Kreowanie nowej bazy danych w Comarch ERP XL

Aby rozpocząć pracę z systemem Comarch ERP XL należy utworzyć bazę danych. Funkcję kreowania bazy danych należy otworzyć z modułu Menadżer baz uruchomionego jako administrator. Po otwarciu modułu należy wybrać opcje Utwórz bazę.



Krok 1

🔺 Kreator nowej bazy	/ (krok 1 z 7) 🛛 💌
Tworzenie nowej bazy sys	temu
Comarch ERP XL	
Kreator nowej firmy pozwoli Ci łatwo skonfigurować bazę dla nowej firmy. Na każdym etapie możesz cofnąć się informacje, jak również zrezygnowa Wybierz serwer klucza, z którego ma	o, krok po kroku, ; i poprawić podane ć z tworzenia nowej bazy. a zostać pobrany numer
bazy danych:	~
● SQL ◯ htt	p port: 5150
	• 🗙

W pierwszym kroku należy wskazać serwer klucza

Opcja SQL oznacza iż komunikacja z kluczem Hasp będzie wykonywana za pośrednictwem bazy danych. Tutaj ważne jest to, że Menedżer Kluczy działa tylko na serwerach bazodanowych MS SQL. Opcja rekomendowana jeśli ERP XL pracuje na bazie danych Microsoft SQL Serwer

Opcja http — to opcja oznaczająca, że komunikacja z kluczem

hasp będzie się odbywać w protokole http bezpośrednio do serwisu klucza. Opcje należy bezwzględnie zaznaczyć w przypadku gdy ERP XL działa na bazie danych PostgreSQL.

Krok 2

Kreator nowej bazy (krok 2 z 8)		×
Informacje o firmie		
Podaj nazwę firmy, dla której tworzysz bazę danych.		
Będzie ona identyfikatorem firmy w programie.		
•	•	×

W drugim kroku należy podać nazwę firmy, dla której tworzona jest baza.



W kroku trzecim należy podać wewnętrzny dowolny numer bazy danych.

Krok 4

🔺 Kreator	nowej bazy (krok 4 z 8) 🛛 📧	
Połączenie z se	erwerem	
Podaj nazwę serwei baza danych.	a SQL, na którym zostanie utworzona	
Nazwa serwera:	V	
Do utworzenia nowej bazy konieczne są uprawnienia administratora systemu.		
Podaj login i hasło użytkownika z takimi uprawnieniami:		
🔿 Autoryzacja przez domenę NT		
Autoryzacja n Użytkownik:	a serwerze SQL	
Hasło:		
	• • 🗙	

W kolejnym kroku należy podać nazwę serwera, na którym utworzona ma zostać baza oraz login i hasło użytkownika z prawami administracyjnymi na serwerze SQL. W przypadku zaznaczenia opcji: Autoryzacja przez domenę NT nastąpi próba logowania do serwera przy użyciu poświadczeń użytkownika obecnie zalogowanego do systemu Windows. W przypadku zaznaczenia opcji: Autoryzacja na serwerze SQL należy podać login oraz hasło użytkownika z uprawnieniami administratora do serwera SQL.

🔺 Krea	ator nowej bazy (krok 5 z 8) 🛛 🛛 🖾
Baza danyo	ch
Program utwor:	zy na serwerze bazę danych dla firmy.
Podaj nazwę ba	azy danych.
Nazwa bazy:	ERPXL_test1
Baza widoczn	a dla:
Tylko akt	ualnie zalogowanego użytkownika
🔿 Wszystki	ch użytkowników komputera
	 • • ×

Następnie należy podać nazwę, pod jaką ma zostać na serwerze utworzona baza danych dla firmy oraz oznaczyć, czy baza będzie widoczna tylko dla aktualnie zalogowanego użytkownika, czy dla wszystkich użytkowników komputera.

Krok 6

Δ	Kreator nowej bazy (krok 6 z 8)	×
Spos	sób logowania się aplikacji	
Jeżeli SQL m W prze na ser	pracujesz w domenie NT, dla dostępu aplikacji do serw nożesz wykorzystać autoryzację przez domenę. reciwnym wypadku autoryzacja bedzie odbywać się rwerze SQL.	vera
	Noi aplikacji na autoryzację: Przez domenę NT Na serwerze SQL	
	•	×

W ostatnim etapie należy określić sposób logowania aplikacji COMARCH ERP XL do serwera SQL.

