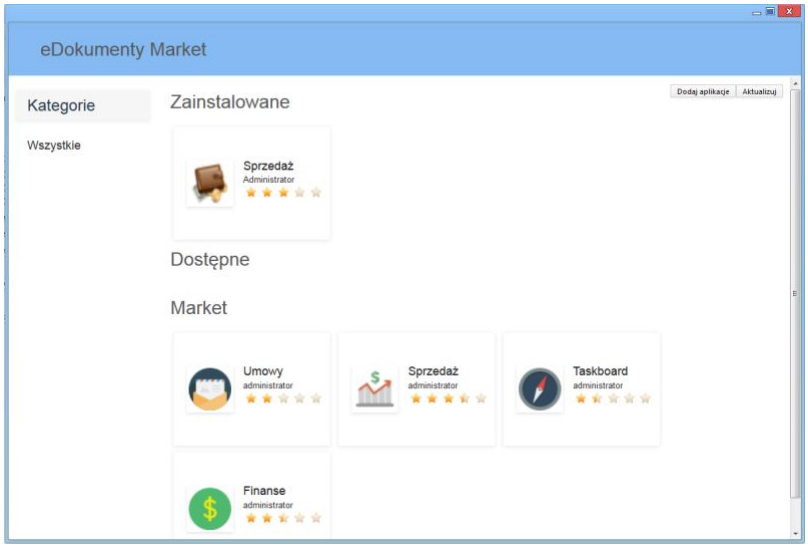
Przenoszenie modułów między systemami - eDokumenty Market

Artykuł w trakcie aktualizacji

1. Eksport - Przygotowanie paczki z modułem
2. Import paczki do lokalnego repozytorium marketu
3. Instalacja paczki z marketu

W systemie eDokumenty od wersji 4.10 został udostępniony eDokumenty Market dzięki, któremu możemy przenosić gotowe moduły między systemami.

eDokumenty Market jest dostępny w Ustawienia > Panel sterowania w sekcja Narzędzia administracyjne (wymagane jest prawo bswfms.tools.market).



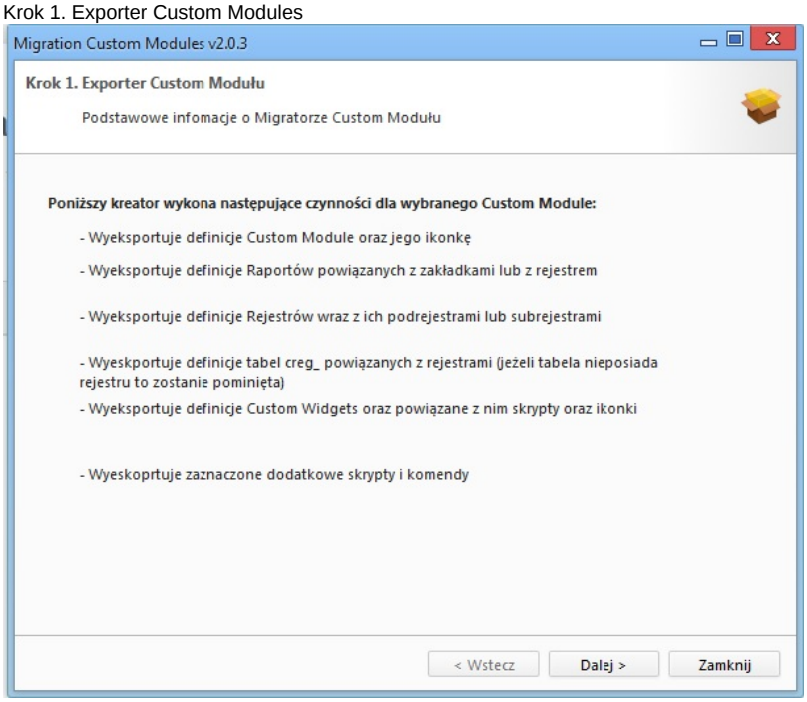
eDokumenty Market został podzielony na trzy sekcje:

- Zainstalowane - modułu dostępne w naszym systemie
- Dostępne - moduły w bazie lokalnej marketu do zainstalowania
- Market - moduły stworzone oraz udostępnione przez innych twórców modułów

