

Instrukcja obsługi platformy ePMflow

**Reguły, aspekty
Instrukcja dla menedżerów**

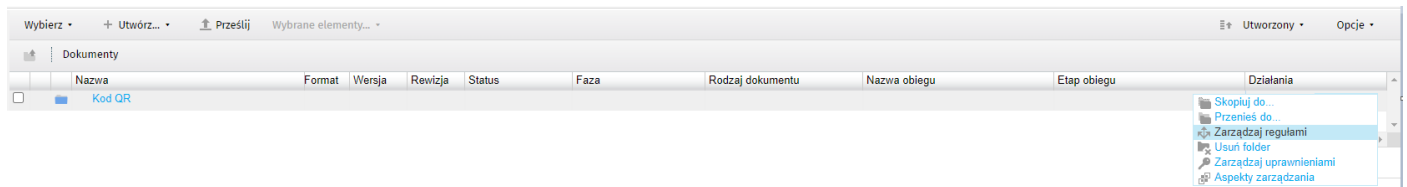
Spis treści

1.	Informacje ogólne	3
2.	Reguły	3
2.1.	Dodawanie	3
2.2.	Edycja	3
2.3.	Wyłączanie	3
2.4.	Usuwanie	4
2.5.	Dodawanie linku do reguły	4
2.6.	Podgląd linku do reguły	4
2.7.	Edycja linku do reguły	4
2.8.	Usuwanie linku do reguły	4
3.	Aspekty	4
3.1.	Dodawanie	5
3.2.	Edycja właściwości aspektu	5
3.3.	Usuwanie	5
4.	Dostępne reguły i aspekty	6

1. Informacje ogólne

Za pomocą reguł i aspektów włączane są dodatkowe funkcjonalności (szczegóły – patrz pkt 4). Konfiguracji może dokonać jedynie użytkownik o uprawnieniach na poziomie menedżer.

2. Reguły



2.1. Dodawanie

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz zdefiniować regułę
- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- Wybierz "Tworzenie reguł"
- Uzupełnij pola w zależności od typu reguły (szczegóły – patrz pkt 4)
 - „Ogólne”
 - „Nazwa” – nazwa reguły
 - „Opis” - dodatkowy opis reguły (pole nieobowiązkowe)
 - „Definiowanie reguły”
 - „Kiedy” – zdefiniowanie akcji która powoduje uruchomienie reguły (w przypadku utworzenia/wprowadzenia nowych elementów, aktualizacji elementów, usunięcia elementów)
 - „Jeśli spełnione są wszystkie kryteria” – zdefiniowanie dodatkowych warunków jakie muszą spełnić elementy aby reguła została uruchomiona
 - „Chyba, że spełnione są wszystkie kryteria” – zdefiniowanie wykluczeń do dodatkowych warunków wskazanych w polu „Jeśli spełnione są wszystkie kryteria”
 - „Wykonaj działanie” – wybór właściwej akcji z listy rozwijalnej
 - „Dodatkowe opcje”
 - „Wyłącz regułę” – wyłączenie działania reguły bez usuwania jej definicji
 - „Zastosuj regułę do podfolderów” – zastosowanie reguły dla [docelowyFolder] oraz wszystkich podfolderów
 - Uruchom regułę w tle - umożliwia kontynuowanie pracy, gdy reguła jest uruchomiona. Opcjonalnie można wybrać akcję która ma zostać wykonana w przypadku wystąpienia błędu (akcje konfigurowane są przez administratora ePMflow)
- Wybierz "Utwórz"

2.2. Edycja

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz edytować regułę
- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- Wybierz [nazwaReguły]
- W podglądzie reguły wybierz "Edycja"
- Zmień wartości dla odpowiednich pól
- Wybierz "Zapisz"

2.3. Wyłączanie

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz wyłączyć regułę

- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- Wybierz [nazwaReguly]
- W podglądzie reguły wybierz "Edycja"
- W polu "Dodatkowe opcje" wybierz "Wyłącz regułę"
- Wybierz "Zapisz"

2.4. Usuwanie

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz usunąć regułę
- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- Wybierz [nazwaReguly]
- W podglądzie reguły wybierz "Usuń"
- Wybierz "Usuń" aby potwierdzić usunięcie

2.5. Dodawanie linku do reguły

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz zdefiniować link do reguły
- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- Wybierz "Ustaw link do reguły"
- Wybierz folder reguły do linkowania
- Wybierz "Link"

UWAGA 1: Link odnosi się do wszystkich reguł dodanych w folderze źródłowym - nie można linkować pojedynczej reguły jeżeli zdefiniowano więcej niż jedną.

