Документы

- Документы (Чеки)
- Карты cardPositions
- Клиенты clientPositions
- Организации organizationPositions
- Товарные позиции inventPositions
- Налоги taxes
- Отделы deptPositions
- Скидки discountPositions
- Дополнительные цены additionalPrice
- Бонусы bonusPositions
- Оплаты moneyPositions
- Оплаты с отказом failedMoneyPositions
- Платежи paymentPositions
- Сторнированные позиции stornoPositions
- Разрезы aspectPosition
- Кнопки buttonPositions
- Сертификаты certificatePositions
- Купоны couponPosition
- Поставщики supplier
- Консультант consultant
- Фискальная информация о документе fiscaldocument
- Список подарков giftPositions
- Лекарственные препараты medicine
- Платежные агенты agents

Документы (Чеки)

Свойство	Тип данных	Описание
bonusitemid	числовой	Идентификационный номер бонуса
documentid	числовой	Идентификационный номер документа
goodsitemid	числовой	Идентификационный номер позиции документа
posnum	числовой	Порядковый номер операции
opCode	числовой	Код операции.
		• 1200 — начисление,
		• 1202 – списание,
		• 1204 – возврат списанных бонусов.
cardNumber	строковый	Номер карты, с которой списаны бонусы
amount	вещественный	Сумма начисления/списания
posTime	дата и время	Дата и время добавления бонусных воздействий
valCode	числовой	Код валюты (из справочника валют)
initialSum	вещественный	Сумма бонусов до списания и начисления на карту бонусов
scode	строковый	Код кассира
cashcode	числовой	Код кассы
campaignid	числовой	Идентификатор акции
ispositionbonus	числовой	Признак начисления на позицию
bonusnumber	числовой	Порядковый номер начисления
assettimebeg	дата и время	Дата и время активации бонуса
assettimeend	дата и время	Дата и время аннулирования бонуса

campaignname	строковый	Название акции
weight	числовой	Вес акции. Необходим для определения порядка расходования
transactionid	строковый	Идентификатор операции
discountcode	целочисленный	Код правила начисления акции

Оплаты – moneyPositions

Свойство	Тип данных	Описание	Примечания
dopdata	числовой	Идентификационный номер оплаты	При выгрузке продаж через SOAP вместо этого поля используется поле mone yitemid
docNum	числовой	Идентификационный номер документа	
acode	строковый	Не используется	
userCode	строковый	Код кассира	
posTime	дата и время	Дата и время оплаты	
opCode	числовой	 Код операции: 44 – остаток денег на начало смены (увеличение суммы в денежном ящике), 70 – прием денег от покупателя при продаже (увеличение суммы в денежном ящике), 72 – сдача по продаже (уменьшение суммы в денежном ящике), 74 – выдача денег покупателю по возврату (уменьшение суммы в денежном ящике), 76 – сдача по возврату (увеличение суммы в денежном ящике), 80 – внесение (увеличение суммы в денежном ящике), 82 – выем (уменьшение суммы в денежном ящике), 100 – выдача денег при аннулировании продажи (уменьшении суммы в денежном ящике), 101 – сдача при аннулировании продажи (увеличение суммы в денежном ящике), 102 – прием денег при аннулировании возврата (увеличение суммы в денежном ящике), 103 – сдача при аннулировании возврата (уменьшение суммы в денежном ящике), 104 – коррекция прихода (сумма в денежном ящике не изменяется), 105 – коррекция расхода (сумма в денежном ящике не изменяется), 300 – выдача наличных покупателю. 	
valCode	числовой	Код типа оплаты (из справочника валют)	
nrate	веществе нный	Не используется	
bond	веществе нный	Не используется	
bond_quant	числовой	Не используется	
vsum	веществе нный	Не используется	
sumB	веществе нный	Итоговая сумма оплаты	
sumn	веществе нный	Не используется	
sume	веществе нный	Не используется	
c_link	числовой	Не используется	
frnum	числовой	Номер ККМ	