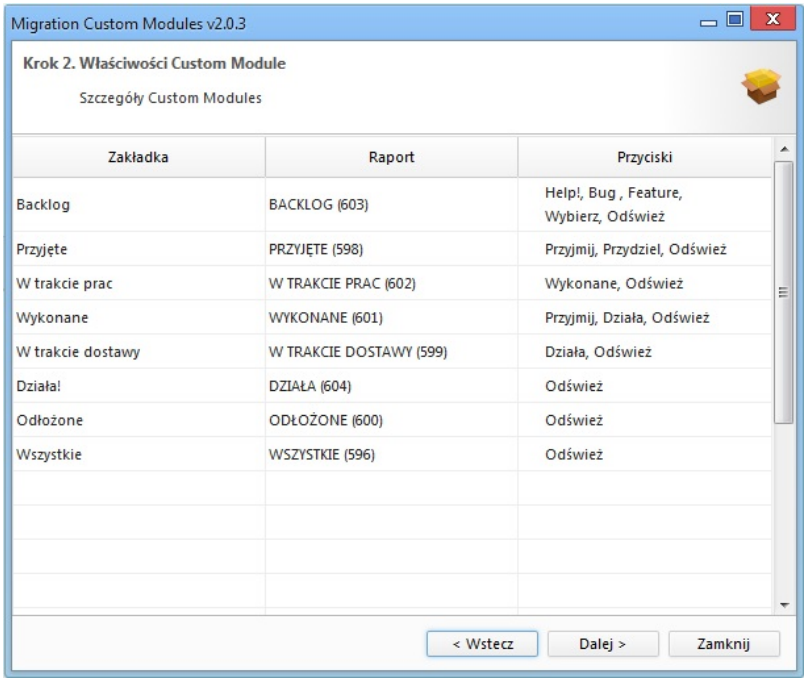
Eksport - Przygotowanie paczki z modułem

Wybieramy moduł, który chcemy przenieść do innego systemu. Po kliknięciu w przycisk Eksportuj zostanie uruchomiony skrypt Migration Custom Modules dzięki któremu krok po krok przejdziemy przez proces przygotowania paczki instalacyjnej.

