

Sisukord

| | |
|---|----|
| XML core testinė aplinka | 3 |
| Pardavimo sąskaitų OUT | 3 |
| Kreipimosi URL | 3 |
| Parametrai | 3 |
| XSD schema | 3 |
| Laukeliai | 3 |
| Sąskaitos antraštė | 3 |
| Sąskaitos eilutės | 5 |
| Papildomos logikos | 5 |
| Filtraai | 6 |
| Atsakymų kodai | 6 |
| Prekės OUT | 6 |
| Kreipimosi URL | 6 |
| Parametrai | 6 |
| XSD schema | 6 |
| Laukeliai | 6 |
| Prekės pridėti (duomenų) laukai | 8 |
| Prekės pakuotės | 8 |
| Prekių pirkimui (tiekjų prekės kodai) | 9 |
| Susijusios prekės | 9 |
| Min/Maks lygis | 9 |
| Papildomos logikos | 10 |
| Filtraai | 10 |
| Atsakymų kodai | 10 |
| Pirkėjo OUT | 10 |
| Kreipimosi URL | 10 |
| Parametrai | 10 |
| XSD schema | 10 |
| Laukeliai | 11 |
| Pirkėjo bendra informacija | 11 |
| Pirkėjo pridėti (duomenų) laukai | 12 |
| Kontaktai | 12 |
| Papildomos logikos | 13 |
| Filtraai | 13 |
| Atsakymų kodai | 13 |
| Sandėlio kiekiai OUT | 13 |
| Kreipimosi URL | 13 |
| Parametrai | 13 |
| XSD schema | 14 |
| Laukeliai | 14 |
| Sandėlio kiekio antraštė | 14 |
| Papildomos logikos | 14 |
| Filtraai | 14 |
| Atsakymų kodai | 14 |
| Kainoraščių OUT | 14 |
| Kreipimosi URL | 14 |
| Parametrai | 15 |
| XSD schema | 15 |

| | |
|--|----|
| Laukeliai | 15 |
| Papildomos logikos | 15 |
| Filtrai | 16 |
| Atsakymų kodai | 16 |
| Prekės IN | 16 |
| Kreipimosi URL | 16 |
| Parametrai | 16 |
| XSD schema | 16 |
| Laukeliai | 16 |
| Prekės pagrindinis informacija | 16 |
| Prekės pridėti (duomenų) laukai | 19 |
| Prekės pakuotės | 19 |
| Prekių pirkimui (tiekėjų prekės kodai) | 19 |
| Prekės prisegtukai | 20 |
| Min/Maks lygis | 20 |
| Papildomos logikos | 20 |
| Atsakymų kodai | 21 |
| Pirkėjų IN | 21 |
| Kreipimosi URL | 21 |
| Parametrai | 21 |
| XSD schema | 21 |
| Laukeliai | 21 |
| Pirkėjo prisegtukai | 24 |
| Papildomos logikos | 24 |
| Atsakymų kodai | 25 |
| Pardavimų užsakymai IN | 25 |
| Kreipimosi URL | 25 |
| Parametrai | 25 |
| XSD schema | 25 |
| Laukeliai | 26 |
| Užsakymo antraštė | 26 |
| Užsakymo eilutės | 29 |
| Užsakymo prisegtukai | 30 |
| Papildomos logikos | 30 |
| Pirkėjo atpažinimas | 31 |
| Atsakymų kodai | 31 |

XML core testinė aplinka

Ši aplinka skirta duomenų apsikeitimui tarp Directo ir išorinės sistemos testavimui.



Aplinka skirta testavimui, todėl informacijos siuntimo į Directo metu (IN), dokumentai sukuriama nėra.

Demo aplinkos testavimą galite atlikti naudojantis [Postman](#) arba [Insomnia](#) programomis. [Postman](#) aplinkos išvestį ir įvestį galima atsisiųsti [čia](#), tada importuoti kaip kolekciją į Postman ir ten išbandyti.

Pardavimo sąskaitų OUT

Web servisas atiduoda informaciją apie patvirtintas pardavimo sąskaitas

Kreipimosi URL

```
https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp
```

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|---|
| what | invoice |
| get | 1 |
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - invoice PARAMETRAS 1 - key reikšmė |

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/ws_arved.xsd

Laukeliai

Sąskaitos antraštė

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|--------------------------|
| number | number | Sąskaita | Sąskaitos numeris |
| date | aeg | Sąskaitos data | Sąskaitos data |
| duedate | aeg2 | Apmok. data | Apmokėjimo data |
| paymentterm | tingimus | Apmok. term. | Apmokėjimo termino kodas |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------------|----------------------|---------------------------|--|
| ordernumber | tellimusenr | Užsakymo nr. | Užsakymo numeris |
| object | objekt | Objektas | Objekto kodas |
| project | projekt | Projektas | Projekto kodas |
| account | konto | Skolos sąskaita | Buh. sąskaita kurioje apskaitoma skola |
| country | asumaa | Šalis gavėja | Šalies kodas |
| currency | valuuta | Valiuta | Valiutos kodas |
| currencyrate | kurssbv1 | Kurss | Valiutos kursas |
| customercode | klient_kood | Pirkėjas | Pirkėjo kodas |
| customername | klient_nimi | Pirkėjas | Pirkėjo pavadinimas |
| orderercode | klient_tellija | Užsakovas | Užsakovo kodas |
| contact | esindaja | Pirk. atstovas | Pirkėjo atstovo pavadinimas |
| comment | kommentaar | Pastaba | Pastaba klientui |
| salesman | myyja | Pard. vadybininkas | Pardavimo vadybininko kodas |
| customerordernumber | klienditellimus | Pirkėjo dok. Nr. | Pirkėjo dokumento numeris |
| email | email | El. paštas | Elektroninis paštas |
| address1 | aadress1 | Gatvė | Gatvė |
| address2 | aadress2 | Miestas | Miestas |
| address3 | aadress3 | Pašto kodas | Pašto kodas |
| phone | telefon | Telefonas | Telefono numeris |
| deliveryname | klientnimi_lahetusel | Pristatymas | Gavėjo pavadinimas |
| deliveryaddress1 | lahetusaaddress1 | Pristatymo gatvė | Gavėjo gatvė |
| deliveryaddress2 | lahetusaaddress2 | Pristatymo miestas | Gavėjo miestas |
| deliveryaddress3 | lahetusaaddress3 | Pristatymo valstybė | Gavėjo valstybė |
| vatregno | kmregnumber | PVM m. k. | Pirkėjo PVM kodas |
| datafield1 | lisa_field1 | Duomenų laukas 1 | Pirmo duomenų lauko reikšmė |
| datafield2 | lisa_field2 | Duomenų laukas 2 | Antro duomenų lauko reikšmė |
| datafield3 | lisa_field3 | Duomenų laukas 3 | Trečio duomenų lauko reikšmė |
| datafield4 | lisa_field4 | Duomenų laukas 4 | Ketvirto duomenų lauko reikšmė |
| datafield5 | lisa_field5 | Duomenų laukas 5 | Penkto duomenų lauko reikšmė |
| datafield6 | lisa_field6 | Duomenų laukas 6 | Šešto duomenų lauko reikšmė |
| datafield7 | lisa_field7 | Duomenų laukas 7 | Septinto duomenų lauko reikšmė |
| type | tyyp | Tipas | Sąskaitos tipas |
| status | staatatus | Būklė | Sąskaitos būklė |
| confirmed | kinnitatud | - | 1 - jei dokumentas patvirtintas |
| stock | ladu | Sandėlis | Sandėlio kodas |
| changestock | muudaladu | Keisti sand. kiekius | 1 - jei sąskaita keičianti sandėlio kiekius |
| netamount | kokku | Be PVM | Suma be PVM |
| vat | kaibemaks | PVM | PVM suma |
| balance | saldo | Skola | Sąskaitos skola |
| totalamount | tasuda | Su PVM | Suma su PVM |
| ts | ts | Paskutinį kartą išsaugojo | Išsaugojimo data |

Sąskaitos eilutės

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|--------------|------------------|------------------------------|
| item | artikkel | Prekė | Prekės/paslaugos kodas |
| description | seletus | Aprašymas | Prekės/paslaugos pavadinimas |
| price | hind | Vnt.kaina | Vieneto kaina be PVM |
| discount | pross | % | Nuolaidos procentas |
| quantity | kogus | Kiekis | Kiekis |
| unit | yhik | Matas | Matavimo vienetas |
| sum | summa | Iš viso | Suma po nuolaidos be PVM |
| account | konto | Sąskaita | Pajamų buhalterinė sąskaita |
| object | objektid | Objektas | Objekto kodas |
| project | projekt | Projektas | Projekto kodas |
| purchaseprice | kulu | Savikaina | Prekės savikaina |
| vatcode | kmk | PVM | PVM kodas |
| stock | r_ladu | Sandėlis | Sandėlio kodas |
| sn | seerianumber | SN | Serijos/partijos numeris |
| total | rsum | S su PVM | Suma po nuolaidos su PVM |
| rn | rn | Nr | Eilutės numeris |
| rr | rv | RR | Eilutės numeris grupavime |

Eilutės:

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|---------------|---------------------|---|
| variant | variant | Variantas | Varianto kodas |
| comment | r_kommentaar | Pastaba | Pastaba |
| date1 | r_aeg1 | Pradžia | Laikotarpio pradžia (skaidant į periodus) |
| date2 | r_aeg2 | Pab. | Laikotarpio pabaiga (skaidant į periodus) |
| salesman | r_myyja | Pard. vadybininkas | Pardavimo vadybininko kodas |
| order | tellimus | Užsakymo nr. | Užsakymo numeris |
| deliverytime | lahetusaeg | Pristatymo data | Pristatymo data |
| contact | kontakt | Kontaktai | Kontaktinio asmens pavadinimas |
| customer | r_klient | Pirkėjas | Directo pirkėjo kodas |
| customername | r_klient_nimi | Pirkėjo pavadinimas | Pirkėjo pavadinimas |
| text1 | tekst1 | Tekstas1 | Papildomas laukelis informacijai 1 |
| text2 | tekst2 | Tekstas2 | Papildomas laukelis informacijai 2 |
| text3 | tekst3 | Tekstas3 | Papildomas laukelis informacijai 3 |
| text4 | tekst4 | Tekstas4 | Papildomas laukelis informacijai 4 |

Filtrai

| Filtrai | Aprašymas |
|-----------------|-----------------------|
| transactiondate | Korespondencijos data |

Papildomos logikos

Filtrai

| Filtras | Aprašymas |
|--------------|--------------------|
| number | Sąskaitos numeris |
| customercode | Pirkėjo kodas |
| date1 | Sąskaitos data nuo |
| date2 | Sąskaitos data iki |
| ts | Išsaugojimo data |

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

Prekės OUT

Web servisas atiduoda informaciją apie prekes

Kreipimosi URL

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|--|
| what | item |
| get | 1 |
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - ITEM PARAMETRAS 1 - key reikšmė |

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/ws_artiklid.xsd

Laukeliai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|---------------|------------------|-------------------------|
| code | kood | KODAS | Prekės kodas |
| name | nimi | Pavadinimas | Prekės pavadinimas |
| class | klass | Klasė | Prekės klasė |
| barcode | ribakood | Brūkšninis kodas | Prekės brūkšninis kodas |
| areacode | piirkonnakood | Kilmės šalis | Prekės kilmės šalis |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|------------------|---------------------|----------------------------|--|
| unit | yhik | Mato VNT | Prekės mato vienetas |
| salesprice | baashind | Kaina be PVM | Kaina be PVM |
| accountlocal | konto_myyk | VIET. PARDAVIMAI | Viet. pardavimų buh. sąskaita |
| accounteu | konto_myyk_EU | PARD. ES | ES Pardavimų buh. sąskaita |
| accountexport | konto_myyk_eksport | EKSPORTAS | Eksporto buh. sąskaita |
| vatcode | KMkood | PVM KODAS | Viet. PVM tarifas |
| vatcodeeu | KMkood_EU | ES PVM | ES PVM taridas |
| vatcodeexport | KMkood_eksport | EKSP. PVM | Eksporto PVM tarifas |
| type | tyyp | Tipas | 0=paslauga; 1=sandėlio prekė; 2=nuoma |
| minlevel | minimaaltase | Minimumas | Minimumas |
| shelf | riiulikood | Lentyna | Prekės lentyna |
| weight | kaal | Svoris (kg) | Prekės Netto svoris |
| volume | maht | Tūris | prekės tūris |
| warranty | garantii | Galiojimo laikas/Garantija | Prekės garantija |
| package1 | yhikumuut1 | Pakuotė 1 | Pakuotė 1 |
| package2 | yhikumuut2 | Pakuotė 2 | Pakuotė 2 |
| sntracking | SN_jalgimine | Serijos numeris | 0=be SN; 1=su SN; 2=SN partija |
| cost | ostuhind | Pirkimo kaina | Pirkimo kaina |
| object | objekt | Objektas | Prekės objektas |
| recipe | retsept | Gam. lentelė | Gaminio lentelė / receptas |
| alert | hoiatus | Įspėjimas | Prekės įspėjimas |
| description | pikktekst | Aprašymas | Prekės aprašymas |
| vatprice | hind_tavaline | Kaina su PVM | Prekės kaina su PVM |
| priority | prioriteet | Pirmenybė | Prekės pirmenybė |
| url | url | URL | Prekės nuoroda |
| supplier | hankija_kood | Tiekėjas | Prekės tiekėjo kodas |
| supplieritem | hankija_artikkel | Tiek. prekės kodas | Prekės kodas tiekėjo sistemoje |
| maxlevel | maksimaaltase | Maksimumas | Maksimumas |
| abc | abc | ABCKlasė | Prekės ABC klasė |
| cn8code | cn8_kood | CN8 Kodas | Prekės intrastat kodas |
| cnkogus | cnkogus | CN Kiekis | Prekės intrastat kiekis |
| vatcodeeu2 | KMKood_EU2 | ES PVM 2 | PVM tarifo kodas ES2 |
| vatcodeeu3 | KMKood_EU3 | ES PVM 3 | PVM tarifo kodas ES3 |
| vatcodeconcern | KMKood_kontsern | KONCERNO PVM | Koncerno PVM tarifo kodas |
| accounteu2 | konto_myyk_EU2 | PARD. ES 2 | ES 2 Pardavimų buh. sąskaita |
| accounteu3 | konto_myyk_EU3 | PARD. ES 3 | ES 3 Pardavimų buh. sąskaita |
| accountconcern | konto_myyk_kontsern | KONCERNAS | Koncerno buh. sąskaita |
| snclass | sn_klass | SN klasė | SN klasė |
| normarrivalttime | norm_aeg | Stand. prist. term. | Stand. prist. term. |
| replacement | asendus | Pakeitimas | Pakeitimas |
| snrule | sn_reegel | SN norma | SN norma |
| project | projekt | Projektas | Projekto kodas |
| variants | variandid | Variantas | 0=Ne; 1=Taip |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|---------------|------------------|---|
| autosn | auto_sn | Auto SN | Auto SN |
| specialprice1 | kaibeta_hind1 | h1 | Papildoma kaina be PVM 1 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice2 | kaibeta_hind2 | h2 | Papildoma kaina be PVM 2 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice3 | kaibeta_hind3 | h3 | Papildoma kaina be PVM 3 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice4 | kaibeta_hind4 | h4 | Papildoma kaina be PVM 4 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice5 | kaibeta_hind5 | h5 | Papildoma kaina be PVM 5 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice6 | kaibeta_hind6 | h6 | Papildoma kaina be PVM 6 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice7 | kaibeta_hind7 | h7 | Papildoma kaina be PVM 7 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice8 | kaibeta_hind8 | h8 | Papildoma kaina be PVM 8 (pavadinimas nustatymuose) |
| height | korgus | Aukštis | Aukštis |
| width | laius | Plotis | Plotis |
| depth | sygavus | Ilgis | Ilgis |
| grossweight | kaal_bruto | Bendras svoris | Bendras svoris |
| vatprice1 | hind_okonline | Kaina1 | Papildoma kaina su PVM 1 (pavadinimas nustatymuose) |
| vatprice2 | hind_delfi | Kaina2 | Papildoma kaina su PVM 2 (pavadinimas nustatymuose) |
| vatprice3 | soodus_hind1 | Kaina3 | Papildoma kaina su PVM 3 (pavadinimas nustatymuose) |
| vatprice4 | soodus_hind2 | Kaina4 | Papildoma kaina su PVM 4 (pavadinimas nustatymuose) |
| closed | suletud | Uždarytas | prekės kortelė uždaryta = 1, atidaryta = 0 arba tuščia |
| cu | cu | Pakeista | Vartotojo kodas, kuris paskutinį kartą išsaugojo prekės kortelę |
| ts | ts | Pakeista | Data, kada paskutinį kartą išsaugota prekės kortelė |

Prekės pridėti (duomenų) laukai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|---------------------------------|
| code | kood | Kodas | Prekės duomenų lauko kodas |
| content | sisu | Turinys | Prekės duomenų lauko reikšmė |
| param | param | Parametras | Prekės duomenų lauko parametras |

Prekės pakuotės

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|---------------|------------------|-----------|
| class | pakendi_klass | Klasė | Klasė |
| type | pakendi_tyyp | Tipas | Tipas |
| height | korgus | Aukštis | Aukštis |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|--------------|------------------|------------------|
| width | laius | Plotis | Plotis |
| length | pikkus | Ilgis | Ilgis |
| volume | maht | Tūris | Tūris |
| qty | kogus | Pakuotės kiekis | Pakuotės kiekis |
| packageweight | pakendi_kaal | Pakuotės svoris | Pakuotės svoris |
| productweight | toote_kaal | Produkto svoris | Produkto svoris |
| totalweight | kaal_kokku | Svorių suma | Svorių suma |
| totalvolume | maht_kokku | Apimčių suma | Apimčių suma |
| barcode | ribakood | Brūkšninis kodas | Brūkšninis kodas |
| comment | kommentaar | Pastaba | Pastaba |
| shelf | riiul | Lentyna | Lentyna |

Prekių pirkimui (tiekėjų prekės kodai)