	,		
cardnum	строковый	Номер карты	
cashcode	строковый	Код кассы	
valutOperati on	числовой	 Тип операции в валюте: 0 – оплата наличными, 3 – оплата сертификатом, 10 – оплата банковской картой, 11 – онлайн-оплата. 	
valName	строковый	Название валюты	
balance	веществе нный	Баланс сертификата	
operationId	строковый	Идентификационный номер операции	
discnumber	числовой	Номер скидки	
slip	текст	Печатный образ мини-выписки (заполняется при использовании внешнего процессинга)	
authcode	строковый	Код авторизации, который возвращает банковская система во время проведения транзакции	
merchantid	строковый	Код продавца в платежном терминале	
sourceopera tionid	строковый	Идентификатор (RRN) транзакции, по которому выполняется отмена	
paymentme thod	числовой	Способ оплаты:	При оплате по QR-коду данные заполняются для следующих процессингов: • Каspi, • ClickPass, • PaymeGO, • O!плати, • WeChat Pay, • СБП Райффайзен, • Сбербанк, • Инпас, • Halyk, • СБП Газпромбанк. При оплате по биометрии данные заполняются для процессинга Сбербанк.
endcardnum	числовой	Последние 4 цифры номера карты для быстрого поиска	
additionalda ta	текст	Дополнительные данные	При оплате через Белэксимгарант записывается информация о страховом полисе: • начало действия полиса, • конец действия полиса, • дата последнего изменения баланса, • код подразделения, • ФИО клиента, • баланс, • номер полиса, • серия полиса. При оплате через процессинг Сбербанка записывается json-объект с полями: • флаги операции, • способ чтения номера карты. При оплате через СБП Райффайзен записывается json-объект, содержащий поле qrid (идентификатор QR-кода)

Оплаты с отказом – failedMoneyPositions

Свойство	Тип данных	Описание	
failedmoneyit emid	числовой	Идентификационный номер оплаты с отказом	
documentid	числовой	Идентификационный номер документа	
scode	строковый	Код кассира	
mtime	дата и время	Дата и время оплаты	

opcode	числовой	 70 – прием денег от покупателя при продаже (увеличение суммы в денежном ящике), 74 – выдача денег покупателю по возврату (уменьшение суммы в денежном ящике). 	
valcode	числовой	Код типа оплаты с отказом	
sumb	веществен ный	Сумма оплаты с отказом	
docnum	строковый	Тип платежной карты	
frnum	числовой	Номер ККМ	
cardnum	строковый	Номер карты	
cashcode	строковый	Код кассы	
slip	текст	Печатный образ мини-выписки	
valutoperation	числовой	 Тип операции в валюте: ■ 3 – оплата сертификатом, ■ 10 – оплата банковской картой. 	
valname	строковый	Название валюты	
merchantid	строковый	Код продавца в платежном терминале	
endcardnum	строковый	Последние 4 цифры номера карты для быстрого поиска	
terminalid	строковый	Идентификационный номер терминала	
additionaldata	текст	Дополнительные данные	При оплате через Белэксимгарант записывается информация о страховом полисе: • начало действия полиса, • конец действия полиса, • дата последнего изменения баланса, • код подразделения, • ФИО клиента, • баланс, • номер полиса, • серия полиса.

Платежи – paymentPositions

Свойство	Тип данных	Описание
buttonid	числовой	Идентификатор кнопки
cashcode	строковый	Код кассы
inputvalue	вещественный	Размер ставки, введенный вручную
minratevalue	вещественный	Минимальное размер ставки в процентах
maxratevalue	вещественный	Максимальное размер ставки в процентах
ratevalue	вещественный	Размер ставки скидки
ratetype	логический	Тип скидки: • процентная, • суммовая.
rateobject	логический	Объект скидки: чек,позиция.
tag	строковый	Метка

name	строковый	Название кнопки
code	числовой	Код кнопки

Сертификаты – certificatePositions

Свойство	Тип данных	Описание
balance	вещественный	Текущий баланс (при полном списании равен 0)
certificateid	числовой	Уникальный ID сертификата
code	строковый	Код группы сертификатов
fullyspend	числовой	Использование полного списания: • 1 − полное списание, • 0 − частичное списание.
name	строковый	Наименование сертификата
number	строковый	Номер сертификата
paymentsum	вещественный	Сумма оплаты сертификатом
sum	вещественный	Номинал сертификата

Купоны – couponPosition

Свойство	Тип данных	Описание	Примечания
couponid	числовой	Идентификатор купона	
carditemid	числовой	Внешний ключ карты	Не используется, выгружается со значением null
number	строковый	Номер купона, получаемый из системы лояльности LM	
awardvalue	вещественный	Величина вознаграждения	Не используется, выгружается со значением null
offername	строковый	Наименование акции	Не используется, выгружается со значением null
couponcondition	текст	Условия акции	Не используется, выгружается со значением null
dateused	дата и время	Дата использования купона	
dateexpiration	дата и время	Дата окончания срока действия купона	
type	числовой	Тип купона:	
		 1 – Artix, 2 – online. 	
status	числовой	Статус купона:	
datebegin	дата и время	Дата начала срока действия купона	
documentid	числовой	Документ, в котором был выдан/погашен купон	
campaignid	числовой	Идентификатор акции	
campaingname	строковый	Название акции	
generatednumber	строковый	Номер купона, генерируемый кассовой программой	

