

API

Programistyczny interfejs aplikacji. Zestaw procedur, których aplikacja, taka jak Microsoft Access, używa do żądania usług niskiego poziomu i ich wykonywania.

zestaw znaków

Zestaw znaków to zbiór 256 liczb, cyfr i symboli specyficznych dla danego państwa lub języka. Każdy zestaw znaków jest zdefiniowany za pomocą tabeli nazywanej stroną kodową. Zestaw znaków OEM (Original Equipment Manufacturer) jest dowolnym zestawem znaków poza zestawem ANSI. Zestaw znaków ANSI (strona kodowa 1007) jest używany w systemie Microsoft Windows.

poziom zgodności

Niektóre aplikacje mogą używać jedynie tych sterowników, które obsługują pewien poziom funkcjonalności lub zgodności. Na przykład aplikacja może wymagać, aby sterowniki były w stanie monitorować użytkownika o podanie hasła źródła danych. Możliwość ta jest częścią pierwszego poziomu zgodności (Level 1) dla interfejsu API.

Każdy sterownik ODBC jest zgodny z jednym z trzech poziomów API (Core, Level 1 lub Level 2) oraz jednym z trzech poziomów gramatycznych SQL (Minimum, Core lub Extended). Sterowniki mogą obsługiwać część funkcji na poziomie wyższym niż jest dla nich określony.

Aby uzyskać więcej informacji na temat poziomów zgodności, programiści powinni zajrzeć do podręcznika *Microsoft ODBC SDK Programmer's Reference*.

źródło danych

Źródło danych zawiera dane, do których użytkownik chce uzyskać dostęp, oraz informacje potrzebne do pobierania tych danych. Przykłady źródeł danych to:

- Baza danych SQL Server, serwer, na którym się znajduje i sieć używana do dostępu do tego serwera.
- Katalog zawierający zbiór plików dBASE, do których użytkownik chce mieć dostęp.

DBMS

System zarządzania bazami danych. Oprogramowanie używane do organizowania, analizowania, przeszukiwania, aktualizacji i pobierania danych.

DDL

Język definicji danych. Każda instrukcja SQL, której można używać do definiowania obiektów danych i ich atrybutów. Przykłady obejmują instrukcje CREATE TABLE, DROP VIEW i GRANT.

DLL

Biblioteka dołączana dynamicznie. Zestaw procedur używanych w jednej lub wielu aplikacjach do wykonywania typowych zadań. Sterowniki ODBC są bibliotekami DLL.

DML

Język operowania danymi. Każda instrukcja SQL, której można używać do operowania danymi. Przykłady obejmują instrukcje UPDATE, INSERT i DELETE.

ODBC

System otwartego dostępu do baz danych — Open Database Connectivity. Menedżer sterowników i zestaw sterowników ODBC, które pozwalają aplikacjom uzyskiwać dostęp do danych za pomocą języka SQL jako języka standardowego.

Menedżer sterowników ODBC

Dołączana dynamicznie biblioteka (DLL) zapewniająca dostęp do sterowników ODBC.

Sterownik ODBC

Dołączana dynamicznie biblioteka (DLL), której aplikacja obsługująca ODBC, taka jak Microsoft Excel, może używać do dostępu do konkretnego źródła danych. Każdy system obsługi baz danych (DBMS), na przykład Microsoft SQL Server, wymaga innego sterownika.

SQL

Strukturalny język kwerend — Structured Query Language. Język używany do pobierania, aktualizacji danych oraz zarządzania nimi.

Instrukcja SQL

Polecenie napisane w języku SQL; inaczej nazywane kwerendą. Instrukcja SQL określa operację do wykonania, na przykład SELECT, DELETE lub CREATE TABLE; tabele i kolumny, na których operacja ma być wykonana oraz więzy operacji.

opcja translacji

Opcja, która określa, jak translator tłumaczy dane. Na przykład opcja translacji może określać zestawy znaków, między którymi translator dokonuje tłumaczenia danych znaków. Może także podawać klucz do szyfrowania i deszyfrowania.

translator

Dołączana dynamicznie biblioteka (DLL), która tłumaczy wszystkie dane przekazywane między aplikacją, na przykład Microsoft Access, a źródłem danych. Typowym zastosowaniem translatora jest tłumaczenie danych znakowych z różnych zestawów znaków. Translator może wykonywać także inne zadania, na przykład szyfrować lub deszyfrować dane lub dokonywać ich kompresji i dekompresji.

