

Sisukord

- Items (item)** 3
- Output (get)** 3
- Query (get) 3
- Header 3
- Supplieritem 5
- Extra fields 5
- Input (put)** 5
- Header 5
- Extra fields 8
- Package 8
- Supplieritem 8
- Stocklimit 9
- Transport parameters 9
- Response 10

Items (item)

Items. Domain: Stock.

what	item
Direction	Output (get), Input (put)
Endpoint	POST https://login.directo.ee/xmlcore/cap_xml_direct/xmlcore.asp
Schema (output)	ws_artiklid.xsd
Schema (input)	xml_IN_artiklid.xsd

Output (get)

Query (get)

Parameter	Description
token	interface token (required)
get	1
what	item
class	optional filter
code	optional filter
type	optional filter
barcode	optional filter
supplier	optional filter
supplieritem	optional filter
closed	optional filter
ts	changed-since (for syncing)

Header

XML field	SQL field	Type	Length	UI label	Description
code	kood	string	32	Kood	
name	nimi	string	255	Nimi	
description	pikktekst	string	2048	Kirjeldus	
class	klass	string	32	Klass	
class_name	klass_nimi	string	32		
sntracking	SN_jalgimine	int	0	Seeria nr	=without sn tracking; 1=serial no tracking; 2=batch no tracking
barcode	ribakood	string	32	Ribakood	
unit	yhik	string	32	Ühik	
salesprice	baashind	decimal	32	Müügihind	without VAT

XML field	SQL field	Type	Length	UI label	Description
accountlocal	konto_myyk	string	32	Müük Siseriiklik	
vatcode	KMkood	string	32	KM Siseriiklik	
discountaccount	ale_konto	string	32	Ale konto	
purchaseaccount	konto_ost	string	32	Ostukonto	
intpurchaseaccount	konto_ost_sise	string	32	Sise ostukonto	
weight	kaal	decimal		Kaal	
volume	maht	decimal		Maht	
package1	yhikumuut1	decimal		Pakis 1	
package2	yhikumuut2	decimal		Pakis 2	
vatprice	hind_tavaline	decimal		Tavahind	
specialprice1	kaibeta_hind1	decimal		Artikli käibeta lisahind1 - (customizable)	
specialprice2	kaibeta_hind2	decimal		Artikli käibeta lisahind2 - (customizable)	
specialprice3	kaibeta_hind3	decimal		Artikli käibeta lisahind3 - (customizable)	
specialprice4	kaibeta_hind4	decimal		Artikli käibeta lisahind4 - (customizable)	
specialprice5	kaibeta_hind5	decimal		Artikli käibeta lisahind5 - (customizable)	
specialprice6	kaibeta_hind6	decimal		Artikli käibeta lisahind6 - (customizable)	
specialprice7	kaibeta_hind7	decimal		Artikli käibeta lisahind7 - (customizable)	
specialprice8	kaibeta_hind8	decimal		Artikli käibeta lisahind8 - (customizable)	
height	korgus	decimal		Kõrgus	
width	laius	decimal		Laius	
depth	sygavus	decimal		Sügavus	
grossweight	kaal_bruto	decimal		Bruto kaal	
vatprice1	hind_okonline	decimal		Lisahind 1 (customizable)	with local VAT
vatprice2	hind_delfi	decimal		Lisahind 2 (customizable)	with local VAT
vatprice3	soodus_hind1	decimal		Soodushind 1 (customizable)	with local VAT
vatprice4	soodus_hind2	decimal		Soodushind 2 - customizable)	with local VAT
object	objekt	string	255	Objekt	
stock	art_ladu	string	32	Ladu	
supplier	hankija_kood	string	32	Hankija	
url	url	string	255	URL	
cost	ostuhind	decimal		Ostuhind	
recipe	retsept	string	32	Retsept	
replacement	asendus	string	32	Asendus	
closed	suletud	int		Suletud	closed = 1, open = 0
ts	ts	string		Muudetud	document last changed