UWAGA 2: kopiowanie folderów z podlinkowanymi regułami - po skopiowaniu reguła będzie działać dla skopiowanego folderu, ale link rozłączy się.

2.6. Podgląd linku do reguły

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz podejrzeć link do reguły
- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- W "Folder z linkiem do zestawu reguł" wybierz "Widok zestawu reguł"

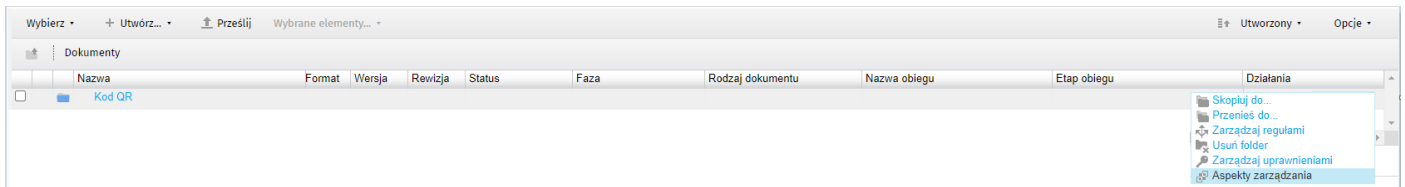
2.7. Edycja linku do reguły

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz zmienić link do reguły
- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- W "Folder z linkiem do zestawu reguł" wybierz "Zmiana"
- Wybierz nowy folder reguły do zlinkowania
- Wybierz "Link"

2.8. Usuwanie linku do reguły

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz usunąć link do reguły
- Wybierz "Działania">"Zarządzaj regułami"
- W "Folder z linkiem do zestawu reguł" wybierz "Rozłącz"

3. Aspekty



3.1. Dodawanie

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz dodać aspekt
- Wybierz "Działania">"Aspekty zarządzania"
- Za pomocą przycisku "+" przenieś wybrany aspekt ze strefy „Dostępne do dodania” do strefy „Aktualnie wybrany”
- Wybierz „Zastosuj zmiany”

3.2. Edycja właściwości aspektu

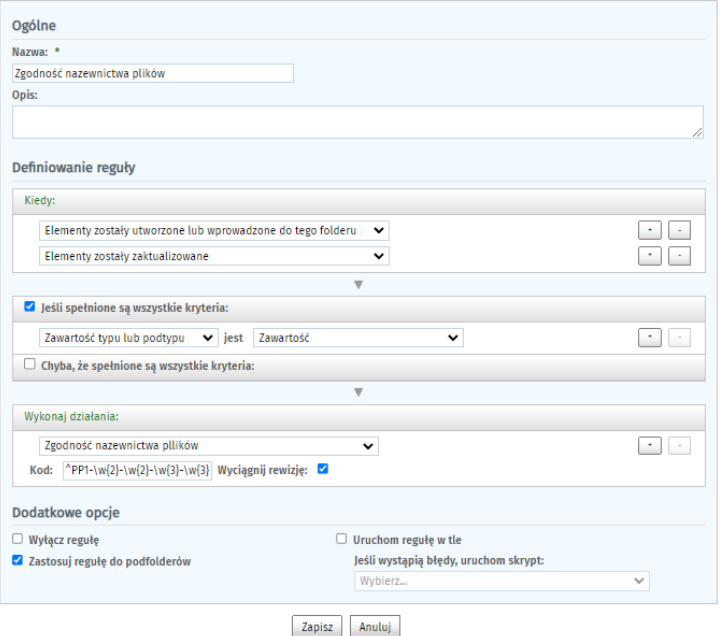
Aspekty wymagają uzupełnienia wartości dodanych właściwości (szczegóły – patrz pkt 4). W tym celu:

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz dodać aspekt
- Wybierz „Edytuj właściwości”
- Uzupełnij wartości właściwości w zależności od typu aspektu (szczegóły – patrz pkt 4)
- Wybierz „Zapisz”

3.3. Usuwanie

- Przejdź do "Moje projekty">[nazwaProjektu]>"Biblioteka dokumentów", następnie do lokalizacji [docelowyFolder]
- Najedź kursorem na [docelowyFolder], dla którego chcesz usunąć aspekt
- Wybierz "Działania">"Aspekty zarządzania"
- Za pomocą przycisku "X" przenieś wybrany aspekt ze strefy „Aktualnie wybrany” do strefy „Dostępne do dodania”
- Wybierz „Zastosuj zmiany”

4. Dostępne reguły i aspekty

Lp	Typ	Nazwa	Opis	Konfiguracja
[1]	Reguła	Zgodność nazewnictwa plików	Blokuje dodawanie plików o nazwie niezgodnej z założonym standardem. Standard definiowany jest przy użyciu wyrażeń regularnych (w skrócie RegEx — od angielskiego wyrażenia regular expressions). RegEx jest wzorcem uniwersalnym (niezwiązanym z konkretną platformą) dlatego szczegółowych instrukcji jego tworzenia należy szukać w zewnętrznych źródłach, np. https://github.com/ziishaned/learn-regex/blob/master/translations/README-pl.md https://regex101.com/ Reguła posiada dodatkowy checkbox „Wyciągnij rewizję”, który jeżeli będzie zaznaczony <u>oraz</u> w polu „Kod” zostanie zdefiniowana grupa o nazwie "REV", to rewizja zostanie usunięta z nazwy, a jej wartość przypisana do właściwości „Rewizja”. Aby część wyrażenia zawierająca oznaczenie rewizji była nazwaną grupą to należy ją otoczyć nawiasami zgodnie z poniższym wzorem: (?<REV>WYRAZENIE) Gdzie WYRAZENIE należy zamienić na właściwe wyrażenie, np. (?<REV>d{2}) Dodatkowo, w przypadku stosowania reguły dla plików aktualizowanych, należy wprowadzić opcjonalność rewizji (po wgraniu na platformę zostaje usunięty element rewizji co mogłoby powodować błędy w przypadku pozostawienia obowiązkowości rewizji). W tym celu po wyrażeniu rewizji należy dodać znak zapytania zgodnie z poniższym wzorem: (?<REV>WYRAZENIE)?	 ➤ W polu "Nazwa" wprowadź [nazwaReguły] ➤ W polu "Opis" wprowadź dodatkowy opis reguły (pole nieobowiązkowe) ➤ W polu "Kiedy" wybierz: ○ "Elementy albo folder zostały utworzone lub wprowadzone do tego folderu" ○ "Elementy zostały zaktualizowane" ➤ W polu "Jeśli spełnione są wszystkie kryteria" wybierz: „Zawartość typu lub podtypu” jest "Zawartość" ➤ W polu "Wykonaj działania" wybierz: "Zgodność nazewnictwa pliku", w polu „Kod” wskaż [RegEx] ➤ Zaznacz „Wyciągnij rewizję” jeżeli wskazany RegEx uwzględnia grupę „REV”