W przypadku oznaczenia opcji Przez domenę NT należy wybrać

login użytkownika Windows w domenie NT, za pomocą którego nastąpi logowanie.

W przypadku oznaczenia opcji Na serwerze SQL zostanie wyświetlone okno odnośnie sposobu logowania dla danego stanowiska.



Krok 7

W przypadku zaznaczenia opcji Autoryzacja przez serwer SQL zostanie wyświetlone okno w którym należy stworzyć 3 nowe loginy używane podczas logowania do bazy danych. Od wersji XL 2018.1 system domyślnie nie korzysta z ze standardowych loginów i haseł tworzonych na serwerze SQL.

A	Kreator nowej bazy (krok 7 z 8)
Konfigur	acja danych logowania do serwera SQL, dla aplikacji
Połącz	enie podstawowe
Login	
Hasło	· 🏂
Powto	jrz:
Połącz	renie pomocnicze
Login	
Hasło	· 🏂
Powto	jırz:
Połącz	enie dla synchronizacji
Login	
Hasło	· 🏂
Powto	jrz:
	 ×

- W sekcji Połączenie podstawowe zostanie utworzony login do podstawowo połączenia pomiędzy ERP XL a bazą danych
- Sekcja Połączenie pomocnicze służy do stworzenia loginu dla połączenia ADO z bazą danych.
- Sekcja Połączenie dla synchronizacji tworzy login dla synchronizacji z aplikacjami zewnętrznymi (np.0ptima Offilne)

Przycisk 🎽 służy do wygenerowania losowego hasła.



W ostatnim kroku po sprawdzeniu poprawności podanych wcześniej informacji można uruchomić proces kreacji bazy. Po zakończeniu procesu kreowania bazy i zamknięciu okna z zapisami zdarzeń pojawi się komunikat. Na tak wykreowanej bazie można rozpocząć pracę.

	Menedżer baz 2020.0.0.1864: informacja (11100)	
1	Zakończono pomyślnie proces kreowania bazy ERPXL_tester 1.	
	<u>QK</u> Szczegóły >>	

Podłączanie bazy danych

W celu usunięcia bazy danych należy otworzyć Menedżer baz uruchomionego jako administrator, następnie otworzyć kreator podłączania bazy danych za pomocą ikony:



Krok 1



Po otwarciu okna podłączania bazy danych zostanie wyświetlone okno informacyjne.

A Podłączenie bazy (krok 2 z 6) 🏼 🔀	
Baza SQL na serwerze	
Program musi utworzyć połączenie z bazą SQL.	
Podaj nazwę serwera SQL oraz bazy	
Uwaga! Serwer musi być dostępny.	
Serwer MS SQL:	
Podaj login i hasło użytkownika z takimi uprawnieniami:	
🔿 Autoryzacja przez domenę NT	
Autoryzacja na serwerze SQL	
Użytkownik:	
Hasło:	
 • × 	

W kroku 2 należy wybrać serwer, na którym znajduje się baza danych, w przypadku wybrania autoryzacji na serwerze SQL należy podać login oraz hasło użytkownika. W przypadku zaznaczenia opcji: Autoryzacja przez domenę NT nastąpi próba logowania do serwera przy użyciu poświadczeń użytkownika obecnie zalogowanego do systemu Windows.

Krok 3



W kolejnym kroku należy wybrać żądaną bazę danych.

Krok 4



W kroku czwartym zostanie wyświetlone okno wyboru sposobu dostępu aplikacji do serwera SQL. W przypadku autoryzacji przez domenę NT zostanie wyświetlone okno połączenia użytkowników z loginami:

Krok 5



W przypadku autoryzacji przez serwer SQL zostanie wyświetlone

okno w którym należy stworzyć 3 nowe loginy używane podczas logowania do bazy danych.