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|-----------------|------------------|---------------------|--|
| supplier | hankija | Tiekėjas | Tiekėjo kodas |
| supplieritem | hankija_artikkel | Tiek. prekės kodas | Tiekėjo prekės kodas |
| name | nimi | Pavadinimas | Prekės pavadinimas |
| price | hind | Pirkimo kaina | Pirkimo kaina |
| normarrivaltime | norm_aeg | Stand. prist. term. | Stand. prist. term. |
| object | objekt | Objektas | Objektas |
| variant | variant | Variantas | Variantas |
| varianta | varianta | VariantasA | VariantasA |
| variantb | variantb | VariantasB | VariantasB |
| variantc | variantc | VariantasC | VariantasC |
| variantd | variantd | VariantasD | VariantasD |
| variante | variante | VariantasE | VariantasE |
| variantf | variantf | VariantasF | VariantasF |
| variantg | variantg | VariantasG | VariantasG |
| varianth | varianth | VariantasH | VariantasH |
| salesprice | myygihind | Kaina | Kaina be PVM |
| sales | myyk | Požymis | pardavimo prekė = 1, tiekėjo prekė = 0 arba tuščia |

Susijusios prekės

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|-----------------|------------------|--------------------|
| relateditem | seotud_artikkel | Kodas | Prekės kodas |
| name | nimi | Pavadinimas | Prekės pavadinimas |

Min/Maks lygis

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|------------------|
| stock | ladu | Sandėlis | Sandėlio kodas |
| shelf | riiul | Lentyna | Lentynos kodas |
| variant | variant | Variantas | Prekės variantas |
| minlevel | min_kogus | MIN | Minimalus kiekis |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|-------------------|
| maxlevel | max_kogus | MAX | Maksimalus kiekis |

Papildomos logikos

Filtrai

| Filtrai | Aprašymas |
|--------------|--|
| class | Prekės klasė |
| code | Prekės kodas |
| type | 0=paslauga; 1=sandėlio prekė; 2=nuoma |
| barcode | Prekės brūkšninis kodas |
| supplier | Prekės tiekėjo kodas |
| supplieritem | Prekės kodas tiekėjo sistemoje |
| closed | prekės kortelė uždaryta = 1, atidaryta = 0 arba tuščia |
| ts | Išsaugojimo data nuo |

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

Pirkėjo OUT

Web servisas atiduoda informaciją apie pirkėją.

Kreipimosi URL

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|--|
| what | customer |
| get | 1 |
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - customer PARAMETRAS 1 - key reikšmė |

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/ws_kliendid.xsd

Laukeliai

Pirkėjo bendra informacija

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|------------------|------------------|------------------------|--|
| code | kood | Kodas | Pirkėjo kortelės kodas |
| name | nimi | Pavadinimas | Pirkėjo pavadinimas |
| object | objekt | Objektas | Pirkėjo kortelėje priskirtas objektas |
| address1 | aadress1 | Gatvė | Registracijos adreso gatvė |
| address2 | aadress2 | Miestas | Registracijos adreso miestas |
| address3 | aadress3 | Valstybė | Registracijos adreso valstybė |
| deliveryaddress1 | lahaaddress1 | Pristatymo gatvė | Pristatymo gatvė |
| deliveryaddress2 | lahaaddress2 | Pristatymo miestas | Pristatymo miestas |
| deliveryaddress3 | lahaaddress3 | Pristatymo valstybė | Pristatymo valstybė |
| county | maakond | Apskritis | Registracijos adreso apskritis |
| country | asumaa | Šalis | Registracijos šalis. Nurodoma ISO 3166-2 standartu (2 simbolių pvz. LT, LV, EE) |
| contact | kontakt | Atstovas | Kontaktinis asmuo |
| phone | telefon | Telefonas | Kontaktinis telefonas |
| email | email | El. paštas | Kontaktinis el. paštas |
| regno | regnr | Įm. kodas | Įmonės registracijos kodas |
| vatregno | kmregnr | PVM mok. k. | Pirkėjo PVM mokėtojo kodas |
| notice | margukiri | Laiškas - pastaba | 1 - jei šis požymis pažymėtas |
| birthday | klient_synnipaev | Gimimo diena | Pirkėjo gimimo data |
| gender | klient_sugu | Lytis | 0 - vyras (V) 1 - moteris (M) |
| class | klass | Klasė | Pirkėjo klasės kodas |
| type | klient_tyyp | Tipas | 0 - Įmonė 1 - privatus 2 - Valstybinė institucija |
| loyaltycard | kliendikaart | Lojalumo kortelė | Pirkėjo lojalumo/nuolaidų kortelė |
| deliveryname | nimi_lahetusel | Pristatymo pavadinimas | Gavėjo pavadinimas |
| deliverymode | lahetusviis | Pristatymo būdas | Pristatymo būdo kodas |
| alert | hoiatus | Įspėjimas | Įspėjimo tekstas |
| factoring | arvetasub | Sąsk. išrašoma | Pirkėjo kodas, kam išrašoma sąskaita |
| fax | faks | Faksas | Pirkėjo faksas |
| comment | kommentaar | Pastaba | Pastabos tekstas |
| payterm | tingimus | Apmok. term. | Apmokėjimo termino kodas |
| vatregion | maa | PVM zona | 0 - Vidinis 1 - ES viduje 2 - Eksportas 3 - ES viduje 2 4 - ES viduje 3 5 - Konzernas |
| language | keel | Kalba | Kalbos kodas |
| salesman | myyja | Pard. vadybininkas | Pardavimų vadybininkas |
| bank | pank | Bankas | Banko kodas |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------------|----------------|-----------------------------|--|
| bankaccount | arveldusarve | B/S | Banko sąskaitos numeris |
| url | URL | Url | Internetinio puslapio nuoroda |
| status | staatus | Būklė | Nurodoma pirkėjo būklė |
| accountmanager | kliendihaldur | Aptarnaujantis vadybininkas | Aptarnaujančio vadybininko vartotojo kodas |
| dealttype | tehinguliik | Sut. tipas | Sutarties tipas |
| creditlimit | limiit | Kredito limitas | Kredito limitu suma |
| priceformula | hinnakiri | Kainoraštis | Pagrindinio kainoraščio kodas |
| specialpriceformula | hinnavalem_eri | Spec. kainoraštis | Papildomo kainoraščio kodas |
| discount | ale | Nuolaida % | Nuolaidos procentas |
| destination | sihtriik | Šalis gavėja | Parinkta šalis gavėja |
| firstname | eesnimi | Vardas | Vardas |
| lastname | perenimi | Pavardė | Pavardė |
| vatcode | kmkood | PVM tarifas | PVM tarifo kodas |
| extcode | valine_kood | Išorinis kodas | Pirkėjo išorinis kodas |
| balance | saldo | - | Pirkėjo balansas |
| referenceno | viitenumber | Ats. nr. | Atskaitos (nuorodos) kodas |
| closed | suletud | Uždarytas | 1 - pirkėjo kortelė uždaryta |
| cu | cu | Paskutinį kartą išsaugojo | Paskutinio išsaugojusio vartotojo kodas |
| ts | ts | Paskutinį kartą išsaugojo | Paskutinio išsaugojimo data |

Pirkėjo pridėti (duomenų) laukai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|---------------------------------|
| code | kood | Tipas | Duomenų lauko kodas |
| content | sisu | Turinys | Duomenų lauko reikšmė |
| param | param | Parametras | Duomenų lauko parametro reikšmė |

Kontaktai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|-------------------|-----------------------------------|
| code | kood | Kontaktai | Kontakto numeris |
| customername | kl_nimi | Pavadinimas | Pirkėjo pavadinimas |
| name | nimi | Kontaktinis asmuo | Kontaktinio asmens vardas/pavardė |
| address1 | aadress1 | Gatvė | Gatvė |
| address2 | aadress2 | Miestas | Miestas |
| address3 | aadress3 | Pašto kodas | Pašto kodas |
| phone | telefon | Telefonas | Telefono numeris |
| fax | faks | Faksas | Fakso numeris |
| email | email | el. paštas | El. pašto adresas |
| comment | kommentaar | Pastaba 1 | Pastaba |
| title | tiitel | Antraštė | Titulas |
| department | osakond | Padalinys | Padalinys |
| occupation | amet | Pareigos | Pareigų pavadinimas |
| mobile | mobiil | Mobilus | Mobilaus telefono numeris |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|----------------------|----------------|---------------------------|--|
| authorizationtime | volitus_aeg | Galiojimas | Galiojimo data |
| authorizationlimit | volitus_limiit | Įgaliojimo laikas | Įgaliojimo laikas |
| officephone | telefon_too | Darbo tel. | Darbo telefono numeris |
| sex | sugu | Lytis | 0 - vyras (V) 1 - moteris (M) |
| baseforauthorization | volitus_alus | Įgaliojimo pagrindas | Nurodomas įgaliojimo suteikimo pagrindas |
| object | objekt | Objektas | Objekto kodas |
| skype | skype | Skype | Skype paskyra |
| firstname | eesnimi | - | Kontaktinio asmens vardas |
| lastname | perenimi | - | Kontaktinio asmens pavardė |
| cu | cu | Paskutinį kartą išsaugojo | Paskutinio išsaugojusio vartotojo kodas |
| ts | ts | Paskutinį kartą išsaugojo | Paskutinio išsaugojimo data |

Papildomos logikos

Filtrai

- **code** - Pirkėjo kortelės kodas
- **loyaltycard** - Pirkėjo lojalumo/nuolaidų kortelė
- **regno** - Įmonės registracijos kodas
- **email** - Kontaktinis el. paštas
- **phone** - Kontaktinis telefonas
- **closed** - pirkėjo kortelė uždaryta = **1**
- **ts** - Išsaugojimo data nuo

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

Sandėlio kiekiai OUT

Web servisas atiduoda informaciją apie sandėlio kiekius.

