

Schnittstellendokumentation Event-Datensätze Veranstaltungsdatenbank

Metropolregion Hamburg

(Stand 1.10.1021)

Thematisch

Steuerungs-Informationen

Name	Feldname	Inhalt	Anmerkung
Veranstaltungs-ID	Event id	Eindeutige ID, die fortlaufend an jeden Event-Datensatz vergeben wird	Werden Datensätze reaktiviert, wird die ID nicht mehr verändert
Veröffentlichungsstatus	entityState	Informationen über den vorliegenden Veröffentlichungsstatus	Nur der Status „veröffentlicht“ wird ausgespielt
Mandant	Client	Informationen zum Mandanten	Mandant beschreibt den Arbeitsbereich jedes dateneingebenden Partners
Mandanten-ID	EventManagerClient id	Eindeutige ID	Möglichkeit zum gezielten Abruf von Events eines bestimmten Partners
Erstelldatum	creationTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum beim Erstellen eines Datensatzes
Letzte Änderung	LastChangeTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum bei Änderungen am Datensatz
Sprachen	Languages	Sprachversionen eines Datensatzes	Die Sprachversionen werden hintereinander ausgegeben
Sprachen-ID	Language id	1 / 2	Deutsch 1 / Englisch 2
Sprachen-Bezeichnung	Name	de / en	
Automatische Übersetzung	autoTranslated	True / false	Liegt keine englische Version des Datensatzes vor, wird über Nacht automatisch mit Google Translate eine englische Sprachversion erstellt. Diese muss in der Ausspielung gekennzeichnet werden. Dieser Service ist derzeit ausgesetzt.
Veranstalter Veranstalter-ID	Contributor AdressPOI id	ID	Default-Zuweisung 3972 „Angaben nicht vorhanden“
Auslieferungskanäle Auslieferungskanal-ID Auslieferungskanal-Name	Appearances deliveryChannel id name	ID	Auslieferungskanäle werden automatisch anhand der Mandantenkonfiguration bzw. nach dem Dublettencheck zugewiesen

Inhaltliche Informationen

Name	Feldname	Inhalt	Anmerkung
Veranstungstitel	Title	Text	Begrenzung auf 150 Zeichen, danach wird der Datensatz in den Status „zu prüfen“ versetzt
Veranstungsbeschreibung	ShortDescription	Text	Keine Zeichenbegrenzung, aus redaktionellen und technischen Gründen wird das Feld „longDescription“ nicht mehr genutzt
Geoinformationen	geoInfo	Auf Veranstaltungsebene leer	Geoinformationen werden mit der zugeordneten Spielstätte übermittelt
Link	Link	URL	Link zur Veranstaltung/zum Veranstalter, muss dargestellt werden
Link-Text	linkText	Text	Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „weitere Informationen“

Metadaten

Name	Feldname	Inhalt	Anmerkung
Veranstungskategorien	Categories		Meist sind nur bis zu zwei Veranstaltungskategorien zugewiesen, es kann vorkommen, dass aus Schnittstellen mehr geliefert werden, es empfiehlt sich eine Fallback-Logik für unbekannte Kategorien
	Category id	Eindeutige ID	
	Name	Text	Name der Kategorie
Veranstungsmerkmale	Criteria		Es können beliebig viele Merkmale zugewiesen werden, diese erfüllen innerhalb der VADB-Logik unterschiedliche Funktionen
	Criterion id	Eindeutige ID	
	Name	Text	Name des Merkmals
Qualitätsbewertung	integrityClassification		Die Qualitätsbewertung setzt sich aus zwei Parametern zusammen
Vollständigkeitslevel	IntegrityEntityClassification	Zahlenwerte 1-3	
Prüfungslevel	reliabilityEntityClassification	Buchstaben A-C	
Veranstungsreihe	eventSeries		Über die Zuordnung zu einer Veranstaltungsreihe kann über mehrere einzelne Datensätze hinweg ein Zusammenhang hergestellt werden

Veranstaltungsreihe-ID	eventSeries id	Eindeutige ID	Möglichkeit zur Ausgabe von Veranstaltungen, die zu einer bestimmten Veranstaltungsreihe gehören
-------------------------------	----------------	---------------	--

