

Корисничко сценарио 3:

Преглед на играчи од одреден тим сортирани според тоа колку мечеви имаат одиграно

Актери:

1. Обичен корисник (кој сака да има преглед на инфомации за дадено регистрирано лице)

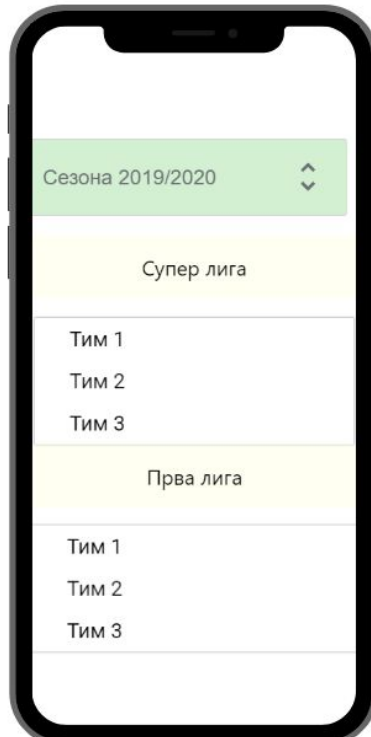
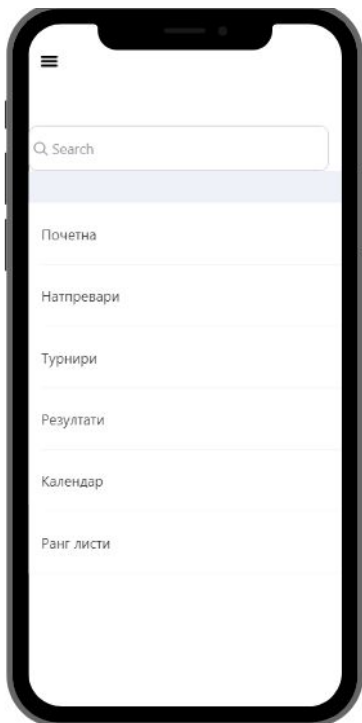
Предуслов: компјутер или мобилен телефон со интернет конекција

Сценарио:

1. Корисникот ја отвара почетната страна
2. Се навигира на табот “Тимови” од менито
3. Системот прикажува “dropdown” со сите сезони во системот
4. Корисникот ја одбира посакуваната сезона
5. Системот ги листа сите тимови за одбраната сезона групирани по лига
6. Корисникот одбира еден тим од некоја лига
7. Системот ги листа играчите од одбраниот тим сортирани според бројот на одиграни мечеви

Пост-Услов: Корисникот има преглед на сите членови за даден тим сортирани според бројот на одиграни мечеви (кои играчи се најактивни во даден тим)

ЕКРАНИ:



Тим 1	
Играчи	Изиграни мечеви
Играч 1	8
Играч 2	5
Играч 3	4
Играч 4	1

SQL прашалници:

-- povik za dobivanje na informaciji za site sezoni

-- input: -

-- output: id_sezona, godina

select s.id_sezona, s.godina **from** sezoni as s

-- povik za dobivanje na informaciji za site ligi vo odredena sezona

-- input: sezona_id (3)

-- output: id_liga, ime_liga

select l.id_liga, l.ime_liga **from** ligi as l

where l.id_sezona=3

-- povik za dobivanje na informaciji za site timovi koi igraat vo odredena liga vo odredena sezona

-- input: sezona_id (3), id_liga (1)

-- output: id_tim, ime_tim, ime_grad, godina_osnovan

select s.id_tim, t.ime_tim, g.ime_grad, t.godina_osnovan **from** spagja as s

inner join timovi as t **on** t.id_tim=s.id_tim

inner join gradovi as g **on** t.id_grad=g.id_grad

where s.id_liga=1 **and** s.id_sezona=3

-- povik za dobivanje na site igraci vo određen tim sortitani po odigrani mechevi za toj tim vo odredena liga vo odredena sezona

-- input: tim_id (1), sezona_id (3), liga_id (1)

-- output: ime_lice, prezime_lice, broj_mechevi

(**select** rl.ime_lice, rl.prezime_lice, subq.broj_mechevi **from**

(

select i.id_lice, **count**(*) as broj_mechevi **from** igrachi as i

inner join mechevi as m

on (m.id_lice_domakjin=i.id_lice **or** m.id_lice_gostin=i.id_lice) **and** m.id_natprevar **is not**

null

where m.id_natprevar **in**

(

select n.id_natprevar **from** natprevari as n

where n.id_liga=1 **and** n.id_sezona=3

)

```

        group by i.id_lice
        having i.id_tim=1
    ) as subq
    inner join registrirani_lica as rl on rl.id_lice=subq.id_lice)
    union
    (select rl.ime_lice, rl.prezime_lice, subq.broj_mechevi from
    (
        select i.id_lice, 0 as broj_mechevi from igrachi as i
        where i.id_tim=1 and i.id_lice not in
        (
            (
                select m.id_lice_domakjin as igrach from mechevi as m
                inner join natprevari as n on m.id_natprevar=n.id_natprevar
                where n.id_liga=1 and n.id_sezona=3
            )
            union
            (
                select m.id_lice_gostin as igrach from mechevi as m
                inner join natprevari as n on m.id_natprevar=n.id_natprevar
                where n.id_liga=1 and n.id_sezona=3
            )
        )
    )
    ) as subq
    inner join registrirani_lica as rl on rl.id_lice=subq.id_lice)
    order by broj_mechevi desc

```