

# Nesmyslné hodnoty pro označení nekonečna

Obzvláště v případě datumů se můžeme setkat s tím, že je třeba zaznamenat, že nějaká hodnota ještě není známa.

Příkladem může být platnost záznamu, která se obvykle uvádí jako dvojice datumů - od a do, tedy třeba od 2019-01-01 do 2021-02-21. Problém ale nastane, pokud je třeba zaznamenat, že nějaká položka stále platí, tedy datum platnosti do ještě není známo. V tu chvíli se začínají na místě datumu do objevovat různé pokusy o zaznamenání nekonečné hodnoty. Stejně to mimochodem platí pro záporné nekonečno, tedy *datum tak dávne, že je každému jasné, že to znamená „odjakživa“*. Příklady z praxe:

- 9999-09-09
- 3333-03-03
- 1900-01-01
- 1970-01-01
- 2222-02-22

Všechny tyto hodnoty jsou samozřejmě špatné, a znesnadňují práci s takovými daty.

## Řešení

Řešením je opravit návrh systému, který neumožňuje říci, že datum ještě není známo a nenutit uživatele si vymýšlet „nekonečné“ hodnoty.

From:

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

Permanent link:

<https://opendata.gov.cz/%C5%A1patn%C3%A1-praxe:nesmysln%C3%A9-hodnoty-pro-ozna%C4%8Den%C3%AD-nekone%C4%8Dna>

Last update: 2020/06/03 09:37

