Table of Contents

Ostuarved (purchase) 3
Väljund (get) 3
Päring (get) 3
Päis 3
Read 4
Sisend (put) 4
Päis 4
Read 6
Manused 7
Transpordi parameetrid 7
Vastus 8

Ostuarved (purchase)

Purchase invoices. Domeen: Ost.

what	purchase
Suund	Väljund (get), Sisend (put)
Endpoint	POST https://login.directo.ee/xmlcore/cap_xml_direct/xmlcore.asp
Skeem (väljund)	ws_oarved.xsd
Skeem (sisend)	xml_IN_oarved.xsd

Väljund (get)

Päring (get)

Parameeter	Selgitus
token	token (kohustuslik)
get	1
what	purchase
number	filter (valikuline)
date1	perioodi algus
date2	perioodi lõpp
supplier	filter (valikuline)
confirmed	filter (valikuline)
status	filter (valikuline)
ts	muutunud alates

Päis

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	UI väli	Selgitus
number	number	int	9	Number	
date	aeg	dateTime		Kuupäev	
duedate	tas_aeg	dateTime		Tas. aeg	
sum	summa	decimal		Tasuda	sum with vat
supplierinvoiceno	hankija_arve	string	255	Hankija arve	
paymentterm	tingimus	string	32	Tas. ting.	
supplier	hankija_kood	string	32	Hankija	
suppliername	hankija_nimi	string	255		
bankaccount	pangakonto	string	50	Arveldusarve	
currency	valuuta	string	32	Valuuta	
currencyrate	kurssbv1	decimal		Kurss	
vatzone	maa	int		KM Maa (peidetud väli)	local = 0, EU = 1, export = 2
comment	kommentaar	string	255	Kommentaar	

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	UI väli	Selgitus
vat	arvestatudkm	decimal		KM kokku	
object	objekt	string	255	Objekt	
project	projekt	string	32	Projekt	
datafield1	lisa_field1	string	255		
datafield2	lisa_field2	string	255		
datafield3	lisa_field3	string	255		
datafield4	lisa_field4	string	255		
datafield5	lisa_field5	string	255		
datafield6	lisa_field6	string	255		
datafield7	lisa_field7	string	255		
intcomment	sisekommentaar	string	255	Sisekommentaar	
confirmed	kinnitatud	int		Olek	
ts	ts	dateTime			document last changed

Read

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	UI väli	Selgitus
account	konto	string	32	Konto	
object	objekt	string	255	Objekt	
quantity	kogus	decimal		Kogus	
name	sisu	string	255	Sisu	
linetotalwovat	summa	decimal		Summa	
vatcode	kmkood	int		KMK	
project	projekt	string	32	Projekt	
vatsum	km	decimal		KM	
rn	rn	int		Nr	

Sisend (put)

Manused: **toetatud** (väljad). Menetlused: **ei toetata**.



Loomine: saada dokument. Vaikeväärtused (ALT.FROM): Kohustuslikud väljad. Üldised muutmise reeglid: Sisendite põhimõtted.

- Olemasoleva dokumendi **muutmiseks** peab xd_update=1.
- **Kinnitatud** dokumenti ei saa muuta (vastus Type=14).
- Kinnitamist saab juhtida XML-väljaga confirm (lisaks transpordiparameetrile xd_confirm).

Päis

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
number	number	int	9	**jah**	Number	document number/ID, mandatory; It must be unique for each document and remain same if more than one transaction of the same document is necessary
date	aeg	dateTime			Arve aeg	ALT.FROM: current time
duedate	tas_aeg	dateTime			Tas. aeg	
sum	summa	decimal			Tasuda	sum with vat
supplierinvoiceno	hankija_arve	string	255		Hankija arve	
paymentterm	tingimus	string	32		Tas. ting.	ALT.FROM: supplier
suppliercode	hankija_kood	string	32		Hankija	
suppliername	hankija_nimi	string	255			ALT.FROM: supplier
bankaccount	pangakonto	string	50			UIArveldusarve¦¦ ALT.FROM: supplier
reference	viide	string	32		Viitenumber	ALT.FROM: supplier
transactiontime	kande_aeg	dateTime			Op. aeg	
creditaccount	kred_konto	string	50		Kred. konto	ALT.FROM: supplier > glob.settings
factoring	arve_tasub	string	50		Arve tasub	
currency	valuuta	string	32		Valuuta	ALT.FROM: glob.settings > 'EUR'
currencyrate	kurssbv1	decimal			Kurss	ALT.FROM: ECB current published rates
vatzone	maa	int			KM Maa (peidetud väli)	local = 0, EU = 1, export = 2 ALT.FROM: supplier > 0
comment	kommentaar	string	255		Kommentaar	
vat	arvestatudkm	decimal			KM kokku	
object	objekt	string	255		Objekt	ALT.FROM: supplier > tr.params
bankcode	pangakood	string	50		Pangakood	
creditpurchase	kredost	int			Kred. ost	
purchaseorder	ostutellimus	int			Ostutellimus	
project	projekt	string	32		Projekt	
email	email	string	255		meil	ALT.FROM: supplier
stockreceipt	sissetulek	int			Sissetulek	