Kreipimosi URL

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|------------|
| what | stocklevel |
| get | 1 |

| Parametras | Reikšmė |
|------------|--|
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - stocklevel PARAMETRAS 1 - key reikšmė |

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/ws_laoseis.xsd

Laukeliai

Sandėlio kiekio antraštė

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|---|
| code | artikkel | | Prekės kodas |
| stock | ladu | | Sandėlio kodas |
| freequantity | seis | | Sandėlio kiekis atėmus rezervuotą kiekį (tai: - neuždaryti, neturintys pristatymo užsakymai - neuždaryti, neturintys sąskaitos užsakymai) |

Papildomos logikos

- Informacija atiduodama tik apie sandėlius ir prekes, turinčias teigiamą sandėlio kiekį atėmus rezervuotą kiekį.

Filtrai

- **code** - Prekės kodas
- **stock** - Sandėlio kodas

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

Kainoraščių OUT

Web servisas atiduoda informaciją apie kainoraščius.

Kreipimosi URL

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|---|
| what | priceformularow |
| get | 1 |
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - PRICEFORMULAROW PARAMETRAS 1 - key reikšmė |

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/ws_hinnavalemid.xsd

Laukeliai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|--------------|---------------------------|---|
| code | kood | Kodas | Kainoraščio kodas |
| class | klass | Klasė | Prekės klasės kodas |
| item | artikkel | Prekė | Prekės kodas |
| type | mida | Rezultatai | Kaip bus taikoma nuolaida: 0 - Nuolaida 1 - Pirkimo kaina 2 - Pardavimo kaina 3 - Kaina1 4 - Kaina2 5 - Kaina3 6 - Kaina4 7 - Vidutinis 8 - Nekintamas 9 - Bauda 11 - Savikaina |
| decimalplaces | kohad | Apvalinimas | Apvalinimas |
| discount | ale | Nuolaida | Skaičius, kurio prasmę paaiškina laukelis Rezultatai |
| supplier | hankija | Tiekėjas | Tiekėjo kodas |
| date1 | aeg1 | Periodas1 | Data nuo kada galioja nuolaida, jei ji galioja ribotą laiką |
| date2 | aeg2 | Periodas2 | Data iki kada galioja nuolaida, jei ji galioja ribotą laiką |
| formulaname | valem_nimi | Pavadinimas | Kainoraščio pavadinimas |
| name | nimi | Pavadinimas | Kainoraščio eilutėje pavadinimas |
| discountqty | ale_kogus | Kaina nuo kiekio | Kiekis nuo korio taikoma nuolaida |
| ts | ts | Paskutinį kartą išsaugojo | Išsaugojimo data |

Papildomos logikos

Filtrai

| Filtras | Aprašymas |
|---------|---|
| code | Kainoraščio kodas |
| item | Prekės kodas |
| class | Prekės klasės kodas |
| ts | Atiduodami įrašai, kurie buvo koreguoti po filtruojamos datos |

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

Prekės IN

Web servisas priima prekės korteles.

Kreipimosi URL

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|--|
| what | item |
| put | 1 |
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - item PARAMETRAS 1 - key reikšmė |



Viso XML limitas 19 MB

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xml_IN_artiklid.xsd

Laukeliai

Prekės pagrindinis informacija

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|--------------------|---|---|
| ext_unique_id | ext_unique_id | Brūkšninis kodas arba Pagal transporto parametrą kodas uniqueid, tipas XML, parametras 2 item | Jei Directo prekės kodas nesiunčiamas, ši reikšmė naudojama kaip alternatyvus ID. Jis turi būti unikalus kiekvienam dokumentui ir išlikti toks pat, kelis kartus yra siunčiamas dokumentas. Jei naudojami transporto parametro nustatymai: laukelyje PARAMETRAS 1 nurodomas Directo sistemos SQL laukelio kodas, kuriame turi būti įrašoma reikšmė, PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė, kodas uniqueid. |
| code | kood | Kodas | Prekės kortelės kodas. Šis kodas turi būti unikalus kiekvienai prekės kortelei. |
| name | nimi | Pavadinimas | Prekės pavadinimas |
| class | klass | Klasė | Prekės klasė |
| barcode | ribakood | Brūkšninis kodas | Brūkšninis kodas |
| areacode | piirkonnakood | Kilmės šalis | Kilmės šalies kodas |
| unit | yhik | Mato VNT | Mato vieneto pavadinimas |
| salesprice | baashind | Kaina be PVM | Kaina be PVM |
| accountlocal | konto_myyk | VIET. PARDAVIMAI | Vietinių pardavimų buhalterinė sąskaita |
| accounteu | konto_myyk_EU | PARD. ES | ES Pardavimų buhalterinė sąskaita |
| accountexport | konto_myyk_eksport | EKSP. PVM | Eksporto buhalterinė sąskaita |
| vatcode | KMkood | PVM KODAS | Viet. PVM tarifas |
| vatcodeeu | KMkood_EU | ES PVM | ES PVM tarifas |
| vatcodeexport | KMkood_eksport | EKSP. PVM | Eksporto PVM tarifas |
| type | tyyp | Tipas | 0 =paslauga 1 =sandėlio prekė 2 =nuoma Nėra atnaujinamas esančioje kortelėje. Jei nesiunčiama - iš transporto parametro lauko Parametras1, kur kodas: type, tipas: XML, parametras2: item |
| minlevel | minimaaltase | Minimumas | Minimalus prekės kiekis |
| shelf | riiulikood | Prekės lentyna | Prekės lentyna |
| weight | kaal | Svoris | Prekės Netto svoris |
| volume | maht | Tūris | Prekės tūris |
| warranty | garantii | Galiojimo laikas/Garantija | Prekės galiojimo laikas/garantija |
| package1 | yhikumuut1 | Pakuotė 1 | Pakuotė 1 |
| package2 | yhikumuut2 | Pakuotė 2 | Pakuotė 2 |
| sntracking | SN_jalgimine | Serijos numeris | 0=be SN; 1=su SN; 2=SN partija. Nėra atnaujinamas esančioje kortelėje. |
| cost | ostuhind | Pirkimo kaina | Pirkimo kaina |
| object | objekt | Objektas | Prekės objektas |
| recipe | retsept | Gam. lentelė | Gamybos lentelė / receptas |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|-----------------|---------------------|---------------------|---|
| alert | hoiatus | Įspėjimas | Prekės įspėjimas |
| closed | suletud | Uždarytas | Prekės kortelė uždaryta = 1, atidaryta = 0 |
| description | pikktekst | Aprašymas | Prekės aprašymas |
| vatprice1 | hind_okonline | Kaina1 | Papildoma kaina su PVM 1 (pavadinimas nustatymuose) |
| vatprice2 | hind_delfi | Kaina2 | Papildoma kaina su PVM 2 (pavadinimas nustatymuose) |
| vatprice3 | soodus_hind1 | Kaina3 | Papildoma kaina su PVM 3 (pavadinimas nustatymuose) |
| vatprice4 | soodus_hind2 | Kaina4 | Papildoma kaina su PVM 4 (pavadinimas nustatymuose) |
| vatprice | hind_tavaline | Kaina su PVM | Prekės kaina su PVM. Jei nesiunčiama, išskaičiuojama pagal kainą be PVM ir viet. PVM tarifą |
| priority | prioriteet | Pirmenybė | Prekės pirmenybė |
| url | url | URL | Prekės nuoroda |
| supplier | hankija_kood | Tiekėjas | Prekės tiekėjo kodas |
| supplieritem | hankija_artikkel | Tiek. prekės kodas | Prekės kodas tiekėjo sistemoje |
| maxlevel | maksimaaltase | Maksimumas | Maksimalus prekės kiekis |
| abc | abc | ABC klasė | Prekės ABC klasė |
| cn8code | cn8_kood | CN8 Kodas | Prekės intrastat kodas |
| cnkogus | cnkogus | CN Kiekis | Prekės intrastat kiekis |
| vatcodeeu2 | KMKood_EU2 | ES PVM 2 | PVM tarifo kodas ES2 |
| vatcodeeu3 | KMKood_EU3 | ES PVM 3 | PVM tarifo kodas ES3 |
| vatcodeconcern | KMKood_kontsern | KONCERNO PVM | Koncerno PVM tarifo kodas |
| accounteu2 | konto_myyk_EU2 | PARD. ES 2 | ES 2 Pardavimų buh. sąskaita |
| accounteu3 | konto_myyk_EU3 | PARD. ES 3 | ES 3 Pardavimų buh. sąskaita |
| accountconcern | konto_myyk_kontsern | KONCERNAS | Koncerno buh. sąskaita |
| snclass | sn_klass | SN klasė | SN klasė |
| normarrivaltime | norm_aeg | Stand. prist. term. | Stand. prist. term. |
| replacement | asendus | Pakeitimas | Pakeitimas |
| snrule | sn_reegel | SN norma | SN norma |
| project | projekt | Projektas | Projekto kodas |
| variants | variandid | Variantas | 0=Ne 1=Taip Nėra atnaujinamas esančioje kortelėje |
| autosn | auto_sn | Auto SN | Auto SN |
| specialprice1 | kaibeta_hind1 | h1 | Papildoma kaina be PVM 1 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice2 | kaibeta_hind2 | h2 | Papildoma kaina be PVM 2 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice3 | kaibeta_hind3 | h3 | Papildoma kaina be PVM 3 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice4 | kaibeta_hind4 | h4 | Papildoma kaina be PVM 4 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice5 | kaibeta_hind5 | h5 | Papildoma kaina be PVM 5 (pavadinimas nustatymuose) |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|---------------|------------------|---|
| specialprice6 | kaibeta_hind6 | h6 | Papildoma kaina be PVM 6 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice7 | kaibeta_hind7 | h7 | Papildoma kaina be PVM 7 (pavadinimas nustatymuose) |
| specialprice8 | kaibeta_hind8 | h8 | Papildoma kaina be PVM 8 (pavadinimas nustatymuose) |
| height | korgus | Aukštis | Aukštis |
| width | laius | Plotis | Plotis |
| depth | sygavus | Ilgis | Ilgis |
| grossweight | kaal_bruto | Bendras svoris | Bendras svoris |

