

Pasul 1. JUDETUL

Judetul:

La introducerea judetului se deschide o lista de valori si se selecteaza judetul dorit sau toate judetele.

Pe ecran se va afisa codul judetului, denumire judet si cod auto judet::

judetul:*	cod judet	judet	cod auto
	1	ALBA	AB
	2	ARAD	AR
	3	ARGES	AG
	4	BACĂU	BC
	5	BIHOR	BH

V

La apasarea butonului de EXPORT nomenclator judete se va exporta baza de date de judete in format XML.

EXPORT nomenclator judete

script:

```
select
  b.cod "cod judet",
  b.denumire "judet",
  b.AUTO "cod auto"
from
  nomen.nom_judete b
  order by ordine;
```

Pasul 2. Tip unitate administrativ teritorială

La introducerea tipului se deschide o lista de valori si se selecteaza tip unitate administrativ teritorială dorit sau toate tipurile.

Tipul localitatii:

tipul localitatii:	MUNICIPIU	V
	ORAŞ	
	SAT	
	SECTOR	
	COMUNĂ	

script:

```
select * from nom_tip_localitati
where cod not in ('?', 'MRJ')
```

Va rezulta o lista de localitati care indeplinesc cele 2 conditii (judetul si tipul localitatii), in cazul particular ales de noi Judetul ALBA,tip localitate MUNICIPIU (atentie! MRJ este asimilat cu Mun)

script:

```
select
  ls.SIRUTA "cod SIRUTA localitate",
  c1.COD "cod MFP localitate",
  c1.TPL_COD "cod tip localitate",
  t1.DENUMIRE "tip localitate",
  decode(c1.tpl_cod,'Com','Com. ','Sat','Sat ','Mun','Mun. ','MRJ','Mun.
','Orș','Orș. ','Loc','Loc. ','Sec','Sector ')||c1.denumire "localitate",
  c1.COD_POSTAL,
  ls.SIRSUP "cod SIRUTA parinte",
  c2.COD "cod MFP localitate parinte",
  c2.TPL_COD "cod tip localitate parinte",
  t2.DENUMIRE "tip localitate parinte",
  decode(c1.loc_cod,null,null,' '|| decode(c2.tpl_cod,'MRJ','Mun',c2.tpl_cod) ||'.
'||c2.denumire) "localitate parinte" ,
  c1.SAR_COD, s.NUME_STARE
from
  (select * from nomen.nom_localitati where sar_cod<>'D'and TPL_COD<>trim('?')) c1,
nomen.nom_localitati c2,
  nomen.nom_localitati_mf_siruta LS,
  nomen.nom_stari_artere_mf S,
  nomen.nom_tip_localitati T1,   nomen.nom_tip_localitati T2
where
  c1.loc_cod = c2.cod(+) and c1.loc_jud_cod = c2.jud_cod(+)
and s.COD=c1.SAR_COD
and c1.tpl_cod=t1.COD      and c2.tpl_cod=t2.COD(+)
and c1.cod = ls.cod and c1.jud_cod = ls.jud_cod
and c1.JUD_COD=1 and t1.cod in ('MRJ','Mun');
```

cod SIRUTA localitate	cod MFP localitate	cod tip localitate	tip localitate	localitate	COD POSTAL	cod SIRUTA parinte	cod MFP localitate parinte	cod tip localitate parinte	tip localitate parinte	localitate parinte	SAR_COD	NUME_STARE
1026		7 MRJ	Municipiu Resedinta de Judet	Mun. Alba Iulia							R	ÎMPĂRȚITĂ PE SECT. V
1357	40	Mun	MUNICIPIU	Mun. Blaj	515400						R	ÎMPĂRȚITĂ PE SECT.
1883	592	Mun	MUNICIPIU	Mun. Sebeș	515800						H	ARE ISTORIC
1222	5	Mun	MUNICIPIU	Mun. Aiud	515200						H	ARE ISTORIC

cod localitate	cod tip localitate	tip localitate	localitate
7	MRJ	Municipiu Resedinta de Judet	Mun. Alba Iulia V
40	Mun	MUNICIPIU	Mun. Blaj
592	Mun	MUNICIPIU	Mun. Sebeș
5	Mun	MUNICIPIU	Mun. Aiud

Pasul 3. Unitate administrativ teritoriala

Localitatea:

(unitate administrativ teritorială)

Se afiseaza toate localitatile in functie de setarile anterioare (judet, tip unitate administrativ teritoriala, unitate administrativ teritoriala).

