

Zasady dziaania Relacji

Wstp

Zasoby w LOG System moemy czymy ze sob za pomoc funkcji **Relacje** tworzc przy tym grupy zasobów cile powizanych ze sob.

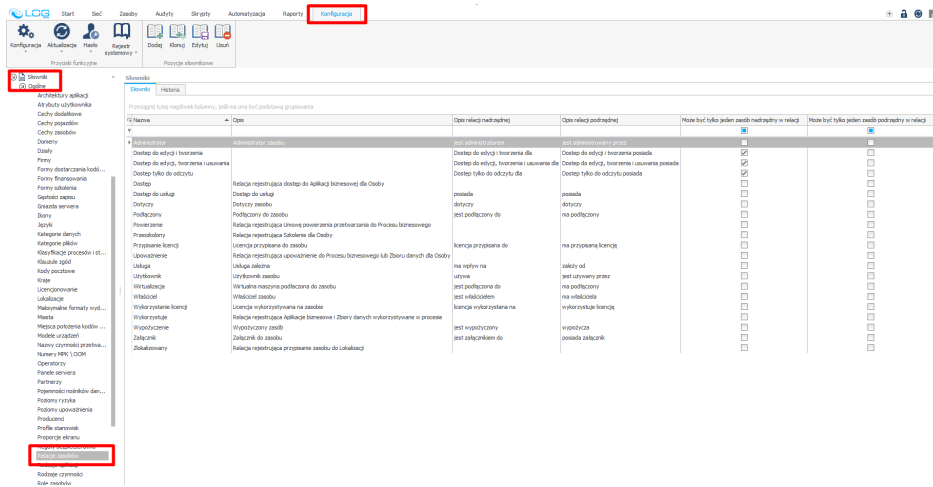
System posiada szereg relacji które ze wzgldu na swoj specyfik dziaania naley odpowiednio wykorzystywa. Niepoprawne wykorzystanie danej relacji moe mie wplyw na dziaanie innych funkcji LOG System, takich jak np. Rozliczenie licencji lub Raporty systemowe.

Zobacz take:

Jak tworzy relacje pomidzy zasobami?

Relacje systemowe

W celu zweryfikowania Relacji systemowych naley w perspektywie **Konfiguracja** -> drzewo **Konfiguracja globalna** -> **Sowniki** -> **Ogólne** -> zaznaczy pozycje **Relacje zasobów**:



Kada relacja skada si z elementów takich jak:

Parametr	Opis
Nazwa	Nazwa danej relacji
Opis	Krótka charakterystyka relacji
Opis relacji nadrzdej	Opis relacji nadrzdej w zalenoci od uytego kierunku
Opis relacji podrzdej	Opis relacji podrzdej w zalenoci od uytego kierunku

Rodzaje relacji

Relacje z wplywem na inne funkcje systemu

Przypisanie licencji

Relacja której uycie jest zarezerwowane tylko i wycznie dla zasobu typu **Licencja** w poczeniu z zasobem typu **Komputer**. Naley pamita e relacja **przypisanie licencji** dotyczy tylko licencji typu **OEM**:

Status AKTUALNY

Dotyczy wersji: 2.x - 6.x

Poziom wiedzy PODS TAWOWY

Spis dokumentu

- Wstp
- Relacje systemowe
- Rodzaje relacji
- Przyklady wykorzystania Relacji
- Relacje w raportach systemowych

Powizane

Found 10 search result(s) for relacje.

