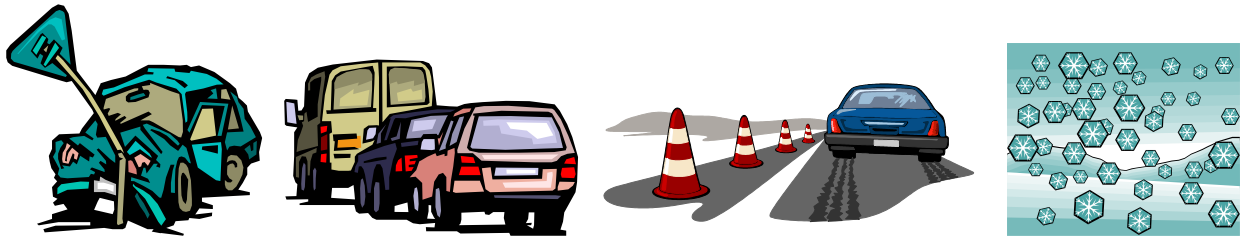


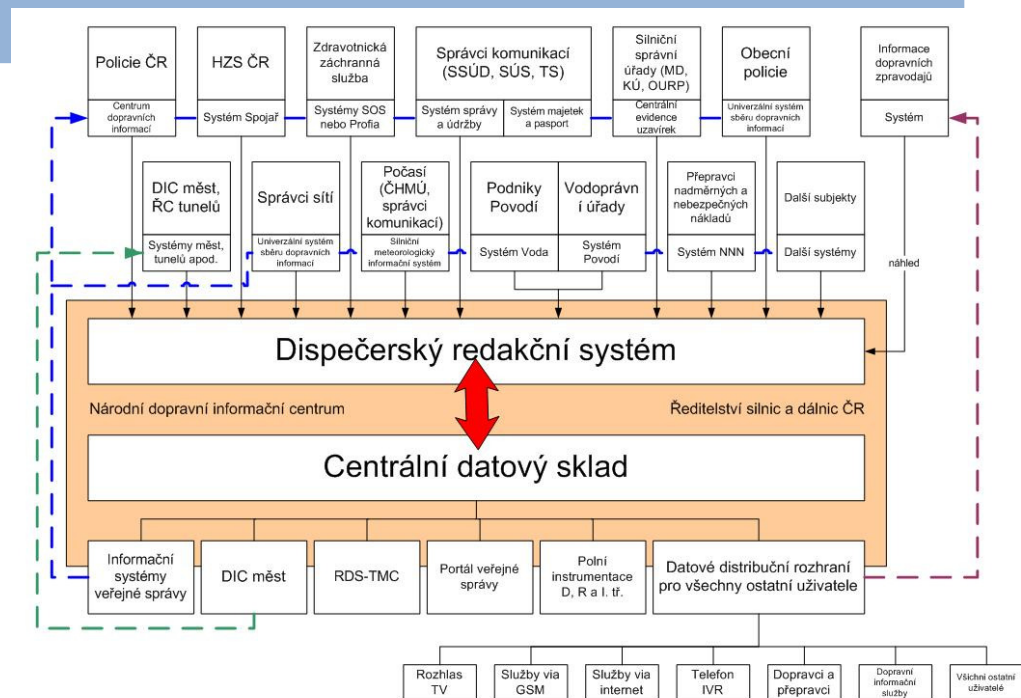
Jednotný systém dopravních informací pro ČR

Společný projekt ministerstev dopravy, vnitra a informatiky na základě usnesení Vlády ČR 590 ze dne 18.5.2005, podle §124, odst. 3, zákona č. 361/2000 Sb. a vyhlášky č. 3/2007 Sb. o celostátním dopravním informačním systému

verze 3.2.4 / 1.11.2008



Distribuce dopravních informací prostřednictvím datového distribučního rozhraní



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Pro ŘSD ČR zpracovala společnost VARS BRNO a.s.



1 FAQ

1. Základem pro poskytování dopravních informací je usnesení vlády ČR č. 590 ze dne 18. května 2006 k realizaci Jednotného systému dopravních informací pro ČR, §124 odst. 3 zákona č. 361/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů a vyhláška č. 3/2007 Sb. o celostátním dopravním informačním systému.
2. Přístup na datové distribuční rozhraní je možný pouze na základě podpisu typové smlouvy mezi ŘSD ČR jako poskytovatelem a odběratelem.
3. Dopravní informace jsou prostřednictvím datového distribučního rozhraní poskytovány s cílem přispět ke zvýšení bezpečnosti a plynulosti silničního provozu.
4. Dopravní informace jsou poskytovány ve formátu XML podle dále v tomto materiálu uvedených parametrů a technických specifikací.
5. Pro vlastní proces připojení na datové distribuční rozhraní je nutno písemně definovat požadovaný rozsah odebíraných dopravních informací a další parametry podle níže uvedeného postupu.
6. V období do 31.12.2008 probíhá provoz datového distribučního rozhraní ve zkušebním režimu. Obsah poskytovaných dopravních informací co se týká jejich množství a typové skladby bude postupně narůstat v souvislosti s úpravou systémů jednotlivých poskytovatelů. Odběratel je povinen tuto skutečnost plně respektovat sám i ve vztahu k třetím stranám.
7. Provozovatel DDR bude odběratele průběžně informovat o vývoji testování a průběhu zkušebního provozu.
8. Kontaktní osobou pro období zkušebního provozu je Ing. Jaroslav Zvára, koordinátor realizace Jednotného systému dopravních informací pro ČR, 603505855, jzvara@volny.cz

2 Obsah

1	FAQ.....	3
2	Obsah	4
3	Historie dokumentu.....	6
4	Popis datového distribučního rozhraní.....	7
5	Distribuce dopravních informací.....	8
6	Struktura datové zprávy ve formátu XML	9
6.1	xml.....	9
6.2	DOC	10
6.3	INF	11
6.4	DAT	12
6.5	EVTT	12
6.6	SNET	13
6.7	UIRADR	13
6.8	MJD	14
6.9	MSG	15
6.10	MTIME	16
6.11	TGEN.....	16
6.12	TSTA	17
6.13	TSTO.....	17
6.14	MTXT.....	17
6.15	MEVT.....	18
6.16	TMCE.....	18
6.17	EVI	20
6.18	TXUCL	21
6.19	TXEVC	21
6.20	SPI.....	22
6.21	DIV	23
6.22	TXTMCE	24
6.23	WCOND	24
6.24	TEMP.....	25
6.25	CLD	26
6.26	PREC	26
6.27	WIND.....	27
6.28	VIS	29
6.29	WTXT	29
6.30	TTXT	30
6.31	MTNCOND	30
6.32	ISTN.....	31
6.33	RCOND.....	32
6.34	RSCOND	33
6.35	TXISTN.....	34
6.36	WDEST.....	34
6.37	OTXT.....	35
6.38	MLOC	36

6.39	TXPL	36
6.40	SNTL	36
6.41	COORD.....	37
6.42	STEL	38
6.43	MDST.....	38
6.44	DEST	38
6.45	STRE	40
6.46	ROAD	41
6.47	DIVLOC	42
6.48	DIVROUTE.....	42
7	Ukázky XML dokumentů.....	44
7.1	XML zpráva typu „Zimní zpravodajství“ rozšířené datové sady	44
7.2	XML zpráva typu „Zimní zpravodajství“ základní datové sady	45
7.3	XML zpráva typu „dopravní informace“ rozšířené datové sady	46
7.4	XML zpráva typu „dopravní informace“ základní datové sady	48
8	Příloha 1: Číselník zpravodajských oblastí zimního zpravodajství	50

3 Historie dokumentu

<i>verze</i>	<i>Datum</i>	<i>Popis</i>
3.2.1	18. 3. 2008	<ul style="list-style-type: none"> - Vytvořena historie dokumentu - Doplněna podmínka povinnosti u atributů „TownCode“ a „TownName“ v TAGu <DEST> - Doplněna poznámka v „povinnosti“ TAGu <STRE>
3.2.2	19.3.2008	- editován rozsah hodnot u atributu timescalevalue v TAGu <TMCE>
3.2.3	3.4.2008 PTop	- doplnění číselníků v TAGu: <ISTN>, <CLD>, <PREC>, <WIND>, <VIS>, <RCOND>, <RSCOND>
3.2.4	1.11.2008 PTop	<ul style="list-style-type: none"> - aktualizace číselníků v TAGu: <ISTN>, <CLD>, <PREC>, <WIND>, <VIS>, <RCOND>, <RSCOND> - aktualizace číselníku Zpravodajských oblastí pro zimní zpravodajství

4 Popis datového distribučního rozhraní

Datové distribuční rozhraní (dále jen DDR) je součástí informačního systému NDIC; jehož prostřednictvím je možno na základě přidělených přístupových práv distribuovat dopravní informace (dále jen DI). Distribucí DI nazýváme proces, který zabezpečuje přenos dopravních informací na odběrová místa na základě požadovaných a stanovených podmínek.

