





Spis treści

Wprowadzenie	
Konfiguracja systemu	4 Minimalne wymagania systemowe dla programu Multi
Deinstalacja	7
Instalacja	9 Opis instalacji
Multi	Umowa licencyjna
Konfiguracja programu Multi	24Informacje ogólne.24Ścieżki dostępu do Multidata.25Połączenie z systemem dealera.26Aktualizacja.27Ustawienia.28Adres e-mail29
Wykrywanie usterek	

Wprowadzenie

Poniższe instrukcje instalacyjne opisują procedurę instalacji wszystkich wersji programu Scania Multi.

Różnice między procedurami instalowania różnych wersji programu są zaznaczone w tekście.

Konfiguracja systemu

Prawidłowe zainstalowanie i użytkowanie programu Scania Multi jest uzależnione od spełnienia następujących wymagań systemowych:

Minimalne wymagania systemowe dla programu Multi

- PC z procesorem Pentium 1 GHz.
- System operacyjny Windows XP Professional lub Windows VISTA Enterprise.
- Mysz
- 512 Mb RAM.
- Napęd DVD
- Dysk twardy, na który zostaną skopiowane programy oraz dane z dysku DVD, z co najmniej 10-20 GB wolnego miejsca.
- Karta sieciowa umożliwiająca podłączenie do systemu dealera.
- Karta graficzna SVGA z minimalną rozdzielczością 1024x768 oraz 256 kolorów.

Ponadto, potrzebna będzie przeglądarka Internet Explorer 5.5 SP2 lub nowsza.

Prawidłowa instalacja programu Multi w systemie operacyjnym Microsoft Windows Vista wymaga wcześniejszego zainstalowania platformy .Net Framework 1.1 z dodatkiem SP1.

Instalacja danych

Informacje w programie Multi są podzielone na cztery części. To, które z nich są wymagane do prawidłowego działania Multi, zależy od wersji programu.

Wersja programu Multi	Część programu Multi	Informacja
Autoryzacja Multi	Lokalna baza danych	Czasy i ceny menu edytowane w programie Multi
	Baza danych katalogu części	Katalog części, Czasy standardowe i ceny Menu
	Baza danych podwozi	Dane techniczne podwozi
	Informacje serwisowe	Podręcznik warsztatowy i informacje techniczne
Multi Service	Lokalna baza danych	-
	Baza danych katalogu części	Katalog części zamiennych
	Baza danych podwozi	Dane techniczne podwozi
	Informacje serwisowe	Podręcznik warsztatowy i informacje techniczne
Multi Parts	Lokalna baza danych	-
	Baza danych katalogu części	Katalog części zamiennych
	Baza danych podwozi	Dane techniczne podwozi

Bazy danych podwozi i katalogu części muszą zostać zainstalowane. Informacje serwisowe należy zainstalować we wszystkich wersjach programu z wyjątkiem wersji Multi Parts.

Baza danych podwozi podzielona jest na następujące regiony: Afryka, Ameryka, Azja, Australia z Oceanią, Europa oraz Silniki Scania. W trakcie instalacji można wybrać więcej niż jeden region.

Baza danych podwozi i katalogu części zawierają informacje we wszystkich językach.

Podczas instalowania informacji serwisowych dostępna jest tylko wybrana przez użytkownika wersja językowa. Jeśli zamówiono obsługę kilku języków, dla każdego z nich zostanie udostępniony osobny dysk DVD.

Proces instalowania jest przeprowadzany w dwóch etapach:

- 1 Kopiowanie danych za pomocą programu instalacyjnego.
- 2 Konfigurowanie programu Multi do odczytywania danych z lokalizacji określonej przez użytkownika podczas instalowania programu Multi Config.

Etap 2 umożliwia odszukanie przez program Multi skopiowanych informacji. Jeśli dane instalowane są na serwerze (etap 1), każda instalacja programu Multi odczytująca dane z serwera musi zostać skonfigurowana (etap 2).

Program instalacyjny (etap 1) dołączony do każdego dysku z oprogramowaniem Multi jest uruchamiany automatycznie. Jeśli program nie zostanie uruchomiony automatycznie, należy go uruchomić z pliku Install.exe (na dysku DVD) za pomocy Menedżera plików lub Eksploratora Windows. Instrukcje dotyczące programu instalacji danych znajdują się w dalszej części rozdziału.

Program konfiguracyjny (etap 2) Multi Config instalowany jest razem z programem Multi. Skrót uruchamiający program znajduje się w grupie programów Multi. Zalecenia dotyczące konfiguracji programu znajdują się w rozdziale Konfiguracja programu Multi.

