

DATAOWNER							
data eigenaar code, bron van de gegevens.							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	Voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder of Integrator	ARR		DR
DataOwnerType	X	E2		Type aanduiding voor data-eigenaar c.q. DataOwnerCode.	PUCO		Centrale gegevens DOVA/BISON
DataOwnerName	X	V30		Naam van de data eigenaar.	Arriva		Centrale gegevens DOVA/BISON
DataOwnerCompanyNumber	O	N3		Landelijk uniek numeriek bedrijfs-nummer voor vervoerbedrijf. Wordt gebruikt in een binnenkomend KAR bericht om de vervoerder te identificeren.		1	Centrale gegevens DOVA/BISON

ET element

ICON							
Icon is een afbeelding waarnaar verwezen kan worden om de juiste afbeelding te laden.							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	Voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E4	P	Vervoerder	ARR		DR
IconNumber	N4			Verwijzing vanuit andere tabellen			DR
IconUri	V1024			Absolute URI naar publiek toegankelijke locatie waarvandaan afbeelding geladen kan worden.			DR

DESTINATION							
bevat (via) bestemming							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	Voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P,1	Vervoerder die de bestemming aandoet.	KEOLIS		DR
DestinationCode	#	V10	P,1	De passeertabel gebruikt DestinationCode om te verwijzen naar de bijhorende bestemming. Door de vervoerder aangeleverde bestemmingen, van toepassing voor de betreffende halte.	A07726982		DR
DestinationName50	X	V50		Bestemming tekst	De Uithof P+R via Rijnsweerd		DR
DestinationName30	O	V30		Bestemming tekst		+8.1	DR
DestinationName24	O	V24		Bestemming tekst		+8.1	DR
DestinationName19	X	V19		Bestemming tekst	De Uithof P+R		DR
DestinationName16	X	V16		Bestemming tekst			DR
DestinationDetail24	O	V24		Gedetailleerde bestemming tekst		+8.1	DR
DestinationDetail19	O	V19		Gedetailleerde bestemming tekst	via Rijnsweerd	+8.1	DR
DestinationDetail16	O	V16		Gedetailleerde bestemming tekst		+8.1	DR
DestinationDisplay16	O	V16		Samenvatting DestinationDetail16 en DestinationName16. Indien aanwezig moet deze tekst getoond worden i.p.v. de DestinationName16.		+8.1	
DestinationName21	O	V21		Bestemming tekst		+8.3	DR
DestinationDetail21	O	V21		Gedetailleerde bestemming tekst		+8.3	DR
RelevantDestName Detail	X	B		Wel/niet weergeven DestinationDetail op DRIS	0/1	+8.3	DR
DestIcon	O	N4		Symbol / afbeelding voor de bestemming. Verwijzing naar tabel ICON.		+8.2	DR
DestColor	O	V6		Achtergrondkleur voor de bestemming. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.		+8.2	DR
DestTextColor	O	V6		Voorgndkleur van de bestemming. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.		+8.2	DR

DESTINATIONVIA							
tussenbestemmingen of via bestemmingen behorend bij een eindbestemming							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	xml tag	Standaard	Deprecated
DataOwnerCode	#	E4	P,1,2	Vervoerder	dataownercode		
DestinationCodeP	#	V40	P,1,L	Code van de (enkelvoudige) eindbestemming	destinationcodep		
DestinationCodeC	#	V40	P,2	Code van de eindbestemming incl. via of tussenbestemming	destinationcodec		
DestinationViaOrderNr	X	N2	U4		destinationvia_ordernr		

USERTIMINGPOINT							
halte zoals bekend bij de vervoerder (vervoerder domein)							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E4	P	Vervoerder	GVB		DR
UserStopCode	#	V40	P	Haltenummer zoals bekend in het planningsysteem van de vervoerder.	01084		DR
TimingPointDataOwnerCode	X	E4		Integrator	ALGEMEEN	+8.1	OV-Data
TimingPointCode	X	V40		Halte nummer van de halte in het integratie domein.	30001084		OV-Data

GetIn	O	B		Geeft aan of voor deze passage de halte als instaphalte wordt gebruikt.			
GetOut	O	B		Geeft aan of voor deze passage de halte als uitstaphalte wordt gebruikt.			

