



Datový standard pro ohlašování přepravy nebezpečných odpadů

Popis webových služeb a automatizovaných kontrol obsahu

Historie dokumentu:

Verze	Datum	Popis změny	Verze WS
1.0	27. 11. 2017	První zveřejněná verze dokumentu	01.02
1.1	19. 3. 2018	Doplněn popis kontroly mobilního zařízení ke sběru a výkupu odpadu v roli odesílatele i příjemce (kapitoly 8.1.23 a 8.2.23)	01.02
1.2	29. 6. 2018	Metoda ZruseniOhlasenePrepravy rozšířena o důvod a komentář	01.03
1.3	22. 12. 2020	Platnosti číselníků	01.03
1.4	30. 6. 2021	Změny pro přepravy zahájené po 1. 1. 2022	01.03, 01.04
1.5	1. 4. 2022	Popis změn autentizace WS	01.04_t
1.6	1. 8. 2022	Změny pro přepravy zahájené po 1. 1. 2023	01.05_t
1.7	29.10.2024	Úprava dle legislativy 2025 - kód odpadu na 8míst a nastavení kontroly 8místných kódů převzatých odpadů dle oprávnění	01.06_t

Obsah

1.	Úvod	6
2.	Webová služba	6
3.	Dostupnost	6
4.	Zabezpečení	6
4.1.	Autentizace k ISPOP (do spuštění ISPOP2)	6
4.2.	Autentizace k EnviAM (od spuštění ISPOP2)	6
4.3.	Přechodné období od spuštění ISPOP2 do zavedení 2. faktoru autentizace	7
4.4.	Ukázka rozdílu SAOP requestů v autentizaci HTTP Basic a Access tokenem	7
5.	ISVS	8
6.	Metody webové služby SEPNO	8
6.1.	Info	8
6.2.	SeznamPreprav	8
6.3.	DetailPrepravy	8
6.4.	KontrolaOhlaseniPrepravy	8
6.5.	OhlaseniPrepravy	9
6.6.	KontrolaOpravyOhlasenePrepravy	9
6.7.	OpravaOhlasenePrepravy	9
6.8.	ZruseniOhlasenePrepravy	9
6.9.	PotvrzeniOhlasenePrepravy	9
6.10.	StornoOhlasenePrepravy	10
6.11.	StazeniOhlasovacihoListu	10
6.12.	SeznamZmenenych	10
6.13.	UpravaStitku	10
7.	Definice webové služby – WSDL	10
7.1.	Definice struktury SOAP requestů	10
8.	Kontroly	11
8.1.	Kontroly při ohlášení přepravy	11
8.1.1.	Kontrola úplnosti ohlašovaných údajů	11
8.1.2.	Kontrola IČZÚJ podle číselníku	12
8.1.3.	Kontrola kódu odpadu podle číselníku	12
8.1.4.	Kontrola názvu odpadu podle číselníku	12
8.1.5.	Kontrola přepravy nadměrného množství	12
8.1.6.	Kontrola IČZ odesílatele a míst nakládky v registru zařízení	13
8.1.7.	Kontrola IČZ PŘÍJEMCE, odesílatele a míst nakládky v registru SKLADŮ	13

8.1.8.	Kontrola povolení příjemce v registru zařízení nebo v registru SKLADŮ	13
8.1.9.	Kontrola povolení odesílatele a míst nakládky v registru SKLADŮ	13
8.1.10.	Kontrola oprávnění příjemce nakládat s odpady	13
8.1.11.	Kontrola na kladné množství odpadů	13
8.1.12.	Kontrola termínů přepravy (datum zahájení <= datum ukončení)	13
8.1.13.	Kontrola formátu polí	14
8.1.14.	Kontrola názvů obcí podle kódu IČZÚJ	14
8.1.15.	Kontrola názvu subjektu u odesílatele a příjemce podle ISZR	15
8.1.16.	Kontrola názvu a adresy dopravce (OSOBY PROVÁDĚJÍCÍ PŘEPRUVU) podle ISZR	15
8.1.17.	Kontrola adresy zařízení odesílatele, příjemce, nakládky podle registru zařízení	15
8.1.18.	Kontrola rozdílné adresy místa nakládky a příjemce	15
8.1.19.	Kontrola jediného místa nakládky, které je shodné s odesílatelem (pro typ Původce / Stacionární zařízení) 15	15
8.1.20.	Kontrola, že v žádném místě nakládky nesmí být stejná dvojice údajů IČO/ID + IČZ jako u odesílatele (pro typ Mobilní zařízení ke sběru a výkupu).....	15
8.1.21.	Kontrola vyplněného IČZ (pro typ Mobilní zařízení ke sběru a výkupu + Mobilní zařízení ke zpracování odpadu) 15	15
8.1.22.	Kontrola, že IČP odesílatele = kód vybraného ORP a není vyplněno IČZ odesílatele (pro typ Činnost na území ORP)	16
8.1.23.	Kontrola, že je vybráno ORP a IČZÚJ odesílatele a všech míst nakládky do toho ORP spadají. (pro typ Mobilní zařízení ke zpracování odpadu / Činnost na území ORP)	16
8.1.24.	Kontrola, že IČO/ID, IČP a IČZ všech míst nakládky odpovídají údajům odesílatele. (pro typ Mobilní zařízení ke zpracování odpadu / Činnost na území ORP)	16
8.1.25.	Kontrola, že odesílatelem i příjemcem není mobilní zařízení ke sběru a výkupu odpadu (pro typ mobilní zařízení ke sběru a výkupu odpadu)	16
8.1.26.	Kontrola maximální délky přepravy 14 dní.....	16
8.1.27.	Kontrola zpětného ohlášení odesílatelem.....	16
8.1.28.	Kontrola, že sklad odesílatele, místa nakládky nebo příjemce nakládá pouze s vybranými odpady kategorie O	16
8.1.29.	Kontrola, že sklad příjemce přebírá odpady od odesílatele nebo místa nakládky se stejným IČO	17
8.2.	Kontroly při opravě ohlášené přepravy.....	17
8.2.1.	Kontrola úplnosti ohlašovaných údajů.....	17
8.2.2.	Kontrola IČZÚJ podle číselníku	18
8.2.3.	Kontrola kódu odpadu podle číselníku.....	18
8.2.4.	Kontrola názvu odpadu podle číselníku	18
8.2.5.	Kontrola přepravy nadměrného množství.....	19
8.2.6.	Kontrola IČZ odesílatele a míst nakládky v registru zařízení.....	19
8.2.7.	Kontrola IČZ PŘÍJEMCE, odesílatele a míst nakládky v registru SKLADŮ	19