Page: [Relacje \(LOG System\)](#)

... Zaoenia funkcjonalne Zakadka **Relacje** pozwala tworzy, utrzymywa oraz usuwa **Relacje** pomidzy zasobami organizacji. Artykuy z tej sekcji opisuj szczegóy dotyczce ... wersji: 2.x 6.x Poziom wiedzy Spis dokumentu Powizane Dec 17, 2018 Labels: [relacje](#)

Data dodania	Typ	Nazwa	Status	Oprogramowanie	Sposób licencjonowania	Typ licencji	Licencja w
16.07.2018 15:4...	Licencja	Microsoft Corporation Office Professional P...	Aktywny	Office Professional Plus 2016	Komercyjna (OEM)	OEM	
16.07.2018 15:4...	Licencja	Microsoft Corporation Office Professional P...	Aktywny	Office Professional Plus 2016	Komercyjna (OEM)	OEM	
16.07.2018 15:4...	Licencja	Microsoft Corporation Office Professional P...	Aktywny	Office Professional Plus 2016	Komercyjna (OEM)	OEM	
16.07.2018 15:4...	Licencja	Microsoft Corporation Office Professional P...	Aktywny	Office Professional Plus 2016	Komercyjna (OEM)	OEM	

czone zasoby (**Licencja** w wersji OEM oraz **Komputer**) musz posiada w kolumnie **Ilo** warto 1.

Poczenie tak relacj zasobu z licencj inn ni OEM moe spowodowa **przekamania** podczas rozliczania licencji, a konkretnie informacj w kolumnie **Zablokowane**.

Zobacz take:

Rozliczenie licencji - informacje w kolumnie Zablokowane

Uytkownik

Relacja dziki której moemy poczzy zasób typu **Pracownik** z zasobem typu **Komputer**. W tym wypadku pod pojęciem **Pracownik** rozumiemy **gównego uytkownika danego komputer**. Ma to zasadnicze znaczenie w przypadku oprogramowania, którego zapisy licencyjne pozwalaj na uytkowanie oprogramowania na **wikszej ilooci komputerów** np.: 1 komputer stacjonarny + 1 komputer mobilny.

Odzwierciedlenie poprawnego poczenia odpowiednich zasobów relacj **Uytkownik** znajdziemy na rozliczeniu licencji, a konkretnie w kolumnie **Przypisane wielokrotnie**.

Zobacz take:

Rozliczenie licencji - informacje w kolumnie Przypisane wielokrotnie

Oczywicie tak relacj mona take uy w przypadku czenia zasobu typu **Pracownik** z zasobem typu **Urzdzenie mobilne** czy te **Pojazd**, jednakze wtedy nie ma to ju wplywu na rozliczenie licencji.

Relacje bez wplywu na inne funkcje systemu

Administrator

Relacja dziki której moemy poczzy zasób typu **Pracownik** z zasobem typu **Komputer** . W tym wypadku pod pojęciem **Pracownik** rozumiemy administratora danego komputera (serwera), a nie jak w przypadku relacji **Uytkownik**, jako gównego uytkownika.

Dostp do usugi

Relacja dziki której moemy poczzy zasób typu **Pracownik** lub **Komputer** z zasobem typu **Usuga**. W tym wypadku pod pojęciem **Pracownik** rozumiemy osob która jest uytkownikiem danej usugi, a pod pojęciem **Komputer** rozumiemy komputer posiadajcy dostp do usugi

Page: Kopiowanie relacji midzy zasobami (LOG System)

... tym celu naley wej w podgld zasobu. Nastpnie w zakadk **Relacje** i wybra interesujce nas **relacje** dotyczce tego zasobu, a nastpnie podobnie jak poprzednio wybra **Relacje**

> **Kopiuj relacje**
> **Wybrane.**
20181024
104918Window.png

Wystarczy
Dec 17, 2018
Labels: zasoby, relacje

Page: Przenoszenie relacji pomidzy zasobami (LOG System)
... midzy zasobami naley zaznaczy wybrany zasób z którego chcemy przenie **relacj** nastpnie z menu rozwijanego lub z perspektywy w grupie **Relacje**
Dec 17, 2018
Labels: zasoby, relacje

Dotyczy

Relacja która najczęściej wykorzystywana jest do czenia zasobów znajdujących się w grupie **Dokumenty (Faktury, Umowy, Gwarancje)** z zasobami, których te dokumenty dotyczą.

