7.3.1. Szám mező - Egyéni mezőfunkciók

A szám mezőhöz különböző egyéni mezőfunkciók kapcsolhatók, amelyek segítségével rekordazonosítók kezelhetők, egyszeri hivatkozások állíthatók be, automatikus sorszámozás valósítható meg, számértékek korlátozhatók, tizedesjegyek kezelhetők, valamint táblázatos összesítések jeleníthetők meg.

Egyszeri hivatkozás beállítása

Az egyszeri hivatkozás funkció segítségével a célmezőn egy másik munkafüzet azonos típusú mezőjének értéke hivatkozható meg.

Működés

- A célmező értéke a rekord első mentéséig megegyezik a forrásmező aktuális értékével.
- A rekord mentését követően a kapcsolat megszűnik.
- A forrásmező későbbi módosítása már nem változtatja meg a célmező értékét.

Megjegyzés

Az egyszeri hivatkozás funkció kizárólag típusazonos mezők között használható.

Rekord azonosító

A mező az adott rekord egyedi azonosítóját tartalmazza.

Működés

- Minden mentett rekord saját egyedi azonosítóval rendelkezik.
- Az azonosító segítségével különböző műveletek végezhetők az alkalmazásban, például:
  - rekord megnyitása,
  - rekord frissítése,
  - rekord törlése,
  - rekord szűrése.

Megjegyzés

A rekordazonosítót tartalmazó mező csak olvasható.

A „Csak olvasható” paraméter rekordazonosító típusú mező esetén nem távolítható el. A paraméter kizárólag abban az esetben kapcsolható ki, ha a mezőről a „Rekord azonosító” funkció eltávolításra kerül.

Legnagyobb olyan testvérelem azonosítója (ID), ami korábbi, mint az aktuális rekord

A mező az aktuális rekord előtt létrehozott testvérelem rekordazonosítóját tartalmazza.

A legnagyobb testvérelem azonosítója (ID)

A mező mindig az adott szinten utoljára létrehozott rekord azonosítóját tartalmazza.

Működés

Új rekord létrehozásakor az érték automatikusan változik.

N szintű szülő azonosítója

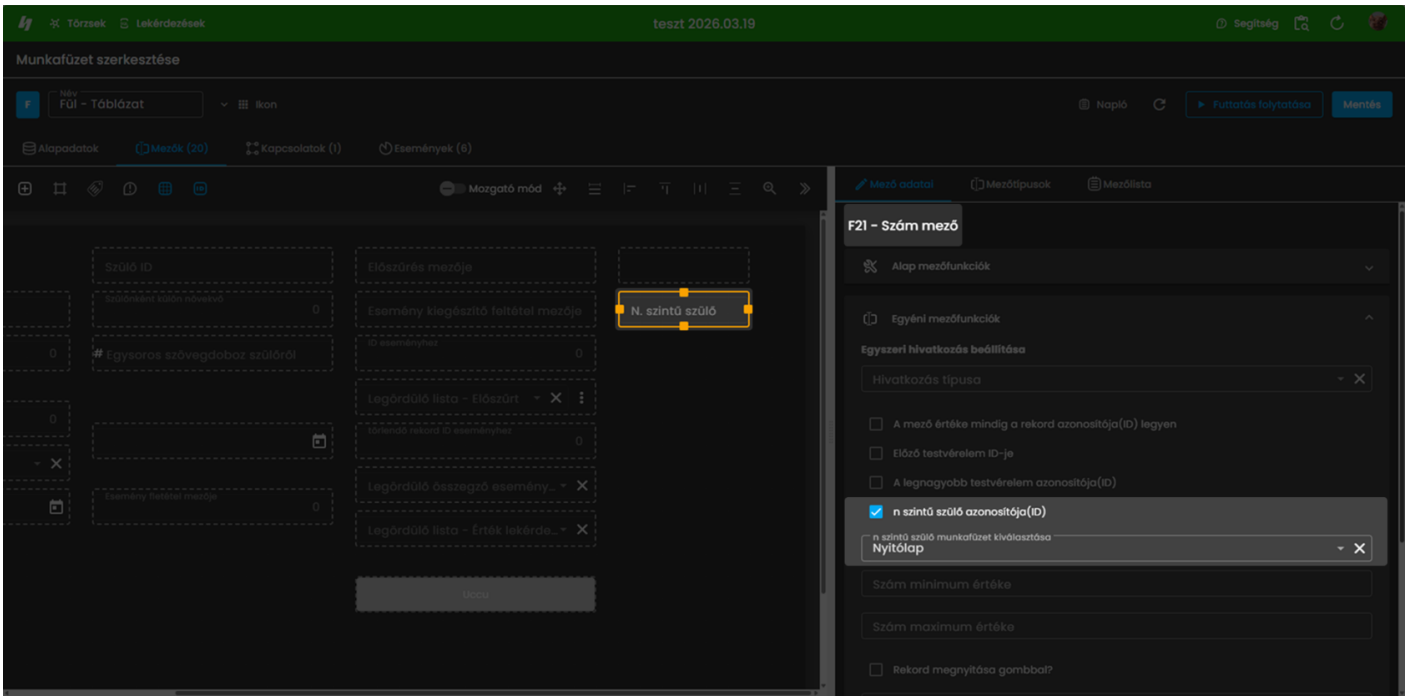
A mező egy meghatározott szintű szülő rekord azonosítóját tartalmazza.

