

# HCI - Planning Interview

## Answers Only

Luka Šveigl, [ls6727@student.uni-lj.si](mailto:ls6727@student.uni-lj.si), 63200301

Jan Šuklje, [js1471@student.uni-lj.si](mailto:js1471@student.uni-lj.si), 63180292

Maks Popovič, [mp4116@student.uni-lj.si](mailto:mp4116@student.uni-lj.si), 63200224

October 2024

## 1. Functional Requirements

### 1.1 Managing Friends and Groups

1.

- Uporabljal bi e-mail. Nimam nič proti uporabi tel. št..
- Raje bi uporabil samo e-mail.
- Raje bi dodal prijatelje s tel. št..
- Samo z uporabniškim imenom. Nočem uporabljati tel. št..
- Vse tri možnosti so ok.
- Najraje uporabniško ime, lako tudi tel. št..
- Najlažji način bi bil preko telefonske številke.
- Telefonska številka.
- Raje bi uporabil uporabniško ime.
- Definitivno uporabniške ime.
- Uporabniško ime ali telefonsko številko.

2.

- Vse zgoraj omenjene funkcije in želel bi tudi časovnico, kdaj so bili določeni plačila/dolgovi ustvarjeni.
- Poleg omenjenih funkcij bi želel, da bi lahko vsak član skupine dodal druge uporabnike in stroške. Dobra funkcija bi bila tudi ponavljajoči se stroški, na primer za najemnino vsak mesec. Aplikacija bi mi morala tudi izračunati, koliko mi kdo dolguje. Mislim, da bi bilo dobro, če bi lahko dodal sliko (npr. računa) k dolgu in dodal opombo, da bi lahko kasneje dodal stroške preko slike/opombe, to bi lahko služilo tudi kot dokaz.
- Samo primeri, omenjeni v vprašanju.

- Ustvarjanje/preimenovanje/odstranitev skupine, spremljanje časovnice nastanka plačil/dolgov.
- Če sem v dveh skupinah, ki imata isto osebo, ki mi dolguje denar, ali bom lahko videl združene dolge za isto osebo v obeh skupinah? Podobno kot na Discordu bi želel imeti majhne skupine, samo jaz in drug prijatelj, brez potrebe po ustvarjanju skupine za nas dva.
- Dodajanje/odstranjevanje članov, poimenovanje skupin, da jih bo lažje ločiti. Ževel bi, da bi vsak član lahko upravljal člane skupine.
- Dodajanje/odstranjevanje članov, poimenovanje skupin.
- Hočem, da bi obstajal en sam skrbnik. Dodajanje in odstranjevanje članov bi moralo biti omogočeno tudi po ustvarjanju skupine. Možnost preimenovanja skupine ali dodajanje slike profilov.
- Nihče ne naj bo skrbnik, vsi bi morali biti sposobni dodajati ali odstranjevati člane. Poimenovanje skupin bi bilo tudi uporabno.
- Dodajanje in odstranjevanje članov, poimenovanje skupin. Rad bi, da bi bil samo en skrbnik ali lastnik skupine.
- Zgornji primeri so v redu.

3.

- Raje bi imel samo obvestilo na telefonu.
- Raje bi bil obveščen z obema, e-mail in obvestilom na telefonu.
- Rad bi prejel obvestilo samo v aplikaciji.
- Obvestila, zavihek aktivnosti v skupini.
- E-mail obvestila, obvestila na telefonu.
- Obvestila na telefonu bi bila najlažja.
- Rad bi prejel SMS.
- Najlažja bi bila obvestila, sprejel bi tudi SMS.
- Obvestila na telefonu.
- Obvestila na telefonu ali e-mail.
- Ne preverjam e-pošte pogosto, zato bi raje obvestila na telefonu ali SMS.

## 1.2 Loan Issuing and Tracking

1.

- Vse zgoraj omenjeno.
- Vse omenjene stvari.
- Enako kot v primeru.
- Znesek dolga je seveda najpomembnejši.
- Vse našteto, datum zapadlosti je sicer neobvezen.
- Ime, znesek, razlog.

- Ime, znesek, razlog in datum zapadlosti za obvestila.
- Znesek, kdo, razlog in datum zapadlosti.
- Vse omenjeno.
- Znesek, razlog, neobvezen datum zapadlosti.
- Znesek, razlog, datum zapadlosti.

2.

- Raje bi imel prilagojene zneske.
- Želel bi enako razdelitev, najraje bi videl, da se to naredi avtomatsko.
- Raje bi, da bi se izračunalo enakomerno.
- Možnost izbire specifičnih zneskov za vsakega člana skupine in možnost enakomerne razdelitve.
- Določanje specifičnih zneskov lahko postane potrata časa, če je v skupini veliko članov, ampak ne morem si zamisliti boljše rešitve.
- Prilagojeni zneski z možnostjo avtomatskega - če je avtomatsko, bi moral imeti možnost nastavitev, za katere člane se uporabi avtomatski izračun.
- Prilagojeni zneski z možnostjo automatizacije.
- Oboje, možnost izbire pri ustvarjanju posojila.
- Prilagojeni zneski, ker običajno ne delimo stroškov enakomerno.
- Prilagojeni zneski z možnostjo avtomatskega.
- Raje bi imel prilagojene zneske.