Krok 1. Exporter Custom Modules

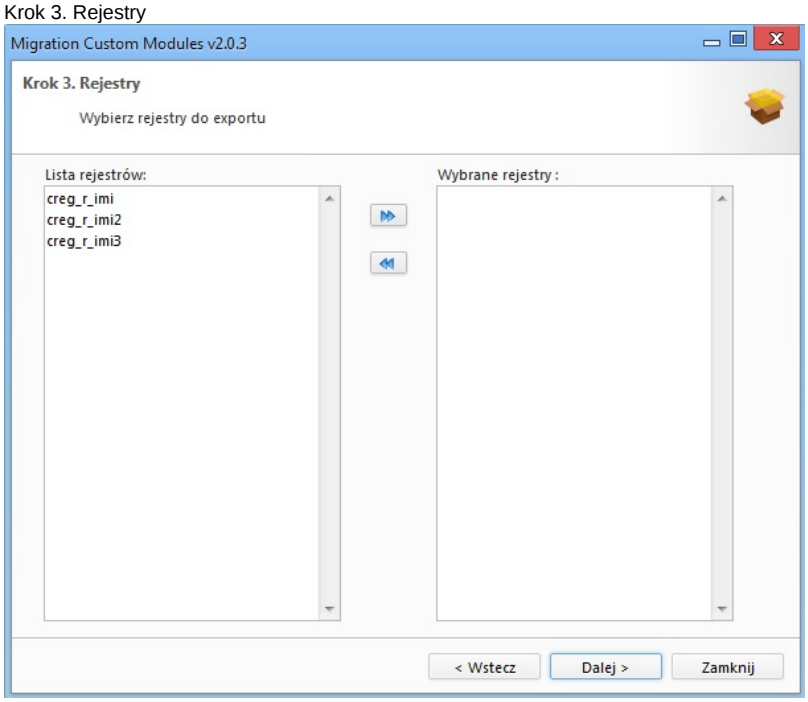


Krok 2. Własności Custom Module



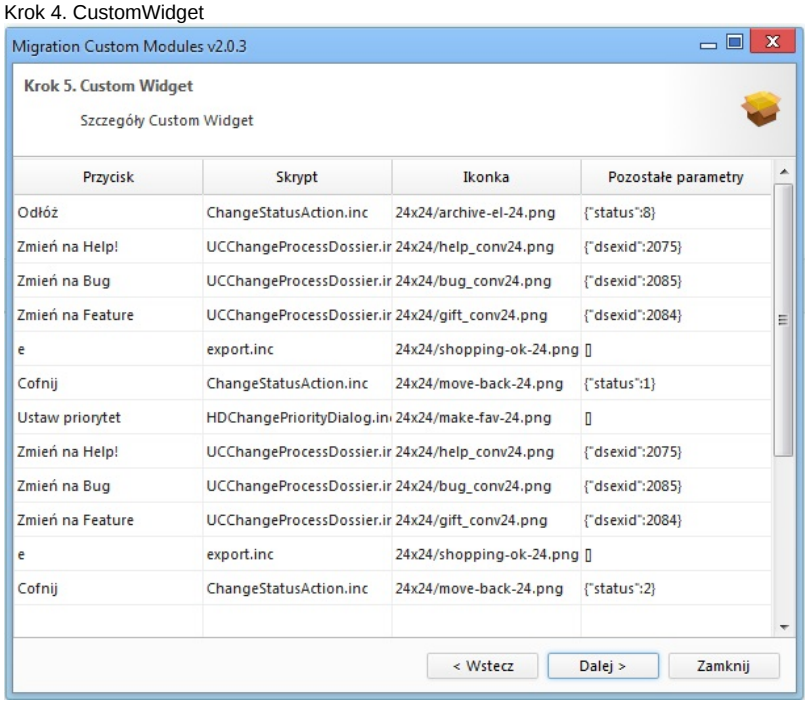
Przedstawienie zawartości modułu, z którego przygotowujemy paczkę instalacyjną - zakładki utworzone w module, podłączone raporty oraz przyciski zadeklarowane w pliku CustomModules.xml.

Krok 3. Rejestry



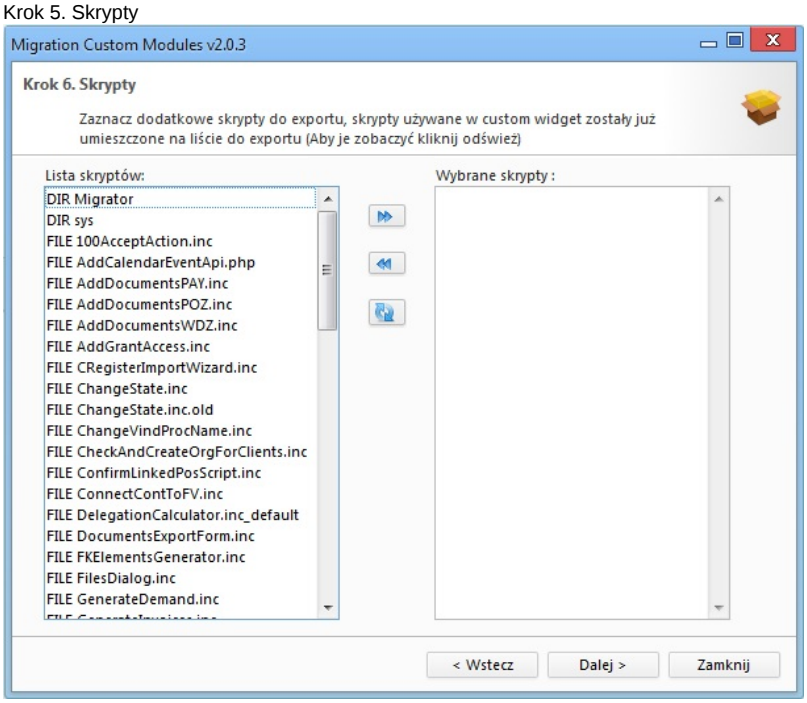
Wybieramy rejestry na których został oparty nasz moduł. Jeśli moduł nie wymaga rejestru pozostawiamy to pole niezmienione.