Deinstalacja

Przed zainstalowaniem nowszej wersji programu Multi należy odinstalować starszą. Należy ponadto odinstalować dane programu Multi (Multidata). Nie można odinstalować danych zapisanych na serwerze.

Uwaga: Zawsze używaj Multi Uninstall, aby odinstalwać Multi oraz dane.

1 Kliknij przycisk **Start** na pulpicie, wybierz polecenie **Programy**, a następnie kliknij polecenie **Odinstaluj Multi**.

Pojawi się komunikat proszący o potwierdzenie deinstalacji programu Multi.

2 Kliknij przycisk Tak aby kontynuować.

Jeżeli nie chcesz odinstalować programu kliknij **No (Nie,)** a proces zostanie zatrzymany.

10	Multi	889
P	Multi Config	ω
P	Multi Chassi Update	ā
凕	Uninstall	

Windows Installer	1 702
	54 4
Are you sure you want to uninstall Multi?	
Yes No	

Install Multi Data 🛛 🛛 🕅	12 12
Delete Multidata from C;\MultiDat\Chassi\ C;\MultiDat\Catalog\ ?	b14
Yes No	

Pojawi się komunikat proszący o potwierdzenie czy chcesz odinstalować Multidata z dysku lokalnego.

3 Kliknij przycisk **Tak**, aby usunąć wszystkie informacje.

Czas potrzebny do usunięcia tych informacji zależy od rodzaju i liczby zainstalowanych regionów.

Następujące okno dialogowe zostanie wyświetlone podczas procesu deinstalacji.



Instalacja

Prosimy stosować się do instrukcji instalacyjnych programu Scania Multi oraz baz danych Multi zamieszczonych poniżej. Przed rozpoczęciem instalowania oprogramowania należy zapoznać się z treścią instrukcji i korzystać z nich podczas instalacji.

W sytuacjach wymagających wprowadzania informacji lub wyboru spośród dostępnych opcji jedna z nich jest opcją standardową. Opcja ta jest traktowana jako najbardziej prawdopodobna i w większości przypadków można ją bezpiecznie wybrać.

W większości okien dialogowych programu instalacyjnego dostępny jest przycisk **Anuluj**. Kliknięcie tego przycisku powoduje **anulowanie** instalacji.

Jeśli podczas instalacji programu Multi uruchomione są inne aplikacje, może wystąpić konflikt. W takim wypadku wyświetlony zostanie komunikat o błędzie.

- 1 Musisz anulować instalację. Kliknij przycisk **Przerwij (1)**. Po zamknięciu wszystkich innych programów można kontynuować instalację.
- 2 Po kliknięciu przycisku **Ponów próbę (2)** program instalacyjny powtórzy operację, która zakończyła się niepowodzeniem.
- 3 Kliknięcie przycisku Ignoruj (3) spowoduje, że instalacja będzie kontynuowana z pominięciem pliku, który spowodował wyświetlenie komunikatu o błędzie. Nie należy korzystać z tej opcji.



Opis instalacji

Sprawdzenie systemu

Jeśli konfiguracja komputera nie jest zgodna z wymaganiami zalecanej konfiguracji, wyświetlony zostanie komunikat o nieprawidłowościach i ich skutkach. Należy zapoznać się z treścią komunikatów i zastosować do zawartych zaleceń.

Jeśli komputer wymaga aktualizacji, zostanie wyświetlony stosowny komunikat. Zaakceptuj, zalecane opcje.

Wyświetlony komunikat informuje o aktualizacji systemu. Po zakończeniu pojawi się komunikat informujący o tym, że składniki Windows zostały uaktualnione. Użytkownik zostanie poproszony o ponowne uruchomienie systemu i powtórne przeprowadzenie instalacji.

Jeśli komputer rozpocznie wyszukiwanie aktualizacji w Internecie, należy anulować instalację. Zainstaluj składniki z płyty Multi.

Instalacja programu Multi wymaga w przybliżeniu 12 MB wolnego miejsca na dysku do obsługi baz danych o wielkości 10-20 GB. Program instalacyjny sprawdza ilość dostępnego miejsca na dysku. Jeśli na dysku nie ma wystarczającej ilości wolnego miejsca, instalację można przerwać, zwolnić miejsce na dysku twardym i ponownie uruchomić program instalacyjny.

Instalowanie

Uwaga: Od wersji 0905 program Scania Multi wydawany jest na dwóch płytach DVD. Podczas procesu instalacji na ekranie pojawi się polecenie włożenia drugiej płyty DVD.

Włóż płytę DVD oznaczoną nr 1 do napędu DVD.

Program instalacyjny zostanie uruchomiony automatycznie i rozpocznie sprawdzanie systemu.

