# Import z Vema do Shiftmaster

1. Data z Vema jsou exportována naplánovanou úlohou „vema-shima“ (uživatel „ShiftMaster\_ImportEm“) na APP89:

do souboru \\APP89\c$\Programs\vema\_shima\CEVIS\_import\_automat.xlsm

* tato spouští c:\Programs\vema\_shima\CEVIS\_import\_automat.vbs
  + tento spouští makro v CEVIS\_import\_automat.xlsm
    - generuje soubor ImportEmpl.csv
  + a kopíruje ho do [\\srv-48\c$\Programs\AutoImp\Import\](file:///\\srv-48\c$\Programs\AutoImp\Import\)

1. Do Shiftmaster jsou data (ImportEmpl.csv) importována službou „AutoImportService“ spuštěnou na srv-48:

* ta spouští c:\Programs\AutoImp\AutoImp.exe
  + jeho nastavení viz c:\Programs\AutoImp\AutoImp.INI
  + logy na [\\srv-48\c$\Programs\AutoImp\Logs\](file:///\\srv-48\c$\Programs\AutoImp\Logs\)

## makro:

1. načte data ze **3 view** (která obsahují vždy všechny – pro CEVIS potřebné – sloupce, avšak sjoinované podle různých kritérií) do 3 listů:
   * **CEVIS\_import\_zaplPzarazPlatzarAktiv\_view** (zdroj\_aktiv): právě platné záznamy PZARAZX – PLATZARX – SMLOUVAX
   * **CEVIS\_import\_zaplPlatzarFutur\_view** (zdroj\_pzarazFutur): všechny budoucí záznamy PLATZARX ...WHERE (zapl > GETDATE())... s joinem nejmladšího záznamu PZARAZX s menším ZAPL než daný PLATZARX

...SELECT TOP (1) .. FROM dbo.pzarazx WHERE .. (zapl <= platzarx.zapl) ORDER BY zapl DESC... 🡪 **tzn. budoucí PLATZARX s parametry PZARAZX, které budou platné právě v období nalezeného PLATZARX**

* + **CEVIS\_import\_zaplPzarazFutur\_view** (platzarFutur): všechny budoucí záznamy PZARAZX ...WHERE (zapl > GETDATE())... s joinem nejmladšího záznamu PLATZARX s menším ZAPL než daný PZARAZX ...SELECT TOP (1) .. FROM dbo.platzarx WHERE .. (zapl <= pzarazx.zapl) ORDER BY zapl DESC... 🡪 **tzn. budoucí PZARAZX s parametry PLATZARX, které budou platné právě v období nalezeného PZARAZX**

1. Odstraní duplicity v listech (pokud v jednom listu více záznamů pro dané oscis-cicin, vybere ten časově bližší) zapíše hodnotu do sloupce „do\_sestavy“
   * zdroj\_aktiv: pomocí XLS funkce: 0, pokud se vyskytuje v některém z dalších listů (má budoucí záznam)
   * zdroj\_pzarazFutur: makrem: u spárovaných řádků (mezi platzarFutur a pzarazFutur) zapíše 0 do „do\_sestavy“ k řádkům s větším datumem -->> do sestavy pak půjde to menší z budoucích
   * platzarFutur: dtto
2. vybere řádky „do\_sestavy“ = 1 (tzn. buď aktivní nebo první budoucí stav zaměstnance) do listu aktiv\_futurFirst
   * při tom některé hodnoty převede, „aby jim CEVIS rozuměl“
3. z listu aktiv\_futurFirst sestaví CSV
   * do vhodného formátu pro CEVIS

Roman Sedláček, 16.9.2016  
(úpravy: 12.4.2018)

doplnil si DS 29.8.2019 – zažluceno

doplnil Petr Vítěz 25.2.2020 – migrace ze srv-24a na APP89