X-Profit

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV · JELENTÉSEK

Sql excelbe

Előre megírt SQL lekérdezések, amelyeket egy gombnyomással Excelbe tölthet — a szűrőket (paramétereket) futtatás előtt átírhatja. A lekérdezéseket a rendszergazda vagy egy hozzáértő kolléga írja, és ő adja meg, ki futtathatja őket.

`Jelentések › Sql excelbe`

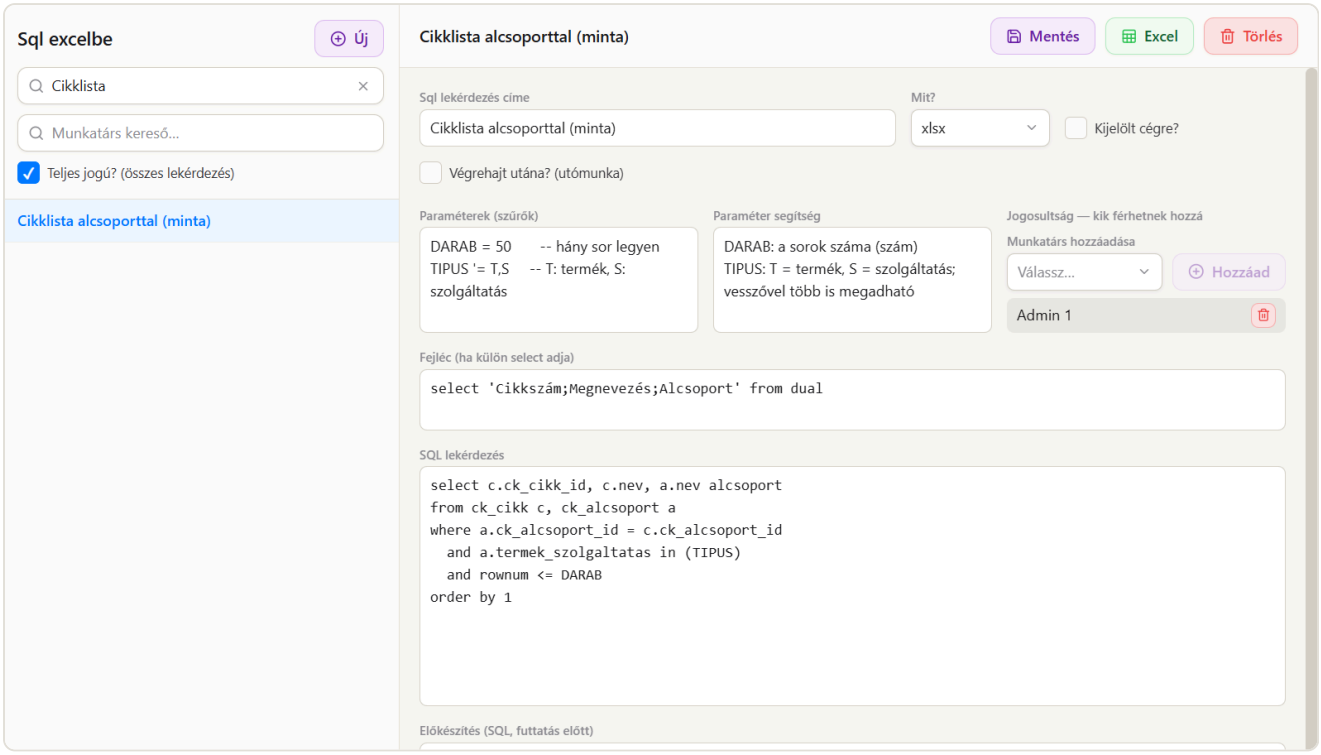
Tartalom

1. A képernyő felépítése
2. Lekérdezés futtatása Excelbe
3. Paraméterek (szűrők)
4. Lekérdezés írása, módosítása
5. Jogosultság
6. Gyakori üzenetek, és mit tegyen

Súgó a programban

A képernyőn az `F1` billentyűvel vagy a fülsor jobb szélén lévő **?** ikonnal bármikor megnyithatja ezt a kézikönyvet.

1. A képernyő felépítése



Sql excelbe: balra a lekérdezések listája, jobbra a kijelölt lekérdezés: cím, paraméterek, jogosultak, fejléc-select és maga az SQL. Mintalekérdezéssel.

- **Bal oldalt** azok a lekérdezések állnak cím szerint, amelyekhez jogosultsága van. Fölöttük a **Cím kereső** és a **Munkatárs kereső** (kinek van joga a lekérdezéshez). A **Teljes jogú?** pipa — csak az arra jogosultaknál látszik — az összes lekérdezést mutatja.
- Megnyitáskor a lista első lekérdezése van kijelölve; egy másikra kattintva jobb oldalt annak adatai jelennek meg.
- **Jobb oldalt** fent a gombok: Mentés, Excel, Törlés; alattuk a lekérdezés adatai.

2. Lekérdezés futtatása Excelbe

1. Válassza ki a lekérdezést a listából.
2. Ha kell, írja át a **Paraméterek** mezőben a szűrőket (lásd 3. fejezet). A **Paraméter segítség** mező leírja, melyik paraméter mit jelent.
3. Nyomja meg az Excel gombot. A program lefuttatja a lekérdezést a **képernyőn látható paraméterekkel** — ehhez nem kell menteni —, és elkészíti az Excel fájlt.

