Table of Contents

Projektid (project) 3
Väljund (get) 3
Päring (get) 3
Päis 3
Sisend (put) 4
Päis 4
Read 6
Lisaväljad 7
Transpordi parameetrid 7
Vastus 7

Projektid (project)

Projects. Domeen: Projekt.

what	`project`
Suund	Väljund (get), Sisend (put)
Endpoint	POST `https://login.directo.ee/xmlcore/cap_xml_direct/xmlcore.asp`
Skeem (väljund)	ws_projektid.xsd
Skeem (sisend)	xml_IN_projektid.xsd

Väljund (get)

Päring (get)

Parameeter	Selgitus
`token`	token (kohustuslik)
`get`	1
`what`	project
`code`	filter (valikuline)
`customer`	filter (valikuline)
`supplier`	filter (valikuline)
`orderer`	filter (valikuline)
`contract`	filter (valikuline)
`closed`	filter (valikuline)
`ts`	muutunud alates

Päis

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	UI väli	Selgitus
`code`	kood	string	32	Kood	
`name`	nimi	string	255	Nimi	
`manager`	juht	string	32	Juht	
`object`	objekt	string	255	objekt	
`type`	proj_tyyp	string	32	Tüüp	
`start`	aeg1	dateTime		Algus	
`end`	aeg2	dateTime		Lõpp	
`customer`	klient_kood	string	32	Kliendi kood	
`orderer`	tellija_kood	string	32	Tellija kood	
`status`	staatus	string	32	Staatus	
`closed`	suletud	int		Suletud	closed = 1, open = 0
`cu`	cu	string	32	Viimane muutja	document last changed by
`createdts`	aeg_loodud	dateTime		Kuupäev millal dokument loodi	document created

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	UI väli	Selgitus
ts	ts	dateTime		Aeg millal dokumenti viimati muudeti	document last changed

Sisend (put)

Manused: **ei toetata**. Menetlused: **ei toetata**.



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

Päis

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
code	kood	string	32	**jah**	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	
manager	juht	string	32		Juht	
members	liikmed	string	2000		Liikmed	
start	aeg1	dateTime			Algus	
end	aeg2	dateTime			Lõpp	
currency	valuuta	string	32		Valuuta	
master	master	string	32		Peaprojekt	
customer	klient_kood	string	32		Kliendi kood	ALT.FROM: using „customerregno“
customerregno	klient_regnr	string	50		Kliendi reg.nr	
customername	klient_nimi	string	200		Kliendi nimi	ALT.FROM: customer
customercontact	kl_kontakt	string	100		Kl.kontakt	ALT.FROM: customer
customercontactphone	kl_kontakt_telefon	string	64		Kliendi telefon	ALT.FROM: customer
customercontactemail	kl_kontakt_email	string	255		Kliendi e-mail	ALT.FROM: customer
supplier	hankija_kood	string	32		Hankija kood	ALT.FROM: using „supplierregno“
supplierregno	hankija_regnr	string	50		Hankija reg.nr	
suppliername	hankija_nimi	string	200		Hankija nimi	ALT.FROM: supplier
suppliercontact	h_kontakt	string	100		H.kontakt	ALT.FROM: supplier

