

Sisukord

BI Direct	3
Tutvustus	3
Ligipääs liidesele (URL)	3
Hind	3
Testimine	3
Üldine	4
Komponendid	4

BI Direct

Tutvustus

BI Direct on ühispöördumispunkitga liides, mille iga komponent on eraldi valitav. Liidese komponentide väljad on „lukus“ ning alati ühesugused kõikides baasides. Arendused toimuvad jagatud lahenduse põhimõttel. Liides on aktiveeritav ning ei vaja Directo poolset arendust. Kokku on vaja leppida vajalikud komponendid. Liides on ehitatud ülesse BI vajadusi silmas pidades ning sobilik ainult BI lahendusteks

Ligipääs liidesele (URL)

Liidesele ligipääs käib POST meetodil, form/urlencoded järgneva URL'i suhtes:

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

Ligipääsuks tuleb kasutada token'it. Token asendab vanemat tüüpi liideste appkey ja andmebaasi nime korraga. Token tuleb POST meetodil muutujas TOKEN (sarnaselt siis html vormi postitamisele) saata antud URL'i pihta tulemuse saamiseks. Ebakorrekse või valesti saadetud tokeni korral on vastus `<result type=„5“ desc=„Unauthorized“ />` ja kui ei kasuta muutujat TOKEN, siis on vastus `<err>token required</err>`

curl näide

```
curl --location 'https://login.directo.ee/xmlcore/cap_bi/xmlcore.asp' \  
--header 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \  
--data-urlencode 'token=.....' \  
--data-urlencode 'get=1' \  
--data-urlencode 'what=xxxxx' \  
--data-urlencode 'ts=xx.xx.xxxx'
```

Hind

Hind vastavalt valitud komponentidele millele rakendab allahindlus -20%. Kustutatud dokumentide väljund on tasuta komplektis kaasas.

Testimine

BI Direct liidese testimise link https://login.directo.ee/xmlcore/cap_bi/webupload.html

Üldine

- Väljundliidesed näitavad kõiki kirjeid ning piiranguid saab teha päringu filtritega!
- **Ühte väljundit võib pärida 3 korda ööpäevas!**

Komponendid

Valitavad komponendid

Komponent (what)	Skeem (XSD)	Filtrid
invoice	ws_arved.xsd	number, customercode, transactiondate, date1, date2,ts
order	ws_tellimused.xsd	number, customercode, class, date1, date2, ts
customer	ws_kliendid.xsd	code, loyaltycard, regno, email, phone, closed, ts
purchase	ws_oarved.xsd	number, date1, date2, supplier, confirmed, status, ts
item	ws_artiklid.xsd	class, code, type, barcode, supplier, supplieritem, closed, ts
project	ws_projektid.xsd	code, customer, supplier, orderer, contract, closed, ts
stockreceipt	ws_sissetulekud.xsd	number, date1, date2, supplier, confirmed, ts
delivery	ws_lahetused.xsd	number, customer, type, status, ts
object	ws_objektid.xsd	code, master, type, level
user	ws_kasutajad.xsd	code, employee, internalcode, idnumber, closed, email, ts
supplier	ws_hankijad.xsd	code, regno, email, closed, ts
priceformularow	ws_hinnavalemid.xsd	code, item, class, ts
account	ws_kontod.xsd	code, closed, class
stocklevel	ws_laoseis.xsd	code, stock, ts
transactionrow	ws_kanderead.xsd	number, date1, date2, type, object, project, supplier, customer, rowdate1, rowdate2, ts
itemclass	ws_artikliklassid.xsd	code, master
delete	ws_kustutamised.xsd	number, code, document, ts
payment	ws_tasumised.xsd	number, date1, date2, reference, confirmed, ts

From:

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

Permanent link:

https://wiki.directo.ee/et/bi_direct?rev=1724915112

Last update: **2024/08/29 10:05**