Paraméterek

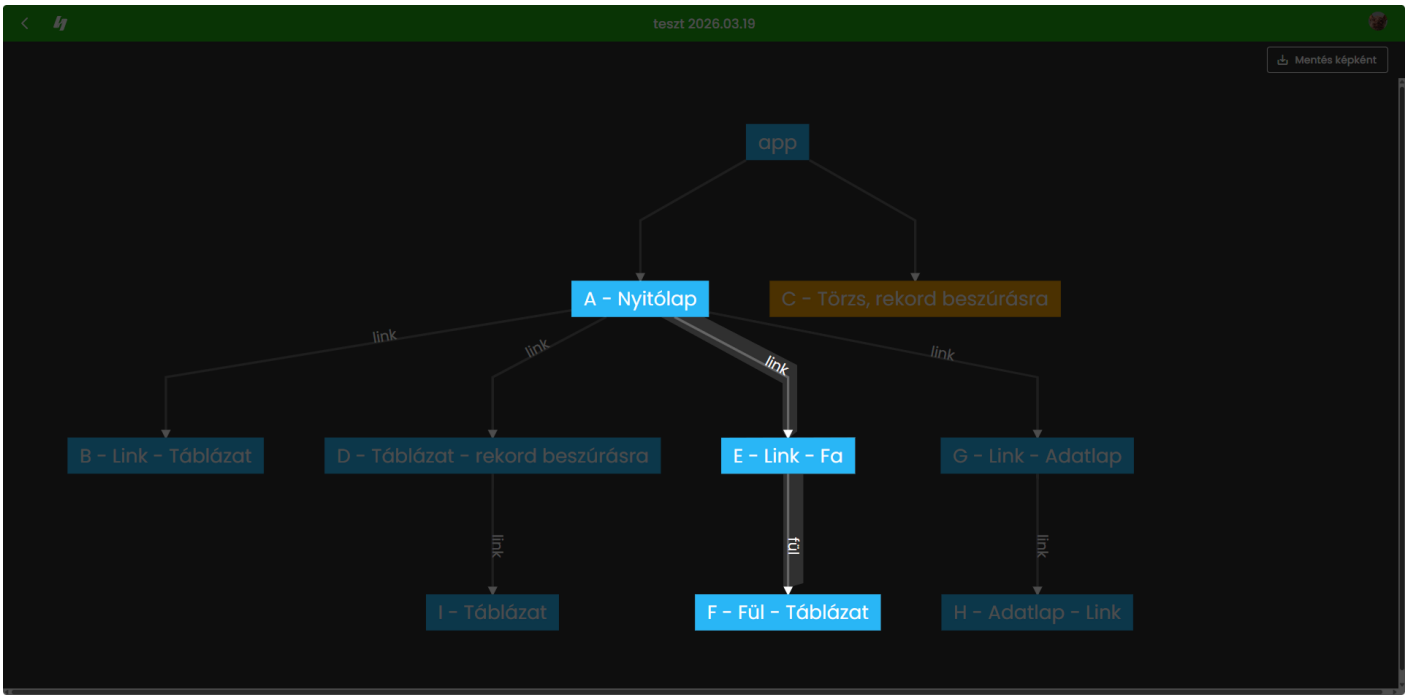
Paraméter	Leírás
Szülő szint	Meghatározza, hogy hányadik szintű szülő rekord azonosítója kerüljön a mezőbe