DSN użytkownika — karta

Dodaje, usuwa lub konfiguruje źródła danych użytkownika. Źródła te są lokalne i mogą być używane jedynie przez bieżącego użytkownika.

Opcja	Opis
Lista źródeł danych użytkownika	Lista wszystkich źródeł DSN, która zawiera nazwę każdego źródła i skojarzony sterownik. Kliknięcie dwukrotne źródła danych użytkownika wyświetla okno dialogowe konfiguracji źródła danych zależne od sterownika.
Konfiguruj	Wyświetla okno dialogowe konfiguracji źródła danych zależne od sterownika, które pozwala zmienić konfigurację istniejącego źródła danych. Przed wybraniem przycisku Konfiguruj zaznacz nazwę źródła danych użytkownika na liście źródeł.
Dodaj	Dodaje nowe źródło danych użytkownika. Wybranie tego przycisku powoduje wyświetlenie okna dialogowego Utwórz nowe źródło danych z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać źródło danych. Po wybraniu przycisku Zakończ zostanie wyświetlone okno dialogowe konfiguracji zależne od sterownika.
Usuń	Usuwa istniejące źródło danych. Przed wybraniem przycisku Usuń musisz zaznaczyć na liście nazwę źródła danych, które chcesz usunąć.
OK	Zamyka okno dialogowe administratora. Nie trzeba naciskać przycisku OK w celu zatwierdzenia zmian na liście źródeł danych użytkownika. Zmiany te są zatwierdzane od razu po naciśnięciu przycisku OK w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.
Anuluj	Zamyka okno dialogowe administratora. Zauważ, że zmiany na liście źródeł danych użytkownika nie są odrzucane po naciśnięciu przycisku Anuluj .
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.

Systemowe DSN — karta

Dodaje, usuwa lub konfiguruje systemowe źródła danych. Źródła te są lokalne w stosunku do komputera i mogą być używane tylko przez bieżącego użytkownika. System lub dowolny użytkownik mający uprawnienia może korzystać ze źródła danych skonfigurowanego jako systemowe DSN.

Opcja	Opis
Lista systemowych źródeł danych	Lista wszystkich źródeł DSN, która zawiera nazwę każdego źródła i skojarzony sterownik. Kliknięcie dwukrotne systemowego źródła danych wyświetla okno

	dialogowe konfiguracji źródła danych zależne od sterownika.
Konfiguruj	Wyświetla okno dialogowe konfiguracji źródła danych zależne od sterownika, które pozwala zmienić konfigurację istniejącego systemowego źródła danych. Przed wybraniem przycisku Konfiguruj zaznacz nazwę systemowego źródła danych na liście źródeł.
Dodaj	Dodaje nowe systemowe źródło danych. Po wybraniu tego przycisku zostanie wyświetlone okno dialogowe Utwórz nowe źródło danych z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać źródło danych. Po wybraniu przycisku Zakończ zostanie wyświetlone okno dialogowe konfiguracji zależne od sterownika.
Usuń	Usuwa istniejące źródło danych. Przed wybraniem przycisku Usuń musisz zaznaczyć na liście nazwę systemowego źródła danych, które chcesz usunąć.
OK	Zamyka okno dialogowe administratora. Nie trzeba naciskać przycisku OK w celu zatwierdzenia zmian na liście systemowych źródeł danych. Zmiany te są zatwierdzane od razu po naciśnięciu przycisku OK w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.
Anuluj	Zamyka okno dialogowe administratora. Zauważ, że zmiany na liście systemowych źródeł danych nie są odrzucane po naciśnięciu przycisku Anuluj .
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.

Plikowe DSN — karta

Dodaje, usuwa lub konfiguruje plikowe źródła danych. Są to źródła danych typu plikowego, które mogą być współużytkowane przez wszystkich użytkowników mających zainstalowane sterowniki umożliwiające dostęp do bazy danych. Źródła te nie muszą być przypisywane użytkownikowi ani nie muszą być lokalne w komputerze.