Krok 4. CustomWidget



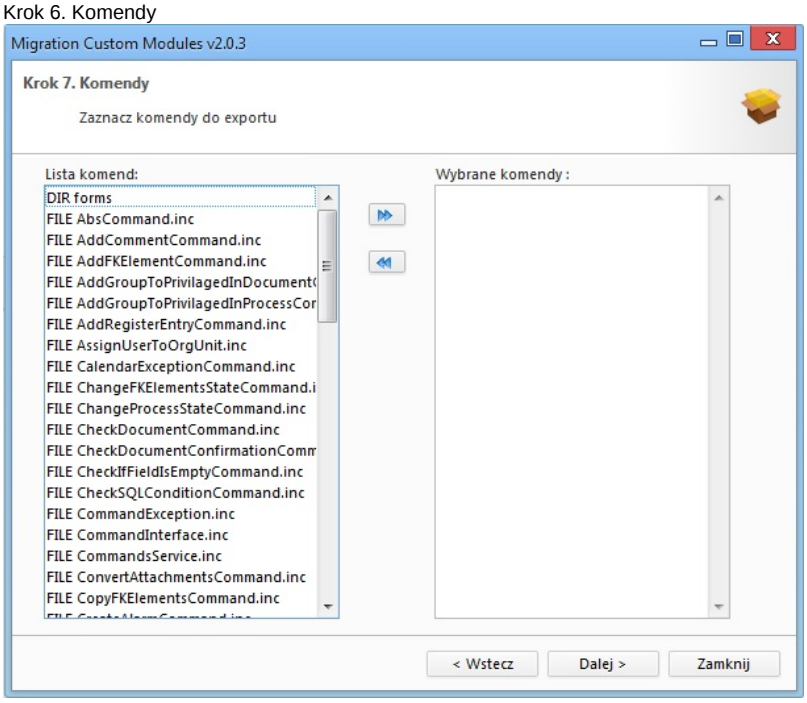
Przedstawia listę przycisków dodanych przez mechanizm CustomWidget wraz z definicją. Przyciski, które zostały wykorzystane w module.

Krok 5. Skrypty



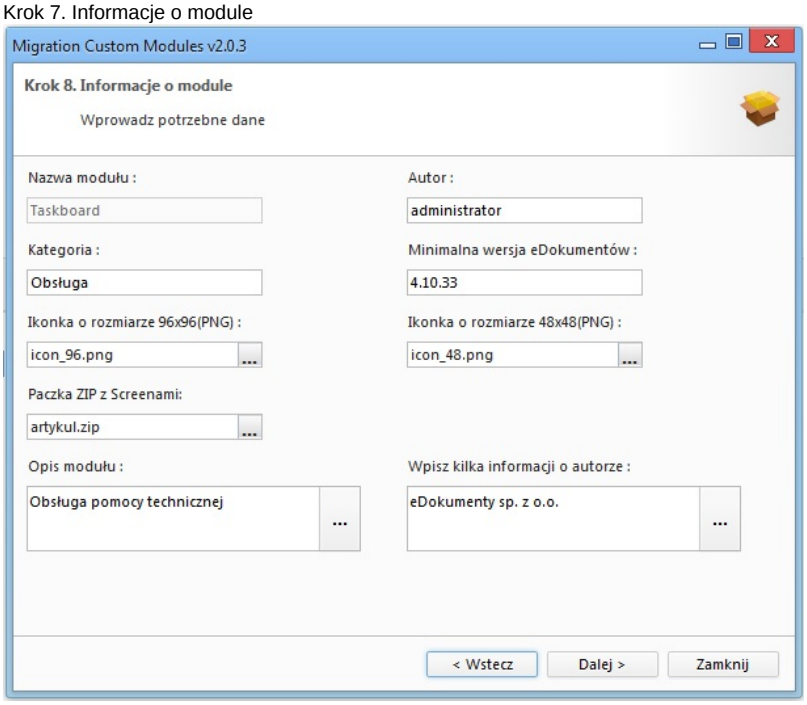
Lista skryptów wykorzystanych w module, jeśli moduł wykorzystuje skrypty napisane przez nas należy je dodać do paczki. Nie należy dodawać skryptów domyślnie dostępnych w systemie.

