

<b>Название</b>	Фильтрация списка фильмов и сериалов по эксклюзивности
<b>Цель</b>	Показать фильмы и сериалы, которых нет на других стримингах
<b>Требование</b>	Как пользователь, я хочу фильтровать список фильмов и сериалов по эксклюзивности, чтобы смотреть что-то интересное
<b>UseCase</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В разделе «Библиотека» пользователь выбирает чек-бокс «представлены эксклюзивно в Otium».</li> <li>2. UI запрашивает список фильмов и сериалов по выбранным параметрам.</li> <li>3. API возвращает список фильмов и сериалов, которые представлены эксклюзивно на площадке Otium.</li> <li>4. Система показывает список фильмов и сериалов, которые «представлены эксклюзивно в Otium».</li> <li>5. Пользователь применяет фильтрацию по типу и жанру.</li> <li>6. Система отображает отфильтрованный список фильмов и сериалов.</li> <li>4.a. Система сообщает, что по выбранным фильтрам фильмы и сериалы отсутствуют. Система предлагает изменить фильтры.</li> </ol>
<b>Описание изменений</b>	<p>Необходимо доработать метод POST <code>{{WebServer}}/content/list</code> Web Server API</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Добавить в XML-схема <code>GetContentListRequest.xsd</code>  <code>&lt;xs:element name="exclusive" type="xs:boolean"/&gt;</code>.</li> <li>2. Добавить в XML-схема <code>GetContentListResponse.xsd</code>  <code>&lt;xs:element name="exclusive" type="xs:boolean"/&gt;</code>.</li> <li>3. Добавить обработку если передано значение <code>exclusive=true</code>, то в ответе должен возвращаться только тот контент, у которого поле <code>exclusive=true</code>, <ol style="list-style-type: none"> <li>а. если передано значение <code>exclusive=false</code>, то система отображает весь контент.</li> </ol> </li> </ol>
<b>Контекст</b>	В ответе запроса <code>{{FilmsServer}}/films/list</code> и <code>{{SeriesServer}}/series/list</code> уже есть элемент «exclusive».

## XML-cxema GetContentListRequest.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="GetContentList">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="contentType" type="xs:string" />
        <xs:element name="genreValue" type="xs:string"/>
        <xs:element name="exclusive" type="xs:boolean"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

## XML-cxema GetContentListResponse.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope/" soap:encodingStyle="http://www.w3.org/2003/05/soap-encoding"
>
  <xs:element name="GetContentListResponse">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="contentList">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="content">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="contentType" type="xs:string" />
                    <xs:element name="contentId" type="xs:integer"/>
                    <xs:element name="title" type="xs:string" />
                    <xs:element name="description" type="xs:string" />
                    <xs:element name="imageUrl" type="xs:string" />
                    <xs:element name="previewUrl" type="xs:string" />
                    <xs:element name="recordUrl" type="xs:string" />
                    <xs:element name="genre">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="genreValue" type="xs:string" />
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="recommended" type="xs:boolean" />
                    <xs:element name="exclusive" type="xs:boolean"/>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="details">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="yearOfIssue" type="xs:string" />
                    <xs:element name="duration" type="xs:string" />
                    <xs:element name="country">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="countryValue" type="xs:string" maxOccurs="5" />
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="ageRate" type="xs:string"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="team">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="cast">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="castValue" type="xs:string" />
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      <xs:element name="dubbingTeam" type="xs:string" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="rating" type="xs:decimal"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```