Opcja	Opis
Lista plikowych źródeł danych	Wyświetla wszystkie plikowe źródła danych i podkatalogi zawarte w polu Szukaj w . Kliknięcie dwukrotne plikowego źródła danych wyświetla okno dialogowe konfiguracji źródła danych zależne od sterownika.
Nowe	Dodaje nowe plikowe źródło danych. Jeśli wybierzesz ten przycisk, zostanie wyświetlone okno dialogowe Utwórz nowe źródło danych . Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać plikowe źródło danych. Po wybraniu przycisku Dalej , możesz określić słowa kluczowe dla tego źródła.

Usuń	Usuwa istniejące źródło danych. Przed wybraniem przycisku Usuń musisz zaznaczyć na liście nazwę plikowego źródła danych, które chcesz usunąć.
Konfiguruj	Wyświetla okno dialogowe konfiguracji źródła danych zależne od sterownika, które pozwala zmienić konfigurację istniejącego plikowego źródła danych. Przed wybraniem przycisku Konfiguruj zaznacz nazwę plikowego źródła danych na liście źródeł.
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.
Ustaw katalog	Ustawia wyświetlany katalog jako domyślny katalog wyświetlany, gdy uruchamiany jest Administrator ODBC.
Szukaj w	Wyświetla bieżący katalog, którego podkatalogi i plikowe źródła danych są wyświetlane poniżej w oknie. Kliknięcie strzałki w dół po prawej stronie pola tekstowego wyświetla całą ścieżkę katalogu. Domyślny katalog, który jest początkowo wyświetlany przy wywołaniu po raz pierwszy Administratora ODBC, jest zawarty w informacjach systemowych, ale można go zmienić za pomocą przycisku Ustaw katalog .
W górę	Zmienia katalog wyświetlany w polu Szukaj w na katalog znajdujący się bezpośrednio nad katalogiem bieżącym.
OK	Zamyka okno dialogowe administratora. Nie trzeba naciskać przycisku OK w celu zatwierdzenia zmian na liście plikowych źródeł danych. Zmiany te są zatwierdzane od razu po naciśnięciu przycisku OK w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.
Anuluj	Zamyka okno dialogowe administratora. Zauważ, że zmiany na liście plikowych źródeł danych nie są odrzucane po naciśnięciu przycisku Anuluj .
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.

Sterowniki ODBC — karta

Wyświetla informacje o zainstalowanych sterownikach ODBC. Na liście **Sterowniki ODBC** pokazane są sterowniki, które są już zainstalowane w komputerze.

Opcja	Opis
Lista sterowników ODBC	Nazwa, wersja, firma, nazwa pliku i data utworzenia każdego ze sterowników zainstalowanych w komputerze.
OK	Zamyka okno dialogowe administratora.
Anuluj	Zamyka okno dialogowe administratora.
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.

Zauważ, że okno dialogowe nie zawiera już przycisków **Dodaj** i **Usuń** używanych do dodawania lub

usuwania sterowników. Sterownik ODBC musi być dodawany lub usuwany za pomocą programu konfiguracyjnego sterownika.

Śledzenie — karta

Umożliwia określenie, jak Menedżer sterowników ODBC śledzi odwołania do funkcji ODBC. Menedżer sterowników może śledzić odwołania przez cały czas lub tylko dla jednego połączenia; może dokonywać tego dynamicznie lub zezwolić na śledzenie przez niestandardowy plik DLL śledzenia.