 Na początku pojawi się pytanie czy chcesz zainstalować Multi. Kliknij przycisk Dalej (1), aby kontynuować.





Pojawi się informacja o składnikach, które muszą być zainstalowane, aby Multi działał poprawnie. Kliknij przycisk
 Dalej (2), aby kontynuować.

Po zainstalowaniu każdego składnika, pojawi się pytanie o restart komputera. Zanim nie zakończy się instalacji wszystkich programów i nie zostaną wybrane ustawienia w Multi Config, nie restartuj komputera.



.NET Framework

W przypadku korzystania z systemu operacyjnego w wersji 64-bitowej, np. Windows XP 64-bit, należy zapoznać się z informacjami zawartymi w rozdziale .NET Framework dla 64-bitowych systemów operacyjnych.

Jeśli komputer wymaga aktualizacji w postaci platformy .NET Framework, zostanie wyświetlone okno z umową licencyjną.

- 1 Zaznacz opcję akceptacji warunków umowy licencyjnej (1).
- 2 Kliknij przycisk **Zainstaluj** (2), aby kontynuować.



 3 Na końcu pojawia się komunikat potwierdzający zakończenie instalacji. Kliknij OK (3).

🖶 Microsoft .NET Framework Setup	658 0
Installation of Microsoft .NET Framework is complete.	b141

.NET Framework dla 64bitowych systemów operacyjnych

Jeśli komputer wymaga aktualizacji w postaci platformy .NET Framework, zostanie wyświetlona informacja o tym, że bieżąca wersja .NET Framework nie jest w pełni zgodna z systemem operacyjnym.

Procedurę wymaganą dla zapewnienia prawidłowej pracy programu przedstawiono poniżej. Przed pierwszym uruchomieniem zainstalowanego programu Multi uruchom wskazane polecenie. Więcej informacji znajdziesz w linii poleceń.

- 1 Kliknij Szczegóły (1), aby uzyskać więcej informacji.
- 2 Kliknij przycisk Kontynuuj (2), aby kontynuować instalowanie oprogramowania zgodnie z opisem przedstawionym w rozdziale .NET Framework.

Po zainstalowaniu programu Multi uruchom podany skrypt.





Linia poleceń

Kliknij przycisk **Start** i wybierz polecenie **Uruchom...**

- Programs
 >

 Documents
 >

 Settings
 >

 Search
 >

 Programs
 >

 Programs
 >

 Search
 >

 Programs
 >

 <t
- Wprowadź skrypt: "cscript %System-Drive%\inetpub\AdminScripts\adsutil.vbs set w3svc/AppPools/ Enable32bitAppOnWin64 1" i kliknij OK (3).

Run	<u>?</u> ×	1
	Type the name of a program, folder, document, or Internet resource, and Windows will open it for you.	
Open:	cscript %SystemDrive%\inetpub\AdminScriptsadsut	
	3 OK Cancel Browse	h145 501

MDAC

Jeśli komputer wymaga aktualizacji w postaci programu MDAC, zostanie wyświetlone pytanie o jego zainstalowanie.

- 1 Kliknij Tak (1), aby kontynuować.
- 2 Zaznacz opcję akceptacji warunków umowy licencyjnej (2).
- **3** Kliknij przycisk **Dalej** (**3**), aby kontynuować.



Please read the following license agreement. Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement. You must accept this agreement to install this software.	
MICROSOFT CORPORATION END-USER LICENSE AGREEMENT	
Microsoft Data Access Components	
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Microsoft Corporation for the Microsoft software product identified above, which includes computer software and may include associated media, printed	
I accept all of the terms of the preceding license agreement.	
< Back Next > Cancel	

Zostanie wyświetlony komunikat informujący o tym, że pliki wymagane przez program instalacyjny są używane przez system. Z tego powodu po zakończeniu procesu instalowania należy ponownie uruchomić program instalacyjny.

4 Kliknij **Dalej** (4), aby kontynuować.

Microsoft Data Access Components Setup	×
Detecting in-use Files	
Setup has detected that there are System processes using files that setup needs to ins You will need to reboot setup at the end of the installation process.	tall.
Click Next to continue.	
	769
< Back Next > Cancel	b151

5 Kliknij przycisk **Zakończ** (5), aby rozpocząć instalowanie oprogramowania.

Microsoft Data Access Components Setup	1
Installing the Software	
Setup will now install Microsoft Data Access Components.	
Click Finish to begin installation.	
	17
Rack Finish Cancel	151
	م

Na końcu pojawia się komunikat potwierdzający zakończenie instalacji.

- 6 Zaznacz opcję samodzielnego restartu komputera (6).
- 7 Kliknij przycisk Zakończ (7).