Na základě smluvního ujednání jsou DI poskytovány pouze registrovaným odběratelům. Po podpisu smlouvy mezi odběratelem a provozovatelem datového distribučního rozhraní bude provedeno nastavení omezení rozsahu a typu poskytovaných informací.

Mechanismy pro poskytování DI využívají systém selektivní distribuce. Systém selektivní distribuce je založen na poskytování dat formou předpřipravených datových sad. Datová sada seskupuje údaje související s dopravní informací a jsou rozděleny podle typu na:

- základní - obsahují pouze textové podstatné údaje týkající se popisu události (popis místa a charakteru události),
- rozšířené - obsahují všechny informace ze základní sady + identifikátory mající vazbu na číselníky (ALERT-C, Lokalizační datové sady),
- zakázkové - obsahují specifický výběr informací na základě požadavku odběratele.

DDR plní roli univerzální komunikační vrstvy mezi centrálním datovým skladem Národního dopravního informačního centra a odběrateli dopravních informací.

Poskytované dopravní informace jsou vnímány jako multimodální, jejichž obsah je pro odběratele vizuálně srozumitelný. Tím pádem odpadá nutnost při zpracování na straně odběratele používat sofistikovaný systém.

5 Distribuce dopravních informací

Distribuce DI je zabezpečena prostřednictvím internetového prostředí za pomoci protokolů:

- HTTP,
- FTP,
- SMTP.

Výměna DI je založena na využití standardního datového formátu XML (eXtensible Markup Language). Formát je čitelný a srozumitelný bez použití jakéhokoliv softwaru.

Odběratel DI má možnost v rámci definice rozsahu a typu DI na výběr:

- datovou sadu seskupující údaje popisující DI,
- skupinu událostí - agregace skupin nebo samotných událostí dle ALERT-C,
- typ poskytované informace - dopravní informace, informace o sjízdnosti a povrchu vozovek, přehled plánovaných uzavírek a zvláštního užívání komunikace apod.
- zájmovou lokalitu - administrativní jednotky, pozemní komunikace apod.

Po definici rozsahu a typu jsou s odběratelem dohodnuty vlastnosti distribuce (režim, formát, komunikační kanál, vlastnosti komunikačního kanálu, časové omezení poskytovaných DI, datové sady).

Před zahájením ostrého provozu distribuce dopravních informací pomocí Distribučního datového rozhraní je provedeno otestování komunikace mezi poskytovatelem a odběratelem DI.

6 Struktura datové zprávy ve formátu XML

Specifikace struktury datové zprávy pro distribuci informací z DDR k odběratelům dopravních informací.

Popis struktury XML uvádí:

- Název elementu
- Cestu od kořenového elementu
- Význam
- Formát dat
- Rozsah hodnot
- Zda je jeho hodnota Povinná podle typu použité datové sady Basic/Extended a zda se může opakovat

Dále je uveden seznam všech atributů elementu včetně všech parametrů, které jsou uvedeny u elementu.

6.1 xml

<i>Název</i>	xml
<i>Cesta</i>	
<i>Význam</i>	Záhlaví XML dokumentu
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	version
<i>Význam</i>	Verze parseru XML
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	1
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	encoding
<i>Význam</i>	Kódování souboru
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"UTF-8"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<code><?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?></code>

6.2 DOC

<i>Název</i>	DOC
<i>Cesta</i>	DOC
<i>Význam</i>	zapouzdřuje celý dokument pro výměnu informací
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	version
<i>Význam</i>	verze XML definice
<i>Formát</i>	kladné reální číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	id
<i>Význam</i>	Jednoznačný identifikátor dokumentu
<i>Formát</i>	Krátký guid 6-4 znaky
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	country
<i>Význam</i>	Kód země, ve které se události obsažené ve zprávě nachází. Pozn.: V jedné zprávě se nesmí nacházet událostí z více států.
<i>Formát</i>	dvoumístný text
<i>Rozsah hodnot</i>	„CZ“ „AT“ „DE“ „SK“ „PL“
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	DataSet
<i>Význam</i>	Použitá datová sada. Datová sada seskupuje údaje související s informací.
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	„extended“ - rozšířená „basic“ – základní

	„custom“ - zakázková
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<DOC version="1.0" id="{B7E48E7C-4C78}" DataSet="extended" country="CZ">

6.3 INF

<i>Název</i>	INF
<i>Cesta</i>	DOC\INF
<i>Význam</i>	Informace o subjektech, které si vyměňují XML dokument
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	sender
<i>Význam</i>	Zkratka systému, ve kterém byla dopravní informace pořízena
<i>Formát</i>	alfanumerický kód bez diakritiky
<i>Rozsah hodnot</i>	„JSDI_NDIC“
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	receiver
<i>Význam</i>	Zkratka systému/subjektu, pro který je zpráva určena např. HZS
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	transmission
<i>Význam</i>	Typ přenosu použitý k předání dokumentu
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"HTTP","SMTP","FTP"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<INF sender="JSDI_NDIC" receiver="HZS" transmission="HTTP">

6.4 DAT

<i>Název</i>	DAT
<i>Cesta</i>	DOC\INF\DAT
<i>Význam</i>	TAG zapouzdřující informace o verzích jednotlivých datových sad
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	

6.5 EVTT

<i>Název</i>	EVTT
<i>Cesta</i>	DOC\INF\DAT\EVTT
<i>Význam</i>	Obsahuje informace o katalogu událostí Alert-C
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *v případě, že zpráva obsahuje informace v kódování ALERT-C.
<i>Atribut</i>	version
<i>Význam</i>	Verze katalogu Alert-C
<i>Formát</i>	kladné reálné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	Jazyková verze
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<EVTT version="2.01" language="CZ" />

6.6 SNET

<i>Název</i>	SNET
<i>Cesta</i>	DOC\INF\DAT\SNET
<i>Význam</i>	Informace o datové sadě sítě komunikací, na kterou jsou lokalizovány dopravní události
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *v případě, že zpráva obsahuje lokalizaci na síť komunikací.
<i>Atribut</i>	type
<i>Význam</i>	informace o typu použité sítě komunikací
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"SN" = streetnet "GN" = GlobalNetwork
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	version
<i>Význam</i>	informace o verzi sítě
<i>Formát</i>	kladné reálné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	country
<i>Význam</i>	země, pro kterou je vytvořena síť komunikací
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<SNET type="GN" version="1.00" country="CZ" />

6.7 UIADR

<i>Název</i>	UIADR
<i>Cesta</i>	DOC\INF\DAT\UIADR
<i>Význam</i>	Informace o datové sadě UIADR

Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *v případě, že zpráva obsahuje české události s vyplněnou informací o místě události v souladu s republikovým číselníkem UIRADR.
Atribut	structure
Význam	informace o verzi struktury
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	version
Význam	informace o verzi dat
Formát	kladné reálné číslo
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	date
Význam	datum vydání verze dat
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ne/ne
Příklad	<UIRADR structure="4.2" version="522" date="2006-04-06" />

6.8 MJD

Název	MJD
Cesta	DOC\MJD
Význam	Zapouzdřuje veškeré informace o dopravních informacích.
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	count
Význam	počet dopravních informací, které jsou zapouzdřeny v MJD
Formát	kladné celé číslo