Daca s-a selectat judetul **ALBA**, tipul **MUNICIPIU**, unitatea administrative teritoriala **Alba Iulia** pe ecran se va afisa LOCALITATILE componente ale Mun Alba Iulia:

script:

```
select
  b.cod "cod judet",
  b.denumire "judet",
  ls.SIRUTA "cod SIRUTA localitate",
  c1.COD "cod MFP localitate",
  c1.TPL COD "cod tip localitate",
  t1.DENUMIRE "tip localitate",
  decode(c1.tpl_cod, 'Com', 'Com. ', 'Sat', 'Sat ', 'Mun', 'Mun. ', 'MRJ', 'Mun. ', 'Orş', 'Orş. ', 'Loc', 'Loc. ', 'Sec', 'Sector ') || c1.denumire "localitate",
  c1.COD_POSTAL "Cod postal",
  ls.SIRSUP "cod SIRUTA parinte",
  c2.COD "cod MFP localitate parinte",
  c2.TPL COD "cod tip localitate parinte",
  t2.DENUMIRE "tip localitate parinte",
  decode(c1.loc_cod, null, null, ' ' || decode(c2.tpl_cod, 'MRJ', 'Mun', c2.tpl_cod) || '. ' || c2.denumire)
"localitate parinte" ,
  c1.SAR_COD "cod stare", s.NUME_STARE stare
from
  nomen.nom_judete b,
  (select * from nomen.nom_localitati where sar_cod <> 'D' and TPL_COD <> trim('?')) c1,
nomen.nom_localitati c2,
  nomen.nom_localitati mf siruta LS,
  nomen.nom_stari_artere mf S,
  nomen.nom_tip_localitati T1,   nomen.nom_tip_localitati T2
where
  b.cod=c1.JUD_COD   and
  c1.loc_cod = c2.cod(+) and c1.loc_jud_cod = c2.jud_cod(+)
and
  s.COD=c1.SAR_COD
and
  c1.tpl_cod=t1.COD   and c2.tpl_cod=t2.COD(+)
and
  c1.cod = ls.cod and c1.jud_cod = ls.jud_cod
and
  c1.JUD_COD=1 and c2.cod =7;
```

cod judet	judet	cod SIRUTA localitate	cod MFP localitate	cod tip localitate	tip localitate	localitate	COD POSTAL	cod SIRUTA parinte	cod MFP localitate parinte	cod tip localitate parinte	tip localitate parinte	localitate parinte	Cod Stare	Stare
1	ALBA	1053	468	Loc	LOCALITATE	Loc. Oarda	510003	1026	7	MRJ	Municipiu Resedinta de Judet	Mun. Alba Iulia	H	ARE ISTORIC
1	ALBA	1062	545	Loc	LOCALITATE	Loc. Picişa	510004	1026	7	MRJ	Municipiu Resedinta de Judet	Mun. Alba Iulia	A	ACTUALĂ (CURENTĂ)
1	ALBA	1035	100	Loc	LOCALITATE	Loc. Bărbant	510001	1026	7	MRJ	Municipiu Resedinta de Judet	Mun. Alba Iulia	H	ARE ISTORIC
1	ALBA	1044	413	Loc	LOCALITATE	Loc. Miceşti	510002	1026	7	MRJ	Municipiu Resedinta de Judet	Mun. Alba Iulia	A	ACTUALĂ (CURENTĂ)

Pe ecran va fi un buton **VIZUALIZARE istoric**

Se selecteaza o localitate care ARE ISTORIC si la apasarea butonului

VIZUALIZARE istoric LOCALITATE

pe ecran se va afisa:

Modificari in decursul timpului aparute la o localitate:

cod judet nou	cod localitate noua	denumire localitate noua	tip nou	stare noua	cod judet anterior	cod localitate anterior	nr actualizare	denumire localitate anterioara	data actualizare	tip anterior
1	100	Bărbant	Loc	A	1	100	2	Barabant	04.02.2003	Loc

script:

```
select
  a.JUD_COD "cod judet nou",
  a.COD "cod localitate noua",
  a.DENUMIRE "denumire localitate noua",
  a.TPL COD "tip nou",
  --a.SAR_COD "stare noua" ,
  a.sar_cod_mf "stare noua",
```

```

b.LOC_JUD_COD "cod judet anterior",
b.LOC_COD "cod localitate anterior",
b.NR MOD "nr actualizare",
b.DENUMIRE "denumire localitate anterioara",
b.DATA "data actualizare",
b.TPL_COD "tip anterior"
from NOM_LOCALITATI a,
     NOM_LOCIIST b
where b.LOC_JUD_COD=a.jud cod and b.LOC_COD=a.COD
      and ltrim(rtrim(b.denumire))<>ltrim(rtrim(a.denumire))
      and a.jud_cod=1 and a.COD =100
order by a.JUD_COD,a.cod,nr_mod desc;

