

STATISZTIKAI ADATGYŰJTÉS AZ ÉTDR-BEN

Jelen jegyzet az ÉTDR azon funkcióit mutatja be, melyek segítségével gyorsabban kinyerhetőek az adatok a statisztikai adatszolgáltatáshoz.

Készült: 2015. 01. 15.


Bevezető

Statisztika elkészítéséhez kíván segítséget nyújtani ez a dokumentum, mert az eddigi tapasztalatok alapján a legtöbb esetben nincsenek kihasználva az ÉTDR által nyújtott funkciók. Még mindig sok helyen nem ismerik az egyes bejegyzések szerinti csoportosítást és nem használják a szűrőfeltételeket, holott rengeteg időt megspórolhatunk vele.

Sajnos a lekérdezéshez az ÉTDR egyelőre nem nyújt teljes körű szolgáltatást, de az összes hasznos, rendelkezésre álló funkciót bemutatjuk ebben a dokumentumban, amivel a munkánkat nagyban könnyíthetjük.

Szűrések, csoportosítások, sorba rendezés

Ebben a példában a határozatok leválogatását fogjuk bemutatni, mely során alkalmazni fogjuk az összes olyan funkciót, melyeket a további adatgyűjtések alkalmával is fel tudunk majd használni.

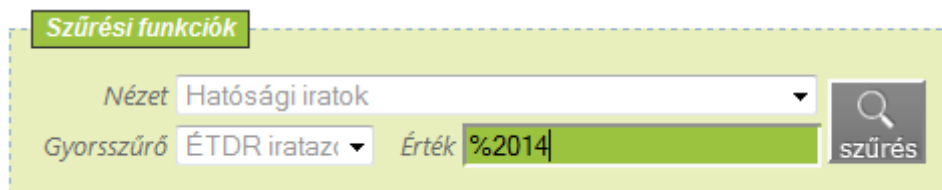
A lekérdezéseket az  oldalon kell elvégeznünk, hiszen itt található meg a hatóságunkhoz beérkezett, illetve hatóságunktól kiküldött összes irat. Mivel már több éve használjuk a rendszert, több év iratai is megtalálhatóak itt. Tudjuk, hogy egy irat a létrehozásakor egy egyedi azonosítót kap, mely egy sorszámból és a létrehozásának évszámából. Tehát először le kell szűrünk iratainkat a kérdéses évre, jelen példában a 2014. évre.

Az ÉTDR egyes keresőmezőkben megengedi az ún. helyettesítő, illetve Joker karakter (wildcard character) használatát. Ez azt jelenti, hogy ennek megadásával egy, vagy több karakter helyettesíthető. Az egyik ilyen a '%' (százalék) jel. Informatikai jelentését ebben az esetben úgy fogalmazhatjuk meg, hogy 'bármí'. (Hasonló a szélesebb körben ismert * karakterhez.) A másik az '_' (aláhúzás) jel, ami egy karakternyi 'bármí'-t jelent. Hogy hogyan működik ezzel a keresés? Nézzünk pár példát:

| | |
|----------------|---|
| <i>IR-000%</i> | Minden olyan találat megjelenítése, mely 'IR-000' karaktorsorozattal kezdődik és utána bármennyi és bármilyen karakter állhat. Pl.: IR-000, IR-0001a3, IR-000a, IR-0001234 |
| <i>%2014</i> | Minden olyan találat megjelenítése, mely '2014'-re végződik. Pl.: 12014, abc2014, 1a2b3c2014, IR-0001234567/2014 |
| <i>20_4</i> | Minden olyan találat megjelenítése, mely '20'-szal kezdődik, utána egy tetszőleges karakter áll, majd '4'-re végződik. Pl.: 2014, 20a4, 2024, 2034, 20 4 |

Láthatjuk, hogy a 2. példa lesz az, amire most szükségünk lesz! Minden olyan azonosítójú iratot szeretnénk leszűrni, mely 2014. évben készült.

