

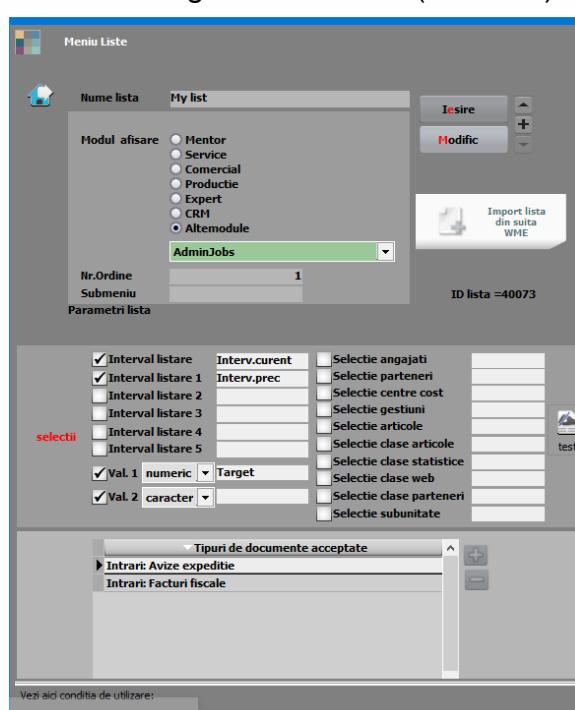
Liste proprii

Se pot defini liste proprii (AdminJobs > Meniu liste proprii) care se integreaza in meniurile aplicatiei si care functioneaza identic cu listele native WME. Definirea unei liste se face prin intermediul limbajului de interogare SQL, oferind astfel un inalt grad de flexibilitate.

Meniu de liste proprii:

In Meniul de liste proprii, se adauga liste noi specificand:

- Numele cu care va aparea
- Meniul respectiv submeniul WME in care va fi afisata
- Nr ordine, in functie de care va fi incadrata intre celelalte liste din acel meniu, submeniu WME
- Parametrii listei, daca este cazul (alegerea uneia sau mai multor perioade de timp in interfata de generare a listei, a gestiunilor, articolelor, angajatilor, partenerilor, centrelor de cost, **subunitatilor (Rev. 1.3)** etc.; se pot definii si parametri de tip valoare fixa, numerica sau de tip caracter (Rev. 1.2))
- **Submeniul propriu permite gruparea acestor liste (Rev. 1.3)**
- Se pot definii liste proprii comune pe mai multe aplicatii WME: WMEnterprise, BackOffice, RAC, Service auto. Trebuie configurata lista pe o aplicatie, apoi se importa pe cealalta aplicatie (optiunea **Import lista din suita WME**) si apoi se seteaza meniul in care sa se afiseze. Lista va avea acelasi ID si orice configurari se vor face pe o aplicatie, se vor vedea si pe cealalta. (Rev. 1.3)
- Atat intervalele cat si ceilalti parametri pot primi o eticheta cu care sa fie afisati pe interfata dinainte de generarea listei (Rev. 1.1)



La prima apelare a listei, aceasta nu va contine nimic, dar prin coloane suplimentare se adauga tabela sau tabelele din care se vor aduce date.

Intervale de valabilitate:

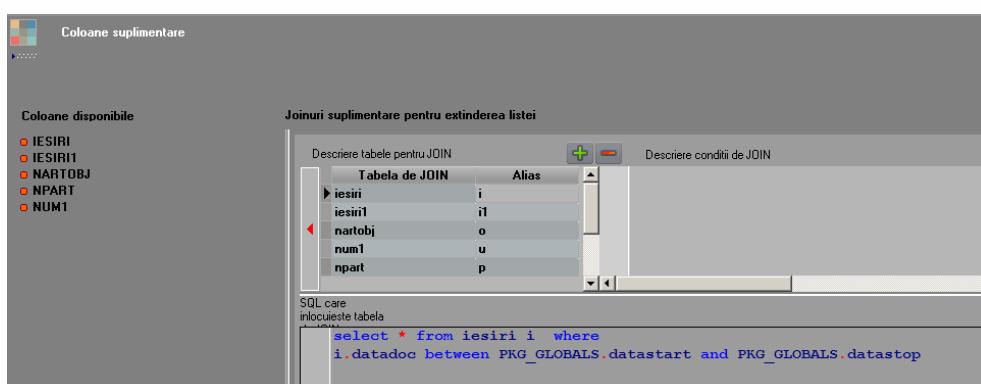
Pentru a putea genera liste proprii pe anumite intervale de timp, se pot utiliza în SQL următoarele variabile:

Pentru baze de date Oracle:

- *PKG_GLOBALS.datastart*
- *PKG_GLOBALS.datastop*
- *PKG_GLOBALS.lunastart*
- *PKG_GLOBALS.lunastop*
- *PKG_GLOBALS.anstart*
- *PKG_GLOBALS.anstop*
- *PKG_GLOBALS.anlunastart* = Variabila de tip (*an*12 + luna*)
- *PKG_GLOBALS.anlunastop* = Variabila de tip (*an*12 + luna*)
- Începând cu al doilea interval, variabilele de mai sus sunt sufivate cu numarul intervalului afisat pe interfata (Interval1...Interval5):
PKG_GLOBALS.datastart|Interval1, *PKG_GLOBALS.datastart|Interval2* etc.
(Rev. 1.1)

Pentru baze de date PostGres:

- *PKG_GLOBALS_datastart()* Tip coloana DATA
- *PKG_GLOBALS_datastop()* Tip coloana DATA
- *PKG_GLOBALS_lunastart()* Tip coloana NUMERIC
- *PKG_GLOBALS_lunastop()* Tip coloana NUMERIC
- *PKG_GLOBALS_anstart()* Tip coloana NUMERIC
- *PKG_GLOBALS_anstop()* Tip coloana NUMERIC
- *PKG_GLOBALS_anlunastart()* = Variabila de tip (*an*12 + luna*), Tip coloana NUMERIC
- *PKG_GLOBALS_anlunastop()* = Variabila de tip (*an*12 + luna*), Tip coloana NUMERIC
- Începând cu al doilea interval, variabilele de mai sus sunt sufivate cu numarul intervalului afisat pe interfata (Interval1...Interval5):
PKG_GLOBALS.datastart|Interval1(), *PKG_GLOBALS.datastart|Interval2()* etc.
(Rev. 1.1)



Parametri configurabili pe interfata unei liste proprii:

Pentru baze de date Oracle:

- **pentru a filtra tipuri de documente**
 (CampTipDoc in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'DOCS') OR
 (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLDOCS')=1)
- **pentru a filtra gestiuni**
 (CampCodGest in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'GEST') OR
 (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLGEST')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de articole**
 (CampCodObiect in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'OBJ') OR
 (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLOBJ')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de personal**
 (CampCodPers in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'PERS') OR
 (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLPERS')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de parteneri**
 (CampCodPArt in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'PART') OR
 (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLPART')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de centre de cost**
 (CampCodCentru in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = CC') OR
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLCC') =1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de subunitati**
 (CampCodSubunit in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = SUBUNIT') OR
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLSUBUNIT')
 =1)
 (Rev. 1.3)
- **pentru a filtra nomenclatorul de clase de articole**
 (clasa in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'CODCLASEA')
 or
 (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLCLSA')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de clase statistice de articole** (Rev. 1.1)
 (clasastatist in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'CODCLASEAS') or
 (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLCLSSTAT')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de clase web de articole** (Rev. 1.1)
 (clasaw in
 (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'CODCLASEWEB') or

- (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = ' ALLCLSWEB ')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de clase de parteneri** (Rev. 1.1)
(codclasa in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = ' CODCLASEP ') or
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = ' ALLCLSPART ')=1)
- **pentru a folosi valori fixe numerice sau de tip caracter** (Rev. 1.2)
nvl(pkg_globals.valoareNumeric1,0)
nvl(pkg_globals.valoareNumeric2,0)
pkg_globals.valoareChar1
pkg_globals.valoareChar2

