

Zasady definiowania warunków na pozycjach wymiarów analitycznych

Funkcjonalność służy do prezentowania wybranych elementów wymiarów opisu analitycznego dla danego operatora. Przykładowo w bazie Comarch ERP XL zostało zdefiniowanych 10 różnych lokalizacji, ale administrator chciałby, aby wskazany operator zobaczył na opisie analitycznym tylko lokalizacje „Kraków” i „Wieliczka”. Dzięki tej funkcjonalności może to zrobić. W tym celu, należy zdefiniować odpowiednie warunki.

Warunki zawężające listę wymiarów analitycznych można zdefiniować poprzez tabelę **cdn.DO_DimensionCondition**, która znajduje się w bazie Comarch ERP XL. Wymiary można zawęzać dla wskazanego operatora Comarch DMS.

Pola w tabeli podzielone zostały na dwie grupy: identyfikujące wymiar oraz pola warunków. Warunki zdefiniowane przez tabelę **cdn.DO_DimensionCondition** zostały obsłużone w procedurze **cdn.GetDimensionValues**.

Wymiary można identyfikować poprzez jedną z dwóch kolumn: **DODC_Dimension** lub **DODC_RootName**

Identyfikację wymiaru poprzez kolumnę **DODC_Dimension** stosuje się dla typów predefiniowanych:

- 1 – centra
- 2 – lokalizacje
- 4 – kategorie finansowe
- 5 – projekty

Identyfikację wymiaru poprzez kolumnę **DODC_RootName** stosuje

się dla wymiarów analitycznych. W kolumnie D0DC_RootName należy wpisać nazwę zdefiniowanego wymiaru (z najwyższej gałęzi).

Można zawęzać lub wykluczać pozycje wymiarów. Służy do tego kolumna D0DC_Exists. Wartość **True** zawęża, **False** wyklucza wskazane wymiary.

Uwaga

Dla wskazanego operatora i typu wymiaru można stosować tylko jedną flagę w kolumnie D0DC_Exists. Tzn. albo można zawęzać pozycje danego typu dla wskazanego operatora, albo wskazane pozycje wykluczyć.

Przykład

Grupa	D0DC_UserName	D0DC_Dimension	D0DC_RootName	D0DC_Exists
1	Kowalski	-1	NULL	True
	Kowalski	-1	NULL	True
2	Kowalski	-4	NULL	False
3	Kowalski	NULL	Samochody	True
4	Wiśniewski	NULL	Inne	False
	Wiśniewski	NULL	Inne	False
5	Wiśniewski	-5	NULL	True

Warunki należy definiować na pozostałych kolumnach tabeli cdn.D0_DimensionCondition. Wprowadzone wartości mogą zaczynać się i kończyć znakiem %.

Kolumny definicji warunków:

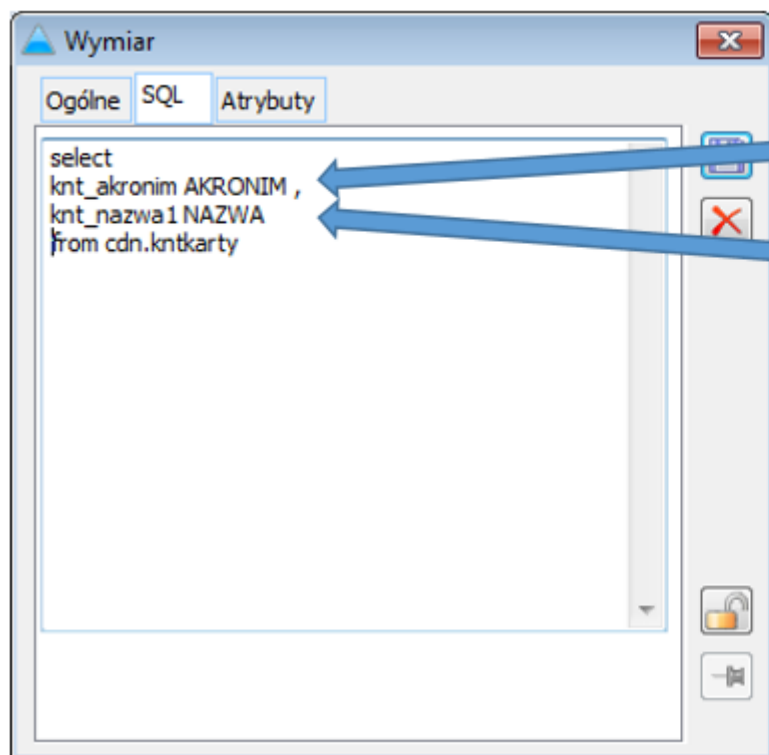
- **DODC_FullName** – pełna nazwa wymiaru
- **DODC_WMRName** – nazwa wymiaru
- **DODC_WMRDescription** – opis wymiaru
- **DODC_WMRAccount** – nr konta podanego na formacie wymiarów
- **DODC_KKSAccount** – nr niezmaterializowanego konta
- **DODC_KKSName** – nazwa niezmaterializowanego konta
- **DODC_SQLVar** – pierwsza wartość zapytania SQL
- **DODC_SQLDescription** – druga wartość zapytania SQL
- **DODC_AddName** – nr niezmaterializowanego konta lub pierwsza wartość zapytania SQL