Supplieritem

XML field	SQL field	Type	Length	UI label	Description
supplier	hankija	string	32	Hankija	
supplieritem	hankija_artikkel	string	50	Hank. artikkel	
name	nimi	string	255	Nimi	
variant	variant	string	32	Variant	
varianta	varianta	string	100	VariantA - (customizable)	
variantb	variantb	string	100	VariantB - (customizable)	
variantc	variantc	string	100	VariantC - (customizable)	
sales	myyk	int		Mittenähtav väli, määrab, et näidatakse Müügiartiklid sakis	sales item = 1, supplier item = 0 or NULL

Extra fields

XML field	SQL field	Type	Length	UI label	Description
code	kood	string	32		
content	sisu	string	2000	Sisu	
param	param	string	64	Parameeter	

Input (put)



Create: send the document. **Modify:** requires xd_update=1 and posting the **whole document**. Default values (ALT . FROM): [Mandatory fields](#).

- A **confirmed** document cannot be modified (response Type=14).

Header

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
code	kood	string	32	yes	Kood	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
name	nimi	string	255		Nimi	
class	klass	string	32		Klass	
barcode	ribakood	string	32		Ribakood	

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
areacode	piirkonnakood	string	32		Päritolu	
unit	yhik	string	32		Ühik	
salesprice	baashind	decimal	32		Müügihind	without VAT
accountlocal	konto_myyk	string	32		Müük Siseriiklik	
accounteu	konto_myyk_EU	string	32		Müük EU	
accountexport	konto_myyk_eksport	string	32		Müük Eksp	
vatcode	KMkood	string	32		KM Siseriiklik	
vatcodeeu	KMkood_EU	string	32		KM EU	
vatcodeexport	KMkood_eksport	string	32		KM mitte EU	
type	tyyp	int			Tüüp	ALT.FROM: tr.params, cannot be updated. 0=service; 1=stock item; 2=rental item
minlevel	minimaaltase	int			Min tase	
shelf	riiulikood	string	32		Riiul	
weight	kaal	decimal			Kaal	
volume	maht	decimal			Maht	
warranty	garantii	decimal			Garantii	
package1	yhikumuut1	decimal			Pakis 1	
package2	yhikumuut2	decimal			Pakis 2	
sntracking	SN_jalgimine	int			Seeria nr	cannot be updated. 0=without sn tracking; 1=serial no tracking; 2=batch no tracking
cost	ostuhind	decimal			Ostuhind	
object	objekt	string	255		Objekt	
recipe	retsept	string	32		Retsept	
recipetorows	retsept_ridadeks	int			Retsept ei asetu	
alert	hoiatus	string	128		Hoiatus	
closed	suletud	int			Suletud	closed = 1, open = 0
description	pikktekst	string	2048		Kirjeldus	
vatprice1	hind_okonline	decimal			Lisahind 1 (customizable)	with local VAT
vatprice2	hind_delfi	decimal			Lisahind 2 (customizable)	with local VAT
vatprice3	soodus_hind1	decimal			Soodushind 1 (customizable)	with local VAT

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
vatprice4	soodus_hind2	decimal			Soodushind 2 - customizable)	with local VAT
vatprice	hind_tavaline	decimal			Tavahind	ALT.FROM: salesprice + local vat
priority	prioriteet	int			Prioriteet	
url	url	string	255		URL	
supplier	hankija_kood	string	32		Hankija	
supplieritem	hankija_artikkel	string	50		Hank. artikkel	
maxlevel	maksimaaltase	decimal			Max tase	
abc	abc	string	1		ABC klass	
cn8code	cn8_kood	string	32		CN8 kood	
cnkogus	cnkogus	decimal			CN kogus	
vatcodeeu2	KMKood_EU2	string	32		KM EU 2	
vatcodeeu3	KMKood_EU3	string	32		KM EU 3	
vatcodeconcern	KMKood_kontsern	string	32		KM kontsern	
accounteu2	konto_myyk_EU2	string	32		Müük EU 2	
accounteu3	konto_myyk_EU3	string	32		Müük EU 3	
accountconcern	konto_myyk_kontsern	string	32		Müük kontsern	
snclass	sn_klass	string	32		SN klass	
normarrivaltime	norm_aeg	decimal			Norm saabumisaeg	
replacement	asendus	string	32		Asendus	
snrule	sn_reegel	string	200		SN reegel	
project	projekt	string	32		Projekt	
variants	variandid	int			Variant	cannot be updated. 0=no; 1=yes
autosn	auto_sn	string	255		Auto SN	
specialprice1	kaibeta_hind1	decimal			Artikli käibeta lisahind1 (customizable)	
specialprice2	kaibeta_hind2	decimal			Artikli käibeta lisahind2 (customizable)	
specialprice3	kaibeta_hind3	decimal			Artikli käibeta lisahind3 (customizable)	
specialprice4	kaibeta_hind4	decimal			Artikli käibeta lisahind4 (customizable)	
specialprice5	kaibeta_hind5	decimal			Artikli käibeta lisahind5 (customizable)	
specialprice6	kaibeta_hind6	decimal			Artikli käibeta lisahind6 (customizable)	