<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<MJD count="2">

6.9 MSG

<i>Název</i>	MSG
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG
<i>Význam</i>	TAG zapouzdřující jednu zprávu v dokumentu
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano*/ano* *může se opakovat
<i>Atribut</i>	id
<i>Význam</i>	Jednoznačný identifikátor zprávy
<i>Formát</i>	dlouhý guid 6-4-4-4-6 znaků
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	version
<i>Význam</i>	číslo verze zprávy; nová = 1, aktualizace, vždy +1,
<i>Formát</i>	celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	-1 .. 64565
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	type
<i>Význam</i>	Typ poskytované informace
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	„TI“ – dopravní informace „WCOND“ – zimní zpravodajství „TL“ – dopravní intenzita
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	planned
<i>Význam</i>	typ poskytované informace z hlediska jejího charakteru rozlišující událost

	na: plánovanou z hlediska úředního povolení skutečný stav
Formát	True/False
Rozsah hodnot	„True“ – plánovaná „False“ – normální
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<MSG id="eca17d6a-5eea-48e6-b61f-f6060f6ada54" version="1" planned="False" type="TI">

6.10 MTIME

Název	MTIME
Cesta	DOC\MJD\MSG\MTIME
Význam	Tag zapouzdřující časové informace o zprávě
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	format
Význam	Popisuje datový formát datetime dle W3C uvedených časů. Je využíváno aplikacemi při příjmu XML.
Formát	
Rozsah hodnot	YYYY = four-digit year MM = two-digit month (01=January, etc.) DD = two-digit day of month (01 through 31) hh = two digits of hour (00 through 23) (am/pm NOT allowed) mm = two digits of minute (00 through 59) ss = two digits of second (00 through 59) TZD = time zone designator (Z or +hh:mm or -hh:mm)
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<MTIME format="YYYY-MM-DDThh:mm:ssTZD">

6.11 TGEN

Název	TGEN
--------------	-------------

<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MTIME\TGEN
<i>Význam</i>	čas kdy byla zpráva vygenerována
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<TGEN 2007-09-26T08:27:19+02:00 </TGEN>

6.12 TSTA

<i>Název</i>	TSTA
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MTIME\TSTA
<i>Význam</i>	čas od kdy zpráva platí nebo bude platná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<TSTA 2007-09-26T08:27:19+02:00</TSTA>

6.13 TSTO

<i>Název</i>	TSTO
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MTIME\TSTO
<i>Význam</i>	čas do kdy bude zpráva platná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<TSTO 2007-09-26T08:27:19+02:00</TSTO>

6.14 MTXT

<i>Název</i>	MTXT
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MTXT
<i>Význam</i>	Kompletní textový popis události vyjadřující KDE, CO, KDY, případně JAK dlouho.

<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<MTXT language="CZ">Z ulice Vídeňská - Merhautova, do ulice Provazníkova, neprůjezdné, překážka na vozovce, dopravní kolaps v úseku 1 km, mimořádná událost, očekávejte zdržení, po zbytek dne, udržujte vzdálenost mezi vozidly, sledujte zvláštní ukazatele pro objížd'ku, volný text </MTXT>

6.15 MEVT

<i>Název</i>	MEVT
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT
<i>Význam</i>	zapouzdřuje veškeré informace o události
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	

6.16 TMCE

<i>Název</i>	TMCE
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\TMCE
<i>Význam</i>	zapouzdřuje veškeré TMC informace o události, atributy jsou vázány na normu 14819-1
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano*/ano* * v případě, že zpráva obsahuje informace v kódování ALERT-C.

Atribut	urgencyvalue
Význam	určuje skutečnou hodnotu urgentnosti události zadané operátorem dle ALERT-C
Formát	jeden znak typu text
Rozsah hodnot	„N“ normální „U“ je standardní „X“ jsou mimořádně urgentní
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	directionalityvalue
Význam	určuje skutečnou hodnotu směrovosti události zadané operátorem vzhledem k ovlivněnému směru provozu dle ALERT-C
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	„1“ událostí je ovlivněn jeden směr provozu „2“, událostí jsou ovlivněny oba dva směry
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	timescalevalue
Význam	určuje skutečnou hodnotu typu trvání události zadané operátorem dle ALERT-C
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	„D“ nebo „(D)“ krátkodobá „L“ nebo „(L)“ déletrvající
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	durationtext
Význam	textový popis doby platnosti celku zprávy – viz číselník Alert-C
Formát	
Rozsah hodnot	text
Povinný Basic/Extended	ne/ano* *v případě je-li čas trvání stanoven výběrem z číselníku
Atribut	diversion
Význam	určuje jestli je doporučena objížďka či ne
Formát	True/False
Rozsah hodnot	„True“ – doporučuje objížďku „False“ – nedoporučuje objížďku
Povinný Basic/Extended	ano/ano

Příklad	<TMCE urgencyvalue="U" directionalityvalue="1" timescalevalue="D" durationtext="po zbytek dne" diversion="True">
----------------	--

6.17 EVI

Název	EVI
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\TMCE\EVI
<i>Význam</i>	Tag zapouzdřující informace o čísle události v katalogu událostí o jeho aktualizaci třídě, kvantifikátoru, pořadí (pokud je zpráv více za sebou) včetně textového popisu aktualizací tříd a události.
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *může se max. 3x opakovat
<i>Atribut</i>	eventcode
<i>Význam</i>	číslo z katalogu událostí Alert-C
<i>Formát</i>	celé kladné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	odpovídá číselníku Alert-C
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	updateclass
<i>Význam</i>	informace o aktualizaci třídě události
<i>Formát</i>	celé kladné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	odpovídá číselníku Alert-C
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	quantifier
<i>Význam</i>	kvantifikátor události podle číselníku Alert-C
<i>Formát</i>	celé kladné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	odpovídá číselníku Alert-C
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *pouze v případě, kdy byl použit kvantifikátor
<i>Atribut</i>	eventorder
<i>Význam</i>	pořadí zprávy
<i>Formát</i>	kladné celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	1 .. 3

<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<EVI eventcode="980" updateclass="5" eventorder="1">

6.18 TXUCL

<i>Název</i>	TXUCL
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\TMCE\EVI\TXUCL
<i>Význam</i>	textový popis skupiny události podle ALERT-C
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk ve kterém text psaný
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	„CZ“
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<TXUCL language="CZ"> Nebezpečné situace</TXUCL>

6.19 TXEVC

<i>Název</i>	TXTMCE
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\TMCE\EVI\TXEVC
<i>Význam</i>	textový popis kódu události podle ALERT-C
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk ve kterém text psaný
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	„CZ“
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<TXEVC language="CZ">turisté komplikují příjezd</TXEVC>

--	--

6.20 SPI

<i>Název</i>	SPI
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\TMCE\SPI
<i>Význam</i>	informace o čísle doplňkové události, rychlostním limitu a délce ovlivněného úseku komunikace
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *pouze v případě, kdy byla zadána doplňková událost
<i>Atribut</i>	supinfocode
<i>Význam</i>	Číslo doplňkové události podle katalogu Alert-C
<i>Formát</i>	kladné celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	odpovídá číselníku Alert-C
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	supinfotext
<i>Význam</i>	Text doplňkové události podle katalogu Alert-C
<i>Formát</i>	text
<i>Rozsah hodnot</i>	odpovídá číselníku Alert-C
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	speedlimit
<i>Význam</i>	kód rychlostního limitu podle Alert-C
<i>Formát</i>	kladné celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	1 .. 26 – 1 = 5km/h, 2 = 10 km/h, 26 = 130 km/h
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *byl-li údaj zadán
<i>Atribut</i>	length
<i>Význam</i>	kód délky ovlivněné komunikace podle katalogu Alert-C
<i>Formát</i>	kladné celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	0 .. 31 0 = úsek je delší než 100 km

	1-10 = úsek je 1 až 10 km (1 km interval) 11-15 = úsek je 12 až 20 km (2 km interval) 16-31 = úsek je 25 až 100 km (5 km interval)
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *byl-li údaj zadán
<i>Příklad</i>	<SPI supinfocode ="129" supinfotext="uvolněte cestu pro sněžný pluh a posypové vozidlo" speedlimit ="4" length ="3" />