		<u>UWAGA 1:</u> Opcja wyciągania rewizji działa tylko dla reguł bezpośrednich oraz odziedziczonych, nie została zaimplementowana do linków do reguł. <u>UWAGA 2:</u> Jeżeli przed rewizją znajduje się jeden z separatorów '-', '_', '/', ' ' to jest on także usuwany z nazwy. <u>UWAGA 3:</u> Jeżeli rewizja i separator będą na początku i zostaną usunięte przez regułę to może pojawić się błąd dot. niepoprawnej nazwy pliku (nazwa nie może się zaczynać od znaków \ / : * ? " < > ale mogą one występować w środku). <u>UWAGA 4:</u> Zaleca się aby znak używany jako separator został wykluczony z stosowania w pozostałych elementach nazwy, w szczególności w przypadku gdy standard dopuszcza stosowanie opisu. <u>UWAGA 5:</u> Zaleca się aby wszystkie składowe nazwy (z wyjątkiem Rewizji) były stosowane obligatoryjnie. Wprowadzenie opcjonalności może powodować błędy, np. niewyciągnięcie rewizji z nazwy pliku czy dodanie rewizji do pobranego pliku w nieodpowiednim miejscu. <u>UWAGA 6:</u> W przypadku gdy dla folderu w którym dodano regułę jest skonfigurowany Uploader to wartość rewizji i tak zostanie nadpisana przez regułę, niezależnie jaką wartość wybierze użytkownik podczas wgrywania pliku. <u>UWAGA 7:</u> Do plików pobieranych z platformy dodawana jest wartość rewizji. Jeżeli <u>zaznaczono</u> checkbox „Wyciągnij rewizję” to wartość dodaje się zgodnie ze standardem zdefiniowanym w RegEx. Jeżeli <u>nie zaznaczono</u> checkbox to rewizja dodaje się na końcu nazwy pliku. Jeżeli w RegEx nie będzie zdefiniowanej grupy "REV", a zostanie zaznaczony checkbox „Wyciągnij rewizję”, to nie zadziała dodawanie rewizji do pobieranych plików. <u>UWAGA 8:</u> Jeżeli RegEx zostanie zmieniony, po wgraniu pliku, to nazwa pobranego pliku może się także zmienić.	➤ W polu "Dodatkowe opcje" wybierz: "Zastosuj regułę do podfolderów"
--	--	--	---

REGEX – PRZYKŁAD 1



Przykłady dopuszczonych nazw:

Zbrojenie ścian klatki schodowej.dwg

Zbrojenie ścian klatki schodowej-00.dwg

Przykłady zablokowanych nazw:

Zbrojenie-ścian-klatki-schodowej.dwg

Zbrojenie ścian klatki schodowej-001.dwg

REGEX – PRZYKŁAD 2



Przykłady dopuszczonych nazw:

PP1-PK-P1-001.pdf

PP1-PW-PP-001.pdf

Przykłady zablokowanych nazw:

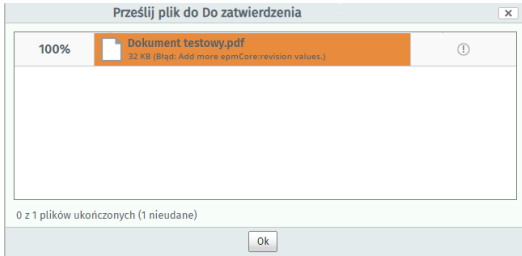
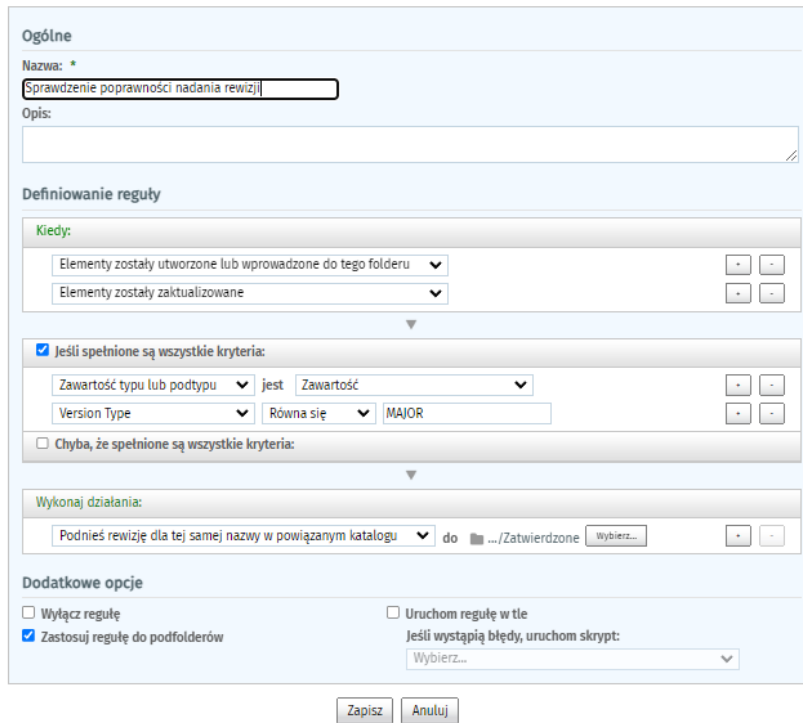
PP1-PW-PP-RZT.pdf