8.2.8.	Kontrola povolení příjemce v registru zařízení nebo v registru skladů	19
8.2.9.	Kontrola povolení odesílatele a míst nakládky v registru SKLADŮ	19
8.2.10.	Kontrola oprávnění příjemce nakládat s odpady	19
8.2.11.	Kontrola na kladné množství odpadů	19
8.2.12.	Kontrola termínů přepravy (datum zahájení <= datum ukončení)	20
8.2.13.	Kontrola formátu polí	20
8.2.14.	Kontrola názvů obcí podle kódu IČZÚJ	21
8.2.15.	Kontrola názvu subjektu u odesílatele a příjemce podle ISZR	21
8.2.16.	Kontrola názvu a adresy dopravce (OSOBY PROVÁDĚJÍCÍ PŘEPRUVU) podle ISZR	21
8.2.17.	Kontrola adresy zařízení odesílatele, příjemce, nakládky podle registru zařízení	21
8.2.18.	Kontrola rozdílné adresy místa nakládky a příjemce	21
8.2.19.	Kontrola jediného místa nakládky, které je shodné s odesílatelem (pro typ Původce / Stacionární zařízení) 21	21
8.2.20.	Kontrola, že v žádném místě nakládky nesmí být stejná dvojice údajů IČO/ID + IČZ jako u odesílatele (pro typ Mobilní zařízení ke sběru a výkupu).....	21
8.2.21.	Kontrola vyplněného IČZ (pro typ Mobilní zařízení ke sběru a výkupu + Mobilní zařízení ke zpracování odpadu) 22	22
8.2.22.	Kontrola, že IČP odesílatele = kód vybraného ORP a není vyplněno IČZ odesílatele (pro typ Činnost na území ORP)	22
8.2.23.	Kontrola, že je vybráno ORP a IČZÚJ odesílatele a všech míst nakládky do toho ORP spadají. (pro typ Mobilní zařízení ke zpracování odpadu / Činnost na území ORP)	22
8.2.24.	Kontrola, že IČO/ID, IČP a IČZ všech míst nakládky odpovídají údajům odesílatele. (pro typ Mobilní zařízení ke zpracování odpadu / Činnost na území ORP)	22
8.2.25.	Kontrola, že odesílatelem i příjemcem není mobilní zařízení ke sběru a výkupu odpadu (pro typ mobilní zařízení ke sběru a výkupu odpadu)	22
8.2.26.	Kontrola maximální délky přepravy 14 dní.....	22
8.2.27.	Kontrola změny údajů	22
8.2.28.	Kontrola změny data zahájení pro zahájenou přepravu	23
8.2.29.	Kontrola změny data zahájení před datum ohlášení ve stavu před zahájením.....	23
8.2.30.	Kontrola změny údajů Typ odesílatele, ORP činnosti	23
8.2.31.	Kontrola, že sklad odesílatele, místa nakládky nebo příjemce nakládá pouze s vybranými odpady kategorie O	23
8.2.32.	Kontrola, že sklad příjemce přebírá odpady od odesílatele nebo místa nakládky se stejným IČO	23
8.3.	Kontroly při potvrzení přepravy příjemcem	24
8.3.1.	Kontrola data ukončení přepravy	24
8.4.	Kontroly při stornování přepravy	24
8.4.1.	Kontrola údajů náhradní přepravy	24
8.5.	Kontroly při zrušení přepravy	24

8.5.1.	Kontrola vyplnění komentáře.....	24
9.	Další změny	25
9.1.	Přepravy s datem zahájení po 1. 1. 2022	25
9.2.	Přepravy s datem zahájení po 1. 1. 2023	25
9.3.	Přepravy s datem zahájení po 1.1.2024	Chyba! Záložka není definována.
10.	Seznam použitých zkratk	26

1. Úvod

Dokument popisuje webovou službu poskytovanou systémem SEPNO pro agendu ohlašování a evidence přepravy nebezpečných odpadů.

Webová služba je určena všem uživatelům SEPNO (ohlašovatelům, příjemcům i recenzentům) a nabízí metody pro ohlašování i pro získávání přehledů a detailů o přepravách.

2. Webová služba

Webová služba komunikuje pomocí SOAP protokolu, rozhraní je popsáno pomocí WSDL souboru. V současné době je dostupná pouze jediná služba Sepno_t.svc (resp. zastaralá Sepno.svc).

3. Dostupnost

Webová služba je dostupná na následujících prostředích (A, B, C, D jsou číslice verze):

Produkční URL

https://ws.sepno.cz/verAB_CD/Sepno_t.svc

(od roku 2022 zastaralá autentizace BasicAuth: https://ws.sepno.cz/verAB_CD/Sepno.svc)

Testovací URL

https://testws.sepno.cz/verAB_CD/Sepno_t.svc

(od roku 2022 zastaralá autentizace BasicAuth: https://testws.sepno.cz/verAB_CD/Sepno.svc)

Od verze WS 01_05 akceptuje pouze autentizaci tokenem.

4. Zabezpečení

Autorizace probíhá na základě oprávnění a rolí v systému SEPNO. Webová služba umožňuje dotazovat či měnit pouze takové objekty, ke kterým má uživatel oprávnění.

Seznam a popis oprávnění je uveden v manuálu a v provozním řádu.

4.1. Autentizace k ISPOP (do spuštění ISPOP2)

Webová služba vyžaduje autentizaci na úrovni HTTP protokolu s využitím HTTP Basic.

Uživatelské jméno a heslo jsou totožné s přihlašovacími údaji do ISPOP. Pro testovací prostředí je potřeba analogicky použít přihlašovací údaje k testovacímu ISPOP.

4.2. Autentizace k EnviAM (od spuštění ISPOP2)

Webová služba vyžaduje autentizaci na úrovni HTTP protokolu skrze token získaný ze služby EnviAM (SAML nebo OIDC). Token lze využít pro autentizaci vůči dalším systémům MŽP. Pro testovací prostředí existují testovací prostředí systémů CRŽP a EnviAM.

4.3. Přechodné období od spuštění ISPOP2 do zavedení 2. faktoru autentizace

Po omezenou dobu (předpoklad od 12/2021 do 03/2022) bude možné využívat webové služby SEPNO verze 1.3 a 1.4 s oběma způsoby autentizace.

4.4. Ukázka rozdílu SAOP requestů v autentizaci HTTP Basic a Access tokenem

Dosavadním způsobu autentizace HTTP Basic, vyžadoval uvádění autentizačních údajů v prosté podobě jako součást SOAP requestu. Nový způsob autentizace neprobíhá na úrovni těla requestu, ale v rámci hlavičky (Header), jako klíč „Authorization“ s hodnotou „Bearer <access_token>“. Access token je nutné zasílat aktuální. Systém SEPNO ověřuje jeho správnost a platnost proti EnviIAM. Systém SEPNO nezajišťuje prodloužení platnosti, obnovu nebo nové vystavení tokenu.

REQUEST: HTTP Basic Auth (zastaralý)	REQUEST: autentizace Access tokenem z EnviIAM (od v.01.04)
<pre>POST https://ws.sepno.cz/ver01_04/Sepno.svc HTTP/1.1 Accept-Encoding: gzip,deflate Content-Type: text/xml; charset=UTF-8 SOAPAction: "http://tempuri.org/ISepno/SeznamPreprav" Content-Length: 1335 Host: ws.sepno.cz Connection: Keep-Alive User-Agent: Apache-HttpClient/4.5.5 (Java/12.0.1) <soapenv:Envelope xmlns:arr="http://schemas.microsoft.com/2003/10/Serialization/Arrays" xmlns:inis="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Elpno.Ws.Mo del.ver01_04.DTO.SeznamPreprav" xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem="http://tempuri.org/"> <soapenv:Header> <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis- open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wssu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss- wssecurity-utility-1.0.xsd"><wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken- E83F516DC4A9FA4F016443395114391"><wsse:Username>test.sepno.115272</wss e:Username><wsse:Password Type="http://docs.oasis- open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile- 1.0#PasswordText">heslo</wsse:Password><wsse:Nonce EncodingType="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss- soap-message-security- 1.0#Base64Binary">kqrI/mCH3pq2055NM3QFLg==</wsse:Nonce><wsu:Created>202 2-02- 08T16:58:31.424Z</wsu:Created></wsse:UsernameToken></wsse:Security></so apenv:Header> <soapenv:Body> <tem:SeznamPreprav> <tem:input> <inis:PocetZaznamuNaStrance>0</inis:PocetZaznamuNaStrance> <inis:Stranka>0</inis:Stranka> </tem:input> </tem:SeznamPreprav> </soapenv:Body> </soapenv:Envelope></pre>	<pre>POST https://ws.sepno.cz/ver01_04/Sepno.t.svc HTTP/1.1 Accept-Encoding: gzip,deflate Content-Type: text/xml; charset=UTF-8 SOAPAction: "http://tempuri.org/ISepno/SeznamPreprav" Authorization: Bearer AT-74730-JqMf-PuuiXmb49eJevjnyiSdK1BwV Content-Length: 636 Host: ws.sepno.cz Connection: Keep-Alive User-Agent: Apache-HttpClient/4.5.5 (Java/12.0.1) <soapenv:Envelope xmlns:arr="http://schemas.microsoft.com/2003/10/Serialization/Arrays" xmlns:inis="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Elpno.Ws.Mo del.ver01_04.DTO.SeznamPreprav" xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem="http://tempuri.org/"> <soapenv:Header/> <soapenv:Body> <tem:SeznamPreprav> <tem:input> <inis:PocetZaznamuNaStrance>0</inis:PocetZaznamuNaStrance> <inis:Stranka>0</inis:Stranka> </tem:input> </tem:SeznamPreprav> </soapenv:Body> </soapenv:Envelope></pre>
RESPONSE:	RESPONSE:
<pre>HTTP/1.1 200 OK cache-control: private content-type: text/xml; charset=utf-8 x-frame-options: SAMEORIGIN date: Tue, 08 Feb 2022 16:58:18 GMT content-length: 1082 x-frame-options: SAMEORIGIN x-xss-protection: 1; mode=block strict-transport-security: max-age=31536000; includeSubDomains; preload; x-content-type-options: nosniff <s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:u="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss- wssecurity-utility-1.0.xsd"> <s:Header> <o:Security s:mustUnderstand="1" xmlns:o="http://docs.oasis- open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"></pre>	<pre>HTTP/1.1 200 OK cache-control: private content-type: text/xml; charset=utf-8 x-frame-options: SAMEORIGIN date: Tue, 08 Feb 2022 16:56:56 GMT content-length: 699 x-frame-options: SAMEORIGIN x-xss-protection: 1; mode=block strict-transport-security: max-age=31536000; includeSubDomains; preload; x-content-type-options: nosniff <s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"></pre>

