

Listák

Az eVIR egyik legfontosabb erőssége a lista kezelő motor, ami mindegyik modullal kapcsolatban van, mindegyik modul adatait listázza, kereshetővé teszi. A lista tetején és alján is van egy navigációs rész, ahol az általános funkciók mellett egyedi és speciális funkciók és elérhetőek. Általánosságban ezek a funkciók:

- **Előző oldal Következő oldal Első oldal Utolsó oldal** funkciók több oldalas listák esetében érhetőek el, és a lista oldalai között lehet velük lapozgatni
- **Oszlopok szerkesztése:** megfelelő jogosultság esetén lehetőség van a lista oszlopainak eltüntetésére, új oszlop hozzáadására, oszlopok sorrendjének módosítására, a módosított listák elmentésére privát vagy publikus módon.
- **Összesítés:** amennyiben a lista tartalmaz numerikus oszlopokat, akkor a rendszer képes az oszlopban szereplő adatok összeadására. Fontos tudni, hogy a rendszer nem értelmezi az adatot, csupán a műveletet végzi el, tehát előfordulhat, hogy olyan oszlopokat is összegez, amelynek felhasználói szemmel nem túl sok értelme van.
- **Teljes lista:** oldalakra szabdalva megjelenítés helyett egyetlen, az összes sort tartalmazó listát ad vissza. Óvatosan kell ezzel a funkcióval bánni, mert a megjelenítés egyes böngészőknek nehézséget okozhat túl sok adat esetén.
- **CSV export:** a teljes listát CSV formátumú táblázatként tölti le, A CSV paramétereit a Rendszer→Beállítások→Beállítások menüpontban lehet állítani.
- **Utolsó feltétel törlése:** keresés után az utolsó szűrési feltétel visszavonása, azaz a listának egy szűréssel korábbi állapotba való visszatérése
- **Összes feltétel törlése:** A lista eredeti állapotába történő visszatérés. Egyenértékű a listát indító menüpontra való kattintással.
- **Új:** amennyiben a listához tartozó modul esetében van értelme, akkor új egyedet hoz létre (pl. új számla, új taszk, új szolgáltatás, stb.)
- **Módosítás:** amennyiben az adott modul esetében van értelme, akkor módosítás funkciót indít el (pl. cég módosítása, termék módosítása, stb.)
- **Törlés:** amennyiben értelmezhető, akkor törlési funkciót indít el (pl. partner törlése, termék törlése, stb.)
- **Lista:** amennyiben az adott modulnál van értelme, lista funkciót indít el.
- **Nyomtatás:** a listát egy új ablakban nyomtatási nézetként adja vissza, azaz mindenféle formázástól, színezéstől, stb. mentesen a lehető legegyszerűbb formában, ami nyomtatóra küldhető.

A navigációs rész alatt található a keresősáv, aminek a segítségével van lehetőség a lista szűrésére. Fontos tudnivaló, hogy rekurzív keresés történik, azaz minden esetben az előzőleg végrehajtott keresés eredményében történik a következő szűrés. A keresés a keresés mezőjének és a keresés algoritmusának kiválasztásával, a keresendő adat megadásával, majd a **Keress !** gomb megnyomásával történik.

- **Keresés mezője:** tipikusan a lista oszlopai szerepelnek ebben a legördülőben
- **Keresési algoritmus:** előre meghatározott feltételek, amelyek a következők:
 - **tartalmazza:** a keresendő adat bárhol és bármilyen módon előfordulhat
 - **tartalmazza (ékezet független):** bárhol és bármilyen módon előfordulhat a keresendő adat, ráadásul a keresendő adatban szereplő ékezetes betűk között sem tesz különbséget
 - **nem tartalmazza:** a keresendő adat nem fordul elő a keresés mezőjében
 - **pontosan egyezik:** a keresendő adat pontosan egyezik (azaz egyenlő) a keresés

- mezőjében levő adattal. Tipikusan numerikus adatnál szokás használni.
- **nem egyezik:** a keresendő adat nem egyezik (azaz nem egyenlő) a keresés mezőjében levő adattal. Tipikusan numerikus adatnál szokás használni.
 - **kisebb mint:** a keresendő adat kisebb (<) mint a keresés mezőjében levő adat. Tipikusan numerikus adatnál szokás használni.
 - **nagyobb mint:** a keresendő adat nagyobb (>) mint a keresés mezőjében levő adat. Tipikusan numerikus adatnál szokás használni.
 - **kezdődik:** a keresendő adat a keresés mezőjében levő adat elején szerepel. Tipikusan szöveges mezőben történő keresésnél szokás használni
 - **végződik:** a keresendő adat a keresés mezőjében levő adat végén szerepel. Tipikusan szöveges mezőben történő keresésnél szokás használni
 - **üres:** a keresés mezője üres, nem tartalmaz adatot (ilyenkor a keresendő adat mezőjének tartalma mellőzésre kerül)
 - **nem üres:** a keresés mezője nem üres, azaz tartalmaz valamilyen adatot (ilyenkor a keresendő adat mezőjének tartalma mellőzésre kerül)
 - **igaz:** a keresés mezője logikailag igaz értéket tartalmaz (ilyenkor a keresendő adat mezőjének tartalma mellőzésre kerül)
 - **hamis:** a keresés mezője logikailag hamis értéket tartalmaz (ilyenkor a keresendő adat mezőjének tartalma mellőzésre kerül)

A keresendő adat mezőjében is lehet speciális karaktereket használni, ezek pl.:

- . megfelel bármilyen pontosan 1 db karakternek (pl. egy ékezetes betűt lehet helyettesíteni, ha nem ismert, hogy rövid vagy hosszú verziója szerepel az adatbázisban)
- ? megfelel bármilyen 0 vagy 1 db karakternek (pl. ha csak közelítő információ áll rendelkezésre)
- ^ a mező elején keres, hatása megegyezik a kezdődik algoritmussal
- \$ a mező végén keres, hatása megegyezik a végződik algoritmussal
- a legtöbb reguláris kifejezés is eredményesen használható

A keresősáv alatt található információ a lista elemeiről: Sorok száma: X Oldalak száma: Y
Aktuális oldal: Z Korábbi szűrések: majd ezt követően már maga a lista következik.

A lista sorrendjét az oszlopok fejlécére kattintva lehet megváltoztatni, ilyenkor a fejléc aláhúzva jelenik meg. Fordított sorrendet ugyanarra az oszlopfejlécre kattintva lehet előidézni.

A lista elemeire kattintva az adott modulnak megfelelő funkció hajtódik végre, tipikusan megtekintés, kiválasztás, stb.

From:
<http://doc.evir.hu/> - **eVIR tudásbázis**

Permanent link:
<http://doc.evir.hu/doku.php/listak>

Last update: **2014/10/26 17:50**