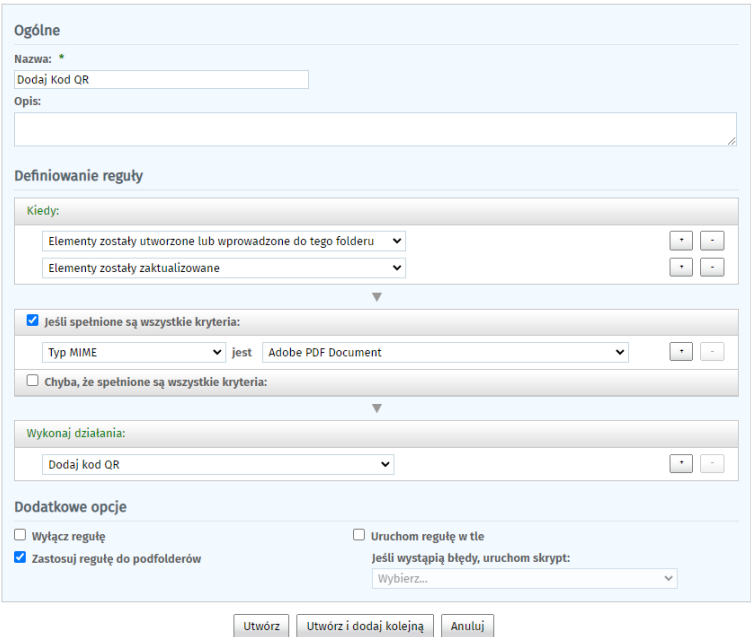
PP1-PK-P1-001-rzut.pdf

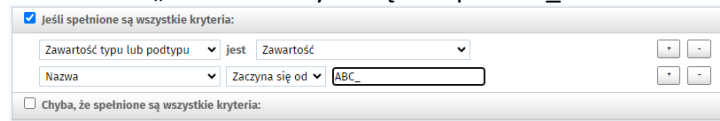
ABC-PK-P1-001.pdf

[2]	Reguła	Ustaw wartość właściwości	Ustawia tworzonym/aktualizowanym plikom wartość wybranej właściwości na wskazaną w definicji reguły.	Ogólne Nazwa: * Ustaw wartość właściwości Opis: Definiowanie reguły Kiedy: Elementy zostały utworzone lub wprowadzone do tego folderu + - Elementy zostały zaktualizowane + - ▼ ☒ Jeśli spełnione są wszystkie kryteria: Zawartość typu lub podtypu jest Zawartość + - ☐ Chyba, że spełnione są wszystkie kryteria: ▼ Wykonaj działania: Ustaw wartość właściwości + - Wybierz... Ustaw właściwość: epmCore:revision do: 00 Dodatkowe opcje ☐ Wyłącz regułę ☐ Uruchom regułę w tle ☒ Zastosuj regułę do podfolderów Jeśli wystąpią błędy, uruchom skrypt: Wybierz... Utwórz Utwórz i dodaj kolejną Anuluj ➤ W polu "Nazwa" wprowadź [nazwaReguly] ➤ W polu "Opis" wprowadź dodatkowy opis reguły (pole nieobowiązkowe) ➤ W polu "Kiedy" wybierz: ○ "Elementy albo folder zostały utworzone lub wprowadzone do tego folderu" ○ "Elementy zostały zaktualizowane" ➤ W polu "Jeśli spełnione są wszystkie kryteria" wybierz: „Zawartość typu lub podtypu” jest "Zawartość" ➤ W polu "Wykonaj działania" wybierz: "Ustaw wartość właściwości", w polu „Wybierz” wskaź [nazwaWlasciwosci], w polu „do” wskaź [wartoscWlasciwosci] ➤ W polu "Dodatkowe opcje" wybierz: "Zastosuj regułę do podfolderów"
-----	--------	---------------------------	--	--