Opcja	Opis
Kiedy śledzić	<p>Umożliwia śledzenie i określa, kiedy jest inicjowane. Opcje można ustawiać tylko wtedy, gdy nie ma połączenia.</p> <p>Jeśli jest zaznaczona opcja Nie śledź, śledzenie jest wyłączone.</p> <p>Jeśli jest zaznaczona opcja Przez cały czas, śledzenie odbywa się automatycznie przez cały czas, dla wszystkich połączeń komputera.</p> <p>Jeśli jest zaznaczona opcja Tylko raz, śledzenie jest dokonywane tylko dla następnego połączenia i jest wyłączone po rozłączeniu połączenia.</p>
Rozpocznij śledzenie teraz	<p>Włącza dynamiczne śledzenie, które jest dokonywane tak długo, jak długo wyświetlane jest okno administratora ODBC. Dynamiczne śledzenie może być włączane niezależnie od tego czy połączenie trwa czy nie. Po kliknięciu przycisk Rozpocznij śledzenie teraz zamienia się na przycisk Zatrzymaj śledzenie teraz. Po kliknięciu przycisku Zatrzymaj śledzenie teraz lub po zamknięciu okna administratora ODBC, dynamiczne śledzenie jest wyłączone.</p>
Ścieżka pliku dziennika	<p>Wyświetla ścieżkę i nazwę pliku, w którym przechowywane są informacje o śledzeniu. Domyślna ścieżka i nazwa (sql.log) pochodzą z informacji systemowych, ale można podać nowy plik, wpisując nową ścieżkę i nazwę lub wybierając przycisk Przełączaj i wybierając katalog oraz plik.</p>
Przełączaj	<p>Pozwala wybrać ścieżkę i nazwę pliku dziennika przez przeglądanie katalogów komputera.</p>
Niestandardowy plik DLL śledzenia	<p>Ten formant pozwala wybrać do śledzenia plik DLL innych niż odbctrac.dll. Plik odbctrac.dll, który jest dostarczany w pakiecie ODBC SDK można zastąpić przez niestandardowy plik DLL według wyboru użytkownika. Wpisz ścieżkę i nazwę niestandardowego pliku DLL lub kliknij przycisk Niestandardowe śledzenie, aby wyszukać go w katalogach.</p>

Niestandardowe śledzenie	Pozwala użytkownikowi przeglądać strukturę katalogów w poszukiwaniu niestandardowego pliku DLL śledzenia. Po wybraniu pliku DLL jego ścieżka i nazwa pojawiają się w polu tekstowym Niestandardowy plik DLL śledzenia .
OK	Akceptuje zmiany śledzenia i zamyka okno dialogowe administratora.
Anuluj	Zamyka okno dialogowe administratora bez akceptowania zmian śledzenia.
Zastosuj	Akceptuje wszystkie zmiany sposobu śledzenia bez zamykania okna dialogowego administratora. Przycisk Zastosuj jest wygaszony, jeśli nie wprowadzono zmian.
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.

Lista pokazuje wszystkie źródła DSN w tym nazwę każdego z nich i skojarzony z nim sterownik. Aby wyświetlić zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji źródła danych dla źródła danych użytkownika, kliknij dwukrotnie źródło DSN użytkownika.

Aby wyświetlić zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji źródła danych, które umożliwia zmianę konfiguracji istniejącego źródła danych, kliknij przycisk **Konfiguruj**. Przed kliknięciem tego przycisku musisz zaznaczyć nazwę źródła danych użytkownika.

Aby dodać nowe źródło danych użytkownika, kliknij przycisk **Dodaj**. Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Utwórz nowe źródło danych** z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać źródło danych użytkownika. Po wybraniu przycisku **Zakończ** zostanie wyświetlone zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji.

Aby usunąć z listy istniejące źródło danych użytkownika, kliknij przycisk **Usuń**. Przed kliknięciem tego przycisku musisz zaznaczyć na liście źródło danych użytkownika, które chcesz usunąć.

Aby zamknąć okno dialogowe administratora, kliknij przycisk **OK**. Nie trzeba naciskać tego przycisku w celu zaakceptowania zmian na liście źródeł danych. Zmiany tej listy są akceptowane po naciśnięciu przycisku **OK** w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.

Aby zamknąć okno dialogowe administratora, kliknij przycisk **Anuluj**. Zmiany na liście źródeł danych nie są odrzucane po kliknięciu przycisku **Anuluj**.

Aby wyświetlić Pomoc dla tej karty, kliknij przycisk **Pomoc**.

Ta lista pokazuje wszystkie źródła DSN w tym nazwę każdego z nich i skojarzony z nim sterownik. Aby wyświetlić zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji źródła danych dla źródła danych użytkownika, kliknij dwukrotnie systemowe źródło DSN.

