

Specifikace služby IZR_KMD02A (KRMNE_DNY_DETAIL)

Popis funkcionality

- Jedná se o veřejnou webovou službu s autentizací uživatele – autentizace uživatele bude realizována buď pomocí digitálního podpisu (XML signature) nebo hashovanou zprávou obsahující jméno a heslo uživatele
- Službu poskytuje uživatelům komerčního SW EPO – služba bude pro veřejnost zveřejněna na URL:
 - TEST: <https://eagrtest.cz/ssl/nosso-app/EPO/WS/Online/vOKOsrv.aspx>
 - PROD: <https://eagri.cz/ssl/nosso-app/EPO/WS/Online/vOKOsrv.aspx>
- Služba poskytuje počty zvířat v jednotlivých krmných kategoriích a počet krmných dnů za zadané období. Slouží mj. k nápočtu produkce statkových hnojiv za určité období.
- Služba poskytuje data dle následujících podmínek:
 - a. Za celý subjekt
 - b. S omezením na konkrétní provozovnu či stáj
 - c. S omezením jen pro individuálně evidované zvířata, pak výsledky budou předány i v členění na stáje
 - d. Časový interval pro výpočet dat – nesmí přesáhnout 1 rok
 - e. Pro zvolený číselník kategorií zvířat pro výpočet krmných dnů

Změny ve službě

- Od 17.3.2014 je zaveden nový nepovinný parametr v request: SUBJEKTAE0 a request rozšířen o element SUBJEKTAE0.

Délky, datové typy a případné další restrikce budou specifikovány v rámci publikovaného XSD.

Datová struktura request IZR_KMD02A

Parametr	Význam	Req
PROVOZOVNA	CZ provozovny, za kterou jsou data poskytována – v případě zaslání desetimístného kódu se tím rozumí stáj.	ne
BEZSKUPIN	Možné omezení služby jen na data individuálně evidovaných zvířat	ne
DATUMOD	Začátek intervalu pro výpočet krmných dnů zvířat	Ano
DATUMDO	Konec intervalu pro výpočet krmných dnů zvířat	Ano
SUBJEKTAE0	Pokud bude hodnota = true, použije se pro výpočet číselník kategorií platný do 31.12.2013. Pokud bude hodnota = false, použije se pro výpočet aktuálně platný číselník kategorií (platný od 1.1.2014) Pokud je služba zavolána bez vyplnění tohoto parametru, pak se použije pro výpočet aktuálně platný číselník kategorií (platný od 1.1.2014)	ne

Datová struktura response IZR_KMD02A

XML element (@atribut)	Typ	Výskyt	Popis
Response			
KrmneDnyResult		0 - 1	
datumOd	dateTime	1-1	začátek intervalu z requestu
datumDo	dateTime	1-1	konec intervalu z requestu

IDSZR	int	1-1	IDSZR subjektu - zkopírovaný údaj z requestu
SUBJEKTAE0		0 - 1	Hodnota z requestu
Provozovna		0 - N	kolekce výsledků za jednotlivé provozovny
RegistracniCislo	string	0 - 1	registrační číslo provozovny
KatastralniUzemi	string	0 - 1	Název katastrálního území
NazevProvozovny	string	0 - 1	Název provozovny
Staj		0 - N	Kolekce výsledků za jednotlivé stáje v rámci provozovny (plní se jen pro individuálně evidovaná zvířata)
Staj		0 - 1	Id stáje
Kategorie		0 - N	výsledky v jednotlivých kategoriích
Pocet	int	1-1	počet krmných dnů bez započtení příznakových zvířat
PocetPriznak	int	1-1	počet krmných dnů při započtení i příznakových zvířat
PrumernyDennistav	int	1-1	= (počet KD zvířat bez příznaků + počet KD včetně příznaků)/(2 x délka intervalu ve dnech)
@Kod	int		kód kategorie
@Popis	string		popis kategorie