Сирена

Железнодорожные/автобусные билеты

Сирена

Железнодорожные билеты

Формат обменного файла с данными железнодорожных билетов:

```
<TICKETS version='2.6'>
  <TICKET>
    <TYPE DESC='TRAIN_TICKET'>varchar2(10)</TYPE>
    <SYSTEM id='код системы. Для ГРС – 1H, для других центров – их идентификатор
varchar2(3)' session='сеанс работы (может отсутствовать) varchar2(20)'
DESC='информация о системе резервирования'/>
    <DEALDATE DESC='дата операции'>varchar2(8)</DEALDATE>
    <DEALTIME DESC='время операции'>varchar2(6)</DEALTIME>
    <OPTYPE DESC='SALE, REFUND'>varchar2(10)</OPTYPE>
    <TRANS_TYPE DESC='SALE, REFUND'>varchar2(10)</TRANS_TYPE>
    <EMD_NUM DESC='номер EMD'>varchar2(20)</EMD_NUM>
    <TICKNUM DESC='номер билета'>varchar2(20)</TICKNUM>
    <ORDER_NUM DESC='номер заказа ЖД'>varchar2(20)</ORDER_NUM>
    <PNR DESC='номер заказа на кириллице'>varchar2(8)</PNR>
    <PNR_LAT DESC='номер заказа на латинице'>varchar2(8)</PNR_LAT>
    <FARETYPE DESC='тип тарифа'>varchar2(100)</FARETYPE>
    <FARE vat_amount='сумма НДС' vat_rate='ставка НДС'
DESC='тариф'>number</FARE>
    <FARE_CURR DESC='валюта тарифа'>varchar2(100)</FARE_CURR>
    <INSURANCE DESC='страховой тариф (в валюте тарифа)'>number</INSURANCE>
    <SERVICES DESC='сервисные услуги (в валюте тарифа)' vat_amount='сумма НДС
сервисных услуг' vat_rate='ставка НДС сервисных услуг'>number</SERVICES>
    <COMMISSION DESC='сборы комиссионные(в валюте тарифа)'>number</COMMISSION>
    <CURRENCY DESC='валюта оплаты'>varchar2(100)</CURRENCY>
    <TOTAL DESC='общая сумма в валюте оплаты' commission_fee_vat_amount='сумма
НДС комиссионного сбора при возврате' commission_fee_vat_rate='ставка НДС
комиссионного сбора при возврате' refund_tax_vat_amount='сумма НДС сбора за
возврат' refund_tax_vat_rate='ставка НДС сбора за возврат'>number</TOTAL>
    <CARRIER_VAT_ID DESC='ИНН перевозчика'>varchar2(50)</CARRIER_VAT_ID>
    <DEAL agency='код агенства varchar(6)' date='дата проведения операции по
местному времени пульта varchar2(8)' disp='идентификатор оператора varchar(15)'
opr_num='номер оператора number' stamp='идентификатор ппр, в котором была
проведена операция varchar(15)' tap='пульт, с которого была проведена операция
varchar(15)' time='время проведения операции по местному времени пульта
varchar2(6)' utc='UTC дата и время проведения операции в ISO формате
(YYYYMMDDThhmmss) varchar2(15)' DESC='информация о сделке'/>
    <SALE agency='код агенства varchar(6)' date='дата продажи по местному
времени пульта varchar2(8)' disp='идентификатор оператора-продавца varchar(15)'
opr_num='номер оператора number' stamp='идентификатор ппр, в котором была
проведена продажа varchar(15)' tap='пульт, с которого была проведена продажа
varchar(15)' time='время проведение продажи по местному времени пульта
varchar2(6)' utc='UTC дата и время проведения продажи в ISO формате
(YYYYMMDDThhmmss) varchar2(15)' DESC='информация о продаже'/>
```

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

```
    <SEGMENTS DESC='участки перевозки'>
        <SEGMENT DESC='участок перевозки'>
            <SEGNO DESC='порядковый номер участка (всегда равен
1)'>number</SEGNO>
            <DEPDATE DESC='дата отправления'>varchar2(8)</DEPDATE>
            <DEPTIME DESC='время отправления'>varchar2(8)</DEPTIME>
            <DEPPORT DESC='код пункта отправления'>varchar2(80)</DEPPORT>
            <ARRDATE DESC='дата прибытия'>varchar2(8)</DEPDATE>
            <ARRTIME DESC='время прибытия'>varchar2(8)</DEPTIME>
            <ARRPORT DESC='код пункта прибытия'>varchar2(80)</ARRPORT>
            <TRAIN DESC='номер поезда'>varchar2(20)</TRAIN>
            <COACH num='номер вагона' type='тип вагона'/>
            <CLASS DESC='класс обслуживания'>varchar2(20)</CLASS>
            <SEATS>
                <SEAT DESC='номер места' tier='ярус места'>varchar2(8)</SEAT>
            </SEATS>
        </SEGMENT>
    </SEGMENTS>
    <PASSENGERS DESC='данные пассажиров'>
        <PASSENGER DESC='данные пассажира'>
            <PASSNO DESC='номер пассажира'>number</PASSNO>
            <FIO DESC='ФИО пассажира'>varchar2(100)</FIO>
            <SURNAME DESC='фамилия пассажира'>varchar2(100)</SURNAME>
            <NAME DESC='имя и отчество пассажира'>varchar2(100)</NAME>
            <PASS DESC='документ, удостоверяющий личность
пассажира'>varchar2(100)</PASS>
            <GENDER DESC='пол пассажира (M – мужской, F –
женский)'>varchar2(1)</GENDER>
            <CITIZENSHIP DESC='гражданство пассажира (ISO код
страны)'>varchar2(3)</CITIZENSHIP>
            <BIRTH_DATE DESC='дата рождения пассажира в формате
ДДММГГГГ'>varchar2(8) </BIRTH_DATE>
        </PASSENGER>
    </PASSENGERS>
   <CONTACTS>
     <CONTACT DESC='контактная информация по каждому
пассажиру'>varchar2(50)</CONTACTS>
   </CONTACTS>
  </TICKET>
</TICKETS>
```