Aby wyświetlić zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji źródła danych, które umożliwia zmianę konfiguracji istniejącego systemowego źródła danych, kliknij przycisk **Konfiguruj**. Przed kliknięciem tego przycisku musisz zaznaczyć nazwę systemowego źródła danych.

Aby dodać nowe systemowe źródło danych, kliknij przycisk **Dodaj**. Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Utwórz nowe źródło danych** z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać systemowe źródło danych. Po wybraniu przycisku **Zakończ** zostanie wyświetlone zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji.

Aby usunąć z listy istniejące systemowe źródło danych, kliknij przycisk **Usuń**. Przed kliknięciem tego przycisku musisz zaznaczyć na liście systemowe źródło danych, które chcesz usunąć.

Ta lista pokazuje wszystkie plikowe źródła DSN i podkatalogi katalogu wyświetlanego w polu **Szukaj w**. Aby wyświetlić zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji źródła danych dla źródła danych użytkownika, kliknij dwukrotnie plikowe źródło DSN.

Aby wyświetlić zależne od sterownika okno dialogowe konfiguracji źródła danych, które umożliwia zmianę konfiguracji istniejącego plikowego źródła danych, kliknij przycisk **Konfiguruj**. Przed kliknięciem tego przycisku musisz zaznaczyć nazwę plikowego źródła danych.

Aby dodać nowe plikowe źródło danych, kliknij przycisk **Nowe**. Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Utwórz nowe źródło danych** z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać systemowe źródło danych. Po wybraniu przycisku **Dalej** możesz podać słowa kluczowe źródła DSN.

Aby usunąć z listy istniejące plikowe źródło danych, kliknij przycisk **Usuń**. Przed kliknięciem tego przycisku musisz zaznaczyć na liście plikowe źródło danych, które chcesz usunąć.

Aby ustawić wyświetlany katalog jako domyślny katalog wyświetlany po wywołaniu administratora ODBC, kliknij przycisk **Ustaw katalog**.

W polu **Szukaj w** wyświetlany jest bieżący katalog, którego podkatalogi i plikowe DSN są wyświetlane w oknie poniżej. Początkowo jest nim wyświetlany domyślny katalog zawarty w informacjach systemowych.

Aby zmienić katalog wyświetlany w polu **Szukaj w** na katalog znajdujący się bezpośrednio powyżej katalogu bieżącego, kliknij przycisk **W górę**.

Aby określić ścieżkę katalogu, którego zawartość jest wyświetlana, wpisz tekst w polu tekstowym **Katalog**. Możesz wpisać albo całą ścieżkę, albo ścieżkę względem bieżącego katalogu.

Ta lista pokazuje nazwę, wersję, firmę, nazwę pliku i datę wydania każdego ze sterowników ODBC zainstalowanych w komputerze.

Aby wyłączyć śledzenie, kliknij przycisk **Nie śledź**.

Aby włączyć automatyczne śledzenie dokonywane przez cały czas dla wszystkich połączeń w komputerze, kliknij przycisk **Przez cały czas**.

Aby włączyć śledzenie tylko dla następnego połączenia, kliknij przycisk **Tylko raz**. Śledzenie będzie wyłączone po rozłączeniu następnego połączenia.

Aby włączyć śledzenie na czas, gdy jest otwarte okno dialogowe administratora ODBC, kliknij przycisk **Rozpocznij śledzenie**. Dynamiczne śledzenie można włączyć niezależnie od tego, czy istnieje połączenie czy nie. Po kliknięciu przycisk **Rozpocznij śledzenie** zamienia się na **Zatrzymaj śledzenie**. Kliknięcie przycisku **Zatrzymaj śledzenie** lub zamknięcie okna dialogowego administratora wyłącza dynamiczne śledzenie.

Aby zmienić ścieżkę i nazwę pliku dziennika, wpisz tekst do pola tekstowego **Ścieżka pliku dziennika**. W polu tym jest wyświetlana ścieżka i nazwa pliku, w którym są przechowywane informacje o śledzeniu. Domyślna ścieżka i nazwa (sql.log) pochodzi z informacji systemowych, ale można podać nową ścieżkę i nazwę albo wpisując ją, albo wybierając przycisk **Przełóżaj** i wybierając katalog oraz plik.