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
suppliercontactphone	h_kontakt_telefon	string	64		Hankija telefon	ALT.FROM: supplier
suppliercontactemail	h_kontakt_email	string	255		Hankija email	ALT.FROM: supplier
memo	memo	string	4000		Memo	or infinite (slower)
memo2	memo2	string	4000		Memo2	or infinite (slower)
plannedprofit	pl_kate	decimal			Plan.kate	
url	url	string	255		Url	
object	objekt	string	255		objekt	
customerinventory	kl_inventar	string	32		Kl. inventar	
type	proj_tyyp	string	32		Tüüp	ALT.FROM: tr.params
address1	aadress1	string	255		Tänav	ALT.FROM: customer
address2	aadress2	string	255		Indeks,linn	ALT.FROM: customer
address3	aadress3	string	255		Maa	ALT.FROM: customer
country	asumaa	string	32		Asumaa	ALT.FROM: customer
county	maakond	string	32		Maakond	ALT.FROM: customer
sraccount	lskonto	string	32		LS konto	
contract	leping	int			Leping	
orderer	tellija_kood	string	32		Tellija kood	
orderername	tellija_nimi	string	255		Tellija nimi	ALT.FROM: orderer
orderercontact	tl_kontakt	string	100		Tl.kontakt	ALT.FROM: orderer
orderercontactphone	tl_kontakt_telefon	string	64		Tellija telefon	ALT.FROM: orderer
orderercontactemail	tl_kontakt_email	string	255		Tellija email	ALT.FROM: orderer
ordereraddress1	tellija_aadress1	string	255		Tellija tänav	ALT.FROM: orderer
ordereraddress2	tellija_aadress2	string	255		Tellija Indeks, linn	ALT.FROM: orderer
ordereraddress3	tellija_aadress3	string	255		Tellija maa	ALT.FROM: orderer
orderercountry	tellija_asumaa	string	32		Tellija asumaa	ALT.FROM: orderer
orderercounty	tellija_maakond	string	32		Tellija maakond	ALT.FROM: orderer
payterm	tingimus	string	32		Tas.ting	ALT.FROM: customer
status	staatus	string	32		staatus	ALT.FROM: tr.params
closed	suletud	int			suletud	closed = 1, open = 0
contractend	garantii	decimal			Garantii%	
worth	maksumus	decimal			Maksumus	

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
costbudget	summa_kulud	decimal			Kulude eelarve	
customer_vatregno	klient_kmregnumber	string	32		Kliendikaardil: Km reg nr	
customer_vatzone	klient_maa	int			Kliendikaardil: Maa	local = 0, EU = 1, export = 2
customer_type	klient_tyyp	int	32		Kliendikaardil: Tüüp	
customer_class	klient_klass	string	32		Kliendikaardil: Klass	
customer_loyaltycard	klient_kliendikaart	string	100		Kliendikaardil: Kliendikaart	

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
action	tegevus	string	255		Tegevus	ALT.FROM: item
start	algus	dateTime			Algus	
manager	juht	string	32		Juht	
workers	tegijad	string	100		Tegijad	
comment	kommentaar	string	255		Kommentaar	
Preliminiaryend	oletatav_lopp	dateTime			Oletatav valmimisaeg	
done	valmis	int			Valmis	
actualend	tegelik_lopp	dateTime			Tegelik valmimisaeg	
sum	summa	decimal			Summa	
plannedtime	aeg_raha1	dateTime			Planeeritud	
actualtime	aeg_raha2	dateTime			Tegelik	
points	punktid	decimal			Punktid	
after	peale	int			Peale	
event	event	int				
object	objekt	string	255			
item	r_artikkel	string	32			
quotation	pakkumine	int				
costs	kulud	decimal			Kulud	
worker	teostaja	string	100		Teostaja	
budget	eelarve	int				
amount	rea_kogus	decimal				
invoice	arve	int				
text1	tekst1	string	32			
text2	tekst2	string	32			
constant1	konstant1	decimal			Konstant1	

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
constant2	konstant2	decimal			Konstant2	
rn	rn	int			Nr	row order number in document 1 - N ALT.FROM: random

Lisaväljad

XML väli	SQL väli	Tüüp	Pikkus	Kohustuslik	UI väli	Selgitus
code	kood	string	32			
content	sisu	string	2000		Sisu	
param	param	string	64		Parameeter	

Transpordi parameetrid

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

TÜÜP	KOOD	PARAMEETER 1	PARAMEETER 2	SELGITUS
XML	xd_autocustomer	0	PROJECT	Automaatne seotud kliendi loomine, kui koodi ei eksisteeri
XML	xd_customer_update	0	PROJECT	Kliendi andmete osaline uuendus (nimi, e-post, telefon)
XML	xd_status	(staatus)	PROJECT	Vaikestaatus
XML	xd_type	1	PROJECT	Vaikimisi tüüp

Vastus

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

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

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

Permanent link:
https://wiki.directo.ee/et/xml_direct/projekt/project

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