Poniższe rysunki prezentują wartości wymiarów, które można zawęzić.

DODC_WMRName

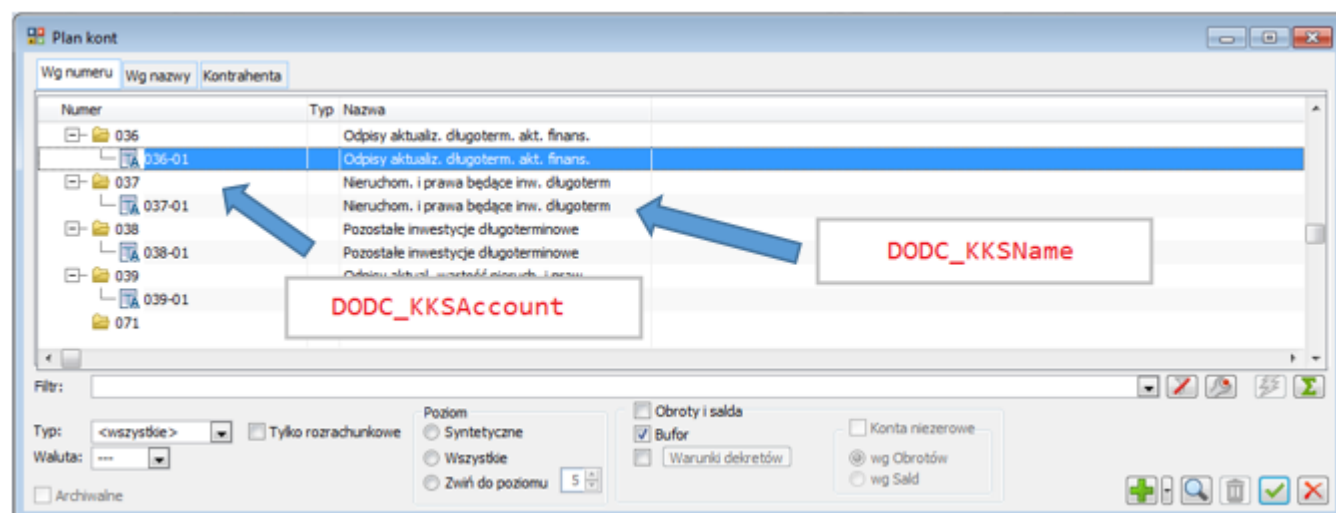
DODC_WMRAccount

DODC_WMRDescription



DODC_SQLVar

DODC_SQLDescription



DODC_KKSName

DODC_KKSAccount

Faktura zakupu [FZ-21/16] (nierozliczony) - zostanie zmieniona

Ogólne Kontrahent Kaucje Płatności Nagłówek Księgowość VAT Atrybuty Załączniki

Dekretacja Opis analityczny

Opis:

Razem 242.00 Pozostaje: 0.00

Wg wzorca 0.00 Kategoria finansowa: <wg dokumentu>

Wg elementów 242.00 Data analityczna: dokumentu/sprzedaż Księgowania

Pozycja	Kategoria	Centrum	Lokalizacja	Projekt	Usługi	Inne	Procent	Wartość
1/A-Vista_towa	Koszt.Koszt 2.Plan kont. 100-111-222		Lublin				100.00	242.00
1/A-Vista_towa	Koszt.Koszt 2.Plan kont. 100-111						0.00	0.00
1/A-Vista_towa	Koszt.Koszt 2.Plan kont. 100						0.00	0.00

Modyfikował: ADMIN 2016-12-09

Zatwierdził: 0000-00-00

Wzorzec: <nieokreślony>

DODC_AddName

DODC_FullName

Przykład

W systemie Comarch ERP XL zostały zdefiniowane następujące lokalizacje: Gdańsk, Gdynia, Kraków, Lublin, Warszawa, Wrocław.

Operator Kowalski powinien zobaczyć jedynie: Gdańsk i Gdynia.