Termin-, Preis- und Buchungsinformationen

Name	Feldname	Inhalt	Anmerkung
Veranstaltungstermine	eventDates	Sämtliche gültige Termine eines Datensatzes	Termine werden auf Einzelterminebene ausgegeben
Veranstaltungsdatum	Date	Datumsformat	
Startzeit	startTime	Uhrzeitformat	
Endzeit	Duration	Angabe in Minuten	Im Backend werden Start- und Enduhrzeit hinterlegt, im xml wird daraus die Duration ermittelt
Absage global	<Cancelled>	True / false	Information zur Absage sämtlicher Termine innerhalb eines Datensatzes
Absage termingebunden	specificEventDate <Cancelled>	True / False	Information zur Absage einzelner Termine innerhalb eines Datensatzes
Buchungslink global	bookingLink	URL	Buchungslink für sämtliche Termine innerhalb eines Datensatzes, muss dargestellt werden mit Priorität vor Veranstaltungslink
Buchungslink-Text global	bookingLinkText	Text	Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „Tickets buchen“
Buchungslink termingebunden	SpecificEventDate <bookingLink>	URL	Buchungslink für einzelne Termine innerhalb eines Datensatzes, muss dargestellt werden mit Priorität vor Veranstaltungslink
Buchungslink-Text termingebunden	SpecificEventDate <bookingLinkText>	Text	Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „Tickets buchen“
Preisinformationen	Pricing		
Preis von	fromPrice	Zahlenwerte in Euro	Beginn einer Preisspanne
Preis bis	toPrice	Zahlenwerte in Euro	Ende einer Preisspanne
Preis absolut	absolutePrice	Zahlenwerte in Euro	Preis ohne Abstufungen
Freier Eintritt	freeOfCharge	True / False	
Preisbeschreibung	priceDescription	Text	Beschreibung von Preisspannen oder Informationen zur Ticketbuchung

Medien

Name	Feldname	Inhalt	Anmerkung
Veranstaltungsbild	EventImage Deeplink	ID URL	Einer Veranstaltung können beliebig viele Bilder zugeordnet werden, diese können über die deeplink-URL abgerufen werden
Bildbeschreibung	Title	Text	Kann leer sein
Copyrightangabe	Copyright	Text	Pflichtangabe
Bildprofil	imageType	Standard- / Haupt-Bild	Mögliche Zuordnungsprofile, die die Ausspielung der Bilder in VADB-WHL steuern, es kann nur ein Haupt-, aber eine beliebige Anzahl an Standard-Bildern zugeordnet werden
Lizenz	mediaLicense		Angabe zur Bildlizenz

Spielstätte

Name	Feldname	Inhalt	Anmerkung
Spielstätte	Location		Informationen zur Spielstätte der Veranstaltung
Spielstätten-ID	AddressPoi id	Eindeutige ID, die fortlaufend an alle Spielstätten vergeben wird	
Sprache	Language	Inhalt wie bei Veranstaltung	Jeder Spielstätten-Datensatz liegt in deutscher und englischer Sprachversion vor, in den meisten Fällen enthalten die englischen Sprachversionen nur die Basis-Informationen
Veröffentlichungsstatus	entityState	Status	Nur Spielstätten im Status „veröffentlicht“ werden ausgespielt
Spielstätten-Name	Title	Text	Titel der Spielstätte, sollte übernommen werden
Firma/Organisation	contactName	Text	Kann ignoriert werden
Adresse	Address type	Adressangaben	
Straße	Street	Text	
Hausnummer	streetNo	Zahlenwert	
Postleitzahl	Zipcode	Zahlenwert	
Ort	City	Text	
Land	Country		Für VADB nur Deutschland
Webseite	Homepage	URL	
Link-Text	homepageLinkText		Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „weitere Informationen“
Geoinformationen	geoInfo		
Koordinaten	Coordinates	Längen- und Breitengrad	
Ortsentität	Location id	Eindeutige ID, die fortlaufend an alle Ortsentitäten vergeben wird	Eine Ortsentität enthält PLZ und Ort sowie die Geokoordinaten des Zentrums des Ortes
Region	Region id	Eindeutige ID, die fortlaufend an alle	Regionen sind größere räumliche Bereiche auf Kreis- und

