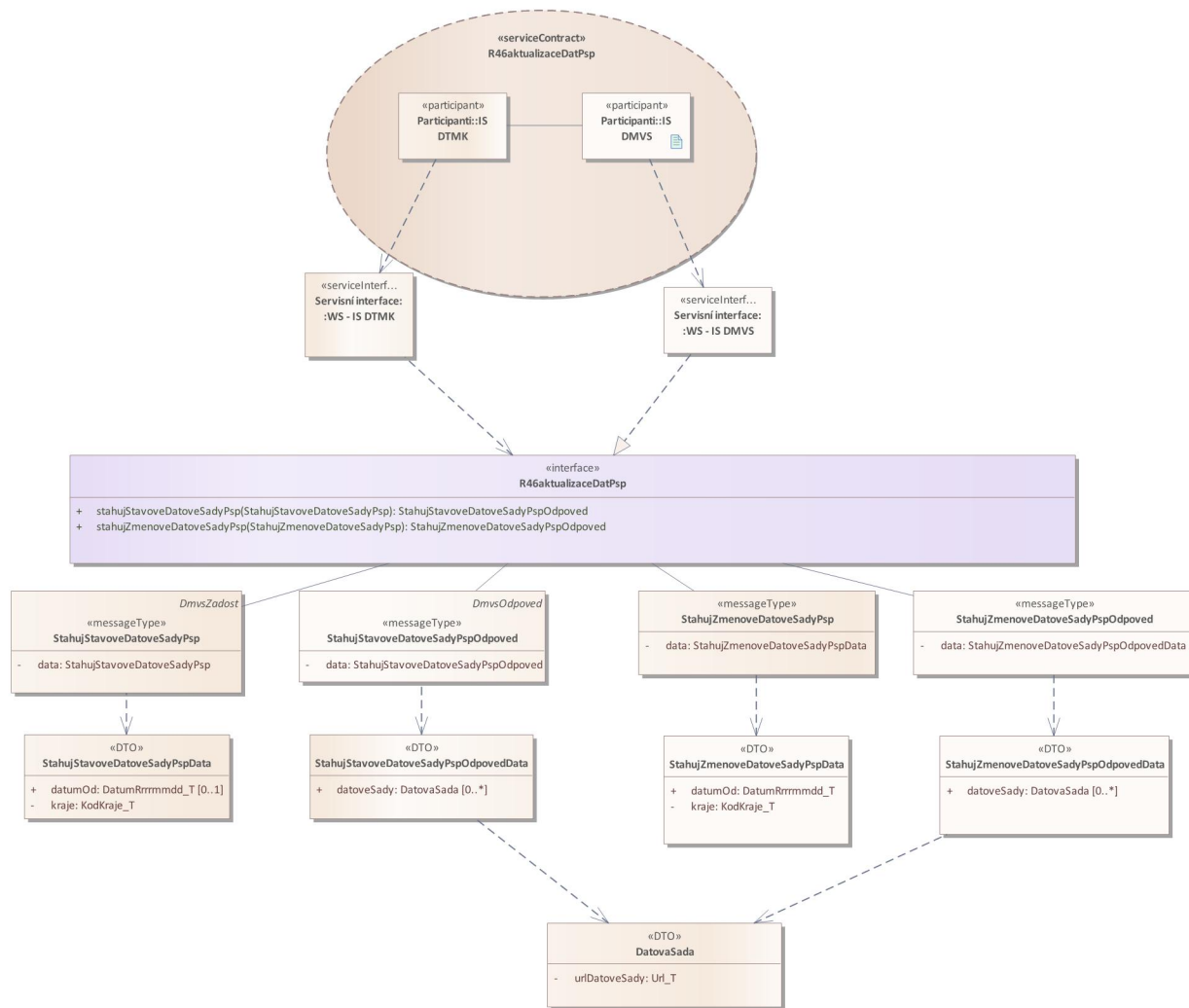


Služba pro získání předpřipravených datových sad PSP k aktualizaci DTM

Charakteristika služby

Název služby	R46AktualizaceDatPsp
Stručný popis služby	Pomocí této služby IS DTM získá kraj data PSP ve svém území pro aktualizaci dat z evidence PSP v DTM. Data budou k dispozici ve formě stavových a změnových předpřipravených datových sad ve formátu JVF. První operace slouží pro žádost o stavová data, druhá operace pro změnová. Stavová data budou generována jednou na konci měsíce, změnová data budou generována vždy na konci dne. JVF bude obsahovat konkrétní prvky plánovaných staveb a doprovodné informace o plánovaných stavbách.
Poskytuje	IS DMVS
Užívá (volá)	IS DTMK
Rozhraní (Typ služby)	WS synchronní
Vstupy	První operace - Datum (Kraj obdrží všechny požadované datové sady od tohoto data po aktuální datum. Pokud není datum specifikováno, budou vydány všechny dostupné stavové datové sady) - Kód kraje Druhá operace - Datum (Kraj obdrží všechny požadované datové sady od tohoto data po aktuální datum. Pokud není datum specifikováno, budou vydány všechny dostupné změnové datové sady) - Kód kraje
Výstupy	První i druhá operace Požadované datové sady v JVF (Seznam URL pro stažení datových sad)

SoaML model služby



R46aktualizaceDatPsp typ Interface

Služba vrací stavové a změnové předpřipravené datové sady za území kraje v JVF. Součástí vygenerovaných JVF budou prvky plánovaných staveb a doprovodné informace o plánovaných stavbách.

Operace

Operace	Popis
stahujStavoveDatoveSadyPsp	Operace stahujStavoveDatoveSadyPsp na vstupu přijme od IS DTM parametry, které jsou definovány ve třídě StahujStavoveDatoveSadyPspData. Atribut isDtmk obsahuje referenci volajícího kraje a atribut datumOd určuje, od kdy jsou data požadována (pokud nebude

	uveden, budou vydány všechny dostupné stavové datové sady). Po odeslání požadavku operace ověří, zda kraj žádá o data ze svého území. Pokud kraj uvede v požadavku jiný kraj, vrátí operace chybu. Na výstupu této operace je ve třídě <code>stahujStavoveDatoveSadyPspOdpovedData</code> v atributu <code>datoveSady</code> vrácen seznam URL určených ke stažení předpřipravených datových sad v JVF DTM.
