

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**