6.21 DIV

<i>Název</i>	DIV
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\TMCE\DIV
<i>Význam</i>	TAG zapouzdřující informace o objížděce dle ALERT-C.
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *pouze v případě, je-li doporučena objížděka
<i>Atribut</i>	diversioncode
<i>Význam</i>	kód doplňkové informace dle ALERT-C
<i>Formát</i>	kladné celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano* *pouze v případě, že je specifikována doplňková informace
<i>Atribut</i>	diversiontext
<i>Význam</i>	text doplňkové informace dle jejího kódu ALERT-C
<i>Formát</i>	Text
<i>Rozsah hodnot</i>	není-li zadán diversioncode je hodnota „ Doporučuje se objetí místa události “
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk ve kterém je zpráva napsaná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	„CZ“
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano

Příklad	<code><DIV diversioncode="61" language="CZ" diversiontext="sledujte zvláštní ukazatele pro objížďku" /></code>
----------------	--

6.22 TXTMCE

Název	TXTMCE
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\TMCE\TXTMCE
Význam	Text zprávy složený z hodnot jednotlivých událostí z ALERT-C katalogu událostí
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	language
Význam	jazyk ve kterém je zpráva napsaná
Formát	
Rozsah hodnot	„CZ“
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<code><TXTMCE language="CZ">neprůjezdné, překážka na vozovce, dopravní kolaps v úseku 1 km, mimořádná událost, očekávejte zdržení, po zbytek dne, udržujte vzdálenost mezi vozidly, sledujte zvláštní ukazatele pro objížďku</TXTMCE></code>

6.23 WCOND

Název	WCOND
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND
Význam	zapouzdřuje informace o povětrnostních podmínkách týkajících se události typu „zimní zpravodajství“
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* * v případě, že je událost typu „zimní zpravodajství“
Atribut	urgency
Význam	Určuje hodnotu naléhavosti situace
Formát	celé kladné číslo

<i>Rozsah hodnot</i>	„1“ normální „2“ naléhavá „3“ mimořádně naléhavá
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<WCOND urgency="1">

6.24 TEMP

<i>Název</i>	TEMP
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND\TEMP
<i>Význam</i>	informace o teplotě definovanou rozsahem od-do ve zpravodajské oblasti
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	Unit
<i>Význam</i>	jednotka ve které je hodnota prezentována
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	„°C“ - Celsius „F“ - Fahrenheit
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	From
<i>Význam</i>	hodnota od
<i>Formát</i>	celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	-40/+40
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	To
<i>Význam</i>	hodnota do
<i>Formát</i>	celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	-40/+40
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<TEMP unit="°C" from="1" to="3" />

6.25 CLD

<i>Název</i>	CLD
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND\CLD
<i>Význam</i>	informace o oblačnosti ve zpravodajské oblasti
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	CloudyCode
<i>Význam</i>	kód reprezentující stav oblačnosti
<i>Formát</i>	kladné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	„1” - neuvedeno „2” - jasno „3” - skoro jasno „4” - polojasno „5” - oblačno „6” - vysoká oblačnost „7” - skoro zataženo „8” - zataženo
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	Jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<CLD CloudyCode="2" language="CZ">jasno</CLD>

6.26 PREC

<i>Název</i>	PREC
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND\PREC
<i>Význam</i>	informace o srážkách ve zpravodajské oblasti
<i>Formát</i>	

<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	PrecipitationCode
<i>Význam</i>	kód reprezentující stav srážek
<i>Formát</i>	kladné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	„1“ – neuvedeno „2“ - bez srážek „3“ - mrholení „4“ - mrznoucí déšť „5“ - dešťové přeháňky „6“ - déšť „7“ - bouřka „8“ - kroupy „9“ - déšť se sněhem „10“ - sněhové přeháňky „11“ - sněžení „12“ - silné sněžení „13“ - sněhová bouře
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<PREC PrecipitationCode="2" language="CZ">bez srážek</PREC>

6.27 WIND

<i>Název</i>	WIND
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND\WIND
<i>Význam</i>	informace o síle a směru větru ve zpravodajské oblasti
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	

Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	WindCode
Význam	kód reprezentující hodnotu větru
Formát	kladné číslo
Rozsah hodnot	„1” - neuvedeno „2” - bezvětří „3” - slabý vítr „4” - silný vítr „5” - vichřice „6” - nárazový vítr
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	WindDirectionCode
Význam	kód reprezentující směr větru
Formát	kladné číslo
Rozsah hodnot	„1” - neuvedeno „2” - severní „3” - severovýchodní „4” - severozápadní „5” - východní „6” - jihovýchodní „7” - jižní „8” - jihozápadní „9” - západní „10” - proměnlivý
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	language
Význam	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
Formát	
Rozsah hodnot	"CZ"
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Příklad	<WIND WindCode="3" WindDirectionCode="9" language="CZ">slabý vítr, západní</WIND>

6.28 VIS

<i>Název</i>	VIS
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND\VIS
<i>Význam</i>	informace o viditelnosti ve zpravodajské oblasti
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	VisibilityCode
<i>Význam</i>	kód reprezentující stav viditelnosti
<i>Formát</i>	kladné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	„1” - neuvedeno „2” - viditelnost bez omezení „3” - dohlednost snížena vlivem srážek „4” - kouřmo „5” - mlhavo „6” - mlha místy „7” - souvislá mlha „8” - mlha s dohledností do 100m „9” - mlha s dohledností do 50 m „10” - mlha s dohledností do 30 m
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<VIS VisibilityCode="2" language="CZ">viditelnost bez omezení</VIS>

6.29 WTXT

<i>Název</i>	WTXT
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND\WTXT

Význam	agregovaná textová informace o povětrnostních podmínkách ve zpravodajské oblasti
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	language
Význam	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
Formát	
Rozsah hodnot	"CZ"
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<WTXT language="CZ">Počasí: jasno, bez srážek, bezvětrí, viditelnost bez omezení</WTXT>

6.30 TTXT

Název	TTXT
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\WCOND\TTXT
Význam	agregovaná textová informace o teplotních podmínkách ve zpravodajské oblasti
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	language
Význam	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
Formát	
Rozsah hodnot	"CZ"
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<TTXT language="CZ">Teplota od 1 do 3°C</TTXT>

6.31 MTNCOND

Název	MTNCOND
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\MTNCOND

Význam	zapouzdřuje informace o sjízdnosti a stavu povrchu u sledovaných částí silniční sítě (třídy komunikace, část komunikace apod.)
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* * v případě, že je událost typu „zimní zpravodajství“
Příklad	

6.32 ISTN

Název	ISTN
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\MTNCOND\ISTN
Význam	zapouzdřuje informace o sjízdnosti a stavu povrchu u sledovaných částí silniční sítě (třídy komunikace, část komunikace apod.)
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *TAG se může opakovat
Atribut	InterestsSectionCode
Význam	kód reprezentující zájmovou sekci silniční sítě
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	„1“ - Dálnice „2“ - Rychlostní komunikace „3“ - Silnice I. třídy „4“ - Silnice II. a III. třídy „5“ - Místní komunikace
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	InterestsSectionName
Význam	název zájmové sekce
Formát	text
Rozsah hodnot	„Dálnice“ „Rychlostní komunikace“ „Silnice I. třídy“ „Silnice II. a III. třídy“

	„Místní komunikace“
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	urgency
Význam	určuje hodnotu naléhavosti situace
Formát	celé kladné číslo
Rozsah hodnot	„1“ normální „2“ naléhavá „3“ mimořádně naléhavá
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<ISTN InterestsSectionCode="2" InterestsSectionName="Silnice I. třídy" urgency="1">

6.33 RCOND

Název	RCOND
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\MTNCOND\ISTN\RCOND
Význam	informace o sjízdnosti
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	RoadConditionCode
Význam	kód reprezentující sjízdnost komunikace
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	„1“ - neuvedeno „2“ - sjízdné bez omezení „3“ - sjízdné se zvýšenou opatrností „4“ - sjízdný jeden pruh „5“ - sjízdné dva pruhy „6“ - sjízdné pouze se sněhovými řetězy „7“ - nesjízdné-uzavřeno „8“ - nesjízdné-v zimě neudržováno
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	language

