



## Metodické usmernenie – verzie XSD schém a XML súborov

Toto metodické usmernenie je určené pre prevádzkovateľa hazardnej hry, ktorý podľa § 5 vyhlášky č. 445/2020 Z. z. poskytuje dátový balíček prevádzkovateľa hazardnej hry cez komunikačné rozhranie.

Počas vývoja API a aj na základe vecných pripomienok prevádzkovateľov hazardných hier a možného neočakávaného vývoja v budúcnosti sa dospelo k rozhodnutiu, že bude nutné zabezpečiť mechanizmus, ktorý bude schopný overovať a spracovávať XML súbory rôznych verzií. Napr. v platnosti budú už nové XSD schémy a bude potrebné spracovať aj staršie dátové balíčky.

Preto sa doplnili do XSD schém atribúty `targetNamespace` a `xmlns` a do XML súborov atribút `xmlns` a v rámci týchto atribútov sa bude určovať verzia dátového rozhrania.

Uvedieme to na príklade súboru **hra**, ide o verziu v1:

### hra.xsd

```
...  
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"  
attributeFormDefault="unqualified" targetNamespace="http://urhh.gov.sk/445/2020/hra/v1"  
xmlns="http://urhh.gov.sk/445/2020/hra/v1">  
...  
<xs:schema>
```

### hra.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<HHra xmlns="http://urhh.gov.sk/445/2020/hra/v1"  
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">  
  <Hra>  
    <IDHraHry>35951543-AAA-1</IDHraHry>  
    <IDKoncoveZariadenie>00000000-CBD-SKML1111</IDKoncoveZariadenie>  
    <DatumTransakcie>2021-04-19T08:10:52+02:00</DatumTransakcie>  
    <TypTransakcie>1</TypTransakcie>  
    <VyskaTransakcie>10.00</VyskaTransakcie>  
    <Kredit>10.00</Kredit>  
  </Hra>  
</HHra>
```