

# SnippR specifikáció

Élőben - <https://github.com/DanielSharp01/SnippR>

Egy Google Keep szerű kis web alkalmazás kódrészleteknek.

## A két entitás

- Snippet (kódrészlet, aminek lehetnek tagjai)
- Tag (van egy neve, kódrészletekre lehet rápakolni)

## Funkcionalitás:

A snippeteket meg lehet tagelni, ennyiből kapcsolódnak egymáshoz.

Taget és snippetet is lehet addolni. Snippeteknél ha már valamilyen tag menüpontjában vagyunk, akkor az addot taget automatikusan rápakoljuk az új snippetre.

A tagek és a snippetek tartalma is szerkeszthető. A snippet tartalma maga a kód. A tag tartalma maga a tag neve.

A sidemenuben meg lehet nézni tagenként a hozzájuk kapcsolódó snippeteket. Emellett van egy all snippets és egy all tags menüpont, ahol értelemszerűen az összes snippet és tag leshető meg filterelés nélkül.

Lesz egy móriczka log in meg egy log out (nem biztos, hogy db-hez lesz kötve, sőt igen valószínű, hogy nem).

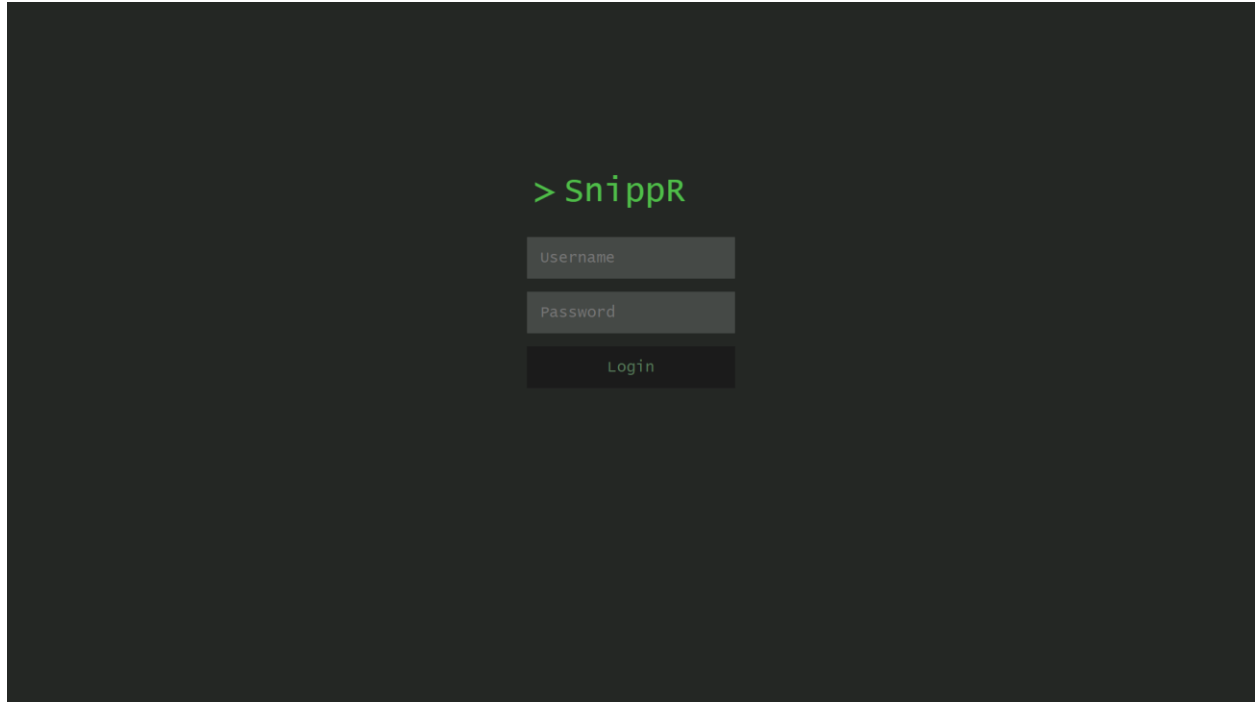
## Előrelátható 3<sup>rd</sup> party javascript

Packery - <https://packery.metafizzy.co/> - a kártyák layoutolásáért felel, client side lesz alkalmazva

HTML-ben hoztam ezeket össze, úgyhogy a végső eredmény is nagyon hasonló lesz.

### Login screen

Be lehet rajta loginolni. Feltehetőleg admin/admin jelleggel.