Význam	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
Formát	
Rozsah hodnot	"CZ"
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Příklad	<RCOND RoadConditionCode="2" language="CZ">sjízdné bez omezení</RCOND>

6.34 RSCOND

Název	RSCOND
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\MTNCOND\ISTN\RSCOND
Význam	informace o stavu povrchu vozovky
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Atribut	RoadSurfaceConditionCode
Význam	kód reprezentující stavu povrchu vozovky
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	<p>„1“ - neuvedeno</p> <p>„2“ - holé suché</p> <p>„3“ - holé suché vymrzlé</p> <p>„4“ - holé vlhké</p> <p>„5“ - holé mokré</p> <p>„6“ - mokré po chemickém ošetření</p> <p>„7“ - rozbředlý sníh</p> <p>„8“ - rozbředlý sníh po chemickém ošetření</p> <p>„9“ - zbytky rozbředlého sněhu po chemickém ošetření</p> <p>„10“ - zbytky sněhu po pluhování</p> <p>„11“ - vrstva nového sněhu</p> <p>„12“ - ujetá vrstva sněhu</p> <p>„13“ - ujetá vrstva sněhu krytá posypem</p> <p>„14“ - zledovatělá vrstva sněhu</p> <p>„15“ - zledovatělá vrstva sněhu krytá posypem</p> <p>„16“ - zledovatělá vrstva sněhu místy s vyjetými koleje</p>

	„17“ - náledí „18“ - zmrazky „19“ - sněhové jazyky „20“ - závěje „21“ - KALAMITNÍ STAV
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<RSCOND RoadSurfaceConditionCode="2" language="CZ">holé suché</RSCOND>

6.35 TXISTN

<i>Název</i>	TXISTN
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MEVT\MTNCOND\ISTN\TXISTN
<i>Význam</i>	agregovaná textová informace o sjízdnosti stavu povrchu vozovky
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	language
<i>Význam</i>	jazyk, ve kterém je zpráva napsaná
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"CZ"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<TXISTN language="CZ">holé suché, sjízdné bez omezení</TXISTN>

6.36 WDEST

<i>Název</i>	WDEST
--------------	--------------

Cesta	DOC\MJD\MSG\WDEST
Význam	zapouzdřuje informace o místu a názvu zpravodajské oblasti
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* * v případě, že je událost typu „zimní zpravodajství“
Atribut	coordsystem
Význam	název použitého souřadného systému
Formát	
Rozsah hodnot	"S-JTSK"
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	NewsRegionCode
Význam	identifikátor zpravodajské oblasti
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	* Viz kapitola 8. Příloha 1: Číselník zpravodajských oblastí zimního zpravodajství
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	NewsRegionName
Význam	název zpravodajské oblasti
Formát	text
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<WDEST coordsystem="S-JTSK" NewsRegionCode="165" NewsRegionName="Kralovicko">

6.37 OTXT

Název	OTXT
Cesta	DOC\MJD\MSG\MEVT\OTXT
Význam	Volný text zadaný operátorem
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano*

*pouze v případě, kdy je obsažen ve zprávě

6.38 MLOC

Název	MLOC
Cesta	DOC\MJD\MSG\MLOC
Význam	TAG zapouzdřující informace o místě události
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* * v případě, že je událost typu „zimní zpravodajství“ není povinný
Příklad	

6.39 TXPL

Název	TXPL
Cesta	DOC\MJD\MSG\MLOC\TXPL DOC\MJD\MSG\DIVLOC\DIVROUTE\TXPL
Význam	textová informace popisující místo události nebo trasu objížďky
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<TXPL> silnice 1. třídy č.9, ve směru Praha</TXPL>

6.40 SNTL

Název	SNTL
Cesta	DOC\MJD\MSG\MLOC\SNTL
Význam	informace o místě události zadané pomocí úseků použité sítě komunikací
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	coordsystem
Význam	název použitého souřadného systému

<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	"S-JTSK"
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	count
<i>Význam</i>	počet ovlivněných úseků sítě komunikací
<i>Formát</i>	kladné celé číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ne/ano
<i>Příklad</i>	<SNTL coordsystem="S-JTSK" count="5">

6.41 COORD

<i>Název</i>	COORD
<i>Cesta</i>	DOC\MJD\MSG\MLOC\SNTL\COORD DOC\MJD\MSG\WDEST\COORD
<i>Význam</i>	souřadnice události nebo zpravodajské oblasti v souřadnicovém systému
<i>Formát</i>	
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	x
<i>Význam</i>	souřadnice x počátku
<i>Formát</i>	reálné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Atribut</i>	y
<i>Význam</i>	souřadnice y počátku
<i>Formát</i>	reálné číslo
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<COORD x="-599220" y="-1163113" />

6.42 STEL

Název	STEL
Cesta	DOC\MJD\MSG\MLOC\SNTL\STEL
Význam	Seznam čísel ovlivněných úseku
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ne/ano* *může se opakovat
Atribut	el_code
Význam	identifikátor úseku v síti komunikací
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Příklad	<STEL el_code="725704" />

6.43 MDST

Název	MDST
Cesta	DOC\MJD\MSG\MDST
Význam	Tag zapouzdřující informace o místa události v souladu s republikovým číselníkem UIRADR
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *v případě, že zpráva obsahuje české události s vyplněnou informací o místě události v souladu s republikovým číselníkem UIRADR.
Příklad	

6.44 DEST

Název	DEST
Cesta	DOC\MJD\MSG\MDST\DEST
Význam	Informace o názvu a kódu administrativních jednotek

Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *může se opakovat v případě, že událost leží na hranici administrativní jednotky, resp. v několika jednotkách
Atribut	CountryName
Význam	název státu
Formát	text
Rozsah hodnot	„Česká republika“
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	TownDistrictName
Význam	Název městské části
Formát	text
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *pouze v případě, že událost leží v obci s tímto členěním
Atribut	TownDistrictCode
Význam	Kód městské části
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *pouze v případě, že událost leží v obci s tímto členěním
Atribut	TownName
Význam	Název obce
Formát	text
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* Není vyplněn v případě informace typu „WCOND“
Atribut	TownCode
Význam	Kód obce
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* Není vyplněn v případě informace typu „WCOND“

Atribut	TownShip
Význam	Název okresu
Formát	text
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	TownShipCode
Význam	Kód okresu
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	RegionName
Význam	Název kraje
Formát	Text
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Atribut	RegionCode
Význam	Kód okresu
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano/ano
Příklad	<DEST CountryName="Česká republika" TownDistrictName="Brno-střed" TownDistrictCode="550973" TownName="Brno" TownCode="582786" TownShip="Brno-město" TownShipCode="3702" RegionName="Jihomoravský" RegionCode="116">

6.45 STRE

Název	STRE
Cesta	DOC\MJD\MSG\MDST\DEST\STRE
Význam	Informace o administrativní jednotce ulice
Formát	
Rozsah hodnot	

Povinný Basic/Extended	ano*/ano* * jestliže se jedná o liniovou událost; pro každý úsek, kterým událost prochází, bude generován jeden node STRE. Opakující se názvy jsou vyloučeny. Pozn.: Není vyplněn v případě informace typu „WCOND“
Atribut	StreetName
Význam	název ulice
Formát	text
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *je-li k dispozici v datech podkladové sítě komunikací
Atribut	StreetCode
Význam	kód ulice
Formát	kladné celé číslo
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *je-li k dispozici v datech podkladové sítě komunikací
Příklad	<STRE StreetName="Malinovského náměstí" StreetCode="28339" >/>

6.46 ROAD

Název	ROAD
Cesta	DOC\MJD\MSG\MDST\DEST\ROAD
Význam	Informace o komunikaci vzhledem k UIRADR
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ne/ano* *jestliže se jedná o liniovou událost; pro každý úsek, kterým událost prochází bude generován jeden node ROAD. Opakující se názvy jsou vyloučeny.
Atribut	RoadNumber
Význam	Číslo komunikace
Formát	text
Rozsah hodnot	