TIMINGPOINT				halte zoals bekend bij de integrator (integratie domein)			Deprecated
Element	Soort	Type	Sleute	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E4	P	Integrator	ALGEMEEN		OV-Data
TimingPointCode	#	V40	P	Haltenummer van de halte in het integratie domein	40004412		OV-Data
TimingPointName	X	V50		Haltenaam, de plaatsnaam kan onderdeel zijn van de haltenaam.	Arnhem, station Velperpoort		OV-Data
TimingPointTown	X	V50		Plaatsnaam	Arnhem		OV-Data
LocationX_EW		Z6		X-coördinaat van de halte, in het stelsel van de Rijksdriehoeksmeting, in meters nauwkeurig	191595	turbo	CHB
LocationY_NS		Z6		Y-coördinaat van de halte in het stelsel van de Rijksdriehoeksmeting, in meters nauwkeurig	444165	turbo	CHB
LocationY_NS		Z6					
StopAreaCode	O	V40		Verwijst naar bijhorend STAR (knooppunt) in het integratie domein	stopareacode		Deprecated

STOPAREA				samenvoeging (knooppunt) van een aantal haltes (door integrator)			Deprecated
Element	Soort	Type	Sleute	Omschrijving	xml tag	Standaard	
DataOwnerCode	#	E4	P	Integrator	dataownercode		
StopAreaCode	#	V40	P	STAR haltenummer	stopareacode		
StopAreaName	X	V50		Naam van het knooppunt	stopareaname		

LINE				een lijn is een verzameling routes die bij het publiek bekend is onder een gemeenschappelijk nummer. een lijn kent verschillende soorten lijnummers.			
Element	Soort	Type	Sleute	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder.	CXX		DR
LinePlanningNumber	#	V10	P	Lijn zoals gebruikt in het systeem van de vervoerder.	A031		DR
LinePublicNumber	X	V4		Lijnnummer zoals getoond moet worden aan de reiziger.	31		DR
LineName	X	V50		Naam van de lijn zoals gebruikt in het systeem van de vervoerder.	Arnhem CS – CIOS		DR
LineVeTagNumber	X	0..999		Lijnnummer zoals uitgezonden via VeTag of VeCom transponder op basis waarvan herkenning van de lijn mogelijk is.	31		DR
TransportType	X	E9		Soort vervoermiddel.	BUS	+8.1	DR
LineIcon	O	N4		Verwijzing naar tabel ICON		+8.2	DR
LineColor	O	V6		Achtergrondkleur voor de lijn. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.		+8.2	DR
LineTextColor	O	V6		Voorgrondkleur voor de lijn. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.		+8.2	DR