```

La apasarea butonului **localitati DESFIINTATE** in functie de setarile anterioare (judet, tip unitate administrativ teritoriala, unitate administrativ teritoriala) se va afisa pe ecran:

VIZUALIZARE localitati DESFIINTATE

cod judet	judet	cod SIRUTA localitate	cod MFP localitate	cod tip localitate	tip localitate	localitate	cod postal	cod SIRUTA parinte	cod MFP localitate parinte	cod tip localitate parinte	tip localitate parinte	localitate parinte	cod stare	stare
40	MUNICIPIUL BUCUREȘTI	179203	8	Sec	SECTOR	Sector 7		179132	7	Mun	MUNICIPIU	Mun. București	D	DESEFIINȚATĂ
40	MUNICIPIUL BUCUREȘTI	179212	9	Sec	SECTOR	Sector 8		179132	7	Mun	MUNICIPIU	Mun. București	D	DESEFIINȚATĂ
40	MUNICIPIUL BUCUREȘTI	179114	10	Mun	MUNICIPIU	Mun. București							D	DESEFIINȚATĂ
40	MUNICIPIUL BUCUREȘTI	179123	11	Mun	MUNICIPIU	Mun. București							D	DESEFIINȚATĂ
40	MUNICIPIUL BUCUREȘTI	100567	12	Orș	ORAȘ	Orș. Buftea		179579	146	Sec	SECTOR	Sec. S. A. I.	D	DESEFIINȚATĂ
40	MUNICIPIUL BUCUREȘTI	100576	13	Orș	ORAȘ	Orș. Buftea		179579	146	Sec	SECTOR	Sec. S. A. I.	D	DESEFIINȚATĂ

script:

```

select
  b.cod "cod judet", b.denumire "judet",
  --c1.COD_POLITIE,
  ls.SIRUTA "cod SIRUTA localitate", c1.COD "cod MFP localitate",
  c1.TPL_COD "cod tip localitate", t1.DENUMIRE "tip localitate",
  decode(c1.tpl_cod, 'Com', 'Com. ', 'Sat', 'Sat ', 'Mun', 'Mun. ', 'MRJ', 'Mun. ', 'Orș', 'Orș. ', 'Loc', 'Loc. ', 'Sec', 'Sector ') || c1.denumire "localitate",
  c1.COD_POSTAL "cod postal",
  --c2.cod_politie,
  ls.SIRSUP "cod SIRUTA parinte", c2.COD "cod MFP localitate parinte",
  c2.TPL_COD "cod tip localitate parinte", t2.DENUMIRE "tip localitate parinte",
  decode(c1.loc_cod, null, null, ' ' || decode(c2.tpl_cod, 'MRJ', 'Mun', c2.tpl_cod) || '. ' || c2.denumire)
"localitate parinte",
  --decode(c1.ARE_PRIMARIE, 'A', 'Da', 'Nu') "Are primarie", c1.COD_FISCAL_PRIMARIE,
  c1.SAR_COD "cod stare", s.NUME_STARE "stare"
from
  nomen.nom judete b,
  (select * from nomen.nom_localitati where
  --sar_cod<>'D'and
  TPL_COD<>trim('?')) c1, nomen.nom_localitati c2,
  nomen.nom_localitati mf siruta LS,
  nomen.nom_stari_artere mf S,
  nomen.nom_tip_localitati T1, nomen.nom_tip_localitati T2
where
  b.cod=c1.JUD_COD
and c1.loc_cod = c2.cod(+) and c1.loc_jud_cod = c2.jud_cod(+)
and s.COD=c1.SAR_COD
and c1.tpl_cod=t1.COD and c2.tpl_cod=t2.COD(+)
and c1.cod = ls.cod and c1.jud_cod = ls.jud_cod and c1.sar_cod='D'
and b.cod=40 ;

```

La apasarea butonului de **EXPORT localitati** se va exporta baza de date de localitati in functie de setarile anterioare (judet, tip unitate administrativ teritoriala, unitate administrativ teritoriala) in format XML.

EXPORT al localitatilor din cadrul unui judet selectat, pe tipuri sau toate

La apasarea butonului de **EXPORT localitati INTEGRAL** se va exporta toata baza de date de localitati in format XML.

