**NEXTSTEP  
Tim Making updates**

**Članovi tima:** Emina Kapetanović, Ajna Krajinić  
  
**Problem:**1. Nedostatak provjerenih informacija koje su vitalne za oporavak bolesnika. 2. Nedostatak tehnološkog rješenja koji nudi sve potrebe bolesnika na jednom mjestu.  
3. Nedostatak automatske medicinske pomoći uzrokovane COVIDom-19.  
4. Nedostatak financija za rad medicinskog stručnja sa bolesnikom.  
 **Ideja/rješenje:**Aplikacijakoja na jednom mjestu sadrži sve komponente potrebne za rehabilitaciju, socijalizaciju i olakšanu komunikaciju između bolesnika i osoba koje brinu o njemu. Cjelokupna aplikacija je razvijena uz pomoć neurologa, logopeda i fizijatara.  
  
Sastoji se od komponenti:  
 *-Fizijatrijske vježbe:* Vježbe podjeljene po nivoima težine i dijelovima tijela koji se vježbaju. *-Jezičke vježbe:*  Podijeljene na vježbe izgovora, prepoznavanja i pisanja.  
*-Memorijske igre:*  Podjeljenje po nivoima težine i vrsti igrice. *-Osnovne potrebe bolesnika:* Slikoviti prikaz osnovnih potreba bolesnika radi lakše komunikacije sa bolesnikom. Kada bolesnik odabre jednu od opcija, ostalim korisnicima paketa dolazi notifikacija.  
Jedan od dodataka ove komponente je mogućnost da bolesnik u slučaju bolova, pokaže na aplikaciji taj dio tijela.   
*-FAQ:* Najčešća pitanja odgovorena od strane neurologa. U slučaju da je account premium, dostupna je opcija slanja vlastitog pitanja. *-Kalendar:* Svi terminivezani za oporavak bolesnika na jednom mjestu  *-Podsjetnik za terapije:* Lista svih propisanih terapija za bolesnika sa podsjetnikom za uzimanje terapije. Vrijeme terapije ostaje isto i u slučaju promjene vremenskih zona. *-Uvećalo:*  Vid poslije moždanog udara oslabi te će korisnik unutar aplikacije moći uvećati sve komponente radi lakšeg rukovanja. *-SOS poziv :* Aplikacija koja nudi bolesniku da sam pozove hitnu pomoć. Aplikacija bi sama pustila već snimljenu poruku sa stanjem i osnovnim informacijama koje su potrebne operaterima hitne pomoći.  
  
Aplikacija će biti dostupna za IOS i android mobilne telefone i tablete, te će se moći povezati sa smart watchom.  
  
Također ima mogućnost family sharinga, svaka osoba pristupa sa svojim individualnim accountom. Na taj način podaci se ne brišu prilikom promjene uređaja ili brisanja aplikacije.  
 **Partneri:**Kontaktirali smo medicinske stručnjake iz regiona kako bi nam dali statističke podatke iz njihovih institucija te da bi sama aplikacija bila izgrađena na ispravnim informacijama.  
  
  
Institucije koje smo kontaktirali:  
  
-*Bolnica Safet Mujić Mostar:* prim.dr. Lamija Vinković-Duranović  
  
-*JZU UKC Tuzla*: prof. dr. Ervin Alibegović  
 prof. dr. Dževdet Smajlović  
 prof. dr. Omer Ibrahimagić  
  
*-Institut Dr.M.Zotović Banja Luka*: Dr. Nataša Tomić  
 Dr. Draško Prtina  
 logoped Anja Drljić  
  
*-Institut “Dr. Simo Milošević” A.D. Igalo :* Dr Marina Delić  
 *-Kantonalna bolnica Zenica*: **Prim.dr. Aldin Jusić, mr.sc.  
  
*-Klinički centar univerziteta Sarajevo:*** Prof. dr. Enra Suljić  
 Prof. dr. Alma Džubur Kulenović

**Financijski okvir:**U početnoj fazi razvijanja aplikacije jedina ulaganja koja bi se trebala izvršiti su za pravljenje aplikacije, te kasnije neurologa koji bi odgovarao na pitanja korisnika.  
  
Većina kompontenti aplikacije će biti dostupna svima, međutim radi održavanja i nadograđivanja aplikacije, određeni nivoi vježbi će biti dostupni samo premium paketu koji će se naplaćivati.