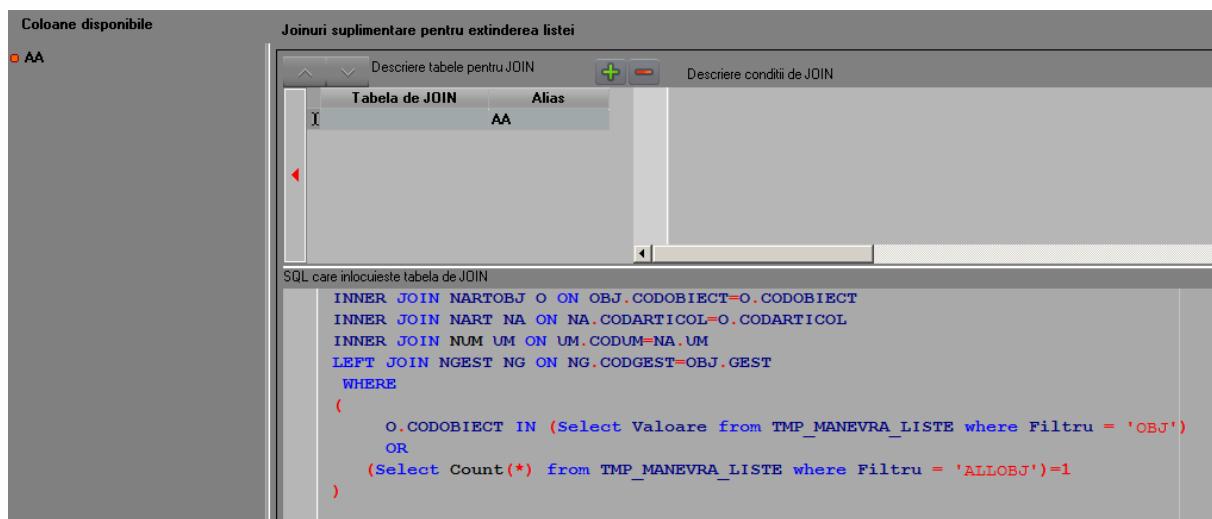
Pentru baze de date PostGres:

- **pentru a filtra tipuri de documente**
(CampTipDoc::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'DOCS') OR
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLDOCS')=1)
- **pentru a filtra gestiuni**
(CampCodGest::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'GEST') OR
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLGEST')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de articole**
(CampCodObiect::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'OBJ') OR
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLOBJ')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de personal**
(CampCodPers::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'PERS') OR
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLPERS')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de parteneri**
(CampCodPArt::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'PART') OR
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru='ALLPART')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de centre de cost**
(CampCodCentru::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'CC') OR
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru =' ALLCC') =1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de subunități**
(CampCodSubunit::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'SUBUNIT') OR
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru =' ALLSUBUNIT') =1)
(Rev. 1.3)
- **pentru a filtra nomenclatorul de clase de articole**
(clasa::varchar in



- (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'CODCLASEA')
or
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLCLSA')=1)
- **pentru a filtra nomenclatorul de clase statistice de articole** (Rev. 1.1)
(clasastatist::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'CODCLASEAS') or
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLCLSSTAT')=1)
 - **pentru a filtra nomenclatorul de clase web de articole** (Rev. 1.1)
(clasaw::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'CODCLASEWEB') or
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLCLSWEB')=1)
 - **pentru a filtra nomenclatorul de clase de parteneri** (Rev. 1.1)
(codclasa::varchar in
(Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = ' CODCLASEP') or
(Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = ' ALLCLSPART')=1)
 - **pentru a folosi valori fixe numerice sau de tip caracter** (Rev. 1.2)
coalesce(pkg_globals_valoareNumeric1(),0)
coalesce(pkg_globals_valoareNumeric2(),0)
pkg_globals_valoareChar1()
pkg_globals.valoareChar2()

Atentie, in PostGres este important sa fie specificat tipul campului, de exemplu ::varchar).