Povinný Basic/Extended	ne/ano* *je-li k dispozici v datech podkladové sítě komunikací
Atribut	RoadClass
Význam	Třída komunikace
Formát	text
Rozsah hodnot	0 - dálnice 1 - silnice 1.třídy 2 - silnice 2.třídy 3 - silnice 3.třídy 4 - ostatní silnice
Povinný Basic/Extended	ne/ano
Příklad	<ROAD roadnumber="42" roadclass="1"></ROAD>

6.47 DIVLOC

Název	DIVLOC
Cesta	DOC\MJD\MSG\DIVLOC
Význam	TAG zapouzdřující informace o trase objížďky
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *pouze v případě, je-li vyplněna trasa objížďky
Příklad	

6.48 DIVROUTE

Název	DIVROUTE
Cesta	DOC\MJD\MSG\DIVLOC\DIVROUTE
Význam	TAG zapouzdřující lokalizaci a detailní informace o trase objížďky
Formát	
Rozsah hodnot	
Povinný Basic/Extended	ano*/ano* *TAG se může opakovat
Atribut	description

<i>Význam</i>	podrobnější informace týkající se charakteru objížďky
<i>Formát</i>	text
<i>Rozsah hodnot</i>	
<i>Povinný Basic/Extended</i>	ano/ano
<i>Příklad</i>	<DIVROUTE description="pro osobní automobily">

7 Ukázky XML dokumentů

7.1 XML zpráva typu „Zimní zpravodajství“ rozšířené datové sady

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<DOC version="1.0" id="{B7E48E7C-4C78}" DataSet="extended" country="CZ">
  <INF sender="JSDI_NDIC" receiver="odběratel DI" transmission="HTTP">
    <DAT>
      <SNET type="SN" version="1.00" country="CZ" />
      <UIRADR structure="4.2" version="522" date="2006-04-06" />
    </DAT>
  </INF>
  <MJD count="1">
    <MSG id="eca17d6a-5eea-48e6-b61f-f6060f6ada54" version="1"
planned="False" type="WCOND">
      <MTIME format="YYYY-MM-DDThh:mm:ssTZD">
        <TGEN>2007-09-26T08:27:19+02:00</TGEN>
        <TSTA>2007-09-26T08:27:19+02:00</TSTA>
        <TSTO>2007-10-26T08:27:19+02:00</TSTO>
      </MTIME>
      <MTXT language="CZ">Plzeň (Kralovicko) - Teplota od 1 do 3°C; Počasí:
jasno, bez srážek, bezvětrí, viditelnost bez omezení; Silnice I. třídy:
holé suché, sjízdné bez omezení; Silnice II. a III. třídy: holé suché,
sjízdné bez omezení; Volný text;</MTXT>
      <MEVT>
        <WCOND urgency="1">
          <TEMP unit="°C" from="1" to="3"/>
          <CLD CloudyCode="2" language="CZ">jasno</CLD>
          <PREC PrecipitationCode="2" language="CZ">bez srážek</PREC>
          <WIND WindCode="2" WindDirectionCode="1"
language="CZ">bezvětří</WIND>
          <VIS VisibilityCode="2" language="CZ">viditelnost bez
omezení</VIS>
          <WTXT language="CZ">Počasí: jasno, bez srážek, bezvětrí,
viditelnost bez omezení</WTXT>
          <TTXT language="CZ">Teplota od 1 do 3°C</TTXT>
        </WCOND>
      <MTNCOND>
        <ISTN InterestsSectionCode="2" InterestsSectionName="Silnice I.
třídy" urgency="1">
          <RCOND RoadConditionCode="2" language="CZ">sjízdné bez
omezení</RCOND>
          <RSCOND RoadSurfaceConditionCode="2" language="CZ">holé
suché</RSCOND>
          <TXISTN language="CZ">holé suché, sjízdné bez omezení</TXISTN>
        </ISTN>
        <ISTN InterestsSectionCode="3" InterestsSectionName="Silnice II.
a III. třídy" urgency="1">
```

```

        <RCOND RoadConditionCode="2" language="CZ">sjízdné bez
omezení</RCOND>
        <RSCOND RoadSurfaceConditionCode="2" language="CZ">holé
suché</RSCOND>
        <TXISTN language="CZ">holé suché, sjízdné bez omezení</TXISTN>
        </ISTN>
        </MTNCOND>
        <OTXT language="CZ">volný text</OTXT>
    </MEVT>
    <WDEST coordsystem="S-JTSK" NewsRegionCode="165"
NewsRegionName="Kralovicko">
        <COORD x="-599220" y="-1163113"/>
    </WDEST>
    <MDST>
        <DEST Township="Plzeň-město" TownshipCode="3405"
RegionName="Plzeňský" RegionCode="43"/>
    </MDST>
</MSG>
</MJD>
</DOC>

```

7.2 XML zpráva typu „Zimní zpravodajství“ základní datové sady

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <DOC version="1.0" id="{B7E48E7C-4C78}" DataSet="basic" country="CZ">
    <INF sender="JSDI_NDIC" receiver="odběratel DI" transmission="HTTP">
      <DAT>
        <UIRADR structure="4.2" version="522" date="2006-04-06" />
      </DAT>
    </INF>
    <MJD count="1">
      <MSG id="eca17d6a-5eea-48e6-b61f-f6060f6ada54" version="1"
planned="False" type="WCOND">
        <MTIME format="YYYY-MM-DDThh:mm:ssTZD">
          <TGEN>2007-09-26T08:27:19+02:00</TGEN>
          <TSTA>2007-09-26T08:27:19+02:00</TSTA>
          <TSTO>2007-10-26T08:27:19+02:00</TSTO>
        </MTIME>
        <MTXT language="CZ">Plzeň (Kralovicko) - Teplota od 1 do 3°C;
Počasí: jasno, bez srážek, bezvětří, viditelnost bez omezení; Silnice I.
třídy: holé suché, sjízdné bez omezení; Silnice II. a III. třídy: holé
suché, sjízdné bez omezení; Volný text;</MTXT>
        <MEVT>
          <WCOND urgency="1">
            <WTXT language="CZ">jasno, bez srážek, bezvětří, viditelnost
bez omezení</WTXT>
            <TTXT language="CZ">Teplota od 1 do 3°C</TTXT>
          </WCOND>
        </MTNCOND>
        <ISTN InterestsSectionName="Silnice I. třídy" urgency="1">

```

```

        <TXISTN language="CZ">holé suché, sjízdné bez
omezení</TXISTN>
        </ISTN>
        <ISTN InterestsSectionName="Silnice II. a III. třídy"
urgency="1">
        <TXISTN language="CZ">holé suché, sjízdné bez
omezení</TXISTN>
        </ISTN>
        </MTNCOND>
        <OTXT language="CZ">volný text</OTXT>
        </MEVT>
        <WDEST coordsystem="S-JTSK" NewsRegionCode="165"
NewsRegionName="Kralovicko">
        <COORD x="-599220" y="-1163113"/>
        </WDEST>
        <MDST>
        <DEST Township="Plzeň-město" TownshipCode="3405"
RegionName="Plzeňský" RegionCode="43"/>
        </MDST>
        </MSG>
        </MJD>
</DOC>

```

7.3 XML zpráva typu „dopravní informace“ rozšířené datové sady

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<DOC version="1.0" id="{B7E48E7C-4C78}" DataSet="extended" country="CZ">
  <INF sender="JSDI_NDIC" receiver="Odběratel ID" transmission="HTTP">
    <DAT>
      <EVTT version="2.01" language="CZ" />
      <SNET type="SN" version="1.00" country="CZ" />
      <UIRADR structure="4.2" version="522" date="2006-04-06" />
    </DAT>
  </INF>
  <MJD count="1">
    <MSG id="eca17d6a-5eea-48e6-b61f-f6060f6ada54" version="1"
planned="False" type="TI">
      <MTIME format="YYYY-MM-DDThh:mm:ssTZD">
        <TGEN>2007-09-26T08:27:19+02:00</TGEN>
        <TSTA>2007-09-26T08:27:19+02:00</TSTA>
        <TSTO>2007-10-26T08:27:19+02:00</TSTO>
      </MTIME>
      <MTXT language="CZ">Z ulice Vídeňská - Merhautova, do ulice
Provazníkova, neprůjezdné, překážka na vozovce, dopravní kolaps v úseku 1
km, mimořádná událost, očekávejte zdržení, po zbytek dne, udržujte
vzdálenost mezi vozidly, sledujte zvláštní ukazatele pro objíždku, volný
text</MTXT>
      <MEVT>
        <TMCE urgencyvalue="U" directionalityvalue="1" timescalevalue="D"
durationtext="po zbytek dne" diversion="True">

```

