**Vysvetlenie k zmenám k IM Hlásenie o narodení v1.2**

***Zmeny v bodoch 1.-7. boli oznámené dňa 11.3.2022, červeným označený text je doplnenie na základe zistení a nahlásených problémov v produkčnej prevádzke.***

***Zmeny v bode 8. boli vykonané z dôvodu minimalizácie chýb na strane PZS, kvôli ktorým nebolo možné HoN odoslať z NCZI do CISMA.***

1. **IM kapitola 5.1:**

Služba **ZapisHlasenieONarodeni\_v1** je uvedený nasledovná reštrikcia pre položky stav a krajina(štát):

* **Matka.stav** - povolené hodnoty codeValue: **1161861, 116178, 441303,441311** (E000005)
* **Osoba** - Ak je narodenie v SR (statNarodenia = **115659**) - uvádza sa okresNarodenia a obecNarodenia, ak je narodenie mimo SR - uvádza sa len štát.   
  Údaje o mieste narodenia a okrese narodenia nebudú vyplnené ak obec narodenia už nepatrí medzi platné obce alebo okres narodenia nepatrí medzi platné okresy.
* **Osoba trvalyPobyt** - Pre pobyt v SR (stat = **115659**) budú vyplnené položky Okres, Obec, Súpisné číslo, Orientačné číslo(ak existuje), Ulicu (ak existuje).Pre pobyt mimo SR bude vyplnená len položka stat.

Keďže položka CV má reštrikciu na 11 znakov, tak je potrebné uvádzať hodnoty aj s vedúcimi nulami, t.j. správny popis je:

* **Matka.stav** - povolené hodnoty codeValue: 00000116186**, 00000116178, 00000441303, 00000441311** (E000005)
* **Osoba** - Ak je narodenie v SR (statNarodenia = **00000115659**) - uvádza sa okresNarodenia a obecNarodenia, ak je narodenie mimo SR - uvádza sa len štát.   
  Údaje o mieste narodenia a okrese narodenia nebudú vyplnené ak obec narodenia už nepatrí medzi platné obce alebo okres narodenia nepatrí medzi platné okresy.
* **Osoba trvalyPobyt** - Pre pobyt v SR (stat = **00000115659**) budú vyplnené položky Okres, Obec, Súpisné číslo, Orientačné číslo(ak existuje), Ulicu (ak existuje).Pre pobyt mimo SR bude vyplnená len položka stat.

1. **IM kapitola 5.1:**

Služba ZapisHlasenieONarodeni\_v1 – v popise je uvedené:

* **Osoba trvalyPobyt** - Pre pobyt v SR (stat = 115659) budú vyplnené položky Okres, Obec, Súpisné číslo, Orientačné číslo(ak existuje), Ulicu (ak existuje). Pre pobyt mimo SR bude vyplnená len položka štát.

V implementácii je to chápané tak, že položka Okres a Obec trvalého pobytu je povinná v prípade ak sa jedná o pobyt v SR. Kvôli jednoznačnejšiemu popisu:

* **Osoba trvalyPobyt** - Pre pobyt v SR (stat = 00000115659) je povinné vyplnenie položiekOkres, Obec, Súpisné číslo, Orientačné číslo(ak existuje), Ulicu (ak existuje). Pre pobyt mimo SR bude vyplnená len položka štát.

1. **IM kapitola 5.2**

V službe VyhladajHlasenieONarodeni\_v1, ak je vyhľadávacie kritérium iné ako ID hlásenia, platí žlto vyznačené doplnenie:

**Výstup:**

**Š**ifrovaný zoznam záznamov o narodení v štruktúre VyhladajHlasenieONarodeni\_Response, ktoré vyhovujú kritériám

* V prípade, že v hlásení nie je uvedený presný deň narodenia, za dátum narodenia sa považuje posledný deň v mesiaci.
* Ak kritériám nevyhovuje žiaden záznam, je vrátený prázdny zoznam.
* V prípade, že nebol zadaný idHlasenia, je na výstup vrátená posledná verzia hlásenia.

1. **IM kapitola 6.1, Hlasenie\_Request\_Response.xsd**

Pre element najvyssieVzdelanie sa majú zadávať hodnoty z číselníka OID: 1.3.158.00165387.100.10.266, avšak v Hlasenie\_Request\_Response.xsd je nesprávne uvedený type="xs:int". **Xsd schéma sa kvôli tomuto rozdielu nebude meniť.** Očakáva sa však, že pre tento element:

Vyplní sa položka "skratka" z číselníka **1.3.158.00165387.100.10.266** - Stupeň dosiahnutého vzdelania

Príklad hodnôt:

0 - neukončené základné vzdelanie

1 - základné vzdelanie

2 - nižšie stredné odborné vzdelanie (bez výučného listu)

3 - stredné odborné vzdelanie (s výučným listom)

4 - úplné stredné všeobecné alebo odborné vzdelanie (s maturitou)

.....