Pozwala wybrać ścieżkę i nazwę pliku dziennika przez przeglądanie katalogów komputera.

Aby wybrać plik DLL śledzenia inny niż odbctrac.dll, wprowadź jego ścieżkę i nazwę w polu tekstowym **Niestandardowy plik DLL śledzenia**. Plik odbctrac.dll jest dostarczany wraz z pakietem ODBC SDK i może być zastąpiony przez inny plik zgodnie z wyborem użytkownika. Wpisz ścieżkę i nazwę niestandardowego pliku DLL lub wybierz przycisk **Niestandardowe śledzenie**, aby wyszukać plik podczas przeglądania katalogów.

Aby przeglądać strukturę katalogów w poszukiwaniu niestandardowego pliku DLL, kliknij przycisk **Niestandardowe śledzenie**. Po wybraniu pliku, jego ścieżka i nazwa pojawią się w polu tekstowym **Niestandardowy plik DLL śledzenia**.

Aby zaakceptować zmiany śledzenia i zamknąć okno dialogowe administratora, kliknij przycisk **OK**.

Aby zamknąć okno administratora bez akceptowania zmian śledzenia, kliknij przycisk **Anuluj**.

Aby zaakceptować zmiany śledzenia bez zamykania okna dialogowego administratora, kliknij przycisk **Zastosuj**. Przycisk ten jest wygaszony, jeśli nie zostały wprowadzone żadne zmiany.

Plikowe źródło danych — karta

Pozwala połączyć się ze źródłem danych, które ma plikowe DSN. Są to źródła danych typu plikowego, które mogą być współużytkowane przez wszystkich użytkowników mających zainstalowane sterowniki umożliwiające dostęp do bazy danych. Źródła te nie muszą być przypisywane użytkownikowi ani nie muszą być lokalne w komputerze.

Opcja	Opis
Lista plikowych źródeł danych	Wyświetla wszystkie plikowe źródła danych i podkatalogi zawarte w polu Szukaj w . Kliknięcie dwukrotnie plikowego źródła danych łączy ze źródłem danych.
Szukaj w	Wyświetla bieżący katalog, którego podkatalogi i plikowe źródła danych są wyświetlane poniżej w oknie. Kliknięcie strzałki w dół po prawej stronie pola tekstowego wyświetla całą ścieżkę katalogu.
W górę	Zmienia katalog wyświetlany w polu Szukaj w na katalog znajdujący się bezpośrednio nad katalogiem bieżącym.
Nazwa DSN	Wyświetla nazwę plikowego DSN wybraną na liście plikowych źródeł danych lub pozwala wprowadzić nową .
Połącz	Łączy z plikowym DSN zaznaczonym na liście lub wprowadzonym w polu tekstowym Nazwa DSN .
Nowe	Dodaje nowe plikowe źródło danych. Jeśli wybierzesz ten przycisk, zostanie wyświetlone okno dialogowe Utwórz nowe źródło danych . Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać plikowe źródło danych. Po wybraniu przycisku Dalej , możesz określić słowa kluczowe dla tego źródła.
OK	Zamyka okno dialogowe administratora i łączy ze źródłem danych zaznaczonym na liście lub wprowadzonym w polu tekstowym Nazwa DSN . Nie trzeba naciskać przycisku OK w celu zatwierdzenia zmian na liście plikowych źródeł danych. Zmiany te są zatwierdzane od razu po naciśnięciu przycisku OK w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.
Anuluj	Zamyka okno dialogowe administratora. Zauważ, że zmiany na liście plikowych źródeł danych nie są odrzucane po naciśnięciu przycisku Anuluj .
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.

Komputerowe źródło danych - karta

Pozwala połączyć się ze źródłem danych, które ma DSN użytkownika lub systemowe DSN. Komputerowe źródła danych są specyficzne dla użytkownika komputera. Systemowe źródła danych mogą być współużytkowane przez wszystkich użytkowników danego komputera lub przez usługi o

zasięgu systemowym.