<u>A</u>	Podłączenie bazy (krok 5 z 6)
Konfigura	cja danych logowania do serwera SQL, dla aplikacji
Połącze	nie podstawowe
Login:	
Hasło:	<u> </u>
Powtór	z:
Połącze	nie pomocnicze
Login:	
Hasło:	
Powtór	Z :
Połącze	nie dla synchronizacji
Login:	
Hasło:	9
Powtór	z:
	 • ×

- W sekcji Połączenie podstawowe zostanie utworzony login do podstawowo połączenia pomiędzy ERP XL a bazą danych
- Sekcja Połączenie pomocnicze służy do stworzenia loginu dla połączenia ADO z bazą danych.
- Sekcja Połączenie dla synchronizacji tworzy login dla synchronizacji z aplikacjami zewnętrznymi (np.0ptima Offilne)

Przycisk 🎽 służy do wygenerowania losowego hasła.

Δ	Podłąc	czenie bazy (krok 6 z 6)	×
Spraw	dzenie d	anych	
Zakończ	ono konfigur	rowanie nowej firmy.	
Sprawdź	ź jeszcze raz	, czy podane dane są prawidłowe:	
Konfig	uracja:		
Serwer	MSSQL:	PCPBEDNARA\SQL	
Baza M	S SQL:	ERPXL_tester 1	
Podłąc	z jako:	tester 1]
Baza	widoczna dl szystkich uż	a: ytkowników komputera	
⊚ту	/lko aktualnie	e zalogowanego użytkownika	
			<u>'</u>
			×

W ostatnim kroku zostanie wyświetlone okno w którym można zmienić nazwę bazy danych wyświetlaną na liście baz danych oraz czy baza danych ma być widoczna na liście baz dla wszystkich użytkowników, po wprowadzeniu danych można uruchomić proces podłączania bazy danych, po zakończeniu procesu zostanie wyświetlony komunikat.



Usuwanie bazy danych

W celu usunięcia bazy danych należy otworzyć Menedżera baz uruchomionego jako administrator, następnie przejść na listę



baz za pomocą ikony

Na liście należy zaznaczyć żądaną bazę, po wybraniu ikony kosza zostanie otwarty kreator usuwania bazy danych.

Krok 1



🛦 Usuwanie istniejącej bazy danych (krok 2 📧
Sposób usunięcia bazy danych
Jeśli chcesz całkowicie usunąć dane z serwera, zaznacz opcję Usuń dane z serwera. Uwaga: operacja ta jest nieodwracalna.
Usuń dane z serwera
 • • •

W kroku drugim należy wybrać sposób usunięcia bazy danych. Jeśli opcja Usuń dane z serwera zostanie odznaczona baza danych zostanie usunięta tylko z listy baz Menadżera baz ERP XL.

W przypadku zaznaczenia wskazanej opcji zostanie wyświetlone okno z prośbą o zalogowanie do serwera SQL. Takie ustawienie spowoduje iż baza danych zostanie usunięta z menedżera baz oraz z serwera SQL.

🛦 Usuwanie istniejącej bazy danych (krok 3 📧
Połączenie z serwerem
Do usunięcia bazy potrzebne są uprawnienia administratora
serwera SQL.
Proszę podać login i hasło użytkownika z wystarczającymi
uprawnieniami, lub użyć loginu zintegrowanego.
Nazwa serwera: PCPBEDNARA\SQL
Podaj login i hasło użytkownika z takimi uprawnieniami:
🔿 Autoryzacja przez domenę NT
Autoryzacja na serwerze SQL
Użytkownik:
Hasło:
• • ×

W przypadku zaznaczenia opcji: Autoryzacja przez domenę NT nastąpi próba logowania do serwera przy użyciu poświadczeń użytkownika obecnie zalogowanego do systemu Windows. W przypadku zaznaczenia opcji: Autoryzacja na serwerze SQL należy podać login oraz hasło użytkownika z uprawnieniami administratora do serwera SQL.



W ostatnim kroku zostanie wyświetlone okno sprawdzenia danych w którym można uruchomić proces usuwania bazy danych.

Po zakończeniu procesu usuwania bazy danych i zamknięciu okna z zapisami zdarzeń pojawi się komunikat.

_	Menedżer baz 2020.0.0.1864: informacja (11500)
1	Zakończono proces usuwania bazy ERPXL_tester 1.
	✓ OK Szczegóły >>