<pre> <u:Timestamp u:Id="_0"> <u:Created>2022-02-08T16:58:18.925Z</u:Created> <u:Expires>2022-02-08T17:03:18.925Z</u:Expires> </u:Timestamp> </o:Security> </s:Header> <s:Body> <SeznamPrepravResponse xmlns="http://tempuri.org/"> <SeznamPrepravResult xmlns:a="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Elpno.Ws.Model.DTO.SeznamPreprav" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"> <Code xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Framework.Factory.Web.Services.Wcf">200</Code> <Error i:nil="true" xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Framework.Factory.Web.Services.Wcf"/> </SeznamPrepravResult> </SeznamPrepravResponse> </s:Body> </s:Envelope> </pre>	<pre> <s:Body> <SeznamPrepravResponse xmlns="http://tempuri.org/"> <SeznamPrepravResult xmlns:a="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Elpno.Ws.Model.DTO.SeznamPreprav" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"> <Code xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Framework.Factory.Web.Services.Wcf">200</Code> <Error i:nil="true" xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Inisoft.Framework.Factory.Web.Services.Wcf"/> </SeznamPrepravResult> </SeznamPrepravResponse> </s:Body> </s:Envelope> </pre>
--	---

5. ISVS

SEPNO loguje rozšířené informace v případě volání webové služby ze strany jiných informačních systémů veřejné správy (ISVS). K tomuto logování dojde ve chvíli, kdy je webová služba zavolána s vyplněným parametrem InformacniSystemNazev, do kterého je cizí ISVS povinen vyplnit svojí identifikaci.

6. Metody webové služby SEPNO

6.1. Info

Funkce pro zjištění verzí aplikace a webové služby.

6.2. SeznamPreprav

Funkce vrací stránkovaný seznam přeprav NO ohlášených do systému. Seznam je omezen pouze na přepravy, které jsou uživatelům přístupné. Seznam lze dále filtrovat pomocí vstupních parterů. Seznam obsahuje pro každou přepravu pouze základní údaje, pro detailní informace je potřeba zavolat funkci DetailPrepravy.

Přepravy ve stavu Koncept webová služba neposkytuje.

6.3. DetailPrepravy

Funkce, která vrací kompletní informace k vybranému záznamu ohlášené přepravy NO. Přeprava je identifikována pomocí IČOL.

Příklad vstupního volání v příloženém souboru **DetailPrepravy.xml**.

6.4. KontrolaOhlaseNiPrepravy

Funkce umožňuje provést kontrolu údajů před ohlášením nové přepravy do systému. Vstup i zpracování jsou stejné jako u funkce OhlaseNiPrepravy s tím rozdílem, že nedojde k ohlášení přepravy.

Příklad vstupního volání v příloženém souboru **KontrolaOhlaseNiPrepravy.xml**.

6.5. OhlaseNiPrepravy

Funkce pro ohlášení nové přepravy NO do systému. Na vstupu je třeba vyplnit všechna data i metadata potřebná k ohlášení.

Systém nejprve provede nad daty logické kontroly (viz kapitola Kontroly při ohlášení přepravy). Pokud nalezne chyby, vrátí jejich seznam v odpovědi a přepravu neohlásí. Pokud kontroly odhalí pouze varování, systém přepravu ohlásí a seznam varování přiloží do odpovědi. Pro korektní obsloužení varování je proto vhodné nejprve volat funkci KontrolaOhlaseNiPrepravy.

V rámci autorizace probíhá ověření, zda má uživatel oprávnění ohlásit přepravu za zvolený subjekt (případně provozovnu) odesílatele nebo příjemce.

Po úspěšném ohlášení přepravy je součástí odpovědi systému přidělené IČOL.

Nově ohlášená přeprava se v závislosti na vstupních parametrech může dostat do různých stavů.

Příklad vstupního volání v přiloženém souboru **OhlaseNiPrepravy.xml**.

6.6. KontrolaOpravyOhlaseNePrepravy

Funkce pro opravu dříve ohlášené přepravy. Na vstupu je třeba vyplnit všechna data i metadata potřebná k opravě údajů přepravy.

Systém nejprve provede nad daty logické kontroly. Pokud nalezne chyby, vrátí jejich seznam v odpovědi a opravu přepravy neprovede. Pokud kontroly odhalí pouze varování, systém přepravu opraví a seznam varování přiloží do odpovědi. Pro korektní obsloužení varování je proto vhodné nejprve volat funkci KontrolaOhlaseNiPrepravy.

6.7. OpravaOhlaseNePrepravy

Funkce pro opravu dříve ohlášené přepravy NO. Na vstupu je třeba vyplnit všechna data i metadata potřebná k opravě údajů přepravy.

Systém nejprve provede nad daty logické kontroly (viz kapitola Kontroly při opravě ohlášené přepravy). Pokud nalezne chyby, vrátí jejich seznam v odpovědi a opravu přepravy neprovede. Pokud kontroly odhalí pouze varování, systém přepravu opraví a seznam varování přiloží do odpovědi. Pro korektní obsloužení varování je proto vhodné nejprve volat funkci KontrolaOpravyOhlaseNePrepravy.

Některé údaje systém již během opravy nedovoluje měnit.

Opravu může provést pouze uživatel, který má potřebné oprávnění za subjekt (případně provozovnu) ohlašovatele.

Přepravy NO, jejichž přijetí již potvrdil příjemce, již nelze opravit. Stejně tak nelze opravit přepravy, které byly zrušeny nebo stornovány.

Opravená přeprava se v závislosti na vstupních parametrech může dostat do různých stavů

6.8. ZruseniOhlaseNePrepravy

Funkce pro zrušení dříve ohlášené přepravy NO. Je určeno ke zrušení přepravy, která se neuskutečnila. Přeprava je identifikována pomocí IČOL.

Přepravu může zrušit pouze uživatel, který má potřebné oprávnění za subjekt (případně provozovnu) ohlašovatele.

Přeprava, jejíž přijetí potvrdil příjemce, již nelze zrušit.

6.9. PotvrzeniOhlaseNePrepravy

Funkce pro potvrzení přijetí přepravy NO příjemcem. Přeprava je identifikována pomocí IČOL.

Přepravu může potvrdit pouze uživatel, který má potřebné oprávnění za subjekt (případně provozovnu) příjemce.

Potvrzení lze provést pouze pro přepravu, která nebyla zrušena nebo stornována.

Před potvrzením proběhnou logické kontroly, které vrátí seznam chyb. (viz kapitola Kontroly při potvrzení přepravy příjemcem)

6.10. StornoOhlasenePrepravy

Funkce pro stornování dříve ohlášené přepravy NO. Je určeno k označení přeprav, které byly do systému zadány omylem, ale příjemce je již potvrdil a proto na ně nelze použít funkci pro zrušení přepravy.