Krok 6. Komendy



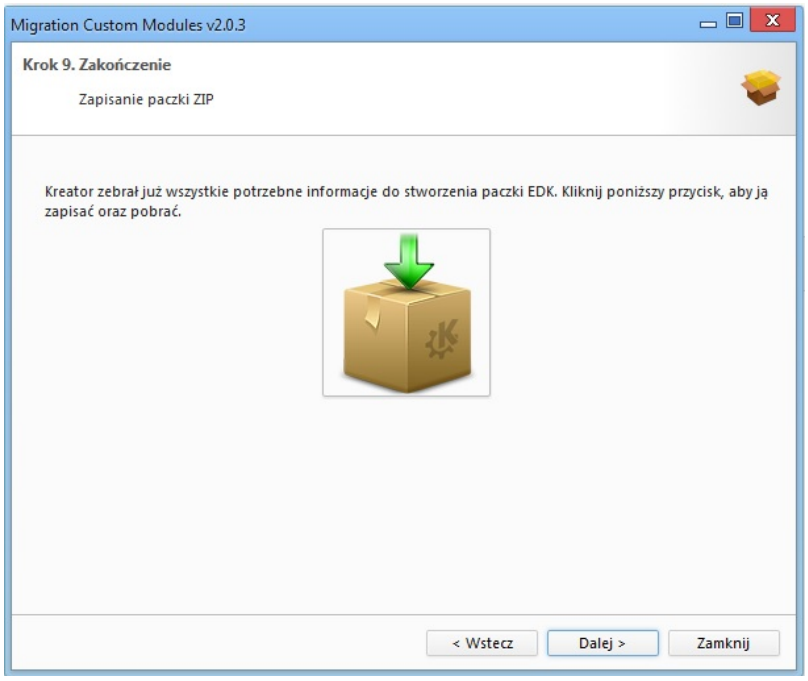
Lista Komend wykorzystanych w module, jeśli moduł wykorzystuje komendy napisane przez nas należy je dodać do paczki. Nie należy dodawać komend domyślnie dostępnych w systemie.

Krok 7. Informacje o module



W przedostatnim kroku eksportu modułu uzupełniamy opis samego modułu. Możemy umieścić takie informację dla osób na co zwrócić uwagę podczas instalacji modułu z przygotowanej przez nas paczki.

Krok 8. Zakończenie



Ostatnie krok to eksport przygotowanej paczki do pliku *.zip. Eksport zostanie wykonany w chwili kliknięcia w ikonę paczki.

Import paczki do lokalnego repozytorium marketu

Przygotowaną wcześniej paczkę przed instalacją musimy zaimportować do lokalnego repozytorium marketu z którego potem moduł zostanie zainstalowany.

1. Uruchamiamy eDokumenty Market z poziomu systemu - Ustawienia > Panel sterowania w sekcja Narzędzia administracyjne.
2. Następnie klikamy na dodaj aplikację, po pojawieniu się nowego okna wskazujemy lokalizację z wcześniej wyeksportowaną paczką modułu i potwierdzamy.
3. W module eMarketu klikamy na Aktualizuj. Zaimportowana paczka pojawi się w naszym lokalnym markecie w części Dostępne.

Instalacja paczki z marketu

Uwaga

W systemie linux, aby był możliwy import ikonek używanych przez CustomModule należy przydzielić uprawnienia dla www-data, poniżej znajduje się przykładowy skrypt.

```
 #!/bin/bash

cd ../../..
chmod o+w commands
chmod o+w var/tpl
chmod o+w scripts
chmod o+w ../../framework/img/toolbarIcons/24x24/
chmod o+w ../../framework/img/toolbarIcons/small/
chmod o+w ../../framework/img/PageToolBar
```

Paczki z modułami już znajdujące się w markecie oraz te które dodajemy do lokalnego marketu musimy zainstalować w systemie eDokumenty.

1. Uruchamiamy eDokumenty Market z poziomu systemu - Ustawienia > Panel sterowania w sekcja Narzędzia administracyjne.
2. Wybieramy paczkę z modułem, którą chcemy zainstalować
3. Klikamy Zainstaluj.

Zainstalowany moduł będzie dostępny po przelogowaniu się w systemie. Ostatnim krokiem jest dostosowanie modułu do instancji na której został zainstalowany, ID statusów, teczek, a także utworzenie definicji uprawnień.