CONTACT - контактная информация пассажира, которая может состоять из адресов электронных почт и телефона. Каждый адрес электронной почты, также номер телефона предаются в отдельном тэге CONTACT.

Формат телефона: без +, не более 10 знаков.

Формат электронной почты: поле может включать один символ @. Справа от @ одна точка.

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

Допускаются цифры, русские, латинские символы, точки, тире и подчеркивания.

Если хотя бы одна латинская буква — все буквы латинские.

Не допускается два специальных символа подряд (точка, тире).

Пример:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<TICKETS version="2.6">
    <TICKET>
        <TYPE>TRAIN_TICKET</TYPE>
        <SYSTEM id="ГРТ" session="ТКП"></SYSTEM>
        <DEALDATE>25072022</DEALDATE>
        <DEALTIME>0932</DEALTIME>
        <OPTYPE>SALE</OPTYPE>
        <TRANS_TYPE>SALE</TRANS_TYPE>
        <EMD_NUM>97A1000301371</EMD_NUM>
        <TICKNUM>75520868044225</TICKNUM>
        <ORDER_NUM>75520868044214</ORDER_NUM>
        <PNR>10ДФЖТ</PNR>
        <PNR_LAT>10DFZT</PNR_LAT>
        <FARETYPE>ПОЛНЫЙ</FARETYPE>
        <FARE vat_amount="0.00" vat_rate="0.00">3352.00</FARE>
        <FARE_CURR>РУБ</FARE_CURR>
        <INSURANCE>0.00</INSURANCE>
        <SERVICES vat_amount="139.17" vat_rate="20.00">835.00</SERVICES>
        <COMISSION>0.00</COMISSION>
        <CURRENCY>РУБ</CURRENCY>
        <TOTAL commission_fee_vat_rate="0.00"
refund_tax_vat_rate="0.00">3352.00</TOTAL>
        <CARRIER_VAT_ID>7708709686</CARRIER_VAT_ID>
        <DEAL agency="99ГРС" date="25072022" disp="ТКП99ГРС222"
opr_num="222" stamp="00118580" tap="МОВДМА" time="0932"
utc="20220725T063250"></DEAL>
        <SALE></SALE>
        <SEGMENTS>
            <SEGMENT>
                <SEGNO>1</SEGNO>
                <DEPDATE>08082022</DEPDATE>
                <DEPTIME>1638</DEPTIME>
                <DEPPORT>МОСКВА КАЗАНСКАЯ</DEPPORT>
                <ARRDATE>09082022</ARRDATE>
                <ARRTIME>0503</ARRTIME>
                <ARRPORT>КАЗАНЬ ПАСС</ARRPORT>
                <TRAIN>086УА</TRAIN>
                <COACH num="9" type="К"></COACH>
                <CLASS>2Т</CLASS>
                <SEATS>
```

©2025 АО «Сирена-Трэвел»

```
                    <SEAT tier="ВЕРХНЕЕ">014</SEAT>
                </SEATS>
            </SEGMENT>
        </SEGMENTS>
        <PASSENGERS>
            <PASSENGER>
                <PASSNO>1</PASSNO>
                <FIO>ПЕТРОВ ПЕТР</FIO>
                <PASS>ПН1515151515</PASS>
                <SURNAME>ПЕТРОВ</SURNAME>
                <NAME>ПЕТР ИВАНОВИЧ</NAME>
                <GENDER>M</GENDER>
                <CITIZENSHIP>RUS</CITIZENSHIP>
                <BIRTH_DATE>12121980</BIRTH_DATE>
            </PASSENGER>
        </PASSENGERS>
        <CONTACTS>
            <CONTACT>+70987654321</CONTACT>
            <CONTACT>TEST@YA.RU</CONTACT>
        </CONTACTS>
    </TICKET>
</TICKETS>
```

См. также:

- Авиабилеты
- Данные бронирования
- Страховые полисы
- Билеты Аэроэкспресс

©2025 АО «Сирена-Трэвел»