Spolu se stornem lze zároveň ohlásit náhradní přepravu, na kterou bude stornovaný záznam odkazovat. V takovém případě je třeba na vstupu vyplnit také všechna data i metadata potřebná k ohlášení náhradní přepravy.

Pokud je při stornu zároveň hlášena náhradní přeprava, provede systém nejprve nad daty logické kontroly, podobně jako při ohlášení přepravy (viz kapitola Kontroly při stornování přepravy). Jestliže se náhradní přepravu nepodaří ohlásit, nedojde ani ke stornování přepravy.

Náhradní přeprav musí mít stejné údaje o odesílateli i příjemci, jako přeprava stornovaná.

Stornovat lze pouze přepravy, které již byly potvrzeny příjemcem.

6.11. StazeniOhlasovacihoListu

Funkce pro stažení ohlašovacího listu přepravy NO v PDF souboru. Ohlašovací list odpovídá aktuálnímu stavu a údajům přepravy. Přeprava je identifikována pomocí IČOL.

6.12. SeznamZmenenych

Funkce pro zjištění přeprav, na kterých došlo v daném období k nějaké změně. Seznam lze filtrovat podle období a stavu přepravy. Výstupem je pouze seznam IČOL.

Funkce je určena především pro využití systémem EAP.

6.13. UpravaStitku

Funkce pro úpravu štítků na záznamu přepravy. Štítky představují pouze pomocnou informaci, která umožňuje uživatelům označení záznamu.

Na vstupu je vždy potřeba uvést úplný seznam štítků. Stávající štítky se přepíší.

Štítky nejsou sdíleny s jinými uživateli.

7. Definice webové služby – WSDL

Definice webové služby včetně přehledu parametrů jednotlivých metod, jejich popis, datový formát a případná povinnost jejich vyplnění je obsahem WSDL, které je v příloženém souboru **Sepno.Wsdl.verAB_CD.xml** (A, B, C, D jsou číslice verze).

7.1. Definice struktury SOAP requestů

Pro sestavení korektních SOAP zpráv (requestů) je vhodné využívat nástroje vlastní vývojovému prostředí, kam integrace komunikace s webovou službou SEPNO probíhá. Správnost struktury pak zajišťuje přímo „objekt“ sestavený dle předpisu WSDL. Kompletní definice pro danou verzi webové služby lze stáhnout z příslušné adresy s parametrem singleWsdL.

Předpis singleWsdL lze získat na URL (pro verzi WS 01.06):

- testovací: https://testws.sepno.cz/ver01_06/Sepno_t.svc?singleWsdL,
- produkční: https://ws.sepno.cz/ver01_06/Sepno_t.svc?singleWsdL.

Pro účely ověření komunikace a debugu při vývoji je vhodné využít např. nástroj **SoapUI**, který sestaví formát struktury dotazů podle definice a je možné odladit například podobu vstupních a návratových hodnot (a není nutné vymýšlet formální podobu dotazů nebo odpovědí).

8. Kontroly

8.1. Kontroly při ohlášení přepravy

Kontroly na položky z číselníků Obec, IČZÚJ, ORP, Kraj a Katalogové číslo odpadu jsou vždy prováděny k datu zahájení přepravy. Tyto číselníky totiž obsahují datum platnosti. Je tedy možné rozlišit, zda v den zahájení přepravy je / byla například platná hodnota IČZÚJ či nikoliv.

8.1.1. KONTROLA ÚPLNOSTI OHLAŠOVANÝCH ÚDAJŮ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje úplnost vyplněných údajů. Za každý níže uvedený údaj, který není vyplněn, zobrazí systém chybu.

Povinné údaje při ohlášení přepravy před nebo během zahájení

- Kyvadlová přeprava
- Odesílatel
 - IČO/ID (ID – registrace na CRŽP, subjekty bez IČO)
 - IČP nebo IČZ
 - Obchodní název / jméno a příjmení
 - Ulice č.p., č.o.
 - Obec
 - PSČ
 - IČZÚJ
 - Telefon
- Příjemce
 - IČO
 - IČP nebo IČZ (pro přepravy zahájené od 1. 1. 2023 není povoleno IČP)
 - Obchodní název / jméno a příjmení
 - Ulice č.p., č.o.
 - Obec
 - PSČ
 - IČZÚJ
 - Telefon
- Místa nakládky – musí být uvedeno alespoň jedno místo
 - IČO/ID
 - IČP nebo IČZ
 - Obchodní název / jméno a příjmení
 - Ulice č.p., č.o.
 - Obec
 - IČZÚJ
 - Přepravované odpady - musí být uveden alespoň jeden odpad
 - Katalogové číslo odpadu
 - Název odpadu
 - Množství
- Dopravci (pro přepravy zahájené od 1. 1. 2022 „Osoba provádějící přepravu“) - musí být uveden alespoň jeden dopravce
 - IČO/ID
 - Obchodní název / jméno a příjmení
 - Obec

- PSČ
 - IČZÚJ
 - Telefon
 - Kód druhu dopravy
 - Registrační značka taž. vozu – povinné pouze pro silniční dopravu
 - Číslo želez. Vagónu – povinné pouze pro železniční dopravu
 - Číslo vodní, letecké zásilky – povinné pouze pro vodní / leteckou dopravu
 - Pro kombinovanou dopravu musí být vyplněno alespoň Číslo vodní, letecké zásilky nebo Registrační značka taž. vozu a zároveň Číslo želez. Vagónu.
- Náklad předán dopravci
 - Datum
 - Náklad předán příjemci
 - Datum

Povinné údaje při ohlášení přepravy po zahájení (pro přepravy zahájené do 31. 12. 2021)

Jsou povinné stejné údaje jako při ohlášení přepravy před zahájením a navíc následující.

- Náklad předán dopravci
 - Čas
- Náklad předán příjemci
 - Čas

8.1.2. KONTROLA IČZÚJ PODLE ČÍSELNÍKU

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda IČZÚJ uvedená u všech subjektů odesílatele, příjemce, míst nakládky a dopravců existují v číselníku ZÚJ.

Výstupem kontroly je chyba v případě, že IČZÚJ nebylo v číselníku nalezeno.

8.1.3. KONTROLA KÓDU ODPADU PODLE ČÍSELNÍKU

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda katalogová čísla přepravovaných odpadů existují v Katalogu odpadů a zda odpovídají datu zahájení přepravy.

Výstupem kontroly je chyba v případě, že katalogové číslo nebylo v číselníku nalezeno.

8.1.4. KONTROLA NÁZVU ODPADU PODLE ČÍSELNÍKU

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda názvy přepravovaných odpadů odpovídají Katalogu odpadů.

Výstupem kontroly je seznam varování, jejichž seznam se zobrazí při uložení ve webové aplikaci nebo na výstupu webové služby.

Funkce ignoruje velikost písmen a mezery před + za názvem.

Je třeba brát v potaz i platnost záznamu v číselníku. Rozhodným datem je datum zahájení přepravy.

8.1.5. KONTROLA PŘEPRAVY NADMĚRNÉHO MNOŽSTVÍ

Při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda celková hmotnosti přepravovaných odpadů nepřesahuje 28 tun.

Kontrola se provádí pouze v případě, že se nejedná o kyvadlovou přepravu a alespoň jedna část dopravy je silniční.

Výstupem kontroly je varování.

8.1.6. KONTROLA IČZ ODESÍLATELE A MÍST NAKLÁDKY V REGISTRU ZAŘÍZENÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě záznamu přepravy systém zkontroluje, zda IČZ subjektů odesílatele a míst nakládky existuje v Registru zařízení.

Kontrola se provádí pouze v případě, že je IČZ vyplněno ve formátu „CZ*“.

Výstupem kontroly je varování v případě, že IČZ nebylo v Registru zařízení nalezeno.

