

JVf DTM – Přehled změn ve verzi 1.5.0.2

(oproti verzi 1.5.0.1, září 2026)

Úvod

Dokument poskytuje souhrnný přehled o změnách JVf DTM 1.5.0.2 oproti předcházející verzi formátu 1.5.0.1.

Během testování verze 1.5.0.1 byly detekovány určité nedostatky a chyby, které nová verze odstraňuje.

1. Atribut TridaPresnostiVyska

Atribut TridaPresnostiVyska byl ve společných attributech objektů TI a DI na vstupu do DTM definovaný jako volitelný. Nemusel by tedy být v datovém souboru vůbec uveden; přitom na výstupu z DTM je definovaný jako povinný. Z toho důvodu je nově také na vstupu definovaný jako povinný a pro zachování možnosti ponechat prázdnou hodnotu, je doplněn parametr nillable="true".

Atribut TridaPresnostiVyska se vyskytuje také ve společných attributech objektů ZPS, kde musí být vždy uveden a vyplněn. Vyplněnost atributu bude hlídat aplikační kontrola.

2. Parametr nillable

U objektů DTI umožňuje parametr nillable s hodnotou „true“ zadat prázdnou hodnotu povinnému atributu. Tím se umožňuje vést zjednodušenou evidenci prvků DTI. Parametr nillable se používá pouze u elementů jiného typu než string. Element typu string umožňuje jako prázdnou hodnotu zadat prázdný element (řetězec).

Parametr nillable chyběl a byl doplněn k elementům výčtového typu: TypMostu, TypPovrchuVzletovePristavaciDrahy a TypMediaVodovodniSite.

Atributy objektů záměrů DTI se uvádějí pouze tehdy, pokud jsou známy (viz Vyhláška). Na rozdíl od atributů ostatních objektů DTI tedy nemusejí být v datovém souboru vůbec uvedeny; parametr nillable se tedy u nich neuvádí.

Parametr nillable byl chybně uveden u elementu TypObjektuOdpadovehoHospodarstviZameru, a proto byl odstraněn.

Atributy objektů plánovaných staveb jsou povinné, musí být vždy uvedeny a vyplněny; parametr nillable se tedy u nich neuvádí.

Parametr nillable byl chybně uveden u elementu TypObjektuOdpadovehoHospodarstviPS, a proto byl odstraněn.

3. Párování ID objektů

Při úspěšné editaci DTI, která obsahuje vložení nových prvků, se uživateli vrací soubor s dvojicemi identifikátorů: ID (ID prvku v DTMK) a IDExterni (ID prvku v IS uživatele). Pokud během editace DTI není do DTM vložen žádný nový prvek (pouze aktualizace nebo rušení prvků), nevracejí se uživateli žádné páry ID objektů. Element IDObjektu (v souboru servis.xsd) byl přitom nastaven jako povinný, nově je nastaven jako volitelný.

Stejná situace se vyskytovala u přeshraniční editace ZPS. Element IDObjektuZPS (v souboru servis.xsd) byl nastaven jako povinný, nově je nastaven jako volitelný.

4. Objekt O6

U objektu O6 (§ 4b odst. 6 zákona č. 200/1994 Sb. o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů) byl doplněn atribut identifikující příslušnost prvku k rozsahu editace DTI (IDRDTI). Způsob doplnění atributu do jednotlivých kontextů je stejný jako u jiných objektů DTI (při vkládání nových prvků do DTM se neuvádí, při aktualizaci a rušení prvků je volitelný, na výstupu z DTM je povinný).

U objektu O6 v kontextu vkládání nových prvků do DTM byly atributy IDVlastníka, IDProvozovateleZeZakona, IDSpravce, IDProvozovatele, NeuplnaData a EvidenčníCísloObjektu nastaveny jako volitelné. Došlo tak ke sjednocení s objekty ochranných a bezpečnostních pásem DTI.

Přehled všech změn provedených v rámci přípravy JVF DTM verze 1.5.0.2 (vůči verzi 1.5.0.1) je uveden v souboru JVF_DTM_1502_PrehledZmen_Priloha1.pdf.

Protože verze 1.5.0.1 nebyla nasazena na produkci, je potřeba pro získání celkového přehledu všech změn formátu od poslední produkční verze 1.4.3 pracovat ještě se změnami provedenými ve verzi 1.5.0.1. Jejich popis a přehled je uveden v obdobných souborech publikovaných s touto verzí.

Přílohy

1. JVF_DTM_1502_PrehledZmen_Priloha1.pdf – podrobná tabulka provedených změn

Připomínky k obsahu nové verze JVF DTM je možné zasílat na adresu DMVS.spravce@cuzk.gov.cz.