EXPORT nomenclator localitati (integral)

Pasul 4. ARTERA

Artera:

Anterior s-a selectat judet, tip unitate administrativ teritoriala, unitate administrativ teritoriala si se va afisa pe ecran arterele din acea localitate.

In exemplul nostru avem judetul ALBA, Mun Alba Iulia

cod ar...	artera	cod stare artera	stare artera	data infiintarii arterei
2	Bld. 1 Decembrie 1918	A	ACTUALĂ (CURENTĂ)	08.12.2005
7	Str. 11 Iunie	A	ACTUALĂ (CURENTĂ)	09.03.2007
10	Str. Albăstrelelor	H	ARE ISTORIC	20.09.2001 09:02:56
12	Str. Alexandru Ioan Cuza	H	ARE ISTORIC	22.04.2009 10:28:38
13	Str. Mitropolit Alexandru Sterca Şuluţiu	H	ARE ISTORIC	22.04.2009 10:28:38
14	Str. Alexandru cel Bun	H	ARE ISTORIC	06.04.2000
15	Str. Almaşului	A	ACTUALĂ (CURENTĂ)	06.04.2000
19	Str. Ampoiului	H	ARE ISTORIC	06.04.2000
20	Str. Amurgului	A	ACTUALĂ (CURENTĂ)	06.04.2000

script:

```
Select
d.COD "cod artera",
decode(d.tat_cod,null,null,0,null,'G',null,'Ale','Aleea'||' '||rtrim(d.denumire),d.tat_cod||'.
'||rtrim(d.denumire)) "artera",
d.SAR_COD "cod stare artera", s2.NUME_STARE "stare artera",
d.DATA_INF "data infiintarii arterei", d.DATA_DESF "data desfiintarii arterei"
from
(select * from nomen.nom_artere_mf where sar_cod<>'D') d ,
nomen.nom_stari_artere_mf S2
where
s2.COD=d.SAR_COD
and d.loc_jud_cod=1 and d.loc_cod=7;
```

Pe ecran va fi un buton **VIZUALIZARE istoric ARTERE**

Se selecteaza o ARTERA care ARE ISTORIC si la apasarea butonului

VIZUALIZARE istoric ARTERE

pe ecran se va afisa:

COD JUDET NOU	COD LOC NOU	COD ARTERA NOUA	ARTERA NOUA	TIP artera NOU	COD JUDET ANTERIOR	COD LOC ANTERIOR	COD ARTERA ANTERIOR	SECV MODIFICARI	ARTERA ANTERIOARA	TIPartera ANTERIOARA
1	7	33	Gheorghe Doja	Str	1	7	33	3	Doja Gheorghe	Str
1	7	33	Gheorghe Doja	Str	1	7	33	2	Axente Sever	Str
1	7	33	Gheorghe Doja	Str	1	7	33	1	Gheorghe Doja	Str

script:

```
SELECT a.loc jud cod "cod judet nou" , a.loc cod "cod localitate nou" , a.cod "cod artera nou" ,
a.denumire "artera noua", a.tat cod "tip nou",
b.arf_loc_jud_cod "cod judet anterior", b.arf_loc_cod "cod localitate anterior", b.arf_cod "cod
artera anterior",
b.nr_secv_modif "nr actualizare",
b.denumire "artera anterioara", b.tat_cod "tip vechi"
FROM nom_artere_mf a, nom_artereist b
WHERE b.arf_loc_jud_cod = a.loc_jud_cod
AND b.arf_loc_cod = a.loc_cod
AND b.arf_cod = a.cod
```

```
-- AND LTRIM (RTRIM (b.denumire)) <> LTRIM (RTRIM (a.denumire))
AND a.stare politie <> 'D'
and b.arf loc jud cod = 1 and b.arf loc cod =7 and b.arf_cod =33
ORDER BY a.loc_jud_cod, a.loc_cod, a.cod, nr_secv_modif DESC
```