8.1.7. KONTROLA IČZ PŘÍJEMCE, ODESÍLATELE A MÍST NAKLÁDKY V REGISTRU SKLADŮ

V rámci validace při ohlášení / opravě záznamu přepravy systém zkontroluje, zda IČZ subjektů příjemce, odesílatele a míst nakládky existuje v Registru skladů.

Kontrola se provádí pouze v případě, že je IČZ vyplněno ve formátu „CS*“.

Výstupem kontroly je varování v případě, že IČZ nebylo v Registru skladů nalezeno.

8.1.8. KONTROLA POVOLENÍ PŘÍJEMCE V REGISTRU ZAŘÍZENÍ NEBO V REGISTRU SKLADŮ

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří povolení k provozování zařízení nebo skladu příjemce. Ověření se provádí k datu převzetí odpadů příjemcem.

Pokud příjemce nemá platné povolení, přidá systém varování do výstupu kontroly.

8.1.9. KONTROLA POVOLENÍ ODESÍLATELE A MÍST NAKLÁDKY V REGISTRU SKLADŮ

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří povolení k provozování skladu odesílatele a míst nakládek. Ověření se provádí k datu zahájení přepravy.

Pokud IČZ nemá platné povolení, přidá systém varování do výstupu kontroly.

8.1.10. KONTROLA OPRÁVNĚNÍ PŘÍJEMCE NAKLÁDAT S ODPADY

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří oprávnění příjemce nakládat s odpady uvedenými v přepravě.

Ověření se provádí v lokální kopii Registru zařízení dle IČZ příjemce.

Ověření se provádí k datu převzetí odpadů příjemcem.

Ověření se provádí k datu převzetí odpadů příjemcem.

Odpad s 8místným kódem se považuje za povolený, pokud je povolený jeho nadřazený druh 6místného odpadu nebo je jeho povolení zadáno samostatně.

Pokud příjemce pro některý z přepravovaných odpadů nemá oprávnění, přidá systém varování do výstupu kontroly.

8.1.11. KONTROLA NA Kladné množství odpadů

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje množství odpadu.

Systém neumožní uložení přepravy, na které se vyskytuje odpad s nulovým nebo záporným množstvím.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.12. KONTROLA TERMÍNŮ PŘEPRAVY (DATUM ZAHÁJENÍ <= DATUM UKONČENÍ)

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje datum odeslání a datum zahájení.

Systém neumožní uložení přepravy, na které je datum zahájení > datum ukončení.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.13. KONTROLA FORMÁTU POLÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje délku a formát zadanych údajů dle níže uvedené tabulky.

Výstupem kontroly je chyba.

Subjekty

• IČO/ID	znaky	právě 8 číslic / 10 znaků
• IČP	text	max. 12 znaků
• IČZ	text	právě 8 znaků
• Obchodní název	text	max. 255 znaků
• Ulice	text	max. 255 znaků
• Obec	text	max. 255 znaků
• PSČ	pouze číslice	právě 5 znaků
• IČZÚJ	pouze číslice	právě 6 znaků
• Telefon (včetně předvolby)	text	max. 14 znaků

Připojené doklady

• Název dokladu	text	max. 255 znaků
-----------------	------	----------------

Místa nakládky

• Katalogové číslo odpadu	pouze číslice	max. 8 znaků
• Množství	desetinné číslo	max. 10 míst před desetinnou čárkou, max. 6 desetinných míst
• Počet kusů	celé číslo	max. 8 znaků

Dopravce (Osoba provádějící přepravu)

• Registrační značka taž. vozu	text	max. 50 znaků
• Registrační značka návěsu	text	max. 50 znaků
• Registrační značka přívěsu	text	max. 50 znaků
• Číslo železničního vagónu	text	max. 500 znaků
• Číslo vodní/letecké zásilky	text	max. 50 znaků

Ostatní

• IČOL	text	právě 11 znaků
• Poznámka (od v. 1.4)	text	max. 1000 znaků

8.1.14. KONTROLA NÁZVŮ OBCI PODLE KÓDU IČZÚJ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje u všech účastníků přepravy název obce podle IČZÚJ.

Pokud název obce neodpovídá IČZÚJ, systém zobrazí varování.

Výstupem kontroly je varování.

8.1.15. KONTROLA NÁZVU SUBJEKTU U ODESÍLATELE A PŘÍJEMCE PODLE ISZR

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří shodu názvu a IČO subjektů odesílatele a příjemce oproti registru sídel SEPNO, který je aktualizován podle registru sídle ISZR.

Pokud je subjekt v registru sídel SEPNO nalezen a ohlašované údaje, přidá systém varování do výstupu kontroly. Porovnání ignoruje velikost písmen.

8.1.16. KONTROLA NÁZVU A ADRESY DOPRAVCE (OSOBY PROVÁDĚJÍCÍ PŘEPRAVU) PODLE ISZR

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří shodu názvu a adresy subjektů dopravců oproti registru sídel SEPNO, který je aktualizován podle registru sídle ISZR.

Pokud je subjekt v registru sídel SEPNO nalezen a ohlašované údaje, přidá systém varování do výstupu kontroly. Porovnání ignoruje velikost písmen.

8.1.17. KONTROLA ADRESY ZAŘÍZENÍ ODESÍLATELE, PŘÍJEMCE, NAKLÁDKY PODLE REGISTRU ZAŘÍZENÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje adresy odesílatele, příjemce a místa nakládky podle registru zařízení.

Pokud neodpovídá některá z položek Ulice, Obec nebo IČZÚJ, systém zobrazí varování.

8.1.18. KONTROLA ROZDÍLNÉ ADRESY MÍSTA NAKLÁDKY A PŘÍJEMCE

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje adresu místa nakládky a příjemce.

Pokud se u některého místa nakládky a příjemce shodují údaje Ulice, Obec a IČZÚJ, systém zobrazí varování.

Výstupem kontroly je varování.

8.1.19. KONTROLA JEDINÉHO MÍSTA NAKLÁDKY, KTERÉ JE SHODNÉ S ODESÍLATELEM (PRO TYP PŮVODCE / STACIONÁRNÍ ZAŘÍZENÍ)

Když je typ odesílatele Původce / Stacionární zařízení, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě záznamu přepravy místa nakládky.

Systém neumožní uložení přepravy, na které nefiguruje právě jedno místo nakládky, které je totožné s odesílatelem.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.20. KONTROLA, ŽE V ŽÁDNÉM MÍSTĚ NAKLÁDKY NESMÍ BÝT STEJNÁ DVOJICE ÚDAJŮ IČO/ID + IČZ JAKO U ODESÍLATELE (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke sběru a výkupu, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy místa nakládky.

Systém neumožní uložení přepravy, na které figuruje místo nakládky s IČO/ID a IČZ stejným jako u odesílatele.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.21. KONTROLA VYPLNĚNÉHO IČZ (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU + MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZPRACOVÁNÍ ODPADU)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke sběru a výkupu nebo Mobilní zařízení ke zpracování odpadu, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy IČZ odesílatele.

Systém neumožní uložení přepravy, na které není vyplněno IČZ odesílatele.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.22. KONTROLA, ŽE IČP ODESÍLATELE = KÓD VYBRANÉHO ORP A NENÍ VYPLNĚNO IČZ ODESÍLATELE (PRO TYP ČINNOST NA ÚZEMÍ ORP)

Když je typ odesílatele Činnost na území ORP, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy IČZ a IČP odesílatele.

Systém neumožní uložení přepravy, na které není IČP rovno kódu vybraného ORP, zároveň nesmí být vyplněno IČZ odesílatele.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.23. KONTROLA, ŽE JE VYBRÁNO ORP A IČZÚJ ODESÍLATELE A VŠECH MÍST NAKLÁDKY DO TOHO ORP SPADAJÍ. (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZPRACOVÁNÍ ODPADU / ČINNOST NA ÚZEMÍ ORP)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke zpracování odpadu nebo Činnost na území ORP, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy vztah ORP a IČZÚJ.