Példa

A mező a „Fül - Táblázat” munkafüzet rekordjából a "Nyitólap" rekordazonosítóját tartalmazza.



Látható, hogy "F" betűjelű "Fül - Táblázat" munkafüzet a Nyitólap / Link - Fa munkafüzet kapocsolatokon keresztül érhető el.



Szám minimum értéke / Szám maximum értéke

A mezőben megadható értékek alsó és felső korlátja állítható be.

Működés

- A mező csak a minimum és maximum érték közötti számokat fogadja el.
- Amennyiben a mezőbe a maximumnál nagyobb érték kerül megadásra, a rendszer automatikusan a megengedett legnagyobb értékre módosítja a mező tartalmát.

- Amennyiben a mezőbe a minimumnál kisebb érték kerül megadásra, a rendszer automatikusan a megengedett legkisebb értékre módosítja a mező tartalmát.

Példa

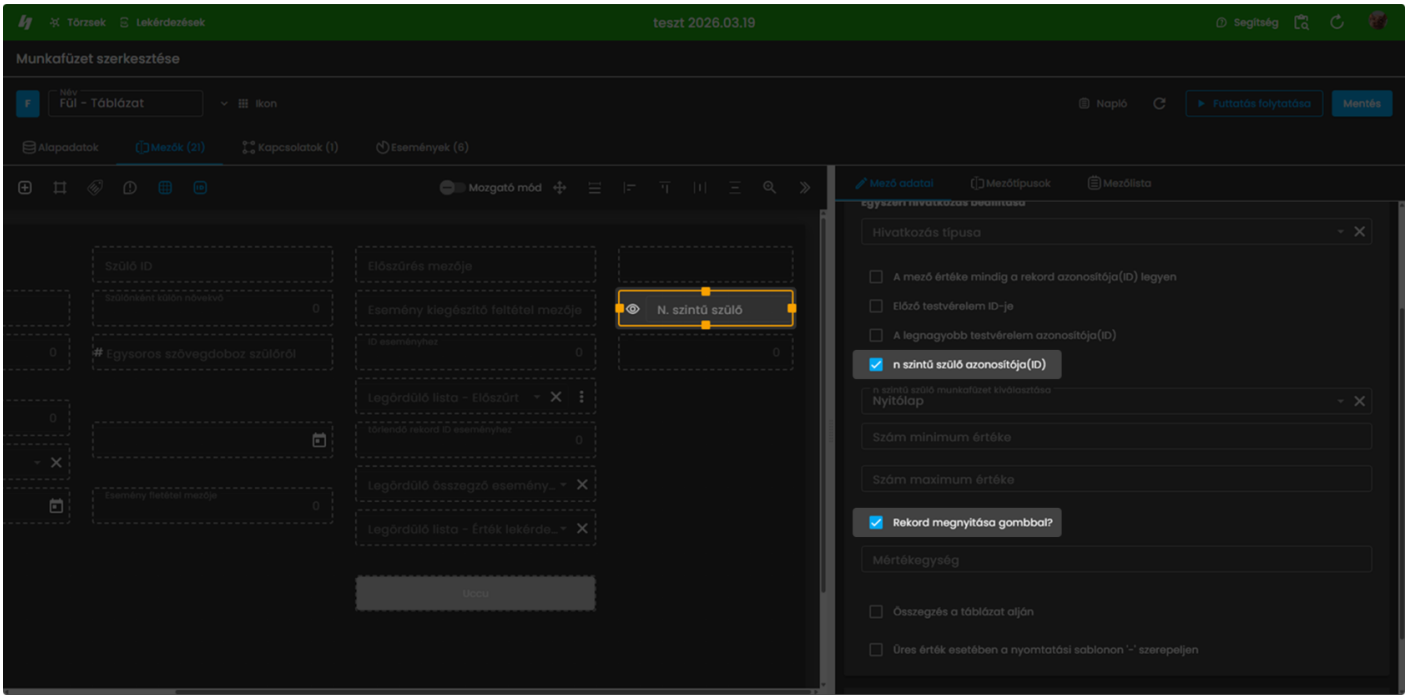
Minimum érték	Maximum érték	Megadott érték	Mentett érték
1	3	5	3
1	3	0	1
1	3	2	2

