Změny VFR v RÚIAN 3.6

Zavedení výměnného formátu adres k 13. 10. 2023

https://ruian.cuzk.cz/

Verze dokumentu	Popis změn	Datum vydání
1.0	Nový dokument	30. 8. 2023

1 ÚVOD

V následujícím dokumentu popisujeme připravované změny v generování VFR (výměnný formát RÚIAN) v RÚIAN verze 3.6, která má být nasazena do produkce 13. 10. 2023. Změna spočívá v zavedení nového typu speciálního VFR poskytujícího údaje o adresách, a to jak v strukturované podobě, tak i ve formátované podobě podle vyhlášky č. 359/2011 Sb.

Cílem tohoto dokumentu je seznámit odběratele/vývojáře s novým typem VFR, aby mohli nové typy souborů implementovat do svých informačních systémů. Současně aktualizujeme dokument Struktura a popis výměnného formátu RÚIAN (VFR) verze 5.0, který byl již zveřejněn na webu ČÚZK a obsahuje základní popis struktury VFR adres (kapitola 4.4.4.).

2 TYPY VFR

2.1 Stavový VFR adres

Stavový soubor (ST_UADS) je jeden za celou ČR, generuje se ke třetímu dni v měsíci a je dostupný den následující. Obsahem je kompletní seznam platných adresních míst (ve formě formátovaných i strukturovaných adres) uložených aktuálně v RÚIAN. Celý název souboru je tvořen standardně prefixem obsahujícím datum, vlastním názvem a sufixem obsahujícím formát souboru – např. tedy 20240103_ST_UADS.xml.zip.

Struktura stavového VFR adres obsahuje tyto elementy:

Hlavicka(1): Standardní hlavička - HlavickaSpecialniVymennyFormatType

Adresa(1..*)

PolozkovaAdresa(1): Struktura odpovídající AdresaPolozkovaType

RadkovaAdresa(1): Struktura odpovídající AdresaRadkovaType

2.2 Změnový VFR adres

Změnový soubor (ST_ZADS) je také jeden za celou ČR a generuje se každý den, ale pouze tehdy, pokud dojde k nějaké změně. Obsahem je výčet adresních míst (ve formě formátovaných i strukturovaných adres), u kterých došlo ve sledovaném období ke změně nebo došlo ke změně ovlivňující jejich adresu u některého nadřazeného prvku. Celý název souboru je tvořen standardně prefixem obsahujícím datum, vlastním názvem a sufixem obsahujícím formát souboru – např. tedy 20240113_ST_ZADS.xml.zip.

Struktura změnového VFR adres je obdobná jako u stavového VFR s doplněním typu změny, data změny a id transakce:

Hlavicka(1): Standardní hlavička - HlavickaSpecialniVymennyFormatType

Adresa(1..*)

DatumZmeny(1): DatumCasType

TypZmeny(1) : TypZmenyPrvkuType

IdTransakce(1): IdTransakceType

PolozkovaAdresa(1): Struktura odpovídající AdresaPolozkovaType

RadkovaAdresa(1): Struktura odpovídající AdresaRadkovaType

3 XSD pro VFR

Vývojová verze XSD pro dodávku RUIAN 3.6, která obsahuje i schémata pro VFR adres je umístěna na webu RÚIAN na stránce k VFR. Odkaz na stažení najdete také zde.

4 ULOŽENÍ SOUBORŮ

4.1 Produkční data

Soubory speciálního VFR je možné po instalaci RÚIAN verze 3.6 stahovat na adrese: https://vdp.cuzk.cz/vdp/ruian/vymennyformat na záložce Speciální.

4.2 Testovací data

Do doby než budou k dispozici produkční data, byla na web uloženy vzorové soubory stavového i změnového VFR adres, generované na testovacím prostředí. Kvůli velikosti obsahuje stavový soubor VFR adres pouze omezenou množinu adresních míst.

5 Aktualizace webových služeb

URL k souborům lze také získat pomocí webových služeb RÚIAN, které jsou poskytovány na eGON rozhraní Informačního systému základních registrů (ISZR). Jedná se o služby E39 / ruianSouboryZmen a E40 / ruianSouboryDat, jejichž popis najdete v dokumentu Popis webových služeb pro VFR.

6 PODPORA ČÚZK

Podrobnější informace o ISÚI/RÚIAN a uživatelské postupy pro práci v ISÚI jsou k dispozici na webových stránkách RÚIAN https://ruian.cuzk.cz/.

V případě, že potřebné informace a odpovědi na Vaše otázky nenaleznete, můžete se obrátit na podporu ČÚZK:

- Kontaktní formulář Helpdesk
- Telefon: 284 044 455