

04. Struktura katalogu opisującego obiekt wieloformatowy

Informacje podstawowe

Katalog opisujący obiekt składa się z:

- Pliku `publication.properties` opisującego obiekt,
- Pliku z opisem bibliograficznym publikacji (inaczej pliku metadanych), np. `metadata.properties`
- Podkatalogów, które wchodzą w skład obiektu wieloformatowego.

Plik `publication.properties`

Plik `publication.properties` jest plikiem właściwości obiektu. Składa się on z par klucz-wartość. Klucz, czyli nazwa właściwości, oddzielony jest od wartości znakiem równości (=). Każda taka para znajduje się w oddzielnej linii. Plik powinien być zapisany w kodowaniu UTF-8.

Dozwolone właściwości oraz ich wartości przedstawione są poniżej.

- Klucz `publication.actorsRights.<login użytkownika lub nazwa grupy do której przydzielamy prawa>`.
Prawa oddzielone przecinkiem. Uwaga: jeśli login zawiera spację, muszą one zostać poprzedzone znakiem '\\'.
Lista możliwych praw (szczegółowe informacje o prawach można znaleźć [tutaj](#)):
 - `pv` - dostęp tylko do opublikowanych wydań obiektu
 - `pr` - dostęp do wszystkich wydań obiektu
 - `pe` - zarządzanie obiektem
- Klucz `publication.collections`
Identyfikatory kolekcji, oddzielone przecinkiem, do których ma zostać przypisany obiekt.
- Klucz `publication.destination.directoryId`
Identyfikator katalogu, w którym ma się znaleźć obiekt.
- Klucz `publication.metadataFile`
Nazwa pliku metadanych (wraz z rozszerzeniem). Plik metadanych musi znajdować się w katalogu opisującym obiekt oraz być zgodny z jednym z formatów obsługiwanych przez aktualnie zainstalowane rozszerzenia do importu metadanych (zwykle jest to RDF, MARC lub Bibtex - zobacz rozdział [Import i eksport metadanych](#)). Jeśli wartość dla tego klucza nie jest zdefiniowana, domyślnie wyszukiwane są pliki o nazwie takiej samej jak nazwa pliku głównego, z rozszerzeniami domyślnymi dla każdego obsługiwanego formatu (np. `.rdf`, `.mrc`, `.bib`).
- Klucz `publication.name`
Łańcuch znaków określający nazwę obiektu. Jeśli wartość dla tego klucza nie zostanie zdefiniowana, aplikacja spróbuje wygenerować nazwę na podstawie wartości atrybutów (w taki sam sposób, jak w [drugim kroku kreatora nowej publikacji](#)).
- Klucz `publication.notes`
Łańcuch znaków określający notatki/uwagi administracyjne.
- Klucz `publication.published`
Łańcuch znaków wskazujący na to, czy pierwsze wydanie tego obiektu ma zostać opublikowane. Jeśli wartość jest `true` wydanie to będzie opublikowane. W każdym innym przypadku wydanie nie będzie opublikowane. Domyślną wartością jest `false`.
- Klucz `image.content`
Nazwa pliku, który zawiera miniaturę wydania.
- Klucz `publication.mainFile.NAZWA_FORMATU`
Nazwa pliku głównego obiektu (wraz z rozszerzeniem) i nazwą katalogu odpowiadającą formatowi dodawanego obiektu. Lista obsługiwanych formatów dostępna jest [tu](#).
- Klucz `main.Format`
Nazwa formatu, który będzie główny formatem obiektu. Wskazany musi zostać jeden z dodawanych formatów.

Przykładowy plik `publication.properties`:

```
publication.properties
```

```
publication.collections=117
publication.destination.directoryId=16
publication.metadataFile=metadata.properties
publication.name=Przyk\u0142adowy obiekt wieloformatowy
publication.published=true

publication.mainFormat=bitmapa
publication.mainFile.PDF=PDF/pa1940-0000-00-0001.pdf
publication.mainFile.DJVU=DJVU/index.djvu
publication.mainFile.TXT=TXT/pa1940.txt
publication.mainFile.bitmapa=bitmapa/PresentationData.xml
```

Powyższy przykład pliku specyfikuje obiekt, który zostanie przypisany do kolekcji oznaczonych identyfikatorem 117. Obiekt znajdzie się w katalogu o identyfikatorze 16. Formatem głównym publikacji będzie bitmapa, dla której plikiem głównym będzie plik PresentationData.xml. Opis metadanych znajduje się w pliku metadata.properties. Nazwa obiektu to Przykładowy obiekt wieloformatowy. Obiekt będzie opublikowany. Poza formatem głównym (bitmapa) dodane zostaną formaty: pdf, djvu i txt.