		Regionen vergeben wird	Bundeslandebene und ermöglichen eine Sortierung von Veranstaltungen und Spielstätten auf dieser Basis, meist sind zwei Regionen vergeben (Kreis und Bundesland)
Erstelldatum	CreationTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum beim Erstellen eines Datensatzes
Letzte Änderung	LastChangeTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum bei Änderungen am Datensatz

Chronologisch

Name	Feldname	Inhalt	Anmerkung
Veranstaltungs-ID	Event id	Eindeutige ID, die fortlaufend an jeden Event-Datensatz vergeben wird	Werden Datensätze reaktiviert, wird die ID nicht mehr verändert
Veröffentlichungsstatus	entityState	Informationen über den vorliegenden Veröffentlichungsstatus	Nur der Status „veröffentlicht“ wird ausgespielt
Absage global	<Cancelled>	True / false	Information zur Absage sämtlicher Termine innerhalb eines Datensatzes
Mandant	Client	Informationen zum Mandanten	Mandant beschreibt den Arbeitsbereich jedes dateneingebenden Partners
Mandanten-ID	EventManagerClient id	Eindeutige ID	Möglichkeit zum gezielten Abruf von Events eines bestimmten Partners
Erstelldatum	creationTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum beim Erstellen eines Datensatzes
Letzte Änderung	LastChangeTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum bei Änderungen am Datensatz
Qualitätsbewertung	integrityClassification		Die Qualitätsbewertung setzt sich aus zwei Parametern zusammen
Vollständigkeitslevel	IntegrityEntityClassification	Zahlenwerte 1-3	
Prüfungslevel	reliabilityEntityClassification	Buchstaben A-C	
Sprachen	Languages	Sprachversionen eines Datensatzes	Die Sprachversionen werden hintereinander ausgegeben
Sprachen-ID	Language id	1 / 2	Deutsch 1 / Englisch 2
Sprachen-Bezeichnung	Name	de / en	
Veranstaltungstitel	Title	Text	Begrenzung auf 150 Zeichen, danach wird der Datensatz in den Status „zu prüfen“ versetzt
Veranstaltungsbeschreibung	ShortDescription	Text	Keine Zeichenbegrenzung, aus redaktionellen und technischen Gründen

			wird das Feld „longDescription“ nicht mehr genutzt
Geoinformationen	geoInfo	Auf Veranstaltungsebene leer	Geoinformationen werden mit der zugeordneten Spielstätte übermittelt
Link	Link	URL	Link zur Veranstaltung/zum Veranstalter, muss dargestellt werden
Link-Text	linkText	Text	Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „weitere Informationen“
Buchungslink global	bookingLink	URL	Buchungslink für sämtliche Termine innerhalb eines Datensatzes, muss dargestellt werden mit Priorität vor Veranstaltungslink
Buchungslink-Text global	bookingLinkText	Text	Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „Tickets buchen“
Veranstaltungsbild	EventImage Deeplink	ID URL	Einer Veranstaltung können beliebig viele Bilder zugeordnet werden, diese können über die deeplink-URL abgerufen werden
Bildbeschreibung	Title	Text	Kann leer sein
Copyrightangabe	Copyright	Text	Pflichtangabe
Bildprofil	imageType	Standard- / Haupt-Bild	Mögliche Zuordnungsprofile, die die Ausspielung der Bilder in VADB-WHL steuern, es kann nur ein Haupt-, aber eine beliebige Anzahl an Standard-Bildern zugeordnet werden
Lizenz	mediaLicense		Angabe zur Bildlizenz
Veranstalter Veranstalter-ID	Contributor AdressPOI id	ID	Default-Zuweisung 3972 „Angaben nicht vorhanden“
Spielstätte	Location		Informationen zur Spielstätte der Veranstaltung