La apasarea butonului **artere DESFIINTATE** in functie de setarile anterioare (judet, tip unitate administrativ teritoriala, unitate administrativ teritoriala) se va afisa pe ecran:

cod artera	artera	cod stare artera	stare artera	data infiintarii arterei	data desfiintarii arterei
23	Str. Apuseni	D	DESMINTATA	06.04.2000	
27	Str. Armoniei	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
34	Str. Banatului	D	DESMINTATA	06.04.2000	
38	Str. Bibliotecii	D	DESMINTATA	06.04.2000	
39	Str. Biruintei	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
40	Str. Bobilina	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
42	Aleea Brazilor	D	DESMINTATA	06.04.2000	
43	Aleea Brazilor	D	DESMINTATA	06.04.2000	
44	Str. Bradisor	D	DESMINTATA	06.04.2000	
45	Str. Brindusei	D	DESMINTATA	06.04.2000	
49	Str. Bujorilor	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
50	Str. Bujorului	D	DESMINTATA	06.04.2000	
51	Str. Bujorului	D	DESMINTATA	06.04.2000	
52	Str. Busuiocului	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
53	Str. Cabanei	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
55	Str. Carpați	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
56	Str. Carpenului	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:00
57	Str. Castanului	D	DESMINTATA	06.04.2000	09.03.2012 09:49:01
58	Str. Cedrului	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:54
59	Str. Ceferistilor	D	DESMINTATA	06.04.2000	
62	Str. Ciobănașului	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:54
63	Str. Ciocirlei	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:54
64	Str. Cireșului	D	DESMINTATA	06.04.2000	
65	Str. Ciucașului	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:54
67	Str. Clujului	D	DESMINTATA	06.04.2000	
69	Str. Coastei	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:54
70	Str. Cocorilor	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:54
71	Str. Colinelor	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:55
74	Str. Constantin Dobrogeanu Gherea	D	DESMINTATA	06.04.2000	
75	Str. Cordovanilor	D	DESMINTATA	06.04.2000	21.10.2010 09:06:55

script:

```
b.cod "cod judet",
b.denumire "judet",
c1.COD "cod localitate",
c1.TPL COD "cod tip localitate",
t1.DENUMIRE "tip localitate",
decode(c1.tpl_cod, 'Com', 'Com. ', 'Sat', 'Sat ', 'Mun', 'Mun. ', 'MRJ', 'Mun. ', 'Orș', 'Orș. ', 'Loc', 'Loc. ', 'Sec', 'Sector ')||c1.denumire "localitate",
c2.COD "cod localitate parinte",
c2.TPL COD "cod tip localitate parinte",
t2.DENUMIRE "tip localitate parinte",
decode(c1.loc_cod, null, null, ' ' || decode(c2.tpl_cod, 'MRJ', 'Mun', c2.tpl_cod) || '. ' || c2.denumire)
"localitate parinte",
c1.SAR COD "cod stare localitate", s1.NUME_STARE "stare localitate",
d.COD "cod artera",
decode(d.tat_cod, null, null, 0, null, 'G', null, 'Ale', 'Aleea') || ' ' || rtrim(d.denumire), d.tat_cod || '. ' || rtrim(d.denumire)) "artera",
d.SAR_COD "cod stare artera", s2.NUME_STARE "stare artera",
d.DATA_INF "data infiintarii arterei", d.DATA_DESF "data desfiintarii arterei"
from
nomen.nom judete b,
(select * from nomen.nom_localitati where sar_cod<>'D' and tpl_cod<>trim('?')) c1,
nomen.nom localitati c2,
nomen.nom_stari_artere_mf S1,
nomen.nom_tip_localitati T1, nomen.nom_tip_localitati T2,
(select * from nomen.nom_artere_mf where sar_cod='D') d ,
nomen.nom_stari_artere_mf S2
where
b.cod=c1.JUD_COD(+)
and c1.loc_cod = c2.cod(+)
and c1.loc_jud_cod = c2.jud_cod(+)
and s1.COD=c1.SAR_COD
```

```
and c1.tpl_cod=t1.COD and c2.tpl_cod=t2.COD(+)  
and c1.jud_cod = d.loc_jud_cod(+)  
and c1.cod = d.loc_cod(+)  
and s2.COD=d.SAR_COD  
and b.cod=1 and c1.cod=7;
```

La apăsarea butonului de **EXPORT artere** se va exporta baza de date de artere în funcție de setările anterioare (județ, tip unitate administrativ teritorială, unitate administrativ teritorială) în format XML.

EXPORT a arterelor din cadrul unei localități selectate sau din cadrul unui județ selectat

La apăsarea butonului de **EXPORT artere INTEGRAL** se va exporta toată baza de date de artere în format XML.

EXPORT nomenclator artere (integral)

La apăsarea butonului de **EXPORT INTEGRAL** nomenclatoare se va exporta toată baza de date de nomenclatoare (județe, localități, artere, istoric localități, localități desființate, istoric artere, artere desființate) în format XML.

EXPORT integral al nomenclatoarelor