MOBILNA APLIKACIJA ZA EVIDENCIJU DOLASKA NA POSAO

Luka Radovanović 2016/0324

Ana Dragićević 2016/0295

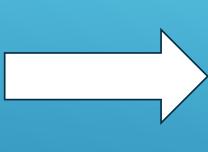
Bojan Đekić 2016/0073

Ana Ivanović 2016/0222



CILJ PROJEKTA







- ▶ Rešavanje problema koji nastaju korišćenjem identifikacionih kartica
- ▶ Brz i jednostavan način prijave dolaska/odlaska zaposlenih
- ▶ Provera istorije sopstvenih dolazaka i odlazaka
- ▶ Praćenje istorije dolazaka/odlazaka od strane nadređenih



FUNKCIONALNOSTI MOBILNE APLIKACIJE

- Baza zaposlenih lični podaci, dolasci, odlasci;
- Pregled sopstvenih podataka;
- Pregled istorije dolazaka/odlazaka;
- Prijava dolaska i odlazaka;
- Izmena konfiguracija aplikacije.

UPRAVLJANJE KORISNIČKIM PROFILOM

- Login jednom ulogovan, uvek ulogovan;
- Notifikacije zaboravljanje odjavljivanja sa posla.

ADMIN DEO

- Uvid u dolaske/odlaske zaposlenih obeležavanje usled kašnjenja više od 3 puta;
- Registracija novih zaposlenih;
- Izmena podataka o zaposlenima;
- Brisanje starih zaposlenih;

SPECIFIKACIJA FUNKCIONALNOSTI APLIKACIJE



Modul za upravljanje korisnicima

Prijava korisnika na sistem (MUST)

Registracija novih korisnika (MUST)

Izmena podataka postojećih korisnika (COULD)

Brisanje postojećih korisnika (SHOULD)

Modul za proveru podataka

Pregled istorije dolazaka i odlazaka (SHOULD)

Pregled ličnih podataka (COULD)

Modul za evidenciju zaposlenih

Evidencija dolaska na posao (MUST)

Evidencija odlaska sa posla (MUST)

Modul za konfiguracije aplikacije

Izmena konfiguracija aplikacije (WANT)



SOFTVERSKI RESURSI



- ► Android Studio
- ▶ Firebase baza podataka
- ▶ QRScanner biblioteka

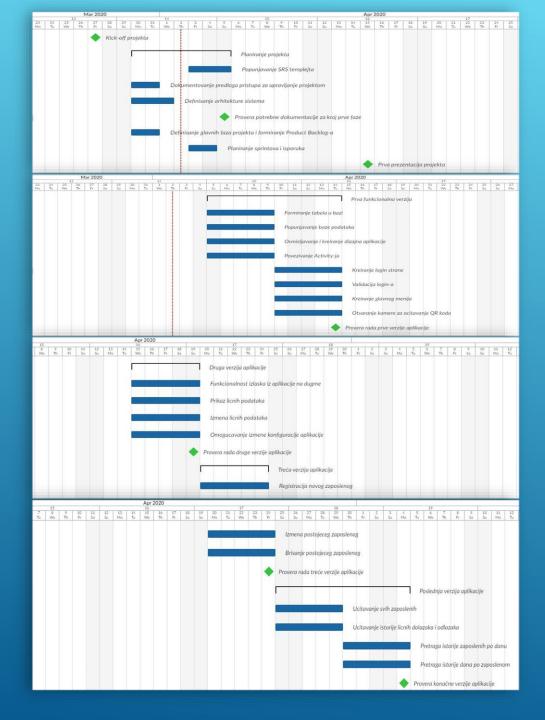


Planiranje projekta Product Backlog Četvorodnevni Upravljanje Sprint rizikom Isporučena verzija

UPRAVLJANJE PROJEKTOM

- Microsoft Teams
 - ► Online sastanci;
 - Diskusija;
 - Nezvanična dokumentacija.
- ▶ OpenProject
 - Zakazivanje sastanaka;
 - Izveštaji sastanaka;
 - Zvanična dokumentacija