Systém neumožní uložení přepravy, pokud není vyplněn kód ORP a pokud do tohoto ORP nespádají všechna IČZÚJ odesílatele a místa nakládky.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.24. KONTROLA, ŽE IČO/ID, IČP A IČZ VŠECH MÍST NAKLÁDKY ODPOVÍDAJÍ ÚDAJŮM ODESÍLATELE. (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZPRACOVÁNÍ ODPADU / ČINNOST NA ÚZEMÍ ORP)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke zpracování odpadu nebo Činnost na území ORP, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy IČO/ID, IČP a IČZ míst nakládky.

Systém neumožní uložení přepravy, pokud některé z míst nakládky nemá stejné údaje IČO/ID, IČP a IČZ jako odesílatel.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.25. KONTROLA, ŽE ODESÍLATELEM I PŘÍJEMCEM NENÍ MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU ODPADU (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU ODPADU)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke sběru a výkupu odpadu a příjemce má vyplněno IČZ existující v lokální kopii registru zařízení, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy typ zařízení příjemce.

Systém neumožní uložení přepravy, pokud je odesílatelem i příjemcem mobilní zařízení ke sběru a výkupu.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.26. KONTROLA MAXIMÁLNÍ DÉLKY PŘEPRAVY 14 DNÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje délku trvání přepravy.

Pokud přeprava trvá více než 14 dní, systém zobrazí varování.

8.1.27. KONTROLA ZPĚTNÉHO OHLÁŠENÍ ODESÍLATELEM

V rámci validace při ohlášení přepravy systém zkontroluje datum zahájení a stranu ohlašovatele.

Ohlašovatel na straně odesílatele nesmí ohlásit přepravu, pokud je datum zahájení přepravy menší (starší) než datum ohlášení.

Výstupem kontroly je chyba.

8.1.28. KONTROLA, ŽE SKLAD ODESÍLATELE, MÍSTA NAKLÁDKY NEBO PŘÍJEMCE NAKLÁDÁ POUZE S VYBRANÝMI ODPADY KATEGORIE O

Kontrola platí pro přepravy s datem zahájení od 1. 1. 2023.

Místa nakládky na přepravě musí obsahovat pouze vybrané odpady a pouze kategorie O, pokud:

- je odesílatel skladem s IČZ „CS*“,
- nebo pokud je místo nakládky skladem s IČZ „CS*“,
- nebo pokud je příjemce skladem s IČZ „CS*“.

Vybranými odpady ve smyslu této kontroly jsou katalogová čísla: 19 08 05, 02 02 04, 02 03 05, 02 04 03, 02 05 02, 02 06 03, 02 07 05.

Výstupem kontroly je varování.

8.1.29. KONTROLA, ŽE SKLAD PŘÍJEMCE PŘEBÍRÁ ODPADY OD ODESILATELE NEBO MÍSTA NAKLÁDKY SE STEJNÝM IČO

Kontrola platí pro přepravy s datem zahájení od 1. 1. 2023.

Pokud je příjemce skladem s IČZ „CS*“, musí mít shodné IČO s odesilatelem i místy nakládek.

Výstupem kontroly je varování.

8.2. Kontroly při opravě ohlášené přepravy

8.2.1. KONTROLA ÚPLNOSTI OHLAŠOVANÝCH ÚDAJŮ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje úplnost vyplněných údajů. Za každý níže uvedený údaj, který není vyplněn, zobrazí systém chybu.

Povinné údaje při ohlášení přepravy před nebo během zahájení

- Kyvadlová přeprava
- Odesílatel
 - IČO/ID
 - IČP nebo IČZ
 - Obchodní název / jméno a příjmení
 - Ulice č.p., č.o.
 - Obec
 - PSČ
 - IČZÚJ
 - Telefon
- Příjemce
 - IČO
 - IČP nebo IČZ (pro přepravy zahájené od 1. 1. 2023 není povoleno IČP)
 - Obchodní název / jméno a příjmení
 - Ulice č.p., č.o.
 - Obec
 - PSČ
 - IČZÚJ
 - Telefon
- Místa nakládky – musí být uvedeno alespoň jedno místo
 - IČO/ID
 - IČP nebo IČZ
 - Obchodní název / jméno a příjmení

- Ulice č.p., č.o.
- Obec
- IČZÚJ
- Převážované odpady - musí být uveden alespoň jeden odpad
 - Katalogové číslo odpadu
 - Název odpadu
 - Množství
- Dopravci (pro přepravy zahájené od 1. 1. 2022 „Osoba provádějící přepravu“) - musí být uveden alespoň jeden dopravce
 - IČO/ID
 - Obchodní název / jméno a příjmení
 - Obec
 - PSČ
 - IČZÚJ
 - Telefon
 - Kód druhu dopravy
 - Registrační značka taž. vozu – povinné pouze pro silniční dopravu
 - Číslo želez. Vagónu – povinné pouze pro železniční dopravu
 - Číslo vodní, letecké zásilky – povinné pouze pro vodní / leteckou dopravu
 - Pro kombinovanou dopravu musí být vyplněno alespoň Číslo vodní, letecké zásilky nebo Registrační značka taž. vozu a zároveň Číslo želez. Vagónu.
- Náklad předán dopravci
 - Datum
- Náklad předán příjemci
 - Datum

Povinné údaje při ohlášení přepravy po zahájení (pro přepravy zahájené do 31. 12. 2021)

Jsou povinné stejné údaje jako při ohlášení přepravy před zahájením a navíc následující.

- Náklad předán dopravci
 - Čas
- Náklad předán příjemci
 - Čas

8.2.2. KONTROLA IČZÚJ PODLE ČÍSELNÍKU

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda IČZÚJ uvedená u všech subjektů odesílatele, příjemce, míst nakládky a dopravců existují v číselníku ZÚJ.

Výstupem kontroly je chyba v případě, že IČZÚJ nebylo v číselníku nalezeno.

8.2.3. KONTROLA KÓDU ODPADU PODLE ČÍSELNÍKU

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda katalogová čísla převážovaných odpadů existují v Katalogu odpadů a zda odpovídají datu zahájení přepravy.

Výstupem kontroly je chyba v případě, že katalogové číslo nebylo v číselníku nalezeno.

8.2.4. KONTROLA NÁZVU ODPADU PODLE ČÍSELNÍKU

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda názvy převážovaných odpadů odpovídají Katalogu odpadů.

Výstupem kontroly je seznam varování, jejichž seznam se zobrazí při uložení ve webové aplikaci nebo na výstupu webové služby.

Funkce ignoruje velikost písmen a mezery před + za názvem.

Je třeba brát v potaz i platnost záznamu v číselníku. Rozhodným datem je datum zahájení přepravy.

8.2.5. KONTROLA PŘEPRAVY NADMĚRNÉHO MNOŽSTVÍ

Při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje, zda celková hmotnosti přepravovaných odpadů nepřesahuje 28 tun.

Kontrola se provádí pouze v případě, že se nejedná o kyvadlovou přepravu a alespoň jedna část dopravy je silniční.

Výstupem kontroly je varování.

8.2.6. KONTROLA IČZ ODESÍLATELE A MÍST NAKLÁDKY V REGISTRU ZAŘÍZENÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě záznamu přepravy systém zkontroluje, zda IČZ subjektů odesílatele a míst nakládky existuje v Registru zařízení.

Kontrola se provádí pouze v případě, že je IČZ vyplněno ve formátu „CZ*“.

Výstupem kontroly je varování v případě, že IČZ nebylo v Registru zařízení nalezeno.

8.2.7. KONTROLA IČZ PŘÍJEMCE, ODESÍLATELE A MÍST NAKLÁDKY V REGISTRU SKLADŮ

V rámci validace při ohlášení / opravě záznamu přepravy systém zkontroluje, zda IČZ subjektů příjemce, odesílatele a míst nakládky existuje v Registru skladů.

Kontrola se provádí pouze v případě, že je IČZ vyplněno ve formátu „CS*“.

Výstupem kontroly je varování v případě, že IČZ nebylo v Registru skladů nalezeno.