Podczony

Relacja dzięki której możemy poczy zasób typu **Komputer** z zasobami, które są podczone do tego komputera, np. zasób typu **Monitor** lub **Drukarka**.

Waciciel

Relacja dzięki której możemy poczy zasób typu **Pracownik** z innym zasobem, który jest własnością tego pracownika.

Wykorzystanie licencji

Relacja której użycie jest zarezerwowane tylko i wyłącznie dla zasobu typu **Licencja** w poczeniu z zasobem typu **Komputer**. Należy pamiętać, że relacja **wykorzystanie licencji** dotyczy licencji typu inne niż **OEM**.

Zacznik

Relacja której użycie jest zarezerwowane tylko i wyłącznie dla zasobu typu **Zacznik** w poczeniu z innymi zasobami, których dany zacznik będzie się dotyczył.

Przykłady wykorzystania Relacji

Nazwa relacji	Data powstania relacji	Data ważności	Kierunek relacji	Rodzaj zasobu	Archiwum	Typ zasobu	Nazwa
Wykorzystanie licencji	2013-07-15		wykorzystuje licencję	Licencja	<input checked="" type="checkbox"/>	Licencja	Adobe Systems Incorporated Adobe Photoshop CS6
Przypisanie licencji	2013-06-05		ma przypisaną licencję	Licencja	<input type="checkbox"/>	Licencja	Microsoft Corporation Windows 7 Professional
Podłączony	2013-07-15		ma podłączony	Monitor	<input type="checkbox"/>	Monitor LCD	NEC 1709
Podłączony	2013-07-15		ma podłączony	Drukarka	<input type="checkbox"/>	Drukarka laserowa	HP DeskJet 1200
Użytkownik	2013-04-23		jest używany przez	Pracownik	<input type="checkbox"/>	Pracownik	Pracownik-Testowy
Dotyczy	2013-07-15		dotyczy	Faktura	<input type="checkbox"/>	Faktura	FV 123/20/2013

Na powyższym przykładzie zostały zaprezentowane różne rodzaje relacji oraz ich poprawne zastosowanie. Na przykładowym komputerze jest wykorzystywana licencja **Adobe Photoshop CS6** w związku z tym została zastosowana relacja **Wykorzystanie licencji** z odpowiednim jej kierunkiem **wykorzystuje licencję** ponieważ przeglądamy relację z poziomu tego komputera.

W przypadku licencji **Windows 7 Professional** zastosowana została relacja **Przypisanie licencji** ponieważ jest to licencja typu **OEM**, a w związku z tym nie może ona być wykorzystana na innym komputerze. Oczywiście tu także należy zwrócić uwagę na odpowiedni kierunek tej relacji.

W związku z tym że komputer posiada także podczony monitor **NEC 1709** oraz drukarkę lokalną **HP DeskJet 1200** wykorzystana została z odpowiednim kierunkiem relacja **Podczony**.

Pracownik Testowy jest głównym użytkownikiem komputera **BKK-SVR03** dlatego też została użyta relacja typu **Użytkownik**, z kierunkiem o nazwie (w przypadku tworzenia relacji z poziomu komputera) **jest używany przez**.

W LOG System wprowadzona została także **faktura zakupowa VAT**, która dotyczy tego komputera dlatego też te dwa zasoby zostały poczone relacją **Dotyczy** przy czym nazwa kierunku relacji niezależnie od kierunku jest taka sama. Faktura taka posiada swoje w LOG System zacznik w postaci np. skanu. W takim wypadku **po wprowadzeniu takiego zacznika do systemu**, należy użyć relacji **Zacznik** o kierunku (w przypadku tworzenia relacji z poziomu zacznika) **jest zacznikiem do** w celu poczenia zacznika z faktur. Poprawne poczenie faktury z zacznikiem przedstawiono na poniższym przykładzie:

Nazwa relacji	Data powstania relacji	Data ważności	Kierunek relacji	Rodzaj zasobu	Archiwum	Typ zasobu	Nazwa
Zaliczenie	2013-07-15		jest zaliczeniem do	Faktura	<input checked="" type="checkbox"/>	Faktura	FV 123/20/2013

Page: Dodaj relacje pomiędzy zasobami (LOG System)

Zaoenia funkcjonalne Akcja ta umożliwi automatyczne poczenie zasobów relacji.