```

<EVI eventcode="980" updateclass="5" eventorder="1">
  <TXUCL language="CZ">Dopravní uzavírky a omezení</TXUCL>
  <TXEVC language="CZ">neprůjezdné, překážka na vozovce</TXEVC>
</EVI>
<EVI eventcode="102" updateclass="1" eventorder="2">
  <TXUCL language="CZ">Dopravní situace</TXUCL>
  <TXEVC language="CZ">dopravní kolaps v úseku 1 km</TXEVC>
</EVI>
<EVI eventcode="1685" updateclass="38" eventorder="3">
  <TXUCL language="CZ">Předpověď zdržení</TXUCL>
  <TXEVC language="CZ">mimořádná událost, očekávejte
zdržení</TXEVC>
</EVI>
<SPI supinfocode="13" supinfotext="udržujte vzdálenost mezi
vozidly" />
  <DIV diversioncode="61" language="CZ" diversioentext="sledujte
zvláštní ukazatele pro objíždku"/>
  <TXTMCE language="CZ">neprůjezdné, překážka na vozovce,
dopravní kolaps v úseku 1 km, mimořádná událost, očekávejte zdržení, po
zbytek dne, udržujte vzdálenost mezi vozidly, sledujte zvláštní ukazatele
pro objíždku</TXTMCE>
  </TMCE>
  <OTXT language="CZ">volný text</OTXT>
</MEVT>
<MLOC>
  <TXPL>Z ulice Vídeňská - Merhautova, do ulice Provazníkova</TXPL>
  <SNTL coordsystem="S-JTSK" count="5">
    <COORD x="-599220" y="-1163113" />
    <STEL el_code="725704" />
    <STEL el_code="725706" />
    <STEL el_code="638420" />
    <STEL el_code="638412" />
    <STEL el_code="638377" />
  </SNTL>
</MLOC>
<MDST>
  <DEST CountryName="Česká republika" TownDistrictName="Brno-střed"
TownDistrictCode="550973" TownName="Brno" TownCode="582786" TownShip="Brno-
město" TownShipCode="3702" RegionName="Jihomoravský" RegionCode="116">
    <STRE StreetName="Cejl" StreetCode="22063" />
    <STRE StreetName="Dvorského" StreetCode="23035" />
    <STRE StreetName="Malinovského náměstí" StreetCode="28339" />
    <STRE StreetName="Nové sady" StreetCode="28916" />
    <STRE StreetName="Polní" StreetCode="30007" />
    <STRE StreetName="Ponávka" StreetCode="30031" />
    <STRE StreetName="Příkop" StreetCode="30481" />
    <STRE StreetName="Renneská třída" StreetCode="32131" />
    <STRE StreetName="Nádražní" StreetCode="33081" />
    <STRE StreetName="Benešova" StreetCode="33529" />
    <STRE StreetName="Milady Horákové" StreetCode="33537" />
    <STRE StreetName="Vídeňská" StreetCode="34584" />
    <STRE StreetName="Vsetínská" StreetCode="34932" />

```

```

    <STRE StreetName="Strážní" StreetCode="36871" />
  </DEST>
  <DEST CountryName="Česká republika" TownDistrictName="Brno-sever"
TownDistrictCode="551031" TownName="Brno" TownCode="582786" TownShip="Brno-
město" TownShipCode="3702" RegionName="Jihomoravský" RegionCode="116">
    <STRE StreetName="Merhautova" StreetCode="27791" />
    <STRE StreetName="Milady Horákové" StreetCode="33537" />
  </DEST>
</MDST>
<DIVLOC>
  <DIVROUTE description="pro osobní automobily" >
    <TXPL>textový popis trasy objíždky</TXPL>
  </DIVROUTE>
</DIVLOC>
</MSG>
</MJD>
</DOC>

```

7.4 XML zpráva typu „dopravní informace“ základní datové sady

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <DOC version="1.0" id="{B7E48E7C-4C78}" DataSet="basic" country="CZ">
    <INF sender="JSDI_NDIC" receiver="Odběratel ID" transmission="HTTP">
      <DAT>
        <UIRADR structure="4.2" version="522" date="2006-04-06" />
      </DAT>
    </INF>
    <MJD count="1">
      <MSG id="eca17d6a-5eea-48e6-b61f-f6060f6ada54" version="1"
planned="False" type="TI">
        <MTIME format="YYYY-MM-DDThh:mm:ssTZD">
          <TGEN>2007-09-26T08:27:19+02:00</TGEN>
          <TSTA>2007-09-26T08:27:19+02:00</TSTA>
          <TSTO>2007-10-26T08:27:19+02:00</TSTO>
        </MTIME>
        <MTXT language="CZ">Z ulice Vídeňská - Merhautova, do ulice
Provazníková, neprůjezdné, překážka na vozovce, dopravní kolaps v úseku 1
km, mimořádná událost, očekávejte zdržení, po zbytek dne, udržujte
vzdálenost mezi vozidly, sledujte zvláštní ukazatele pro objíždku, volný
text</MTXT>
        <MEVT>
          <TMCE urgencyvalue="U" diversion="True">
            <TXTMCE language="CZ">neprůjezdné, překážka na vozovce,
dopravní kolaps v úseku 1 km, mimořádná událost, očekávejte zdržení, po
zbytek dne, udržujte vzdálenost mezi vozidly, sledujte zvláštní ukazatele
pro objíždku</TXTMCE>
          </TMCE>
          <OTXT language="CZ">volný text</OTXT>
        </MEVT>
      </MSG>
    </MJD>
  </DOC>

```

```

<MLOC>
  <TXPL>Z ulice Vídeňská - Merhautova, do ulice Provazníkova</TXPL>
  <SNTL coordsystem="S-JTSK">
    <COORD x="-599220" y="-1163113" />
  </SNTL>
</MLOC>
<MDST>
  <DEST CountryName="Česká republika" TownDistrictName="Brno-střed"
TownDistrictCode="550973" TownName="Brno" TownCode="582786" TownShip="Brno-
město" TownShipCode="3702" RegionName="Jihomoravský" RegionCode="116">
    <STRE StreetName="Cejl" StreetCode="22063" />
    <STRE StreetName="Dvorského" StreetCode="23035" />
    <STRE StreetName="Malinovského náměstí" StreetCode="28339" />
    <STRE StreetName="Nové sady" StreetCode="28916" />
    <STRE StreetName="Polní" StreetCode="30007" />
    <STRE StreetName="Ponávka" StreetCode="30031" />
    <STRE StreetName="Příkop" StreetCode="30481" />
    <STRE StreetName="Renneská třída" StreetCode="32131" />
    <STRE StreetName="Nádražní" StreetCode="33081" />
    <STRE StreetName="Benešova" StreetCode="33529" />
    <STRE StreetName="Milady Horákové" StreetCode="33537" />
    <STRE StreetName="Vídeňská" StreetCode="34584" />
    <STRE StreetName="Vsetínská" StreetCode="34932" />
    <STRE StreetName="Strážní" StreetCode="36871" />
  </DEST>
  <DEST CountryName="Česká republika" TownDistrictName="Brno-sever"
TownDistrictCode="551031" TownName="Brno" TownCode="582786" TownShip="Brno-
město" TownShipCode="3702" RegionName="Jihomoravský" RegionCode="116">
    <STRE StreetName="Merhautova" StreetCode="27791" />
    <STRE StreetName="Milady Horákové" StreetCode="33537" />
  </DEST>
</MDST>
<DIVLOC>
  <DIVROUTE description="pro osobní automobily" >
    <TXPL>textový popis trasy objíždky</TXPL>
  </DIVROUTE>
</DIVLOC>
</MSG>
</MJD>
</DOC>