[3]	Reguła	Ustaw wartość właściwości	Zwiększanie się „małej wersji” przy zmianie właściwości plików	Ogólne Nazwa: * Zwiększanie się małej wersji Opis: Definiowanie reguły Kiedy: Elementy zostały zaktualizowane ☒ Jeśli spełnione są wszystkie kryteria: Zawartość typu lub podtypu jest Zawartość ☐ Chyba, że spełnione są wszystkie kryteria: Wykonaj działania: Ustaw wartość właściwości Wybierz... Ustaw właściwość: cma:autoVersionOnUpdateProps do: ☒ Dodatkowe opcje ☐ Wyłącz regułę ☐ Uruchom regułę w tle ☒ Zastosuj regułę do podfolderów Jeśli wystąpią błędy, uruchom skrypt: Wybierz... Zapisz Anuluj ➤ W polu "Nazwa" wprowadź [nazwaReguły] ➤ W polu "Opis" wprowadź dodatkowy opis reguły (pole nieobowiązkowe) ➤ W polu "Kiedy" wybierz: "Elementy zostały zaktualizowane" ➤ W polu "Jeśli spełnione są wszystkie kryteria" wybierz: „Zawartość typu lub podtypu” jest "Zawartość" ➤ W polu "Wykonaj działania" wybierz: "Ustaw wartość właściwości”, w polu „Wybierz” wskaż „Auto Version - on update properties only”, w polu „do” zaznacz checkbox UWAGA 1: właściwość „Auto Version - on update properties only” nie jest domyślnie widoczna na liście wyboru. W celu jej dodania należy wybrać kolejno: „Pokaż więcej...”>”Wszystkie”, następnie wyszukać „Auto Version - on update properties only”, zaznaczyć checkbox znajdujący się przy tej pozycji i zatwierdzić przyciskiem „Ok”.
-----	--------	---------------------------	--	--

				➤ W polu "Dodatkowe opcje" wybierz: "Zastosuj regułę do podfolderów"
[4]	Reguła	Podnieś rewizję dla tej samej nazwy w powiązonym katalogu	Plikom tworzonym/aktualizowanym w folderze nadawana jest kolejna wartość Rewizji z listy „epmCore:revision” w odniesieniu do plików o tej samej nazwie istniejących w powiązonym katalogu. W przypadku gdy w powiązonym katalogu brak pliku o tej samej nazwie to nadawana jest pierwsza wartość Rewizji zdefiniowana w liście „epmCore:revision”. W przypadku gdy w powiązonym katalogu istnieje plik o tej samej nazwie, ale ma nadaną najwyższą wartość właściwości Rewizja zdefiniowaną w liście „epmCore:revision”, to pojawia się ostrzeżenie jak poniżej (należy dodać kolejną wartość Rewizji aby możliwe było wgranie pliku).  UWAGA 1: w przypadku gdy dla folderu w którym dodano regułę jest skonfigurowany Uploader to wartość Rewizji i tak zostanie nadpisana przez regułę, niezależnie jaką wartość wybierze użytkownik podczas wgrywania pliku. Niemożliwa jest także zmiana wartości „Rewizja” za pomocą opcji „Edytuj właściwości”. UWAGA 2: reguła może działać dla podfolderów folderu dla którego została zdefiniowana. W przypadku folderu powiązanego rozpatrywana jest tylko bezpośrednio wskazana lokalizacja (bez podfolderów).	 ➤ W polu "Nazwa" wprowadź [nazwaReguly] ➤ W polu "Opis" wprowadź dodatkowy opis reguły (pole nieobowiązkowe) ➤ W polu "Kiedy" wybierz: ○ "Elementy albo folder zostały utworzone lub wprowadzone do tego folderu" ○ "Elementy zostały zaktualizowane" ➤ W polu "Jeśli spełnione są wszystkie kryteria" wybierz: ○ „Zawartość typu lub podtypu” jest "Zawartość" ○ „Version Type” „równa się” „MAJOR" UWAGA 1: właściwość „Version Type” nie jest domyślnie widoczna na liście wyboru. W celu jej dodania należy wybrać kolejno: „Pokaż