Поставщики – supplier

	Свойство	Тип данных	Описание
--	----------	------------	----------

agentpaymentobject	целочисленный	Признак агента по предмету расчета: 1 – БАНК. ПЛ. АГЕНТ, 2 – БАНК. ПЛ. СУБАГЕНТ, 4 – ПЛ. АГЕНТ, 8 – ПЛ. СУБАГЕНТ, 64 – АГЕНТ.
code	строковый	Код поставщика
inn	строковый	ИНН поставщика
name	строковый	Наименование поставщика
phone	строковый	Телефон поставщика

Консультант – consultant

Свойство	Тип данных	Описание	
consultantid	целочисленный	Идентификационный номер консультанта	
goodsitemid	целочисленный	Идентификационный номер позиции документа	
stornogoodsitemid	целочисленный	и Идентификационный номер сторнированной позиции	
code	строковый	Код консультанта	
name	строковый	ФИО консультанта	

Фискальная информация о документе – fiscaldocument



🚺 Реализовано хранение фискальной информации о документе для ФР Атол, Штрих и Пирит.

Свойство	Тип данных	Описание	Примечания
fiscaldocume ntid	целочислен ный	Идентификационный номер фискального документа	
documentid	целочислен ный	Идентификационный номер документа	
fnnumber	строковый	Номер ФН	
serialnum	строковый	Серийный номер ККТ	
fdnumber	целочислен ный	Номер ФД	
taxsystem	строковый	Система налогообложения: ОSN — общая система налогообложения, USN1 — упрощенная система налогообложения, USN2 — упрощенная система налогообложения (доход — расход), ENVD — единый налог на вменённый доход, ESHN — единый сельскохозяйственный налог, PATENT — патентная система налогообложения.	
shiftnumber	строковый	Смена в ФР	
sum	вещественн ый	Сумма документа	
hasofdticket	целочислен ный	Наличие квитанции от ОФД: • 0 − квитанция отсутствует, • 1 − квитанция получена.	

fndate	дата и время	Дата и время регистрации документа в ФН	
ofddate	дата и время	Дата и время регистрации документа в ОФД	
fiscalsign	строковый	Фискальный признак	
ofdfiscalsign	строковый	Фискальный признак от ОФД	
updatetime	дата и время	Время обновления фискальной информации о документе	
tlv	текст	Содержит json-объект с tlv-данными документа из ФН	Необходимо включить плагин fdcontroller. После обновления фискальных данных поле будет заполнено

Список подарков – giftPositions



Данный массив заполняется если isfiscal = 0 (подарок был выдан как не товар).

Свойство	Тип данных	Описание	Примечания
bcode	строковый	Штрих-код подарка	
documentid	целочислен ный	Идентификатор документа, в котором был выдан подарок	
giftid	целочислен ный	Идентификатор записи	
goodsitemid	целочислен ный	Идентификатор подарка	Если подарок был продан как товар, то будет указано значение поля goodsitemid из таблицы d ocuments.goodsitem. Если подарок был продан не как товар, то будет указано значение NULL
isfiscal	целочислен	Флаг, был ли подарок выдан как товар:	Если подарок был продан как не товар, то будет указано значение коев
	ный	 0 – подарок не будет зарегистрирован в ФР, 1 – подарок будет зарегистрирован в ФР. 	Иначе все данные будут записаны в inventPositions в gift
name	строковый	Наименование подарка	

Лекарственные препараты – medicine

Свойство	Тип данных	Описание	Примечания
code	целочисленный	Код лекарственного препарата	
country	строковый	Страна производителя товара	
inn	текст	МНН (международное непатентованное название)	Может указываться через запятую
options	целочисленный	Опции товара (битовая маска): 1 — требуется рецепт, 2 — лекарство входит в "Перечень лекарственных средств обязательных для наличия в аптеках", 4 — лекарство входит в "Основной перечень лекарственных средств", 8 — запрещена продажа последней единицы.	
party	строковый	Партия	
producer	строковый	Производитель	
series	строковый	Серия	
shelflife	дата	Срок годности	

Платежные агенты – agents

Свойство	Тип данных	Описание	Примечания
payingagentphones	строковый	Список телефонов платежного агента	Может указываться через запятую
receivepaymentsoperatorphones	строковый	Список телефонов оператора по приему платежей	Может указываться через запятую
transferoperatoraddress	строковый	Адрес оператора перевода	
transferoperatorinn	строковый	ИНН оператора перевода	
transferoperatorname	строковый	Наименование оператора перевода	
transferoperatorphone	строковый	Телефон оператора перевода	