Kontynuuj instalowanie oprogramowania.

Uwaga: Po zakończeniu instalacji i wybraniu ustawień w Multi Config, uruchom ponownie komputer.

icrosoft Data Access Components Setup	L
Restarting the System	
The system will need to be restarted before Microsoft Data Access Components will operate correctly.	
Select whether to let setup restart the system for you, or to restart the system yourself.	
6° Let setup restart the system now I will restart the system myself	
Click Finish to begin installation.	
< Back Finish Cancel	

IsoView

Aby móc przeglądać elementy graficzne w Multi, niezbędna jest przeglądarka plików graficznych cgm. Jeżeli program IsoView nie jest jeszcze zainstalowany na komputerze, rozpocznie się jego instalacja.

1 Kliknij przycisk **Tak** (1), aby rozpocząć instalację.





Wyświetlone na wierzchu okno zawierające informacje na temat instalacji można przesunąć, aby odsłonić ekran powitalny i kontynuować instalowanie programu.



Pojawia się ekran powitalny. Zaleca się zamknięcie wszystkich innych programów, które mogłyby być w tym czasie uruchomione.

2 Kliknij przycisk **Dalej** (2), aby kontynuować.



W następnym polu dialogowym pojawia się treść Umowy licencyjnej. Przeczytaj umowę.

3 Kliknij przycisk **Tak** (**3**), aby ją zaakceptować i kontynuować instalowanie programu.

Tutaj wyświetlane jest twoje nazwisko oraz nazwa firmy. Zmień je, jeśli podane informacje są nieprawidłowe.

4 Kliknij przycisk **Dalej** (4), aby kontynuować.

Pojawia się propozycja ścieżki oraz katalogu docelowego dla programu.

- 5 Kliknij **Przeglądaj** (5), aby zmienić ścieżkę.
- 6 Po zakończeniu wyboru kliknij **Dalej** (6), aby kontynuować.
- 7 Zaznacz opcję umożliwiającą ponowne uruchomienie komputera później (7).
- 8 Kliknij przycisk **Zakończ** (8), aby zakończyć instalację IsoView.

Uwaga: Po zakończeniu instalacji i wybraniu ustawień w Multi Config, uruchom ponownie komputer.



C Yes, I want to restart my computer now.

Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.

No, I will restart my computer later.

soView Setup

Acrobat Reader

Do przeglądania podręcznika warsztatowego jest potrzebny program Acrobat Reader 5.1 (lub nowsza wersja) lub inny program umożliwiający przeglądanie plików PDF. Instalacja jest przygotowana a Acrobat Reader zostaje rozpakowany.

Jeżeli jest już zainstalowana wcześniejsza wersja Acrobat Reader, zostaniesz zapytany o zainstalowanie nowszej wersji. Nie musisz odinstalowywać wcześniejszej wersji Acrobat Reader.

1 Kliknij **Tak** (1), aby zainstalować wersję 6.0 a Multi będzie pracować bardziej wydajnie.







Przed rozpoczęciem instalacji, należy zamknąć wszystkie działające programy. Pozwala to zapobiec konfliktom z programem instalacyjnym.

3 Kliknij przycisk **Dalej (3)**, aby kontynuować.



Teraz można wybrać folder instalacji programu.

- 4 Kliknij przycisk Zmień folder docelowy (4), aby wybrać folder inny niż domyślny.
- 5 Kliknij przycisk **Dalej (5)**, aby rozpocząć instalację.



Teraz jest ostatnia szansa na zmianę ustawień instalacji. Aby anulować instalację, kliknij przycisk **Anuluj**.

6 Po zakończeniu wyboru kliknij **Instaluj** (6), aby kontynuować.

The wizard is ready to begin installation.	
Click Install to begin the installation.	
If you want to review or change any of your installat exit the wizard.	on folder, click Back. Click Cancel to

Pliki są kopiowane do komputera.

Writing product information for Acrobat Reader	
90 %	
Cancel	127109

Instalacja została zakończona.

7 Kliknij przycisk **Zakończ (7)**, aby zakończyć pracę z kreatorem instalacji programu Acrobat Reader.



Multi

Umowa licencyjna

Rozpoczyna się instalacja Multi i pojawia się umowa licencyjna.

- Zaznacz elementy, które mają zostać zainstalowane. Aplikacja oraz dane, Aplikacja lub Dane Multi (1). Niniejsze instrukcje dla użytkownika opisują procedurę instalacji dla aplikacji oraz danych.
- 2 Przeczytaj umowę. Jeżeli ją akceptujesz zaznacz opcję Akceptuję (2).
- 3 Następnie kliknij przycisk Dalej (3).
- 4 Aby anulować instalację, kliknij przycisk **Anuluj** (4).

