Сирена

Авиабилеты

Авиабилеты

TICKETS — корневой узел XML-документа , состоит из записи об операции **TICKET**.

Блок "TICKET"

Поле	Описание
TYPE	Тип документа: TICKET, ETICKET, MCO, RECEIPT, EMD
SYSTEM	Информация о системе резервирования. Атрибут *id* – код системы (для ГРС – 1H, для других центров – их идентификатор). Атрибут *session* – сеанс работы (может отсутствовать). Атрибут *bso_id* – внутрисистемный номер БСО (может отсутствовать)
CURRENCY	Код валюты оплаты: USD, RUB
DEALDATE	Дата продажи, возврата, обмена – дата сделки
DEALTIME	Время продажи, возврата, обмена – время сделки
OPTYPE	Тип операции: SALE – финансовые средства берутся с клиента, REFUND – финансовые средства возвращаются клиенту
TRANS_TYPE	Общий тип транзакции: SALE, REFUND, CANCEL, EXCHANGE, ERASE
MCO_TYPE	Если сообщение является данными MCO/EMD то указывается тип MCO из ряда: PTA, RECEIPT, PENALTY, EXC_BAGG, REF_NOTICE, USED_NOTICE, RAILWAY, SERVICE. Атрибут *rfic* – код основания для выдачи. Атрибут *rfisc* – устаревший, будет удалён в следующей версии, следует использовать аналогичный атрибут элемента **REASON** из записи **EMDCOUPON**
BSONUM	Номер БСО (например, 4214200000001). Содержит расчётный код авиакомпании и номер билета без пробела
EX_BSONUM	Заполняется при обменах, содержит номер БСО сданного билета
FIO	ФИО пассажира
SURNAME	Фамилия пассажира, введенная в PNR при бронировании
NAME	Имя пассажира, введенное в PNR при бронировании
PASS	Документ, удостоверяющий личность пассажира
BENEFIT_DOC	Документ о предоставлении льготы
BIRTH_DATE	Дата рождения пассажира в формате *ДДММГГГГ* (например, 25011950)
GENERAL_CARRIER	Валидирующий перевозчик (например, 421)
RETTYPE	Вид возврата: добровольный = 0, вынужденный = 1
TOURCODE	Код тура
OCURRENCY	Код валюты графы «**Тариф**»: EUR, USD, RUB
ORATE	Курс перевода из валюты расчета тарифа в валюту графы «**Тариф**» (например, 0.7103)
OPRATE	Курс перевода из валюты графы «**Тариф**» в валюту оплаты
NCURRENCY	Код валюты расчета тарифа: USD, RUB…
OFARE	Сумма тарифа из графы «**Тариф**» билета (например, 400.00)

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

Поле	Описание
FARE	Тариф в валюте оплаты (например, `10360.00`). Атрибут *type* принимает значения: FREE – бесплатный билет, `IT` – IT-тариф, BT – BT-тариф, а при наличии текста, заданного для поля «**Тариф**» в 35 категории, принимает его значение. Атрибут *vat_amount* – сумма НДС по тарифу. Атрибут *vat_rate* – процентная ставка НДС по тарифу
NRATE	Курс перевода из валюты расчета тарифа в валюту оплаты (например, `25.9003`)
PNR	PNR заказа
PNR_LAT	PNR заказа на латинице
INV_PNR	Идентификатор инвенторного PNR
CONJ	Номера дополнительных бланков
TO_BSONUM	Заполняется для MCO. Номер основного билета
TYP_NUM	Типографский номер бланка. Атрибут *ser* — серия бланка
SEGMENTS	Данные сегментов перелёта (может содержать одну, несколько или ни одной записи **SEGMENT**)
TAXES	Данные сборов. Может содержать одну, несколько или ни одной записи **TAX** и следующие атрибуты: • *vat_amount* – общая сумма НДС по сборам авиакомпании; • *vat_rate* – процентная ставка НДС по сборам авиакомпании
FOPS	Одна или несколько записей форм оплаты **FOP**
FCMODE	Режим тарификации: `AUTO`, `MANUAL`
COMISSION	Информация об агентской комиссии заключена в атрибутах: • *type* – тип комиссии, принимает значения `fixed` или `percent`; • *currency* – код валюты комиссии; • *amount* — сумма валюты; • *rate* – процентная величина комиссии. Заполняется только для сеанса BSP
BOOK	Информация о бронировании заключена в атрибутах: • *agency* – код агентства, в котором была создана бронь; • *date* – дата бронирования; • *disp* – идентификатор оператора, создавшего бронь; • *opr_num* – номер (жетон) оператора, создавшего бронь; • *stamp* – идентификатор ППР, в котором была создана бронь; • *tap* – пульт, с которого была проведена операция бронирования; • *time* – время проведения бронирования; • *utc* – UTC дата и время проведения операции бронирования в ISO формате (*YYYYMMDDThhmmss*)