1. **IM kapitola 6.1, Hlasenie\_Request\_Response.xsd**

Pre Complex type **VyhladajHlasenieONarodeni\_request** zmenený type elementu **rodneCisloRodica** na string11.

Rodné číslo musí byť uvedené s “/”.

**Zdôvodnenie:** RČ sa ukladá s oddeľovacím znakom „/“, preto aj zadanie RČ pre vyhľadávanie musí byť s týmto oddeľovacím znakom. Vyhľadávanie bez oddeľovacieho znaku nevráti žiadne záznamy.

Kvôli zjednoteniu spôsobu zadávania RČ bol upresnený popis podmienok pre vyplnenie údajov v službe **ZapisHlasenieONarodeni\_v1**:

**Osoba rodneCislo** sa zadáva s lomkou a nenapĺňa, pokiaľ osoba nemá pridelené rodné číslo

1. **IM kapitola 8.1** (príloha Dohoda o mene a priezvisku dieťaťa – vzor)

Do šablóny boli doplnené polia pre zápis OP, pasu matky a otca, pričom vyplnené môžu byť manuálne v tlačovom výstupe. Zároveň boli doplnené/upravené statické texty. Zmeny sú označené žltým.



1. **Exceptions list**

Pre Hlásenie o narodení, bola navrhnutá nová výnimka E700087 - Chyba dešifrovania údajov. Táto chyba je zmenená na E790006 - Chyba dešifrovania vstupu, ktorá sa používa aj pre iné služby.

Zároveň bol doplnený popis pre chyby:

- ZapisHlasenieONarodeni\_v1 E700001 – ChybnyAtributNaVstupe

- StornujHlasenieONarodeni\_v1 E700001 - ChybnyAtributNaVstupe

1. **IM kapitola 6.1, Hlasenie\_Request\_Response.xsd**

Na základe zistení zo zasielaných HoN v produkcii boli urobené v xsd schéme úpravy, ktoré majú eliminovať nesprávne vyplnené hodnoty zo strany PZS, kvôli ktorým nemôže byť HoN odoslané na matriky (skončia s chybou pri odoslaní z NCZI smerom na MV SR). 2 zmeny sa týkajú zmeny typu atribútu. Ostatné obmedzujú zapísanú hodnotu (max, existujúci deň) alebo max. počet znakov.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HlasenieONarodeni** | **Pôvodné nastavenie** | **Zmena** |
| **denNarodenia** | Int max 31 | Doplnená validácia na platný deň |
| **porod** | Bez obmedzenia hodnoty | Obmedzenie na hodnotu max 5 |
| **porodPoradie** | Bez obmedzenia hodnoty | Obmedzenie na hodnotu max 5 |
| **porodnaHmotnost** | Bez obmedzenia hodnoty | Obmedzenie na hodnotu max 9999 |
| **porodnaDlzka** | Bez obmedzenia hodnoty | Obmedzenie na hodnotu max 100 |
| **tyzdenTehotenstva** | Bez obmedzenia hodnoty | Obmedzenie na hodnotu max 45 |
| **storno.dovod** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 1024 znakov |
| **SpisovaZnacka** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 10 znakov |
| **PorodnaKniha** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 20 znakov |
| **Meno** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 255 znakov |
| **Priezvisko** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 255 znakov |
| **rodnePriezvisko** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 255 znakov |
| **rodneCislo** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 20 znakov |
| **Ifo** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 20 znakov |
| **Ulica** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 100 znakov |
| **CisloSupisne** | String10 | Int10 |
| **CisloOrientacne** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 20 znakov |
| **miestoNajdenia** | Bez obmedzenia počtu znakov | Obmedzenie na 2047 znakov |

1. **Testovacie scenáre (TC) doplnenie:**

Doplnené 2 nové scenáre popisujúce prácu s IS PZS v režime Off-line:

HoN\_01\_03\_vyhľadaj Vyhľadanie záznamu HoN z internej databázy - OffLine scenár

HoN\_02\_06\_Zapíš Odoslanie záznamu HoN - Scenár fronta