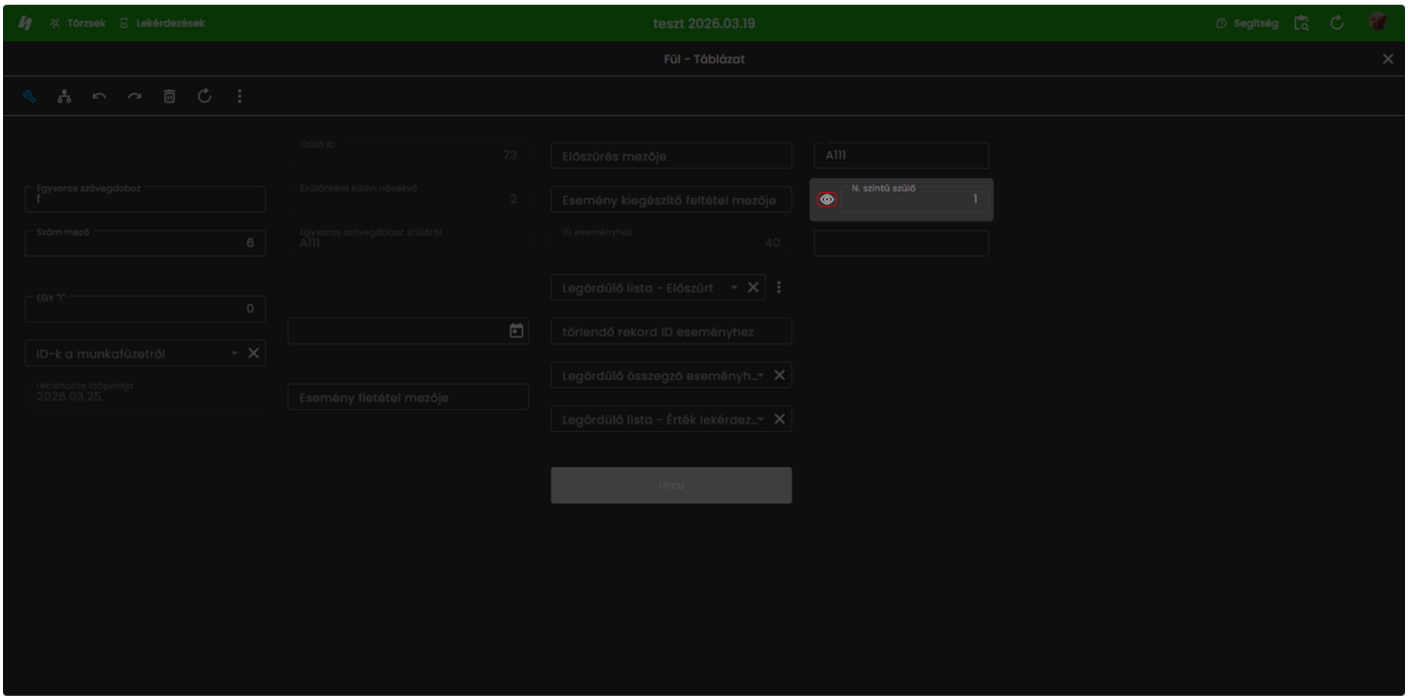
Rekord megnyitása gombbal

A mező előtt egy szem ikon jelenik meg.