3.

- Rad bi videl status dolgov, ki so mi dolgovani (npr. čakajo, plačano, zapadlo...). Zadovoljen bi bil z opomniki, ki se pojavijo enkrat na teden.
- Mislim, da bi moral imeti možnost ročnega pošiljanja opomnika (v obliki obvestila na telefonu) nekomu, ki mi dolguje denar. Iskreno, bilo bi super, če bi lahko nastavil, kako pogosto se obveščeni o dolgu, ki mi je dolžan.
- Mislim, da so dnevni opomniki ok.
- Vsaj en opomnik na dan, in ga ne bi bilo mogoče izklopiti, da bi bilo bolj verjetno, da bo plačilo opravljeno.
- Odvisno od tega, ali je datum zapadlosti določen ali ne. Če je in se bliža, so dnevni opomniki potrebni. Bolj kot se datum zapadlosti približuje, več opomnikov je treba poslati.
- Rad bi nastavil, kako pogosto prejemam opomnike za posojila.
- Rad bi prejel opomnik enkrat na dan, še bolje, če bi ga lahko nastavil sam.
- Kako pogosto me bodo opomniki obveščali, bi morala biti nastavitev posojila.
- Mislim, da en opomnik na dan.
- Bolj ko se datum zapadlosti približuje, pogosteje naj se pošiljajo opomniki.
- Mislim, da bi moral imeti možnost nastavitev, kako pogosto prejemam opomnike.

## 1.3 User Account & Profile

1.

- Samo u. ime in e-mail.
- Samo ime.
- Samo ime.
- Samo moje ime in fotografija.
- Poleg teh podatkov bi želel videti na profilih drugih ljudi, koliko jim dolgujem / koliko oni dolgujejo meni.
- Ime in e-mail ali telefonska številka, torej nek stik.
- Ime, priimek, telefonska številka, e-mail.
- Ime, priimek, telefonska številka, e-mail, neobvezna fotografija.
- Ime in nek kontaktni podatek.
- Ime, uporabniško ime, kontaktni podatek.
- Samo moje ime in kontaktni podatek v obliki telefonske številke.

2.

- Da, in status čakajoče/plačano/zapadlo.
- Nisem prepričan.
- Niti ne.
- Da.
- Ne bi škodilo.
- Da, nadzorna plošča bi bila uporabna.
- Da.
- Da, zakaj pa ne. To ni najpomembnejši podatek, gre bolj za opcije statistike.
- Da.
- Da, ampak to je neobvezno.
- Da, zakaj pa ne.

## 2. Non-functional Requirements

### 2.1 Usability

1.

- Aplikacije, ki ne zahtevajo nepotrebnih klikov za vse.
- Prva stran, ki jo vidim, naj bo z vsemi potrebnimi/najpogosteje uporabljenimi podstranmi.
- Rad bi imel čim manj nepotrebnih stvari - stvari, ki ne prispevajo k funkcionalnosti osnovne aplikacije.

- Veliki gumbi.
- Nasprotje Redditu.
- Rad uporabljam aplikacijo s pritiskanjem in meniji, brez swiping-a.
- Rad imam navigacijo z burger meniji.
- Rad imam veliko vizualnih elementov (slike). Čim manj gumbov tem boljše mi je.
- Raje imam klik, saj je swiping včasih lahko nadležno.
- Mislim, da bi morala biti aplikacija zasnovana na menijih, ikone, če so, naj bodo intuitivne.
- Mislim, da kliki in meniji delujejo najbolje.

2.

- Raje minimalističen dizajn.
- Rad bi imel možnost izbire lastne barvne sheme, razporeditev v kvadrate? Mislim, da mi barvna shema v črno-beli ni všeč.
- Minimalističen stil.
- Minimalističen.
- Minimalističen.
- Barvit.
- Minimalističen z čim več ikonami - to imam raje kot besedilo.
- Minimalističen bi bil odličen, razporeditev naj bo enostavna za uporabo.
- Minimalističen, vendar ne dolgočasen. Pomembni elementi naj bodo barvno označeni.
- Minimalističen in barvit, definitivno.
- Rad imam barvito.

3.

