

Merger PE slouží ke sloučení dat z více zdrojů (sešity ve složce a stejně pojmenovaný list, listy v jednom sešitu, CSV soubory ve složce). Zdrojová data přitom musí mít stejnou strukturu. Nelze kombinovat formy zdrojových dat.

Verze: 1.0

Licence: shareware

Zdroj

Složka se sešity: D:\Projekty\Booker PE\Data

Přípona sešitů: xlsx

List s daty: List1

Cíl

List: Data

Import dat

	A	B	C	D
1	Zdroj	ID	Produkt	Cena
2	Sešit1.xlsx	10	A	100
3	Sešit1.xlsx	20	B	200
4	Sešit1.xlsx	30	C	300
5	Sešit2.xlsx	100	D	1000
6	Sešit2.xlsx	200	E	2000
7	Sešit3.xlsx	1000	F	10000
8	Sešit3.xlsx	2000	G	20000
9	Sešit3.xlsx	3000	H	30000
10	Sešit3.xlsx	4000	I	40000
11				
12				

Merger PE – slučování dat z více zdrojů

Nástroj je nabízen tak, jak je, s uvedením příkladu sloučení dat ze tří sešitů, za cenu 400 Kč pro jeden počítač. Kód VBA je otevřen a komentován.

Předpoklady a funkčnost pro slučování dat ze sešitů

- Excel 2007 a novější (lze upravit svépomocí pro starší verze)
- podporovaná přípona sešitů: xls, xlsb, xlsx, xlsm (stejná pro všechny zúčastněné sešity)
- – zpracovány jsou všechny sešity uvedeného typu ve složce
- nástroj pomíjí technologie Power Query, obsahuje makra a využívá databázové připojení do sešitů

(ADO/OLEDB)

- data obsahují hlavičku, počet řádků a sloupců není omezen (stejný počet sloupců v sešitech)
- list se zdrojovými daty je uveden názvem
- volitelný cílový list
- přenesena jsou data v čisté formě, je na uživateli, jak s nimi naloží dále (seznam s filtrem či Tabulka coby zdroj kontingenční tabulky)
- ke sloučeným datům je připojen sloupec s uvedením zdroje (název sešitu)
- v jednom sešitu lze použít více jak jedno slučování (více listů Nastavení)

Předpoklady a funkčnost pro slučování dat z listů téhož aktivního sešitu

- Excel 2007 a novější (lze upravit svépomocí pro starší verze)
- podporovaná přípona sešitů: xls, xlsb,xlsx, xlsm (stejná pro všechny zúčastněné sešity)
- zpracovány jsou všechny listy uvedeného typu (maska se zástupnými znaky hvězdička a otazník) v sešitu
- nástroj pomíjí technologie Power Query, obsahuje makra a využívá databázové připojení do sešitů (ADO/OLEDB)
- data obsahují hlavičku, počet řádků a sloupců není omezen (stejný počet sloupců v listech)
- volitelný cílový list
- přenesena jsou data v čisté formě, je na uživateli, jak s nimi naloží dále (seznam s filtrem či Tabulka coby zdroj kontingenční tabulky)
- ke sloučeným datům je připojen sloupec s uvedením zdroje (název listu)
- v jednom sešitu lze použít více jak jedno slučování (více listů Nastavení)

Předpoklady a funkčnost pro slučování dat ze souborů typu CSV

- zpracovány jsou všechny soubory CSV ve složce
- znalost práce s definičním souborem [Schema.ini](#) a alespoň základní orientace v kódu VBA (drobná úprava v řetězci připojení, aby korespondoval s nastavením Schema.ini)
- nástroj pomíjí technologie Power Query, obsahuje makra a využívá databázové připojení do sešitů (ADO/OLEDB)
- data obsahují hlavičku, počet řádků a sloupců není omezen (stejný počet sloupců v souborech)
- volitelný cílový list
- přenesena jsou data v čisté formě, je na uživateli, jak s nimi naloží dále (seznam s filtrem či

Tabulka coby zdroj kontingenční tabulky)

- ke sloučeným datům je připojen sloupec s uvedením zdroje (název souboru)
- v jednom sešitu lze použít více jak jedno slučování (více listů Nastavení)