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
specialprice7	kaibeta_hind7	decimal			Artikli käibeta lisahind7 (customizable)	
specialprice8	kaibeta_hind8	decimal			Artikli käibeta lisahind8 (customizable)	
height	korgus	decimal			Kõrgus	
width	laius	decimal			Laius	
depth	sygavus	decimal			Sügavus	
grossweight	kaal_bruto	decimal			Bruto kaal	
defaultquantity	kogus_vaikimisi	decimal			Vaik. kogus	
giftcert	kinkekaart	int			Kinkekaart	
manufacturer	tootja	string	32		Tootja	
purchasegroup	ostugrupp	string	32		Ostugrupp	

Do not send:

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

Extra fields

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
code	kood	string	32			
content	sisu	string	2000		Sisu	
param	param	string	64		Parameeter	

Package

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
class	pakendi_klass	string	32		Klass	
type	pakendi_tyyp	string	64		Tüüp	
height	korgus	decimal			Kõrgus	
width	laius	decimal			Laius	
length	pikkus	decimal			Pikkus	
volume	maht	decimal			Maht	
qty	kogus	decimal			Pak.kogus	
packageweight	pakendi_kaal	decimal			Pakendi kaal	
productweight	toote_kaal	decimal			Toote kaal	
totalweight	kaal_kokku	decimal			KOKKU kaal	
totalvolume	maht_kokku	decimal			KOKKU maht	
barcode	ribakood	string	255		Ribakood	
comment	kommentaar	string	255		Kommentaar	
shelf	riiul	string	32		Riul	

Supplieritem

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
supplier	hankija	string	32		Hankija	

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
supplieritem	hankija_artikkel	string	50		Hank. artikkel	
name	nimi	string	255		Nimi	
price	hind	decimal			Ostuhind	
normarrivaltime	norm_aeg	decimal			Norm saabumisaeg	
object	objekt	string	255		Objekt	
variant	variant	string	32		Variant	
varianta	varianta	string	100		VariantA - (customizable)	
variantb	variantb	string	100		VariantB - (customizable)	
variantc	variantc	string	100		VariantC - (customizable)	
variantd	variantd	string	100		VariantD - (customizable)	
variante	variante	decimal			VariantE - (customizable)	
variantf	variantf	decimal			VariantF - (customizable)	
variantg	variantg	decimal			VariantG - (customizable)	
varianth	varianth	decimal			VariantH - (customizable)	
salesprice	myygihind	decimal			Müügihind	without VAT
sales	myyk	int				ALT.FROM: tr.params, cannot be updated sales item = 1, supplier item = 0

Stocklimit

XML field	SQL field	Type	Length	Mandatory	UI label	Description
stock	ladu	string	32		Ladu	
shelf	riiul	string	32		Riiul	
variant	variant	string	32		Variant	
minlevel	min_kogus	decimal			MIN	
maxlevel	max_kogus	decimal			MAX	

Transport parameters

Configured on the token (interface), not sent in xmldata. PARAMETER 2 = document type.

TYPE	CODE	PARAMETER 1	PARAMETER 2	DESCRIPTION
XML	xd_supplieritemtype	0	ITEM	0 = supplier item; 1 = sales item
XML	type	1	ITEM	1 = stock item

Response

docid = number of the created/updated document. Error codes: [Responses and error codes](#).

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

From:

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

Permanent link:

https://wiki.directo.ee/en/xml_direct/ladu/item

Last update: **2026/06/25 15:24**