				więcej...">"Wszystkie", następnie wyszukać „Version Type”, zaznaczyć checkbox znajdujący się przy tej pozycji i zatwierdzić przyciskiem „Ok”. ➤ W polu "Wykonaj działania" wybierz: "Podnieś rewizję dla tej samej nazwy w powiązonym katalogu", w polu „do” wskaż [docelowyFolder] ➤ W polu "Dodatkowe opcje" wybierz: "Zastosuj regułę do podfolderów"
[5]	Reguła	Dodaj kod QR	Dodaje do tworzonych/aktualizowanych plików kod QR.	 The screenshot shows the 'Ogólne' (General) tab of a rule configuration window. The 'Nazwa' (Name) field is set to 'Dodaj Kod QR'. The 'Opis' (Description) field is empty. Under 'Definiowanie reguły' (Rule Definition), the 'Kiedy' (When) section has two conditions: 'Elementy zostały utworzone lub wprowadzone do tego folderu' and 'Elementy zostały zaktualizowane'. The 'Jeśli spełnione są wszystkie kryteria' (If all criteria are met) checkbox is checked, with 'Typ MIME' set to 'jest' and 'Adobe PDF Document'. The 'Wykonaj działania' (Perform actions) section has 'Dodaj kod QR' selected. Under 'Dodatkowe opcje' (Additional options), 'Zastosuj regułę do podfolderów' (Apply rule to subfolders) is checked, and 'Uruchom regułę w tle' (Run rule in background) is unchecked. At the bottom are buttons for 'Utwórz', 'Utwórz i dodaj kolejną', and 'Anuluj'. ➤ W polu "Nazwa" wprowadź [nazwaReguły] ➤ W polu "Opis" wprowadź dodatkowy opis reguły (pole nieobowiązkowe) ➤ W polu "Kiedy" wybierz: ○ "Elementy albo folder zostały utworzone lub wprowadzone do tego folderu" ○ "Elementy zostały zaktualizowane" ➤ W polu "Jeśli spełnione są wszystkie kryteria" wybierz: „Typ MIME" jest "Adobe PDF Document" ➤ W polu "Wykonaj działania" wybierz: "Dodaj kod QR"

				ilości odpowiadającej przyjętej konwencji nazewnictwa - W polu „Separator” wskaż znak rozdzielający pola zgodnie z konwencją nazewnictwa plików UWAGA 1: Jeśli któregoś członu nazwy nie chcesz wyciągać zostaw pusty nawias klamrowy np. dla standardu nazewnictwa: Kod projektu-etap-branża chcąc wyodrębnić do metadanych tylko „Kod projektu” i „etap” schemat wyglądałby następująco: Schemat: {epmCore:projectNr}{epmCore:zone}{} Separator: - UWAGA 2: Nazwa musi zawierać wszystkie pola schematu, np. dla standardu nazewnictwa: Kod projektu-etap-branża schemat {epmCore:projectNr}{epmCore:zone} jest nieprawidłowy (brakuje jednego członu nazwy) i taki plik będzie niedozwolony podczas wgrywania. Jeśli Twój standard dopuszcza w jednym folderze różne kodyfikacje lub któreś pole jest opcjonalne: - W polu "Jeśli spełnione są wszystkie kryteria" możesz sprecyzować dla jakich elementów będzie działać reguła, np. przy pomocy opcji: „Zawartość typu lub podtypu” jest „Zawartość” „Nazwa” zaczyna się od np. "ABC_"  - Alternatywnie w polu „Chyba, że spełnione są wszystkie kryteria” możesz wskazać dla jakich elementów reguła nie będzie działała. Należy pamiętać, że opcja „Nazwa” wpływa również na nazwy folderów - W polu "Dodatkowe opcje" wybierz: "Zastosuj regułę do podfolderów"
--	--	--	--	---