Prekės pridėti (duomenų) laukai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|---------------------------------|
| code | kood | Kodas | Prekės duomenų lauko kodas |
| content | sisu | Turinys | Prekės duomenų lauko reikšmė |
| param | param | Parametras | Prekės duomenų lauko parametras |

Prekės pakuotės

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|---------------|------------------|------------------|
| class | pakendi_klass | Klasė | Klasė |
| type | pakendi_tyyp | Tipas | Tipas |
| height | korgus | Aukštis | Aukštis |
| width | laius | Plotis | Plotis |
| length | pikkus | Ilgis | Ilgis |
| volume | maht | Tūris | Tūris |
| qty | kogus | Pakuotės kiekis | Pakuotės kiekis |
| packageweight | pakendi_kaal | Pakuotės svoris | Pakuotės svoris |
| productweight | toote_kaal | Produkto svoris | Produkto svoris |
| totalweight | kaal_kokku | Svorių suma | Svorių suma |
| totalvolume | maht_kokku | Apimčių suma | Apimčių suma |
| barcode | ribakood | Brūkšninis kodas | Brūkšninis kodas |
| comment | kommentaar | Pastaba | Pastaba |
| shelf | riiul | Lentyna | Lentyna |

Prekių pirkimui (tiekėjų prekės kodai)

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|------------------|------------------|---------------------|----------------------|
| supplier | hankija | Tiekėjas | Tiekėjo kodas |
| supplieritem | hankija_artikkel | Tiek. prekės kodas | Tiekėjo prekės kodas |
| name | nimi | Pavadinimas | Prekės pavadinimas |
| price | hind | Pirkimo kaina | Pirkimo kaina |
| normarrivalttime | norm_aeg | Stand. prist. term. | Stand. prist. term. |
| object | objekt | Objektas | Objektas |
| variant | variant | Variantas | Variantas |
| varianta | varianta | VariantasA | VariantasA |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|--|
| variantb | variantb | VariantasB | VariantasB |
| variantc | variantc | VariantasC | VariantasC |
| variantd | variantd | VariantasD | VariantasD |
| variante | variante | VariantasE | VariantasE |
| variantf | variantf | VariantasF | VariantasF |
| variantg | variantg | VariantasG | VariantasG |
| varianth | varianth | VariantasH | VariantasH |
| salesprice | myygihind | Kaina | Kaina be PVM |
| sales | myyk | Požymis | pardavimo prekė = 1, tiekėjo prekė = 0. Nėra atnaujinamas esančioje kortelėje. Jei nesiunčiama - iš transporto parametro lauko Parametras1, kur kodas: supplieritemtype, tipas: XML, parametras2: item |

Prekės prisegtukai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|-----------------|------------------|---|
| data | attachment | | Prisegtuko failas užkoduotas base64 |
| name | attachment_name | | Prisegtuko pavadinimas su failo formato pavadinimu, pvz. .pdf |

Min/Maks lygis

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|-------------------|
| stock | ladu | Sandėlis | Sandėlio kodas |
| shelf | riiul | Lentyna | Lentynos kodas |
| variant | variant | Variantas | Prekės variantas |
| minlevel | min_kogus | MIN | Minimalus kiekis |
| maxlevel | max_kogus | MAX | Maksimalus kiekis |

Papildomos logikos

- Jei code reikšmė nesiunčiama, prekės kortelės kodas yra generuojamas pagal prekės klasės nustatymus.
- Duomenys nėra importuojami, kai:
 - abu iš šių laukų - code arba ext_unique_id - yra tušti;
 - class ir ext_unique_id yra tušti, kai yra siunčiamas ext_unique_id.
- Esamos prekių kortelės yra atnaujinamos (galioja tik tekstiniams laukams, negalioja tiems laukams, kuriuose yra skaičius ar data):
 - jei siunčiamas tuščia reikšmė, esama reikšmė ištrinama;
 - jei nesiunčiamas tag'as, paliekama esama reikšmė.
- Prekės duomenų laukai:
 - jei siunčiamas duomenų lauko kodas, tuomet to duomenų lauko reikšmės yra atnaujinamos;
 - jei duomenų lauko kodas nėra siunčiamas, to duomenų lauko reikšmės lieka nepakitę.
- Kai yra atnaujinamos prekių kortelės (ne naujos siunčiamos), esama informacija šiose prekės

kortelės skiltyse yra ištrinama/pakeičiama nauja:

- Pakuotės,
 - Prekių pirkimai,
 - Prekių pardavimui,
 - Min/Maks lygis.
- Prekės skiltis „Prekių pirkimui“:
 - jei yra siunčiamas informacija šios skilties atnaujinimui, bet siunčiamu kodu nėra tiekėjo kortelės Directo sistemoje (kur kodas atitinka supplieritem bloko supplier reikšmę) tai gaunama klaida:
 - kodas 15
 - paaiškinimas supplier not found.

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

Pirkėjų IN

Web servisas priima pirkėjų korteles.

Kreipimosi URL

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|--|
| what | customer |
| put | 1 |
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - customer PARAMETRAS 1 - key reikšmė |

