 Show current translator
*
* 3 Change translator to FISTER
* 4 Change translator to SOFTING
*
* 9 Exit
*
*****

Select something : 9
```

Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter

```
*** version 1.0 (C) FISTER www.bmwecu.org *****
*
*          EASY-DIS CONFIGURE-MATIC MAIN MENU          *
*
*****
*****
*
* 0 Shutdown DIS
*
* 1 Configure EDIABAS ( Diag Head Address, Logging )
* 2 Configure Processes
* 3 Configure Protocol Translator
*
* 7 SCOADMIN NETWORK
*
* 8 Endless BEEPS
*
* 9 Exit
*
*****
*****

Choose the form of your destruction: 2
```



Wpisz cyfrę 3 i zatwierdź enter  
Ponownie wciśnij enter

```
*****
*                                     *
*                   PROCESS CONFIGURATION                   *
*                                     *
*****
*
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****

Select something : 3
Done. Press Enter : █ I
```

Wpisz cyfrę 1 i zatwierdź enter  
Ponownie wciśnij enter

```
*****
*                                     *
*                                     *
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****

Select something : 1

vn is set to not run
nsw is set to run
dsm is set to run

Press Enter : █ I
```

Wpisz cyfrę 2 i zatwierdź enter  
Ponownie wciśnij enter

```
*****
*
*                PROCESS CONFIGURATION
*
*****
*
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****
Select something : 2
```

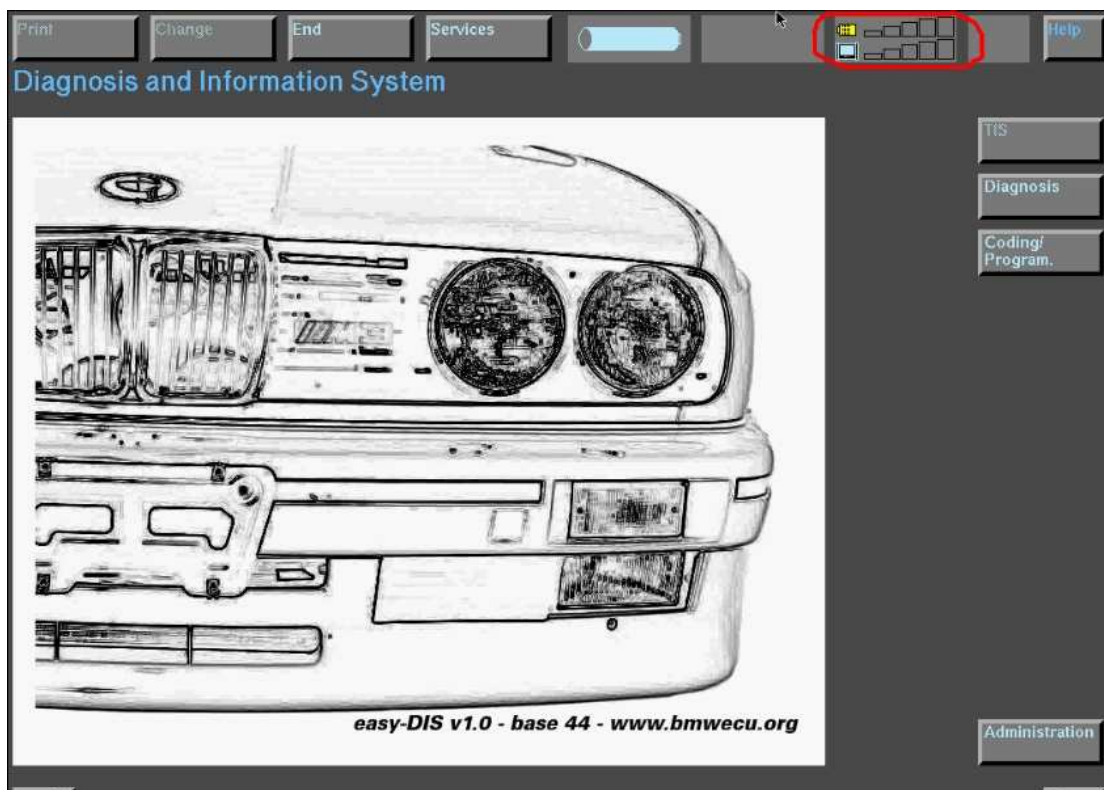
Wpisz cyfrę 1 i zatwierdź enter  
Ponownie wciśnij enter

