



Goalfollower

User guide

Echipa nr. 3 – RadiantBurst

Cucu Ștefan

Ciotei Cristian

Fărcășanu Andrei

Năstase Maria

Tudor Mihnea

Țîru Luca

1.0 INFORMAȚII GENERALE

1.1 Scopul aplicației

Goalfollower este o aplicație care te ajută să-ți duci la bun sfârșit scopuri pe care ți-le pui în viață (de exemplu Vreau să slăbesc! Vreau să învăț Java!). Te va motiva să le urmezi, cu ajutorul unor remindere sau a prietenilor tăi, care îți vor da scopuri și care îți vor verifica progresul.

1.2 Funcțiile aplicației

Utilizatorul va putea accesa următoarele funcții:

- Crearea unui profil care poate fi accesat de pe orice device
- Crearea de goals
- Trimiterea și primirea unor goals prin NFC
- Trimiterea și primirea unor goals prin Internet
- Reminders
- Sistem de scor determinat de numărul de goals atinse

1.3 Cui se adresează aplicația

Tuturor persoanelor care s-au aflat vreodată în situația în care nu și-au putut atinge un scop din diverse motive (ex. Muncă, lene) și au uitat de acesta, cât și celor care doresc să primească provocări constant de la prietenii lor.

2.0 DETALII TEHNICE

2.1 Cerințe preliminare

Pentru a utiliza aplicația, aveți nevoie de un dispozitiv Android (două dispozitive / un prieten pentru utilizarea tuturor funcțiilor) care îndeplinește următoarele criterii:

- Versiune Android 4.4+
- Capabilitate NFC
- Acces la internet

2.2 Programele folosite în construirea aplicației

- Android Studio
- Paint.net

3.0 CONECTAREA LA APLICAȚIE

3.1 Crearea unui cont

Deschidem aplicația și alegem meniul de “Sign up”. Aplicația vă va cere să introduceți datele dumneavoastră: nume de utilizator, e-mail și o parolă. După apăsarea butonului de “Sign up”, contul va fi creat și veți fi condus în meniul principal. Din acest moment, vă puteți conecta oricând la aplicație folosind acest cont, de pe orice device. Ulterior, nu va mai fi necesară o a doua conectare.

3.2 Conectarea la aplicație folosind un cont existent

Deschidem aplicația și alegem meniul de “Log in”. Aplicația vă va cere datele unui cont deja existent. După apăsarea butonului “Log in”, veți fi condus la meniul principal. Ulterior, nu va mai fi necesară o a doua conectare.

4.0 MENIUL PRINCIPAL. ADĂUGAREA UNUI SCOP PROPRIU

4.1 Funcționalitățile meniului principal

Meniul acționează ca o poartă de acces către toate funcțiile aplicației:

- Adăugarea și trimiterea unui scop (Add/send goal)
- Lista de scopuri (Goal list)
- Primirea de scopuri (Receive)
- Confirmarea scopurilor (Confirm)
- Setarea pozei de profil
- Setarea notificării de scor
- Deconectarea de la aplicație

De asemenea, în acest meniu utilizatorul are acces la scorul obținut de acesta în parcursul utilizării aplicației.

4.2 Deconectarea

Pentru a vă deconecta de la aplicație, apăsați pe butonul de “Log out”.

4.3 Poza de profil

Apăsați pe pictograma de cameră. Aplicația vă va solicita să faceți o poză care va fi ulterior setată drept poză de profil.

4.4 Adăugarea unui scop propriu

Accesați meniul de adăugare. Aplicația vă va solicita un nume pentru scop și o descriere a acestuia. Apăsați pe butonul “Add”.

Felicitări! Ați creat primul vostru scop.

5.0 TRIMITEREA UNUI SCOP

5.1 Trimiterea unui scop prin intermediul NFC

Accesați meniul de adăugare și trimitere. Introduceți un nume și o descriere pentru scop. Apăsați pe butonul de trimitere prin NFC (Send through NFC). Apropiati spate în spate telefoanele și apăsați pe ecran. Transmisia se va efectua cu succes.

5.2 Trimiterea unui scop prin intermediul internetului

Accesați meniul de adăugare și trimitere. Introduceți un nume și o descriere pentru scop. Apăsați pe butonul de trimitere prin internet (Send through internet). Introduceți numele de utilizatorul al recipientului. Apăsați pe butonul de trimitere. Recipientul va primi scopul.

6.0 Primirea unui scop

6.1 Primirea unui scop prin NFC

Accesați meniul de primit scopuri. Alegeți opțiunea de NFC. Apropiați telefoanele. Când transmisiunea s – a efectuat, apăsați pe butonul de Add.

6.2 Primirea unui scop prin internet

Accesați meniul de primit scopuri. Alegeți opțiunea de internet. Veți vedea o listă cu toate scopurile primite. Alegeți dacă doriți să le primiți sau nu.

7.0 Lista de scopuri. Notificații

7.1 Lista de scopuri

Accesați meniul de listă de scopuri (Goal list). Aici vă vor fi prezentate toate scopurile pe care vi le – ați asumat.

7.2 Setarea unei notificări

Apăsați pe una din scopurile din listă. Veți fi condus într – un meniu pentru setarea notificărilor. Introduceți datele cerute: un titlu pentru notificare, un conținut al notificării și un interval de timp în care aceasta va funcționa.

7.2 Terminarea unui scop propriu / prin NFC

Apăsați pe una din scopuri. Veți fi condus într – un meniu pentru setarea notificărilor și cererea de confirmare a scopului. Apăsați pe butonul de Finish Goal. Dacă acesta a fost introdus de dumneavoastră, scopul va fi considerat terminat, altfel aplicația vă va solicita să primiți confirmare prin NFC de la utilizatorul care v – a dat scopul. Apropiați telefoanele și apăsați Finish Goal.

7.3 Terminarea unui scop prin Internet

Apăsați pe una din scopuri. Veți fi condus într – un meniu pentru setarea notificărilor și cererea de confirmare a scopului.

Apăsați pe butonul de Request confirmation through Internet. Când v – a fi confirmat, va trebui să reveniți în acest meniu și să apăsați pe butonul Finish Goal, care v-a termina acest scop.

7.4 Setarea notificăției de scor

În meniul principal, apăsați pe butonul de Set Score Notification. Introduceți ora și minutul din zi la care doriți să primiți notificarea cu scorul. Apăsați pe butonul de Set.

8.0 Confirmarea unui scop

8.1 Confirmarea unui scop prin NFC

Accesați meniul de confirmat scopuri. Alegeți opțiunea de NFC. Apropiati telefoanele. Când transmisiunea s – a efectuat, scopul va fi considerat efectuat.

8.2 Confirmarea unui scop prin internet

Accesați meniul de confirmat scopuri. Alegeți opțiunea de internet. Veți vedea o listă cu toate scopurile primite pentru confirmare. Alegeți dacă doriți să le confirmați sau nu.