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xml_IN_kliendid.xsd

Laukeliai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|------------------|------------------|--|---|
| ext_unique_id | ext_unique_id | El. paštas arba Pagal transporto parametrą kodas uniqueid, tipas XML, parametras 2 customer | Jei Directo pirkėjo kodas nesiunčiamas, ši reikšmė naudojama kaip alternatyvus ID. Jis turi būti unikalus kiekvienam dokumentui ir išlikti toks pat, kelis kartus yra siunčiamas dokumentas. |
| code | kood | Kood | Pirkėjo kortelės kodas. Šis kodas turi būti unikalus kiekvienai pirkėjo kortelei |
| name | nimi | Pavadinimas | Pavadinimas |
| object | objekt | Objektas | Objektas |
| address1 | aadress1 | Gatvė | Gatvė |
| address2 | aadress2 | Miestas | Miestas |
| address3 | aadress3 | Valstybė | Valstybė |
| deliveryaddress1 | lahaaddress1 | Pristatymo gatvė | Pristatymo gatvė |
| deliveryaddress2 | lahaaddress2 | Pristatymo miestas | Pristatymo miestas |
| deliveryaddress3 | lahaaddress3 | Pristatymo valstybė | Pristatymo valstybė |
| country | asumaa | Šalis | Šalis |
| contact | kontakt | Atstovas | Atstovas |
| phone | telefon | Telefonas | Telefonas |
| email | email | El. paštas | El. paštas |
| regno | regnr | Įm. kodas | Įm. kodas |
| vatregno | kmregnr | PVM mok. k. | PVM mok. k. |
| notice | margukiri | Laiškas - pastaba | Laiškas - pastaba yes = 1 |
| birthday | klient_synnipaev | Gimimo diena | Gimimo diena |
| gender | klient_sugu | Lytis | Lytis moteris = 1 vyras = 0 |
| class | klass | Klasė | Klasė |
| type | klient_tyyp | Tipas | Tipas įmonė = 0 privatus = 1 valstybinė institucija = 2 |
| loyaltycard | kliendikaart | Lojalumo kortelė | Lojalumo kortelė |
| deliveryname | nimi_lahetusel | Pristatymo pavadinimas | Pristatymo pavadinimas |
| deliverymode | lahetusviis | Prist. būdas | Prist. būdas |
| alert | hoiatus | Įspėjimas | Įspėjimas |
| factoring | arvetasub | Sąsk. išrašoma | Sąsk. išrašoma |
| fax | faks | Faksas | Faksas |
| comment | kommentaar | Pastaba | Pastaba |
| payterm | tingimus | Apmok. term. | Apmok. term. |
| vatzone | maa | PVM zona | vidinis = 0 ES viduje = 1 Eksportas = ES viduje2 = 3 ES viduje3 = 4 Koncernas = 5 |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------------|----------------|-----------------------------|--|
| language | keel | Draudžiamos prekių klasės | Draudžiamos prekių klasės |
| salesman | myyja | Pard. vadybininkas | Pard. vadybininkas |
| bank | pank | Bankas | Bankas |
| bankaccount | arveldusarve | Banko sąskaita/IBAN | Banko sąskaita/IBAN |
| url | URL | URL | URL |
| status | staatus | Būklė | Būklė |
| accountmanager | kliendihaldur | Aptarnaujantis vadybininkas | Aptarnaujantis vadybininkas |
| dealttype | tehinguliik | Sut. tipas | Sut. tipas |
| creditlimit | limiit | Kredito limitas | Kredito limitas |
| priceformula | hinnakiri | Kainoraštis | Kainoraštis |
| specialpriceformula | hinnavalem_eri | Spec. kainoraštis | Spec. kainoraštis |
| discount | ale | Nuolaida % | Nuolaida % |
| destination | sihtriik | Šalis gavėja | Šalis gavėja |
| firstname | eesnimi | Vardas | Pirkėjo vardas. Laukas rodomas tik jeigu pirkėjo kortelės tipas Privatus ir Pagrindiniai nustatymai → PIRKĖJO NUSTATYMAI → Kai pirkėjo tipas yra PRIVATUS, tuomet Vardas ir Pavardė laukeliai yra rodomi yra nustatyta taip |
| lastname | perenimi | Pavardė | Pirkėjo pavardė. Laukas rodomas tik jeigu pirkėjo kortelės tipas Privatus ir Pagrindiniai nustatymai → PIRKĖJO NUSTATYMAI → Kai pirkėjo tipas yra PRIVATUS, tuomet Vardas ir Pavardė laukeliai yra rodomi yra nustatyta taip |
| vatcode | kmkood | PVM tarifas | PVM tarifas |
| extcode | valine_kood | Išorinis kodas | Išorinis kodas |
| closed | suletud | Uždarytas | Uždarytas. Varnelė uždėta = 1 neuždėta = 0 |

Pridėti laukai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|---------------------------------|
| code | kood | TIPAS | Duomenų lauko kodas |
| content | sisu | Turinys | Duomenų lauko reikšmė |
| param | param | Parametras | Duomenų lauko parametro reikšmė |

Pirkėjo kontaktas

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|--|
| code | kood | Kontakt | Naudojama esamų kontaktų kortelių atnaujinimui. Tam, kad sukurti naujas kontaktų korteles - reikšmė nesiunčiama. |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|----------------------|----------------|---------------------|--|
| customername | kl_nimi | Pavadinimas | Pavadinimas |
| name | nimi | Kontaktinis asmuo | Kontaktinis asmuo |
| address1 | aaddress1 | Gatvė | Gatvė |
| address2 | aaddress2 | Miestas | Miestas |
| address3 | aaddress3 | Valstybė | Valstybė |
| phone | telefon | Telefonas | Telefonas |
| fax | faks | Faksas | Faksas |
| email | email | el. paštas | el. paštas |
| comment | kommentaar | Pastaba 1 | Pastaba 1 |
| title | tiitel | Antraštė | Antraštė |
| department | osakond | Padalinys | Padalinys |
| occupation | amet | Pareigos | Pareigos |
| mobile | mobiil | Mobilus | Mobilus |
| authorizationtime | volitus_aeg | Galiojimas | Galiojimas |
| authorizationlimit | volitus_limiit | Galiojimo laikas | Galiojimo laikas |
| officephone | telefon_too | Darbo tel. | Darbo tel. |
| sex | sugu | Lytis | Lytis |
| baseforauthorization | volitus_alus | Galiojimo pagrindas | Galiojimo pagrindas |
| object | objekt | Objektas | Objektas |
| skype | skype | Skype | Skype |
| firstname | eesnimi | Kontaktinis asmuo | Kontaktinio asmens vardas. Laukas rodomas tik jeigu Pagrindiniai nustatymai → BENDRI NUSTATYMAI → Kontaktas turi vardą ir pavardę yra nustatyta taip |
| lastname | perenimi | Kontaktinis asmuo | Kontaktinio asmens pavardė. Laukas rodomas tik jeigu Pagrindiniai nustatymai → BENDRI NUSTATYMAI → Kontaktas turi vardą ir pavardę yra nustatyta taip |

Pirkėjo prisegtukai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|-----------------|------------------|---|
| data | attachment | | Prisegtuko failas užkoduotas base64 |
| name | attachment_name | | Prisegtuko pavadinimas su failo formato pavadinimu, pvz. .pdf |

Papildomos logikos

- Pirkėjo kortelės skiltis „Kontaktai“ - esamų kontaktų kortelių atnaujinimo metu, atnaujinami yra laukai:
 - Pavadinimas - atsiųsta customername reikšmė
 - Gatvė - atsiųsta address1 reikšmė
 - Miestas - atsiųsta address2 reikšmė
 - Valstybė - atsiųsta address3 reikšmė
 - Telefonas - atsiųsta phone reikšmė
 - El. paštas - atsiųsta email reikšmė

- Skype - atsiųsta skype reikšmė
- Jei nesiunčiamas pirkėjo kodas ir nerandama esama pirkėjo kortelė pagal atsiųstą ext_unique_id reikšmę (El. paštas arba pagal transporto parametrą kodas uniqueid, tipas XML, parametras 2 customer), tai kuriama nauja pirkėjo kortelė, kurios kodas bus vienu didesnis nei paskutinio pirkėjo kodas pagal numatytos numeracijos režius.
- Pirkėjo kortelės skiltis „Bendra informacija“ - galioja tik tekstiniams laukams (negalioja tiems laukams, kuriuose yra skaičius ar data): jei siunčiamas tuščia reikšmė, esama reikšmė ištrinama; jei nesiunčiamas tag'as, paliekama esama reikšmė.
- Pirkėjo duomenų laukai - jei siunčiamas duomenų lauko kodas, tuomet to duomenų lauko reikšmės yra atnaujinamos; jei duomenų lauko kodas nėra siunčiamas, to duomenų lauko reikšmės lieka nepakitę.

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

Pardavimų užsakymai IN

Web servisas priima pardavimo užsakymo dokumentus.

Kreipimosi URL

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xmlcore.asp

Parametrai

| Parametras | Reikšmė |
|------------|---|
| what | order |
| put | 1 |
| key | NUSTATYMAI → Bendri nustatymai → Transporto parametrai kur: TIPAS - XML KODAS - appkey PARAMETRAS 2 - order PARAMETRAS 1 - key reikšmė |