## Snippet screen

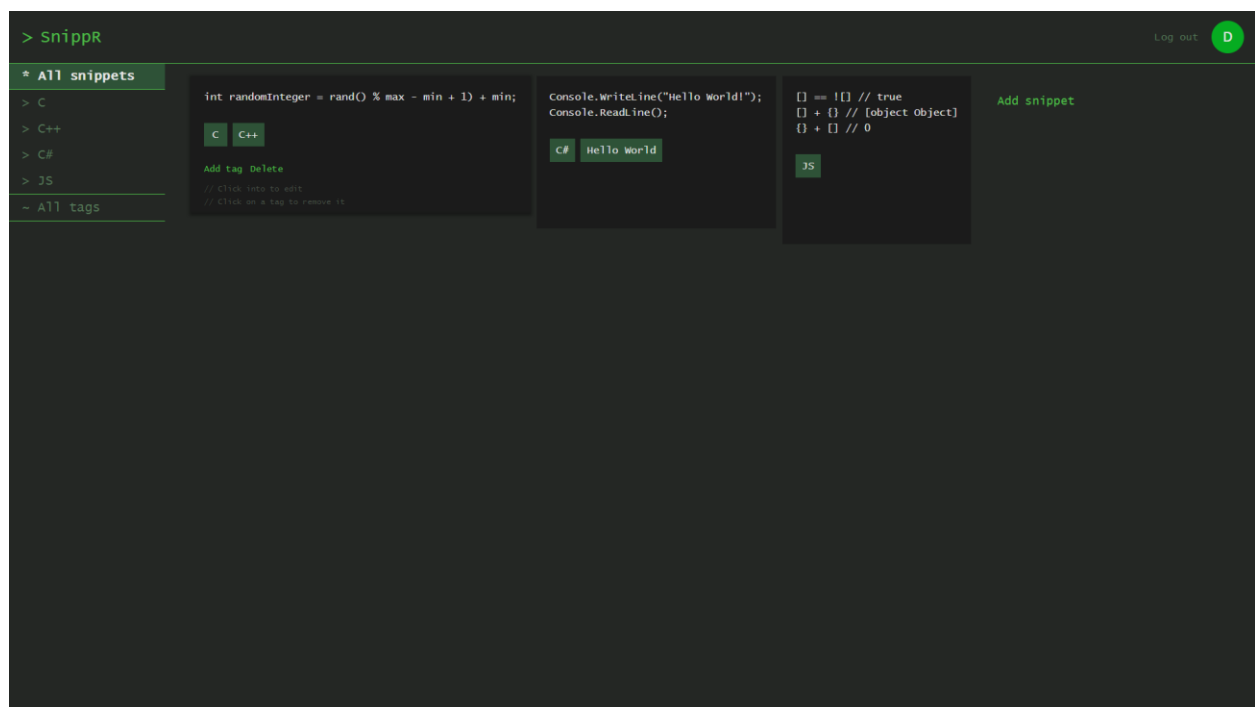
Felső nav baron SnippR felirat helyére az addot filterelő tag neve kerül (pont mint Google Keepben), kivéve az all tags, mert az Tags és az all snippets, mert az ezt a csodás brand logót mutatja (pont mint Google Keepben).

A jobb oldalon ott van még 1 profil "kép" (ami valszeg D marad örökre), illetve egy Log out link, amivel visszamehetünk a login screenre.

Baloldalt sidemenu, amiből ki lehet választani, hogy snippeteket vagy tageket akarunk nézegetni. Valamint lehet egy bizonyos tagre filterelni a snippeteket.

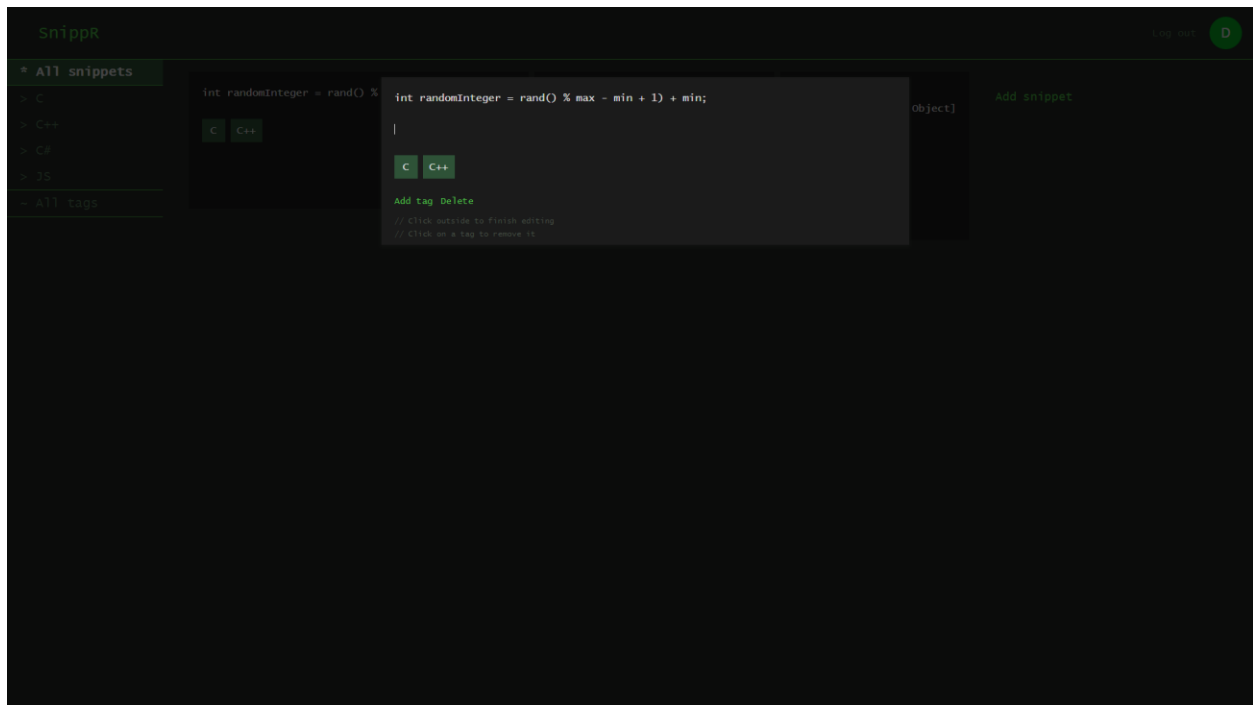
Nem specifikálom egyelőre, milyen sorrendben lesznek a tagek a sidemenuban. Esélyes, hogy ABC sorrendben vagy snippet szám szerint csökkenve, illetve ezeknek valamely kombinációja.