```

8 Příloha 1: Číselník zpravodajských oblastí zimního zpravodajství

4	okres Jeseník	64	Krkonoše (Liberecký kraj) II. a III. tř.
5	okres Olomouc	65	Orlické Hory (Královéhradecký kraj)
6	okres Prostějov	66	Jizerské Hory (Liberecký kraj) II. a III. tř.
7	okres Přerov	67	okres České Budějovice
8	okres Šumperk	68	okres Český Krumlov
9	okres Bruntál	69	okres Jindřichův Hradec
10	okres Frýdek - Místek	70	okres Písek
11	okres Karviná	71	okres Strakonice
12	okres Nový Jičín	72	okres Tábor
13	okres Opava	73	okres Prachatice
14	R43 0-7 km	74	Šumava (Jihočeský kraj)
16	město Brno	75	D1 45-94 km
17	okres Blansko	76	D1 94-141,5 km
19	okres Brno-venkov	77	D1 141,5-188,5 km
20	okres Břeclav	78	D1 188,5-219 km
21	okres Hodonín	79	D2 0-11 km
22	okres Vyškov	80	D2 11-61 km
23	okres Znojmo	81	D5 0-28,5 km
24	Beskydy (Zlínský kraj)	82	D5 28,5-80 km
25	Jeseníky (Olomoucký kraj)	83	D5 80-131 km
26	město Ostrava	84	D8 0-48 km
27	D1 0-45 km	85	D11 0-49 km
31	Pardubicko	86	D5 131-151 km
32	Holicko	87	R35 261,5-298,5 km
33	Přeloučsko	88	okres Karlovy Vary
34	Chrudimsko	89	Krušné Hory (Karlovarský kraj)
35	Hlinecko	90	okres Sokolov
36	Skutečsko	91	okres Cheb
37	Železné Hory - Třemošnicko	92	okres Benešov (II. a III. tř.)
38	Orlicko - Ústecko	93	okres Příbram (II. a III. tř.)
39	Lanškrounsko	94	okres Kutná Hora (II. a III. tř.)
40	Vysokomýtsko	95	okres Kolín (II. a III. tř.)
41	Žamberecko	96	okres Nymburk (II. a III. tř.)
42	Litomyšlsko	97	okres Praha - východ (jih) (II. a III. tř.)
43	Svitavsko	98	okres Vsetín (II. a III. tř.)
44	Moravskotřebovsko	99	okres Kroměříž
45	Poličsko	100	okres Zlín
46	okres Ústí nad Labem	101	okres Uherské Hradiště (II. a III. tř.)
47	okres Teplice	102	Hlavní město Praha
48	okres Most	103	město Plzeň
49	okres Chomutov	104	R1 16-29 km
50	okres Louny	105	Beskydy (Moravskoslezský kraj)
51	okres Litoměřice	106	Jeseníky (Moravskoslezský kraj)
52	okres Děčín	107	okres Kladno (II. a III. tř.)
53	Krušné Hory (Ústecký kraj)	108	okres Beroun (II. a III. tř.)
58	okres Jičín	109	okres Praha - západ (II. a III. tř.)
59	okres Hradec Králové	110	okres Rakovník (II. a III. tř.)
60	okres Náchod	114	R1 0-3,5 km
61	okres Trutnov	115	Kralupsko a Odolena Voda (II. a III. tř.)
62	okres Rychnov nad Kněžnou	116	Mělnicko a Kokořínsko (II. a III. tř.)
63	Krkonoše (Královéhradecký kraj)	117	Bělsko (II. a III. tř.)

118	Mladoboleslavsko a Bělsko (II. a III. tř.)	179	okres Liberec (I. tř.)
119	Benátsko (II. a III. tř.)	180	okres Semily (I. tř.)
120	Kokořínsko (II. a III. tř.)	181	R10 66,5-73 km
121	Odolena voda a okolí (II. a III. tř.)	182	R35 11-44 km
122	Čelákovicko (II. a III. tř.)	183	okres Jablonec n. Nisou (I. tř.)
123	Mnichovo Hradiště a okolí (II. a III. tř.)	187	D8 72-84 km
124	okres Havlíčkův Brod	188	R7 0-19 km
125	okres Jihlava	189	R46 0-10 km
126	okres Pelhřimov	190	R46 10-32,9 km
127	okres Třebíč	191	R46 32,9-39,0 km
128	město Pardubice	192	R52 0-26,5 km
129	město Hradec Králové	193	R56 39-52 km
130	město Mladá Boleslav	194	R63 0-6 km
131	město Kladno	195	D3 71-80 km
132	město Liberec	196	R35 219-260 km
133	město Ústí nad Labem	198	Krkonoše (Liberecký kraj) I. tř.
134	město Zlín	199	Jizerské Hory (Liberecký kraj) I. tř.
135	město Karlovy Vary	200	D11 49-86 km
136	město České Budějovice	203	okres Kladno (I. tř.)
137	město Havířov	204	okres Benešov (I. tř.)
138	město Olomouc	205	okres Příbram (I. tř.)
139	město Jihlava	206	okres Rakovník (I. tř.)
140	město Teplice	207	okres Praha - východ (I. tř.)
141	okres Žďár nad Sázavou	208	okres Kutná Hora (I. tř.)
142	okres Rokycany	209	okres Kolín (I. tř.)
144	okres Domažlice	210	okres Nymburk (I. tř.)
149	okres Česká Lípa (II. a III. tř.)	211	Mladoboleslavsko (I. tř.)
150	R6 11-32km	212	Mělnicko (I. tř.)
151	okres Jablonec n. Nisou	213	Mnichovo Hradiště a okolí (I. tř.)
152	okres Liberec (II. a III. tř.)	214	Kralupsko (I. tř.)
153	R10 0-3,5 km	215	město Jindřichův Hradec
154	R10 3,5-33 km	216	D8 84-100 km
155	okres Semily (II. a III. tř.)	218	město Holice
156	R6 161-169 km	219	město Nymburk
157	R10 33-66,5 km	220	město Volary
158	Šumava (Plzeňský kraj)	221	město Čelákovice
159	Orlické Hory (Pardubický kraj)	222	město Horní Slavkov
160	město Opava	223	město Lomnice nad Popelkou
161	město Karviná	224	město Prostějov
162	Tachovsko	225	město Vrbno
163	Planá a okolí	226	město Nový Bor
164	Úněšovsko	227	město Třinec
165	Kralovicko	228	město Humpolec
166	Stříbrsko	229	město Chomutov
167	Stod a okolí	230	město Nová Bystřice
168	Starý Plzeňec o okolí	231	město Strážnice
169	Nepomucko	232	město Otrokovice
170	Klatovsko	233	město Postoloprty
171	Sušicko	234	město Lanškroun
172	Železnorudsko	235	město Moravská Třebová
173	Bor a okolí	236	město Valašské Klobouky
174	R4 21-41 km	237	město Lipník nad Bečvou
175	R4 0-21 km	238	město Holešov
176	město Most	239	město Český Brod
177	D1 219-248 km	240	město Dačice
178	okres Česká Lípa (I. tř.)	241	město Velké Meziříčí

242 město Nové město na Moravě
243 město Bruntál
244 město Pelhřimov
245 město Příbram
246 okres Plzeň - sever
247 okres Plzeň - jih
248 I/35 okres Vsetín
249 město Mimoň
250 město Blatná
251 oblast Uherský Brod (I. tř.)
252 oblast Uherské Hradiště (I. tř.)
253 město Jablonec nad Nisou
254 město Svitavy

255 město Benátky nad Jizerou
256 Valašské Meziříčí - Vsetín - Horní Bečva (I. tř.)
257 Horní Lideč - Brumov - Bylnice (I. tř.)
258 město Sedlčany
259 město Slavonice
260 město Frýdlant nad Ostravicí
261 město Česká Třebová
262 město Litvínov
263 město Dvůr Králové nad Labem
264 D47 (D1) 342,5–370,5 km
265 město Sušice
266 město Cheb