

Wisad

De Wisad-importmodule kan zowel gebruikt worden voor een zelf gehoste Wisadserver als een extern gehoste (bv. bij Wisa zelf).

Wanneer u UMS installeert hebt u de mogelijkheid om de Wisadsettings reeds toe te voegen. U kan ze dan later goed zetten. Als u de settings bij de installatie niet hebt laten toevoegen dan kan u dat later zelf. Hiervoor maakt u onderstaande settings aan:

- naam: wisadconnectie
waarde: VVKSO (dit is een voorbeeld, pas dit aan naar jou situatie)
omschrijving: de naam van de connectie die je in de Wisadclient in gaf
- naam: wisadatabank
waarde: WISA (dit is een voorbeeld, pas dit aan naar jou situatie)
omschrijving: de naam van de Wisadatabank die je opgaf bij het aanmaken of importeren van de databank
- naam: wisadexportloypad
waarde: C:\UMS\UMS-GUI\data\exports (dit is een voorbeeld, pas dit aan naar jou situatie)
omschrijving:
wanneer UMS data op haalt uit Wisad dan wordt dit in een CSV bestand geplaatst in deze map. Bij de installatie van UMS worden wijzigings rechten ingesteld
- naam: wisadgebruiker
waarde: WISADMIN (dit is een voorbeeld, pas dit aan naar jou situatie)
omschrijving: de gebruiker waarmee Wisad wordt benaderd
- naam: wisadveldenIn
waarde:
`accounttypeμ="Ikr school""~AD-objectnaamμ"=[#sn]&"
"&[#givenname]""~#sAMAccountNameμ"=[login]""~#userprincipalnameμ"=[login]""~#departmentμ"="V
VKSO""~#companyμ"=[#department]""~#titleμ"="Leerkracht""~#descriptionμ"=[AD-
objectnaam]""~#displaynameμ"=[AD-
objectnaam]""~#homedirectoryμ~homedirloypadμ~#profilepathμ~profielloypadμ~groepenμ"="GRL
eerkrachtenOB""~emailμ~ouμ"="OU=Onderbouw,OU=Leerkrachten""~#bewingμ"`
omschrijving:
hierin worden de velden bewaard die zullen geladen worden bij het opvragen van In info. De formules die je ingeeft in de Office Web Component (online Excel blad) van de Wisadimportmodule worden hier bewaard.
- naam: wisadveldenpersoneel
waarde:
`accounttypeμ="Ikr school""~AD-objectnaamμ"=[#sn]&"
"&[#givenname]""~#sAMAccountNameμ"=[login]""~#userprincipalnameμ"=[login]""~#departmentμ"="V
VKSO""~#companyμ"=[#department]""~#titleμ"="Leerkracht""~#descriptionμ"=[AD-
objectnaam]""~#displaynameμ"=[AD-
objectnaam]""~#homedirectoryμ~homedirloypadμ~#profilepathμ~profielloypadμ~groepenμ"="GRL
eerkrachtenOB""~emailμ~ouμ"="OU=Onderbouw,OU=Leerkrachten""~#bewingμ"`
omschrijving:
hierin worden de velden bewaard die zullen geladen worden bij het opvragen van In info. De formules die je ingeeft in de Office Web Component (online Excel blad) van de Wisadimportmodule worden hier bewaard.
- naam: wisadwachtwoord
waarde: NIET ZELF INVULLEN ==> in te geven via het menu Extra => Importsettings => Wisad => wachtwoord in typen. Vervolgens wordt het geencrypteerd bewaard in dit veld en gedecrypteerd wanneer UMS een connectie legt met Wisad

Om de koppeling met Wisad te maken moeten er 5 query's toegevoegd worden. U meldt aan als gebruiker Wisadmin bij de Wisad-cliënt en gaat naar Extra => Onderhoud server => Query-beheer en geeft de volgende 5 query's in:

- overzicht van de scholen:
naam: scholen
waarde:
SELECT SC_ID as id, IS_NAAMGEBRUIKER as tekst FROM school left join instelling on instelling.IS_SCHOOL_FK = school.SC_ID WHERE IS_ID > 0 ORDER BY IS_NAAMGEBRUIKER
- bevraging van alle leerlingeninfo van dit schooljaar:
naam: alln
waarde:
SELECT inuit.IU_STAMBOEKNUMMER as "id", KL_CODE as "klas", LB_KLASNUMMER as "klasnummer", LL_VOORNAAM as "#givenname", LL_NAAM as "#sn", LA_STRAAT as "#Streetaddress", GM_DEELGEMEENTE as "#L", LB_VAN as "van", LB_TOT as "tot", LOOPBAAN.LB_ID as "loopbaanid" FROM KLAS INNER JOIN KLASGROEP ON KL_ID = KG_KLAS_FK INNER JOIN LOOPBAAN ON KG_ID = LB_KLASGROEP_FK INNER JOIN INUIT ON LB_INUIT_FK = IU_ID INNER JOIN LEERLING ON IU_LEERLING_FK = LL_ID INNER JOIN SCHOOLJAAR ON KL_SCHOOLJAAR_FK = SJ_ID INNER JOIN LEERLINGADRES ON LA_LEERLING_FK = LL_ID INNER JOIN GEMEENTE ON LA_GEMEENTE_FK = GM_ID WHERE LB_VAN >= :van AND LB_TOT <= :tot AND IU_SCHOOL_FK = :schoolid
- bevraging van alle wijzigingen bij de leerlingen van dit schooljaar:
naam: wlin
waarde:
SELECT inuit.IU_STAMBOEKNUMMER as "id", KL_CODE as "klas", LB_KLASNUMMER as "klasnummer", LL_VOORNAAM as "#givenname", LL_NAAM as "#sn", LA_STRAAT as "#Streetaddress", GM_DEELGEMEENTE as "#L", LB_VAN as "van", LB_TOT as "tot", LOOPBAAN.LB_ID as "loopbaanid" FROM KLAS INNER JOIN KLASGROEP ON KL_ID = KG_KLAS_FK INNER JOIN LOOPBAAN ON KG_ID = LB_KLASGROEP_FK INNER JOIN INUIT ON LB_INUIT_FK = IU_ID INNER JOIN LEERLING ON IU_LEERLING_FK = LL_ID INNER JOIN SCHOOLJAAR ON KL_SCHOOLJAAR_FK = SJ_ID INNER JOIN LEERLINGADRES ON LA_LEERLING_FK = LL_ID INNER JOIN GEMEENTE ON LA_GEMEENTE_FK = GM_ID WHERE (LB_VAN >= :van AND LB_VAN < :tot AND IU_SCHOOL_FK = :schoolid) OR (LB_TOT >= :van AND LB_TOT < :tot AND IU_SCHOOL_FK = :schoolid) order by inuit.IU_STAMBOEKNUMMER
- bevraging van alle personeelsinfo van dit schooljaar:
naam: apersoneel
waarde:
SELECT Personeel.PS_ID as "id", Personeel.PS_VOORNAAM as "#givenname", Personeel.PS_NAAM as "#sn", users.U_NAAM as "login", dienstverband.DV_VAN as "van", dienstverband.DV_TOT as "tot", PERSONEELADRES.PA_TELEFOON as "#homePhone", PERSONEELADRES.PA_STRAAT as "#Streetaddress", GEMEENTE.GM_DEELGEMEENTE as "#L" FROM dienstverband INNER JOIN Personeel ON (dienstverband.DV_PERSONEEL_FK = Personeel.PS_ID) INNER JOIN users ON (users.U_ID = Personeel.PS_USER_FK) INNER JOIN PERSONEELADRES ON PERSONEELADRES.PA_PERSONEEL_FK = Personeel.PS_ID INNER JOIN GEMEENTE ON PERSONEELADRES.PA_GEMEENTE_FK = GEMEENTE.GM_ID WHERE DV_SCHOOL_FK = :schoolid AND DV_Actief = '+' AND DIENSTVERBAND.DV_VAN <= :van AND DIENSTVERBAND.DV_TOT >= :tot

- bevraging van alle wijzigingen bij de leerlingen van dit schooljaar:

naam: wpersoneel

waarde:

```
SELECT Personeel.PS_ID as "id", Personeel.PS_VOORNAAM as "#givenname",
Personeel.PS_NAAM as "#sn", users.U_NAAM as "login", dienstverband.DV_VAN as "van",
dienstverband.DV_TOT as "tot", PERSONEELADRES.PA_TELEFOON as
"#homePhone", PERSONEELADRES.PA_STRAAT as "#Streetaddress",
GEMEENTE.GM_DEELGEMEENTE as "#L" FROM dienstverband INNER JOIN Personeel ON
(dienstverband.DV_PERSONEEL_FK = Personeel.PS_ID) INNER JOIN users ON (users.U_ID =
Personeel.PS_USER_FK) INNER JOIN PERSONEELADRES ON
PERSONEELADRES.PA_PERSONEEL_FK = Personeel.PS_ID INNER JOIN GEMEENTE ON
PERSONEELADRES.PA_GEMEENTE_FK = GEMEENTE.GM_ID WHERE DV_SCHOOL_FK =
:schoolid AND DV_Actief = '-' OR DIENSTVERBAND.DV_TOT >= :van AND
DIENSTVERBAND.DV_TOT <= :tot AND DV_SCHOOL_FK = :schoolid OR
DIENSTVERBAND.DV_VAN >= :van AND DIENSTVERBAND.DV_VAN <= :tot AND
DV_SCHOOL_FK = :schoolid
```

Bovenstaande query's voor het opvragen van Wisaddata van lln en personeel kan u aanpassen zodanig dat u ook andere velden uit Wisad kan gebruiken voor de accounts en bijhorende mappen aan te maken. Dit kan u bv. doen met de Query builder in de Querybeheer module of via de formuliergenerator