Rozwiązanie:

DODC_UserNa...	DODC_Exists	DODC_Dimension	DODC_RootName	DODC_FullName	DODC_Add
Kowalski	True	-2	NULL	Gdańsk	NULL
Kowalski	True	-2	NULL	Gdynia	NULL

Lub

DODC_UserNa...	DODC_Exists	DODC_Dimension	DODC_RootName	DODC_FullName	DODC_Add
Kowalski	True	-2	NULL	%Gd%	NULL

Przykład

W systemie Comarch ERP XL zostały zdefiniowane następujące centra: Dział handlowy,

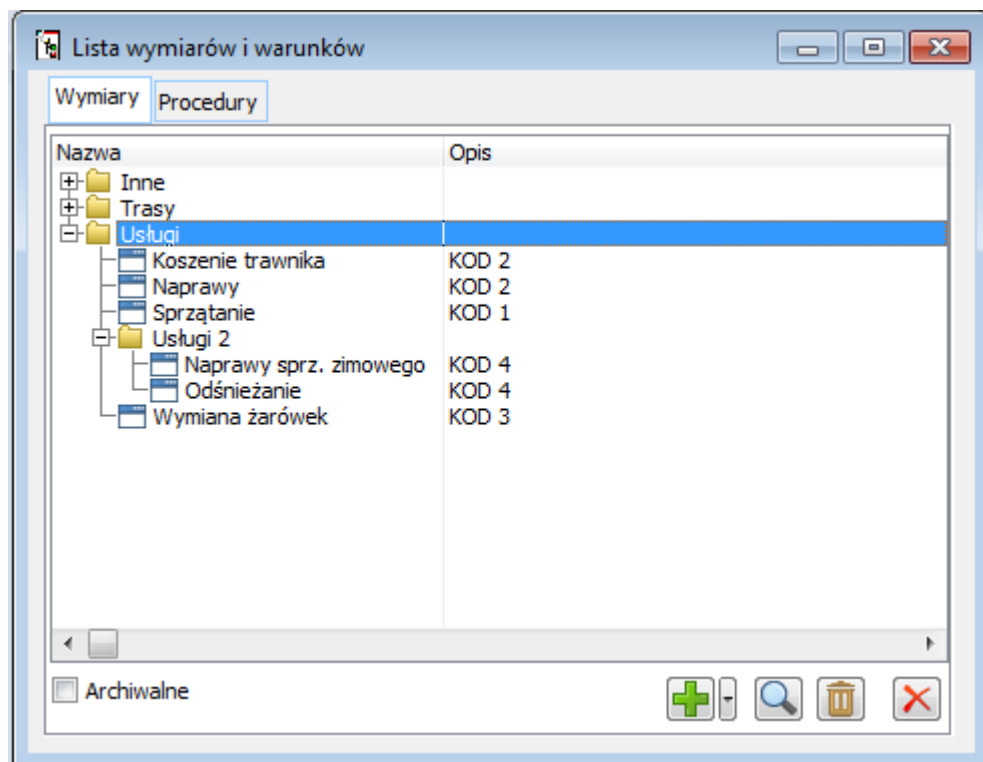
Księgowość, Logistyka, Magazyn, Magazyn.Mag 1, Magazyn.Mag 2
Operator Kowalski powinien zobaczyć jedynie centra magazynów.

Rozwiązanie:

DODC_UserName	DODC_Exists	DODC_Dimension	DODC_RootName	DODC_FullName	DODC_AddName	DOI
Kowalski	True	-1	NULL	%magazyn%	NULL	NUL

Przykład

W systemie Comarch ERP XL zostały zdefiniowane wymiary „Usługi”.



Operator Kowalski powinien zobaczyć wszystkie wymiary typu „Usługi” oprócz wymiarów, które

w opisie posiadają „KOD 2” oraz nie powinien zobaczyć „Naprawy

sprz. zimowego”.

Rozwiązanie:

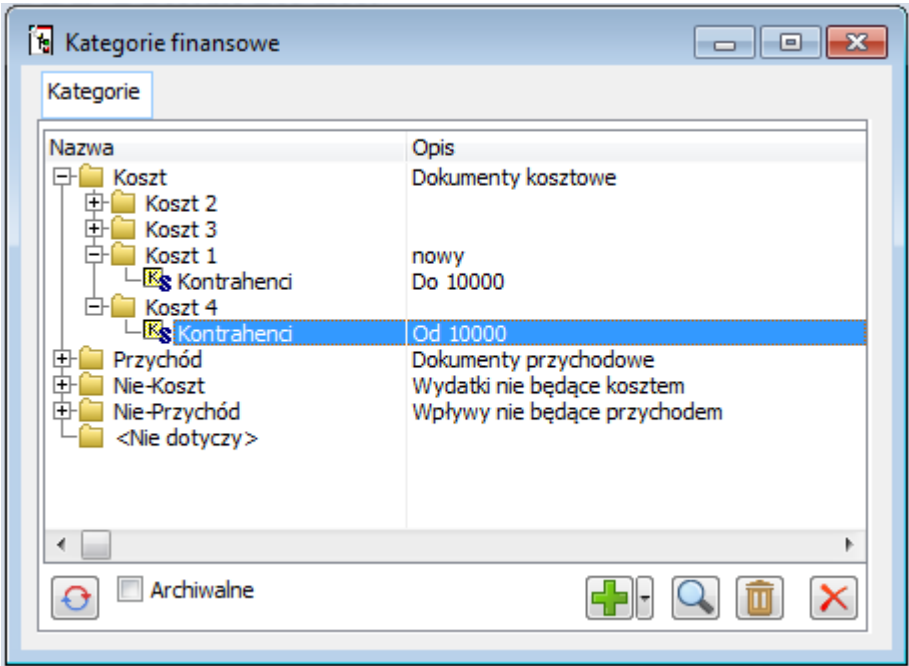
DODC_UserName	DODC_Exists	DODC_Dimension	DODC_RootName	DODC_FullName	DODC_AddName	DODC_WMRName	DODC_WMRDescription	DODC_...
Kowalski	False	NULL	Usługi	NULL	NULL	NULL	KOD 2	NULL
Kowalski	False	NULL	Usługi	NULL	NULL	%Naprawy sprz. zimowego	NULL	NULL

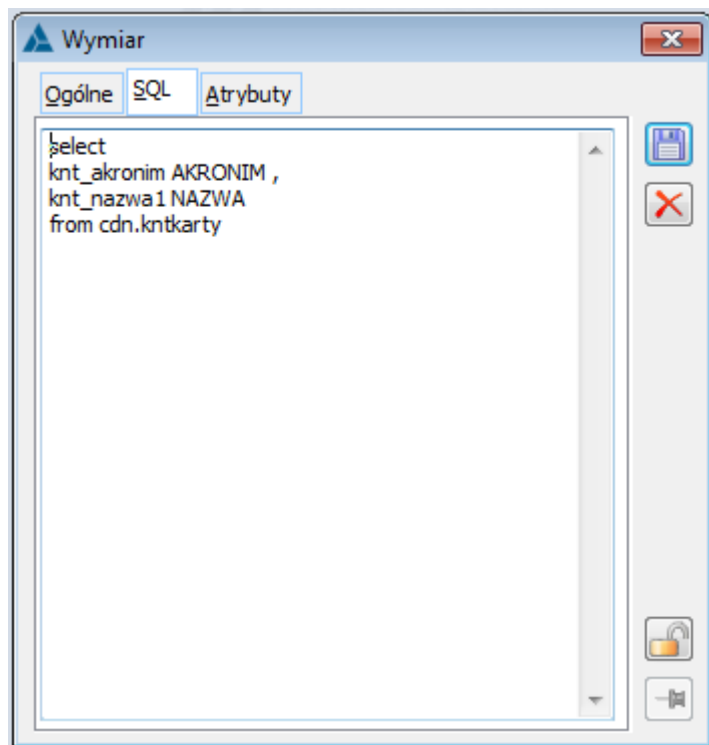
Lub

DODC_UserName	DODC_Exists	DODC_Dimension	DODC_RootName	DODC_FullName	DODC_AddNa
Kowalski	False	NULL	Usługi	%KOD 2%	NULL
Kowalski	False	NULL	Usługi	%Naprawy sprz. zimowego%	NULL

Przykład

W systemie Comarch ERP XL została zdefiniowana kategoria finansowa Koszt 4.Kontrahenci typu SQL.





Operator Kowalski powinien zobaczyć tylko tą kategorię (Koszt 4.Kontrahenci) i kontrahentów, których akronim zaczyna się od prefiksu „WR_”.

Rozwiązanie:

DODC_UserName	DODC_Exists	DODC_Dimension	DODC_RootName	DODC_FullName	DODC_AddName	DODC_WMRName	DODC_...	DO...	DO...	DO...	DODC_SQLVar	DOI
Kowalski	True	-4	NULL	NULL	NULL	Koszt 4.Kontrahenci	NULL	NULL	NULL	NULL	WR_%	NUL

Wprowadzona została funkcjonalność prezentowania trzeciej kolumny wartości wymiaru analitycznego opartego o zapytanie SQL. Zwracane wyniki zapytania prezentowane są w trzech kolumnach.