Pojawi się komunikat zalecający zamknięcie wszystkich innych programów, które mogłyby być w tym czasie uruchomione. Pozwala to zapobiec konfliktom z programem instalacyjnym.

Install s	election -	d data -						
C App	lication							
C Mult	i Data	0						
Licence	agreement						2	
Softwa	re licen	se agre	ement SC	ANIA MU	LTI			^
PART	IES:							
•	SCANIA	CV AB,	SE-151 87 S	ÖDERTÄI	LJE (the Lic	ensor)		
•	SCANIA License	IMPOR:	fer, distr	IBUTORA	DEALER OI	R SERVICE P	OINT (the	
PREA	MBLE							
Scania (Scania I and serv docume	CV AB ha Multi. Sci vice point ntation uj	s created mia will d s and gra pon the te	a computer leliver this p nt them a n erms and co	ised progr program to on-exclusi nditions h	am, includir its authoriz ve license t ereinafter c	ng databases, ted distributo o use it and it ontained:	called rs/dealers s associated	L
1. Defi	nitions							~
	\odot					G		4

Dostosowywanie instalacji

Program instalacyjny sugeruje katalog C:\Program Files\Multi\ jako domyślną lokalizację instalacji programu. Oznacza to, że pliki i foldery będą znajdowały się w folderze Multi na dysku C:\, który jest zazwyczaj lokalnym dyskiem twardym.

Podobnie zostaną zasugerowane ścieżki dla instalacji lokalnych baz danych oraz lista wyboru.

Możesz dokonać wyboru katalogu, podwozia oraz informacji serwisowych. Można:

- odznaczyć jeżeli nie chcesz instalować.
- zmienić ścieżkę.
- wybrać które regiony mają być instalowane.

Zmiany ścieżki można dokonać przez kliknięcie **Przeglądaj**. Następnie znajdź odpowiedni katalog i kliknij **OK**.

5 Zaakceptuj wybór i ścieżki klikając **Dalej (5**).

mistall loca	tion				
C:\Program	n\Multi\		Bi	owse	
Local data	base				
C:\Docum	ents and Settings\All Users\App	lication Data\MultiC	dView\LocalDb\ Bi	owse	
Selection I	ist				
C:\Docum	ents and Settings\All Users\App	lication Data\MultiC	dView/SelectionList/ Br	owse	
🗸 Genvä	g på skrivbordet				
Install	Catalana databasa		Regions		
matail	Catalogue uatabase		Africa		
	C:\MultiDat\Catalog\	Browse	Africa		
Install	Catalogue database C:\MultiDat\Catalog\ Chassis database	Browse	Africa Australia and Pacific America		
Install	C:\MultiDat\Catalog\ C:\MultiDat\Catalog\ Chassis database C:\MultiDat\Chassi\	Browse	Africa Africa Australia and Pacific America Ansis		
Install	Chassis database C:\MultiDat\Catalog\ Chassis database C:\MultiDat\Chassi\ Service information	Browse Browse	 ✓ Africa ✓ Australia and Pacific ✓ America ✓ Asia 		
Install	Catalogue Galadose C:/MultiDat/Catalog/ Chassis database C:/MultiDat/Chassi/ Service information D:/Mina filer/Multi/	Browse Browse	 ✓ Africa ✓ Australia and Pacific ✓ America ✓ Asia ✓ Europe 		

Rozpocznie się teraz instalacja programu i danych Multi. Czas jego instalacji zależy od wybranych do informacji.

Aulti	ł
f ,	:
Time remaining: 3 seconds	
Cancel	

b308 250

Change Disc

6

Please, Insert Disc Two!

οк

Uwaga: Podczas instalacji na ekranie pojawi się polecenie wyjęcia pierwszej płyty DVD z napędu i włożenia drugiej. Potwierdź wykonanie czynności klikając **OK (6)**.

Gdy włożysz drugą płytę DVD, otworzy się nowe okno. Kliknij przycisk **Dalej (7)**, aby kontynuować.

