



PB138 Projekt 2018

# **Webová aplikácia pre správu videotéky pracujúca s ODS súborom**

# Náš tím



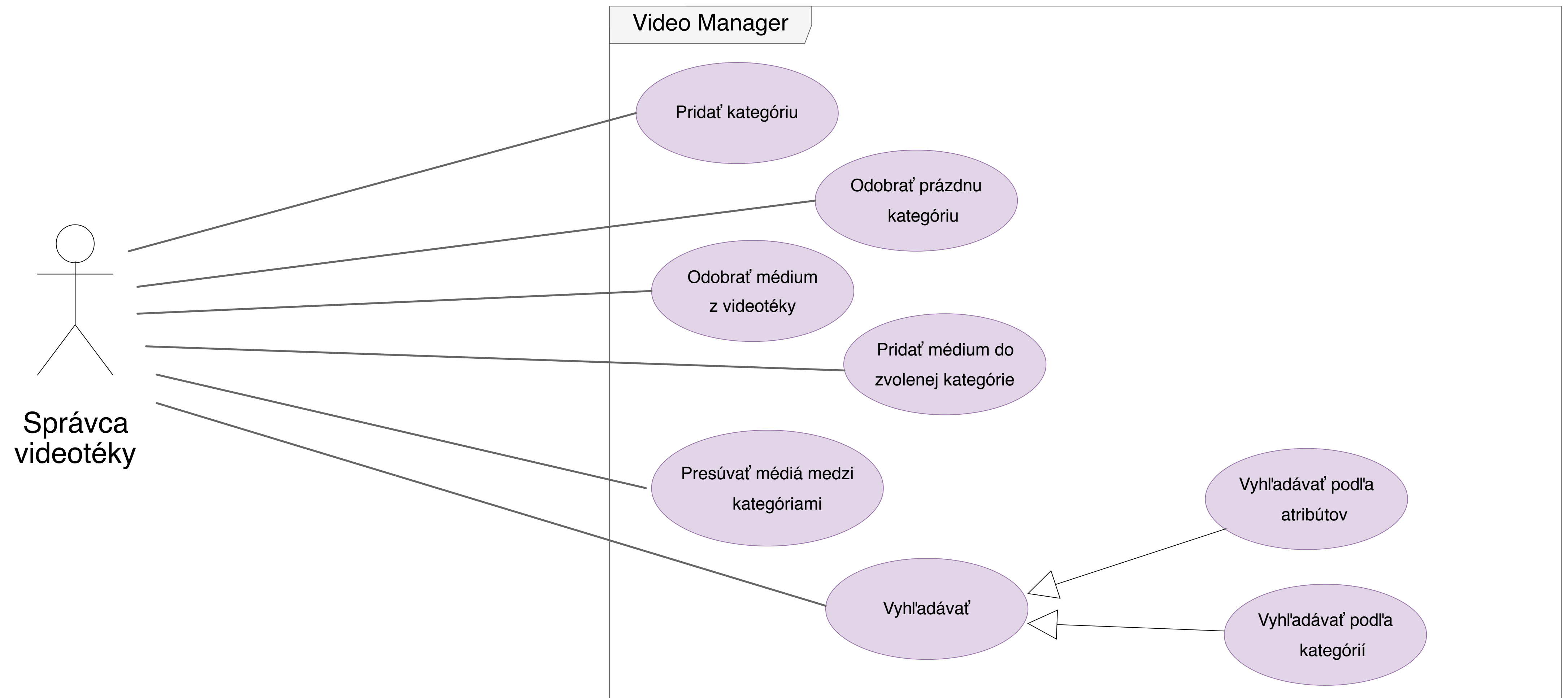
