

Specyfikacja plików wejścia XML



Autorzy:	Zespół projektowy Infinite
Wersja / data publikacji	1.0 / 10.09.2013
Prawa autorskie: 	INFINITE Sp. z o.o. ul. Projektowa 1 20-952 Lublin tel.: +48 502-004-080; +48 502-004-329 mobiz.helpdesk@infinite.pl www.infinite.pl www.mobiz.pl

Nazwa pola	Obowiązkowe	Format	Opis
------------	-------------	--------	------

Brands.xml (Marki)

<Brands>	M		Nagłówek zbioru wszystkich marek
<Brand>	O		Nagłówek marki
<ID>1</ID>	M	AN(6)	Numer identyfikacyjny marki
<Name>Brand 1</Name>	M	AN(20)	Nazwa marki
</Brand>			
</Brands>			

Commodities.xml (Towary)

<Commodities>	M		Nagłówek zbioru wszystkich towarów
<Commodity>	O		Nagłówek towaru
<ID>1213</ID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny towaru
<Name>Towar 1213</Name>	M	AN(180)	Nazwa towaru
<EAN>111111111111</EAN>	O	AN(13)	Kod kreskowy
<UnitOfMeasure>st</UnitOfMeasure>	M	AN(5)	Jednostka miary
<BulkContainer>1</BulkContainer>	M	R(10,3)	Ilość opakowań zbiorczych
<MultiplesOfTheOrderedQuantity>1</MultiplesOfTheOrderedQuantity>	M	R(10,3)	Wielkość paczki
<NetPrice>12.78</NetPrice>	M	R(9,2)	Cena netto
<VatRate>24</VatRate>	M	R(5,2)(0,100)	Stawka VAT
<ManufacturerID>1</ManufacturerID>	O	AN(20)	Numer identyfikacyjny producenta
<GroupID>2</GroupID>	O	AN(6)	Numer identyfikacyjny grupy towarowej
<SubgroupID>5</SubgroupID>	O	AN(6)	Numer identyfikacyjny podgrupy towarowej
<BrandID>1</BrandID>	O	AN(6)	Numer identyfikacyjny marki
<ManufacturerItemIndex>trfhy</ManufacturerItemIndex>	O	AN(40)	Numer identyfikacyjny towaru
<QuantityPerLayer>241</QuantityPerLayer>	O	R(10,3)	Ilość na warstwie
<QuantityPerPallet>44</QuantityPerPallet>	O	R(12,3)	Ilość na paalecie
</Commodity>			
</Commodities>			

Groups.xml (Grupy)

<Groups>			Nagłówek grup
<Group>	M		Nagłówek grupy
<ID>1</ID>	M	AN(6)	Numer identyfikacyjny grupy
<Name>Grupa 1</Name>	M	AN(300)	Nazwa grupy
<Subgroups>	M		Nagłówek podgrup
<Subgroup>	O		Nagłówek podgrupy
<ID>1</ID>	M	AN(6)	Numer identyfikacyjny podgrupy
<Name>Podgrupa 1</Name>	M	AN(35)	Nazwa podgrupy
</Subgroup>			
</Subgroups>			
</Group>			
</Groups>			

Manufacturers.xml (Producenci)

<Manufacturers>	M		Nagłówek producentów
<Manufacturer>	O		Nagłówek producenta
<ID>1</ID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny producenta
<Name>Manufacturer 1</Name>	M	AN(80)	Nazwa producenta
</Manufacturer>			
</Manufacturers>			

Customer_card.xml (Karta Klienta)

<CustomerCard>	M		Nagłówek karty klientów
<Tab>	O		Nagłówek zakładki
<ID>1</ID>	M	AN(10)	Numer identyfikacyjny zakładki
<Name>Zakładka pierwsza</Name>	M	AN(100)	Nazwa zakładki
<Order>1</Order>	M	N	Numer pozycji
<Positions>	M		Nagłówek pozycji
<Field>	O		Pole pozycji
<ID>1</ID>	M	AN(10)	Numer identyfikacyjny pozycji
<Name>Pozycja typu tekst</Name>	M	AN(100)	Nazwa pozycji
<Type>Text</Type>	M	AN()	Wybór typu pola z: Text - tekstowy Integer - liczby całkowite Decimal - liczby dziesiętne Logi cal - logiczny Single-selection list - lista jednokrotnego wyboru Multiple-selection list - lista wielokrotnego wyboru
<Order>1</Order>	M	N	Numer atrybutu
<AttributeId>Editable, not_required</AttributeId>	O	AN()	Wybór typu pola z: Editable, not required; - edytowalny, niewymagany; Editable, required; - edytowalny, wymagany; Read only, not required - tylko do odczytu, niewymagany;
<Values>	O		Nagłówek zbioru wartości atrybutów
<Value>			Nagłówek atrybutu
<Name>Opcja 1</Name>	M	AN(100)	Nazwa artybutu
</Value>			
<Value>			Nagłówek atrybutu
<Name>Opcja 2</Name>	M	AN(100)	Nazwa artybutu
</Value>			
</Values>			
</Field>			
</Positions>			
</Tab>			
</CustomerCard>			