Zaoenia: Akcja umożliwi wybór nazwy relacji z dostępnej listy istniejących, Operator ma możliwość wyboru zasobów, na których zostanie przeprowadzona operacja powiązania ...

Dec 27, 2018

Labels: konfiguracja, automatyzacja, administrator, administracja

Page: Tworzenie nowych zasobów z automatycznym tworzeniem relacji (LOG System)

... do niego relacje. Podczas tworzenia zasobu należy przejść do zakładki **Relacje**, z tego miejsca możemy dodać **relacje**

<https://dokumentacja.logsystem.pl/pages/viewpage.action?>

[pageId=33489117](https://dokumentacja.logsystem.pl/pages/viewpage.action?pageId=33489117) do istniejących już zasobów.

20181024
124723Komputer.png
20181024

124754Dodawanie relacji.png Status

Dec 24, 2018

Labels: zasoby, relacje

Relacje w raportach systemowych

Bardzo wane jest czenie zasobów odpowiednimi relacjami take z punktu tworzenia [Raportów systemowych](#). Efekty poprawnego utworzenia relacji bd widoczne w raportach takich jak:

- Karta ewidencyjna pracownika,
- Analiza standardu oprogramowania na komputerach,
- Komputery z największym procentowym udziaem plików danych w zajtoci dysków,
- Przekazanie zasobu od osoby do osoby,
- Zestawienie instalacji oprogramowania uwzglndniajce niedobór licencji,
- Zestawienie systemów operacyjnych,
- Zestawienie zidentyfikowanego oprogramowania wraz ze ciek instalacji.

Page: Edycja relacji pomidzy zasobami (LOG System)

... nas zasób i klikamy dwukrotnie w celu podgldu. Wybieramy zakadk **Relacje** (1), zaznaczymy interesujc nas **relacje**, a nastpnie klikamy Edytuj (2). image2018716 16:20:5.png Po

...
Dec 17, 2018
Labels: zasoby, relacje

Page: Tworzenie relacji wielu zasobów (LOG System)

...
CTRL lub SHIFT.
20181024
125636LOG
System 6.0.114.
png Po kliknicu **Relacje** > Utwórz **relacje** lub z menu rozwijanego pojawia si Dodawanie relacji do wielu ...

Dec 17, 2018
Labels: zasoby, relacje

Page: Tworzenie relacji pomidzy zasobami (LOG System)

... image2018716 16:0:41.
png Kliknicie przycisku Dodaj z grupy **Relacje** przy zaznaczonym zasobie spowoduje otwarcie okna dodawania relacji. Istnieje take
Dec 17, 2018
Labels: zasoby, relacje

Page: Szybkie
przeczenie si
pomidzy
zasobami
zwizanymi relacj (L
OG System)

... Konfiguracja W
podgldzie zasobu
w zakadce **Relacje**
widniej powizane
wczesniej zasoby.
W celu szybkiego
przeczenia si
midzy

Dec 17, 2018

Labels: zasoby, rel
acje

Page: Szybki
podgl d danych
zasobu

zwizanego relacj z
aktualnie
otwartym zasobem
(LOG System)

... w relacji z
wywietlanym
obecnie zasobem
naley przej do
zakadki **Relacje** i
klikn na
znak obok
wybranej relacji.

20181024

114722Window.

png Moemy

Dec 17, 2018

Labels: zasoby, rel
acje

admini
stracja

adminis
trators a

udyt auto
matyzacja

funkcja **h**
elpdesk

itil kata

log_usug

komputery

konfi
guracja

raport

rodo sam

skanowa

nie skry

pty test

uytkown

icy **W**

orkflow

zaso

by zg

oszenia