- Az Excel oszlopfeliratai a lekérdezés oszlopnevei, vagy ha a lekérdezéshez **fejléc-select** tartozik, az abból jövő feliratok.
- Ha a lekérdezés nem ad vissza sort, a program ezt jelzi, és nem készül fájl.

> **A paraméter-módosítás nem mentődik magától**
> Ha a megváltoztatott paramétereket meg akarja tartani a következő futtatásra is, nyomja meg a Mentés gombot. Mentés nélkül a következő megnyitáskor a korábban mentett paraméterek jönnek vissza.

3. Paraméterek (szűrők)

A Paraméterek mező soronként egy szűrőt tartalmaz, `név = érték` alakban. Futtatáskor a program a lekérdezésben (és az előkészítésben, a fejléc-selectben) a **név** minden előfordulását az **értékre** cseréli — szó szerint, szövegként. A `--` utáni rész megjegyzés.

SOR A PARAMÉTEREK MEZŐBEN	MIRE CSERÉLŐDIK A NÉV
`DARAB = 50`	`50`
`DATUMTOL = 2026.01.01`	`2026.01.01` (a lekérdezésben pl. `to_date('DATUMTOL','yyyy.mm.dd')` formában írva)
`TIPUS '= T,S`	`'T','S'` — szöveges lista, pl. `in (TIPUS)`-hoz
`TIPUS ''= T,S`	`''T'',''S''` — ha a lekérdezés maga is szövegben van

- A csere kis- és nagybetű-érzékeny, ezért érdemes a paraméter nevét csupa nagybetűvel és a lekérdezés szövegében másutt elő nem forduló szóval megadni.
- A lekérdezésben az `nSql_excelbe_id` szó a lekérdezés saját azonosítójára cserélődik.

4. Lekérdezés írása, módosítása

MEZŐ	JELENTÉSE
Sql lekérdezés címe	A listában ezen a néven jelenik meg; az Excel fájl neve is ebből lesz.
Mit?	A régi program fájlfajtája (xlsx, xls, csv). Ezen a képernyőn az Excel gomb mindig xlsx fájlt készít.
Kijelölt cégre?	Több cégre (adatbázisra) futtatandó lekérdezés jelzője. Ha a lekérdezés a több céges jelölőket (#CEG#) használja, itt még nem futtatható.
Végrehajt utána? (utómunka)	Bekapcsolva az **Előkészítés** nem a lekérdezés előtt, hanem utána fut.
Paraméterek, Paraméter segítség	A szűrők és a hozzájuk tartozó leírás (lásd 3. fejezet).
Fejléc (ha külön select adja)	Egy sort adó select, amelynek értéke pontosvesszővel tagolt oszlopfelirat-lista, pl. `select 'Cikkszám;Megnevezés;Alcsoport' from dual`. Ebben is lehet paraméter, így a felirat függhet a szűrőtől (pl. hónapnevek).
SQL lekérdezés	A **select** (vagy **with**) utasítás, amely az Excel sorait adja.
Előkészítés	A lekérdezés előtt (vagy utána) lefutó SQL, pl. egy átmeneti tábla feltöltése; PL/SQL blokk is lehet (`begin … end;`).

- Új: üres lekérdezést nyit. Mentés: elmenti — **itt nincs automatikus mentés**, a lekérdezés szövegét mindig menteni kell.
- Törlés: megerősítés után a lekérdezést a jogosultságaival együtt törli.
- Az SQL mezők állandó szélességű betűvel jelennek meg, így a behúzás olvasható marad.

> **Változó oszlopszám**
> Egy lekérdezés oszlopainak száma rögzített. Ha a feliratok változnak (pl. a kiválasztott hónapok), adjon fix számú oszlopot (pl. 12 hónap, a felesleg üresen), és a fejléc-select adja a valódi feliratokat.

5. Jogosultság

- A **Jogosultság** blokkban azok a munkatársak állnak, akik a lekérdezést a listájukban látják és futtathatják (a mobil alkalmazásban is).
- **Munkatárs hozzáadása**: kezdjen gépelni a névre, válassza ki, majd Hozzáad. A választó csak azokat kínálja, akiknek még nincs joguk.
- A sor végi kuka ikon elveszi a jogot.
- Új lekérdezésnél jogot a mentés után adhat.

6. Gyakori üzenetek, és mit tegyen

ÜZENET	MIT JELENT, MIT TEGYEN
A lekérdezés nem adott vissza sort.	A szűrők mellett nincs adat; ellenőrizze a paramétereket.
Hiba a lekérdezésben: ORA-...	Az SQL hibás (pl. elírt oszlopnév), vagy egy paraméter nem jól cserélődött be. Ellenőrizze a lekérdezést és a paraméterek nevét.
Nincs lekérdezés megadva.	Az SQL lekérdezés mező üres.
Ez a lekérdezés nem select, hanem xls-generátor eljárás: itt nem futtatható.	A régi rendszer egy eljárást hívó lekérdezése; itt csak select futtatható.
A kijelölt cégekre futtatás (#CEG#) itt még nem támogatott.	Több cégre szóló lekérdezés; egyelőre a régi programból futtatható.
Ennek a munkatársnak már van joga ehhez a lekérdezéshez.	A munkatárs már szerepel a jogosultak között.

Segítség
További kérdésekkel keresse az X-Profit ügyfélszolgálatát: `x-profit.hu`.