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

Поле	Описание
DEAL	Информация о сделке заключена в атрибутах: • *agency* – код агентства, в котором была проведена операция; • *date* – дата проведения операции; • *disp* – идентификатор оператора, проведшего операцию; • *ersp* – код интернет пункта продажи (может отсутствовать); • *pcc* – код PCC (pseudo city code), может отсутствовать, сейчас заполняется для сеанса B1G; • *opr_num* – номер (жетон) оператора, проведшего операцию; • *stamp* – идентификатор ППР, в котором была проведена операция; • *tap* – пульт, с которого была проведена операция; • *time* – время проведения операции; • *utc* – UTC дата и время проведения операции в ISO формате (*YYYYMMDDThhmmss*)
SALE	Информация об операции продажи при обмене/возврате заключена в атрибутах: • *agency* – код агентства, в котором была проведена операция продажи; • *date* – дата проведения операции продажи; • *disp* – идентификатор оператора, проведшего операцию продажи; • *opr_num* – номер (жетон) оператора, проведшего операцию продажи; • *stamp* – идентификатор ППР, в котором была проведена операция продажи; • *tap* – пульт, с которого была проведена операция продажи; • *time* – время проведения операции продажи; • *utc* – UTC дата и время проведения операции продажи в ISO формате (*YYYYMMDDThhmmss*)
FARECALC	Строка «**Расчет тарифа**»
ENDORS_RESTR	Данные из графы **ENDORSEMENTS/RESTRICTION** билета
CONTACTS	Массив записей **CONTACT** (контактные данные)
EXCH_TICKET	Информация об обмениваемом билете, заполняется только при обмене

Блок "SEGMENT"

Поле	Описание
SEGNO	Порядковый номер сегмента
SEG_BSONUM	Номер бланка, на котором оформлен сегмент
COUPON_NO	Номер купона
IS_VOID	Статус сегмента: F – flight, V – void, S – surface
STOP	Признак стоповера: 0 – остановка разрешена, 1 – запрещена
CITY1CODE	Код города вылета как на бланке (например, LED)
CITY2CODE	Код города прилета как на бланке (например, MOW)
PORT1CODE	Код порта вылета как на бланке (например, PUL)
PORT2CODE	Код порта прилета как на бланке (например, VKO)
TERM1	Терминал вылета
TERM2	Терминал прилета
CARRIER	Код перевозчика на сегменте (например, S7)
CLASS	Класс обслуживания (например, X, N...)
REIS	Номер рейса

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

Поле	Описание
FLYDATE	Дата вылета в формате *ДДММГГГГ*. Также может быть включён атрибут *changed_to*, отражающий новую дату вылета рейса в случае известного на момент оформления билета изменения в расписании
FLYTIME	Время вылета в формате *ЧЧММ*
ARRDATE	Дата прилета в формате *ДДММГГГГ*
ARRTIME	Время прилета в формате *ЧЧММ*
BASICFARE	Базовый тариф
FFP_INFO	Информация о часто летающем пассажире (ЧЛП), содержащая атрибуты: • *number* – номер бонусной карты программы ЧЛП; • *certificate* – номер сертификата программы ЧЛП
NFARE	Тариф в валюте расчета (например, `400.00`)
BAGGAGE	Информация о багаже, содержащая атрибуты (могут отсутствовать): • *number* – количество багажа; • *qualifier* – единицы измерения багажа (P – места багажные, L – фунты, K – килограммы, S – места в салоне)