W okienku widoczny jest postęp instalacji.

stali loca	ion of program			
Program	r Files (Mult)	Select.		
ocal data	Date			
ND ocum	ents and Settings\All Users\Application Data\MultiCd/iev/LocalDb\	Select.		
election li	st			
:\Docum	ents and SettingsVAII UsersVApplication Data\MultiCdView/SelectionListV	Select_		
Deskto				
nstall	Catalogue database		Select_	Regions IF Africa
				Australia and Pacific region
	Chassis database			
⊏ stall	, Chassis database C. \MultiDat03055 Chassi?		Select	📝 America
II Istall II	, Dhaccis database DC:MMD:a9305:Dhaccil Service information		Select	America I Asia
T natali T natali	Charsis database CMuitDad9957Charsh Service Internation CMuitDad9957Charsh		Select.	America Asia Europe

Install files from archives		
Multi data target location		
Service information 1(1)	WSM\sv-SE\SSSleuthIndex\DJ\DD\DE	
		Cancel

Po zakończeniu instalacji Multi, pojawi się informacja o uruchomieniu Multi Config i wybraniu ustawień.

6 Kliknij Tak (8), aby zrestartować program.

Uwaga: Po dokonaniu ustawień, aby Multi działał poprawnie należy zrestartować komputer.



Konfiguracja programu Multi

Informacje ogólne

Program Multi zapisuje ustawienia dotyczące opcji językowych, katalogów baz danych, ustawień komunikacyjnych, itp. w pliku Multi.ini. Plik ten znajduje się w katalogu Multi, zazwyczaj jest to C:\Program files\Multi. W zainstalowanym programie Multi ustawienia można zmieniać za pomocą programu Multi Config, który jest instalowany razem z programem Multi. Umożliwia on zmianę ustawień wprowadzonych w trakcie instalacji programu Multi bez konieczności jego ponownej instalacji.

Multi Config wyświetla wszystkie opcje, niezależnie od tego, czy zainstalowałeś Multi Parts, Multi Service czy Multi. Możesz jednak wybrać tylko te opcje, które są dostępne w zainstalowanej przez Ciebie wersji Multi.

Uwaga: Zamknij Multi przed uruchomieniem Multi Config, w przeciwnym razie nie będzie możliwe dokonanie zmian.

Ścieżki dostępu do Multidata

Po uruchomieniu Multi Config, wyświetlane są ścieżki dla Multidata oraz dla lokalnych baz danych. Na górze wyświetlana jest ścieżka dla Multi.ini. Ustawienia w pliku Multi.ini zmieniane są za pomocą Multi Config.

 Aby użyć innego pliku ustawień konfiguracyjnych (z rozszerzeniem .ini) niż sugerowany, kliknij przycisk Wybierz (1), a następnie wyszukaj żądany plik.

Typ bazy danych, który ma być użyty, jest już wybrany: Access lub SQL server.

Program Multi obsługuje następujące typy danych: Katalog, Podwozie, Dane serwisowe oraz Dane lokalne. Multi używa czterech różnych katalogów do wyszukiwania danych: Baza danych katalogu, Baza danych podwozia, Informacje serwisowe oraz Lokalna baza danych.

Uwaga: Katalog Informacje serwisowe nie jest dostępny w Multi Parts.

Przez zmianę ścieżki dostępu do tych katalogów program Multi może wczytywać dane z różnych lokalizacji, takich jak dysk twardy czy serwer sieciowy.

Kliknij **Wybierz** dla ścieżki, którą zamierzasz zmienić. Następnie znajdź odpowiedni katalog i kliknij **OK**.

- 2 Po dokonaniu zmian kliknij **Zastosuj** (2).
- 3 Kliknij **Zamknij** (**3**), aby zamknąć Multi Config.

to current ini file		
ocuments and Settings\All Users\Application Da	ata\MultiCdView\MultiCd.ini	Select.
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
ders for Multi data Select dealer connection	MultiData Update Settings E-Post	
Folders for Multi data		
C Access	SQL server	
Catalogue database		
I:\MultiDat 1005 exp1\Catalog\		Select
Chassis database		
Multi_1005_exp1@N24108		Select.
Service information		
I:\MultiDat_1005_exp1\Servinfo\		Select
Local database		
C Access	SQL server	
Local database		
MULTI_LocalDB_Factory@N24108		Select
Selection list		
C:\Documents and Settings\All Users\Applicat	tion Data\MultiCdView\SelectionList\	Select
Directory for report files		
C:\Documents and Settings\All Users\Applicat	tion Data\MultiCdView\Spool\	Select
	\frown	
	(2)	3
	4	Claus

Połączenie z systemem dealera

WAŻNE! Jeżeli system dealera był podłączony we wcześniejszej wersji Multi, musisz także wprowadzić ustawienia dla tej wersji Multi.

- 1 Wybierz kartę **Wybór połączenia dealera** (1), aby wprowadzić ustawienia komunikacji z systemem dealera.
- 2 Aby połączyć się z systemem dealera, zaznacz kratkę **Połącz Multi z usługą Multi Dealer Service (2)**.

Aby połączyć się z serwerem dealera, skontaktuj się z osobą odpowiedzialną w firmie Scania za program Multi.