Opcja	Opis
Lista komputerowych źródeł danych	Lista wszystkich systemowych źródeł DSN i źródeł użytkownika, która zawiera nazwę każdego źródła i skojarzony sterownik. Kliknięcie dwukrotne źródła danych DSN powoduje połączenie ze źródłem danych.
Nowe	Dodaje nowe komputerowe źródło danych. Wybranie tego przycisku powoduje wyświetlenie okna dialogowego Utwórz nowe źródło danych z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać systemowe źródło danych lub źródło użytkownika. Po wybraniu przycisku Dalej możesz sprawdzić, czy słowa kluczowe DSN są poprawne.
OK	Zamyka okno dialogowe administratora i łączy ze źródłem danych zaznaczonym na liście. Nie trzeba naciskać przycisku OK w celu zatwierdzenia zmian na liście komputerowych źródeł danych. Zmiany te są zatwierdzane od razu po naciśnięciu przycisku OK w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.
Anuluj	Zamyka okno dialogowe administratora bez łączenia ze źródłem danych. Zauważ, że zmiany na liście komputerowych źródeł danych nie są odrzucane po naciśnięciu przycisku Anuluj .
Pomoc	Wyświetla ten ekran Pomocy.

Pokazuje wszystkie plikowe źródła DSN i podkatalogi katalogu wyświetlanego w polu **Szukaj w**. Aby połączyć się ze źródłem danych, kliknij dwukrotnie źródło DSN.

Wyświetla bieżący katalog, którego podkatalogi i plikowe DSN są wyświetlane w oknie poniżej.
Kliknięcie strzałki w dół umieszczonej po prawej stronie pola tekstowego wyświetla całą strukturę katalogów.

Zmienia katalog wyświetlany w polu **Szukaj w** na katalog znajdujący się bezpośrednio powyżej katalogu bieżącego.

Wyświetla nazwę plikowego DSN wybranego na liście plikowych źródeł danych lub pozwala wprowadzić nazwę nowego plikowego DSN.

Łączy z plikowym DSN zaznaczonym na liście lub wpisanym w polu tekstowym **Nazwa DSN**.

Dodaje nowe plikowe źródło danych. Jeśli wybierzesz ten przycisk, zostanie wyświetlone okno dialogowe **Utwórz nowe źródło danych** z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać systemowe źródło danych. Po wybraniu przycisku **Dalej** możesz podać słowa kluczowe źródła DSN.

Zamyka okno dialogowe administratora i łączy z plikowym źródłem danych, które jest zaznaczone na liście lub wpisane w polu tekstowym **Nazwa DSN**.

Nie trzeba naciskać przycisku **OK** w celu zatwierdzenia zmian na liście plikowych źródeł danych. Zmiany te są zatwierdzane od razu po naciśnięciu przycisku **OK** w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.

Zamyka okno dialogowe administratora bez łączenia ze źródłem danych. Zauważ, że zmiany na liście komputerowych źródeł danych nie są odrzucane po naciśnięciu przycisku **Anuluj**.

Lista wszystkich źródeł DSN (systemowych i użytkownika) zawierająca nazwę i typ każdego DSN.
Kliknięcie dwukrotne pozycji listy powoduje połączenie ze źródłem danych.

Dodaje nowe komputerowe źródło danych. Jeśli wybierzesz ten przycisk, zostanie wyświetlone okno dialogowe **Utwórz nowe źródło danych** z listą sterowników. Wybierz sterownik, dla którego chcesz dodać źródło danych (systemowe lub użytkownika). Po wybraniu przycisku **Dalej**, możesz sprawdzić, czy słowa kluczowe dla tego źródła są poprawne.

Zamyka okno dialogowe administratora i łączy z plikowym źródłem danych, które jest zaznaczone na liście.

Nie trzeba naciskać przycisku **OK** w celu zatwierdzenia zmian na liście komputerowych źródeł danych. Zmiany te są zatwierdzane od razu po naciśnięciu przycisku **OK** w oknie dialogowym konfiguracji źródła danych.

Zamyka okno dialogowe administratora bez łączenia z plikowym źródłem danych. Zauważ, że zmiany na liście komputerowych źródeł danych nie są odrzucane po naciśnięciu przycisku **Anuluj**.

