**Instalace GDPR**

Chcete-li používat v IS BM funkce pro podporu GDPR, pak:

1. Nainstalujte si novou verzi IS BM, kterou máte k dispozici na FTP: složka !VERZE+vaše firma,
2. Stáhněte si *Knihovny vkládaného kódu* **SYSOZO**, **SYSGDP**: *Informační centrum->Algoritmy a parametry->Sady vzdálených funkcí*, název sady: **Různé, Knihovny, Externí příkazy,…** (nebo si je naimportujte jako balíček z FTP: složka GDPR balíček: **KVK\_GDPR**).
3. naimportujte si z FTP: složka GDPR balíček **DVF\_GDPR** (doplňující vlastnosti formuláře **GDPR**)

Pro podporu GDPR jsou k dispozici tyto funkce:

a/ Získání přehledu o tom, jaké údaje se k danému subjektu evidují (tj. odkazují na daný záznam adresáta, pracovníka, …)

b/ Pseudonymizace subjektů (tj. „začernění“ potřebných atributů daného adresáta, pracovníka …)

**Ad. a/**

K tomu slouží činnost nad formulářem v menu *Obecné->Počet odkazů na záznam*, kde přibylo tlačítko **Do souboru**. Po stisku tohoto tlačítka se vytvoří paměťový DBF soubor (kurzor) **\_DATA\_ODKAZY\_NA\_ZAZNAM** (atributy: Uroven, Pocet, Tabulka, Klic, Popis, Chyba) a vyvolá kód z *Knihovny vkládaného kódu SYSOZO* (případně z té, jejíž název máte uveden v parametru **Pocet\_Odkazu\_Na\_Zaznam\_Output\_Knihovna**, sekce **Preferences** v menu *Systém->Nastavení programu BM*). Knihovna **SYSOZO** byla vyprogramována ve firmě BM Servis a zobrazuje ve formuláři odkazy na daný záznam v SQL tabulkách s možností exportu výsledku do textového souboru.

Poznámka: Následně lze tyto údaje vyhledat v relevantních tabulkách, respektive činnostech, a exportovat, např. do MS Excel, HTML, …, pomocí výstupů či rychlého výstupu (pokud tuto DVF dosud nemáte ve svém IS BM, pak si ji můžete stáhnout z FTP (složka GDPR balíček **SYSQEX[[1]](#footnote-1)**).

**Ad. b/**

K tomu slouží definice DVF a knihovna vkládaného kódu **SYSGDP**, která umožňují pseudonymizaci a obnovení údajů subjektu (atributů v tabulkách). K dispozici je 5 doplňujících vlastností formuláře s názvem **GDPR** (Uživatelé programu, Adresář, Spojení adresátů, Osoby, Karta pracovníka), které na uvedenou knihovnu odkazují. Tyto doplňující vlastnosti jsou druhu **Správce** a mají nastaveno „menu: Ne“. Pokud je chcete používat, **nastavte si** je: „menu: ANO“ (dále je možné odborně nastavit přístupová práva a atributy pro pseudonymizaci - viz popis knihovny SYSGDP přímo v IS BM).

Tato funkce (DVF GDPR) naplní hodnotu určených atributů určených tabulek určenou hodnotu a původní hodnotu (osobní údaj) odsune do tabulky **BWGDPR** (*Systém->Pseudonymizované atributy*) pro případné budoucí obnovení.

Knihovna **SYSGDP** je popsána pro zkušené implementátory ve své **Poznámce**.

Doplňující vlastnosti **GDPR** (pseudonymizace/obnovení atributů) neruší Přehled změn záznamů. Bližší popis výsledku pseudonymizace je patrný z následujících tabulek pro jednotlivé typy subjektů.

**Adresář**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabulka** | **Atribut** | **Pseudonymizace** |
| ADADSAT | ad01adsat | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | ad01adsat2 | 'xxxxxxxxxx' |
|  | ad01koment | Pseudonymizováno dne: <datum> |
| ADADR | ad02ulice | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | ad02byt | xxxxxxxxxxxxxxx... |
| ADSPOJ | ad11jmeno | xxxxxxxxxxx... |
|  | ad11jmenop | (velká první písmena pokud jsou) + '-'+xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | ad11mobil | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11cislo | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11fax | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11email | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11cisost | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11funkce | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11adsat | Pseudonymizováno |
| BWGDPR | bwb8koment | zadá si uživatel |

**Spojení adresátů**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabulka** | **Atribut** | **Pseudonymizace** |
| ADSPOJ | ad11jmeno | xxxxxxxxxxx... |
|  | ad11jmenop | (velká první písmena pokud jsou) + '-'+xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | ad11mobil | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11cislo | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11fax | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11email | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11cisost | xxxxxxxxxx... |
|  | ad11funkce | xxxxxxxxxx... |
| BWGDPR | bwb8koment | zadá si uživatel |

**Karta pracovníka**

* současně se totéž provádí pro relevantní osoby (OSOBA)
* případnou pseudonymizaci/obnovení atributů relevantního adresáta (ADADSAT, ADADR, ADSPOJ) si provádí uživatel samostatnou DVF nad Adresátem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabulka** | **Atribut** | **Pseudonymizace** |
| MZKARTA | mz01jmeno | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | mz01prijme | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | mz01titul | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | mz01titul2 | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | mz01rodc | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | ad01id | '- ' |
|  | ad02cisadr | '01' |
|  | mz01naroz | (empty) |
|  | mz01rodne | xxxxxxxxxxxx... |
|  | mz01misnar | xxxxxxxxxxxx... |
|  | mz01stav | 1 ('-') |
|  | mz01koment | Pseudonymizováno dne: <datum> |
| BWGDPR | bwb8koment | zadá si uživatel |
| MZOSOBA | mz05jmprij | (velká písmena, pokud jsou)+' - '+xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | mz05rodc | 'xxxxxxxxxx' |
|  | mz05datnar | (empty) |
|  | mz05koment | 'Pseudonymizováno dne: '+DTOC(DATE()) |
| BWGDPR | bwb8koment | 'Pseudonymizováno společně s kartou pracovníka' |

**Uživatelé programu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabulka** | **Atribut** | **Pseudonymizace** |
| BWUZIVAT | bw01jmeno | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | bw01jmenot | (velká první písmena) + '-'+xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | bw01email | xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | bw01telef | xxxxxxxxxxxxxxx... |
| BWGDPR | bwb8koment | zadá si uživatel |

**Osoby**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabulka** | **Atribut** | **Pseudonymizace** |
| MZOSOBA | mz05jmprij | (velká první písmena pokud jsou) + '-'+xxxxxxxxxxxxxxx... |
|  | mz05rodc | 'xxxxxxxxxx' |
|  | mz05datnar | (empty) |
|  | mz05koment | 'Pseudonymizováno dne: '+DTOC(DATE()) |
| BWGDPR | bwb8koment | zadá si uživatel |

1. Tato DVF využívá knihovnu SYSQEX, která je vám dostupná *Informační centrum->Algoritmy a parametry->Sady vzdálených funkcí*, název sady: Různé, Knihovny, Externí příkazy [↑](#footnote-ref-1)