<code>stahujZmenoveDatoveSadyPsp</code>	Operace <code>stahujZmenoveDatoveSadyPsp</code> na vstupu přijme od IS DTM parametry, které jsou definovány ve třídě <code>StahujZmenoveDatoveSadyPspData</code>. Atribut <code>isDtmk</code> obsahuje referenci volajícího kraje a atribut <code>datumOd</code> určuje, od kdy jsou data požadována (pokud nebude uveden, budou vydány všechny dostupné změnové datové sady). Po odeslání požadavku operace ověří, zda kraj žádá o data ze svého území. Pokud kraj uvede v požadavku jiný kraj, vrátí operace chybu. Na výstupu této operace je ve třídě <code>stahujZmenoveDatoveSadyPspOdpovedData</code> v atributu <code>datoveSady</code> vrácen seznam URL určených ke stažení předpřipravených datových sad v JVF DTM.

StahujStavoveDatoveSadyPspData typ Class

Atributy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
<code>datumOd</code>	<code>DatumRrrrmmdd_T</code>	[0..1]	Žadatel obdrží všechny požadované datové sady od tohoto data po aktuální datum. Pokud není datum specifikováno, budou vydány všechny dostupné stavové datové sady.
<code>kraj</code>	<code>KodKraje_T</code>	[1]	Kód kraje, jehož data budou předána.

StahujStavoveDatoveSadyPspOdpovedData typ Class

Atributy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
<code>datoveSady</code>	<code>DatovaSada</code>	[0..*]	

StahujStavoveDatoveSadyPsp typ MessageType

Atributy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
data	StahujStavoveDatoveSadyPsp	[1]	

StahujStavoveDatoveSadyPspOdpoved typ MessageType

Atributy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
data	StahujStavoveDatoveSadyPspOdpoved	[1]	

StahujZmenoveDatoveSadyPspData typ Class

Atributy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
datumOd	DatumRrrmmdd_T	[1]	Žadatel obdrží všechny požadované datové sady od tohoto data po aktuální datum.
kraj	KodKraje_T	[1]	Kód kraje, jehož data budou předána.

StahujZmenoveDatoveSadyPspOdpovedData typ Class

Atributy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
datoveSady	DatovaSada	[0..*]	

StahujZmenoveDatoveSadyPsp typ MessageType

Atributy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
data	StahujZmenoveDatoveSadyPspData	[1]	

StahujZmenoveDatoveSadyPspOdpoved typ MessageType

Atributy

Vybudování, údržba a rozvoj informačního systému Digitální mapy veřejné správy

Atribut	Datový typ	Násobnost	Poznámky
data	StahujZmenoveDatove SadyPspOdpovedData	[1]	