Válasszuk ki tehát a „Szűrési funkciók” dobozban a „Nézet”-et „**Hatósági iratok**” megnevezésűre, majd a „Gyorsszűrő”-t „**ÉTDR iratazonosító**”-ra. Az „Érték” mezőbe pedig írjuk be, hogy **'%2014'** (idézőjelek nélkül).



A képen a „Szűrési funkciók” felület látható. A „Nézet” mezőben a „Hatósági iratok” van kiválasztva. A „Gyorsszűrő” mezőben a „ÉTDR iratazi” van kiválasztva. Az „Érték” mezőben a „%2014” van beírva. A „szűrés” gomb is látható.

Ha most a „szűrés” gombra kattintunk, láthatjuk, hogy kizárólag a 2014-ben létrehozott iratokat jeleníti meg.

A következő lépésünk az lesz, hogy a csoportosítás segítségével kiválogassuk azokat, amelyekre szükségünk lesz.

Első körben a kimenő iratokat kell csoportba szednünk, hiszen ezek a hatóságunk által létrehozott iratok, továbbá ez a legnagyobb halmazunk is. Ehhez az „**Irány**” oszlopfejléctet kell a szürke sávba húznunk.

Iratok listája

Oldalak: 1 / 32 (Összesen: 631)

Húzzon ide egy oszlopot a csoportosításhoz, vagy kattints az oszlopfejlécre az oszlop szerinti sorbarendezéshez!

| ÉTDR iratazonosító | Küldés dátuma | Állapot | Irány | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | Eljárási cselekmény | ÉTDR azon. |
|--------------------|----------------------|-------------------|--------|--|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|------------|
| IR-03867/2015 | 2015.01.13. 14:28:20 | Postázónak átadva | Kimenő | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-521-2/2015 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Határozat jogerőre emelése | 00766/2015 |
| IR-03865/2015 | 2015.01.13. 14:27:30 | Jogerős | Kimenő | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-521-1/2015 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Érdemi döntés | 00766/2015 |

Ahogy azt a következő kép is mutatja, két csoportunk lett: 'Bejövő' és 'Kimenő'.

Iratok listája

Oldalak: 1 / 1 (Összesen: 2)

Irány ▾

| ÉTDR iratazonosító | Küldés dátuma | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | Eljárási cselekmény | ÉTDR azon. |
|--------------------|---------------|---------|-------|------------|-----------|-------------|---------------------|------------|
| ☑ Irány: Bejövő | | | | | | | | |
| ☑ Irány: Kimenő | | | | | | | | |

Oldalak: 1 / 1 (Összesen: 2)

Ha kibontjuk a 'Kimenő' csoportot az előtte található ☑ jellel, akkor láthatjuk, hogy ez a csoportosítás még kevés ahhoz, hogy a határozatokat gyorsan könnyen összeszámoljuk. Szerencsére a rendszerben nincsen korlátozva az, hogy csak egy csoportosítást végezhetünk egyszerre.

Húzzuk az 'Eljárási cselekmény' oszlopfejléctet is a szürke sávba!

Iratok listája

Oldalak: 1 / 25 (Összesen: 491)

Irány ▾

| ÉTDR iratazonosító | Küldés dátuma | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | Eljárási cselekmény | ÉTDR azon. |
|--|----------------------|-------------------|--|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|------------|
| ☑ Irány: Bejövő | | | | | | | | |
| ☑ Irány: Kimenő (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | | |
| IR-03867/2015 | 2015.01.13. 14:28:20 | Postázónak átadva | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-521-2/2015 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Határozat jogerőre emelése | 00766/2015 |

Ekkor látszik, hogy a csoportosítások hierarchiába rendezve jelennek meg.

Iratok listája

Oldalak: 1 / 1 (Összesen: 16)

Irány ▾

Eljárási cselekmény ▾

| ÉTDR iratazonosító | Küldés dátuma | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | ÉTDR azon. |
|--|---------------|---------|-------|------------|-----------|-------------|------------|
| ☑ Irány: Bejövő | | | | | | | |
| ☑ Irány: Kimenő | | | | | | | |
| ☑ Eljárási cselekmény: Általános levél | | | | | | | |
| ☑ Eljárási cselekmény: Áttétel | | | | | | | |
| ☑ Eljárási cselekmény: Döntés jogerőre emelése | | | | | | | |

Ha megnézzük a megmaradt oszlopokat, akkor észrevehetjük, hogy az 'Állapot' oszlop mutatja meg, hogy pl. kiadmányozva lett-e a határozat.