Működés

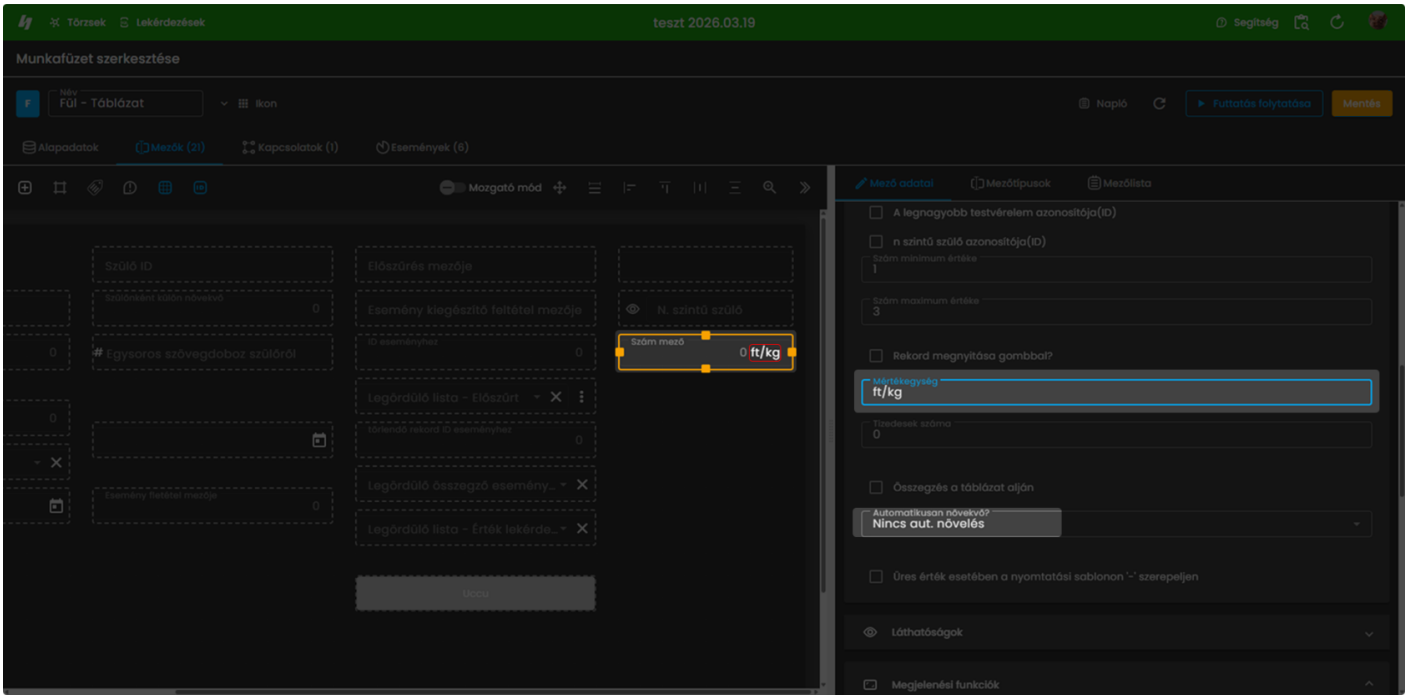
Az ikonra kattintva a mezőben szereplő rekordazonosítóhoz tartozó rekord nyílik meg.





Mértékegység

Megadható, hogy a mező milyen mértékegységet jelenítsen meg az érték mellett.



Tizedesek száma

Meghatározza, hogy a mező hány tizedesjegyet kezeljen.

Működés

- A tizedeselválasztás pont (`.`) használatával történik.