LOCALSERVICE GROUPPASST				beschrijft geplande aankomst- en vertrektijden van een passage voor een halte. (ook bekend onder de term passtime)			
Element	Soort	Type	Sleute	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder die de rit rijdt	CXX		OV-Data
LocalServiceLevelCode	#	V10	P	Geldigheidsvector (wijst naar geldigheden)	2159042		OV-Data
LinePlanningNumber	#	V10	P	Lijn zoals gebruikt in het planningsysteem van de vervoerder	A031		DR
VehicleJourneyNumber	#	N6	P	Ritnummer zo als bekend bij de vervoerder	2032	+8.1	DR
FortifyOrderNumber	#	N2	P	VersterkingsritVolgnummer. Voor een rit in de dienstregeling heeft dit veld de waarde 0. Heeft dit veld een andere waarde, dan is de rit facultatief en mag er alleen van worden uitgegaan dat de rit rijdt indien er een DATEDPASSTIME voor deze rit is ontvangen	01		DR
UserStopCode	#	V10	P	Haltenummer van de halte in het domein (systeem) van de vervoerder	40004412		DR
UserStopOrderNumber	#	N3	P	Volgnummer. Geeft aan hoeveelste stop (halte) dit is voor deze rit.	12		OV-Data
JourneyPatternCode	O	V10		Ritpatrooncode	156072	turbo	DR
LineDirection	X	E8		Rijrichting van het voertuig	12		DR
DestinationCode	X	V10		Code van de bestemming (bestemming kan incl. via-tekst zijn)	A07726982		DR
TargetArrivalTime	X	T		Geplande aankomsttijd	08:00:00		DR
TargetDepartureTime	X	T		Geplande vertrektijd	08:00:00		DR
SideCode	X	V10		Perron, '-' betekent dat halte geen peronaanduiding heeft	C		CHB
WheelChairAccessible	X	E3		Indicatie voor de toegankelijkheid van het materieel	ACCESSIBLENOTACCESSIBLEUN	+8.1	DR
JourneyStopType	X	E7		Geeft aan of voor deze passage de halte een begin, eind of doorgaande halte is.	FIRSTINTERMEDIATELAST	+8.1	OV-Data
IsTimingStop	X	B		Geeft aan of voor de passage de halte een tijdhalte is.	01	+8.1	DR
ProductFormulaType	X	E10		Product formule, zie tabel PRODFORMTYPE	6	+8.1	DR

GetIn	X	B		Geeft aan of voor deze passage de halte als instaphalte wordt gebruikt. Default = true.	true	+8.2	DR
GetOut	X	B		Geeft aan of voor deze passage de halte als uitstaphalte wordt gebruikt. Default = true.	true	+8.2	DR
ShowFlexibleTrip	O	E21		Geeft aan of deze extra of flexibele rit (bijv. belbus) op de display getoond moet worden. Waarden: TRUE (altijd), FALSE (nooit) of REALTIME (alleen bij volgen rit). Default waarde is FALSE	truefalse realtime	+8.2	DR
LineDestIcon	Q	N4		Symbool / afbeelding voor de weergave van de lijn bij de rit-haltpassage. Verwijzing naar tabel ICON		+8.2	DR
LineDestColor	O	V6		Achtergrondkleur voor de weergave van de lijn bij de rit-haltpassage. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.		+8.2	DR
LineDestTextColor	O	V6		Voorgrondkleur voor de weergave van de lijn bij de rit-haltpassage. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.		+8.2	DR
BlockCode	O	N8		Omloopnummer van het voertuig (zoals opgenomen in de planning van de betreffende rit).	690030	+8.3	DR
SequenceInBlock	O	N3		Volgnummer van wagenrit binnen block	8	turbo	DR
VehicleJourneyType	O	E22		Public Journey Deadrun Extra Journey	PUJODEADEXTRA	turbo	DR
Quaycode	O	V20		Landelijk haltenummer.	NL:Q:54000480	+8.3	DR
PlannedMonitored	O	B		Geeft aan of voor de betreffende rit actuele reis informatie verwacht mag worden ("true") of niet ("false").	01	+8.3	DR

LOCALSERVICEGROUP							
uit te voeren geplande ritten met hun passeertijden / geldigheidsvector.							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder die de rit rijdt	ARR		OV-Data
LocalServiceLevelCode	#	V10	P	Geldigheidsvector	2158938		OV-Data

LOCALSERVICEGROUPVALIDITY							
uitvoerdatum behorende bij een geldigheidsvector / kalender							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder	ARR		OV-Data
LocalServiceLevelCode	#	V10	P	Geldigheidsvector (geldigheid)	2158938		OV-Data
OperationDate	#	D	P	Datum waarop de rit uitgevoerd moet worden.	2021-08-09		OV-Data