**Jozef Mikusinec** - vedúci, backend

**Ondrej Novák** - backend

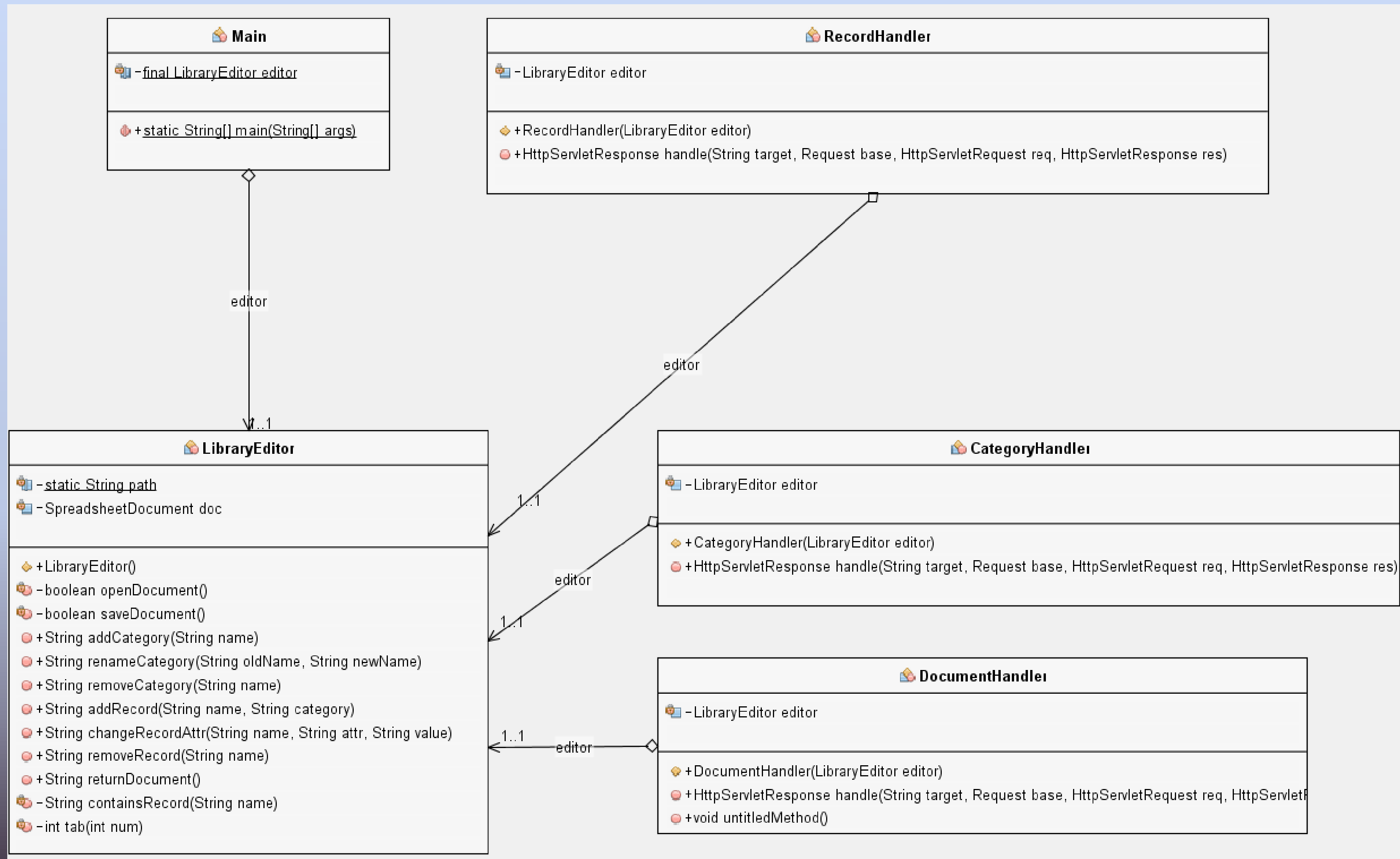
**Simona Nemčoková** - užívateľské prostredie - návrh