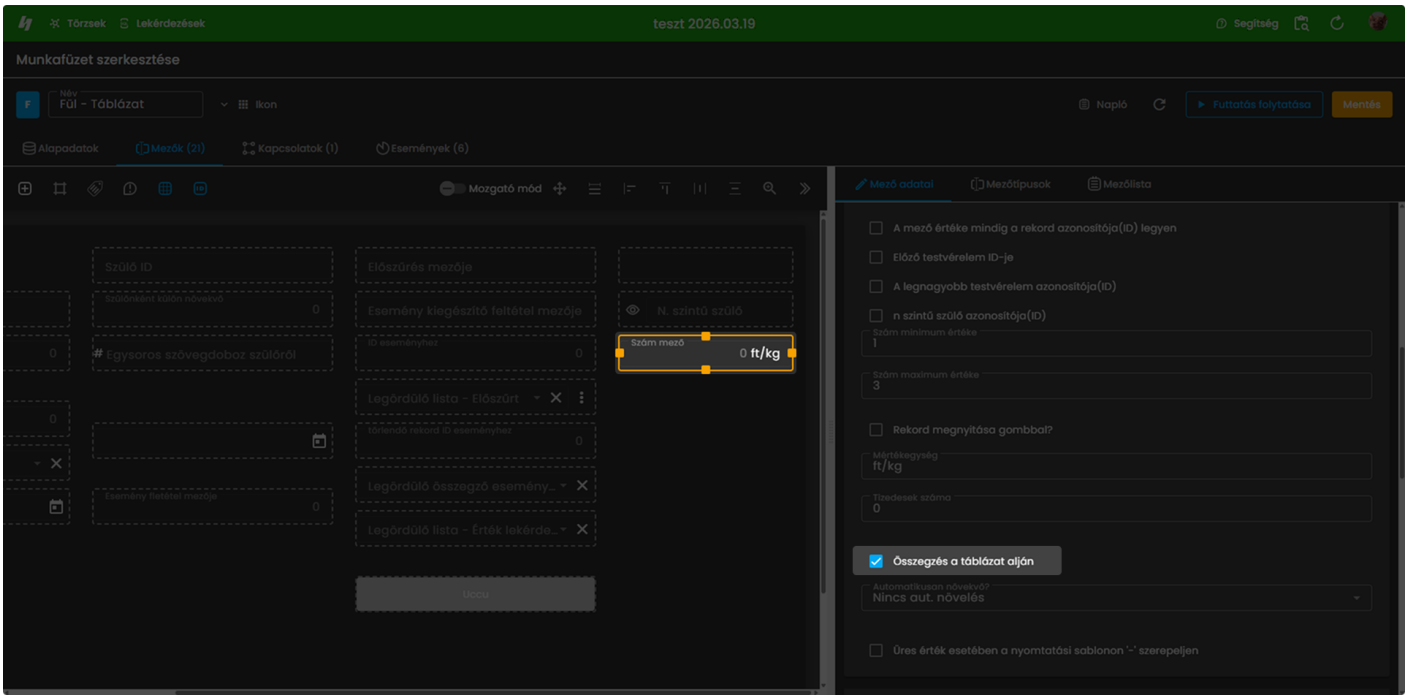
- A megadott tizedesszámnál több tizedesjegy megadása esetén az alkalmazás kerekítést végez.
- Az alapértelmezetten megjelenített tizedesjegyek száma `0`.