Блок "TAX"

Поле	Описание
TAX	Данные атрибуты в настоящее заполняются только для сбора ТКП (ZZ). Атрибут *vat_amount* – сумма НДС по сбору, не включенному в общую сумму НДС по сборам авиакомпании. Атрибут *vat_rate* – процентная ставка НДС по данному сбору
SEGNO	Порядковый номер сегмента
CODE	Код сбора (например, RU, YQ)
AMOUNT	Сумма сбора в валюте оплаты (например, `389.00`)
NAMOUNT	Сумма в исходной валюте сбора (например, `15.00`)
NCURRENCY	Код исходной валюты сбора (например, EUR, USD)
NRATE	Курс перевода из исходной валюты сбора в валюту оплаты (например, `1.33`)
OAMOUNT	Сумма сбора в валюте отчетности (например, `500.00`)
OCURRENCY	Код валюты отчетности (например, EUR, USD)
ORATE	Курс перевода из валюты назначения в валюту отчетности (например, `1.56`)
OPRATE	Курс перевода из валюты отчетности в валюту оплаты

Блок "FOP"

Поле	Описание
TYPE	Форма оплаты (например, CA, CC, INV, ПК)
ORG	Организация (например, МО – Министерство Обороны), используется для взаиморасчётов с перевозчиком
DOCSER	Серия документа
DOCNUM	Номер документа
DOCINFO	Полная информация о платежном документе
AUTH_INFO	Информация о пластиковой карте: • *code* – код авторизации; • *currency* – код валюты авторизации; • *amount* – сумма авторизации

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

Поле	Описание
AMOUNT	Сумма итого в валюте оплаты (например, `389.00`)

Блок "AGN_INFO"

Поле	Описание
CLIENT_NUM	Номер клиента (например, ЗПРОЧРМРКНК00000000)
RESERV_NUM	Номер заказа (например, ЗПРОЧРМРКН300000000)
INFO	Текст ремарок (например, ЗПРОЧРМРК), может повторяться по числу ремарок

Блок "EXCH_TICKET"

Поле	Описание
FIO	ФИО пассажира
AMOUNT	Сумма по билету, учтенная при обмене
SEGMENTS	Массив элементов **SEGMENT**, каждый содержит информацию о сегменте сдаваемого билета
TAXES	Массив элементов **TAX**, каждый содержит информацию о сборе на сдаваемом билете, учтенном в процессе обмена

Блок "SEGMENTS" по принятому в обмен билету

Поле	Описание
SEGNO	Порядковый номер сегмента
CITY1CODE	Код города вылета
CITY2CODE	Код города прилета
PORT1CODE	Код порта вылета
PORT2CODE	Код порта прилета
CARRIER	Код перевозчика
CLASS	Класс обслуживания
REIS	Номер рейса
FLYDATE	Дата вылета в формате *ДДММГГГГ*
FLYTIME	Время вылета в формате *ЧЧММ*
BASICFARE	Код тарифа

Блок "TAXES" по принятому в обмен билету

Поле	Описание
SEGNO	Номер сегмента
CODE	Код сбора
AMOUNT	Сумма сбора в валюте оплаты (например, `389.00`)
NAMOUNT	Сумма в исходной валюте сбора (например, `15.00`)
NCURRENCY	Код исходной валюты сбора (например, `EUR, USD`)
NRATE	Курс перевода из исходной валюты сбора в валюту оплаты (например, `1.33`)

См. также:

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

- Страховые полисы
- Билеты Аэроэкспресс
- Железнодорожные билеты

©2025 АО «Сирена-Трэвел»