	Aspekt	Właściwości kodu QR (qrcodeVC:props)	Dodaje właściwości służące do zdefiniowania położenia kodu QR, tj.: ➤ Margines poziomy kodu QR [cm] – liczba definiująca odsunięcie poziome od wskazanego narożnika kodu QR ➤ Margines pionowy kodu QR [cm] - liczba definiująca odsunięcie pionowe od wskazanego narożnika kodu QR ➤ Narożnik kodu QR – wybór z listy rozwijalnej, gdzie: - PD – prawy dolny - PG – prawy górny - LD – lewy dolny - LG – lewy górny Jako separator liczb niecałkowitych należy stosować kropkę. Działa dla podfolderów.	Edytuj właściwości: Kod QR * Wymagane pola Nazwa: * Kod QR Tytuł: Opis: Znacznik: Wybierz Margines poziomy kodu QR [cm]: * 1 ? Margines pionowy kodu QR [cm]: * 1 ? Narożnik kodu QR: * Prawy dolny Zapisz Anuluj ➤ W polu "Margines poziomy kodu QR [cm]:" wprowadź [marginesPoziomy] ➤ W polu "Margines pionowy kodu QR [cm]:" wprowadź [marginesPionowy] ➤ W polu "Narożnik kodu QR:" wybierz narożnik względem którego definiowane jest położenie "Kod QR"
[7]	Aspekt	Nieusuwalne (rmblock:undeletable)	Blokuje możliwość usuwania i przenoszenia plików oraz folderów znajdujących się w folderze do którego dodano aspekt. Blokada nie dotyczy wgrywania nowych wersji. Działa dla podfolderów. Blokada dotyczy użytkowników o <u>uprawnieniach do projektu na poziomie Odbiorca, Autor oraz Współpracownik</u> (także w przypadku posiadania uprawnień na poziomie „Menedżer” do katalogu z dodanym aspektem). Blokada nie dotyczy użytkowników o <u>uprawnieniach do projektu na poziomie Menedżer</u>.	(Nie wymaga uzupełnienia dodatkowych właściwości.)

[8]	Aspekt	Generuj raport katalogowy (epmCore:genDir Report)	Dodaje właściwość „Lokalizacja raportu katalogowego csv” służącą do wyboru lokalizacji w której tworzony będzie raport w zakresie nazw i właściwości dokumentów zamieszczonych w folderze do którego dodano aspekt. Raport tworzony jest codziennie o godz. 0:00:00 w formacie CSV. Nazwa raportu to nazwa folderu z sufixem „.csv”. Raport obejmuje następujące dane: Nazwa, Opis, Zmodyfikowano, Zmienione przez, Format, Wersja, Rewizja, Status, Faza, Rodzaj dokumentu, Nazwa obiegu, Etap obiegu. Działa dla podfolderów.	Edytuj właściwości: Aspekty * Wymagane pola Nazwa: * Aspekty Tytuł: Opis: Znaczniki: Wybierz Lokalizacja raportu katalogowego csv: Raport Wybierz Zapisz Anuluj ➤ W polu "Lokalizacja raportu katalogowego csv" wprowadź [docelowyFolder]
[9]	Aspekt	Niestandardowy Folder Inteligentny (smf:customConfigSmartFolder)	Umożliwia tworzenie wirtualnych folderów (tzw. „foldery inteligentne”) stosowanych do filtrowania wg określonych kryteriów treści zamieszczonych w folderach fizycznych. Struktura folderów inteligentnych jest tworzona poprzez powiązanie szablonu folderu inteligentnego z folderem fizycznym. Szablony folderów inteligentnych są definiowane przez administratora ePMflow za pomocą plików JSON. W zależności od typu, dane widoczne w „Bibliotece dokumentów”, oznaczone są odpowiednią ikoną: ➤ folder fizyczny:  ➤ folder inteligentny: 	* Wymagane pola Nazwa: * smartFolder-status Tytuł: Opis: Znaczniki: Wybierz Szablon Inteligentnego Folderu: smartFoldersStatus.json Wybierz Zapisz Anuluj ➤ W polu "Szablon Inteligentnego Folderu:" wybierz lokalizację „Słownik danych>Szablony folderów inteligentnych”, a następnie za pomocą przycisku "+" przenieś wybrany szablon ze strefy „Dostępne do dodania” (lewa strona okna) do strefy „Aktualnie wybrany” (prawa strona okna) i zatwierdź wybór przyciskiem „Ok”. UWAGA 1: informacje dotyczące zastosowania danego pliku szablonu zawarte są w polu „Opis”.