DATEDPASSTIME							
actuele passeertijden en ritgegevens per halte							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder.	ARR		DR
OperationDate	#	D	P	Exploitatie datum, datum waar dit record op van toepassing is. Hoeft niet de huidige datum te zijn, e.e.a. als gevolg van ritten die rijden op een tijdstip > 24:00 uur.	44417		DR
LinePlanningNumber	#	V10	P	Lijn zoals gebruikt in het planningsysteem van de vervoerder.	17400		DR
VehicleJourneyNumber	#	N6	P	Ritnummer zo als bekend bij de vervoerder.	547	+8.1	DR
FortifyOrderNumber	#	N2	P	Rit volgnummer. Een rit wordt altijd gereden als dit veld de waarde 0 heeft. Heeft dit veld een andere waarde, dan wordt de rit niet gereden.	0		DR
UserStopOrderNumber	#	N3	P	Volgnummer. Geeft aan hoeveelste stop (halte) dit is voor deze rit. Bij extra toegevoegde of gewijzigde ritten kan het volgnummer afwijken van de waarde in de planning (kv7).	1	+8.1	DR
UserStopCode	#	V10	P	Haltenummer van de halte in het domain (systeem) van de vervoerder.	54447510		DR
LocalServiceLevelCode	O	V10	P	Geldigheidsvector. Gebruikt om gemakkelijk aan de planning te kunnen relateren. Is niet gevuld indien gegevens niet in de planning (kv7) voorkomt.		+8.1	OV-Data
JourneyPatternCode	O	V10		Ritpatrooncode. Wordt alleen gevuld indien aangeleverd door de vervoerder in DR of in SIRI		turbo	DR/SIRI
LineDirection	X	E8		Rijrichting voertuig.	12		DR
LastUpdateTimeStamp	X	U		Wordt gevuld door de integrator op het moment dat een rit aangepast wordt tgv een KV6- of KV17-, VM- of ET-bericht	2021-08-09T 00:12:04+01:00		OV-Data
DestinationCode	X	V10		Code van de bestemming (bestemming kan incl. via-tekst zijn)	X00817887		DR
IsTimingStop	X	B		Geeft aan of voor de passage de halte een tijdhalte is.	0/1	6.6 7.2 8.1	DR
ExpectedArrivalTime	X	T		Verwachte aankomst tijd. Niet van toepassing voor beginhaltes.	2021-08-09T 08:00:08+01:00 '08:00:08		OV-Data
ExpectedDepartureTime	X	T		Verwachte vertrek tijd. Niet van toepassing voor eindhaltes.	2021-08-09T 08:00:28+01:00 '08:00:28		OV-Data
TripStopStatus	X	E6		Rit status van de rit voor de halte	PLANNEDUNKNOWNDRIVINGARRIVEDPASSE		OV-Data
MessageContent	O1	V255		Tekst die getoond moet worden conform specificatie van MessageType voor bijhorende ritnummer, lijn en halte. Indien niet aanwezig, dan dient enkel de oorspronkelijke tekst getoond te worden.			KV17
MessageType	O1	E4A		Geeft aan waar en hoe de vervangende tekst getoond moet worden.	VOGENERALDESTOVERDESTALTERJOURNALT		KV17
SideCode	X	V10		'-' betekent dat halte geen perronaanduiding heeft	C	+8.1	CHB

DataSource
FramedVehicleJourneyRef
LineRef
FramedVehicleJourneyRef
EstimatedVehicleJourneyCode voor extra rit
FramedVehicleJourneyRef
Order
StopPointRef
JourneyPatternRef
DirectionRef
RecordedAtTime
ExpectedArrivalTime
ExpectedDepartureTime