```
*****
*
*  1 Show configuration
*  2 Apply configuration now
*
*  3 Set vn off
*  4 Set nsw off
*  5 Set dsm off
*
*  6 Set vn on
*  7 Set nsw on
*  8 Set dsm on
*
*  9 Exit
*
*****
Select something : 1
vn is set to not run
nsw is set to run
dsm is set to run
Press Enter :
```

Wpisz cyfrę 9 i zatwierdź enter

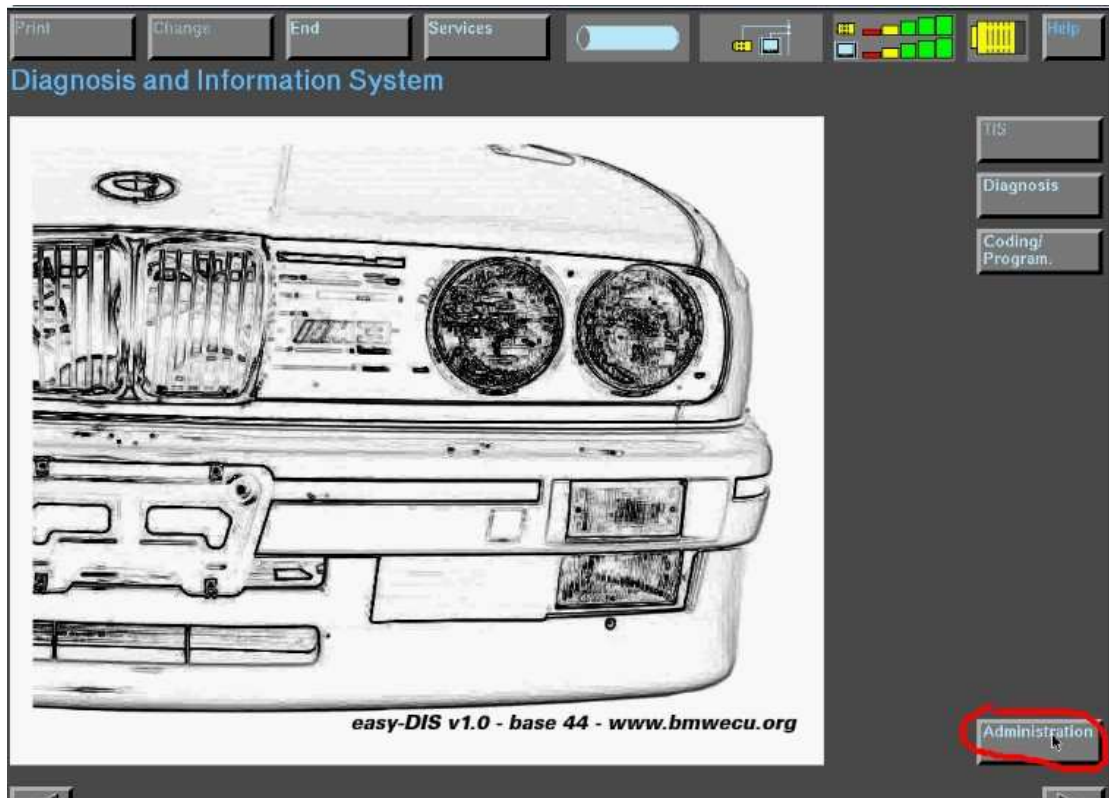
```
*** version 1.0 (C) FISTER www.bmwecu.org *****
*
*          EASY-DIS CONFIGURE-MATIC MAIN MENU
*
*****
*
* 0 Shutdown DIS
*
* 1 Configure EDIABAS ( Diag Head Address, Logging )
* 2 Configure Processes
* 3 Configure Protocol Translator
*
* 7 SCOADMIN NETWORK
*
* 8 Endless BEEPS
*
* 9 Exit
*
*****
*****
Choose the form of your destruction: 9
```

Po Poprawnej zmianie protokołu skala w prawym górnym rogu przestanie świecić



## 9. Zamykanie Disa

Wejdź do panela Administration



Postępując jak na zdjęciu poniżej wprowadź kod: 12345 i zatwierdź OK



Wpisz cyfrę 0 i zatwierdź enter

```
*** version 1.0 (C) FISTER www.bmwecu.org *****
*
*          EASY-DIS CONFIGURE-MATIC MAIN MENU          *
*
*****
*
* 0 Shutdown DIS                                     *
*
* 1 Configure EDIABAS ( Diag Head Address, Logging ) *
* 2 Configure Processes                             *
* 3 Configure Protocol Translator                   *
*
* 7 SCOADMIN NETWORK                               I   *
*
* 8 Endless BEEPS                                  *
*
* 9 Exit                                           *
*
*****
Choose the form of your destruction: █
```