A snippetek kreálási sorrendben (meg, ahogy a layouting rendszer szeretné mutatni).



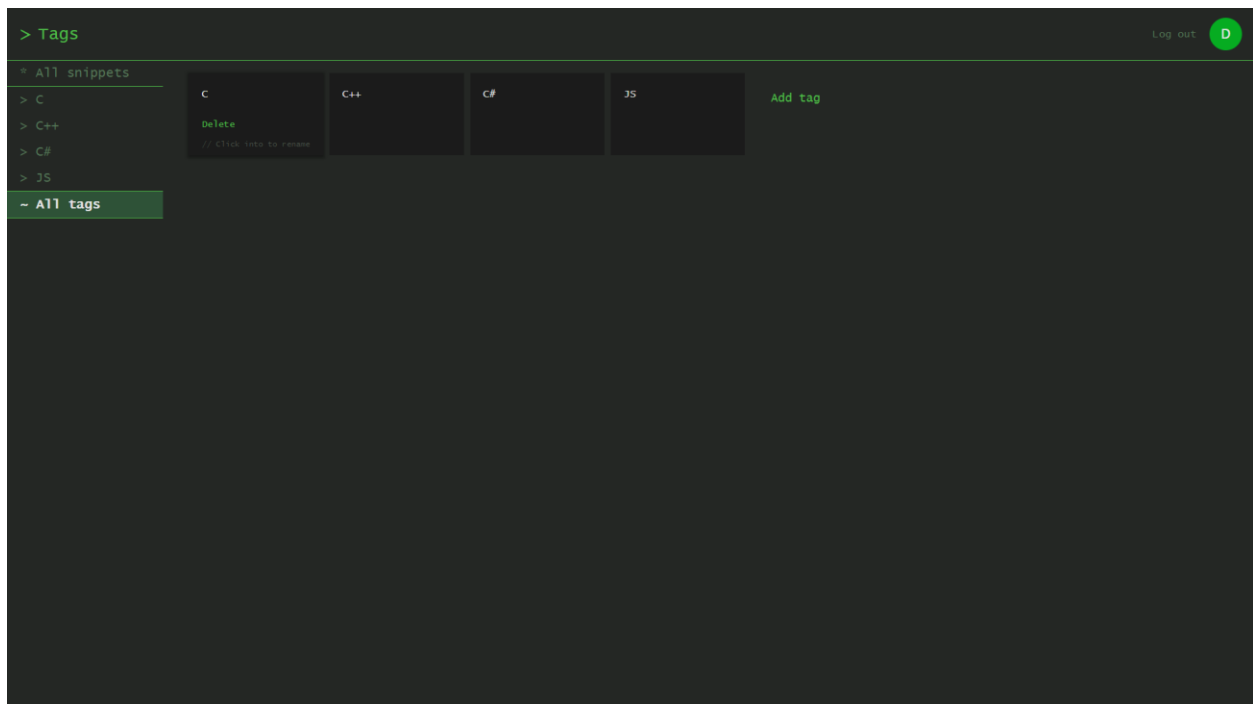
A hoverelt snippethez kihoz egy menü szerűséget is. Itt lehet tag-et addolni vagy deletelni az addot snippetet. Ahogy a kommentek is mutatják straight forward a dolog, katteljünk a snippetre, hogy kijöjjön az editelős view, vagy klikkelhetünk a tagekre, ami deleteli az addot taget a snippetről.

Az add snippet-re kattolva adhatunk hozzá új snippetet, ami a következő view-t hozza elő (ugyanazt, mint az edit):



Az add tag opció (ami lehet, hogy végül csak editáláskor, és a külső overviewban nem, lesz a snippeteken) hozzáad egy editálható dobozt a tag listához, amibe beleírhatjuk az új taget. Ehhez persze léteznie kell beírt tagnek is, ezért ha nem létező taget ír be a user, akkor létrehozzuk.

## Tag screen



Tageknél hasonló a helyzet, csak azokat már nem lehet tovább tagelni.