NumberOfCoaches	O	N2	Aantal rytuigen.		1	+8.1	KV6	
WheelChairAccessible	X	E3	Indicatie voor de toegankelijkheid van het materieel voor een rolstoel.	ACCESSIBLE		+8.1	KV6	
OperatorCode	OR	E1	Vervoerder als DataOwnerCode niet de vervoerder voor deze rit is. Wordt gebruikt in het geval dat een rit uitgevoerd wordt door een andere vervoerder dan de geplande vervoerder.	EBS		+8.1	KV6	
ReasonType	O2	E11	Categorie die aangeeft om wat voor soort verstoring het gaat.			+8.1	KV17	
SubReasonType	O2	E12	Codering van de verstoring.			+8.1	KV17	
ReasonContent	O	V255	Tekstuele beschrijving van de reden van de verstoring. Prevaleert over (Sub)ReasonType.			+8.1	KV17	
AdviceType	O3	E13	Categorie die aangeeft om wat voor soort advies het gaat.			+8.1	KV17	
SubAdviceType	O3	E14	Codering voor het advies aan de reiziger hoe de reis te vervolgen.			+8.1	KV17	
AdviceContent	O	V255	Tekstuele beschrijving van het advies aan de reiziger hoe de reis te vervolgen. Prevaleert over (Sub)AdviceType.			+8.1	KV17	
TimingPointDataOwnerCode	X	E4	Integrator.	ALGEMEEN		+8.1	Deprecated	
TimingPointCode	X	V40	Halte zoals bekend in de systeem van de integrator.	54447510		+8.1	Deprecated	
JourneyStopType	X	E7	Geeft aan of voor deze rit de halte een begin, eind of doorgaande halte is.	"FIRSTINTERMEDIATELAST"		+8.1	OV-Data	
TargetArrivalTime	O	T	Geplande Aankomsttijd	T 00:13:00+01:0024:13:00.000	turbo		DR	AimedArrivalTime
TargetDepartureTime	O	T	Geplande Vertrektijd	T 00:13:00+01:0024:13:00.000	turbo		DR	AimedDepartureTime
RecordedArrivalTime	O	T	Geregistreeerde Aankomsttijd	0:11:40+01:00"24:11:40.000	turbo		OV-Data	ActualArrivalTime
RecordedDepartureTime	O	T	Geregistreeerde Vertrektijd	0:12:02+01:00"24:12:02.000	turbo		OV-Data	ActualDepartureTime
DetectedUserStopCode			Deprecated maken, voor deze informatie kunnen afnemers van NDOV -loketten KV6 direct gebruiken			turbo	Deprecated	
DistanceSinceDetectedUserStop						turbo	Deprecated	
Detected_RD_X			Deprecated maken, voor deze informatie kunnen afnemers van NDOV -loketten KV6 direct gebruiken			turbo	Deprecated	
Detected_RD_Y			Deprecated maken, voor deze informatie kunnen afnemers van NDOV -loketten KV6 direct gebruiken			turbo	Deprecated	
VehicleNumber	O	N6	Voertuig-identificatienummer (grootwagennummer)			turbo	KV6	VehicleRef
BlockCode	O	N8	Identificeert een wagensdienst/omloop van een vervoerder.			turbo	KV6	BlockRef
LineVeTagNumber	x	N3	Lijnnummer zoals uitgezonden via VeTag- of VeCom-transponder op basis waarvan herkenning van de lijn mogelijk is			turbo	DR	
VejoJourneyNumber	x	N6	Ritnummer zoals bekend bij de vervoerder			turbo	DR	
VehicleJourneyType	O	E22	Public JourneyDeadrunExtra Journey	PUJODEADEXTRA		turbo	DR	
VejoBlockNumCode	O	N8	Numeriek deel van blockcode			turbo		
JourneyModificationType			Deprecated maken, heeft in de praktijk altijd de waarde NONE, kan vervallen want wordt niet gebruikt.			turbo	Deprecated	
VejoDepartureTime	O	T	Geplande vertrektijd vanaf de eerste halte van deze rit	}-09T 23:58:00+01:0023:58:00	turbo		DR	
VejoArrivalTime	O	T	Geplande aankomsttijd bij de laatste halte van deze rit	T 00:37:00+01:0024:37:00.000	turbo		DR	
VejoTripStatusType	X	E6	Geeft aan wat de status van de vehicleJourney is	PLANNEDDRIVINGUNKNOWNCANCEL			OV-Data	
ExtraJourney	O	B	Geeft aan of de rit extra is t.o.v. de planning	false			Kv6, Kv17, SIRI	Extra Journey
CancelledJourney	O	B	Geeft aan of de rit vervallen is t.o.v. de planning	false			KV17 CANCEL SIRI	Cancellation
ShowCancelledJourney	O	E24	Geeft aan of vervallen rit moet wordengetoond. (true, false, message). Default = true. Bij grootschalige uitval van ritten, bijv. als gevolg van staking of extreem weer (sneeuw, storm) worden bij 'false' alleen de ritten getoond die wel rijden. Met een algemene vrije tekstregel kan reiziger op de grootschalige uitval worden geattendeerd. Merk op dat ShowCancelledTrip zoals gebruikt in KV8DatesPassTimes is gesplitst in ShowCancelledJourney CancelledCall in turbo.	true		+8.2		showCancelledTrip (extension)
ShowFlexibleTrip	O	E21	Geeft aan of extra of flexibele rit (bijv. belbus) op de display getoond moet worden. Waarden: TRUE (altijd), FALSE (nooit) of REALTIME (alleen bij volgen rit).	realtime		+8.2		
Monitored	O	B	Geeft aan of er realtime informatie beschikbaar is (voor deze rit op moment van versturen)	false		turbo	KV6 KV17 NotMonitored SIRI	Monitored
MonitoringError	O	E22	Reden waarom een rit (tijdelijk) niet wordt gevolgd. Wordt alleen gevuld indien Monitored = false			turbo	SIRI	MonitoringError
ExtraCall	O	B	Geeft aan of de haltepassage extra is t.o.v. de planning	false		turbo	SIRI	ExtraCall
CancelledCall	O	B	Geeft aan of de haltepassage vervallen is t.o.v. de planning	false		turbo	KV17 SHORTEN SIRI	Cancellation
AimedQuayRef	O	V20	Geplande Quay volgens planning (fysieke halte/spoor)			turbo	DR	ArrivalStopAssignment / DepartureStopAssignment
ExpectedQuayRef	O	V20	Verwachte Quay tijdens uitvoering van de rit			turbo	SIRI	ArrivalStopAssignment / DepartureStopAssignment