8.2.8. KONTROLA POVOLENÍ PŘÍJEMCE V REGISTRU ZAŘÍZENÍ NEBO V REGISTRU SKLADŮ

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří povolení k provozování zařízení nebo skladu příjemce. Ověření se provádí k datu převzetí odpadů příjemcem.

Pokud příjemce nemá platné povolení, přidá systém varování do výstupu kontroly.

8.2.9. KONTROLA POVOLENÍ ODESÍLATELE A MÍST NAKLÁDKY V REGISTRU SKLADŮ

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří povolení k provozování skladu odesílatele a míst nakládek. Ověření se provádí k datu zahájení přepravy.

Pokud IČZ nemá platné povolení, přidá systém varování do výstupu kontroly.

8.2.10. KONTROLA OPRÁVNĚNÍ PŘÍJEMCE NAKLÁDAT S ODPADY

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří oprávnění příjemce nakládat s odpady uvedenými v přepravě.

Ověření se provádí v lokální kopii Registru zařízení dle IČZ příjemce.

Ověření se provádí k datu převzetí odpadů příjemcem.

Odpad s 8místným kódem se považuje za povolený, pokud je povolený jeho nadřazený druh 6místného odpadu nebo je jeho povolení zadáno samostatně.

Pokud příjemce pro některý z přepravovaných odpadů nemá oprávnění, přidá systém varování do výstupu kontroly.

8.2.11. KONTROLA NA Kladné Množství Odpadů

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje množství odpadu.

Systém neumožní uložení přepravy, na které se vyskytuje odpad s nulovým nebo záporným množstvím.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.12. KONTROLA TERMÍNŮ PŘEPRAVY (DATUM ZAHÁJENÍ <= DATUM UKONČENÍ)

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje datum odeslání a datum zahájení.

Systém neumožní uložení přepravy, na které je datum zahájení > datum ukončení.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.13. KONTROLA FORMÁTU POLÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje délku a formát zadaných údajů dle níže uvedené tabulky.

Výstupem kontroly je chyba.

Subjekty

• IČO/ID	text	právě 8 čísel / 10 znaků
• IČP	text	max. 12 znaků
• IČZ	text	právě 8 znaků
• Obchodní název	text	max. 255 znaků
• Ulice	text	max. 255 znaků
• Obec	text	max. 255 znaků
• PSČ	pouze číslice	právě 5 znaků
• IČZÚJ	pouze číslice	právě 6 znaků
• Telefon (včetně předvolby)	text	max. 14 znaků

Připojené doklady

• Název dokladu	text	max. 255 znaků
-----------------	------	----------------

Místa nakládky

• Katalogové číslo odpadu	pouze číslice	max. 8 znaků
• Množství	desetinné číslo	max. 10 míst před desetinnou čárkou, max. 6 desetinných míst
• Počet kusů	celé číslo	max. 8 znaků

Dopravce (Osoba provádějící přepravu)

• Registrační značka taž. vozu	text	max. 50 znaků
• Registrační značka návěsu	text	max. 50 znaků
• Registrační značka přívěsu	text	max. 50 znaků
• Číslo železničního vagónu	text	max. 500 znaků
• Číslo vodní/letecké zásilky	text	max. 50 znaků

Ostatní

• IČOL	text	právě 11 znaků
• Poznámka (od v. 1.4)	text	max. 1000 znaků

8.2.14. KONTROLA NÁZVŮ OBCI PODLE KÓDU IČZÚJ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje u všech účastníků přepravy název obce podle IČZÚJ.

Pokud název obce neodpovídá IČZÚJ, systém zobrazí varování.

Výstupem kontroly je varování.

8.2.15. KONTROLA NÁZVU SUBJEKTU U ODESÍLATELE A PŘÍJEMCE PODLE ISZR

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří shodu názvu a IČO/ID subjektů odesílatele a příjemce oproti registru sídel SEPNO, který je aktualizován podle registru sídle ISZR.

Pokud je subjekt v registru sídel SEPNO nalezen a ohlašované údaje, přidá systém varování do výstupu kontroly. Porovnání ignoruje velikost písmen.

8.2.16. KONTROLA NÁZVU A ADRESY DOPRAVCE (OSOBY PROVÁDĚJÍCÍ PŘEPRAVU) PODLE ISZR

Při ohlášení / opravě přepravy systém ověří shodu názvu a adresy subjektů dopravců oproti registru sídel SEPNO, který je aktualizován podle registru sídle ISZR.

Pokud je subjekt v registru sídel SEPNO nalezen a ohlašované údaje, přidá systém varování do výstupu kontroly. Porovnání ignoruje velikost písmen.

8.2.17. KONTROLA ADRESY ZAŘÍZENÍ ODESÍLATELE, PŘÍJEMCE, NAKLÁDKY PODLE REGISTRU ZAŘÍZENÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje adresy odesílatele, příjemce a místa nakládky podle registru zařízení.

Pokud neodpovídá některá z položek Ulice, Obec nebo IČZÚJ, systém zobrazí varování.

8.2.18. KONTROLA ROZDÍLNÉ ADRESY MÍSTA NAKLÁDKY A PŘÍJEMCE

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje adresu místa nakládky a příjemce.

Pokud se u některého místa nakládky a příjemce shodují údaje Ulice, Obec a IČZÚJ, systém zobrazí varování.

Výstupem kontroly je varování.

8.2.19. KONTROLA JEDINÉHO MÍSTA NAKLÁDKY, KTERÉ JE SHODNÉ S ODESÍLATELEM (PRO TYP PŮVODCE / STACIONÁRNÍ ZAŘÍZENÍ)

Když je typ odesílatele Původce / Stacionární zařízení, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě záznamu přepravy místa nakládky.

Systém neumožní uložení přepravy, na které nefiguruje právě jedno místo nakládky, které je totožné s odesílatelem.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.20. KONTROLA, ŽE V ŽÁDNÉM MÍSTĚ NAKLÁDKY NESMÍ BÝT STEJNÁ DVOJICE ÚDAJŮ IČO/ID + IČZ JAKO U ODESÍLATELE (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke sběru a výkupu, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy místa nakládky.

Systém neumožní uložení přepravy, na které figuruje místo nakládky s IČO/ID a IČZ stejným jako u odesílatele.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.21. KONTROLA VYPLNĚNÉHO IČZ (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU + MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZPRACOVÁNÍ ODPADU)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke sběru a výkupu nebo Mobilní zařízení ke zpracování odpadu, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy IČZ odesílatele.

Systém neumožní uložení přepravy, na které není vyplněno IČZ odesílatele.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.22. KONTROLA, ŽE IČP ODESÍLATELE = KÓD VYBRANÉHO ORP A NENÍ VYPLNĚNO IČZ ODESÍLATELE (PRO TYP ČINNOST NA ÚZEMÍ ORP)

Když je typ odesílatele Činnost na území ORP, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy IČZ a IČP odesílatele.

Systém neumožní uložení přepravy, na které není IČP rovno kódu vybraného ORP, zároveň nesmí být vyplněno IČZ odesílatele.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.23. KONTROLA, ŽE JE VYBRÁNO ORP A IČZÚJ ODESÍLATELE A VŠECH MÍST NAKLÁDKY DO TOHO ORP SPADAJÍ. (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZPRACOVÁNÍ ODPADU / ČINNOST NA ÚZEMÍ ORP)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke zpracování odpadu nebo Činnost na území ORP, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy vztah ORP a IČZÚJ.

Systém neumožní uložení přepravy, pokud není vyplněn kód ORP a pokud do tohoto ORP nespádají všechna IČZÚJ odesílatele a místa nakládky.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.24. KONTROLA, ŽE IČO/ID, IČP A IČZ VŠECH MÍST NAKLÁDKY ODPOVÍDAJÍ ÚDAJŮM ODESÍLATELE. (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZPRACOVÁNÍ ODPADU / ČINNOST NA ÚZEMÍ ORP)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke zpracování odpadu nebo Činnost na území ORP, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy IČO, IČP a IČZ míst nakládky.