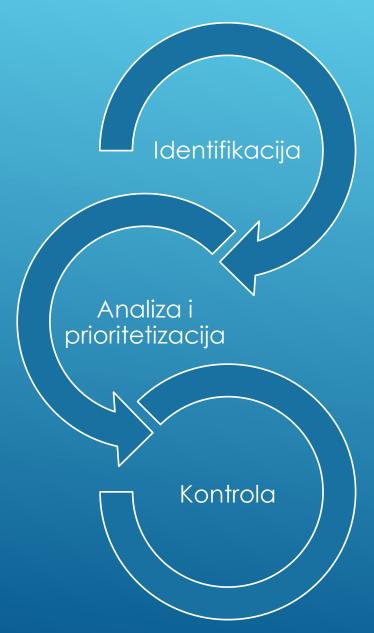


GANTOGRAM AKTIVNOSTI

- ► Datumi Sprint-ova:
 - ► Sprint 1: 05.04. 09.04.
 - ► Sprint 2: 10.04. 14.04.
 - ► Sprint 3: 15.04. 19.04.
 - ► Sprint 4: 20.04. 24.04.
 - ► Sprint 5: 25.04. 29.04.
 - ► Sprint 6: 30.04. 04.05.



UPRAVLJANJE RIZIKOM



- Otkriveno potencijalnih 30 rizika
- Ustanovljeno 10 rizika najvišeg prioriteta
 - Tempo rada
 - Nedostatak potrebnog znanja
 - Komunikacija sa Product Owner-om
 - GDPR standardi
 - Duža implementacija usled vanrednog stanja
 - Generisanje QR koda koji se očitava
 - Organizacija podataka u bazi
 - iOS sistemi
 - Integracija postojećih podataka sa novim
- Kontrolisanje najprioritetnijih rizika
- Dodeljene zadužene osobe
- Definisani akcioni planovi



KOJI SU NAM DALJI KORACI?

Nastavak razvoja aplikacije

Rad na poboljšanju dokumentacije

Kontinualno praćenje i analiza rizika

Održavanje dosadašnjeg poštovanja rokova i ispunjavanja dodeljenih taskova





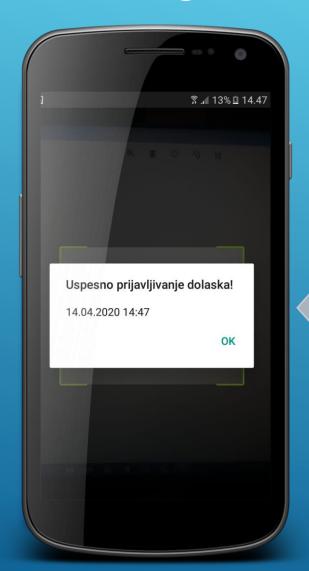




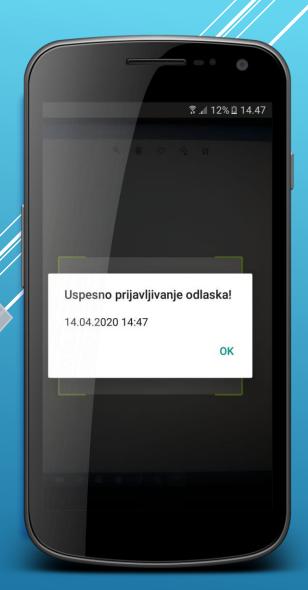
Običan zaposleni

Prijava zaposlenog na sistem

Nadređeni



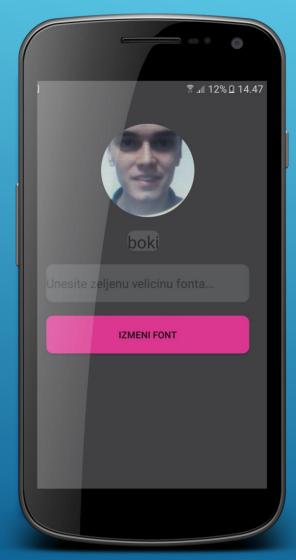




Prijava dolaska

Validacija prijave

Prijava odlaska



Izmena konfiguracija aplikacije



Provera ličnih dolazaka/odlazaka







Pretraga po danima

Pretrága po zaposlenima

Provera zaposlenog

HVALA NA PAŽNJI!

Luka Radovanović 2016/0324

Ana Dragićević 2016/0295

Bojan Đekić 2016/0073

Ana Ivanović 2016/0222