ActualQuayRef	O	V20		Werkelijke Quay waar het voertuig is gearriveerd / vertrokken			turbo	SIRI	
Occupancy	O	E25		Actuele bezetting van het voertuig enumeratie nog opnemen in Bison domeinwaarden	FullseatsAvailablestandingAvaila		turbo	SIRI	Occupancy
LineDestIcon	Ø	N4		Symbool / afbeelding voor de weergave van de lijn bij de rit-haltepassage. Verwijzing naar tabel ICON			+8.2	DR	
LineDestColor	O	V6		Achtergrondkleur voor de weergave van de lijn bij de rit-haltepassage. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.			+8.2	DR	
LineDestTextColor	O	V6		Voorgrondkleur voor de weergave van de lijn bij de rit-haltepassage. Hexadecimale representatie volgens RGB codering. Altijd 6 karakters (RRGGBB), alleen cijfers en/of hoofdletters.			+8.2	DR	
OperatorCode	OR	E1		Vervoerder als DataOwnerCode niet de vervoerder voor deze rit is. Wordt gebruikt in het geval dat een rit uitgevoerd wordt door een andere vervoerder dan de geplande vervoerder.	EBS		+8.1	KV6	OperatorRef
GetIn	O	B		Geeft aan of voor deze passage de halte als instaphalte wordt gebruikt.	true		+8.3	DR	
GetOut	O	B		Geeft aan of voor deze passage de halte als uitstaphalte wordt gebruikt.	true		+8.3	DR	
LinePublicNumber	O	V4		Lijnnummer zoals getoond moet worden aan de reiziger.			+8.3	DR	
PlannedMonitored	O	B		Geeft aan of voor de betreffende rit actuele reis informatie verwacht mag worden ("true") of niet ("false").	true		+8.3	DR	
TransportType	O	E9		Modaliteit	BUS		+8.3	DR	VehicleMode
QuayCode	O	V20		Landelijk haltenummer.	NL:Q:54447510		+8.3	DR	
RelevantDestName Detail	O	B		Geeft aan of de DestinationDetail ook moet worden weergegeven (bijv. omdat deze een belangrijke via bestemming bevat).	false		+8.3	DR	
DestinationName	O	V50		Bestemming tekst.	Zoetermeer		+8.3	DR	DestinationDisplay
DestinationDetail	O	V24		Gedetailleerde bestemming tekst			+8.3	DR	
PredictionInaccurate	O	B		Geeft aan over de rit als gevolg van verkeersopstoppingen of andere omstandigheden de verwachte tijden onzeker zijn			turbo	SIRI	PredictionInaccurate
SituationRef	O	V1024		Verwijzing naar SIRI-SX situaties die aanvullende informatie verschaffen over deze rit.			+8.5	SIRI	SituationRef