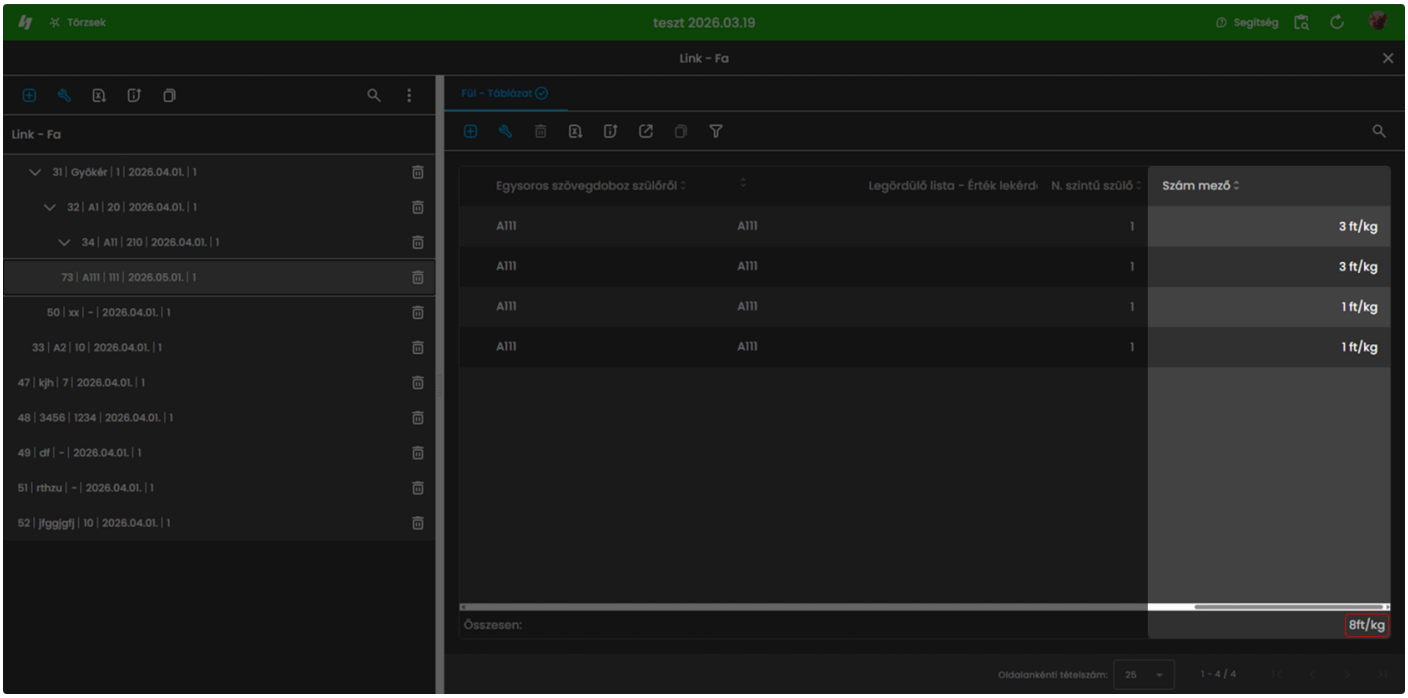
Összegzés a táblázat alján

Táblázat típusú munkafüzet esetén a mező értékei automatikusan összesítésre kerülnek.