**Jan Laštůvka** - užívateľské prostredie - implementácia

# Funkcie - Use Case Diagram



# Štruktúra - Class Diagram



[illegible]

# XML z LibraryEditor - ukážka

**kategória**

**atribút**

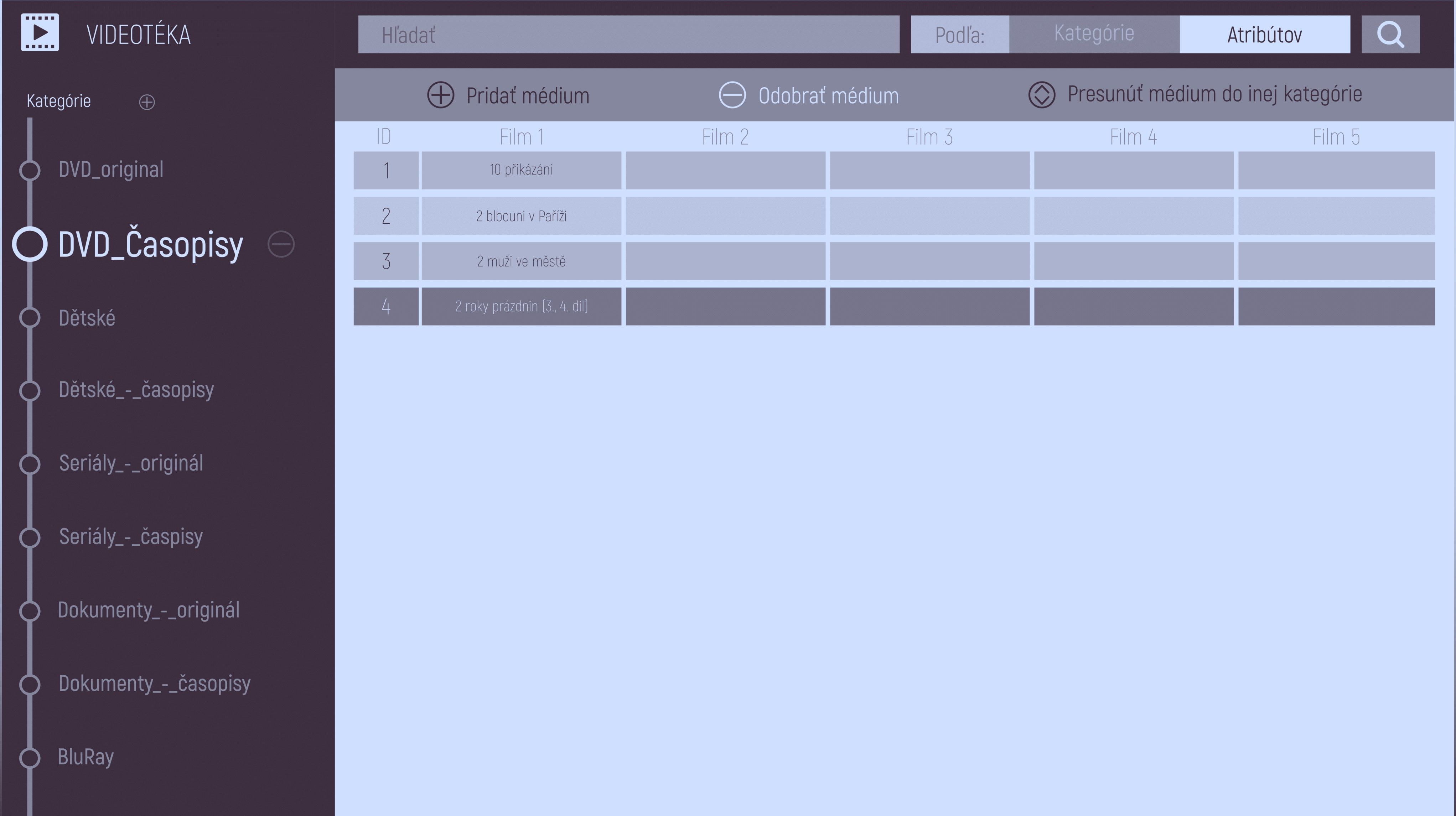
**médium**

```
<library>
  <category name="animated">
    <attributes>
      <attribute>ID</attribute>
      <attribute>Film 1</attribute>
      <attribute>Film 2</attribute>
    </attributes>

    <records>
      <record>
        <attribute>1</attribute>
        <attribute>Toy story</attribute>
      </record>
      <record>
        <attribute>2</attribute>
        <attribute>Ice age</attribute>
      </record>
    </records>
  </category>
</library>
```

