

Desetinná čísla oddělená čárkou

Formát CSV je určen pro strojové zpracování, nikoliv pro čtení lidmi či pro tisk. Pro čísla, stejně jako pro datумы a časy se v CSV používá syntaxe pro [jednoduché datové typy definované jazykem XML Schema](#). Stejná syntaxe se pro tyto datové typy používá i ve formátech XML, JSON a RDF, což zjednodušuje práci s nimi.

Může se ale stát, že máte CSV soubor, který používá jako oddělovač desetinných míst čárku 3,14, zatímco standardní oddělovač desetinných míst je tečka 3.14.

Symptomy

Tabulkový editor nedokáže s čísly s desetinnými místy oddělenými čárkou pracovat jako s čísly a vidí je jako text.

Řešení

Je třeba zajistit použití tečky jakožto oddělovače desetinných čísel. Pro desetinná čísla s pevnou desetinnou čárkou se používá [syntaxe pro datový typ xsd:decimal](#), tedy např. 3.14, záporná začínají mínusem , např. -3.14. Pro desetinná čísla s plovoucí desetinnou čárkou se používá [syntaxe pro datový typ xsd:double](#), tedy např. 12.78e-2.

From:

<https://opendata.gov.cz/> - **Otevřená data**

Permanent link:

<https://opendata.gov.cz/standards:csv:%C4%8D%C3%A1rky-v-%C4%8D%C3%ADslech> 

Last update: **2017/09/04 00:00**