Exemplu de conditie de filtrare in Oracle

```

Autocomplete enabled

Coloane disponibile
• AAA

Joinuri suplimentare pentru extinderea liste
Descriere tabele pentru JOIN
Tabela de JOIN Alias
aaa

Descriere condiții de JOIN

SQL care înlocuiește tabela de JOIN
WHERE nst.rest <> 0
GROUP BY nst.codobiect) s ON s.codobiect = na.codobiect
LEFT JOIN ( SELECT r.codcomanda1,
    sum(r.rest) AS rezervat
    FROM rezervats r
    WHERE r.rest <> 0
    GROUP BY r.codcomanda1) rez ON rez.codcomanda1 = c2.codcomanda1
where (
    NA.CODOBIECT::varchar IN (Select Valoare from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'OBJ')
    OR
    (Select Count(*) from TMP_MANEVRA_LISTE where Filtru = 'ALLOBJ')=1
)
GROUP BY np.codpart, np.den_part, na.codobiect, na.codextern, na.denumire, num.den_um
  
```

Exemplu de condiție de filtrare in Postgres

Pentru a putea deschide documente cu click dreapta din liste proprii, trebuie aduse în coloane suplimentare tipul și codul documentului (TIPDOC, CODDOC) din tabela master, iar la Display se va folosi: NAV_TIPDOC și NAV_CODDOC.

Alias coloana	Display	Tip coloana	Size
NG_DEN_GEST	GESTIUNE	String	100
PK_ANI	An1	Numeric	0
IT_PU	PRET VANZARE	Numeric	0
U_DEN_UM1	UM	String	15
I_LUNA	LUNA	Numeric	0
NS_PRET	PRET Inregistrare	Numeric	0
I1_CANT	CANT	Numeric	0
► I_TIPDOC	NAV_TIPDOC	Numeric	0
I_CODDOC	NAV_CODDOC	Numeric	0

Descriere expresie pentru coloana: I_TIPDOC

I.TIPDOC

(exemplificare tabela lesiri)

Pentru deschiderea nomenclatoarelor trebuie adusă în coloane suplimentare cheia de identificare a înregistrărilor din nomenclator și apoi adăugată o linie suplimentară cu TIPDOC. La Display se va scrie NAV_TIPDOC și NAV_CODDOC iar la expresia coloanei TIPDOC se poate folosi unul din codurile de mai jos:

Parteneri = 500;
Personal = 502;
Gestiuni = 506;
Centre de cost = 517;

Articole = 501;
Parc Auto = 505;
Mijloace fixe = 509;
Noduri analiza=518

Alias coloana	Display	Tip coloana	Size
AAA_NUMAR_INREGIST	NUMAR_INREGIST	String	16
AAA_NUMAR_VECHI	NUMAR_VECHI	String	31
AAA_NUMAR_NOU	NUMAR_NOU	String	31
AAA_DATA_MODIFICARI	DATA_MODIFICARI	Data	0
AAA_UTILIZATOR	UTILIZATOR	String	31
NPCAR_SERIEC	SERIEC	String	20
NP2_EXPIRA	EXPIRA	Data	0
► NAV_TIPDOC	NAV_TIPDOC	Numeric	0
NPCAR_CODNPARCAUT	NAV_CODDOC	Numeric	0

Descriere expresie pentru coloana: NAV_TIPDOC

505

(exemplificare tabela Nparcaut)

Accesul la meniul Liste proprii este conditionat de existenta modulului AdminJobs.

Review-uri document

Rev. 1.1	28.07.2022	Introducere 5 intervale noi, clase statistice, web si clase parteneri incepand cu versiunea 22.101
Rev. 1.2	12.12.2022	Parametri de tip valoare fixa introdusi din versiunea 22.121
Rev. 1.3	17.11.2023	Grupare liste pe submeniuri propri si liste comune pe suita de aplicatii WME din versiunea 23.091; Selectie subunitati pe interfața listei din versiunea 23.111