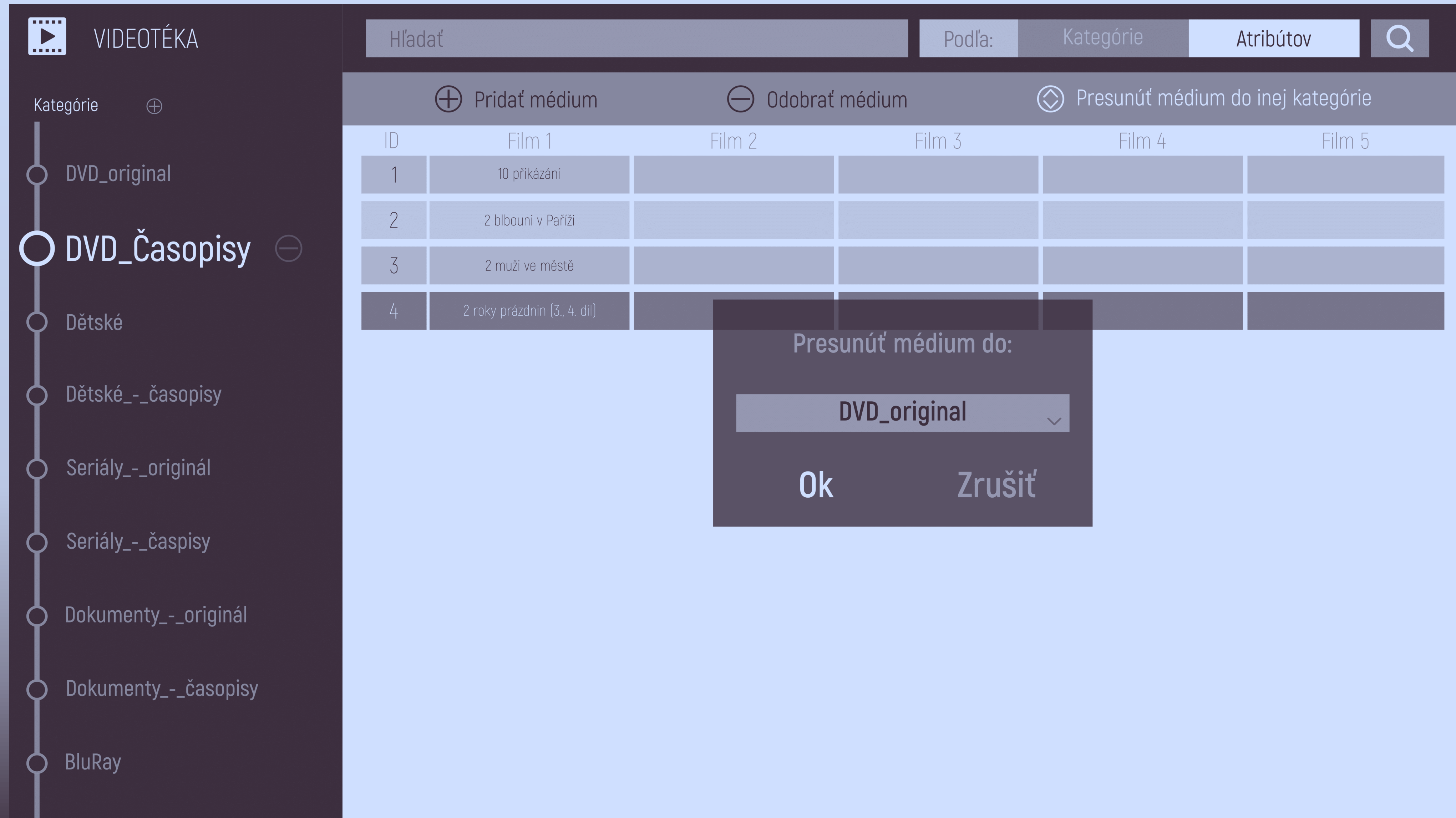


# Návrh uživatelského prostředí





# Návrh uživatelského prostředí





# Návrh uživatelského prostredia

VIDEOTÉKA

Kategórie

+

DVD\_original

DVD\_Časopisy

−

Dětské

Dětské\_-\_časopisy

Seriály\_-\_originál

Seriály\_-\_časpisy

Dokumenty\_-\_originál

Dokumenty\_-\_časopisy

BluRay

2

Podľa:

Kategórie

Atribútov

+

Pridať médium

−

Odobrať médium


↻


Presunúť médium do inej kategórie


Výsledky pre hľadanie atribútu: 2


ID	Film 1	Film 2	Film 3	Film 4	Film 5
DVD_Original					
2	(Alan Quatermain a) tajemství chámu křišťálových lebek				
4	2001 vesmírná odysea				
5	2012 Soudný den				
DVD_Časopisy					
2	2 blbouni v Paříži				
3	2 muži ve městě				
4	2 roky prázdnin (3., 4. díl)				