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
country	asumaa	string	2		Saatjariik	ALT.FROM: supplier
prepayment	ettemaks	decimal			Ettemaks	
status	staatus	string	50		Staatus	
type	tyyp	string	50		Tüüp	
dividedsum	jagatav_summa	decimal			Jagatav summa	
vatdate	km_aeg	dateTime			KM aeg	ALT.FROM: date > current time
reclamation	reklamatsioon	decimal			Reklamatsioon	
reclamationcomment	rekl_selgitus	string	255		Rekl. selgitus	
asset	inventar	string	32		Inventar	
datafield1	lisa_field1	string	255			
datafield2	lisa_field2	string	255			
datafield3	lisa_field3	string	255			
datafield4	lisa_field4	string	255			
datafield5	lisa_field5	string	255			
datafield6	lisa_field6	string	255			
datafield7	lisa_field7	string	255			
intcomment	sisekommentaar	string	255		Sisekommentaar	
supplier_class	hankija_klass	string	50		Klass	
supplier_vatcountry	hankija_maa_tasu	int			KM-maa	local = 0, EU = 1, export = 2 ALT.FROM: customer > 0
supplier_regno	hankija_regnr1	string	50		Reg nr 1	
supplier_vatregno	hankija_kmregnr	string	32		Km reg nr	
supplier_type	hankija_tyyp	string	9		Tüüp	
confirm	kinnita	int			Olek	„1“ - confirm document

Mitte saata:

- session_id – for internal use at Directo side, do not send this field!

Read

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
account	konto	string	32		Konto	
object	objekt	string	255		Objekt	ALT.FROM: project
name	sisu	string	255		Sisu	ALT.FROM: account
linetotalwovat	summa	decimal			Summa	
vatcode	kmkood	int			KMK	ALT.FROM: supplier > account > object
project	projekt	string	32		Projekt	
customer	klient_kood	string	32		Klient	
item	artikkel	string	32		Artikkel	

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
quantity	kogus	decimal			Kogus	
date1	r_aeg1	dateTime			Algus	
date2	r_aeg2	dateTime			Lõpp	
contract	leping	int			Leping	
user	kasutaja	string	32		Kasutaja	
oid	oid	int			OID	
orderrn	trn	int				
asset	r_inventar	string	32		Inventar	
price	myygihind	decimal			Müügihind	
constant1	konstant1	decimal				
constant2	konstant2	decimal				
constant3	konstant3	decimal				
constant4	konstant4	decimal				
text1	tekst1	string	32			
text2	tekst2	string	32			
text3	tekst3	string	32			
text4	tekst4	string	32			
intcomment	r_sisekommentaar	string	255		Sisekommentaar	
vatsum	km	decimal			KM	
rn	rn	int			Nr	

Manused

Standardplokk – vt Üldised alamblokid: manused.

Transpordi parameetrid

Seadistatakse tokenile, ei saadeta xmldata sees. PARAMEETER 2 = dokumenditüüp.

TÜÜP	KOOD	PARAMEETER 1	PARAMEETER 2	SELGITUS
XML	xd_autosupplier	1	PURCHASE	Automaatne seotud hankija loomine
XML	xd_autosupplier_autocode	0	PURCHASE	Seotud hankija loomisel luuakse kood liideses
XML	xd_confirm	0	PURCHASE	Automaatne dokumendi kinnitamine; juhitav ka XML-väljaga confirm
XML	xd_object	VEEB	PURCHASE	Vaikimisi objekt, kui ei saadeta
XML	xd_supplier_update	0	PURCHASE	Hankija andmete osaline uuendus
XML	xd_update	1	PURCHASE	Luba olemasoleva dokumendi muutmine

Vastus

`docid` = loodud/uuendatud dokumendi number. Veakoodid: Vastused ja veakoodid.

```
<results>
  <Result Type="0" Desc="Created" docid="100001" doctype="PURCHASE"
submit="Ostuarved"/>
</results>
```

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

Permanent link:
https://wiki.directo.ee/et/xml_direct/ost/purchase

Last update: **2026/08/21 10:07**