GENERALMESSAGEUPDATE									
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron	vrije tekst voor een halte	
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder of Integrator die het bericht ingelegd heeft (nog afhankelijk van de discussie in kv15).	EBS	+8.1	KV15 / KV17		
MessageCodeDate	#	D	P	Datum waarop dit bericht initieel aangemaakt is door de integrator. Vormt samen met MessageCodeNumber een unieke sleutel om een bericht te identificeren. Hier kan bij een GENERALMESSAGEDELETE naar verwezen worden	2021-08-09		OV-Data		
MessageCodeNumber	#	N20	P	Volnummer waarmee dit bericht bekend is in het systeem van de integrator op het moment van aanmaken. Vormt samen met MessageCodeDate een unieke sleutel om een bericht te identificeren. Hier kan bij een GENERALMESSAGEDELETE naar verwezen worden	40	+8.1	OV-Data		
TimingPointDataOwnerCode	#	E4	P	Integrator. Deprecated, maar aangezien het een sleutelveld betreft, dient een leverancier het veld te blijven vullen. Afnemers wordt echter aangeraden om over te stappen op gebruik van QuayCode.	ALGEMEEN	+8.1	Deprecated		
TimingPointCode	#	V40	P	Halte nummer zoals bekend in het systeem van de integrator. Deprecated, maar aangezien het een sleutelveld betreft, dient een leverancier het veld te blijven vullen. Afnemers wordt echter aangeraden om over te stappen op gebruik van QuayCode.	60650060	+8.1	Deprecated		
MessageType	X	E4B	P	Alleen de waarde OVERRULE heeft invloed, nl. onderdrukken rit informatie.		+8.1	KV15		
MessageDurationType	X	E5		Geeft aan wanneer de tekst dient te vervallen.		+8.1	KV15		
MessageStartTime	X	U		Geeft aan vanaf welk tijdstip de tekst getoond moet worden, mag in het verleden liggen.		+7.2	KV15		
MessageEndTime	O	U		Geeft aan tot welk tijdstip de tekst moet blijven staan. Na dit tijdstip dient de tekst niet meer getoond te worden		+7.2	KV15		
MessageContent	O	V255		Tekst zoals die op het display zichtbaar gemaakt moet worden.			KV15		
ReasonType	O1	E11		Categorie die aangeeft om wat voor soort verstoring het gaat.		+8.1	KV15		
SubReasonType	O1	E12		Codering van de verstoring.		+8.1	KV15		
ReasonContent	O	V255		Tekstuele beschrijving van de reden van de verstoring. Prevaleert over (Sub)ReasonType.		+8.1	KV15		
EffectType	O2	E15		Categorie die aangeeft om wat voor soort effect het gaat.		+8.1	KV15		
SubEffectType	O2	E16		Codering van het effect van de verstoring op de reiziger.		+8.1	KV15		
EffectContent	O	V255		Tekstuele beschrijving van het effect van de verstoring op de reiziger. Prevaleert over (Sub)EffectType.		+8.1	KV15		
MeasureType	O3	E17		Categorie die aangeeft om wat voor maatregelen het gaat.		+8.1	KV15		
SubMeasureType	O3	E18		Codering van de maatregel die wordt genomen om de verstoring weg te nemen.		+8.1	KV15		
MeasureContent	O	V255		Tekstuele omschrijving van de maatregel die wordt genomen om de verstoring weg te nemen. Prevaleert over (Sub)MeasureType.		+8.1	KV15		