# Implementované UI



VIDEOTÉKA


Kategorie 


 DVD\_original


 DVD\_časopisy


 Dětské


 **Dětské\_-\_časopisy** 


 Seriály\_-\_originál


 Seriály\_-\_časpisy


 Dokumenty\_-\_originál

 Dokumenty\_-\_časopisy


 BluRay


 DVD\_hudební


 DVD\_kopie


 DVD\_domácí

Hledat

Podle: Kategorie Atributů 

 Přidat médium

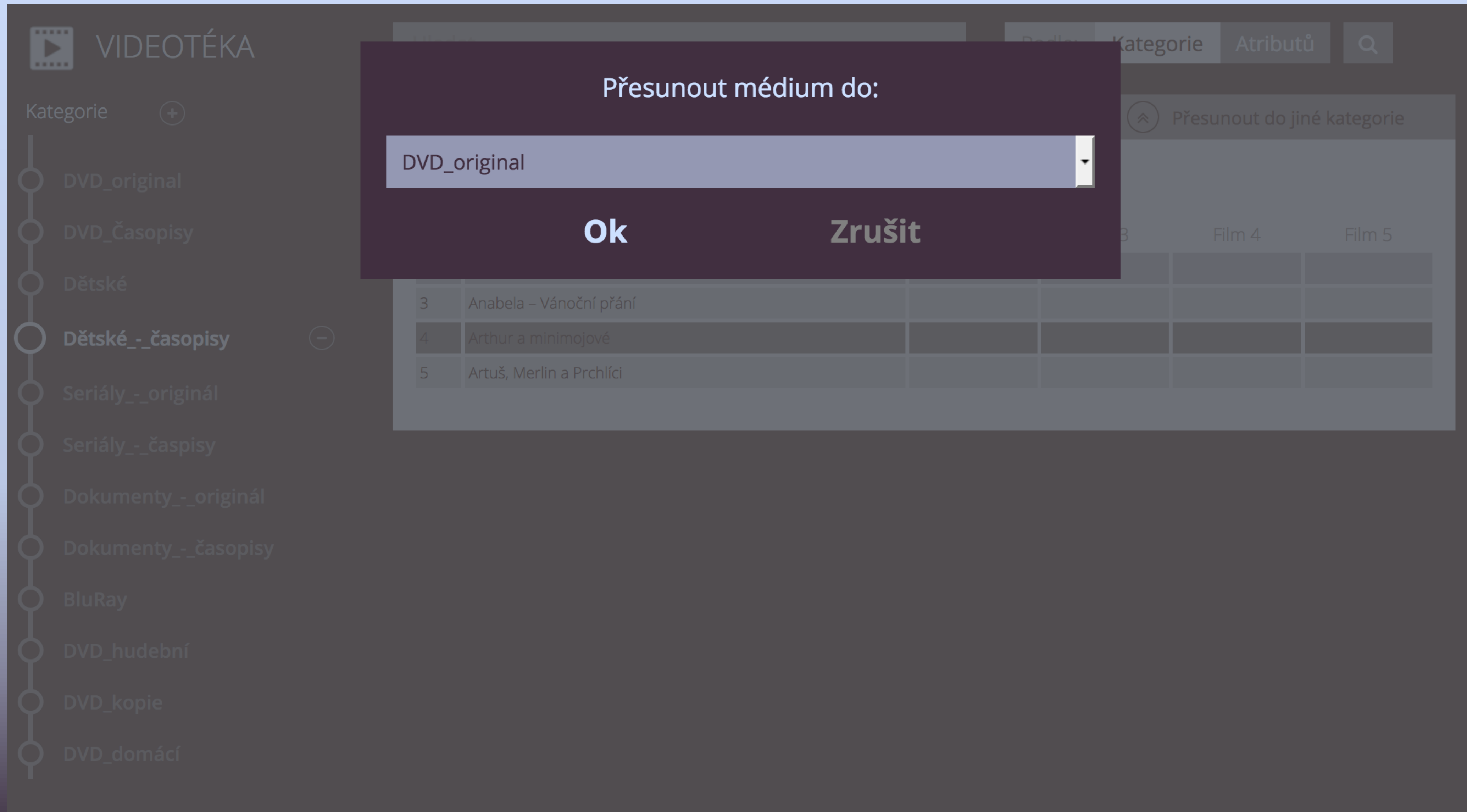
 Odebrat médium

 Přesunout do jiné kategorie


Dětské\_-\_časopisy


Id	Film 1	Film 2	Film 3	Film 4	Film 5
1	(Ne)šťastně až na věky				
3	Anabela – Vánoční přání				
4	Arthur a minimojové				
5	Artuš, Merlin a Prchlíci				

# Implementované UI



# Implementované UI

VIDEOTÉKA

Kategorie 

DVD\_original

DVD\_Časopisy

Dětské

Dětské\_-\_časopisy

Seriály\_-\_originál

Seriály\_-\_časpisy

Dokumenty\_-\_originál

Dokumenty\_-\_časopisy

BluRay


DVD\_hudební


DVD\_kopie


DVD\_domácí


Test

2

Podle: Kategorie Atributů 

 Přidat médium

 Odebrat médium

 Přesunout do jiné kategorie

Výsledky pro hledání atributu: 2

DVD\_original

Id	Film 1	Film 2	Film 3	Film 4	Film 5
2	(Alan Quatermain a) tajemství chámu křišťálových lebek				
4	2001 vesmírná odysea				
5	2012 Soudný den				

DVD\_Časopisy

Id	Film 1	Film 2	Film 3	Film 4	Film 5
2	2 blbouni v Paříži				
3	2 muži ve městě				
4	2 roky prázdnin (3., 4. díl)				

Dětské

Id	Film 1	Film 2	Film 3	Film 4	Film 5
2	Alenka v říši divů				

Seriály\_-\_originál

Id	Film 1	Film 2	Film 3	Film 4	Film 5
----	--------	--------	--------	--------	--------





PB138 Projekt 2018

**Ďakujeme za pozornosť!**