

Reguły normalizacji

Witaj! W tym szkoleniu omówimy reguły normalizacji.

Przedstawimy sposób ich dodawania, edycji i testowania, a także pokażemy, jak tworzyć proces normalizacji.

Reguły normalizacji ułatwiają zarządzanie rekordami bibliograficznymi

oraz zawartymi w nich metadanymi.

Wykorzystuje się je do edycji rekordów bibliograficznych i rekordów zbiorów

zgodnie ze wstępnie zdefiniowanymi regułami i warunkami.

Za pomocą reguł normalizacji możesz dodawać, usuwać lub

zastępować pola, podpola i wskaźniki.

Możesz je zastosować do pojedynczego rekordu lub zbioru rekordów.

Reguły normalizacji tworzy się i edytuje w edytorze metadanych.

Więcej informacji na temat sposobu korzystania z edytora metadanych można znaleźć w osobnych szkoleniach

w ramach tej serii.

Warto pamiętać, że tworzenie lub edycja reguł normalizacji

wymaga uprawnień przypisanych do roli administratora katalogu.

Na stronie głównej systemu Alma kliknij opcję Zasoby i otwórz edytor metadanych.

Kliknij opcję Reguły, aby otworzyć kartę reguł w ramach istniejących plików Reguł.

Aby utworzyć nową regułę normalizacji, kliknij opcję Plik, a następnie Nowy.

Możesz wybrać opcję Reguły normalizacji, aby utworzyć regułę dla rekordów MARC,

lub wybrać na przykład XSL Transformers dla reguły rekordu Dublin Core.

Utwórzmy regułę dla rekordu MARC.

Wprowadź nazwę oraz opis i zdecyduj, czy reguła ma być prywatna, czy współdzielona.

Regułę prywatną może wyświetlać i edytować tylko osoba, która ją utworzyła, natomiast z reguły współdzielonej

mogą korzystać inne osoby w ramach instytucji.

Gdy reguła została już opracowana i chcesz zacząć z niej korzystać, zaznacz pole Włącz.

Po kliknięciu przycisku Zapisz pojawi się pole tekstowe, w którym można wprowadzić regułę.

Wówczas reguła zostanie dodana do listy.

Możesz zdefiniować regułę za pomocą składni reguły normalizacji w pomocy online.

Możesz także wykorzystać istniejącą składnię reguły, klikając opcję Edytuj, Dodaj regułę.

Możesz również skopiować i wkleić własną składnię. Zróbmy to.

Pliki reguł zawierają co najmniej jedną regułę,

a każda z nich zawiera warunek, a także co najmniej jedną czynność, która zostanie zastosowana do rekordów.

Na przykład ten plik reguł dodaje lokalne podpole 920

z tekstem „Dar dla biblioteki” do dowolnego rekordu.

Po zakończeniu kliknij opcję Zapisz. Reguła zostanie zaktualizowana.

Aby opracować istniejący plik reguł, przejdź do folderu Reguły normalizacji

i wybierz plik reguł.

Każdy z istniejących plików reguł można edytować lub usunąć.

Możesz go zduplikować – pozwala to na zapisanie i zmodyfikowanie go jako nowego pliku reguł

lub zmodyfikowanie jego właściwości.

Zauważ, że jeżeli dana reguła zostanie otwarta do edycji przez więcej niż jedną osobę, wyświetli się komunikat z ostrzeżeniem.

Aby sprawdzić, czy reguła działa w oczekiwany sposób,

otwórz i zlokalizuj rekord bibliograficzny, na który reguła powinna mieć wpływ.

Naciśnij ikonę edytora podziału i wybierz opcję Edytuj regułę z folderu współdzielonego.

Teraz widoczny jest zarówno plik reguł, jak i rekord bibliograficzny.

Wybierz podgląd.

Reguła w pliku jest stosowana do rekordu i pojawia się wynik.

W tym przykładzie widać, że do rekordu dodano uwagę.

Możesz teraz wybrać opcję Zastosuj zmiany, aby zapisać modyfikacje w rekordzie.

Możesz również wybrać opcję Powrót do reguł normalizacji, jeżeli chcesz wprowadzić dodatkowe zmiany.

Zastosujmy zmiany i zobaczmy, jak zmienił się rekord.

Zauważ, że instytucja nie może aktualizować rekordów w strefie Sieć.

W związku z tym reguła normalizacji będzie stosowana tylko do pól lokalnych.

Aby zaktualizowane zostały rekordy w strefie Sieć, reguła normalizacji musi zostać uruchomiona przez odpowiednią instytucję.

Aby zastosować tę regułę dla zbioru rekordów, musisz utworzyć proces Normalizacja.

Procesy normalizacji są wykorzystywane do korygowania lub aktualizowania rekordów metadanych,

na przykład poprzez usuwanie pustych pól lub usuwanie treści pól zawierających informacje o zamówieniu.

Przejdź do menu Konfiguracja, wybierz opcję Zasoby, a w sekcji Katalogowanie

wyberz opcję Konfiguracja metadanych.

Wyberz jedno z łączy profilu, na przykład rekord bibliograficzny MARC21,

i dodaj profil normalizacji.

Wypełnij szczegóły procesu

i dodaj zadanie.

Z listy procesów wyberz proces MarcDroolsNormalization.

To pozwoli na wybranie zdefiniowanej wcześniej reguły

lub dowolnej z reguł zdefiniowanych i zapisanych w edytorze metadanych.

Zauważ, że możesz dodać wiele zadań do procesu,

stosując kilka reguł w jednym procesie.

Po utworzeniu procesu normalizacji

proces może zostać zastosowany podczas katalogowania w edytorze metadanych

lub przez uruchomienie zadania wykorzystującego ten proces.

Więcej informacji na temat zbiorów i zadań można znaleźć w odpowiednich szkoleniach dostępnych w Knowledge Center.

Dziękujemy za udział w szkoleniu!