Systém neumožní uložení přepravy, pokud některé z míst nakládky nemá stejné údaje IČO/ID, IČP a IČZ jako odesílatel.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.25. KONTROLA, ŽE ODESÍLATELEM I PŘÍJEMCEM NENÍ MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU ODPADU (PRO TYP MOBILNÍ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU ODPADU)

Když je typ odesílatele Mobilní zařízení ke sběru a výkupu odpadu a příjemce má vyplněno IČZ existující v lokální kopii registru zařízení, kontroluje systém v rámci validace při ohlášení / opravě přepravy typ zařízení příjemce.

Systém neumožní uložení přepravy, pokud je odesílatelem i příjemcem mobilní zařízení ke sběru a výkupu.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.26. KONTROLA MAXIMÁLNÍ DÉLKY PŘEPRAVY 14 DNÍ

V rámci validace při ohlášení / opravě přepravy systém zkontroluje délku trvání přepravy.

Pokud přeprava trvá více než 14 dní, systém zobrazí varování.

8.2.27. KONTROLA ZMĚNY ÚDAJŮ

Systém v rámci validace při opravě přepravy kontroluje IČO/ID, IČP a IČZ odesílatele a příjemce.

Systém neumožní změnu IČOL přepravy.

Systém neumožní opravu přepravy, pokud se u odesílatele nebo příjemce změnil některý z údajů IČO/ID, IČP a IČZ oproti údajům uvedeným při ohlášení.

Systém neumožní opravu data zahájení přepravy, pokud původní datum již nastal.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.28. KONTROLA ZMĚNY DATA ZAHÁJENÍ PRO ZAHÁJENOU PŘEPRAVU

Systém v rámci validace při opravě přepravy kontroluje datum zahájení, datum ohlášení a stav přepravy.

Systém neumožní opravu přepravy, pokud se přeprava nachází ve stavu "Před zahájením" a datum zahájení je starší než datum ohlášení.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.29. KONTROLA ZMĚNY DATA ZAHÁJENÍ PŘED DATUM OHLÁŠENÍ VE STAVU PŘED ZAHÁJENÍM

Systém v rámci validace při opravě přepravy kontroluje datum zahájení a stav přepravy.

Systém neumožní opravu přepravy, pokud se změnil datum zahájení a původní datum zahájení je starší než aktuální datum.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.30. KONTROLA ZMĚNY ÚDAJŮ TYP ODESÍLATELE, ORP ČINNOSTI

Systém v rámci validace při opravě přepravy kontroluje Typ a ORP odesílatele.

Systém neumožní opravu přepravy, pokud se změnil Typ nebo ORP odesílatele oproti údajům uvedeným při ohlášení.

Výstupem kontroly je chyba.

8.2.31. KONTROLA, ŽE SKLAD ODESÍLATELE, MÍSTA NAKLÁDKY NEBO PŘÍJEMCE NAKLÁDÁ POUZE S VYBRANÝMI ODPADY KATEGORIE O

Kontrola platí pro přepravy s datem zahájení od 1. 1. 2023.

Místa nakládky na přepravě musí obsahovat pouze vybrané odpady a pouze kategorie O, pokud:

je odesílatel skladem s IČZ „CS*“,

nebo pokud je místo nakládky skladem s IČZ „CS*“,

nebo pokud je příjemce skladem s IČZ „CS*“.

Vybranými odpady ve smyslu této kontroly jsou katalogová čísla: 19 08 05, 02 02 04, 02 03 05, 02 04 03, 02 05 02, 02 06 03, 02 07 05.

Výstupem kontroly je varování.

8.2.32. KONTROLA, ŽE SKLAD PŘÍJEMCE PŘEBÍRÁ ODPADY OD ODESÍLATELE NEBO MÍSTA NAKLÁDKY SE STEJNÝM IČO

Kontrola platí pro přepravy s datem zahájení od 1. 1. 2023.

Pokud je příjemce skladem s IČZ „CS*“, musí mít shodné IČO s odesílatelem i místy nakládek.

Výstupem kontroly je varování.

8.3. Kontroly při potvrzení přepravy příjemcem

8.3.1. KONTROLA DATA UKONČENÍ PŘEPRAVY

Systém neumožní potvrdit přijetí přepravy, pokud datum ukončení (tzn. uvedený datum přijetí přepravy příjemcem) ještě nenastal.

Výstupem kontroly je chyba.

8.4. Kontroly při stornování přepravy

8.4.1. KONTROLA ÚDAJŮ NÁHRADNÍ PŘEPRAVY

Při stornování přepravy probíhá nad novou náhradní přepravou stejná sada kontrol, jako při ohlášení přepravy s výjimkou Kontroly zpětného ohlášení odesílatelem.

8.5. Kontroly při zrušení přepravy

8.5.1. KONTROLA VYPLNĚNÍ KOMENTÁŘE

Pokud je rušena přeprava s důvodem „Jiný“, pak je kontrolováno, zda je vyplněn komentář. Při ostatních důvodech zrušení komentář povinný není a kontrola neprobíhá.

9. Další změny

9.1. Přepravy s datem zahájení po 1. 1. 2022

Přepravy ohlášené s datem zahájení od 1. 1. 2022 včetně nebudou akceptovat hodnoty polí Čas v kontextu:

- Náklad předán dopravci - zahájení přepravy (CasPredaniDopravci),
- Náklad předán příjemci - ukončení přepravy (CasPrevzetiPrijemcem).

Při ohlášení budou tyto hodnoty vypouštěny (nahrazeny za NULL).

Atributy v metodách webových služeb jsou nadále dostupné pro zpětnou kompatibilitu s přepravami ohlášenými s datem zahájení (Náklad předán dopravci) do 31. 12. 2021 včetně.

9.2. Přepravy s datem zahájení po 1. 1. 2023

Přepravy nebudou akceptovat hodnotu pole IČP u Příjemce.

Pole IČZ umožňuje vstup ve formátu „CZX#####“ pro zařízení a nově „CSX#####“ pro sklady (kde X je písmeno označující kraj a # číslice). Pro používání „CS*“ přibýly nové kontroly při ohlášení a opravě.

Atribut Kategorie (v entitě Odpad) přijímá hodnoty „O/N“ nebo „O“ pouze pro vybraná katalogová čísla (19 08 05, 02 02 04, 02 03 05, 02 04 03, 02 05 02, 02 06 03, 02 07 05). Pokud nebude uveden, je pro dané odpady výchozí hodnotou „O/N“. Pro ostatní je vypouštěn ze zpracování. Je možné jej uvádět jako prázdný tag.

Atribut IČP Příjemce v metodách webových služeb je nadále dostupný pro zpětnou kompatibilitu s přepravami ohlášenými s datem zahájení (Náklad předán dopravci) do 31. 12. 2022 včetně.

9.3. Kódy odpadu dle nové legislativy platné od 1.1.2025

Od verze 1.6 (webová služba 01.06_t) je umožněno zadávat až 8místné kódy odpadů. Tomu jsou přizpůsobeny jak pole formulářů a interní funkce, tak i webové služby. Rozšířený katalog odpadů využívá hodnoty platnosti od-do a kódy odpadů jsou akceptovány dle data zahájení přepravy.

Stávající verze webové služby (01.04_t a 01.05_t) budou pro zajištění zpětné kompatibility zachovávat dosud používaný formát kódu odpadu (6 numerických znaků). Ohlášení přepravy s 8místným kódem nebude akceptováno, stejně stažení detailu přepravy nebude poskytnuto, pokud bude obsažen 8místné katalogové číslo.

9.4. Kontrola oprávnění příjemce nakládat s 8místnými odpady

Odpady s 8místnými kódy jsou považovány za povolené, pokud má dané zařízení povolený nadřazený druh 6místného odpadu nebo je odpad s 8místným kódem zadán samostatně.

9. Seznam použitých zkratek

Pojem, zkratka	Vysvětlení
SEPNO	Systém evidence přepravy nebezpečných odpadů
SW	Software
WSDL	Web Services Description Language
CENIA	CENIA, česká informační agentura životního prostředí
SOAP	Simple Object Access Protocol