PRECTIME.md 6/23/2023

# FixMall ULTIMATE AAD edition

*FixMall* je program sloužící k úpravě XML souborů stahovaných z portálu AAD. Lze v něm **doplňovat** chybějící ceny vozů za pomoci lineární interpolace. Dále program umožňuje **upravovat** ceny vybraných *značek*, popřípadě *modelů* a intervalu *stáří* pomocí pronásobení zvoleným koeficientem.

### Spuštění programu

Po spuštění programu je funkční pouze talčítko Nahrát XML, po jehož stisknutí vyskočí okno, ve které uživatel vybere XML soubor, který stáhl ze stránek AAD. Po nahrání se zpřístupní ostatní možnosti programu.

## Úprava názvu pro nový soubor

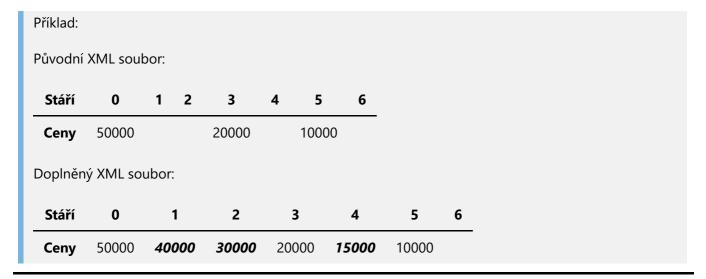
Program neupravuje nahraný XML soubor, ale vytváří nový XML soubor ve stejné složce, ze které byl původní XML soubor nahrán. Název pro tento nový soubor si může uživatel zvolit v sekci Název nového souboru v textovém poli. Při zaškrtnutí boxu bude použit název nahraného XML souboru jako prefix pro název nového XML souboru. Výchozí nastavení je včetně prefixu a dodatkem \_updated.

Příklad: Bude-li název nahraného souboru vystup, pak jsou tyto možnosti pro název nového souboru:

- vystup + \_updated ... název nového souboru bude vystup\_updated
- ✓ vystup + -new ... název nového souboru bude vystup-new
- vystup + newXML ... název nového souboru bude newXML

## Vytvoření nového XML souboru s doplněnými daty

Pro vytvoření nového XML souboru, který bude mít pouze doplněná data cen vozidel na chybějících místech pomocí lineární interpolace, stačí kliknout na tlačítko <code>Doplnit XML</code>. Tímto se vytvoří nový XML soubor, který bude mít zachované všechny ceny, které již byly v původním XML souboru a doplní chybějící ceny pro všechny roky stáří, které jsou nižší než nejvyšší rok stáří v původním XML souboru.



PRECTIME.md 6/23/2023

#### Vytvoření nového XML souboru s upravenými daty

Pro vytvoření nového XML souboru, který bude mít pouze upravená již vyplněná data cen vozidel, stačí kliknout na tlačítko Upravit XML. Tímto se vytvoří nový XML soubor, který bude mít upraveny všechny ceny podle toho, jaké úpravy si uživatel navolí ve spodní části programu.

Upravit lze ceny všech vozidel, vozidel konkrétní značky (filtr Značka), nebo jen vozidel konkrétního modelu (filtr Model). Do úpravy lze také přidat rozmezí let, v jakých se má úprava provést (filtry Od a Do, filtr platí včetně). Poslední část úpravy je Koeficient, podle kterého se daná úprava procede tak, že volenou hodnotou koeficientu se pronásobí včechny ceny, které vyhovují přechozí volbě úpravy.

Aby bala úprava provedena, musí být přidána do sekce Aktuální úpravy. To se provede tlačítkem Přidat úpravu. Poslední přidanou úpravu můžete odstranit tlačítkem Vymazat poslední úpravu. Všechny úpravy pak můžete odstranit tlačítkem Vymazat všechny úpravy. Stiskem tlačítka Upravit XML se pak vytvoří nový XML soubor, do kterého se propíší všechny úpravy ze sekce Aktuální úpravy.

#### Ultimate funkce

Vytvoření nového XML souboru s doplněnými a zároveň upravenými daty můžete provést stiskem tlačítka Ultimate XML.