 Wprowadź nazwę serwera systemu dealera (3) oraz nazwę połączenia (4). Na rysunku podano przykład wprowadzenia danych.

Wprowadzenie prawidłowej nazwy serwera i prawidłowej nazwy połączenia jest bardzo ważne. Skontaktuj się z zarządcą sieci, jeśli masz pewności, które dane dotyczą systemu danego dealera.

		induced.ini	Select
ders for Multi data Select dealer conn	ection ta Update	Settings E-Post	
C Do not connect Multi to a dealer s	ystem		
C Connect Multi to Java Demon	\frown		
Connect Multi to Multi Dealer Serv	(2)		
	$\overline{}$		
Select dealer connection		Astinate CT as	
IP address	Port number	Activate sortin	
Connect Multi to Multi Dealer Servic	:e		
Name of Multi Dealer server		Identity for Multi Dealer connection	n (1
http://localhost/MultiDealerWS/		workshop01	
	\smile		

Aktualizacja

Tutaj można zmienić ustawienia dla aktualizacji bazy danych podwozi i informacji związanych z ofertą części i zamienników. Można aktualizować system natychmiast oraz wykonywać kolejne planowe aktualizacje.

1 Kliknij Start (1).

Uwaga: Aby można było przeprowadzić aktualizację, komputer, na którym zainstalowano program Multi, musi mieć dostęp do Internetu i połączenie to musi być aktywne.

- 2 Kliknij Aktualizuj teraz (2), aby natychmiast pobrać najnowsze informacje.
- 3 Jeśli chcesz włączyć funkcję planowych regularnych aktualizacji, postępuj następująco: Zaznacz pole Włączone i kliknij przycisk Harmonogram (3).
- 4 Wprowadź datę, godzinę i dzień tygodnia (4), kiedy ma następować aktualizacja.
- 5 Kliknij OK (5), aby zamknąć okno.
- 6 Kliknij Zapisz (6), aby zapisać ustawienia.
- 7 Kliknij **Zamknij** (7), aby wyjść z opcji aktualizacji.

Path to current ini file			=
C:\Documents and Settings\All Users\Application	Data\MultiCdView\MultiCd.ini	Browse	
Folders for Multi data Select dealer connection	Multi Data Update Settings		
Start Press Start to configure sch	ema for automatic update of th	e chassis database.	
Start Press Start to configure sch	ema for automatic update of th	e chassis database.	



🞗 ScheduleDlg	
Comment	
Install MultiData from FTP	
Weekly update, start date and time	
2006-01-01 🗧 00:00:00 🗧 (4)	
🗆 Monday 📄 Tuesday 📄 Wednesd 🗐 Thursday 🔽 Friday	🔲 Saturday 🔲 Sunday
Program path	
C:\Program\Multi\\MultiDataUpdate.exe	
Program arguments	
Update	
Program start directory	
C:\Program\Multi\	(5)
	Cancel Ok

Ustawienia

Wybierz zakładkę Ustawienia, aby wprowadzić:

1 **Język (1)**, który ma wyświetlać program Multi i wyszukać odpowiednie dane z bazy danych. Ustawienia języka nie mają wpływu na lokalną bazę danych programu.

Podręcznik warsztatowy jest dostępny tylko w języku, w jakim został zainstalowany z płyty DVD.

2 Ustawienie czasów standardowych (2). Wybierz, czy mają być używane czasy standardowe czy TU/PU. Do tego wymagany jest Multi Edit.

Jeśli wybrałeś opcję TU/PU, zamiast czasów standardowych w różnych dialogach dotyczących Czasów standardowych, Cen i List wyboru będzie się pojawiać pole TU i PU.

Wprowadź wartość dla PU w Multi Edit.

- 3 Tryb aplikacji (3). Musisz wybrać, czy program Multi ma być używany w trybie Manager czy Standard. Dotyczy tylko gdy został zainstalowany Multi Standard oraz Edit.
- 4 Ustawienia SLA (4). Jeżeli zaznaczysz to pole, Multi wyświetla zakres produktów oraz części dostępne na rynku Ameryki Łacińskiej. Kliknij Ustawienia SLA, aby wyświetlić dokument PDF z dodatkowymi informacjami.

Uwaga: Ustawienie Czas standardowy nie dotyczy Multi Parts oraz Multi Service.

Multi zapisuje lokalne informacje w lokalnej bazie danych, która może zostać odczytana przez użytkowników Multi. Musisz jednak wybrać Multi Edit, który przeznaczony jest dla małej liczby użytkowników Multi, głównie na poziomie importera.