- Bili bi koristni.
- Pomagali bi mi, vsaj dobil bi nekaj nasvetov o tem, kako uporabljati aplikacijo.
- Ne mislim, da bi želel kakršnekoli tutoriale ali nasvete.
- Ob prvem odprtju bi želel imeti nasvete/tutoriale.
- Aplikacija naj bo dovolj preprosta in intuitivna, da ne bom potreboval pomoči.
- Neobvezni nasveti bi bili koristni.
- Rad bi imel tutorial ob prvem odprtju aplikacije.
- Mislim, da so tutoriali v redu za običajnega uporabnika, vendar so meni nadležni - raje raziskujem sam.
- Mislim, da za tako preprosto aplikacijo tutoriali niso potrebni.
- Tutoriali ob začetku bi bili uporabni, vendar ne smejo biti nadležni.
- Mislim, da bi bili nasveti v redu.

## 2.2 Performance

1.

- Vse naj se dogaja hitro.
- To ni tako pomembno.
- Želim, da se dejanja zgodijo takoj.
- Da, zelo pomembno.
- Pomembno mi je.
- Nalaganje naj bo čim hitrejše.
- Aplikacija naj bo čim hitrejša, brez nepotrebnih prekinitev, kot so oglasi.
- Zelo pomembno.
- Da, zelo pomembno.
- Za tako majhno aplikacijo je ključnega pomena, da je hitra.
- Da.

## 2.3 Reliability and Data Accuracy

1.

- Mora biti zelo natančno.
- Ne želim nobenih zaokrožitev, želim čim bolj natančne podatke.
- Potrebujem čim bolj natančne podatke.
- Mora biti zelo natančno.
- Natančno na cent.
- Mora biti čim bolj natančno. Rad bi imel možnost spremnjanja vrednosti v primeru napake.
- Menim, da morajo biti podatki shranjeni zanesljivo.
- Čim bolj natančno, morala bi obstajati možnost popraviti napako v posojilu.
- Zelo natančno.
- Zelo natančno in zanesljivo.
- Mora biti čim bolj natančno.

2.

- V realnem času.
- V realnem času ali enkrat dnevno.
- V realnem času.

- V realnem času.
- V realnem času.
- V realnem času.
- V realnem času.

## 2.4 Security and Privacy

1.

- Ni mi težko deliti svojega e-mail naslova, vendar ne želim deliti svoje telefonske številke.
- Raje bi uporabljal vzdevke.
- Ni mi pomembno.
- Ne bi se počutil dobro.
- Tega ne bi želet.
- V redu mi je, da podatke vidijo ljudje v skupini, tisti, ki jih nimam dodanih, teh podatkov ne bi smeli videti.
- V redu mi je, da so vidni kateri koli podatki, razen finančnih podatkov.
- Ne zanima me.
- V redu mi je deliti svoj e-mail naslov, telefonska številka pa naj ostane zasebna.
- V redu mi je, da podatke vidijo ljudje v skupini, ne pa naključni ljudje.
- Ni mi pomembno.

2.

- PIN koda je dovolj.
- Varnost mi ni pomembna, ker aplikacija ne bo vsebovala pomembnih podatkov o meni.
- Rad bi imel dvofaktorsko avtentikacijo (2FA).
- 2FA.
- Možnost izbrisa vseh podatkov, ki jih imate o meni, ali popolno brisanje računa.
- Želim zakleniti aplikacijo z gesлом ali prstnim odtisom, 2FA bi bila koristna.
- Rad bi imel možnost kakršnega koli zaklepanja aplikacije.
- Najbolj varna možnost bi bila preverjanje preko SMS, kar bi bilo tudi najpreprostejše za uporabnika.
- Varnostne funkcije mi niso pomembne v tej aplikaciji.
- Geslo za račun je dovolj.
- Samo geslo za račun.

## 2.5 Notifications and Alerts

1.

- Samo potisna obvestila.
- Potisna obvestila, po petih opomnikih naj mi pošlje e-pošto.
- Obveščanje samo v aplikaciji - brez potisnih obvestil.
- Potisna obvestila.
- Potisna obvestila (ali lahko vključujejo emoji?).
- Obvestila.
- Obvestila.
- Obvestila ali SMS.
- Obvestila.
- Obvestila ali e-pošta.
- Obvestila, SMS.

2.

- Rad bi prejemal obvestila o prejetih plačilih ali novih dolgovih.
- Rad bi bil obveščen, ko me nekdo doda v skupino.
- Raje imam minimalistična obvestila.
- Brez nepotrebnih obvestil.
- Ne želim vsakodnevnih opomnikov, če se dolgorvi niso spremenili.
- ”Aplikacije že dolgo niste odprli” - takšnih obvestil ne maram.
- Obvestila morajo biti koristna, brez oglasov.
- Brez oglasov, prosim, in brez obvestil o tem, kako dolgo nisem odprl aplikacije. Obvestila naj bodo zgolj funkcionalna - npr. ko nekdo dodeli posojilo itd.
- Obvestila naj bodo čim bolj minimalna.
- Obvestila naj bodo le koristna.
- Prosim, brez nepotrebnih obvestil.