

[www.insightful.io](http://www.insightful.io)

Potrebno je napisati što manje test case, da bi se pokrili svi test scenariji koji su navedeni. Pokušajte da pokrijete što veći deo funkcionalnosti sa što manjim brojem testova ali da testovi budu logični, izvršljivi i jasni. Kvalitet iznad kvantiteta.

Fokus u pisanju testova je da uradite end to end flow (happy path, sve radi), negativne testove (pogrešan mail format...) bez uzimanja u obzir UI testova (testiranje dizajna).

Po završetku projekta, potrebno je da nam posaljete username i password da bi mogli da pristupimo aplikaciji, u Word dokumentu koji će pratiti projekat.

Za potrebe pisanja testova, koristićemo Excel kao na predavanjima.

U polje scenario upišite broj scenarija koji pokrivete tim testom, ne mora da znači da je samo jedan scenario po testu. Sve Screenshotove, nazovite po broju test case, i zapakujte u jedan Zip prilikom uploada.

Za potrebe testiranja potrebna je da se podigne virtuelna mašina Windows 10 Home na VMWare Player aplikaciji. Testiranje agenta koji je potreban da bi ovaj software radio, radite na tom virtuelnom računaru.

<https://www.vmware.com/products/workstation-player.html>

<https://www.microsoft.com/sr-latn-rs/software-download/windows10>

Pomoć nemojte tražiti od predavača, već pokušajte sami da potražite pomoć na internetu.

Linkove koji su vam pomogli oko ovog zadatka, stavite u Word dokument i pošaljite uz domaći zadatak.

Test Scenario:

1. Napraviti organizaciju
2. Add Employee (Personal i Company computer)
  - Uspešno dodati dva usera: 1 Personal i 1 Company Computer
3. Postavite Company computer na Unlimited Tracking system, 30 screenshots na sat, omogućiti task permissions
4. Postavite Personal computer na Manual Clock In Tracking system, 12 screenshots na sat, omogućiti task permissions
5. Napravite 2 projekta
6. Napravite 2 nova tima i smestite po 1 usera u tim
7. Dodajte 2 Manual Time koja će biti vezana za smenu koju je imao svakom zaposlenom i odobrite 1 od njih
8. Svaki user mora da iskoristi makar 2 pauze od 10 minuta, od kojih 1 mora da bude preko dozvoljene pauze
9. Potrebno je uhvatiti 3 On Demand Screen Shot po useru u 3 različita dana
  - a. Na Real time insights stranici kada je aktivan korisnik imate mogućnost da uradite On Demand Screen Shot
10. Potrebno je imati minimum 3 smene u trajanju od 60 minuta u 3 različita dana

- a. Idle time po smeni ne bi smeo da bude više od 20% vremena provedenog na smeni (60 minuta smena - 15 minuta idle time maksimalno)
- 11. Potrebno je labelovati po 3 aplikacije sa zasebnom labelom:
  - a. Productive
  - b. Unproductive
  - c. Neutral

Da bi mogli da labelujete aplikacije morate da provedete na aplikaciji minimum 3 minuta u active state, to znači da koristite aplikaciju ili je u fokusu, na računaru gde je instaliran Agent.

- 12. Dodati Alias svakom korisniku
- 13. Dodajte najmanje 2 taska na 2 projekta za svakog usera
- 14. Svaki task mora biti startovan u dva različita dana

Za pomoć oko razumevanja aplikacije i njenog korišćenja koristite link  
<https://help.insightful.io/en/>

Mala pomoć:

- 1. Company computer možete instalirati na svom računaru (ikonica će se naći pored sata)
- 2. Personal computer morate pozvati korisnika, tako da morate ukucati mail, za potrebe testiranja aplikacije napravite neki mail da bi mogli da dobijete poziv.