- 5 Kliknij **Zastosuj (5)**, aby aktywować wybrane opcje i ustawienia.
- 6 Kliknij **Zamknij (6)**, aby zamknąć Multi Config.

aun to collent infinite C\Documents and Settings\All Users\Application Data\N	lultiCdView\MultiCd.ini	Select	
Folders for Multi data Select dealer connection Multi Language fer-GB - English Standard time setting C Standard time PU/TU 2	Data Update Settings E-Post	settings	
	Áng	5	6 Close

Adres e-mail

Tutaj wprowadza się szczegóły niezbędne dla funkcjonowania poczty elektronicznej.

- 1 Jeśli funkcja ta ma być wyłączona, kliknij 1.
- 2 Jeśli używasz protokołu SMTP, kliknij 2. Musisz wprowadzić kilka danych systemowych oraz adres e-mail, pod który mają być wysyłane wiadomości.
- 3 Jeśli używasz protokołu MAPI, kliknij 3 i wprowadź adres e-mail, pod który mają być wysyłane wiadomości.
- 4 Kliknij **Zastosuj (4)**, aby aktywować wybrane opcje i ustawienia.
- 5 Kliknij **Zamknij (5)**, aby zamknąć Multi Config.

C:\Docum	ents and SettingsVAIIUsersVApplication DataVMultiCdViewVMultiCd.ini or Multi data Select dealer connection Multi Data Update Settings E	Post
C Inakti	vera E-Mail	
• Smtp	nställningar (smtp)	
2)	Värd	Port number
	Aktivera SSL Använd konto	
	Konto	
	Användamamn	
	Password	
	Domän	
	Avsändare	
	Mottagare	
С Марі		
	nställningar (mapi)	
(3 /	Mottagare	

Wykrywanie usterek

Jeżeli podczas korzystania z Multi pojawią się problemy z programem, można skorzystać z pewnych danych na jego temat. Dane te są potrzebne do diagnozowania usterek związanych z programem Multi.

1 Wybierz polecenie **Dane...** (1) z menu **Pomoc**.

Kliknij przycisk **Zaawansowane** znajdujący się w lewym dolnym rogu wyświetlonego okna.

Poniższa uwaga dotyczy wszystkich zakładek:

- 2 Kliknij Zapisz do pliku... (2), aby zapisać udostępnione informacje w pliku tekstowym. Możesz następnie wydrukować ten plik lub załączyć go do wiadomości poczty elektronicznej.
- 3 Kliknij Zamknij (3), aby zakończyć pracę.

Help	
Contents Abbreviations	
Data	റ
Abot Multi	1 64
Release Notes	b15



Informacje dotyczące ustawień komputera są wyświetlane na zakładce Ustawienia klienta.

Advanced		\mathbf{X}
Customer settings Server set	tings Register setting	⊋s
Misc Client version : Resource version : Language : sv-SE Ini file : C:\Documents and Si Server settings Server type : StandAloneSer Images : C:\MultiDat \Servin Market : SEU	ettings\All Users\Applicat ver g\Pictures\ fo\	ion Data'
Local data Local data path : C:\Documen Local database : MULTIDB.M Temp files : C:\Documents ar Selectionlist path : C:\Docum Company : Max number : 100	nts and Settings\All User: DB Id Settings\All Users\App ents and Settings\All Use	s\Applica lication C ers\Applic
	Save to file	Close

Informacje dotyczące ustawień Twojego komputera w powiązaniu z innymi serwerami są wyświetlane na zakładce Ustawienia serwera.

Advanced			\mathbf{X}
Customer settings	Server settings	Register settin	igs
ConnectTo : Jet Database JetConnectionSt	Engine :ring : Provider=Mici	rosoft.Jet.OLEDB	.4.0;User
CatalogDataSou ServiceInfoLoca ServiceInfoSour ServiceInfoPictu PicturesSourceP ReportPath : C: ReportLocaIPatt PicturesLocaIPatt Logotype : C:\P HelpFilePath :	rcePath : C:\MultiDz SourcePath : C:\Mu rePath : file://C:\Mu th : file://C:\MultiD (Documents and Set : C:\Documents an h : C:\MultiDat\Cat cogram Files\Multi\lo	at (Cataloq) ItiDat (Servinfo) JItiDat (Servinfo) JItiDat(Servinfo)P) Iat(Catalog)Pictur tings\All Users\Ap d Settings\All User alog\Pictures\ go.bmp	ictures es oplication I rs\Applica
Versions ServerVersion : ClientVersion :			~
<			
	Sav	/e to file	Close

Informacje dotyczące różnych ustawień rejestru Twojego komputera są wyświetlane na zakładce Ustawienia rejestru.