Viso XML limitas 19 MB

XSD schema

https://login.directo.ee/xmlcore/demo_xml_core_lt/xml_IN_tellimused.xsd

Laukeliai

Užsakymo antraštė

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|------------------|-----------------|--|--|
| ext_unique_id | ext_unique_id | Pirkėjo užsakymo nr.  arba Pagal transporto parametras kodas: uniqueid | Unikalumas užsakymui. Jei užsakymo numerį atitinka Directo numeris - kodas nenaudojamas, tai yra alternatyvus ID Jis turi būti unikalus kiekvienam dokumentui ir išlikti toks pat, kelis kartus yra siunčiamas dokumentas Jei naudojami transporto parametro nustatymai: laukelyje PARAMETRAS 1 nurodomas Directo sistemos SQL laukelio kodas, kuriame turi būti įrašoma reikšmė, PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė |
| number | number | Užsakymas | Dokumento numeris - unikalumas užsakymui Jis turi būti unikalus kiekvienam dokumentui ir išlikti toks pat, kelis kartus yra siunčiamas dokumentas. Numeracijos kodas nurodomas transporto parametre: Kodas: series, numeracijos kodas nurodomas laukelyje PARAMETRAS 1, PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė |
| customercode | klient_kood | Pirkėjas | Directo pirkėjo kodas. Jei transporto parametre kodas: autocustomer PARAMETRAS 1 nurodoma reikšmė 1 - bus kuriamos pirkėjo kortelės, jei reikšmė 0 - pirkėjo kortelės nekuriamos (tikrinimas pagal pirkėjo kortelės kodą), PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė. Transporto parametras, kodas: autocustomer_autocode - PARAMETRAS 1 nurodoma reikšmė 1 - pirkėjo kodas nesiunčiamas, pirkėjo kortelės kūrimo metu naudojama kita iš eilės einanti reikšmė, jei pirkėjo kodas siunčiamas - naudojamas atsiųstas pirkėjo kodas (pirkėjo kodo generavimas atsižvelgia į MS „Pirkėjo numeracijos pradžia“ ir „Pirkėjo numeracijos pabaiga“ režius generuojant pirkėjo kortelės kodą), PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė Jei autocustomer = 1 ir autocustomer_autocode = 1 - pirkėjo unikalumas tikrinamas pagal: laukelį „Im. kodas“, arba laukelį „Pirkėjo kortelė“, arba laukelį „El. paštas“ - jei pirkėjas nerandas, kuriama nauja pirkėjo kortelė Transporto parametras: kodas: customer_update - PARAMETRAS 1 = 1 - pirkėjo kortelėje yra atnaujinami šie laukai (jei yra siunčiami): Pavadinimas, El. Paštas, Telefonas, PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė. Jei pirkėjo kortelė neturi būti atnaujinama, šis parametras paliekamas tuščias |
| customername | klient_nimi | Pirkėjas | Pirkėjo pavadinimas: užsakyme ir pirkėjo kortelėje. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| date | aeg | Užsakymo data | Užsakymo data. Jei reikšmė nesiunčiama - įrašoma dabartinė data |
| address1 | aadress1 | Gatvė | Gatvė: užsakyme ir pirkėjo kortelėje. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės. Jei nesiunčiama reikšmė address2 ir address3 - iš pirkėjo kortelės įkeliami reikšmė tik address1 |
| address2 | aadress2 | Miestas | Miestas: užsakyme ir pirkėjo kortelėje. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| address3 | aadress3 | Pašto kodas | Pašto kodas: užsakyme ir pirkėjo kortelėje. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| deliveryaddress1 | lahetusaadress1 | Pristatymo gatvė | Pristatymo gatvė: tik užsakyme |
| deliveryaddress2 | lahetusaadress2 | Pristatymo miestas | Pristatymo miestas: tik užsakyme |
| deliveryaddress3 | lahetusaadress3 | Pristatymo valstybė | Pristatymo valstybė: tik užsakyme |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------------|-----------------------|----------------------|--|
| paymentterm | tingimus | Apmok. terminas | Apmokėjimo terminas Jei naudojami kasos čekiai - apmokėjimo terminas naudojamas kaip apmokėjimo būdas: tik užsakyme. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| deliverymethod | lahetusviis | Prist. Būdas | Pristatymo būdo kodas: tik užsakyme. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| customerordernumber | kliendi_tellimus | Pirkėjo užsakymo nr. | Išorinės sistemos pirkėjo užsakymo numeris tik užsakyme |
| email | email | El. paštas | El. paštas: užsakyme ir pirkėjo kortelėje. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| phone | telefon | Telefonas | Telefono numeris: užsakyme ir pirkėjo kortelėje. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| fax | faks | Faksas | Fakso numeris: tik užsakyme |
| comment | kommentaar | Pastaba | Užsakymo pastaba: tik užsakyme |
| stock | ladu | Sandėlis | Sandėlio kodas: tik užsakyme. Jei sandėlio kodas nesiunčiamas, tikrinamas transporto parametras: kodas stock - „PARAMETRAS 1“ - norodomas sandėlio kodas, PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė |
| object | objekt | Objektas | Objekto kodas: tik užsakyme. Jei sandėlio kodas nesiunčiamas, tikrinamas transporto parametras: kodas object - „PARAMETRAS 1“ - norodomas objekto kodas, PARAMETRAS 2 - nurodoma what reikšmė |
| contact | esindaja | Pirk. atstovas | Pirkėjo atstovo pavadinimas: tik užsakyme. Jei reikšmė nesiunčiama - imama iš pirkėjo kortelės |
| datafield1 | lisa_field1 | Duomenų laukas 1 | Pagal nustatymus, pirmo duomenų lauko reikšmė |
| datafield2 | lisa_field2 | Duomenų laukas 2 | Pagal nustatymus, antro duomenų lauko reikšmė |
| datafield3 | lisa_field3 | Duomenų laukas 3 | Pagal nustatymus, trečio duomenų lauko reikšmė |
| datafield4 | lisa_field4 | Duomenų laukas 4 | Pagal nustatymus, ketvirto duomenų lauko reikšmė |
| datafield5 | lisa_field5 | Duomenų laukas 5 | Pagal nustatymus, penkto duomenų lauko reikšmė |
| datafield6 | lisa_field6 | Duomenų laukas 6 | Pagal nustatymus, šešto duomenų lauko reikšmė |
| datafield7 | lisa_field7 | Duomenų laukas 7 | Pagal nustatymus, septinto duomenų lauko reikšmė |
| text1 | tekst1 | Tekstas2 | Papildomas laukelis informacijai 1 |
| text2 | tekst2 | Tekstas2 | Papildomas laukelis informacijai 2 |
| deliveryname | klient_nimi_lahetusel | Pristatyti | Gavėjo pavadinimas pagal atsiųstą informaciją |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|-----------------|--------------------|--|
| paymenttotal | laekumine_summa | - | <p>Kuriamas pinigų gavimo dokumentas, jei atsiųsta suma >0 ir nėra sukurto pinigų gavimo dokumento su tokiu pačiu numeriu, kaip užsakymo numeris: Pinigų gavimo antraštė: Numeris, toks kaip užsakymo numeris Data, tokia kaip užsakymo data Mokėjimo tipas, toks kaip užsakymo laukelis Apmok. terminas Pastaba - visada reikšmė: Ettemaks ir užsakymo Nr. Eilutės: Užsakymas - užsakymo Nr. Pirkėjas - iš užsakymo Pirkėjo pavadinimas - iš užsakymo Valiuta - iš užsakymo, jei nenurodyta iš nustatymų: NUSTATYMAI→PAGRINDINIAI NUSTATYMAI→ADMINISTRATORIAUS→NUSTATYMAI→SISTEMOS VALIUTA, jei nenurodytas - įrašoma reikšmė EUR Kursas - iš užsakymo dokumento, jei nenurodyta iš nustatymų: NUSTATYMAI→FINANSINIAI NUSTATYMAI→VALIUTŲ KURSAI kur data yra lygi arba ankstesnė už užsakymo datą, jei užsakymo data tuščia - imama dabartinė data, jei nenurodyta įrašoma reikšmė 1 Banko suma - atsiųsta šio tago reikšmė Gauta - atsiųsta šio tago reikšmė Vertė - iš transporto parametro laukelio Paramet ras1 reikšmė, kur: kodas - paymentvatcode, tipas - XML ir Paramet ras2 - order Pinigų gavimas tvirtinamas jei, transporto parametro leukelyje Paramet ras1 yra reikšmė 1, kur: kodas - conf irmpayment, tipas - XML ir Paramet ras2 - order</p> |
| duedate | tahtaeg | Apmok. data | Apmokėjimo data, jei informacija neatsiųsta, prie užsakymo datos pridėjama tiek dienų kiek yra nurodyta apmokėjimo termino laukelyje APMOK. DATA |
| vatzone | maa | Zona | Įrašoma reikšmė užsakyme ir pirkėjo kortelėje: 0 - Vidinis 1 - ES viduje 2 - Eksportas\\, jei reikšmė nesiunčiama - užsakymo dokumente užpildoma pagal pirkėjo kortelę, jei nenurodyta pirkėjo kortelėje - reikšmė įrašoma 0 (Pagal šią zoną eilutėse priskiriama pajamų buh. sąskaita ir PVM tarifas) |
| priceformula | hinnakiri | Kainoraštis | Kainoraščio kodas: tik užsakyme |
| intcomment | sisekommentaar | Vidinė pastaba | Vidinė pastaba: tik užsakyme |
| salesman | myyja | Pard. vadybininkas | Tik užsakyme: jei neatsiunčia reikšmė imama iš transporto parametro laukelio Paramet ras1, kur: kodas: sa lesman, tipas: XML, parametras2: order, jei neužpildyta - įrašoma reikšmė XML |
| currency | valuuta | Valiuta | Jei reikšmė nesiunčiama: iš nustatymų: NUSTATYMAI→PAGRINDINIAI NUSTATYMAI→ADMINISTRATORIAUS→NUSTATYMAI→SISTEMOS VALIUTA, jei nenurodytas - įrašoma reikšmė EUR |
| currencyrate | kurssbv1 | Kursas | jei nenurodyta iš nustatymų: NUSTATYMAI→FINANSINIAI NUSTATYMAI→VALIUTŲ KURSAI kur data yra lygi arba ankstesnė už užsakymo datą, jei užsakymo data tuščia - imama dabartinė data, jei nenurodyta įrašoma reikšmė 1 |
| language | keel | Kalba | užsakyme ir pirkėjo kortelėje, jei neatsiunčia - užsakyme kalba įrašoma iš pirkėjo kortelės |
| factoring | arvetasub | Sąsk. išrašoma | tik užsakyme: pirkėjo kodas, kuriam bus išrašoma sąskaita, jei neatsiunčia - užsakyme reikšmė įrašoma iš pirkėjo kortelės laukelio Sąsk. išrašoma |
| project | projekt | Projektas | Projekto kodas: tik užsakyme |
| vatregno | kmregnumber | PVM mok. kodas | PVM mokėtojo kodas: užsakyme ir pirkėjo kortelėje, jei neatsiunčia - užsakyme reikšmė įrašoma iš pirkėjo kortelės laukelio PVM mok. k. |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|----------------------|---------------------|--|---|
| country | asumaa | Šalis gav. | Užsakyme ir pirkėjo kortelėje: pirkėjo kortelėje įrašoma į laukelis: Šalis ir Šalis gavėja, jei neatsiunčia į užsakymą įrašoma reikšmė iš pirkėjo kortelės laukelio Šalis |
| quotation | pakkumine | Pasiūlymas | Pasiūlymo numeris: tik užsakyme |
| status | staatus | Būklė | Būklės kodas: tik užsakyme |
| confirm | kinnita | - | Dokumentas patvirtinamas, jei: atsiūsta arba transporto parametro laukelyje Parametras1, kur kodas: confirm, tipas: XML, parametras2: order, reikšmė 1 |
| delivery | lahetusaeg | Pristat. data | Pristatymo data: tik užsakyme |
| reqdelivery | soovitud_lahetusaeg | Užsak.prist. data | Užsakymo pristatymo data: tik užsakyme |
| deliveryterm | lahetustingimus | Prist. term. | Tik užsakyme: pristatymo termino kodas |
| manager | haldur | Finansininkas | Finansininko kodas: tik užsakyme |
| customer_type | klient_tyyp | Pirkėjo kortelėje: Tipas | 0 - Įmonė 1 - Privatus 2 - Valstybės institucija |
| customer_regno | klient_regnr | Pirkėjo kortelėje: Įm. kodas | Pirkėjo įmonės kodas pirkėjo kortelėje |
| customer_class | klient_klass | Pirkėjo kortelėje: Klasė | Klasės kodas pirkėjo kortelėje |
| customer_loyaltycard | klient_kliendikaart | Pirkėjo kortelėje: Pirkėjo kortelė | Tik pirkėjo kortelėje |