Működés

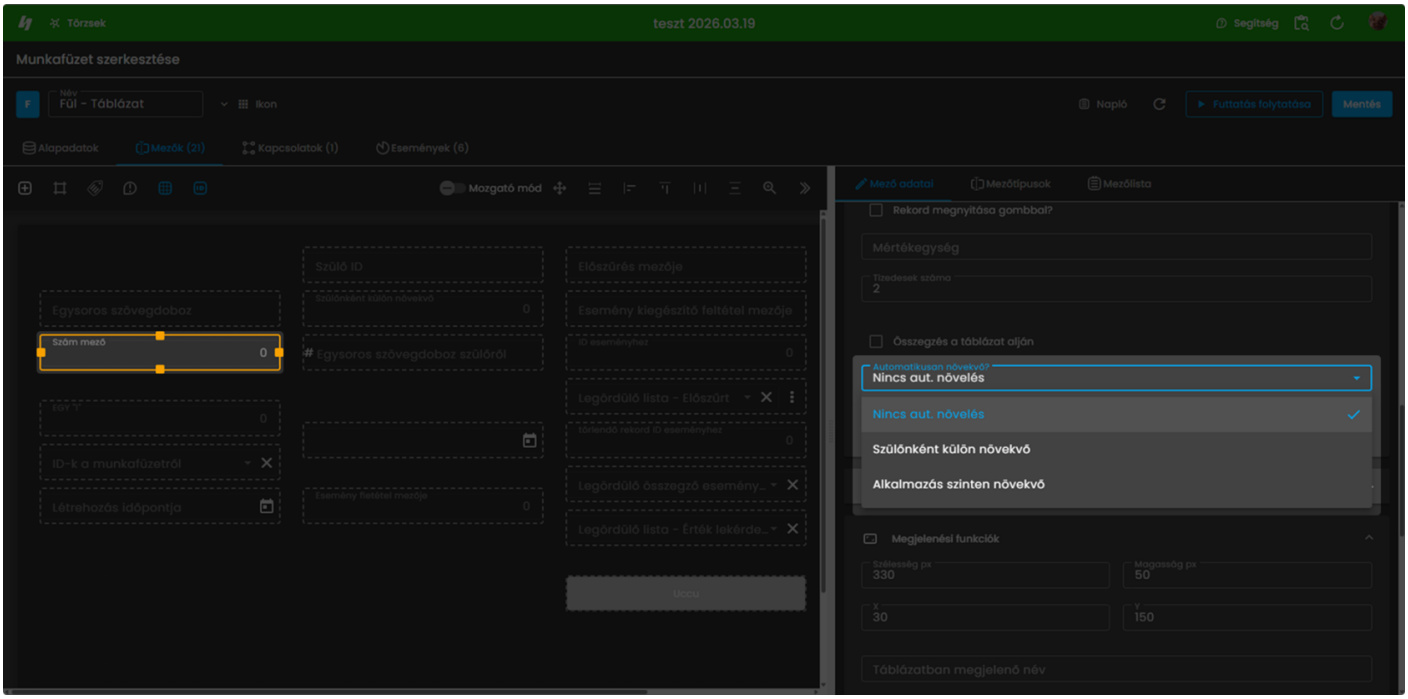
A rendszer a rekordok mezőértékeit összeadja, majd az eredményt a táblázat alján jeleníti meg.





Automatikusan növekvő

A funkció segítségével a szám mező értéke automatikusan sorszámozható.



Elérhető módok

Mód	Leírás
Nincs aut. növelés	A mező értékét a felhasználó adja meg
Szülőnként külön növekvő	A sorszámozás minden szülő rekord alatt külön 1-től kezdődik és automatikusan növekszik
Alkalmazás szinten növekvő	A sorszámozás az alkalmazás teljes területén folyamatosan növekszik és minden esetben egyedi

---

Szülőnként külön növekvő

A sorszámozás az adott szülő rekord alatt 1-től indul és automatikusan növekszik.

Amennyiben ugyanazon munkafüzet egy másik rekordjára történik navigáció, az új szülő rekord alatt a sorszámozás ismét 1-től kezdődik.

Példa

Egy fa típusú munkafüzet rekordjai:

- 1-es rekord
- 2-es rekord

- 3-as rekord

A fához egy táblázat típusú munkafüzet van csatolva, amelyben a szám mező „Szülőnként külön növekvő” módra van állítva.

Az 1-es rekord alatt létrehozott rekordok

Létrehozott rekord	Szám mező értéke
Első rekord	1
Második rekord	2

A 2-es rekord alatt létrehozott rekordok

Létrehozott rekord	Szám mező értéke
Első rekord	1

A sorszámozás tehát minden szülő rekord alatt külön történik.

Alkalmazás szinten növekvő

A sorszámozás az alkalmazás teljes területén folyamatosan növekszik.

A mező értéke független attól, hogy a rekord melyik szülő rekord alatt jön létre, ezért az érték az alkalmazásban minden esetben egyedi marad.

Példa

Szülő rekord	Létrehozott rekord	Szám mező értéke
1-es rekord	Első rekord	1
1-es rekord	Második rekord	2
2-es rekord	Első rekord	3
3-as rekord	Első rekord	4

Változat #13
Lépő Levente hozta létre 27 október 2022 09:15:08
Lépő Levente frissítette 18 május 2026 09:23:15