Iratok listája

Oldalak: 1 / 3 (Összesen: 173)

Irány ▾ Eljárási cselekmény ▾

| ÉTDR iratazonosító | Küldés dátuma | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | ÉTDR azon. |
|---|----------------------|----------------------------|--|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|
| Irány: Bejövő | | | | | | | |
| Irány: Kimenő (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Általános levél | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Áttétel | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Döntés jogerőre emelése | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Építésügyi hatósági állásfoglalás | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Építésügyi hatósági hirdetmény | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Érdemi döntés (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | |
| IR-03653/2014 | 2014.12.09. 15:46:53 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-506-2/2014 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | 00729/2014 |
| IR-03644/2014 | | Ügyintézés alatt | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 00 | 00713/2014 |
| IR-03554/2014 | 2014.11.26. 15:07:48 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-494-1/2014 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | 00704/2014 |
| IR-03429/2014 | | Kiadmányozás javítás alatt | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-475-3/2014 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 00 | 00674/2014 |
| IR-03426/2014 | 2014.11.10. 15:38:58 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-475-1/2014 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | 00674/2014 |
| IR-03422/2014 | 2014.11.10. 15:29:00 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-474-3/2014 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | 00673/2014 |
| IR-03418/2014 | 2014.11.10. 15:25:57 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-474-1/2014 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | 00673/2014 |

Két dolog is tehetünk:

- Ha nincsen sok kiadmányozatlan, vagy expediatlan határozat, akkor (sorba rendezés céljából) kattintsunk a 'Küldés dátuma' oszlopfejlécre, hogy előre kerüljenek azok, melyek még nem lettek elküldve és számoljuk össze őket a 'Kiadmányozva' állapotúak kivételével. Majd ezt vonjuk ki az összesből.
- Húzzuk az 'Állapot' oszlopfejléct is a szürke sávba és adjuk össze azokban a csoportokban találhatóakat, melyek relevánsak a statisztikához.

Iratok listája

Oldalak: 1 / 10 (Összesen: 191)

Irány ▾ Eljárási cselekmény ▾

| ÉTDR iratazonosító | Küldés dátuma | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | ÉTDR azon. |
|---|----------------------|---------|--|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|
| Irány: Bejövő | | | | | | | |
| Irány: Kimenő (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Általános levél | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Áttétel | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Döntés jogerőre emelése | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Építésügyi hatósági állásfoglalás | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Építésügyi hatósági hirdetmény | | | | | | | |
| Eljárási cselekmény: Érdemi döntés (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | |
| IR-03865/2015 | 2015.01.13. 14:27:30 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-521-1/2015 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | 00766/2015 |

| Iratok listája | | | | | | | | |
|--|-------------------------|----------------------------|--|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|--|
| << < [1] 2 3 4 5 6 7 8 9 >> Oldalak: 1 / 9 (Összesen: 174) | | | | | | | | |
| Irány ▾ | | Eljárási cselekmény ▾ | | | | | | |
| ÉTDR iratazonosító ▾ | Küldés dátuma | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | ÉTDR azon. | |
| <input type="checkbox"/> Irány: Bejövő <input type="checkbox"/> Irány: Kimenő (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Általános levél <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Áttétel <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Döntés jogerőre emelése <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Építészeti hatósági állásfoglalás <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Építészeti hatósági hirdetmény <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: érdemi döntés (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | | |
| IR-03865/2015 | 2015.01.13. 14:27:30 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-521-1/2015 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | 00766/2015 | |
| IR-03653/2014 | 2014.12.09. 15:46:53 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-506-2/2014 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | 00729/2014 | |
| IR-03644/2014 | | Ügyintézés alatt | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 00 | 00713/2014 | |
| IR-03554/2014 | 2014.11.26. 15:07:48 | Jogerős | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-494-1/2014 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | 00704/2014 | |
| IR-03429/2014 | | Kiadmányozás javítás alatt | Építési engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | ETDR-475-3/2014 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 01 | Építészeti Hatósági Ügyintéző 00 | 00674/2014 | |

Láthatjuk, hogy vannak bizonyos állapotok, melyek esetében nem kell figyelembe vennünk a határozatok számát. Ilyenek pl. a 'Kiadmányozás javítás alatt', 'Kiadmányozásra', 'Ügyintézés alatt'.

