

Спецификация коммуникационного файла – RETINS (Инструкция на возврат) для торговой
Таблица содержит спецификацию Инструкции на возврат для формата XML

Название поля	Тип	Формат	Описание поля
<Document-Retins>	1		
<Retins-Header>	1		
<RetinsNumber>99999999</RetinsNumber>	M	X(16)	Номер Инструкции на возврат
<RetinsDate>2014-01-01</RetinsDate>	M	CCYY-MM-DD	Дата Инструкции на возврат
<ReturnDate>2014-03-26</ReturnDate>	O	CCYY-MM-DD	Дата возврата
<ReturnTime>10:45</ReturnTime>	O	hh:mm	Время возврата
<Remarks>1</Remarks>	O	X(16)	Заметки
<Reference>	1		
<ContractNumber>DP-654321</ContractNumber>	O	X(70)	Номер договора
<RetannNumber>987654231</RetannNumber>	M	X(16)	Номер акта на возврат
<RetannDate>2014-03-21</RetannDate>	M	CCYY-MM-DD	Дата акта на возврат
</Reference>			
</Retins-Header>			
<Retins-Parties>	1		
<Buyer>	1		
<ILN>4820000000001</ILN>	M	[0-9](13)	GLN покупателя
</Buyer>			
<Supplier>	1		
<ILN>4820000000002</ILN>	M	[0-9](13)	GLN продавца
</Supplier>			
<DeliveryPoint>	1		
<ILN>4820000000003</ILN>	M	[0-9](13)	GLN места доставки
</DeliveryPoint>			
</Retins-Parties>			
<Retins-Lines>	1		
<Line>	1..n		
<Line-Item>	1		
<LineNumber>1</LineNumber>	M	N0 X(5)	Номер поля
<EAN>4820000000004</EAN>	C ₁	[0-9](14)	Код EAN
<CodeByBuyer>123</CodeByBuyer>	O	[0-9](13)	Дополнительная идентификация поставщика. Код покупателя.
<CodeBySupplier>CCP-USB3.1-CMCM-1M</CodeBySupplier>	M	X(35)	Код клиента
<ItemDescription>ItemDescription_1</ItemDescription>	O	X(210)	Название продукта
<QuantityToBeReturned>3</QuantityToBeReturned>	O	R3(15)	Возвратное количество
<UnitOfMeasure>PCE</UnitOfMeasure>	M	X(50)	Единица измерения
<UnitNetPrice>10.00</UnitNetPrice>	M	R2	Цена без НДС
<UnitGrossPrice>12.00</UnitGrossPrice>	M	R2	Цена с НДС
<TaxRate>20</TaxRate>	M	R2	Ставка НДС
<Status>3E</Status>	O	X(10)	Статус 4 – повреждение, 15 – товар устарел, 12E – товар будет возвращен, 14E – товар будет уничтожен, 15E – товар должен быть восстановлен/отремонтирован
<ReturnReason>ReturnReason_1</ReturnReason>	O	X(210)	Причина возврата
<BatchNumbers>	M		
<BatchNumber>BatchNumber_0</BatchNumber>	M	X(35)	Серийный номер 1□
</BatchNumbers>	M		
</Line-Item>			
</Line>			
</Retins-Lines>			
<Retins-Summary>	1		
<TotalLines>1</TotalLines>	M	N0(5)	Количество полей
<TotalReturnWeight>400</TotalReturnWeight>	M	X(10)	Общий вес возврата
</Retins-Summary>			
</Document-Retins>			

Тип кодировки:

Документы кодируются в стандарте UTF-8.

Важно написание большой и маленькой букв в названиях полей.

Типы:

M- обязательный

O- Опциональный (по выбору)

C- Условный:

C¹ – обязательный в случае отсутствия поля «Код продукта у покупателя» (CodeByBuyer))

C² – обязательный в случае отсутствия поля «Код EAN» (EAN))

Формат полей

[A-Z](3) большие буквы от «А» до «Z»; максимально до 3-х знаков

X(n) Текст (шестнадцатичисловые коды от "0x20" до "0xFF" кроме '<', '>' i '&'); максимально n знаков

[0-9](13) цифры от "0" до "9"; максимально 13 знаков

[-0-9](20) цифры от "0" до "9" и знак минус "-"; максимально 20 знаков

N0(n) integer, максимально n знаков

R2(n) Количество с точностью до 2 мест после запятой (на пр. 23.45) десятая часть отделена точкой, максимально n знаков

CCYY-mm-dd формат даты("CCYY" – год, "mm" – 2 месяц, "dd" – день)

hh:mm формат времени ("hh" – время в 24 часовом исчислении, "mm" – минуты)

1 в точности одно появление

1..n от 1 до бесконечности