Customers.xml (Klienci)

<Customers>	M		Nagłówek klientów
<Customer>	O		Nagłówek klienta
<ID>1</ID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny klienta
<MobizCustomerID>34344</MobizCustomerID>	O	N	Numer identyfikacyjny klienta w Mobizie
<Name>Sklep u Basi</Name>	M	AN(150)	Nazwa klienta
<Shortcut>Basia</Shortcut>	M	AN(55)	Skrót nazwy klienta
<TIN>127638951</TIN>	M	AN(13)	NIP
<Active>1</Active>	M	LG	Status klienta (aktywny/nieaktywny)
<PayerID>1</PayerID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny płatnika
<Address>	M		Nagłówek adresu
<City>Lublin</City>		AN(70)	Miasto
<Street>Cicha</Street>		AN(150)	Ulica
<Postcode>21-090</Postcode>		AN(6)	Kod pocztowy
</Address>			
<Phone>34235235</Phone>	O	AN(60)	Numer telefonu
<Email>basia@cicha.lublin.pl</Email>	O	AN(90)	Adres e-mail
<Fax>08414782196</Fax>	O	AN(30)	Numer FAX
<GeneralDiscount>33.3</GeneralDiscount>	O	R(5,2)(0,100)	Całkowity rabat
<TypeID>1</TypeID>	O	AN(30)	Numer identyfikacyjny typu klienta
</Customer>			
</Customers>			

New_customer.xml (Nowi Klienci)

<NewCustomer>	M		Nagłówek nowego klienta
<ID>1</ID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny klienta
<MobizID>14875</MobizID>	M	N	Numer identyfikacyjny klienta w Mobizie
<Name>NEW CUSTOMER</Name>	M	AN(150)	Nazwa klienta
<Shortcut>New C</Shortcut>	M	AN(55)	Skrót nazwy klienta
<TIN>2321111111</TIN>	M	AN(13)	NIP
<Address>	M		Nagłówek adresu
<City>Lublin</City>		AN(70)	Miasto
<Street>Ceramiczna</Street>		AN(150)	Ulica
<Postcode>00-001</Postcode>		AN(6)	Kod pocztowy
</Address>			
<Phone>000000</Phone>	O	AN(60)	Numer telefonu
<Fax>0000</Fax>	O	AN(30)	Numer FAX
<Email>new_c@new.com</Email>	O	AN(90)	Adres e-mail
</NewCustomer>	M		

Order_confirmation.xml (Potwierdzenie Zamówienia)

<OrderConfirmation>	M		Nagłówek potwierdzenia zamówienia
<MobizOrderID>3333333</MobizOrderID>	M	N	Numer identyfikacyjny zamówienia w Mobizie
<Status>Finished</Status>	M	AN()	Wybór typu pola z listy: during realization; - w trakcie realizacji; confirmed;- zatwierdzone; finished;- ukończone; completed; - wykonane; rejected; - odrzucone;
<RealizationDate>2012-10-01</RealizationDate>	M	YYYY-MM-DD	Data realizacji
<NetValue>234.78</NetValue>	M	R(15,2)	Cena netto
<GrossValue>255.98</GrossValue>	M	R(15,2)	Cena brutto
<SupplierComment>testowe zam</SupplierComment>	M	AN(450)	Komentarz dostawcy
<Items>	M		Nagłówek towarowy
<Item>			Nagłówek towaru
<OrdinalNumber>1</OrdinalNumber>	M	N	Numer porządkowy
<CommodityID>1</CommodityID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny towaru
<QuantityIssued>23</QuantityIssued>	M	R(10,3)	Ilość wydanego towaru
<NetPrice>12.78</NetPrice>	M	R(9,2)	Cena netto
</Item>			
</Items>			
</OrderConfirmation>	M		

Orders.xml (Zamówienia)

<Orders>	M		Nagłówek zamówień
<Order>	O		Nagłówek zamówienia
<ID>1</ID>	M	AN(50)	Numer identyfikacyjny zamówienia
<Status>Finished</Status>	M	AN()	Wybór typu pola z listy: during realization; - w trakcie realizacji; confirmed;- zatwierdzone; finished;- ukończone; completed; - wykonane; rejected; - odrzucone;
<CustomerID>1</CustomerID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny klienta
<SupplierID>1</SupplierID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny dostawcy
<SalesRepresentativeID>2</SalesRepresentativeID>	O	AN(30)	Numer identyfikacyjny przedstawiciela handlowego
<IssueDate>2012-09-09</IssueDate>	M	YYYY-MM-DD	Data założenia zamówienia
<RealizationDate>2012-10-01</RealizationDate>	M	YYYY-MM-DD	Data realizacji zamówienia
<PaymentMethodID>G</PaymentMethodID>	M	AN(5)	Wybór metody płatności
<NetValue>234.78</NetValue>	M	R(15,2)	Cena netto
<GrossValue>255.98</GrossValue>	M	R(15,2)	Cena brutto
<MobizOrderID>3333333</MobizOrderID>	O	N	Numer identyfikacyjny zamówienia w Mobizie
<Comment>testowe zam</Comment>	O	AN(450)	Komentarz
<Items>	M		Nagłówek towarowy
<Item>	M		Nagłówek towaru
<OrdinalNumber>1</OrdinalNumber>	M	N	Numer porządkowy
<CommodityID>1</CommodityID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny towaru
<QuantityOrdered>12.5</QuantityOrdered>	M	R(10,3)	Ilość zamówiona
<QuantityIssued>23</QuantityIssued>	M	R(10,3)	Ilość wydana
<NetPrice>12.78</NetPrice>	M	R(9,2)	Cena netto
<VatRate>24</VatRate>	M	R(5,2)(0,100)	Wysokość VAT
</Item>			
</Items>			
</Order>			
</Orders>			