Užsakymo eilutės

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|---------------|--------------|------------------|--|
| item | artikkel | Prekė | Prekės kodas |
| description | nimetus | Aprašymas | Prekės pavadinimas, jei reikšmė nesiunčiama - pavadinimas įrašomas iš prekės kortelės |
| price | yhikuhind | Vnt kaina | Vieneto kaina be PVM (prieš nuolaidą) |
| quantity | kogus | Kiekis | Kiekis |
| discount | pross | % | Nuolaidos procentas |
| purchaseprice | ostuhind | Savikaina | Savikaina, jei reikšmė nesiunčiama - iš prkės kortelės laukelio Pirkimo kaina |
| account | konto | Sąskaita | Pajamų buh. sąskaita, jei reikšmė nesiunčiama: tikrinama užsakymo Zona ir pagal tai lyginama su prekės kortelės PVZ zonos buh. sąskaita, jei neužpildyta, prekės klasės buh. sąskaita |
| vatcode | kmkood | PVM | PVM tarifo kodas, jei reikšmė nesiunčiama: iš pirkėjo kortelės laukelio PVM tarifas, jei neužpildyta, tikrinama užsakymo Zona ir pagal tai lyginama su prekės kortelės PVZ zonai priskritu PVM tarifu, jei neužpildyta, prekės klasės PVM tarifu |
| sn | sn | SN | Serijos arba partijos numeris |
| object | objekt | Objektas | Objekto kodas, jei neatsiūsta, įrašoma iš prekės kortelės laukelio Objektas, jei nenurodyta iš prekės klasės laukelio Objektas |
| project | projekt | Projektas | Projekto kodas, jei neatsiūsta, įrašoma iš prekės kortelės laukelio Projektas, jei nenurodyta iš prekės klasės laukelio Projektas |

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|--------------|------------------|---|
| unit | yhik | Vnt | Matavimo vienetai, jei informacija nesiunčiama iš prekės kortelės laukelio Mato VNT |
| comment | r_kommentaar | Komentaras | Eilutės pastaba |
| variant | variant | Variantas | Varianto kodas |
| salesman | r_myyja | Pardavėjas | Pardavėjo kodas |
| sum | summa | Suma | Eilutės suma prieš nuolaidą (be PVM), jei reikšmė nesiunčiama, apskaičiuojama pagal formulę: kiekis * vieneto kaina (be PVM) |
| package | pakis | Pakuotėje | Vienetai pakuotėje, jei reikšmė nesiunčiama, informacija įrašoma iš prekės kortelės laukelio Pakuotė2 |
| stock | r_ladu | Sandėlis | Sandėlio kodas |
| height | korgus | Aukštis | Aukštis |
| width | laius | Plotis | Plotis |
| depth | sygavus | Gylis | Gylis |
| volume | maht | Tūris | Tūris |
| weight | kaal | Svoris | Svoris |
| deliverytime | lahetusaeg | Pristat. data | Pristatymo data |
| text1 | tekst1 | Tekstas1 | Tekstas1 |
| text2 | tekst2 | Tekstas2 | Tekstas2 |
| text3 | tekst3 | Tekstas3 | Tekstas3 |
| text4 | tekst4 | Tekstas4 | Tekstas4 |
| constant1 | konstant1 | Konstanta1 | Konstanta1 |
| constant2 | konstant2 | Konstanta2 | Konstanta2 |
| constant3 | konstant3 | Konstanta3 | Konstanta3 |
| constant4 | konstant4 | Konstanta4 | Konstanta4 |
| rn | rn | Nr | Eilutės numeris, jei reikšmė nesiunčiama, įrašomas numeris didėjančia tvarka atsižvelgiant į prekės kortelės koduotę, pvz. jei prekių kodai yra B ir A, t. y. RN=1, kur eilutė su preke A, RN=2, kur eilutė su preke B ¹⁾ |
| rr | rv | RR | Pasleptos eilutės numeris, jei nesiunčia, imama tago rn reikšmė, jei nenurodyta, reikšmas numeris didėjančia tvarka atsižvelgiant į prekės kortelės koduotę, pvz. jei prekių kodai yra B ir A, t. y. RN=1, kur eilutė su preke A, RN=2, kur eilutė su preke B ²⁾ |

Užsakymo prisegtukai

| XML laukelis | SQL laukelis | Directo laukelis | Aprašymas |
|--------------|-----------------|------------------|---|
| data | attachment | | Prisegtuko failas užkoduotas base64 |
| name | attachment_name | | Prisegtuko pavadinimas su failo formato pavadinimu, pvz. .pdf |

Papildomos logikos

- Pirkėjo kortelės kuriamos tik, jeigu atitinka šias sąlygas:
 - Transporto parametro laukelyje Parametras 1 nurodyta reikšmė 1, kur: kodas:

- autocustomer, tipas: XML, Parametras2: order
- Atveju, kai siunčiama customercode reikšmė - nėra egzistuojančios pirkėjo kortelės su atsiųsta customercode reikšme atitinkančiu kodu (sukurtos pirkėjo kortelės kodas yra atsiųsta customercode reikšmė)
- Atveju, kai nesiunčiama customercode reikšmė - atsiųstos email arba customer_regno reikšmės nėra tuščios ir nėra egzistuojančios pirkėjo kortelės, kurios laukelyje El. paštas reikšmė atitinka atsiųstą email reikšmę arba laukelyje Įm. kodas reikšmė atitinka atsiųstą customer_regno reikšmę bei transporto parametro laukelyje Parametras 1 yra nurodyta reikšmė 1, kur kodas: autocustomer_autocode, tipas: XML, Parametras2: order (sukurtos pirkėjo kortelės kodas yra sekantis numeris nuo nustatyme Pirkėjo numeracijos pradžia iki Pirkėjo numeracijos pabaiga nurodyto numerio)
- Jau esančios pirkėjo kortelės laukai yra atnaujinami, jeigu transporto parametro laukelyje Parametras 1 yra nurodyta reikšmė 1, kur kodas: customer_update, tipas: XML, Parametras2: order. Atnaujinami laukai, jeigu atsiųstos reikšmės nėra tuščios:
 - Pavadinimas - atsiųsta customername reikšmė
 - El. paštas - atsiųsta email reikšmė
 - Telefonas - atsiųsta phone reikšmė
- Užsakymas yra tvirtinamas, jeigu atsiųsta confirm reikšmė yra 1 arba transporto parametro laukelyje Parametras 1 yra nurodyta reikšmė 1, kur kodas: confirm, tipas: XML, Parametras2: order
- Jei yra transporto parametras, kurio kodas update, tipas XML, parametras1 1, parametras2 order, tuomet atnaujinama užsakymo antraštė pagal siųstą informaciją, o užsakymo eilutės, jei nors viena yra siunčiama, ištrinamos ir sukeliamos iš naujo. Informacija atnaujinama tik tokiu atveju, jei užsakymas nėra patvirtintas ir/ar neturi susijusių dokumentų.

Pirkėjo atpažinimas

1. Ieškomas pirkėjas pagal tagą customercode, jei pirkėjas nerandamas
2. Ieškoma pagal tagą customer_regno, jei pirkėjas nerandamas
3. Ieškoma pagal tagą customer_loyaltycard, jei nerandamas
4. Ieškoma pagal tagą email, jei nerandamas
5. Įrašoma tago customercode reikšmė

Atsakymų kodai

https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore#atsakymu_kodai

1) , 2)

naudojama Alfnumerika

From:
<https://wiki.directo.ee/> - **Directo Help**

Permanent link:
https://wiki.directo.ee/lt/xmlcore_demo?rev=1741266532

Last update: **2025/03/06 15:08**



