

Android Naloga

2016

Contents

Navodilo	2
Opis naloge	2
Primer kontrole	3

Navodilo

Naloga mora biti v celoti napisana v programskem jeziku Kotlin (lahko je tudi JAVA). Pri oddaji naloge je potrebno priložiti celotno izvorno kodo (idealno URL do GIT repozitorija).

Opis naloge

Implementirati je potrebno custom view, ki mora delovati kot volume control (screenshot v prilogi na kocu dokumenta) in omogočati:

- Nastavljanje glasnosti
- Nastavljanje skale (stevilo crt, ki nakazujejo nastavljeno glasnost)
- Nastavljanje barve

Zgornje vrednosti se morajo dati nastavljanju preko XML atributov in programsko preko setterjev na kontroli. Kontrola mora znati reagirati na setterje v runtime-u.

Kontrola mora tudi reagirati na touch event-e (drag) tako da se nastavlja glasnost med 0% in 100%, vsako spremembo glasnosti mora sporočiti na callback interface, če je le ta nastavljen.

Primer kontrole