Az iratok számának meghatározása

Tudjuk, hogy az ÉTDR a táblázatok tetején megjeleníti az oldalakat, valamint a sorok számát is. Mivel a csoportok is sornak számítanak, kibontás előtt jegyezzük meg az értéket.

| Iratok listája | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----------------------|-------|------------|-----------|-------------|------------|--|
| << < [1] >> Oldalak: 1 / (Összesen: 16) | | | | | | | | |
| Irány ▾ | | Eljárási cselekmény ▾ | | | | | | |
| ÉTDR iratazonosító ▾ | Küldés dátuma ▾ | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | ÉTDR azon. | |
| <input type="checkbox"/> Irány: Bejövő <input type="checkbox"/> Irány: Kimenő | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Általános levél <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Áttétel <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Döntés jogerőre emelése <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Építészeti hatósági állásfoglalás <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Építészeti hatósági hirdetmény <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: érdemi döntés | | | | | | | | |

Bontsuk ki a csoportot, majd az előző számot vonjuk ki a most kapott értékből.

| Iratok listája | | | | | | | | |
|--|------------------------------|------------------------------------|---|------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|--|
| << < [1] > >> Oldalak: 1 / 1 (Összesen: 191) | | | | | | | | |
| Irány △ | | Eljárási cselekmény △ | | | | | | |
| ÉTDR iratazonosító | Küldés dátuma △ | Állapot | Tárgy | Iktatószám | Ügyintéző | Kiadmányozó | ÉTDR azon. | |
| <input type="checkbox"/> Irány: Bejövő | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Irány: Kimenő (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Általános levél | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Áttétel | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Döntés jogerőre emelése | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Építésügyi hatósági állásfoglalás | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Építésügyi hatósági hirdetmény | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Eljárási cselekmény: Érdemi döntés (A következő oldalon folytatódik.) | | | | | | | | |
| IR-00943/2014 | | Kiadmányozásra | Fennmaradási engedélyezési eljárás (általános) - Sopron | 0 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | Építésügyi Hatósági Ügyintéző 01 | 00180/2014 | |

Ebben a példában:

(sorok száma) – (csoportok száma) – (kiadmányozatlan határozatok száma)

191 – 16 – 23 = 152

Összegzés

1. Megoldás

1. Menjünk az 'Iratok' oldalra, végezzük el a szűrést, majd
2. végezzük el a csoportosítást úgy, hogy húzzuk az 'Irány', 'Eljárási cselekmény' mezőket – ebben a sorrendben – a szürke sávba.
3. Rendezzük az értékeket növekvő sorrendbe a 'Küldés dátuma' szerint.
4. A szükséges csoportok kibontása előtt jegyezzük meg a sorok számát, majd kibontás utáni összegből vonjuk ki.
5. Számoljuk össze a 'Kiadmányozva' állapotúak kivételével azokat az értékeket, ahol a 'Küldés dátuma' mező üres, majd
6. azt is vonjuk ki az előbb kapott értékből.

2. Megoldás

1. Menjünk az 'Iratok' oldalra, végezzük el a szűrést, majd
2. végezzük el a csoportosítást úgy, hogy húzzuk az 'Irány', 'Eljárási cselekmény', 'Állapot' mezőket – ebben a sorrendben – a szürke sávba.
3. Az egyes sorok kibontása előtt jegyezzük meg a sorok számát, majd a kibontás utáni összegből vonjuk ki.
4. Összegezzük a csoportonkénti adatokat.