AdviceType	O4	E13		Categorie die aangeeft om wat voor soort advies het gaat.		+8.1	KV15
SubAdviceType	O4	E14		Codering voor het advies aan de reiziger aan de reiziger hoe de reis te vervolgen.		+8.1	KV15
AdviceContent	O	V255		Tekstuele omschrijving van het advies aan de reiziger hoe de reis te vervolgen. Prevaleert over (Sub)AdviceType.		+8.1	KV15
MessageTimeStamp	X	U		Tijdstip dat het bericht aangemaakt of voor het laatst aangepast is door de vervoerder of integrator		+7.2	KV15
QuayCode	(#)	V20	(P)	Landelijk haltenummer. Indien gevuld prevaleert dit boven TimingPointCode; ook in het gebruik als sleutelveld.		+8.3	OV-Data
OriginalMessageCodeDate	O	D		Datum waarop dit bericht initieel aangemaakt is door de vervoerder. Vormt samen met OriginalMessageCodeNumber een unieke sleutel om een bericht te identificeren		+8.3	KV15
OriginalMessageCodeNumber	O	N20		Volnummer waarmee dit bericht bekend is in het systeem van de vervoerder het moment van aanmaken. Vormt samen met OriginalMessageCodeDate een unieke sleutel om een bericht te identificeren		+8.3	KV15
MessageTitle	O5	V82		Titel van het bericht.		+8.3	KV15
SeparateTitle	O5	B		Geeft aan of MessageTitle aanvullend is op MessageContent (true) of gelijk aan eerste deel ervan (false). Default true.		+8.3	KV15
ShowOverviewDisplay	O	E23		Geeft aan of het bericht moet worden getoond op aan de halte gekoppelde overzichtsdisplays. Default true.		+8.3	KV15
ClearMessage	O	B		Geeft aan of vrije teksten óók worden onderdrukt als MessageType = OVERRULE. Default = false.		+8.3	KV15
MessagePriority	O	E20		Prioriteit van dit bericht. Default MISC.		+8.4	KV15
OriginalMessageSource	O	E		Geeft de bron aan van de vrije tekst: KV15, KV17, SX, ET, CA of (default) UNKNOWN. Afhankelijk van de waarde van dit veld zijn er mogelijk andere velden verplicht: bij de waarde 'KV15' zijn OriginalMessageCodeDate en OriginalMessageCodeNumber; bij 'SX' is situationRef verplicht.		+8.5	
SituationRef	O	V1024		Verwijzing naar SIRI-SX situatie op basis waarvan dit tekstbericht is opgesteld door een integrator Format: CODESPACE:SituationNumber:ID For example: "CXX:SituationNumber:123"		+8.5	SIRI SX

GENERALMESSAGEDELETE							
Element	Soort	Type	Sleutel	Omschrijving	voorbeeld	vanaf versie	Bron
DataOwnerCode	#	E1	P	Vervoerder of Integrator die het bericht ingelegd heeft.		+8.1	KV15
MessageCodeDate	#	D	P	Datum waarop het bericht initieel aangemaakt is aangemaakt door de integrator.		+8.1	KV15
MessageCodeNumber	#	N20	P	Volnummer waarmee dit bericht bekend is in het systeem van de integrator op het moment van aanmaken (=MessageCodeDate).		+8.1	KV15
TimingPointDataOwnerCode	#	E4	P	Integrator. Deprecated, maar aangezien het een sleutelveld betreft, dient een leverancier het veld te blijven vullen. Afnemers wordt echter aangeraden om over te stappen op gebruik van QuayCode		+8.1	Deprecated
TimingPointCode	#	V40	P	Halte nummer zoals bekend in het systeem van de integrator. Deprecated, maar aangezien het een sleutelveld betreft, dient een leverancier het veld te blijven vullen. Afnemers wordt echter aangeraden om over te stappen op gebruik van QuayCode		+8.1	Deprecated
QuayCode	(#)	V20	(P)	Landelijk haltenummer. Indien gevuld prevaleert dit boven TimingPointCode; ook in het gebruik als sleutelveld.		+8.3	OV-Data