Spielstätten-ID	AddressPoi id	Eindeutige ID, die fortlaufend an alle Spielstätten vergeben wird	
Sprache	Language	Inhalt wie bei Veranstaltung	Jeder Spielstätten-Datensatz liegt in deutscher und englischer Sprachversion vor, in den meisten Fällen enthalten die englischen Sprachversionen nur die Basis-Informationen
Veröffentlichungsstatus	entityState	Status	Nur Spielstätten im Status „veröffentlicht“ werden ausgespielt
Spielstätten-Name	Title	Text	Titel der Spielstätte, sollte übernommen werden
Firma/Organisation	contactName	Text	Kann ignoriert werden
Adresse	Address type	Adressangaben	
Straße	Street	Text	
Hausnummer	streetNo	Zahlenwert	
Postleitzahl	Zipcode	Zahlenwert	
Ort	City	Text	
Land	Country		Für VADB nur Deutschland
Webseite	Homepage	URL	
Link-Text	homepageLinkText		Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „weitere Informationen“
Geoinformationen	geoInfo		
Koordinaten	Coordinates	Längen- und Breitengrad	
Ortsentität	Location id	Eindeutige ID, die fortlaufend an alle Ortsentitäten vergeben wird	Eine Ortsentität enthält PLZ und Ort sowie die Geokoordinaten des Zentrums des Ortes
Region	Region id	Eindeutige ID, die fortlaufend an alle Regionen vergeben wird	Regionen sind größere räumliche Bereiche auf Kreis- und Bundeslandebene und ermöglichen eine Sortierung von Veranstaltungen und Spielstätten auf dieser Basis, meist sind zwei Regionen vergeben (Kreis und Bundesland)

Erstelldatum	CreationTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum beim Erstellen eines Datensatzes
Letzte Änderung	LastChangeTime	Datumsformat	Automatisch generiertes Datum bei Änderungen am Datensatz
Veranstaltungskategorien	Categories		Meist sind nur bis zu zwei Veranstaltungskategorien zugewiesen, es kann vorkommen, dass aus Schnittstellen mehr geliefert werden, es empfiehlt sich eine Fallback-Logik für unbekannte Kategorien
	Category id	Eindeutige ID	
	Name	Text	Name der Kategorie
Veranstaltungsmerkmale	Criteria		Es können beliebig viele Merkmale zugewiesen werden, diese erfüllen innerhalb der VADB-Logik unterschiedliche Funktionen
	Criterion id	Eindeutige ID	
	Name	Text	Name des Merkmals
Preisinformationen	Pricing		
Preis von	fromPrice	Zahlenwerte in Euro	Beginn einer Preisspanne
Preis bis	toPrice	Zahlenwerte in Euro	Ende einer Preisspanne
Preis absolut	absolutePrice	Zahlenwerte in Euro	Preis ohne Abstufungen
Freier Eintritt	freeOfCharge	True / False	
Preisbeschreibung	priceDescription	Text	Beschreibung von Preisspannen oder Informationen zur Ticketbuchung
Buchungslink termingebunden	SpecificEventDate <bookingLink>	URL	Buchungslink für einzelne Termine innerhalb eines Datensatzes, muss dargestellt werden mit Priorität vor Veranstaltungslink
Buchungslink-Text termingebunden	SpecificEventDate <bookingLinkTexr>	Text	Hier empfiehlt sich eine Fallback-Lösung wie „Tickets buchen“
Absage termingebunden	specificEventDate <Cancelled>	True / False	Information zur Absage einzelner Termine

			innerhalb eines Datensatzes
Veranstaltungsreihe	eventSeries		Über die Zuordnung zu einer Veranstaltungsreihe kann über mehrere einzelne Datensätze hinweg ein Zusammenhang hergestellt werden
Veranstaltungsreihe-ID	eventSeries id	Eindeutige ID	Möglichkeit zur Ausgabe von Veranstaltungen, die zu einer bestimmten Veranstaltungsreihe gehören
Automatische Übersetzung	autoTranslated	True / false	Liegt keine englische Version des Datensatzes vor, wird über Nacht automatisch mit Google Translate eine englische Sprachversion erstellt. Diese muss in der Ausspielung gekennzeichnet werden. Dieser Service ist derzeit ausgesetzt.
Auslieferungskanäle Auslieferungskanal-ID Auslieferungskanal-Name	Appearances deliveryChannel id name	ID	Auslieferungskanäle werden automatisch anhand der Mandantenkonfiguration bzw. nach dem Dublettencheck zugewiesen
Veranstaltungstermine	eventDates	Sämtliche gültige Termine eines Datensatzes	Termine werden auf Einzelterminebene ausgegeben
Veranstaltungsdatum	Date	Datumsformat	
Startzeit	startTime	Uhrzeitformat	
Endzeit	Duration	Angabe in Minuten	Im Backend werden Start- und Enduhrzeit hinterlegt, im xml wird daraus die Duration ermittelt