Payments.xml (Płatności)

<Payments>	M		Nagłówek wszystkich płatności
<Payment>	O		Nagłówek płatności
<ID>1</ID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny płatności
<Document>adw 2004/11</Document>	M	AN(90)	Nazwa dokumentu
<CustomerPayerID>1</CustomerPayerID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny płatnika
<CustomerReceiverID>81</CustomerReceiverID>	O	AN(30)	Numer identyfikacyjny odbiorcy
<Value>1000.00</Value>	M	R(15,2)	Wartość
<DocumentDate>2012-09-11</DocumentDate>	M	YYYY-MM-DD	Data wystawienia
<PaymentTerm>2013-09-11</PaymentTerm>	M	YYYY-MM-DD	Data płatności
<AmountPaid>1.9</AmountPaid>	M	R(15,2)	Ilość zapłacona
</Payment>			
</Payments>			

Price_list (Listy Płac)

<PriceList>	M		Nagłówek listy płac
<Customer>	O		Nagłówek klienta
<CustomerID>334</CustomerID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny klienta
<Suppliers>	M		Nagłówek dostawców
<Supplier>	O		Nagłówek dostawcy
<SupplierID>3</SupplierID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny dostawcy
<Prices>	M		Nagłówek cen towarów
<Price>	O		Nagłówek ceny towaru
<CommodityID>212</CommodityID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny towaru
<NetPrice>12.78</NetPrice>	M	R(9,2)	Cena netto
<Discount>12.78</Discount>	M	R(5,2)(0,100)	Cena po rabacie
</Price>			
</Prices>			
</Supplier>			
</Suppliers>			
</Customer>			
</PriceList>			

Sales_representatives.xml (Przedstawiciele Handlowi)

<SalesRepresentatives>	M		Nagłówek przedstawicieli handlowych
<SalesRepresentative>	O		Nagłówek przedstawiciela handlowego
<ID>101</ID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny przedstawiciela handlowego
<Name>ph_1</Name>	M	AN(150)	Nazwa przedstawiciela handlowego
<Active>1</Active>	M	LG	Status (aktywny/nieaktywny)
<Customers>	O		Nagłówek klientów
<Customer>	O		Nagłówek klienta
<CustomerID>1</CustomerID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny klienta
</Customer>			
</Customers>			
</SalesRepresentative>			
</SalesRepresentatives>			

Suppliers.xml (Dostawcy)

<Suppliers>	M		Nagłówek dostawców
<Supplier>	O		Nagłówek dostawcy
<ID>1</ID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny dostawcy
<Name>Supplier 1</Name>	M	AN(80)	Nazwa dostawcy
<WarehouseID>1</WarehouseID>	O	AN(20)	Numer identyfikacyjny magazynu
<Customers>	O		Nagłówek klientów
<Customer>	M		Nagłówek klienta
<CustomerID>1</CustomerID>	M	AN(30)	Numer identyfikacyjny klienta
</Customer>			
</Customers>			
</Supplier>			
</Suppliers>			

Warehouses.xml (Magazyny)

<Warehouses>	M		Nagłówek magazynów
<Warehouse>	O		Nagłówek magazynu
<ID>1</ID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny magazynu
<Name>mag 1</Name>	M	AN(40)	Nazwa magazynu
<Stocks>	M		Nagłówek zasobów
<Stock>			Nagłówek zasobu
<CommodityID>1213</CommodityID>	M	AN(20)	Numer identyfikacyjny towaru
<Quantity>12.8</Quantity>	M	R(10,3)	Ilość towaru
</Stock>			
</Stocks>			
</Warehouse>			
</Warehouses>			

Legenda:

Obowiązkowość pola:

M	Pole obowiązkowe
O	Pole opcjonalne

Dopuszczalne formaty pól:

AN(X)	Ciąg znaków alfanumerycznych o długości max. X znaków
YYYY-MM-DD	Pole daty
N	Liczba naturalna
R(X,Y)	Liczba rzeczywista R z precyzją do Y pozycji po separatorze dziesiętnym i X przed nim, separator "." kropka.
R(X,Y) (P,Q)	Liczba rzeczywista R z precyzją do Y pozycji po separatorze dziesiętnym i X przed nim, separator "." kropka. P,Q – liczby całkowite; P – wartość minimalna Q – wartość maksymalna.
LG	Typ logiczny