

Спецификация коммуникационного файла – PRICAT (Каталог продуктов) для торговой сети Таврия-В

Таблица содержит спецификацию Заказа для формата XML

Название поля	Тип	Формат	Описание поля
<Document-ProductCatalogue>	1		
<ProductCatalogue-Header>	1		
<ProductCatalogueNumber> 1234567 </ProductCatalogueNumber>	M	X(16)	Номер каталога
<ProductCatalogueDate> 2014-01-30 </ProductCatalogueDate>	M	CCYY-MM-DD	Дата каталога
<DocumentFunctionCode> P </DocumentFunctionCode>	O	"N" "P"	Тип документа: N = не нарастающий (полный), P = нарастающий (дополнения)
<CatalogueCurrency> UAH </CatalogueCurrency>	O	[A-Z](3)	Валюта каталога
</ProductCatalogue-Header>			
<ProductCatalogue-Parties>	1		
<Buyer>	1		
<ILN> 4820000000001 </ILN>	M	[0-9](13)	GLN покупателя
</Buyer>			
<Seller>	1		
<ILN> 4820000000002 </ILN>	M	[0-9](13)	GLN продавца
</Seller>			
</ProductCatalogue-Parties>			
<ProductCatalogue-Lines>	1		
<Line>	1..n		
<Line-Item>	1		
<LineNumber> 1 </LineNumber>	M	N0 X(5)	Номер поля
<LineType> 1 </LineType>	M	[0-9](5)	Тип позиции: 1 = Добавление, 2 = удаление, 3 = замена
<EAN> 4820000000003 </EAN>	M	[0-9](14)	Код EAN
<ExternalItemCode> 1901100000 </ExternalItemCode>	O	X(18)	Код товара согласно УКТ ВЭД
<BuyerItemCode> 000006 </BuyerItemCode>	O	X(18)	Код продукта у покупателя
<SupplierItemCode> 00000009 </SupplierItemCode>	O	X(18)	Код продукта у продавца
<ItemDescription> tovar1 </ItemDescription>	M	X(75)	Название продукта
<ItemType> CU </ItemType>	O	[A-Z](2)	Тип элемента: CU = единица продажи, RC = возвратная упаковка
<UnitOfMeasure> PCE </UnitOfMeasure>	O	X(50)	Единица измерения
<UnitNetPrice> 58.59 </UnitNetPrice>	M	R2	Подтвержденная цена одной единицы продукта без НДС
<OrderedUnitGrossPrice> 70.31 </OrderedUnitGrossPrice>	O	R2	Подтвержденная цена одной единицы продукта с НДС
<TaxRate> 20.00 </TaxRate>	M	R2	Ставка НДС
<TaxCategoryCode> S </TaxCategoryCode>	O	„S” „Z” „E”	Код ставки НДС
<PackDetails>			
<UnitPacksize> 24 </UnitPacksize>	O	N0(5)	Количество товара в упаковке
</PackDetails>			
</Line-Item>			
</Line>			
</ProductCatalogue-Lines>			
<ProductCatalogue-Summary>	1		
<TotalLines> 1 </TotalLines>	M	N0(5)	Количество полей
</ProductCatalogue-Summary>			
</Document-ProductCatalogue>			

Тип кодировки:

Документы кодируются в стандарте UTF-8.

Важно написание большой и маленькой букв в названиях полей.

Типы:

M- обязательный

O- Опциональный (по выбору)

Формат полей

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

X(n) Текст (шестнадцатидесятичные коды от "0x20" до "0xFF" кроме '<', '>' и '&'); 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